VIFER®



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

2026.2

COSTO DE CATÁLOGO
$40 PESOS
CLAVE 9694

INTERNET



Nuestro sitio web www.vifer.mx te permite:

- Realizar cotizaciones.
- Revisar las promociones mensuales.
- Conocer nuestros nuevos productos.
- Consultar los precios al día.

DEPÓSITOS

BBVA Bancomer

CIE 577398

CLABE SPEI PARA RECIBIR DEPÓSITOS DE OTROS BANCOS:

012914002005773980

CONCEPTO DE PAGO Y REFERENCIA DEBE SER EL NO. DE CLIENTE

CONSULTA NUESTRAS

REDES SOCIALES

Y mantente informado de nuestros nuevos productos y promociones

- ✓ *Más práctica, funcional y con vistas más detalladas de nuestros productos para una mejor elección.*
- ✓ *Te ayudaremos para que tu pedido sea más rápido y sencillo al cotizarlo.*
- ✓ *Se adapta a cualquier plataforma computadora de escritorio, laptop tableta o celular.*

visita nuestro sitio de internet: **www.vifer.mx**



Organización del Catálogo

Nuestro Catálogo está ordenado alfabéticamente. Los productos se agruparon en familias, por lo que se ubican en la letra con la que comienza el nombre de la familia.

Para facilitar la búsqueda de los productos que necesite ubicar, puede consultar el índice alfabético (localizado al inicio del catálogo) o el índice por claves (ubicado al final).

Composición del Módulo

1. Marca del producto.
2. Nombre del producto.
3. Características principales.
4. Fotografía del producto.
5. Unidad de venta.
6. Clave.
7. Características secundarias.
8. Unidad mínima de empaque (inner).
9. Unidad máxima de empaque (master).
10. Fotografía de la aplicación o presentación.
11. Producto Nuevo: Artículo que ya esta en tienda.
12. Muy pronto: Artículo que esta próximo a llegar.
13. Zoom de imagen de producto.

EJEMPLO EXPLICACIÓN DE LA CASILLA DEL PRODUCTO





POLÍTICA DE VENTAS 2026.2

- Compra mínima $12,000 netos en clientes de contado y clientes con línea de crédito a partir de $5,000 sujeto a existencia.
- Crédito de 30 días fecha factura, previa autorización de nuestro departamento de Crédito y Cobranza.
- En la compra de $5,000 netos ó más reparto a domicilio GRATIS en León Gto.
- En la compra de $30,000 netos ó más flete pagado (Únicamente a los destinos de la República Mexicana que cubren las líneas transportistas con las que trabaja VIFER).

RESTRICCIONES

- No podrán embarcarse boilers, calentadores solares, escaleras de más de 4 m y tinacos.
- En caso de flete pagado, no aplican reembarques.

POLÍTICAS PARA DEVOLUCIONES

- La garantía por defectos de fabricación, está sujeta a lo estipulado por el proveedor.
- SIN GARANTÍA aquellos productos que hayan sido usados inapropiadamente ó dañados por la línea transportadora.
- Toda devolución de mercancía en buen estado, sin excepción causa un cargo del 10% por gastos administrativos, siempre y cuando se realice dentro de los 30 días fecha factura.
- Cuenta con 48 horas a partir de la recepción de mercancía para reportar cualquier anomalía en su pedido.
- En mercancía por defecto, flete pagado por VIFER en monto superior a $600, caso contrario, cliente pagará el flete.
- La devolución deberá ser por las líneas transportadoras que trabaje VIFER, previa autorización y deberá contener relación de mercancía, defecto, datos del cliente y No. de factura de compra.
- Los productos LION TOOLS tienen un año de garantía, a partir de fecha factura NO APLICA cuando el producto haya sido dañado ó por uso inapropiado.

NO RECONOCEMOS

pagos hechos en efectivo a nuestros vendedores y repartidores.

ZONAS DE ATENCIÓN

VIFER®





Estamos a sus ordenes en León Guanajuato.
horarios de atención
Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs.
Sábados de 9:00 a 14:00 hrs.

477 771 36 95

www.vifer.mx

VENTAS 1 ZONA

- Colima
- Jalisco

983 364 0001
ext. 102
ventas1@vifer.mx

VENTAS 2 ZONA

- Chiapas
- Oaxaca
- Quintana Roo
- Yucatán

983 364 0317
ext. 105
ventas2@vifer.mx

VENTAS 3 ZONA

- Guerrero
- Michoacán
- Morelos
- Tlaxcala

983 364 0315
ext. 104
ventas3@vifer.mx

VENTAS 4 ZONA

- Aguascalientes
- Chihuahua
- Coahuila
- Zacatecas

983 364 0032
ext. 129
ventas4@vifer.mx

VENTAS 5 ZONA

- Guanajuato

983 364 0213
ext. 123
ventas5@vifer.mx

VENTAS 6 ZONA

- Nuevo León
- San Luis potosí
- Tamaulipas

983 364 0173
ext. 124
ventas6@vifer.mx

VENTAS 7 ZONA

- B. California Norte
- B. California Sur
- Durango
- Nayarit
- Sinaloa
- Sonora

983 364 0263
ext. 111
ventas7@vifer.mx

VENTAS 8 ZONA

- CDMX
- Estado de México
- Querétaro

983 363 9306
ext. 108
ventas8@vifer.mx

VENTAS 9 ZONA

- Campeche
- Hidalgo
- Puebla
- Tabasco
- Veracruz

477 224 1989
ext. 115
ventas9@vifer.mx

VENTAS 10 ZONA

- León

427 124 3910
ext. 117
ventas10@vifer.mx



INDICE ALFABÉTICO

A

Abrazadera	1
Abrazadera clip para tubo	1
Abrazadera mini	1
Abrazadera para guadaña	146
Abrazadera tipo omega	3
Abrazadera tipo uña	2
Abrelatas	241
Accesorios aire neumáticos	46
Accesorios para baño	89
Aceite 3 en 1	4
Aceite lubricante multiusos	4
Aceite para rifles y pistolas	59
Acople remolque	16
Adaptador dado	167
Adaptador hembra de CPVC	101
Adaptador hule chupón	86
Adaptador macho de CPVC	100
Adaptador video exterior	14
Adhesivo epóxico	196
Aerógrafo	206
Afilador de cuchillos y navajas	49
Aire removedor de polvo	4
Alambre de puas	147
Alambre galvanizado	147
Alicata para uña	232
Amarrador económico	40
Amplificador de voz	12
Angulador	5
Antena aerea	12
Antena base magnética	12
Antena conejo	12
Antena interior	12
Apagador escalera	158
Apagador sencillo	158
Apagador timbre	158
Arbotante solar	133
Arco para calar	11
Arco segueta	11
Armella abierta	2
Armella cerrada	3
Arrancador y cargador de baterías	17
Asiento de baño	87
Aspersor para jardín	116
Aspiradora	18
Atomizador	106
Atornillador	153
Audifonos inalámbrico	12
Avellanador para tubo	48
Azadón	117

B

Balero de ceja para carretilla	30
Banco plegable multiusos	76
Banda de lija	122
Banderín reflejante	222
Bandola	25
Baraja	59
Baraja	246
Barniz de poliuretano	200
Barra de silicón	224
Barra magnética porta objetos	51
Barreta	40
Báscula	19
Base monofásica	162
Base para mop	130
Batería de cocina	236
Batidor	240
Bieldo	120
Binocular	61
Bisagra	38
Bola remolque	16
Bomba centrifuga	235
Bomba de aire manual	20
Bomba eléctrica sumergible	235
Bomba extractora para tambos	20
Bomba para rifles	59
Bomba periférica	235
Bomba presurizadora	235
Boquilla para inyector de grasa	18
Boquilla para máquina soldar	226
Bota jardín	21
Bota sanitaria	21
Bota seguridad	21
Bote integral para plafón	165
Bote para basura	129
Botella para agua	239
Botella para agua	246
Botella termo	239
Botella termo	246
Bozal para perro	9
Brazo para regadera	92
Brida universal para drenaje	98
Broca multiconstrucción	22
Broca para azulejos	22
Broca para concreto	22
Broca para manposteria	22
Broca para metal	22
Broca SDS	22
Brocasierra	218
Brocha	23
Brocha de ixtle	23
Brocha pelo de camello	23
Brocha sintética	23
Broche perico	37
Broquero	152

C

Cabezal para desbrozadora	118
Cable audio	14
Cable coaxial	14
Cable para bocina	14
Cable para grabadora	14
Cable pasacorriente	15
Cable THW	162
Cadena galvanizada	25
Cadena para motosierra	155
Cadena para perro	9
Cadena tipo victor	25
Caiman	226
Caja chalupa	165
Caja cuadrada	165
Caja de derivación	160
Caja de engranes para desbrozadora	118
Caja de herramienta	26
Caja de registro	160
Caja universal para canaleta	161
Caladora	155
Calentador de depósito	29
Calentador de paso	28
Calentador inmersión	28
Calentador rapida recuperación	28
Calentador solar	27

Calibrador analógico	83
Calibrador de presión	47
Calibrador digital	83
Camara llanta carretilla	30
Camara llanta diablo	70
Campana niple	105
Campana video coaxial	14
Canaleta	161
Canasta de almacenamiento	243
Canastilla atrapa todo	92
Candado acero	32
Candado cable	34
Candado cuerpo laminado	32
Candado hierro	33
Candado latón	32
Candado maletero	33
Candado mosquetón	33
Candado satinado	33
Candado volante	34
Capamanga impermeable	114
Carburador para desbrozadora	118
Carda	31
Carda circular	31
Carda copa	31
Careta protector facial	221
Careta soldar	226
Cargador	199
Cargador de carga rápida	164
Cargador de pilas	199
Cargador rápido para pila	118
Cargador rápido para pila	150
Carretilla	30
Carrito para mandado	69
Carrito plegable	68
Carrito vagón	68
Carro plegable	68
Casco de seguridad	221
Catálogo	246
Cautín tipo lápiz	226
Cavahoyos	120
Cemento para CPVC	102
Cemento para PVC	102
Cencerro	10
Centro de carga	161
Cepillo alambre	31
Cepillo mini	31
Cepillo multiusos	126
Cepillo para impermeabilizar	114
Cepillo para picar pintura	23
Cepillo para sanitario	130
Cepillo polipropileno multiusos	31
Cerradura barra	35
Cerradura cajón	37
Cerradura copa	36
Cerradura manija	36
Cerradura para puerta	35
Cerradura pomo	36
Cerradura sobreponer	35
Cerrojo cilindro	37
Cerrojo de piso	37
Cerrojo doble cilindro	37
Cerrojo mauser	37
Cespol para lavabo	86
Cespol para fregadero	86
Cespol tipo "P"	86
Cesto de malla	127
Cesto de malla	239
Chaira	49
Chaleco malla	219
Chaleco reflejante	219
Charola plástica para pintura	23
Check anti olores	92
Chiflón de plástico	115
Cilindro para gas	29
Cincel	40
Cincel plano	40
Cincel puntal	40
Cincel SDS	40
Cincho blanco	41
Cincho negro	41
Cinta adhesiva reflejante	222
Cinta aislar	43
Cinta antiderrapante	43
Cinta canela	44
Cinta cristalina	44
Cinta de montaje doble cara	43
Cinta de señalización	222
Cinta gris	43
Cinta gris para reparar mosquitero	43
Cinta gris para reparar mosquitero	147
Cinta larga fibra de vidrio	83
Cinta masking	44
Cinta peligro	222
Cinta precaución	222
Cinta teflón	43
Cinta transparente	44
Clavija convertidora	162
Clavija industrial	166
Clavija ovalada	166
Clavo herrar	112
Clavo para madera	41
Codera	221
Codo 45°	100
Codo 90°	100
Codo para estufa	105
Cola de pato	1
Coladera alargada	97
Coladera cuadrada	97
Coladera push	97
Coladera universal	97
Colador de silicón	237
Collar para perro	9
Comal ovalado	237
Comal redondo	237
Compresor aire con tanque	45
Compresor de aire portátil	15
Conector neumático	46
Conector para manguera	115
Conector para varilla cooper well	164
Conexion giratoria	105
Cono reflejante	222
Cono spot	165
Contacto duplex	159
Contacto polarizado	158
Contacto triple para sobreponer	159
Contenedor de plástico	242
Contenedor de vidrio	242
Contracanasta de acero	86
Control remoto	13
Copa	198
Cople anti retorno	96
Cople de CPVC	100
Cople neumático rápido	46
Cople unión video coaxial	14
Cople y conectores neumáticos rapidos	47
Cordón pot	162
Correa para perro	9
Corta pizza	240
Cortador de tubo	48
Cortadora de metales	153
Cortaperno	48
Cortatubo	48
Cortauñas	232
Cortauñas	247
Cortavidrio	48
Cortazulejo	48
Criba malla	148
Cruceta	17
Cruz de CPVC	101
Cubreboca tricapa	208
Cubretaladros	91
Cuchara albañil	5
Cuchara de madera	242
Cuchara de mesa	245
Cuchara de servicio	244
Cuchara espagueti	241
Cuchara postre	245
Cuchara pozolera	244
Cuchara silicón	241
Cucharón	241
Cuchilla nylon para desbrozadora	118
Cuchilla nylon para desbrozadora	150
Cuchilla para cortazulejo	48
Cuchilla para desbrozadora	118
Cuchilla Vilma	56
Cuchilla y eje repuesto cortazulejo	48
Cuchillo cocina	50
Cuchillo de mesa	245
Cuchillo hacha	50
Cuchillo mini	170
Cuchillo monte	170
Cuchillo para asado	244
Cuchillo profesional carnicero	51
Cuchillo profesional chef	51
Cuchillo profesional cleaver	51
Cuchillo profesional deshuesar	51
Cuchillo profesional mondador	51

Cuchillo profesional panadero 51
Cuchillo profesional puntal 51
Cuchillo profesional santoku 51
Cuchillo profesional taquero 51
Cuchillo profesional torreón 51
Cuchillo puntal 50
Cuchillo steak 49
Cuchillo taquera 49
Cuchillo taquero 50
Cuchillo Tramontina bistecero 55
Cuchillo tramontina carne 53
Cuchillo tramontina carnicero 54
Cuchillo tramontina cecinero 54
Cuchillo tramontina chef 55
Cuchillo tramontina cocina dynamic 52
Cuchillo tramontina concavo 52
Cuchillo tramontina deshuesar 53
Cuchillo tramontina despellejar 53
Cuchillo tramontina hacha 53
Cuchillo tramontina hachuela 52
Cuchillo tramontina jamón 54
Cuchillo tramontina mondador 55
Cuchillo tramontina negro 52
Cuchillo tramontina puntal 52
Cuchillo tramontina santoku 54
Cuchillo tramontina sierra 52
Cuchillo tramontina taquero 52
Cuchillo tramontina torreón 54
Cuchillo Vilma carne 56
Cuchillo Vilma carnicero 57
Cuchillo Vilma cecinero 57
Cuchillo Vilma chef 57
Cuchillo Vilma cocina 57
Cuchillo Vilma de mesa 57
Cuchillo Vilma deshuesar 57
Cuchillo Vilma filetear 56
Cuchillo Vilma hacha 56
Cuchillo Vilma legumbre 57
Cuchillo Vilma legumbres 57
Cuchillo Vilma pescador 56
Cuchillo Vilma taquera 56
Cuchillo Vilma torreón 56
Cuchillo Vilma Vilches 56
Cuchillo y pelador cerámica 243
Cuello de cera para WC 98
Cuello de PVC para WC 98
Cuerda elástica 228
Cuerda elástica con bola 143
Cuña acero 79
Cutter 58

D

Dado universal 167
Dados juego 168
Desague doble trampa 86
Desarmador 66
Desarmador ajustable 67
Desarmador cruz 66
Desarmador de golpe 66
Desarmador de precisión 67
Desarmador plano 66
Desarmador puntas intercambiables 67
Desarmador relojero 67
Desarmador tipo matraca 67
Desarmador "T" con dados 66
Desbrozadora a gasolina 119
Desbrozadora eléctrica 119
Desbrozadora inalámbrica 119
Desbrozadora inalámbrica 150
Destapacaño 127
Destapacaño bomba 127
Destapacaño tipo barreno 127
Destapador automático 181
Destapador plano 240
Destorcedor 25
Diablo de aluminio 68
Diablo de carga 69
Diablo llanta aire 69
Diablo mini tubular 69
Diabolo con salva 59
Diabolo express 59
Diabolo magnum 59
Disco abrasivo para corte 71
Disco abrasivo para desbaste 71
Disco de carburo de tungsteno 74
Disco diamante 75
Disco laminado lija 74
Disco lija 122
Disco para corte 73
Disco para desbaste 75
Disco sierra 71
Dispensador repuesto cutter 58
Divisor video 14

E

Eje para llanta carretilla 30
Embudo 16
Encendedor de gas 82
Engrapadora metálica 109
Engrapadora tipo martillo 109
Escalera convertible 77
Escalera extensión 77
Escalera extensión fibra de vidrio 77
Escalera multiposición 77
Escalera recta 76
Escalera tijera 76
Escalera tijera doble 76
Escalerita de acero 76
Escoba jardín 120
Escoba tipo abanico 128
Escoba tipo cepillo 128
Escuadra 169
Escuadra carpintero 78
Escuadra combinación 78
Escuadra falsa 78
Escuadra para cantero 78
Escuadra para muro de yeso 78
Escurridor para platos 239
Esmalte alquidálico 200
Esmeril banco eléctrico 154
Esmeriladora 154
Esmeriladora inalámbrica 150
Espada churrasco 54
Espátula 79
Espátula 2 piezas 79
Espátula acero inoxidable 79
Espátula cuchara silicón 241
Espátula mango madera 79
Espátula mango plástico 79
Espátula para tapicero 79
Espátula rigida 79
Espátula silicón 241
Espuma limpiadora para carcasas 4
Espuma poliuretano 4
Espumadera acero inoxidable 241
Estación de energía 134
Estropajo de baño corporal 126
Estufa de estante 81
Estufa de mesa 80
Estufa mini portátil 82
Estufa portatil de gas 81
Exprimidor limón 238
Extensión 85
Extensión con portalámpara 163
Extensión dado 167
Extensión de metal para rodillo 23
Extensión eléctrica uso doméstico 163
Extensión eléctrica uso rudo 163
Extensión para fregadero 85
Extensión para lavabo 85

F

Faja lumbar 220
Faja tirantes 220
Felpa para rodillo 24
Fibra esponja multiusos 126
Fibra verde multiusos 126
Fija puerta 39
Filtro para aspiradora 18
Filtro para mascarilla 208
Flecha transmisión para desbrozadora 118
Flexómetro 83
Flota esponja 6
Flota hule 6
Flotador de plástico 98
Flotador de poliuretano 98
Flotador eléctrico 94
Foco fijo 132
Formón 125
Fosfuro de Zinc 209
Franela 126
Fumigador 106
Fumigadora 106
Funda para pistola deportiva 61
Funda para mop 130
Funda para rifle 61
Fusible 162

G

Gancho de zinc para baño 88
Gancho exhibipanel 42
Gancho perfocel 42
Garrucha para noria 212
Gas butano para estufa 80
Gas butano para soplete 227
Gas para encendedor 80
Gato patín 17
Gato remolque 16
Generador de corriente 110
Grapa cable plano 162
Grapa cable redondo 162
Grapa para engrapadora 109
Grasa lubricante multiusos tarro 16
Grifa 40
Guadaña 146
Guante carnaza y tela 108
Guante de algodón 109
Guante de carnaza 108
Guante de piel 109
Guante latex negro 107
Guante latex rojo 107
Guante multiusos desechable 107
Guante multiusos desechable 247
Guante palma de hule 107
Guante palma de latex 108
Guante palma nitrilo 107
Gubia 113
Gubia bilateral 113
Guía electricista 162

H

Hacha 111
Hacha cazadora 111
Hacha mini 170
Hachuela 52
Herradura 112
Herramienta oscilante 153
Hidrolavadora 18
Hilo multiusos 59
Hilo redondo 119
Hoz dentada 146

I

Impermeabilizante 114
Impermeable 114
Inflador aire con manómetro 47
Inflador aire neumático 47
Inflador bola 46
Inflallantas 15
Insecticida urbano 209
Interruptor de seguridad 161
Interruptor termomagnético 161
Inversor de corriente 18
Inyector de grasa 16

J

Jabonera 88
Jalador de agua 130
Jarra eléctrica 28
Juego afinación 15
Juego de cubiertos 244
Juego de cuchillos 55
Juego de herrajes 96
Juego de herramientas 168
Juego de sartenes 236
Juego de tenedor y cuchillo 244
Juego de tornillos de resina 98
Juego de utensilios de cocina 243
Juego rotomartillo 151
Juego tenedor y pinza 242

K

Kit básico para herrar 112
Kit chef 4 piezas tramontina 55

L

Lámpara de mesa 132
Lámpara de noche 132
Lámpara foco led 131
Lámpara mata mosquitos 211
Lámpara portatil multiusos solar 133
Lámpara recargable 138
Lámpara recargable portátil emergencia 136
Lámpara reflector led 138
Lámpara reflector solar 138
Lámpara solar serie luces 132
Lápiz adhesivo 194
Lazo 42
Lente de seguridad 121
Letra de aluminio 39
Lija agua 123
Lija esmeril 123
Lija para plomero 123
Lijadora 155
Lima cadena motosierra 124
Lima escofina herrar 113
Lima media caña 124
Lima plana bastarda 124
Lima plana fina 124
Lima redonda bastarda 124
Lima triángulo 124
Lima triángulo doble punta 124
Limpia vidrios 130
Linterna bicicleta 141
Linterna LED dinamo 141
Linterna recargable 140
Listón fusible 162
Llana 6
Llanta carretilla 30
Llanta diablo 70
Llanta para diablo 70
Llave angular 94
Llave combinada 144
Llave de esfera 115
Llave despachadora porta garrafón 95
Llave empotrar roscable 92
Llave española 144
Llave hexagonal 145
Llave individual para lavabo 89
Llave jardín de acetal 115
Llave multifuncional 145
Llave para broquero 152
Llave para fregadero 90
Llave para jardín 115
Llave para lavabo 89
Llave para plomero 145
Llave para tanque de gas 145
Llave perica 145
Llave sencilla para fregadero 90
Llave stilson 145
Llave tamper 145
Llave torx 145
Llave universal multiusos 144
Llavero hacha 190
Lona azul 143
Lona toldo sombra 143
Lona uso rudo 143
Lubricante multiusos en aerosol 4
Luminario led redondo 135
Luminario solar 136
Luminario suburbano 138

M

Machacador 240
Machete 146
Malacate 228
Malla delimitar áreas 221
Malla ganadera 148
Maneral para regadera 92
Maneral para rodillo 24
Mango articulado 167
Mango azadón 149
Mango hacha 149
Mango marro 149
Mango martillo 149
Mango pala 149
Mango pala azada 149
Mango para guadaña de fierro 146
Mango para lima 125
Mango zapapico 149
Manguera aire neumática 47
Manguera de nivel 191
Manguera expandible 117
Manguera flexible fregadero 94
Manguera flexible lavabo 94
Manguera flexible para gas 104
Manguera flexible para inyector grasa 18
Manguera flexible WC 94
Manguera para agua 117
Manguera para gas 104
Manguera para inflar llanta a llanta 15
Manguera para jardín 116
Manguera tipo "Y" 104
Manopla de silicón 237

Máquina cortadora de plasma 225
Máquina soldar de microalambre 225
Máquina soldar inversor 225
Marro 157
Martelina 117
Martillo 157
Martillo electroneumático 154
Martillo herrar 113
Martillo perforador 151
Martillo tubular 157
Martillo uña 157
Masajeador portatil de percusión 247
Mascarilla para polvo 208
Mascarilla pintor 208
Mata hormigas y plagas de jardín 210
Mata ratas churrito 210
Mata ratas pasta 210
Matraca 167
Matraca doble cuadro 167
Mazo de hule 157
Membrana check anti-olores 92
Membrana refuerzo 114
Ménsula 169
Metal desplegado 148
Mezcladora eléctrica 152
Mezclera de lámina para albañil 6
Microalambre 226
Microfibra para trapeador giratorio 129
Mini motosierra 155
Mira telescopica 61
Mirilla para puerta 39
Mochila para laptop 26
Mochila para laptop 246
Molde de silicón 243
Molde para cubitos de hielo 243
Molino para carne 238
Molino para grano 238
Monocular 61
Monomando para fregadero 89
Monomando para lavabo 89
Motobomba a gasolina 235
Motosierra a gasolina 155
Mototool 153
Mufa para tubo 162
Multiconector de plástico para tinaco 234
Multicontacto 164
Multicontacto plano 159
Multimalla galvanizada 148
Multimetro digital 163
Multimetro eléctrico residencial 164
Munición de acero 59

N

Navaja 1 filo 58
Navaja llavero 190
Navaja monte 188
Navaja multiherramienta 188
Niple neumático 46
Niple terminal 105
Niple unión 105
Nivel aluminio 191
Nivel láser 156
Nivel plástico 191
Nudo cable 25
Número de aluminio 39

O

Olla de presión 236

P

Pala cajuelera 192
Pala carbonera 192
Pala cuadrada 192
Pala escarraman 192
Pala redonda 192
Palanca plástico de descarga 98
Panel solar 134
Parche para camara 20
Parrilla de gas 80
Parrilla de inducción 80
Parrilla eléctrica 82
Pasador acero 38
Pasador con cadena 38
Pasta insecticida 210
Pasta para pulido 198
Patin hidráulico 17
Pechera para perro 8
Pega moscas 209
Pega rata 209
Pega raton 209
Pega ratones 209
Pegamento 195
Pegamento amarillo 195
Pegamento blanco 195
Pegamento de montaje 193
Pegamento instantaneo 193
Pelador 240
Pelador angular 240
Pelador recto 240
Película plástica 42
Peto carnaza 109
Picahielo 240
Piedra afilar 198
Piedras montadas 198
Pigtail flexible 104
Pigtail tuerca invertida 104
Pija para fijar sanitario 98
Pila alcalina 199
Pila recargable 199
Pila recargable litio 118
Pila recargable litio 150
Pila zinc-carbón 199
Pintura aerosol 201
Pintura vinil-acrílica 200
Pinza chofer 203
Pinza corte diagonal 204
Pinza doble con navaja 187
Pinza electricista 203
Pinza extensión 203
Pinza mini 205
Pinza multiusos 244
Pinza para anillos de retención 205
Pinza para hacendado 205
Pinza para hielo 244
Pinza porta electrodo 226
Pinza presión 204
Pinza punta y corte 204
Pinza silicón multiusos 241
Piola multiusos 7
Pistola 60
Pistola calafateadora 224
Pistola CO2 60
Pistola de calor 152
Pistola de impacto 150
Pistola de resorte 60
Pistola jardín 116
Pistola limpiar máquinas 206
Pistola neumática sopletear 206
Pistola para pintar 207
Pistola para silicón 224
Pistola pintar mini gravedad 207
Placa ciega 158
Placa doble contacto 158
Placa para contacto 158
Plana de polietileno 6
Plomada 7
Podadora 118
Polea 212
Poliducto corrugado 164
Porta candado 38
Porta rollo 88
Portalampara baquelita 166
Portalámpara base E27 132
Portalámpara intemperie 166
Portalámpara ladrón 166
Portalámpara porcelana 166
Portalámpara redondo 166
Portarollo de sobreponer 88
Portavaso cepillero 88
Power bank 17
Prensa carpintero 212
Primario 200
Probador de corriente 164
Probador de corriente automotriz 16
Punta POL 105
Puntas desarmador 67
Puntas tamper 67

R

Rafia fibrilada 42
Rallador 241
Rallador con recipiente 243
Rallador mini 243
Raqueta mata mosquitos 210
Raspador 79
Raspador cocina 240
Raspador mini 58

Raspahielo 244
Rastrillo jardinero 120
Rastrillo recto 120
Ratonera jaula 211
Ratonera madera 209
Rayador de aluminio 5
Reata 10
Recogedor de lámina 129
Recogedor plástico 129
Reducción bushing de CPVC 101
Reducción bushing galvanizada 164
Refacciones para pistola 208
Regadera brazo y chapetón 93
Regadera cabeza cuadrada 93
Regadera cabeza rectangular 93
Regadera cabeza redonda 93
Regadera eléctrica 92
Regadera plato 93
Regadera sin brazo 93
Regulador de aire neumático 206
Regulador de diafragma 206
Regulador de gas 103
Rejilla tornillos de acero 97
Remachadora 229
Reparador de llantas 17
Repuesto cutter 58
Resanador para madera 194
Resistencia eléctrica 92
Resistencia para parrilla eléctrica 82
Resumidero 95
Revolvedor de acero 23
Rienda nylon 10
Rifle 62
Rin para carretilla 30
Rodaja esférica 70
Rodillera 221
Rodillo pintar felpa 24
Rodillo quitapelusa 127
Rotomartillo 152
Rotomartillo inalámbrico 150
Rueda para esmeril 198

S

Sacabocados estrella 10
Sacacorcho 238
Sapo de descarga 94
Sarten con antiadherente 236
Segueta bimetálica 215
Segueta caladora 216
Segueta sierra sable 217
Sellador acrilástic 224
Sellador duretan 224
Sellador multiusos 223
Serrucho de poda 11
Serrucho para plafón 11
Serrucho profesional 11
Sierra caladora 155
Sierra caladora inalámbrica 150
Sierra circular 151
Sierra sable 155
Sierra sable inalámbrica 150
Silicon ferresilicón 223
Silicon pens 224
Silicon pepe 223
Sistema arranque para desbrozadora 118
Sistema de iluminacion solar 136
Soplete boquilla 227
Soplete con manguera para gas 227
Soplete electrónico 227
Soplete hombre a pie 227
Soporte para pantalla 13
Sujetador de carga 228

T

Tabla para picar 237
Talacho 117
Tanque cilindro 29
Tanque de repuesto CO2 59
Tanque estacionario 29
Tapa ciega 159
Tapa cuadrada 165
Tapa duplex 159
Tapa higiénica 95
Tapa para tinaco 234
Tapete de eva 222
Tapete de silicón 243
Tapón auditivo 221
Tapón hembra 105
Tapón IUSA flow 101
Taquetes 229
Tarja 84
Tarjeta multiherramienta 190
Tee 100
Tee terminal 105
Tee unión 105
Tela hexagonal 148
Tela mosquitera 147
Telémetro láser 156
Tenaza carpintero 230
Tenaza de corte 113
Tenaza de desherrar 113
Tenaza de remachar 113
Tenedor de mesa 245
Tensor gancho argolla 25
Terminal batería 15
Termofusora para PPR 225
Termostato 29
Tijera aluminio para poda 231
Tijera aviación 230
Tijera corte de aguacate 231
Tijera corte de ajo 231
Tijera corte de uva 231
Tijera de poda inalámbrica 155
Tijera floricultura 231
Tijera hojalatero 230
Tijera multiusos 230
Tijera ojo grande 230
Tijera para bordar 232
Tijera para costura 232
Tijera para estilista 232
Tijera para podar 233
Tijera podar dos manos 233
Tijera ramas altas 233
Tijera trasquilar 230
Tijera uso rudo 230
Timbre inalámbrico para puerta 159
Tinaco de polietileno 235
Tinaco tricapa 234
Tiralineas con polvo 7
Tirante barbiquejo para casco 221
Tirolera 7
Toallero 88
Tomacorriente industrial 166
Tope para puerta 39
Tornillo latonado para acoplar sanitario 98
Torres para auto 18
Tortilladora manual 237
Trapeador 128
Triturador de ajo 241
Tubo ceja para fregadero 85
Tubo de cobre 104
Tubo de CPVC 101
Tuerca cónica 105
Tuerca contra para contracanasta 95
Tuerca izquierda para pigtail 105
Tuerca union de CPVC 100
Tuerca union para contracanasta 95

V

Válvula de aguja 99
Válvula de bola CPVC 101
Válvula de control para gas 99
Válvula de esfera 99
Válvula de globo 99
Válvula de llenado para sanitario 95
Válvula de llenado para tinaco 234
Válvula de pie pichancha 99
Válvula plástica para llenado de tinaco 95
Válvula de retención columpio 99
Válvula de roscable 99
Válvula descarga 95
Válvula inflar balones 20
Válvula para flotador 99
Varilla tropicalizada 98
Vastago SDS 152
Vidrio soldar 227
Volteador de acero 5
Volteador de aluminio 5
Volteador de madera 242
Volteador ranurado 240
Volteador silicón 241

W

WD-40 4

Z

Zapapico 117

LION TOOLS

Abrazadera mini

- Acero galvanizado





clave	medida	diam. mín	diam. max	unidad de venta		
3080	#4	3/8”	5/8”	10 piezas	10	100
3081	#6	1/2”	3/4”	10 piezas	10	100

Solmar

Cola de pato

- Fabricadas en acero con acabado galvanizado.
- Calibre 20
- Ideal para colgar cuadros, espejos y adornos.
- Ideal para colgar marcos ó espejos









clave	medida	A	B	C	unidad de venta		
0282	#1	2.5 cm	2.3 cm	1.1 cm	100 piezas	1	1
0243	#2	3.5 cm	2.0 cm	0.8 cm	100 piezas	1	1
0244	#3	4.0 cm	1.3 cm	0.5 cm	100 piezas	1	1

LION TOOLS

Abrazadera

- Acero galvanizado



clave	medida	diam. mín	diam. max	unidad de venta		
3082	# 4	3/8”	5/8”	10 piezas	10	100
3083	# 6	1/2”	3/4”	10 piezas	10	100
3084	# 8	5/8”	7/8”	10 piezas	10	100
3085	#10	3/4”	1 1/16”	10 piezas	10	100
3086	#12	5/8”	1 1/4”	10 piezas	10	100
3087	#16	3/4”	1 1/2”	10 piezas	10	100
3088	#20	3/4”	1 3/4”	10 piezas	10	100
3089	#24	1 1/4”	2”	10 piezas	10	100
3090	#28	1 1/2”	2 1/4”	10 piezas	10	100

Muy pronto!!

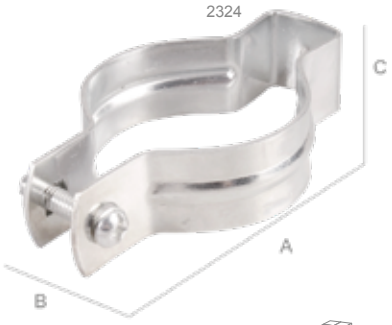
LION TOOLS

Abrazadera clip para tubo conduit

- Para fijación de tubería conduit tipo EMT en instalaciones eléctricas.
- Fabricada en acero galvanizado para mayor resistencia a la corrosión.
- Proporciona sujeción firme y segura.
- Incluye tornillo galvanizado.
- Sujeción firme
- Fácil instalación
- Alta resistencia







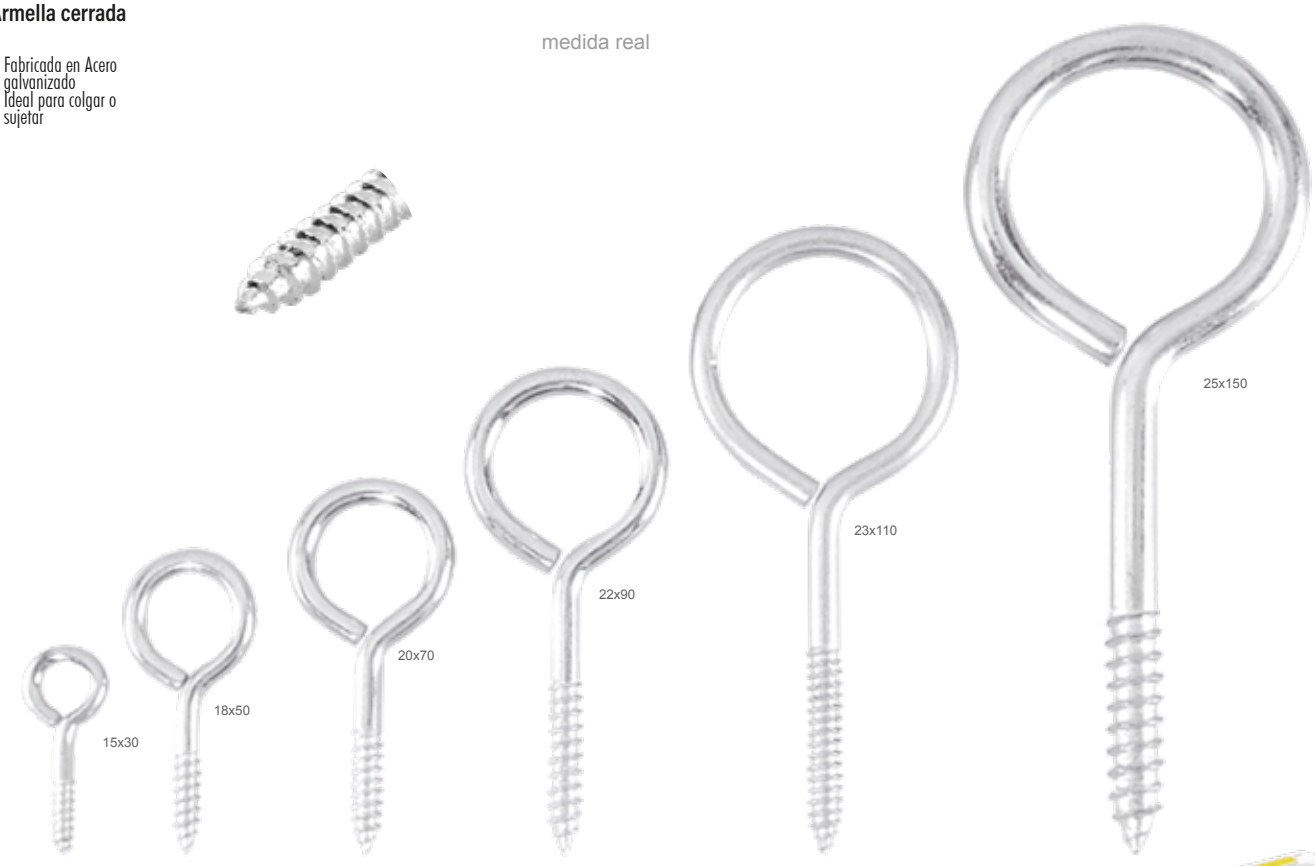
clave	medida	diámetro tubo	largo	ancho	alto	unidad de venta		
			A	B	C			
2320	1/2”	20.34 mm	56 mm	20 mm	219 mm	10 piezas	10	100
2321	3/4”	27.54 mm	56 mm	20 mm	219 mm	10 piezas	10	100
2322	1”	30.67 mm	66 mm	20 mm	219 mm	10 piezas	10	100
2323	1 1/2”	47.75 mm	87 mm	22.25 mm	219 mm	5 piezas	10	100
2324	2”	54.11 mm	97 mm	23.62 mm	219 mm	5 piezas	10	100

LION TOOLS

Armella cerrada

- Fabricada en Acero galvanizado
- Ideal para colgar o sujetar

medida real



clave	medida	unidad de venta		
2031	15 x 30	144 piezas	6	12
2034	18 x 50	144 piezas	6	12
2036	20 x 70	144 piezas	6	12
2038	22 x 90	144 piezas	6	12
2040	23 x 110	72 piezas	6	12
2043	25 x 150	72 piezas	6	12

LION TOOLS

Abrazadera tipo omega

- Acero galvanizado

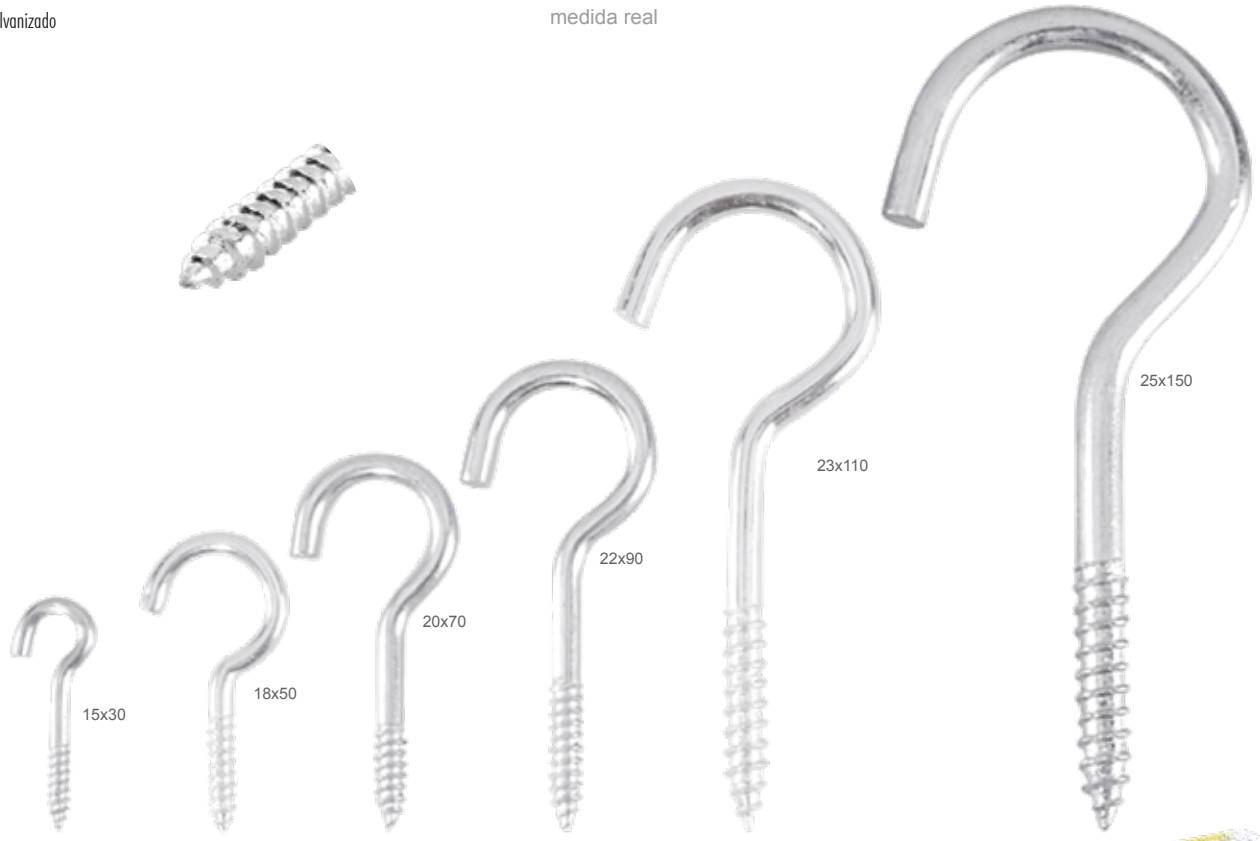


clave	medida	espesor	unidad de venta		
2325	1/2"	1.0 mm	10 piezas	50	100
2326	3/4"	1.2 mm	10 piezas	50	100
2327	1"	1.2 mm	10 piezas	50	100
2328	1 1/4"	1.1 mm	5 piezas	40	80
2329	1 1/2"	1.1 mm	5 piezas	40	80
2330	2"	1.1 mm	5 piezas	40	80

LION TOOLS

Armella abierta

• Acero galvanizado





clave	medida	unidad de venta		
2020	15 x 30	144 piezas	6	12
2022	18 x 50	144 piezas	6	12
2024	20 x 70	144 piezas	6	12
2026	22 x 90	144 piezas	6	12
2028	23 x 110	72 piezas	6	12
2030	25 x 150	72 piezas	6	12

LION TOOLS

Abrazadera tipo uña

• Acero galvanizado



clave	medida	espesor	ancho	unidad de venta		
2331	1/2"	1.2 mm	2.0 cm	10 piezas	50	100
2332	3/4"	1.2 mm	2.0 cm	10 piezas	50	100
2333	1"	1.2 mm	2.0 cm	10 piezas	50	100
2334	1 1/4"	1.3 mm	2.5 cm	5 piezas	40	80
2335	1 1/2"	1.3 mm	2.5 cm	5 piezas	40	80
2336	2"	1.3 mm	2.5 cm	5 piezas	40	80

3-EN-UNO

Aceite multiusos

- Lubrica, limpia y previene el oxido en el hogar, aplicque a cerraduras, puertas corredizas, ventanas, bisagras, máquinas de coser, abanicos, etc. En el automóvil en conexiones, tornillos oxidados,
- guayas, cerraduras, puertas, tijeras, sillas giratorias, archivadores, máquinas de escribi, puertas, etc. En el taller a herramienta, máquinas, candados duros, cadenas. hojas de sierras,
- rodillos, aplique a podadoras, carretillas, manijas, cuchillas, rastrillos, etc. Para deportes y recreación aplique en bicicletas, patinas, palos de golf, piezas metálicas, pistolas, cañas de pescar, camping. etc.



clave	mililitros			
0026	30 ml	envase plástico	1	24
4001	90 ml	envase plástico	1	24

LION TOOLS

Aceite lubricante multiusos

- Lubricante derivado del petróleo, contiene derivados minerales.
- Para uso doméstico: lubrica máquinas de coser, de escribir, bicicletas, puertas, cerraduras, vehículos, etc.
- Para uso industrial: Ideal para todo tipo de maquinaria, piezas y engranes que requieran lubricación



clave	mililitros		
4914	90 ml	1	12

LION TOOLS

Aire removedor de polvo

- Limpia con gran eficiencia.
- Fórmula de gases secos de alta pureza.
- Remueve eficazmente polvo y suciedad de cualquier equipo eléctrico.



clave	gramos		
4000	340 g	1	12

LION TOOLS

Espuma limpiadora

- No escurre.
- Limpia a profundidad.
- Ideal para limpiar computadoras aparatos electrónicos, impresoras, etc.



clave	gramos		
3001	454 g	1	24

LION TOOLS

LT-40 lubricante multiusos

- Limpia y protege las herramientas, desplaza la humedad de sistemas
- eléctricos, etc. Destraba y afloja partes atascadas,
- protege mecanismos eléctricos, etc.
- Limpia motores y conectores, etc. Elimina el rechinido de cerraduras y
- bisagras, remueve adhesivos, etc. Limpia los equipos y sistemas, protege de la oxidación, el motor y
- todos sus sistemas, lubrica la cadena, evita la corrosión , cortos, limpia metales, lubrica, desplazador de humedad, afloja partes oxidadas, (casa, industria, taller, autos, motos, lanchas etc.)



clave	onzas		
4915	5.5 oz. 156 g	1	12

fischer

Espuma de poliuretano

- Espuma de instalación rápida.
- Ideal para el relleno, el aislamiento de juntas de conexión de las ventanas y de marcos de puertas ,elementos acabados, paredes, penetraciones de pared y cavidades.
- Tiene un aislamiento acústico
- extremadamente alto. Prueba de resistencia a la presión
- del agua. confirma su idoneidad como espuma para fuentes. Máxima seguridad contra obstrucciones y perdidas por gas.









1145



1144



1143



clave	mililitros	modelo		
1143	300 ml	520806	1	12
1144	500 ml	94727	1	12
1145	750 ml	94728	1	12

WD-40

WD-40

- WD-40 ® producto multi-uso tiene más de 2.000 usos.
- Elimina el rechinido.
- Expele la humedad.
- Limpia y protege.
- Afloja las piezas oxidadas.
- Libera los mecanismos trabados etc.

4073



4011



clave	onzas		
4073	8.0 oz. USA	1	24
4011	11.0 oz. USA	1	24

WD-40

WD-40 aerosol FLEXI-TAPA

- Sin silicona ni disolventes clorados. No conductivo.
- Compatible con
- plásticos, cauchos y todos los metales.
- Válvula con doble función.
- Uso: en bisagras, tuercas, pernos, tornillos, cadenas, herramientas y equipo de jardinería, terminales de batería, bujías, cuadros de bicicletas, herramientas eléctricas.





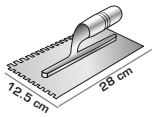




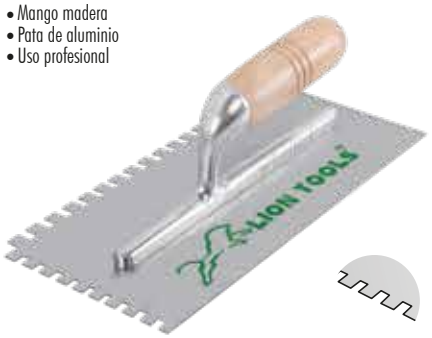
clave	onzas	modelo		
4070	6.0 oz. / 170 g	521065	1	24

LION TOOLS

Llana dentado cuadrado



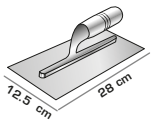
- Mango madera
- Pata de aluminio
- Uso profesional



clave	acabado		
1922	10 remaches	6	60

LION TOOLS

Llana canto recto



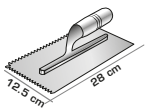
- Mango madera
- Pata de aluminio
- Uso profesional



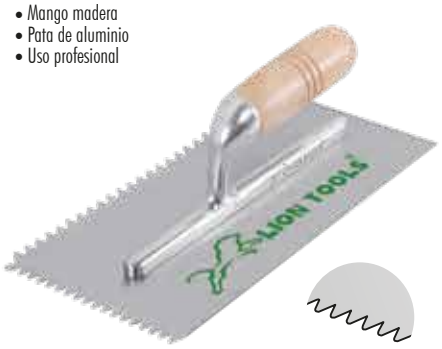
clave	acabado		
1920	10 remaches	6	60

LION TOOLS

Llana dentado triangular



- Mango madera
- Pata de aluminio
- Uso profesional



clave	acabado		
1921	10 remaches	6	60

BELLOTA

Cuchara albañil mango madera

- Forjada en una sola pieza
- Diseño ergonómico
- Espiga con muecas para evitar giros en el mango



clave	medida	modelo		
0132	9”	5852- 9	6	24
0133	10”	5852-10	6	24
0134	11”	5852-11	6	24
0135	12”	5852-12	6	24

BELLOTA

Cuchara albañil mango bimaterial

- Forjada en una sola pieza
- Diseño ergonómico
- Espiga con muecas para evitar giros en el mango



clave	medida	modelo		
8238	9”	5852-9BM	6	24
8239	10”	5852-10BM	6	24
8240	11”	5852-11BM	6	24
8241	12”	5852-12BM	6	24

LION TOOLS

Cuchara albañil tipo filadelfia

- Fabricada en acero alto carbono
- Mango de madera



clave	medidas		
1610	6"	12	60
1611	9"	12	60
1612	10"	12	60
1613	11"	12	60

LION TOOLS

Cuchara albañil tipo guadalajara

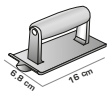
- Fabricada en acero alto carbono
- Mango de madera



clave	medida		
1618	9"	6	60

LION TOOLS

Rayador aluminio



- Fabricado en aluminio



clave	material		
1616	mango madera	6	36

LION TOOLS

Volteador aluminio



- Fabricado en aluminio



clave	material		
1617	mango madera	6	36

LION TOOLS

Volteador de acero mango de madera

- Fabricado en acero para un mejor acabado.
- Limpiar después de cada uso.
- Medidas: 11.5 x 12.8 x 12 cm



clave	material		
6113	mango madera	12	72

LION TOOLS

Angulador de acero mango de madera

- Fabricado en acero para un mejor acabado.
- Limpiar después de cada uso.
- Medidas: 11.5 x 12.8 x 12 cm

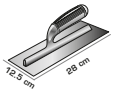


clave	material		
6114	mango madera	12	72

VIFER

LION TOOLS

Llana canto recto



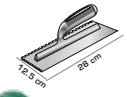
- Mango plástico
- Uso profesional



clave	acabado		
1923	6 remaches	6	60

LION TOOLS

Llana dentado cuadrado



- Mango plástico
- Uso profesional



clave	acabado		
1925	6 remaches	6	60

LION TOOLS

Llana dentado triangular



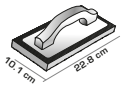
- Mango plástico
- Uso profesional



clave	acabado		
1924	6 remaches	6	60

LION TOOLS

Flota esponja



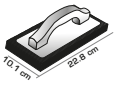
- Mango plástico
- Acabado aspero
- Para trabajos limpios de boquillas



clave	medida		
1926	9 1/2" x 4" x 3/4"	10	50

LION TOOLS

Flota hule



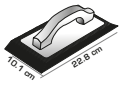
- Mango plástico
- Acabado liso
- Para trabajos limpios de boquillas



clave	medida		
1927	9 1/2" x 4" x 5/8"	10	50

LION TOOLS

Flota hule gruesa



- Mango plástico
- Acabado liso
- Para trabajos de lechar boquillas, pulir y alisar cemento



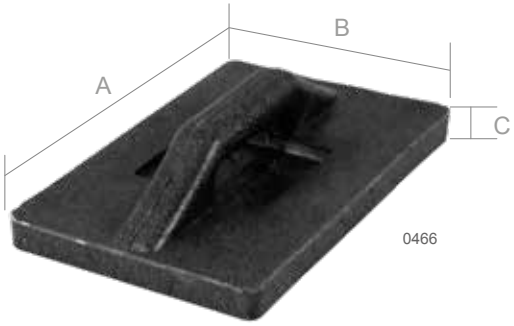
clave	medida		
1928	9 1/2" x 4" x 5/8"	10	50

GOMEZ

Planas polietileno alta densidad

- Mayor durabilidad al ser compuesta de polietileno.
- Mango rigido de una sola pieza para una mayor sujeción.
- Buena resistencia al impacto.





clave	medida				
	A	B	C		
0464	7 cm	15 cm	1.5 cm	1	100
0466	16 cm	25 cm	2 cm	1	50

Mezcleras de lámina para albañil

- Lámina galvanizada de alta resistencia
- Diseño robusto y funcional
- Bordes reforzados con alambrón de ¼"



- Lámina galvanizada de alta resistencia
- Diseño robusto y funcional
- Bordes reforzados con alambrón de ¼"



clave	medida				
	A	B	C		
3061	15 cm	43 cm	44 cm	1	1
5160	9 cm	47 cm	60 cm	1	1

Plomada acero tropicalizada







clave	medida	modelo	gramos		
1520	# 3	H049	610 g	1	50
1521	# 4	H050	885 g	1	25
1522	# 5	H051	1.210 kg	1	25

Plomada zamac









clave	medida	modelo	gramos		
0312	# 1	H010	180 g	1	100
0313	# 2	H011	232 g	1	100
0314	# 3	H012	362 g	1	100
0315	# 4	H013	406 g	1	50

Piola multiusos

- Piola de nylon torcido
- Alternativa económica para trabajos de albañilería.
- Nudos de forma fácil y segura.





clave	calibre	metros		
1129	calibre 18	65 m	1	100
1130	calibre 18	165 m	1	60

Tiralíneas con polvo

- 30 metros
- Cuerpo plástico



clave	medida		
8056	100'	12	48

Tirolera

- Diseño pequeño y fácil de utilizar.
- Agarradera para su fácil movimiento.
- Ligera.
- Mayor precisión para acabados finos y rústicos.
- Trabajos mas rápidos, eficientes, eficaces, y además fácil de limpiar





clave	litros		
6170	capacidad 3 lts	1	12

Collar perro vaqueta o piel

- Corte vacuno
- Herraje de alambre de acero



clave	no.	medida		
0088	#1	super mini	1	360
0089	#2	mini	1	360

Collar perro nylon

- Corte textil
- Forro textil
- Herraje de alambre de acero



clave	color	no.	tamaño		
5110	v. colores	#2	mini	12	480
5111	v. colores	#3	chico	12	300
5112	v. colores	#4	mediano	12	240
5113	v. colores	#5	grande	12	180
5114	v. colores	#6	x grande	12	180

Collar perro vaqueta o piel



clave	no.	medida		
4431	#3	chico	12	300
4432	#4	mediano	12	240
4433	#5	grande	12	180
4434	#6	extragrande	12	180

Pechera perro nylon

- Corte textil
- Forro textil
- Herraje de alambre de acero



clave	color	talla		
5109	v. colores	#2 mini	6	72
5118	v. colores	#3 chica	6	72
5119	v. colores	#4 mediana	6	42
5120	v. colores	#5 grande	6	30
5122	v. colores	#6 extragrande	6	30

Pechera perro piel surtido

- Corte vacuno
- Herraje de alambre de acero



clave	talla		
5369	#1 super mini	6	360
5325	#2 miniatura	6	120
5315	#3 chica	6	72
5316	#4 mediana	6	48
5317	#5 grande	6	30
5318	#6 extragrande	6	30

Pechera perro vaqueta triángulo

- Corte vacuno
- Forro cerdo
- Herraje niquelado



clave	color	talla		
5303	varios colores	chica	6	60
5304	varios colores	mediana	6	24
5288	varios colores	grande	6	24

Pechera para perro

- Cómoda y resistente
- Material transpirable (malla interna)
- Ajustable y fácil de colocar
- Ideal para paseos diarios
- Incluye anillo para correa
- Contenido textil: 100% poliéster

4403



4404



4405



4406



clave	talla	largo	alto	grosor	busto		
4403	chica	27 cm	15 cm	7 mm	49 - 60	30	120
4404	mediana	31 cm	16 cm	7 mm	58 - 70	30	120
4405	grande	34 cm	19 cm	7 mm	63 - 85	18	72
4406	extra grande	38 cm	21 cm	7 mm	71 - 96	18	72

Bozal perro tipo canasta nylon

- Corte textil
- Forro textil
- Herraje de alambre de acero



clave	color	talla		
2078	v. colores	#3 chico	6	72
2079	v. colores	#4 mediano	6	54
2080	v. colores	#5 grande	6	36

Correa para perro

- Material polipropileno
- Bandola niquelada



clave	colores	medida		
5116	varios colores	35 cm	12	360

Correa para perro

- Material polipropileno
- Bandola niquelada



clave	colores	medida		
5117	varios colores	1 m	12	120

Collar perro cromo

- Corte cromo forro cerdo herraje niquelado



clave	medida		
4459	3/4"	12	240
4273	1"	12	120
4272	1 1/2"	12	120

Collar para perro fashion colores mini

- Corte sintético
- Forro sintético



clave	colores		
2067	varios colores y modelo surtido	6	600

Cadena perro

- Asa de nylon en varios colores
- Bandola niquelada
- Largo: 1.22 m 48"



clave	calibre		
4401	5 mm	12	48

Cadena perro

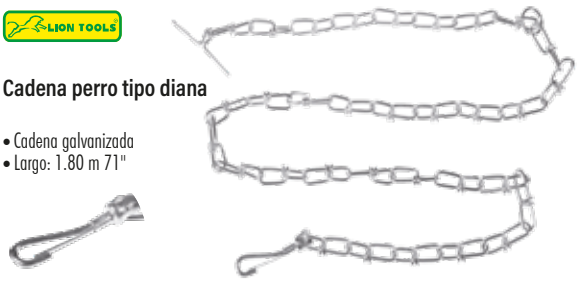
- Asa de nylon en varios colores
- Bandola niquelada
- Largo: 1.22 m



clave	calibre		
4367	2 mm	12	240
4368	2,5 mm	12	180
4252	3 mm	12	144
4253	3,5 mm	12	72
4400	4 mm	12	72
4402	4,5 mm	12	60

Cadena perro tipo diana

- Cadena galvanizada
- Largo: 1.80 m 71"



clave	calibre	modelo		
4625	2.0 mm	#20	12	120
4628	3.0 mm	#35	12	48
4631	4.0 mm	#50	12	36
4639	5.0 mm	#60	12	24

Cadena perro castigo

- Cadena galvanizada



clave	calibre	medida		
3545	2 mm	40 cm 16"	80	800
3546	3 mm	50 cm 20"	12	240
3547	4 mm	66 cm 26"	12	120
3548	5 mm	75 cm 29"	12	48

Reata algodón 23 varas



- Material algodón centro (alma) de Nylon
- Rozadera de piel



clave	peso	metros		
5421	1.200 kg	19.30 m	1	12

Reata algodón 23 varas



- Material algodón centro (alma) de Nylon
- Rozadera de piel



clave	peso	metros		
5422	1.400 kg	19.30 m	1	10

Reata algodón 25 varas



- Material algodón centro (alma) de Nylon
- Rozadera de metal



clave	peso	medida		
5406	1.250 kg	21 m	1	12
5405	1.500 kg	21 m	1	10
3467	1.800 kg	21 m	1	8

Reata nylón 24 varas



- Nylon trenzado de alta resistencia
- Rozadera de metal



clave	peso	metros		
5413	1.150 kg	20 m	1	12

Reata algodón 32 varas



- Material algodón centro (alma) de Nylon
- Rozadera de piel



clave	peso	metros		
5404	1.600 kg	26.8 m	1	10

Rienda nylón

- Nylon trenzado de alta resistencia



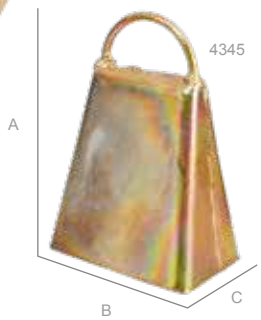
clave	color		
3651	varios colores vivos	12	144

Cencerro

- Acero tropicalizado









clave	medida			tamaño		
	A	B	C			
4333	8 cm	6 cm	5 cm	chico	1	100
4345	9 cm	8 cm	5.5 cm	mediano	1	50
4346	11 cm	8.5 cm	6.5 cm	grande	1	50

LION TOOLS

Sacabocados estrella

- Mangos ergonómicos, forrados con plástico para fácil manejo
- Ventanilla para seleccionar diámetro y evitar perforaciones erróneas
- Diferentes diámetros de perforación: 2mm, 2.5mm, 3mm, 3.5mm, 4mm y 4.5mm
- Requiere menor esfuerzo para realizar los orificios
- Ideal para perforar en cuero, lona, plástico y cartón
- 10" (254 mm)



clave	medida	mango		
8078	10"	con forro	12	48

Arco reforzado solera

- Estructura de Acero resistente.
- 1/4" x 1" peso 1.050kg.
- 3/8" x 1" peso 1.460kg.



clave	medida	modelo		
4677	1/4" X 1"	H005	1	20
4671	3/8" x 1"	H043	1	20

Serrucho profesional de costilla

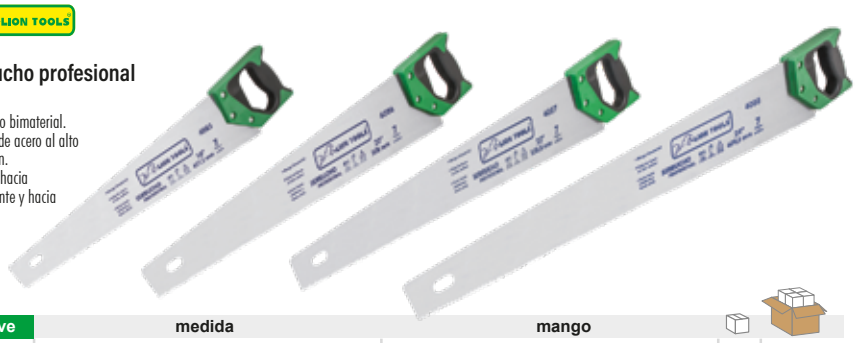
- Hoja de acero al alto carbón



clave	medida	mango		
2144	12"	madera	1	48
2145	14"	madera	1	48

Serrucho profesional

- Mango bimaterial.
- Hoja de acero al alto carbón.
- Corta hacia adelante y hacia atrás



clave	medida	mango		
4085	18" 457,2 mm	bimaterial	4	48
4086	20" 508 mm	bimaterial	4	36
4087	22" 558,8 mm	bimaterial	4	24
4088	24" 609,6 mm	bimaterial	4	24

Arco segueta mini

- Cuerpo de aluminio
- Incluye segueta



clave	medida	mango		
2340	10" 254 mm	ergonómico	12	120

Arco para segueta

- Barra de acero
- Incluye segueta



clave	medida	mango		
2482	12" 304,8 mm	aluminio	6	36

Arco segueta solera

- Cuerpo de solera
- Se ajusta a seguetas de 10" y 12"
- Incluye segueta



clave	medida	mango		
2481	12" 304,8 mm	aluminio	6	36

Arco calar

- Cuerpo de acero
- Incluye 5 seguetas intercambiables para corte mediano, fino, extrafino y grueso



clave	presentación		
2341	5 seguetas	12	72

Serrucho plegable poda

- Largo de la hoja 12" 304,8 mm
- Dientes con triple filo
- Ideal para corte de ramas



clave	medida	mango		
7392	12" 304,8 mm	plástico	6	36

Serrucho poda

- Largo de la hoja 14" 355,6 mm
- Dientes con triple filo
- Ideal para corte de ramas



clave	medida	mango		
7390	14" 355,6 mm	madera	6	24

Muy pronto!!

Serrucho para plafón y muros de yeso

- Largo de la hoja: 16.5 cm (6.5")
- Hoja en acero
- Dureza 58 HRC
- Espesor: 1.2 mm
- Largo total: 28.5 cm
- Alto de la hoja: 2.3 cm
- Cortes rápidos y precisos.
- 7 dientes por pulgada.



clave	medida	mango		
7393	6.5" 16.5 cm	madera	6	36

Antena base magnética

- Cable coaxial y conector
- Señales: VHF / UHF
- Frecuencia:
  VHF: 174-230 MHz
  UHF: 470-862MHz
- Ganancia: 5 dB
- Cable: 2 mts
- Impedancia: 50 ohms



VHF UHF HDTV

clave	uso		
6823	para interior	1	30

Antena conejo base

- Antena para interior de lujo.
- Ideal para VHF Y UHF.
- Cable coaxial y conector.
- 2 barras telescópicas de 3 secciones.



UHF VHF

clave	uso		
6829	para interior	25	100

Antena plana rectangular

- Frecuencia: 470 - 860 MHz
- Ganancia: 5 dB
- Impedancia: 50 ohms
- Alcance:
  56 kilometros
- Conector: Macho
- Cable: 3 m
- Polarización: Vertical
- Medida:
  29,5 x 7,5 cm
- Fácil de instalar.



UHF HDTV

clave	uso		
6811	para interior	1	100

Antena aérea

- Frecuencia 470~860MHZ
- Ganancia 10DB~28DB
- Resolución 75 Ω
- Recibe canales HD locales, análogos (VHF) digitales (UHF) y señales de radio
- Fabricada de aluminio
- Resistente a la intemperie
- Fácil de instalar

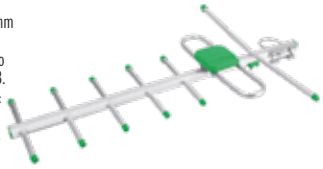


VHF UHF HDTV

clave	elementos		
6832	8 elementos	1	10

Antena aérea

- Cuerpo de aluminio
- Peso: 170 g
- Medida: 550 x 155 mm
- Grosor: 0.6 mm
- Fabricada de aluminio
- Ganancia: 10 - 28 dB.
- Rango de frecuencias:
  470 - 860 MHz.
- Impedancia: 75 ohm.
- Recibe canales HD locales, análogos, digitales y radio.



UHF VHF HDTV

clave	elementos		
6812	6 elementos	1	20

Antena aérea redonda

- Cuerpo de aluminio
- Medida: 300 x 300 x 22 mm
- Recibe canales HD locales, análogos digitales y señales de Radio.
- Ganancia:10 - 28 dB.
- Rango de frecuencias:
  470 - 860 MHz.
- Cable: 10 m.
- Impedancia:75 ohm.
- Resistente a la intemperie.



UHF VHF HDTV

clave	peso	uso		
6810	387 g	exterior	1	10

Antena aérea

- Recibe canales HD locales, análogos (VHF), digitales (UHF) y señales de radio.
- Fabricada de aluminio
- Resistente a la intemperie
- Fácil de instalar.
- Grosor del tubo aluminio 7.8 mm



VHF UHF HDTV

clave	elementos	medida		
6813	32	80.5 x 41 cm	1	6

Antena rotor

- Compatible con señales VHF, UHF y FM
- Uso intensivo al aire
- Frecuencia: 45-860 MHz
- Frecuencias compatibles:
  UHF/VHF/FM
- Ganancia: 20-35dB
- Resolución: 75Ω
- Conector: cable coaxial
- Utiliza una bateria "AAA" para el control
- La antena motorizada gira 350° para optimizar la recepción de cualquier estación.



VHF UHF TV HDTV

clave	incluye	cable		
6822	control y fuente de poder	12 m	1	10

Antena aérea

- Frecuencia 470 860MHZ
- Ganancia 10DB 28DB
- Resolución 75Ω
- Recibe canales HD locales, análogos (VHF) digitales (UHF) y señales de Radio
- Fabricada de aluminio
- Resistente a la intemperie
- Fácil de instalar



VHF UHF HDTV

clave	elementos		
6831	14 elementos	1	10

Audifonos inalámbricos ON-EAR blancos

- Baterías audifonos: 30 mAh
- Sonido de calidad de alta fidelidad.
- Funda: 200 mAh
- Autonomía: 3 horas
- Nombre dispositivo: D88
- Bluetooth 5.3
- Desgaste indoloro
- Diseño de control táctil.
- Ligeros
- Tiempo de carga 1-2 Hrs.
- Medidas 85x57x23 mm



NOM Bluetooth 5.3

clave	carga		
2009	cable USB-C	1	200

Audifonos inalámbricos IN-EAR blancos

- Baterías audifonos: 30 mAh
- Sonido de calidad de alta fidelidad.
- Funda: 150 mAh
- Autonomía: 3 horas
- Nombre dispositivo: TWS-6
- Bluetooth 5.3
- Desgaste indoloro
- Diseño de control táctil.
- Ligeros
- Tiempo de carga 1-2 Hrs
- Medidas 62x40x27 mm .



NOM Bluetooth 5.3

clave	carga		
2008	cable micro USB	1	100

Amplificador de voz con auriculares

- Potencia de salida: 15W
- Respuesta de frecuencia: 200Hz - 18Hz
- Impedancia de salida: 4Ω
- Intensidad de sonido: >=70dB.
- Especificaciones eléctricas: 15 W 3.7V 2000mAh
- Aplicaciones: Enseñanza, capacitación, promoción, reunión, guía turística y o tras amplificaciones de sonido en vivo.
- Admite entrada de audio, se puede utilizar como altavoz para computadora, iPad, iPhone



clave	medida		
4160	116 x 85 x 40 mm	1	40

LION TOOLS

Control remoto 6 en 1

- Control remoto universal compatible con
- TV
- VCR
- DVD
- Cable
- SAT

Utiliza 2 pilas "AAA" "No incluidas"



clave			
6824	pilas 2 pilas "AAA" no incluidas	1	50

LION TOOLS

Control remoto 4 en 1

- Control remoto universal compatible con
- TV
- DVD
- Cable
- SAT



clave			
6825	pilas 2 pilas "AAA" no incluidas	1	50

LION TOOLS

Soporte pantalla con movimiento



- Fabricado en acero
- Peso máximo: 35 kgs
- Compatible con VESA 400mm x 400 mm max.
- Movimiento articulado de 180º
- Inclinación 10º arriba y 15º abajo
- Incluye accesorios de montaje



clave			
6836	soporta 26"- 55" 660.4 mm - 1 397 mm	1	10

LION TOOLS

Soporte para pantalla fijo



- Fabricado en acero
- Peso máximo: 60 kgs
- Compatible con VESA 400mm x 600 mm max.
- Incluye accesorios de montaje



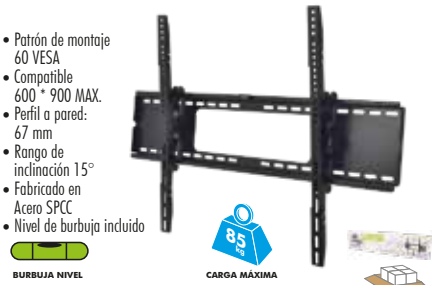
clave			
2874	soporta pantalla 30" a 65"	1	10

LION TOOLS

Soporte pantalla con movimiento



- Patrón de montaje 60 VESA
- Compatible 600 * 900 MAX.
- Perfil a pared: 67 mm
- Rango de inclinación 15°
- Fabricado en Acero SPCC
- Nivel de burbuja incluido



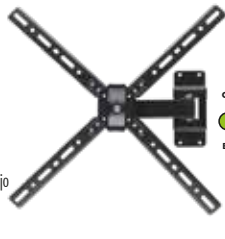
clave			
6838	soporta pantalla 40" a 120" 101,6 cm - 304,8 cm	1	4

LION TOOLS

Soporte pantalla con movimiento



- Fabricado en acero
- Peso máximo: 35 kgs
- Compatible con VESA 400mm x 400 mm max.
- Movimiento articulado de 180º
- Inclinación 10º arriba y 15º abajo
- Incluye accesorios de montaje



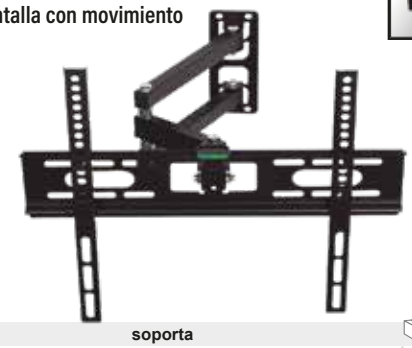
clave			
6835	soporta pantalla 10" a 55" 254 mm - 1 397 mm	1	15

LION TOOLS

Soporte para pantalla con movimiento



- Fabricado en acero
- Peso máximo: 35 kgs
- Compatible con VESA 400mm x 400 mm max.
- Movimiento articulado de 180º
- Inclinación 10º arriba y 15º abajo
- Incluye accesorios de montaje



clave			
2875	soporta pantalla 22" a 55"	1	6

LION TOOLS

Soporte para pantalla con movimiento



- Fabricado en Acero
- Perfil 80 - 225 mm
- Rango de inclinación 10º arriba
- Rango de inclinación 15º abajo
- Rango giratorio 180º arriba
- Compatible con VESA 75/100/200







clave			
6833	soporta pantalla 13" a 42"	1	8

LION TOOLS

Soporte para pantalla con movimiento



- VESA Compatible 400 * 600 mm
- Rango de inclinación: 5° arriba y 15° abajo
- Perfil a pared: 50 - 500 mm
- Rango de giro: -80° 80°
- Fabricado en Acero SPCC
- Nivel de burbuja incluido





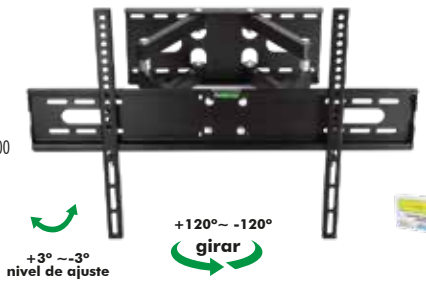
clave			
6830	soporta pantalla 30" a 85" 76,2 cm - 215,9 cm	1	3

LION TOOLS

Soporte para pantalla con movimiento



- Soporta
- Fabricado en Acero
- Perfil 72 - 410 mm
- Rango de inclinación 0º abajo
- Rango giratorio 180º
- Compatible con VESA 400 x 600 mm





clave			
6834	soporta pantalla 30" a 70"	1	4

Campana video coaxial rosca

- Para cable coaxial
- Tipo F



clave	modelo	unidad de venta		
2410	RG59	10 piezas	50	500
2411	RG6	10 piezas	50	500

Cople unión video coaxial

- Para cable coaxial
- Tipo F



clave	modelo	unidad de venta		
4022	RG6	10 piezas	50	500

Adaptador video exterior

- De 75 / 300 ohms



clave	modelo	unidad de venta		
2417	con capuchón	5 piezas	10	60

Divisores de video

- Acabado anticorrosivo
  Para uso interior y exterior
  Para señales VHF, UHF y FM
- Cuerpo de Zinc

1905



1906



1907



clave	salidas	material	unidad de venta		
1905	2	zinc	5 piezas	10	60
1906	3	zinc	5 piezas	10	60
1907	4	zinc	5 piezas	10	60

Cable audio 2 plug - 1 mono

- Convierte dos terminales a una entrada hembra para coaxial
- Para conexiones de audio y video



clave	medida	unidad de venta		
2412	1.8 m	5 piezas	10	60

Cable audio 2 plug - 2 plug

- Conexión dos machos a dos machos
- 4 conectores



clave	medida	unidad de venta		
2413	1.8 m	5 piezas	10	60
2414	3.6 m	5 piezas	10	50

Cable audio 3 plug - 3 plug

- Conexión tres machos a tres machos
- 6 conectores



clave	medida	unidad de venta		
2415	1.8 m	5 piezas	1	50
2416	2.75 m	5 piezas	1	36

Cable audio auxiliar

- Conectores macho
- 3,5 mm a 3,5 mm



clave	medida	unidad de venta		
2409	1.5 m	5 piezas	20	80

Cable grabadora



clave	medida	unidad de venta		
1904	1.5 m	5 piezas	10	60

Cable coaxial RG-59



clave	calibre	impedancia	metros		
2400	20 AWG	75 Ohm	100	1	4
2401	20 AWG	75 Ohm	300	1	1
2402	20 AWG	75 Ohm	500	1	1

Cable para bocina 15 m

- Cable dúplex polarizado transparente
- Temperatura máx. 60°C
- 300 volts máx.
- Estañado con aislante de PVC cristal



clave	calibre		
6837	18 AWG	1	48

Cable coa



clave					
2403	18 AWG	75 Ohm	100	1	4
2404	18 AWG	75 Ohm	300	1	1
2405	18 AWG	75 Ohm	500	1	1

LION TOOLS

Compresor portátil

- Tensión 12 V
- Máx. presión 200 PSI
- Largo manguera 1mt
- Capacidad 12 l/min
- Cable 3 mts
- Infla fácil y rápido llantas de neumáticos, bicicletas, juguetes inflables, balones, balsas, etc.



clave	presión	volt		
5130	200 PSI	12 V	1	8

LION TOOLS

Bomba de aire portátil

- Power bank.
- Linterna.
- Frecuencia nominal 60 Hz
- Batería recargable de
- LITIO 18650 7.4 V / 2600 mAh
- Tiempo de recarga 3 h
- Baterías 2 X 2600 mAh
- Rango de presión 3-150 psi.
- Tiempo de uso contínuo hasta 15 minutos
- Infla balones llantas de bicicleta, automovil y motocicleta.



clave	material	medida		
2907	plástico ABS	16 x 6.7 x 4.4 cm	6	24

LION TOOLS

Juego de afinación 4 piezas

- Matraca flexible 3/8" (9,5mm) largo: 254 mm
- Extensión 3/8" (9,5mm) largo: 75 mm
- Dado para bujía 5/8" (15,87 mm) mando 3/8" (9,5mm) 6 puntas
- Dado para bujía 13/16" (20,64 mm) mando 3/8" (9,5mm) 6 puntas



clave	mango		
0040	flexible	6	36

LION TOOLS

Juego de afinación 4 piezas

- Matraca rígida 3/8" 9,5 mm largo 180 mm Extensión 3/8" 9,5 mm
- largo: 70 mm Dado para bujía 5/8" 15,87 mm
- Mando 3/8" 9,5mm 6 puntas Dado para bujía 13/16" 20,64 mm
- Mando 3/8" 9,5mm 6 puntas



clave	mango		
0039	rígido	6	36

LION TOOLS

Inflallantas autos y camionetas

- Infla en segundos
- Gran poder de sellado
- No contamina
- Para llantas de rin 13" a 16"



clave	peso		
4917	475 gr	1	12

LION TOOLS

Terminal batería

- Latón
- Para cable de 6 a 1 AWG
- Mayor conductividad que las de plomo



clave	posición	u. de venta		
3048	poste superior	2 piezas	12	96

LION TOOLS

Terminal batería

- Plomo sólido
- Para cable de 6 a 1 AWG
- Mayor conductividad
- Peso: 0.91 kg
- Para baterías con terminal de poste



clave	posición	u. de venta		
5619	poste superior	10 piezas	1	12

LION TOOLS

Terminal batería

- Plomo sólido
- Para cable de 6 a 1 AWG



clave	posición	unidad de venta		
2084	poste lateral	10 piezas	1	12

LION TOOLS

Manguera para inflar llanta a llanta

- Presión máxima 300 PSI
- Longitud: 3.10 m



clave	función		
7795	llanta a llanta	1	10

LION TOOLS

Cable pasacorriente calibre 10

- Características eléctricas 12 Vcc 50 A
- Calibre 10
- 3.5 m de longitud.
- Pinzas de fácil manejo
- Fuerza óptima en el agarre del poste de la batería
- Cubierta resistente de PVC
- Caimanes de acero



clave	medida		
2733	3.5 m	1	10

Acople remolque triángulo

- Fabricado en acero
- Gancho de seguridad c/accionamiento manual
- Lengüeta de 2" 50,8 mm
- Capacidad máxima: 5000 lb 2,268 kg
- Compatible con la bola remolque de 2" 50,8 mm



clave	medida		
4520	2" x 2"	1	6

Acople remolque

- Fabricado en acero
- 2 perforaciones para una óptima fijación
- Gancho de seguridad con accionamiento manual Capacidad máxima:
- 3500lb 1,587kg compatible con la bola remolque 2" 50,8 mm



clave	medida		
4495	2" x 2"	1	8

Bola remolque

- Rosca fina
- Diseño cóncavo
- Fabricada en acero
- 3582
  Diámetro bola: 1 7/8" 47,63mm
  Rosca: 1" 25,4mm
  Zanco: 2 1/2" 63,5mm
  Capacidad: 3500 lb 1587 kg
- 4132
  Diámetro bola: 2" 50,8mm
  Rosca: 1" 25,4mm
  Zanco: 2 1/2" 63,5mm
  Capacidad:
  5000 lb 2267 kg



clave	medida	1	2	3		
3582	1 7/8" x 1" x 2 1/2"				6	12
4132	2" x 1" x 2 1/2"				6	12

Probador corriente automotriz

- Corriente directa
- Punta tipo lápiz
- Revisión rápida de todo el sistema de 6 y 24 Volts
- Verifica el sistema eléctrico del vehículo: luces, cables, fusibles, etc.



clave	voltaje		
5379	6 - 24 V	12	72

Gato remolque sin rueda

- Capacidad de 900 kg
- Ajuste fácil
- Levanta de 11" a 21"
- Ayuda a enganchar y desenganchar su remolque
- Hace todo tipo de elevación y nivelación de remolque



clave	peso			
4907	2000 lbs 900 kg	1	4	

Gato remolque con rueda

- Capacidad de 450 kg
- Altura ajustable
- Llanta de plástico sólido Zinc plateado
- 10" de extensión con manivela
- Posición vertical para soporte
- Posición horizontal para viajar
- Incluye todos los accesorios para el
- montaje



clave	peso			
2352	1000 lbs 450 kg	1	3	

Embudo

- Flexible
- Coladera resistente
- Diámetro:120 mm
- Largo: 180 mm
- Incluye extensión de 228,6 mm



clave	medida		
4769	18"	1	50

Grasa lubricante multiusos

- Excelente repelencia al agua
- Protege las piezas con inhibidores de herrumbre, corrosión, antioxidantes y supresores de acido
- Que permite dar una gran vida útil al equipo.



clave	peso		
4916	tarro 450 grs	1	12

Inyector grasa

- Fácil y cómodo manejo
- Peso: 1.2 kg,
- Longitud: 50 cm (de boquilla a manija) y 5.7cm de diámetro el cilindro
- Acabado: moleteado para excelente agarre
- Largo de la extensión y boquillas:18cm
- Palanca: 28 cm de largo
- Capacidad del depósito: 500 cc
- Volumen por descarga: 4 miligramos
- Presión máxima de trabajo: 5000 PSI
- Uso tipo de grasa: industrial.



clave	incluye		
4969	manguera rígida	1	16

Embudo de plástico

- Fabricado en polipropileno (PP)
- Peso: 28.8 g
- Facílita la transferencia de líquidos.
- Diámetro interior superior: 6,75 cm
- Diámetro interior de la boca inferior: 1,15 cm
- Largo: 28,7 cm



clave	medida		
4770	largo 28,7 cm	1	300

LION TOOLS

Arrancador y cargador de baterías multifunción

- Enciende coches con batería 12V descargada
- Recarga baterías de
- laptops, celulares, tabletas
- Funciona como linterna de alta luminosidad
- Inflado de neumáticos
- Apto para coches de gasolina hasta 3.0 L

- Suministro de energía movil
- Alta seguridad
- Inicio automático
- Iluminación de emergencia
- Compacto

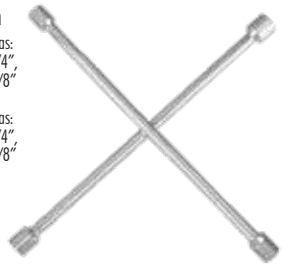


clave	volt	funciones		
2720	12	4 funciones con accesorios	1	20

LION TOOLS

Cruceta

- 18" medidas: 17 mm, 3/4", 13/16", 7/8"
- 20" medidas: 17 mm, 3/4", 13/16", 7/8"



clave	medida		
3323	18"	1	12
4360	20"	1	12

LION TOOLS

Reparador de llantas

- Kit completo para la reparación de llantas que incluye:
- 1 x set de tapones vulcanizados,
- 1 x herramienta tipo T para raspar,
- 1 x herramienta tipo T para
- inserción de tapones vulcanizados
  1 x navaja para cortar excedente
- de los tapones
  1 x pegamento para tapones
- Pegamento útil por 2 años



clave	usos		
2909	repara llanta de carretilla, motos, bicicletas y automóviles	1	50

LION TOOLS

Cruceta cromo vanadium doble dado

- Fabricada en acero cromo vanadium.
- 1 Dado: 17mm / 19 mm
- 1 Dado: 21 mm / 23 mm



clave	medida		
3324	16" 406,4 mm	1	12

LION TOOLS

Patín hidráulico de 3 toneladas

nuevo

- Capacidad máxima de carga 3 toneladas
- Horquilla estándar: 48" x 27" 121 x 69 cm
- Llanta de Nylon
- Altura mínima 8 cm.
- Altura máxima 19 cm
- Para elevasión de cargas pesadas en tarimas dentro de almacenes, fábricas centros de distribución y tiendas.
- Sistema hidráulico facilita el levantamiento.
- Manubrio ergonómico para mayor control. ideal para sectores alimenticio, farmacéutico, automotriz, comercial por su versatilidad.
- Disminuye el riesgo de lesiones laborales al reemplazar el esfuerzo físico pesado.



clave	material	peso patín		
3664	acero Q235	66 kg	1	6

LION TOOLS

Power Bank

- Batería de LI-ion litio 10,000 mAh
- Temperatura 10°C a 45°C
- Tiempo de carga 2.5 horas
- Medida: 143 x 69 x 16.5 mm
  Entrada:
  "USB-C1: 5V/2A 9V/2A 12V/1.5A
  USB-C2: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A"
  Salida:
  "USB-A: 5V/3A, 10V/2.25A, 12V/1.5A (Max22.5W)
  USB-C2:5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67 Max20W) "



clave	material	peso		
0837	ABS	220 g	1	40

LION TOOLS

Gatos patín

- Altura máx. 300 mm
- Altura mín. 125 mm
- Dimensiones: 418.5 x 191 x125 mm
- Válvula de seguridad
- Maneral para controlar el levantamiento y descenso
- Ruedas de fácil manejo

4913



- Altura máx. 300 mm
- Altura mín. 125 mm
- Dimensiones: 418.5 x 191 x125 mm
- Válvula de seguridad
- Maneral para controlar el levantamiento y descenso
- Ruedas de fácil manejo

4906



- Altura máx. 495 mm
- Altura mín. 135 mm
- Válvula de seguridad
  Dimensiones:
- 650 x 340 x 180 mm
- Maneral para controlar el levantamiento y descenso
- Ruedas de fácil manejo

7919



clave	peso	tonelada	empaque		
4913	7 kg	2 toneladas	caja plástica	1	1
4906	7 kg	2 toneladas	caja de cartón	1	1
7919	30 kg	3 toneladas	caja de cartón	1	1

LION TOOLS

Inversores de corriente

- Convierte corriente a 12 V
- Salida de corriente alterna y puerto USB
- Fácil instalación
- Tensión: 12 V
- Corriente: 94 A
- Punto activación de alarma con carga baja: 11 V
- Punto de auto-apagado carga baja del acumulador: 10,5 V
- Punto de auto-apagado carga alta del acumulador: 15,5 V
- Fusible deslizante: 25 A x 6
- Potencia pico: 2000 W
- Corriente: 500 mA
- Forma onda: Onda senoidal mod.

4151



- Potencia: 1000 W
- Salida de corriente alterna y puerto USB
- Fácil instalación
- Voltaje de entrada: 12V
- Rango de voltaje de entrada: 11V~15v
- Voltaje de salida: 110V
- Frecuencia: 60hz
- Convierte corriente a 12 V

4152



clave	watt	contactos		
4151	400 W	2	1	12
4152	1 000 W	2	1	4

LION TOOLS

Boquilla inyector grasa

- Para grasera convencional
- Válvula check de bola, evita el regreso de la grasa
- Fabricado en acero



clave	repuesto		
2387	estándar	36	360

LION TOOLS

Manguera flexible inyector grasa

- Capacidad máxima de presión 10000 PSI



clave	medida		
2385	12"	12	96

LION TOOLS

Filtro para aspiradora

- Material interior: malla metálica a prueba de fuego.
- Material exterior: plástico PP + tela no tejida
- Diám. exterior: 178 mm
- Diám. interior: 150 mm
- Altura: 130 mm
- Peso: 239 g



clave	repuesto		
4192	estándar	1	48

LION TOOLS

Hidrolavadora portátil

- Flujo nominal: 5.5 L/min
- Flujo máximo: 6.5 L/min
- Presión nominal: 90 bar
- Max. Presión: 135 bar
- 1965 PSI
- Tensión: 127V 12 A
- Frecuencia: 60 Hz
- Motor de carbones
- Potencia: 1650 W 50 min de trabajo x 20 min de descanso
- Máximo diario: 6 hrs
- Apagado automático por sobrecalentamiento
- 5 m de manguera
- 5 m de cable











clave	presión	watt		
7413	1 965 PSI	1 650 W	1	1

LION TOOLS

Aspiradora de 25 L para líquidos y sólidos

- Manguera: 3.5 m
- Nivel de ruido: 94 dB
- Peso: 6.5 k
- Ciclo trabajo: 60 min trabajo x 20 de descanso
- Max. diario: 8 horas
- Accesorios:
  - 1 Manguera de 1 1/2"
  - 1 Filtro de cartucho para polvo
  - 1 Filtro de espuma para líquidos
  - 1 Cepillo redondo
  - 1 Adaptador para accesorios
  - 1 Bolsa para polvo
  - 2 Tubos de extensión
  - 1 Boquilla
  - 1 Cepillo para piso
  - 1 Manguera de drenaje
  - 1 Tubo curvo



clave	watt	tensión	frecuencia		
4191	1200	127 V	60 Hz	1	1

LION TOOLS

Torres para auto 3 toneladas

- Base elevable hierro dúctil.
- Cuerpo principal ACERO A36.
- Capacidad de 3 toneladas por soporte.
- Cuerpo de acero resistente.
- Superficie larga para mejor soporte. Medidas: 42 x 29 x 18 cm



clave	piezas	acero	capacidad		
1750	2	A36	3 toneladas	1	1

LION TOOLS

Báscula digital para baño

- División mínima: 50 g 0.1 lb
- Pesada mínima: 10 kg/22 lb/1.6 ST
- Tamaño: 280 x 280 x 28 mm
- Indicador de batería baja y sobrecarga.
- Números grandes para una fácil lectura.
- Encendido y apagado automático
- Peso: 1.1 kg

Utiliza 2 pilas "AAA" ya incluidas

KG LB ST
Unidad de conversión





180 KG
Carga máxima





clave	pantalla	vidrio	peso		
0091	LCD con luz	templado 5 mm	1.1 kg	1	10

LION TOOLS

Báscula digital para cocina

- Cuerpo de polipropileno.
- Pantalla de LCD.
- Apagado automático.
- Plataforma inoxidable.
- Indicación de sobrecarga
- Indicación de batería baja.
- Función de apagado automático.
- Función de tara.
- Capacidad: 5 kg / D = 1g / 0.1 oz.
- Pesado mínimo: 20g / 2 oz.
- Unidad: g / kg / TL / ml / oz / fl´oz / lb: oz
- Utiliza 2 pilas "AAA" incluidas.





5K
CARGA MÁXIMA

M Volúmen de leche
Volúmen de agua
L.C.D. TAMAÑO LCD 58 x 27 mm
1g / 0.1 oz
2 piezas incluidas
Indicadores
Max. CAPACIDAD 5 Kg / 11 lb



clave	pantalla	medida	peso		
0092	LCD con luz	21.7 x 17 x 2.7 cm	0.4 kg	1	24

NIEDLEON

Báscula colgante charola J-DIN

- Dinamómetro: mecánico
- División mínima: 25g
- Doble: carátula
- Charola de lámina galvanizada de 32.6 cm de diametro.
- Carátula acabado en pintura en polvo epóxica horneada, color dorado.
- Categoría: Línea comercial.



clave	peso		
2949	10 kg máximo	1	1

NIEDLEON

Báscula cucharón F-5

- Báscula mecánica
- Capacidad maxima: 10kg
- División minima:10g
- Cucharón de lámina galvanizada
- Fabricada en acero troquelado
- Acabado en pintura en polvo epoxica horneada, color azul martillado
- Categoría: Línea comercial



clave	peso		
2840	10 kg	1	1

NIEDLEON

Báscula cucharón L-3

- Báscula mecánica
- Capacidad máxima: 5kg
- División minima: 10g
- Cucharón de lámina: galvanizada
- Fabricada en acero troquelado
- Acabado en pintura en polvo epoxica horneada, color azul martillado
- Línea comercial.



clave	peso		
2838	5 kg	1	1

NIEDLEON

Báscula colgante J-DIN-100

- Dinamómetro mecánico
- Capacidad maxima 100kg División minima 1kg
- Fabricada en acero troquelado
- Caratula de lectura directa
- Medida: de largo
- Acabado en pintura en polvo epóxica horneada, azul martillado
- Categoría: Línea comercial



clave	peso		
9946	100 kg	1	5

NIEDLEON

Báscula cucharón G-30

- Báscula mecánica.
- Capacidad máxima 120kg
- División minima 10g
- Cucharón de lámina galvanizada.
- Plancha con medidas de 26.8 cm x 36.8 cm
- Fabricada en acero troquelado.
- Acabado en pintura en polvo epóxica horneada, azul martillado
- Categoría: Línea comercial



clave	peso		
3003	120 kg	1	1

NIEDLEON

Báscula práctica

- Báscula mecánica
- Capacidad máxima 220kg
- División minima 100g
- Doble vara y fabricada en acero troquelado
- Cuenta con plato y cucharón de lámina galvanizada
- Plancha con medidas de 26.8 x 36.8 cm
- Acabado en pintura en polvo epoxica horneada, azul martillado
- Categoría: Línea comercial



clave	peso		
2996	220 kg	1	1

NIEDLEON

Báscula electrónica recargable Onix

- Función peso - precio - total
- Capacidad máx. 40kg
- División mín. 5g
- Indicadores de leds para mayor visibilidad
- Batería para 100 hrs. recargable
- Charola con medias de 32 cm x 22cm
- Cuenta con 7 memorias de precios



parte posterior

clave	carga	volts		
0094	40 kg	110 V AC	1	4

Bomba de aire manual

- Cuerpo y base de acero
- Tubo de nylón.



clave	medida			
2905	16"x1 1/4"	406,4x31,75 mm	12	24

Bomba de aire manual

- Cuerpo y base de acero
- Tubo de nylón.



clave	medida			
2904	19"x1 3/4"	482,6x44,45 mm	10	24

Bomba extractora de lubricantes para tambos

- Cuerpo fabricado en tubo de acero
- Descarga de acero
- Válvula exterior fabricada en zamac
- Válvulas interiores fabricadas en lámina negra de calibre 20
- Varilla pulida de acero al carbón
- Tuerca cónica de sujeción al tambo, jaladera y conexión para manguera fabricados en polietileno de alta densidad



clave	succión		
0502	líquidos	1	12

Bomba de aire manual

- Tubo de 1 3/8" al 22
- Tapa y base de aluminio
- Manguera industrial y resistencia a 200 PSI
- Mango ergonómico de polipropileno



clave	medida	modelo		
0412	8"	mod 250 CH	1	40
0413	12"	mod 500 M	1	20
0414	20"	mod 1000 G	1	20

Bomba de aire manual

- Cuerpo metálico
- Doble boquilla plástica
- Base fija para mayor apoyo
- Longitud 20" 508 mm
- Diámetro 1 3/4" 44 mm
- Incluye válvula para balones, válvula para inflables, adaptador para bicicletas



clave	medida	presión		
2901	20"x 1 3/4"	120 PSI	6	12

Parche cámara

- Se aplica en frío
- Incluye:
  48 parches
  1 pegamento



clave	piezas		
0857	49	50	200

Bomba Mini

- Cilindro de aluminio
- Longitud 28 cm
- Incluye soporte para el cuadro de bicicleta



clave	presión			
2902	60 PSI presión máx.	12	48

Bomba de aire manual mini

- Cuerpo plástico



clave	medida			
2906	8"x 3/4"	203,2 x 19.05 mm	10	100

Válvula inflar balones

- Válvula cromada para mayor resistencia a la corrosión



clave	acabado	unidad de venta		
3031	cromada	100 pzs.	10	100

LION TOOLS

Bota jardin sin puntera 026

- Material de PVC negro
- Alta calidad y resistencia.
- Bajo indice de desgaste.
- Resiste aceites, grasas, sueros, jabones y sanitizantes.
- Temperatura: -15 °C - 60 °C



clave	medida	color		
1582	#25	negra	1	10
1583	#26	negra	1	10
1584	#27	negra	1	10
1585	#28	negra	1	10
1586	#29	negra	1	10
1587	#30	negra	1	8

LION TOOLS

Bota sanitaria sin puntera 030

- Material de PVC blanco.
- Suela de nitrilo.
- Alta calidad y resistencia a
- hidrocarburos (respecto a solo PVC).
  Bajo indice de desgaste.
- Resiste aceites, grasas, sueros, jabones y sanitizantes.
  Temperatura
  15 °C - 60 °C



clave	medida	color		
1660	#25	blanca suela	1	10
1661	#26	blanca suela	1	10
1662	#27	blanca suela	1	10
1663	#28	blanca suela	1	10
1664	#29	blanca suela	1	10
1665	#30	blanca suela	1	8

PRO CIH

Tecnología INYECCIÓN DIRECTA

Bota de seguridad piel negra dieléctrica con casco

- Línea: PRO Cap
- Piel: Strong cuero 100% Natural
- Color de piel: Negro
- Suela: Procap
- Color de suela: Negro
- Marca de producto:
- Prodiff Protection marca registrada México y EEUU
- Producto certificado: NOM STPS NYCE 113-
- Tipo II y tipo III
- Tipo de producto:
- Calzado con puntera de protección y dieléctrico (PP + D)
- Presentación:
- Borcegui altura 16 cm
- Ajustes: Horma EE 1/2 antromométrica
- Construcción: Inyección directa al corte



LIGEROS, SEGUROS CON CASCO DE POLIAMIDA



clave	medida	casco	modelo		
2052	#25	poliamida	0409	1	18
2053	#26	poliamida	0409	1	18
2054	#27	poliamida	0409	1	18
2055	#28	poliamida	0409	1	18
2056	#29	poliamida	0409	1	18
2057	#30	poliamida	0409	1	18

PRO CIH

NOM-STPS NYCE
NOM 113 STPS 2009 NYCE

Bota de seguridad con casco de poliamida

- Línea: Work basic
- Piel: Cuero 100% natural
- Color de piel: Negro
- Suela: kansas
- Color de suela
- Negro/amarillo
- Producto certificado: NOM STPS NYCE 113- Tipo II y Tipo III
- Calzado con puntera de protección y dieléctrico (PP + D)
- Presentación:
- Borcegui altura 16 cm
- Ajustes: Horma EE 1/2 antromométrica
- Construcción: Strobel-Pegado/Monodensidad.
- Diseño: Antropométrico.



LIGEROS, SEGUROS CON CASCO DE POLIAMIDA



clave	medida	casco	modelo		
1988	#25	poliamida	5303	1	18
1989	#26	poliamida	5303	1	18
1990	#27	poliamida	5303	1	18
1991	#28	poliamida	5303	1	18
1992	#29	poliamida	5303	1	18
1993	#30	poliamida	5303	1	18

VIFER

LION TOOLS

Broca metal 29 pzs.

- Medidas:
  1/16" (1,59 mm)
  5/64" (1,98 mm)
  3/32" (2,38 mm)
  7/64" (2,78 mm)
  1/8" (3,18 mm)
  9/64" (3,57 mm)
  5/32" (3,97 mm)
  11/64" (4,37 mm)
  3/16" (4,76 mm)
  13/64" (5,16mm)
  7/32" (5,56 mm)
  15/64" (5,95 mm)
  1/4" (6,35 mm)
  17/64" (6,75 mm)
  9/32" (7,14 mm)
  19/64" (7,54 mm)
  5/16" (7,94 mm)
  21/64" (8,33 mm)
  11/32" (8,73 mm)
  23/64" (9,13 mm)
  3/8" (9,53 mm)
  25/64" (9,92 mm)
  13/32" (10,32 mm)
  27/62" (11,06 mm)
  7/16" (11,11 mm)
  29/64" (11,51 mm)
  15/32" (11,91 mm)
  31/64" (12,30 mm)
  1/2" (12,70 mm)



clave	estuche		
1132	caja metal	1	20

BOSCH

Broca para azulejos

- La broca CYL-9
- SoftCeramic para azulejos es la elección estándar para perforar azulejos.
- Perforación en seco sin lubricación para un uso cómodo.
- Diseño simple sin espiral, especialmente adecuado para perforar azulejos
- Vástago cilíndrico compatible con portabrocas de tres.



clave	medida	modelo		
1190	6.5 x 80 mm	2608587162	1	10

BOSCH

Broca para concreto

- Brocas de percusión para todo tipo de trabajos en piedra
- Forma espiral con perfil semiredondo para mayor estabilidad



clave	medida	modelo	u. venta		
1194	5/32" x 3 1/2"	2608578142	10 piezas	1	10
1191	3/16" x 4"	2608578131	10 piezas	1	10
1195	3/16" x 6"	2608578140	10 piezas	1	10
7663	1/4" x 4"	2608590210	10 piezas	1	10
7664	1/4" x 6"	2608682608	10 piezas	1	10
7673	9/32" x 4"	2608578145	10 piezas	1	5
7667	5/16" x 5"	2608590212	5 piezas	1	5
7668	3/8" x 4"	2608578132	10 piezas	1	10
7669	3/8" x 6"	2608590215	5 piezas	1	5
7676	1/2" x 4"	2608578141	10 piezas	1	10
1192	1/2" x 6"	2608590219	5 piezas	1	10
1197	5/8" x 6"	2608590221	5 piezas	1	5

LION TOOLS

Broca metal 13 pzs.

- Acero de tratamiento térmico
- Medidas:
  1/16" (1,59 mm)
  5/64" (1,98 mm)
  3/32" (2,38 mm)
  7/64" (2,78 mm)
  1/8" (3,18 mm)
  9/64" (3,57 mm)
  5/32" (3,97 mm)
  1/4" (6,35 mm)
  15/64" (5,95 mm)
  7/32" (5,56 mm)
  13/64" (5,16 mm)
  3/16" (4,76 mm)
  11/64" (4,37 mm)



clave	estuche		
1133	plástico	12	72

BOSCH

Broca para concreto

- Mampostería, ladrillo la forma de U con 2 aristas ofrece buena remoción de polvo.
- La punta en metal duro vuelve
- La broca más resistente al desgaste.
- Adecuado para todas las marcas de herramientas eléctricas.



clave	medida	modelo		
1198	3/8"x 12"	2608578136	1	10
1199	1/4"x 13"	2608578139	1	10

BOSCH

Broca metal

- HSS-G Rectificadas
  Excelente características de corte
  Inicio rápido y perfectamente centrado
  Tolerancias ajustadas y agujeros precisos.



clave	medida	modelo	u. venta		
1619	1/64"	2608585433	10 piezas	1	10
1245	1/32"	2608585434	10 piezas	1	10
1249	3/64"	2608585435	10 piezas	1	10
1241	1/16"	2608585436	10 piezas	1	10
1240	5/64"	2608585437	10 piezas	1	10
1236	3/32"	2608585438	10 piezas	1	10
1234	7/64"	2608585439	10 piezas	1	10
1228	1/8"	2608585440	10 piezas	1	10
1232	9/64"	2608585441	10 piezas	1	10
1231	5/32"	2608585442	10 piezas	1	10
1239	11/64"	2608585443	10 piezas	1	10
1229	3/16"	2608585444	10 piezas	1	10
1238	13/64"	2608585445	10 piezas	1	10
1237	7/32"	2608585446	10 piezas	1	10
1243	15/64"	2608585447	10 piezas	1	10
1230	1/4"	2608585448	10 piezas	1	10
1244	17/64"	2608585449	10 piezas	1	10
1246	9/32"	2608585450	10 piezas	1	10
1627	19/64"	2608585451	10 piezas	1	10
1235	5/16"	2608585452	10 piezas	1	10
1248	21/64"	2608585453	5 piezas	1	10
1250	11/32"	2608585454	5 piezas	1	5
1628	23/64"	2608585455	5 piezas	1	5
1233	3/8"	2608585456	5 piezas	1	5
1629	25/64"	2608585457	5 piezas	1	5
1247	7/16"	2608585460	5 piezas	1	5
1242	1/2"	2608585464	5 piezas	1	5
1638	9/16"	2608585465	4 piezas	1	4
1639	5/8"	2608585466	4 piezas	1	4

BOSCH

Broca para manposteria

- La Broca CYL-5 es extremadamente resistente al desgaste, gracias a la combinación de carburo de tungsteno con aristas de corte afiladas con diamante.



clave	medida	modelo		
1200	1/4"x 6"	2608588174	1	10

BOSCH

Broca multiconstrucción

- Alta precisión en la perforación de múltiples materiales



clave	medida	modelo		
7694	1/4" x 6"	2608901460	1	1
7696	5/16" x 6"	2608901462	1	1
7698	3/8" x 6"	2608901464	1	1
7700	1/2" x 6"	2608901466	1	1

BOSCH

Broca SDS plus 5x

- Perforación eficiente y resistente a las barras de acero
- Punta centradora
- Alta velocidad de perforación



clave	medida	modelo		
2951	3/16" x 6" x 8 1/2"	2608836657	1	1
2952	3/16" x 8" x 10"	2608836658	1	1
2953	1/4" x 4" x 6"	2608836665	1	1
2954	1/4" x 6" x 8"	2608836666	1	1
2955	1/4" x 8" x 10"	2608836667	1	1
2956	1/4" x 10" x 12"	2608836668	1	1
2957	5/16" x 6" x 8"	2608836672	1	1
2958	5/16" x 10" x 12"	2608836673	1	1
2959	3/8" x 6" x 8"	2608836675	1	1
2960	3/8" x 10" x 12"	2608836676	1	1
2961	3/8" x 16" x 18"	2608836677	1	1
2962	7/16" x 6" x 8"	2608836680	1	1
2963	7/16" x 10" x 12"	2608836681	1	1
2964	1/2" x 6" x 8"	2608836683	1	1
2965	1/2" x 10" x 12"	2608836684	1	1
2966	1/2" x 16" x 18"	2608836685	1	1
2967	9/16" x 6" x 8"	2608836688	1	1
2968	9/16" x 10" x 12"	2608836690	1	1
2969	5/8" x 10" x 12"	2608836692	1	1
2970	5/8" x 16" x 18"	2608836693	1	1
2971	3/4" x 8" x 10"	2608836695	1	1
2972	3/4" x 10" x 12"	2608836696	1	1
2973	3/4" x 16" x 18"	2608836697	1	1
2974	7/8" x 8" x 10"	2608836700	1	1
2975	7/8" x 10" x 12"	2608836701	1	1
2976	7/8" x 16" x 18"	2608836702	1	1
2977	1 1/8" x 8" x 10"	2608836705	1	1
2978	1 1/8" x 16" x 18"	2608836706	1	1

LION TOOLS

Brocha pelo de camello



clave	medida		
8462	1/2"	12	72
8463	1"	12	72
8464	1 1/2"	12	72
8465	2"	12	72
8466	3"	12	72
8467	4"	12	72

LION TOOLS

Brocha mango plástico

- Cerda 100% natural



clave	medida	u. de venta		
8450	1/2" 13 mm	12 piezas	1	12
8451	1" 25 mm	12 piezas	1	12
8452	1 1/2" 38 mm	12 piezas	1	12
8453	2" 51 mm	12 piezas	1	6
8454	2 1/2" 64 mm	12 piezas	1	6
8455	3" 76 mm	12 piezas	1	6
8456	4" 102 mm	12 piezas	1	4
8457	5" 127 mm	12 piezas	1	4
8458	6" 152 mm	12 piezas	1	4

LION TOOLS

Brocha profesional

- Cerda 100% natural
- Mango de plástico virgen



clave	medida		
1496	1/2" 13 mm	12	72
1497	1" 25 mm	12	72
1498	1 1/2" 38 mm	12	72
1499	2" 51 mm	12	72
1500	2 1/2" 64 mm	12	72
1501	3" 76 mm	12	72
1502	4" 102 mm	12	72
1503	5" 127 mm	12	72
1504	6" 152 mm	12	72

LION TOOLS

Brocha cerda sintética mango plástico

- Cerda sintética 100% poliester
- Ideal para pinturas base agua.
- Distribuye uniformemente la pintura
- Acabado extrafino



clave	medida		
4161	1" 25,4 mm	12	600
4162	2" 50,8 mm	12	360
4163	3" 76,2 mm	12	360
4164	4" 101,6 mm	12	360
4165	5" 127 mm	12	360
4166	6" 152,4 mm	12	360

LION TOOLS

Brocha iztle



clave	medida		
8459	4"	12	48
8460	5"	12	48
8461	6"	12	48

byp

Cepillo picar pintura

- 80% poliester 20% cola de caballo



clave	medida	modelo		
1783	45 mm	CPP80	1	27

LION TOOLS

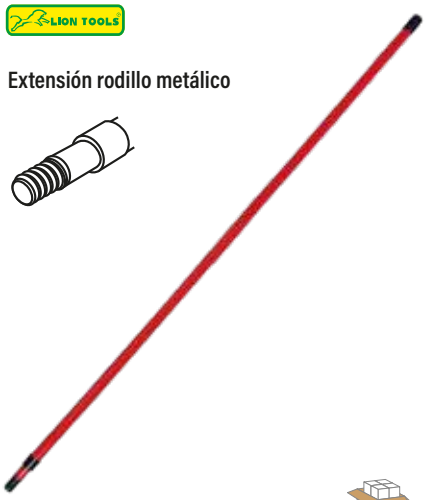
Charola pintar plástica reforzada



clave	medida		
1780	10" 266.7 cm	30	60

LION TOOLS

Extensión rodillo metálico



clave	medida		
1778	1.20 - 2.40 m	1	24
1779	1.50 - 3.00 m	1	24

LION TOOLS

Revolvedor de acero

- Revolvedor para líquidos de baja viscosidad como pintura.
- Compatible con taladro con broquero de 1/2" 12.7 mm.
- 55 cm largo x 10 cm ancho x entrada 8.8 mm
- Fabricado en acero A36





clave	medida		
6115	4" 10.16 cm	1	30

LION TOOLS

Felpa para rodillo microfibra

- Para superficies lisas y planas
- Para acabados parejos en superficie lisa
- Suave



clave	medida		
0326	9" 228.6 mm 3/8" 9.53 mm	1	180

LION TOOLS

Rodillo pintar "FELPA" aspera PVC

- Longitud del cepillo de nylon: 9" 228,6 mm
- Altura: 34,5 cm.
- Diámetro del tubo: 38 mm.
- Tubo de ABS
- Cepillo de nylon



clave	medida		
0332	9" 228,6 mm	1	48

LION TOOLS

Rodillo pintar felpa áspera

- Felpa poliester 1 1/4"
- Para block de concreto, ladrillo y superficies, rusticas con pintura vinílica y esmalte



clave	medida		
0331	9"	25	100

LION TOOLS

Rodillo pintar felpa suave

- Felpa de poliester 3/8"
- Para superficies lisas y planas



clave	medida		
0330	9"	50	100

LION TOOLS

Felpa lisa rodillo

- Longitud 9" 228.6 mm
- Uso doméstico



clave	medida		
0327	3/8" 9.53 mm	90	180

LION TOOLS

Felpa rugosa rodillo

- Para block de concreto, ladrillo y superficies, rusticas con pintura vinílica y esmalte



clave	medida		
0328	1 1/4"	25	100

LION TOOLS

Rodillo pintar felpa 3/4"

- Ideal para proyectos en interior y exterior
- Aplica pintura de manera uniforme y evita el goteo



clave	medida		
1070	4"	1	100

LION TOOLS

Rodillo para pintar felpa microfibra

- Uso doméstico
- Para acabados parejos en superficie lisa.
- Maneral sencillo.
- Tapas laterales.
- Felpa de microfibra 3/8" 9.53 mm suave



clave	medida		
0325	9" 228.6 mm	1	100

LION TOOLS

Maneral rodillo jaula



clave	medida		
0056	9"	1	24

Bandola acero con seguro

- Usos múltiples
- Acabado niquelado



clave	medida	espesor	u. de venta		
8205	1 1/2"	1/8"	6 piezas	24	144
8206	2"	3/16"	6 piezas	24	72
8207	2 1/2"	1/4"	6 piezas	24	72
8208	3"	5/16"	6 piezas	1	24
8209	3 1/2"	3/8"	6 piezas	1	12
8210	4"	1/2"	6 piezas	1	6

Tensor gancho argolla

- Cuerpo fabricado en zinc
- Gancho y argolla fabricados en acero al carbón
- Para tensar cables, lonas, tendederos, etc.
- Límite de carga de trabajo 40,8 kg



clave	pulgadas	medida		
0370	3/16"	4,70 mm	12	156
0371	1/4"	6,35 mm	12	144
0372	5/16"	7,93 mm	14	84
0373	3/8"	9,52 mm	12	84

Nudo cable

- Hierro maleable
- Acabado galvanizado resistente a la corrosión



clave	medida	u. de venta		
0359	1/8" 3,17 mm	12 piezas	1	125
0360	3/16" 4,76 mm	12 piezas	1	60
0361	1/4" 6,35 mm	12 piezas	1	40
0362	5/16" 7,93 mm	12 piezas	1	30
0363	3/8" 9,52 mm	12 piezas	1	20
0364	1/2" 12,7 mm	12 piezas	1	10

Bandola zinc

- Usos múltiples
- Acabado niquelado



clave	medida	soporta	unidad de venta		
8221	2" diám. ojo 7/16"	20 kg	6 piezas	24	72
8222	3" diám. ojo 7/16"	30 kg	6 piezas	24	72
8223	3 1/2" diám. ojo 5/8"	35 kg	6 piezas	1	24
8224	4" diám. ojo 7/8"	40 kg	6 piezas	1	24
8225	4 1/4" diám. ojo 3/4"	70 kg	6 piezas	1	24

Bandola latón

- Usos múltiples



clave	medida	unidad de venta		
8211	3 1/4" diámetro ojo 5/8"	6 piezas	1	24
8212	3 3/8" diámetro ojo 3/4"	6 piezas	1	24
8213	3 1/2" diámetro ojo 1"	6 piezas	1	24
8214	4 1/2" diámetro ojo 1 1/8"	6 piezas	1	24
8215	4 7/8" diámetro ojo 1 1/4"	6 piezas	1	24

Destorcedor

- Usos múltiples
- Acabado niquelado
- Giro de cadena sin enredos



clave	medida	unidad de venta		
8226	1/8"	6 piezas	24	72
8227	5/32"	6 piezas	24	72
8228	3/16"	6 piezas	1	24
8229	1/4"	6 piezas	1	24
8230	5/16"	6 piezas	1	24

Bandola mosquetón

- Usos múltiples
- Acabado niquelado

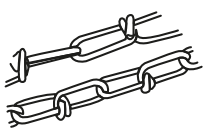


clave	medida	espesor	carga trab.	u.de venta		
8216	2"	3/16"	81 kg	6 piezas	1	72
8217	2 1/2"	1/4"	101 kg	6 piezas	1	48
8218	3"	5/16"	214 kg	6 piezas	1	24
8219	4"	3/8"	367 kg	6 piezas	1	12
8220	5 1/2"	1/2"	458 kg	6 piezas	1	6

Cadena tipo Víctor

- Cadena galvanizada
- Carrete de 30 mts (1181")





clave	calibre		
4632	1.6 mm	1	8
4634	2.0 mm	1	4
4635	2.2 mm	1	6
4636	3.1 mm	1	4

Cadena galvanizada

- Venta de cubeta completa
- Cadena grado 30 formada en frío
- Eslabones electrosoldados
- 25 kg por cubeta





clave	pulgadas	metros	carga max.		
0333	1/8"	131 m	180 kg	1	1
0334	3/16"	61 m	260 kg	1	1
0335	1/4"	31 m	430 kg	1	1
0336	5/16"	18 m	860 kg	1	1

Cajas de herramientas plástica

- Perfecta para organizar tus herramientas y no perder ninguna,
- Útil y fácil de transportar
- Cuenta con: caja, charola y broche fabricados en polipropileno de alto impacto,
- Cuenta con 3 compartimentos removibles para herramienta más pequeña.



clave		medida			modelo	carga maxima		
		A	B	C				
1998	14”	15 cm	35.6 cm	16.8 cm	619586	10 kg	1	8
1999	17“	20.5 cm	43.6 cm	22 cm	619587	15 kg	1	8
2000	20”	26.1 cm	50.8 cm	29.6 cm	619588	20 kg	1	8

Mochila para laptop

- Peso: .78 kg
- Volúmen:18 L
- Impermeable
- Con asa superior.



clave	material	medidas				
		A	B	C		
2470	100 % poliester	29.5 cm	14.5 cm	43.5 cm	1	6

Mochila para laptop

- Peso: .78 kg
- Volúmen: 23 L
- Impermeable
- Con asa superior.



clave	material	medidas				
		A	B	C		
2471	100 % poliester	35 cm	16 cm	43.5 cm	1	6

LION TOOLS

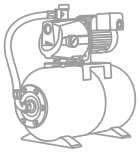
Calentadores solares de alta presión

- Utiliza energía solar, funciona sin gas.
- Para uso con baja presión con alimentación por tinaco y alta presión con ayuda de una bomba hidroneumática.
- Tanque de almacenamiento con aislamiento térmico de alto nivel que conserva el agua caliente por más tiempo.
- Presión de trabajo: 3 kgf / cm2
- Presión Max. de prueba 4.5 Kgf / cm2
- Longitud del tubo: 180 m
- Diámetro del tubo: 58 mm
- Se recomienda usar un calentador de gas instantáneo como respaldo.
- Tanque interno de acero inoxidable 304-2B grado alimenticio calibre 0.9 mm
- Diámetro: 380 mm
- Tanque exterior de acero galvanizado
- Calibre: 0.31 mm
- Diámetro: 470 mm
- Estructura: Acero galvanizado
- Calibre: 1.2 mm
- Tubos al vacío de borosilicato (heat pipe)
- Recubrimiento Tri AL - CU - SS
- Diámetro: 58 mm
- Largo: 1800 mm
- Calibre: 1.6 mm
- Capa de aislamiento: Poliuretano, calibre 50 mm Angulo 18°
- Incluye válvula de drenado que permite limpiar internamente el calentador de impurezas.
- Barra de magnesio que evita corrosión en tanque interior.
- Válvula de alivio.

1155



servicio máx.
4 personas



COMPATIBLE CON HIDRONEUMÁTICO

Ahorro en Gas

TUBOS DE BOROSILICATO 3.3 | IDEAL PARA CUALQUIER CLIMA | PARA ALTA PRESIÓN | AGUA CALIENTE POR MÁS TIEMPO | CALIENTA CON ENERGÍA SOLAR | ECOLÓGICO

clave	tubos	litros		
1155	12	150 L	1	1

LION TOOLS

Calentadores solares de baja presión

- Utiliza energía solar para calentar el agua.
- Funciona sin gas.
- Tanque interior de acero inox 304-2B
- Calibre 0,41 mm
- Diámetro: 360 mm
- Tanque exterior de Acero Inox 201
- Calibre 0,31 mm
- Diámetro: 460 mm
- Extructura de acero inox 201
- Calibre 1,0 mm
- Ángulo de 18°
- Tubos: largo 1 800 mm
- Diámetro: 58 mm
- Material de tubo: Borosilicato 3.3
- Presión máxima: 0,5 kgf/cm2
- Recubrimiento: Tricapa Al-SS-CU
- Para uso con baja presión a tráves de un sistema hidráulico (tinaco).
- Incluye válvula de drenado que permite limpiar internamente el calentador de impurezas.
- Tanque de almacenamiento con aislamiento térmico que conserva el agua caliente por más tiempo.
- Barra de magnesio que evita corrosión en tanque interior.

1153



servicio máx.
3 personas

1154



servicio máx.
4 personas

Ahorro en Gas

TUBOS DE BOROSILICATO 3.3 | IDEAL PARA CUALQUIER CLIMA | PARA BAJA PRESIÓN | AGUA CALIENTE POR MÁS TIEMPO | CALIENTA CON ENERGÍA SOLAR | ECOLÓGICO

clave	tubos	litros		
1153	12	120 L	1	1
1154	15	150 L	1	1

Calentador inmersión agua

- Tensión:127 V~
- Potencia: 400 W
- Frecuencia: 60 Hz
- Cable: 85 cm



clave	número	litros	watt		
1287	#1	1	400	10	100

Calentador inmersión agua

- Tensión:127 V~
- Frecuencia: 60 HZ



clave	número	litros	watt		
1289	#4	15	900	10	100
4556	#6	20	1000	10	100

Calentador inmersión agua

- Tensión:127 V~
- Potencia: 2000 W
- Frecuencia: 60 Hz
- Tubo: 22 cm
- Cable: 85 cm
- 100% cobre



clave	número	litros	watt		
4555	#9	35	2000	1	50

Jarra eléctrica para calentar agua

- Tensión: 127 V~
- Frecuencia: 60 Hz
- Capacidad de 1.8 L
- Sistema de base inalámbrico.
- Cubierta acero inoxidable 201#.
- Luz indicadora.
- Apagado automático.
- Base romovible,
- Sistema de protección multiple



NOM

clave	watt	litros		
4557	1000	1.8	1	12

Calentador de paso instantáneo

- Fácil encendido de un sólo botón.
- Doble sistema de seguridad que evita fugas y sobrecalentamientos.
- Fácil de instalar.
- Altura mínima 50 cm del tinaco a la regadera.
- Display digital indica temperatura (utiliza 2 pilas "D" incluidas).
- Usa gas LP
- Salida agua caliente: F-25 °C
- Salida calor: 76 MJ/H
- Presión de agua: min 0,3 bar Max, 5,0 bar
- Presión de gas 20 m bar
- Conector de agua: tubo 1/2"
- Conexión gas: manguera 9, 5 mm
- Consumo de gas: 6 kg/h
- Presión mínima de operación: 0, 25 kgf/cm2



NOM

clave	litros	medidas				
		A	B	C		
4553	6	44 cm	30 cm	13 cm	1	1

Calentador de paso instantáneo

- Fácil encendido de un sólo botón.
- Doble sistema de seguridad que evita fugas y sobrecalentamientos.
- Fácil de instalar.
- Altura mínima 50 cm del tinaco a la regadera.
- Display digital indica temperatura (utiliza 2 pilas "D" incluidas).
- Usa gas LP
- Salida agua caliente: F-25 °C
- Salida calor: 76 MJ/H
- Presión de agua: min 0,3 bar Max, 5,0 bar
- Presión de gas 20 m bar
- Conector de agua: tubo 1/2"
- Conexión gas: manguera 9, 5 mm
- Consumo de gas: 2.2 kg/h
- Presión mínima de operación: 0, 25 kgf/cm2



NOM

clave	litros	medidas				
		A	B	C		
4554	12	61 cm	35 cm	19 cm	1	1

Calentadores de rápida recuperación gas LP

6024

- Rapida recuperación
- Número recomendado de servicios 1
- Capacidad a nivel del mar (L/min) 6
- Capacidad a 2240 msnm (L/min) 4.5
- Altura total 72.5 cm, frente ø 30.5 y fondo ø 30.5
- Peso del producto 16.43 kg
- Carga térmica 8,0 kW
- Ánodo de protección catódica de aluminio
- Resistencia hidrostática 7 kg/cm²
- Presión hidrostática máx. trabajo 0,45 (4,59) MPa (kg/cm²)
- Tipo de gas LP
- Presión de gas requerida kPa 2,74 (27,94)(gf/cm²)
- Emisión de monóxido < 180 ppm en presión normal
- Válvula termostática IUSATROL "IUSA"
- Recubrimiento exterior de pintura electrostática epóxica texturizada
- Recubrimiento interior esmalte vitreo porcelanizado
- Encendido piezo eléctrico con termostato automático
- Aislamiento de fibra de vidrio y lana mineral



6026

- Rapida recuperación
- Número recomendado de servicios 1 ½
- Capacidad a nivel del mar (L/min) 8
- Capacidad a 2240 msnm (L/min) 6
- Altura total 83.5 cm, frente ø 30.5 y fondo ø 30.5
- Peso del producto 19.14 kg
- Carga térmica 10,5 kW
- Ánodo de protección catódica de aluminio
- Resistencia hidrostática 7 kg/cm²
- Presión hidrostática máx. trabajo 0,45 (4,59) MPa (kg/cm²)
- Tipo de gas LP
- Presión de gas requerida kPa 2,74 (27,94)(gf/cm²)
- Emisión de monóxido < 180 ppm en presión normal
- Válvula termostática IUSATROL "IUSA"
- Recubrimiento exterior de pintura electrostática epóxica texturizada
- Recubrimiento interior esmalte vitreo porcelanizado
- Encendido piezo eléctrico con termostato automático
- Aislamiento de fibra de vidrio y lana mineral



6028

- Rapida recuperación
- Número recomendado de servicios 2 ½
- Capacidad a nivel del mar (L/min) 12
- Capacidad a 2240 msnm (L/min) 10
- Altura total 113.7 cm frente 38.5 cm y fondo 46 cm
- Peso del producto 34,2 kg
- Carga térmica 17 kW
- Ánodo de protección catódica de aluminio
- Resistencia hidrostática 7 kg/cm²
- Presión hidrostática máx. trabajo 0,45 (4,59) MPa (kg/cm²)
- Tipo de gas LP
- Presión de gas requerida kPa 2,74 (27,94)(gf/cm²)
- Emisión de monóxido < 180 ppm en presión normal
- Válvula termostática IUSATROL "IUSA"
- Recubrimiento exterior de pintura electrostática epóxica texturizada
- Recubrimiento interior esmalte vitreo porcelanizado
- Encendido piezo eléctrico con termostato automático
- Aislamiento de fibra de vidrio y lana mineral



clave	litros	modelo	eficiencia térmica	conexión entrada y salida	quemador		
6024	6	268712	82%	¾" NPT	acero inox. 7 celdas	1	1
6026	8	268714	82%	¾" NPT	acero inox. 8 celdas	1	1
6028	12	268716	82%	¾" NPT	acero inox. 21 celdas	1	1

Termostato

- Cierra el paso del gas si el piloto se apaga
- Calentador de depósito a 70 °C
- Calentador de rápida recuperación a 62 °C
- Conexión termocople: 11/32"-32





clave	entrada	modelo		
9097	1/2" HNPT	caper pil-880 399312	1	20

Calentador

- Elimina el uso de cerillos
- No requiere presión de agua
- Protección anti-sarro
- Porcelanizado
- 1 servicio



Encendido electrónico emite una chispa mediante un mecanismo de resorte



clave	litros	encendido		
1021	40 gas LP	electrónico	1	1

Cilindros para gas

- Fabricado en acero micro aleado de alta resistencia
- Certificado NOM
- Recubrimiento en polvo que ofrece mayor resistencia a la corrosión



clave	kilos		
1012	9.5 kg	1	1

Cilindros para gas

- Acabado fosfatizado con aplicación electrostática de pintura en polvo horneado.

1705



1706



1708



clave	kilos	gas		
1705	9 litros	LP	1	1
1706	20 litros	LP	1	1
1708	30 litros	LP	1	1

Tanques estacionario para gas

- Acabado fosfatizado con aplicación electrostática de pintura en polvo horneado.



1709



1710



1711



1712

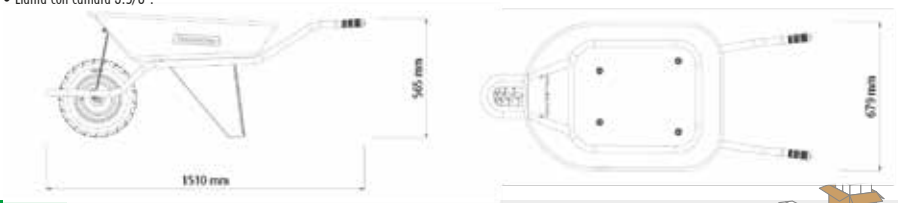
clave	kilos	gas		
1709	100 litros	LP	1	1
1710	120 litros	LP	1	1
1711	180 litros	LP	1	1
1712	300 litros	LP	1	1

TRAMONTINA

Carretilla de llanta neumática



- Uso general, principalmente en la construcción civil, para transportar las herramientas y diversos materiales, tales como tierra, arena y escombros.
- Para el desecho de productos y embalajes, siga las orientaciones de reciclaje vigentes.
- Fabricada con procesos altamente tecnológicos,que le garantizan alta resistencia, excelente calidad y buena terminación a los productos.
- Posee propiedades especiales de estampación tornándolas más resistentes y durables.
- Acabamiento con pintura electrostática en polvo, que tiene mejor presentación visual y mayor protección contra la oxidación.
- Empuñaduras ergonómicas.
- Borde reforzado.
- Eje de acero de alta resistencia y buje de nylon autolubricante.
- Caja metálica extra honda redonda de 0,7 mm, con capacidad para 80 L.
- Punta redonda que facilita el despeje.
- Brazo metálico tubular 1,5 mm.
- Llanta con cámara 3.5/8".



clave	material	carga max.		
7059	metal	80 L	1	1

LION TOOLS

Llanta carretilla completa imponchable PU

- Ligera y suave
- Fabricado en poliuretano para mejor amortiguamiento
- Ideal para terrenos irregulares
- Reduce la fatiga
- Diámetro de llanta 16" 406,4 mm





clave	medida	carga max.		
6680	16"	80 kg	1	5

LION TOOLS

Llanta carretilla completa

- Sistema completo listo para instalar.
- Kit completo para carretilla que incluye llanta de 4 capas, rin, cámara, baleros y tornillos de montaje.
- Reemplazo rápido y confiable.
- Ahorra tiempo en mantenimiento.
- Llanta multicapa para máxima resistencia al desgaste y cargas pesadas.
- Baleros de calidad industrial para giro suave y menor esfuerzo del operario.
- Carga máxima: 200 kg



clave	medida		
6683	rin 16"	1	5

LION TOOLS

Llanta carretilla sola

- Compatible con la mayoría de carretillas estándar del mercado.
- Ideal para carretillas de uso industrial,almacenes, construcción y transporte de materiales pesados.
- Su construcción multicapa reduce riesgo de ponchaduras y deformaciones.
- Mayor resistencia al desgaste y a la fatiga del material.
- Facilita la maniobrabilidad bajo carga, disminuyendo el esfuerzo del operario.



clave	medida		
8266	rin 16"	1	5

LION TOOLS

Cámara llanta carretilla

- Compatible con llantas para carretillas del mercado.
- Evita fugas de aire prolongando la vida útil de la llanta.
- Flexible y fácil de instalar, ideal como reemplazo o repuesto.



clave	medida		
7313	rin 16"	1	50

LION TOOLS

Rin carretilla

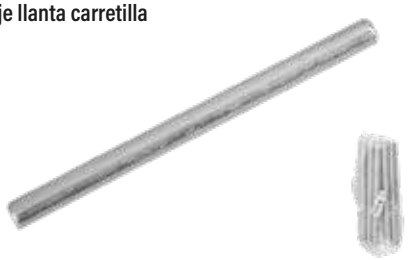
- 100% acero



clave	incluye		
4064	juego de tornillos	1	5

LION TOOLS

Eje llanta carretilla



clave	medida	unidad de venta		
4062	22 cm	5 piezas	1	10

LION TOOLS

Balero ceja carretilla





clave	material	unidad de venta		
4063	galvanizado	10 piezas	1	50

LION TOOLS

Carda copa alambre trenzado fino

- Calibre: 0,35 mm
- 1555 - 12,000
- RPM 1556 - 8,500 RPM



clave	diámetro	entrada		
1555	3"	5/8"	6	24
1556	4"	5/8"	6	24

LION TOOLS

Carda circular alambre ondulado

- Para esmeril
- 4,500 RPM
- Calibre: 0,35 mm
- Ideal para limpieza de superficies, remover el óxido, pintura y más



clave	diámetro	ancho		
1385	6"	1 1/8"	12	48

LION TOOLS

Cepillo alambre mini

- Largo 18 cm
- Alambre en latón, acero inoxidable de 0,15 mm y
- nylon de 0,4 mm Ideal para limpiar superficies de difícil acceso y detalle



clave	medida	unidad de venta		
1872	7" 20 pinceles	3 piezas	12	120

LION TOOLS

Carda copa y circular de alamnre ondulado

- Para limpieza de metales y madera.
- Alambre de 0.3 mm cubierto con zinc para mayor duración.
- Zanco para taladro de 1/4" 6.35 mm.
- Carda 1mm x 25 mm
- Carda 1mm x 50 mm
- Carda 1mm x 75 mm
- Disco lija 1mm x 75 mm Rueda flap grano 80.



clave	piezas		
6111	4	1	36

LION TOOLS

Carda copa y circularde alambre ondulado

- Para limpieza de metales.
- Zanco para taladro de 1/4" 6.25 mm.
- 4 Discos y 2 copas.
- Alambre de acero con recubrimiento de latón para mejorar la limpieza.
- Discos: 1 x 38 mm (1.5")
  1 x 50 mm (2 ")
  1 x 75 mm (3")
  1 x 100 mm (4")
- Copas: 1 x 62.5 mm (2.5")
  1 x 25 mm (1")



clave	piezas		
6110	6	1	24

LION TOOLS

Cepillo alambre mango plástico

- Alambre de alta resistencia



clave	medida		
1875	4x16 pinceles	12	96

LION TOOLS

Cepillo alambre

- Alambre de acero
- Largo: 17 cm
- Ancho: 4.8 cm
- Alto: 1.8 cm



clave	medida		
8513	6 x 19	12	96

LION TOOLS

Cepillo alambre mango plástico

- Alambre de acero latonado
- Largo: 24 cm
- Ancho: 3 cm
- Alto: 1.8 cm



clave	medida	material		
8512	10"	mango plástico	20	200

LION TOOLS

Cepillo alambre espátula

- Alambre de alta resistencia
- Mango plástico



clave	medida		
1876	3x17 pinceles	12	96

LION TOOLS

Cepillo polipropileno multiusos para taladro

- Ideal para trabajos de limpieza profunda.
- Máxima velocidad 1,600 RPM
- Zanco hexagonal de 1/4" 6, 35 mm de cambio rápido compatible con taladros y atornilladores.
- Fabricado con cerdas resistentes de polipropileno.
- Cepillos de 1 x 47 mm
  1 x 84 mm
  1 x 99 mm



clave	piezas		
6112	3	1	36

Candado laminado

- Acero cuerpo laminado
- Cilindro de latón sólido
- Incluye 2 llaves



Incluye 2 llaves tradicionales

clave	medida	pernos		
2010	30 mm	4	6	96
2011	40 mm	4	6	96
2012	45 mm	4	6	72
2013	50 mm	4	6	48

Candado latón combinación

- Cuerpo de cobre
- Grillete de acero
- Arco de acero



clave	medida	gancho	peso	dígitos		
7457	30 mm	largo	48 g	3	12	144
7456	40 mm	largo	120 g	3	6	72

Candado latón

- Cuerpo y cilindro de latón sólido
- Doble cerrojo para mayor resistencia al impacto
- Gancho de acero templado, aumenta la resistencia al corte
- Pernos de carrete



Incluye 3 llaves tradicionales

clave	medida	pernos		
0012	20 mm	3	12	360
0013	30 mm	4	12	180
0014	40 mm	4	6	120
0015	50 mm	5	6	60

Candado latón combinación con llave

- Cuerpo de cobre
- Grillete de acero
- Arco de acero



clave	medida	gancho	peso	dígitos		
7454	40 mm	corto	237 g	4	6	48
7455	40 mm	largo	258 g	4	6	48

Candados de hierro con coraza

- Cuerpo de acero
- Cilindro de latón
- Incluye 3 llaves




Incluye 3 llaves de puntos

clave	medida	pernos		
2574	40 mm	7	12	48
2575	50 mm	8	12	48
2576	60 mm	8	6	36

Candados de acero inoxidable cuadrado

- Cilindro de latón
- Cierra solo con la llave puesta.




Incluye 3 llaves de puntos



clave	medida	pernos		
2568	40 mm	4	6	48
2569	50 mm	5	6	48
2570	60 mm	5	6	48

Candado latón cortina


Incluye 3 llaves de puntos





clave	medida	pernos		
4482	70 mm	5	12	36

Candados de cortina negro

- Cuerpo de hierro
- Cilindro de latón sólido
- Incluye 4 llaves




Incluye 4 llaves de puntos



clave	medida	pernos		
4483	70 mm	5	12	24
4484	80 mm	5	12	24
4485	90 mm	5	12	24

Candados de cromo satinado

- Cuerpo de hierro
- Cilindro de latón
- Sellos contra agua
- Gancho de acero endurecido
- Incluye: 3 llaves de acero niquelado










Incluye 3 llaves tradicionales



clave	medida	pernos		
0100	30 mm	4	12	180
0101	40 mm	4	6	120
0102	50 mm	5	6	60
0103	60 mm	5	6	36

Candados de hierro

- Cuerpo de hierro
- Cilindro de latón
- Gancho corto
- Llaves de acero niquelado














Incluye 3 llaves tradicionales



clave	medida	pernos		
4488	20 mm	3	12	600
4489	25 mm	3	12	360
4490	30 mm	4	12	180
4491	40 mm	4	6	120
4492	50 mm	5	6	60
4493	63 mm	5	6	36

Candados de hierro gancho extralargo

- Cuerpo de hierro
- Cilindro de latón








Incluye 3 llaves tradicionales



clave	medida	pernos		
2075	32 mm	4	6	180
2076	38 mm	4	6	120
2077	50 mm	5	6	60

Candado bandola mosquetón de aluminio combinación





clave	medida	combinación		
7453	3" 7,62 mm	3 dígitos	12	240

Candado redondo acero

- Cuerpo de hierro
- Cilindro de latón






Incluye 3 llaves de puntos



clave	medida	tamaño	pernos		
2572	65 mm	corto	5	6	24
2573	65 mm	largo	5	6	24

Candado maletero combinación





clave	combinación		
7440	3 dígitos	6	36

LION TOOLS

Candado cable de combinación

- Calibre cable y cubierta 15 mm.
- Calibre cable: 4.5 mm.
- Cable de acero cubierto con PVC.
- Candado de zinc, con cubierta de plástico ABS.



clave	combinación	medida		
7450	5 dígitos	60 cm largo	1	48

LION TOOLS

Candado cable de combinación

- Calibre cable y cubierta 12 mm.
- Calibre cable: 3.8 mm.
- Cable de acero cubierto con PVC.
- Candado de zinc, con cubierta de plástico ABS.



clave	combinación	medida		
7451	4 dígitos	80 cm largo	1	72

LION TOOLS

Candado cable de combinación

- Calibre cable y cubierta 15 mm.
- Calibre cable: 4.5 mm.
- Cable de acero cubierto con PVC.
- Candado de zinc, con cubierta de plástico ABS.



clave	combinación	medida		
7452	4 dígitos	80 cm largo	1	48

LION TOOLS

Candado cable uso ligero

Incluye 2 llaves

- Cable de acero
- Incluye 2 llaves
- Ideal para motocicletas, bicicletas y rejas etc.



clave	medida		
7446	1 m x 12 mm	12	48

LION TOOLS

Candado cable uso rudo

Incluye 2 llaves de puntos

- Cable de acero
- Incluye 2 llaves
- Ideal para motocicletas, bicicletas y rejas etc.



clave	medida		
7449	1.20 m x 20 mm	12	24

LION TOOLS

Candado cable combinación

- Cable de acero de 10 mm
- 1,20 mts de largo



clave	combinación	medida		
7447	4 dígitos	120 cm	12	48

LION TOOLS

Candado volante tablero

- Fabricado de acero sólido pesado
- Incluye 4 almohadillas de diferente grosor:
  1 curva
  3 rectangulares



clave	llave		
7445	incluye 2 llaves tetra	1	6

LION TOOLS

Candado cable multiusos espiral

Incluye 2 llaves tradicionales

- Cable de acero 8 mm
- 100 cm de largo



clave	medida		
7443	100 cm	12	120

LION TOOLS

Candado volante bastón

- Fabricado en acero endurecido
- resistente
  Trinquete de bloqueo instantáneo



clave	llave		
7444	incluye 2 llaves tetra	1	12

LION TOOLS

Candado cable multiusos

Incluye 2 llaves tradicionales

- Cable de acero 6 mm
- 60 cm de
- largo



clave	medida		
7442	60 cm	12	120

Cerradura tipo pomo para entrada

- Fácil de instalarse
- Perilla y chapetón de acero.
- Cilindro de Zinc.
- Espesor de puerta de 31, 7 mm 1-1/4" a 44,4 mm 1-3/4"



clave	acabado		
3472	negro mate	6	24

Cerradura tipo pomo para recámara

- Fácil de instalarse
- Perilla y chapetón de acero.
- Cilindro de Zinc.
- Espesor de puerta de 31, 7 mm 1-1/4" a 44,4 mm 1-3/4"



clave	acabado		
3473	negro mate	6	24

Cerradura tipo pomo para baño

- Fácil de instalarse
- Perilla y chapetón de acero.
- Cilindro de Zinc.
- Espesor de puerta de 31, 7 mm 1-1/4" a 44,4 mm 1-3/4"



clave	acabado		
3474	negro mate	6	24

Cerradura manija recámara

- Fácil de instalarse
- Longitud 108 mm
- Cilindro de Zinc
- Manijas de aluminio



clave	acabado		
3470	negro mate	6	24

Cerradura manija baño

- Fácil de instalarse
- Longitud 108 mm
- Cilindro de Zinc
- Manijas de aluminio



clave	acabado		
3471	negro mate	6	24

Cerradura para puerta inteligente electrónica

- Fácil de instalarse
- Acceso por medio de huella digital.
- Protección IP65.
- Contraseña numérica.
- Llave de acceso.
- Tarjeta de acceso.
- Guarda hasta 50 huellas digitales y 100 contraseñas.
- APP "TUYA SMART"
- USB tipo "C".



clave	medida		
3475	150 x 27.42 mm	1	20

Cerraduras manija recámara

- Cilindro de latón
- Manijas de aluminio latonado
- Fácil de instalarse
- Longitud 108 mm



clave	acabado		
2500	latón brillante	6	24
2504	cromo mate	6	24
2502	latón antiguo	6	24

Cerradura sobreponer instafácil

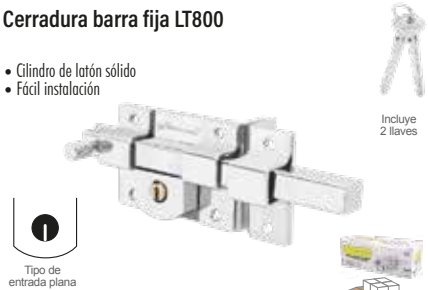
- Cilindro de latón sólido
- Fácil instalación



clave	posición		
1956	derecha	1	24
1955	izquierda	1	24

Cerradura barra fija LT800

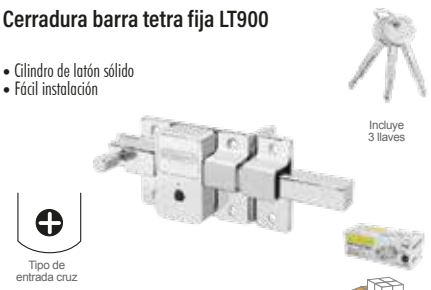
- Cilindro de latón sólido
- Fácil instalación



clave	posición		
2521	derecha	1	20
2522	izquierda	1	20

Cerradura barra tetra fija LT900

- Cilindro de latón sólido
- Fácil instalación



clave	posición		
2523	derecha	1	20
2524	izquierda	1	20

Cerraduras pomo entrada

- Cilindro de Zinc
- Perilla y chapetón de acero
- Espesor de puerta de 31,7 mm 1-1/4" a 44,4 mm 1-3/4"









clave	acabado		
2506	latón brillante	6	24
2512	acero inoxidable	6	24
2509	latón antiguo	6	24

Cerraduras pomo recámara

- Cilindro de Zinc
- Perilla y chapetón de acero
- Espesor de puerta de 31,7 mm 1-1/4" a 44,4 mm 1-3/4"









clave	acabado		
2507	latón brillante	6	24
2513	acero inoxidable	6	24
2510	latón antiguo	6	24

Cerraduras pomo baño

- Cilindro de Zinc
- Perilla y chapetón de acero
- Espesor de puerta de 31,7 mm 1-1/4" a 44,4 mm 1-3/4"







clave	acabado		
2508	latón brillante	6	24
2514	acero inoxidable	6	24
2511	latón antiguo	6	24

Cerradura manija baño

- Cilindro de latón
- Manijas de aluminio latonado
- Longitud 108 mm
- Fácil de Instalarse



clave	acabado		
2505	cromo mate	6	24

Cerraduras copa recámara

- Cilindro de zinc
- Perilla y chapetón de acero
- Espesor de puerta
- de 31,7 mm 1-1/4" a 44,4 mm 1-3/4"







clave	acabado		
2525	latón brillante	6	24
2526	acero inoxidable	6	24

LION TOOLS

Cerrojos doble cilindro

- Cilindro de Zinc
- Fácil Instalación







clave	acabado		
2515	latón brillante	6	24
2517	cromo mate	6	24
2516	latón antiguo	6	24

LION TOOLS

Cerrojos mariposa

- Cilindro de Zinc
- Fácil Instalación







clave	acabado		
2518	latón brillante	6	24
2520	cromo mate	6	24
2519	latón antiguo	6	24

LION TOOLS

Cerraduras para cajón



- Cerrojo de acero
- Sistema de pernos





clave	posición	acabado		
1953	vertical	latón	36	144
1954	vertical	cromo	36	144

Jolmar

Cerrojo de piso galvanizado

- Respaldo fabricado en lámina de acero.
- Pasador de fierro solido de ½".
- Para puertas y portones.
- Con portacandado.



clave	medida		
0006	30 cm A-30	1	50
0007	40 cm A-40	1	50

LION TOOLS

Broche perico



clave	acabado	unidad de venta		
0021	metálico	20 piezas	5	50

Jolmar

Cerrojo mauser galvanizado

- Respaldo de lámina dura



clave	medida		
9998	3/8" MO32	1	150
9999	1/2" MO33	1	100

Pasadores cadena para puerta

- Fabricado en acero
- Mecanismo de resorte
- Para puertas y ventanas





clave	acabado		
1919	cromo mate	6	60

Pasador botón para puerta

- Botón con cuerda





clave	acabado	medida		
1930	acero latonado	2 1/2"	6	36
1931	acero latonado	4 1/4"	6	36
1932	acero latonado	5 1/2"	6	36

Pasador botón para puerta

- Botón con cuerda





clave	acabado	medida		
1933	acero cromado	2 1/2"	6	36
1934	acero cromado	4 1/4"	6	36
1935	acero cromado	5 1/2"	6	36

Porta candado puerta

- Cuerpo de acero latonado
- Incluye tornillos para su instalación





clave	acabado	medida		
1940	acero galvanizado	2 1/2"	6	120
1941	acero galvanizado	4 1/2"	6	120
1942	acero galvanizado	6"	6	96

Bisagra cuadrada

- Cabeza plana
- 1943: 2" x 2" 50,8 x 50,8 mm
- 1944: 2 1/2" x 2 1/2" 63,5 x 63,5 mm
- 1945: 3" x 3" 76,2 x 76,2 mm
- 1946: 3 1/2" x 3 1/2" 88,9 x 88,9 mm
- 1947: 4" x 4" 101,6 x 101,6 mm







clave	acabado	medida	espesor	unidad de venta		
1943	acero latonado	2"	1.5 mm	10 piezas	1	10
1944	acero latonado	2 1/2"	1.7 mm	10 piezas	1	10
1945	acero latonado	3"	1.93 mm	10 piezas	1	10
1946	acero latonado	3 1/2"	2.2 mm	10 piezas	1	10
1947	acero latonado	4"	2.5 mm	10 piezas	1	10

Bisagra cuadrada

- Cabeza plana
- 1948: 2" x 2" 50,8 x 50,8 mm
- 1949: 2 1/2" x 2 1/2" 63,5 x 63,5 mm
- 1950: 3" x 3" 76,2 x 76,2 mm
- 1951: 3 1/2" x 3 1/2" 88,9 x 88,9 mm
- 1952: 4" x 4" 101,6 x 101,6 mm







clave	acabado	medida	espesor	unidad de venta		
1948	acero cromo mate	2"	1.5 mm	10 piezas	1	10
1949	acero cromo mate	2 1/2"	1.7 mm	10 piezas	1	10
1950	acero cromo mate	3"	1.93 mm	10 piezas	1	10
1951	acero cromo mate	3 1/2"	2.2 mm	10 piezas	1	10
1952	acero cromo mate	4"	2.5 mm	10 piezas	1	10

Número aluminio

- Fabricadas en aluminio compuesto con silicio.
- Resistente a la intemperie.
- Fácil de instalar.



clave	medida		
3121	4" #0	1	1
3122	4" #1	1	1
3123	4" #2	1	1
3124	4" #3	1	1
3125	4" #4	1	1
3126	4" #5	1	1
3127	4" #6 ó #9	1	1
3128	4" #7	1	1
3129	4" #8	1	1

Letra aluminio

- Fabricadas en aluminio compuesto con silicio.
- Resistente a la intemperie.
- Fácil de instalar.



clave	medida		
3131	4" letra A	1	10
3132	4" letra B	1	10
3133	4" letra C	1	10

LION TOOLS

Tope tipo domo puerta

- Fabricado en zamac
- Tope para instalarse en piso
- Goma protectora
- Proteje paredes y puertas
- Incluye tornillos para su intalación



clave	acabado		
2553	cromo	6	36

LION TOOLS

Tope manético puerta

- Fabricado en zamac
- Tope para instalarse en piso
- Goma protectora
- Protege paredes y puertas
- Mantiene la puerta abierta evitando que se azote
  Incluye tornillos para su intalación



clave	acabado		
2555	cromo	6	36

LION TOOLS

Tope tipo codo puerta

- Tope metálico con
- protección de hule
  Fabricado en zamac
- Tope para instalarse
- en piso
  Goma protectora
- Protege paredes y puertas
  Incluye tornillos para su instalación



clave	acabado		
2551	cromo	6	36

LION TOOLS

Fija puerta

- Fabricado en zamac
- Tope para instalarse en la puerta
- Goma antiderrapante
- Proteje paredes y puertas
- Incluye tornillos para su intalación

2556



2557



clave	acabado		
2556	latón	6	36
2557	cromo	6	36

LION TOOLS

Mirillas para puerta

- Fabricado en latón
- Lente de vidrio con ángulo de visibilidad de 180º
- Para puertas de espesor 1 3/8" a 2 3/16"
  34,93 mm a 55,56 mm

2561



2563



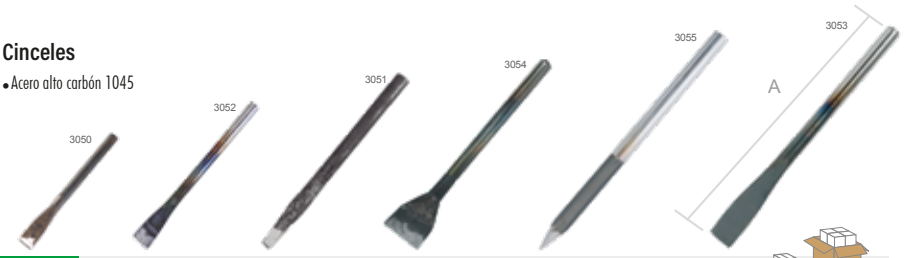
2562



clave	acabado		
2561	latón brillante	6	36
2563	cromo mate	6	36
2562	latón antiguo	6	36

Cinceles

- Acero alto carbón 1045

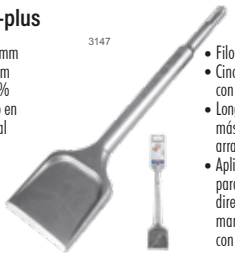


clave	medida	largo A	punta		
3050	3/4" X 6" aprox.	16 cm	plana	1	100
3052	1" x 10" aprox.	26 cm	plana	1	100
3051	1/2" x 12" aprox.	30.5 cm	plana	1	50
3054	2 1/2" x 13 1/2" aprox.	31.5 cm	plana	1	50
3055	14" aprox.	35.5 cm	puntal	1	25
3053	1 1/4" x 15" aprox.	39 cm	plana	1	25

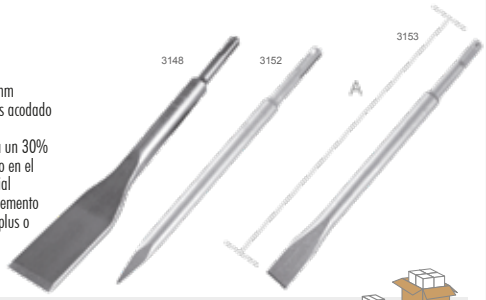
BOSCH

Cinceles SDS-plus

- Longitud total 250 mm
- Filo del cincel 60 mm
- Long Life, hasta 30% más de rendimiento en arranque de material
- Aplicación con suplemento para cinceles SDS-plus o directamente en martillos SDS-plus con parada de giro



- Filo del cincel 40 mm
- Cincel para azulejos acodado con autoafilado
- Long Life con hasta un 30% más de rendimiento en el arranque de material
- Aplicación con suplemento para cinceles SDS-plus o directamente en martillos SDS-plus con parada de giro



clave	punta	largo A	modelo		
3147	pala autoafilable	250 mm	2608690586	1	1
3148	azulejo autoafilable	250 mm	2608690572	1	1
3152	punta 804	250 mm	2608558517	1	1
3153	plano 708	250 mm	2608578519	1	1

BOSCH

Cinceles SDS-max

- Longitud total 300 mm
- Filo del cincel 50 mm
- Long Life con hasta un 30% más de rendimiento en el arranque de material



- Longitud total 400 mm
- Filo del cincel 25 mm
- Cincel plano RTec Sharp con autoafilado
- Long Life con hasta un 100% más de rendimiento en el arranque de material



- Longitud total 400 mm
- Puntero RTec Speed con autoafilado
- 30% más de rendimiento en el arranque de material



clave	punta	largo A	modelo		
3151	azulejo autoafilable	300 mm	2608690580	1	1
3150	plano autoafilable	400 mm	2608690551	1	1
3149	punta autoafilable	400 mm	2608690167	1	1

Amarrador



clave	medida		
3056	1/2"	1	50

BOSCH

Cincel rompedor punta autoafilable

- Longitud total 400 mm
- Herramienta de percusión para martillos de demolición
- Cincel con inserción hexagonal con reborde torneado Ø 28 mm



clave	modelo		
5904	2608690573	1	1

Grifa



clave	medida		
3057	1 3/4"	1	10

Barreta



clave	medida	escoplo		
3059	1.20 cm	2"	1	5
3058	1.50 cm	2 1/4"	1	5
3060	1.75 cm	2 1/2"	1	5

LION TOOLS

Cinchos blancos

- Fabricadas en plástico



clave	ancho	largo	tensión	elongación	unidad de venta		
8068	2.5 mm	10 cm	11 kg	15%	100 piezas	50	300
8069	3.6 mm	15 cm	18 kg	15%	100 piezas	25	125
8070	4.8 mm	20 cm	33 kg	15%	100 piezas	20	100
8071	4.8 mm	30 cm	35 kg	15%	100 piezas	25	75
8067	4.8 mm	35 cm	38 kg	15%	100 piezas	20	50

LION TOOLS

Cinchos negros

- Fabricadas en plástico

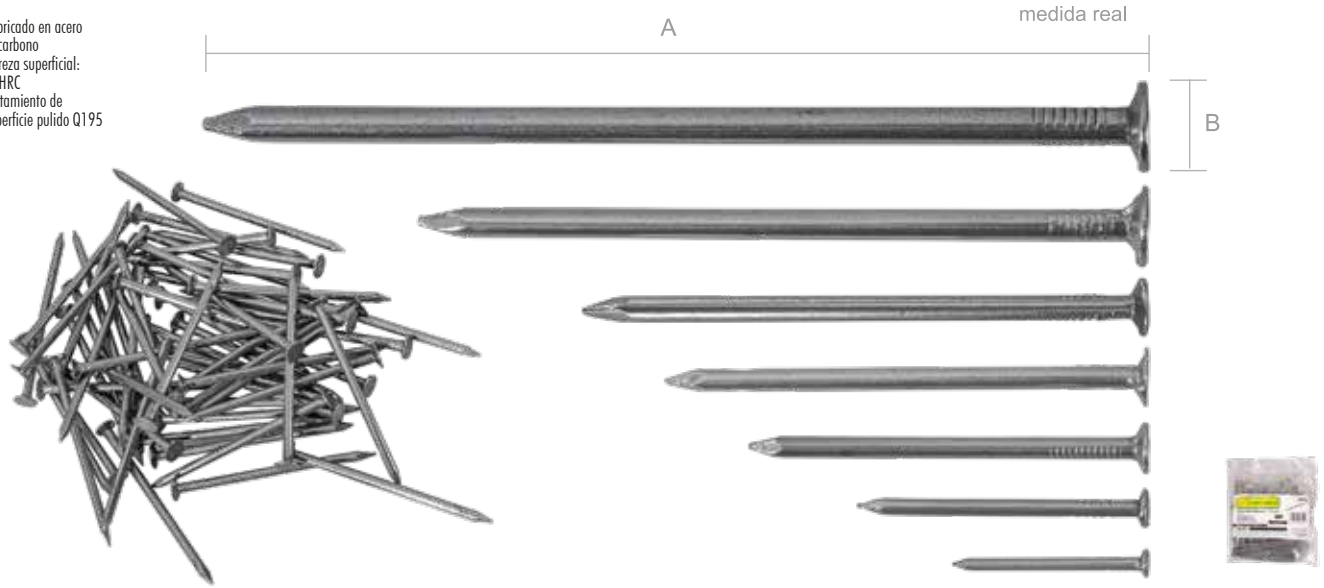


clave	ancho	largo	tensión	elongación	unidad de venta		
1390	2.5 mm	10 cm	11 kg	15%	100 piezas	50	300
1391	3.6 mm	15 cm	18 kg	15%	100 piezas	30	125
1392	4.8 mm	20 cm	33 kg	15%	100 piezas	20	100
1393	4.8 mm	30 cm	35 kg	15%	100 piezas	25	75
1394	4.8 mm	35 cm	38 kg	15%	100 piezas	20	50

LION TOOLS

Clavo para madera

- Fabricado en acero al carbono
- Dureza superficial: 10HRC
- Tratamiento de superficie pulido Q195



clave	calibre	largo A	diámetro cabeza B	unidad de venta		
3602	11	1 1/2" 38.10 mm	6 mm	1 kg	10	20
3603	9.5	2" 50.8 mm	7 mm	1 kg	10	20
3604	8.5	2 1/2" 63.5 mm	7.6 mm	1 kg	10	20
3605	7.5	3" 76.2 mm	8 mm	1 kg	10	20
3607	5.5	4" 101.6 mm	8.4 mm	1 kg	10	20
3608	4.5	5" 127 mm	10 mm	1 kg	10	20

Gancho exhibipanel

- Acero galvanizado
- Ideal para exhibir productos en blister ó colgados



clave	medida	unidad de venta		
6065	4"	25 piezas	4	16
6066	6"	25 piezas	4	16
6067	8"	25 piezas	4	16
6068	10"	25 piezas	4	16

Rafia

- Fabricada en polipropileno.
- Torcido y embobinado.
- Flexible.
- Ideal para el aseguramiento y/o amarre de carga.
- Mayor resistencia.



clave	calibre	peso		
0847	2	250 gr	1	40

Gancho perfocel

- Acero galvanizado
- Ideal para exhibir productos en blister ó colgados



clave	medida	unidad de venta		
6069	4"	25 piezas	4	16
6070	6"	25 piezas	4	16
6071	8"	25 piezas	4	16
6072	10"	25 piezas	4	16

Rafia blanca

- Fabricada en
- polipropileno. Torcido y embobinado. Flexible. Ideal para el aseguramiento y/o amarre de carga. Mayor resistencia.



clave	calibre	peso	peso		
0790	calibre 2	1 kg aprox.	500 m	1	15
0791	calibre 3	4.0 kg aprox.	1300 m	1	6
0792	calibre 4	4.0 kg aprox.	1000 m	1	6

Lazo polipropileno

- Fabricado con Polipropileno 100% virgen.
- Alta resistencia y rendimiento.
- Suave al hacer nudos.
- Lazo color amarillo
- Peso aproximado

0781



0782 a la 0789



Venta por Bobina

clave	medida	peso aproximado	metros aproximado		
0781	#4 5/32"	5 kg	210 m	1	3
0782	#6 1/4"	21 kg	1045 m	1	1
0783	#8 5/16"	23 kg	600 m	1	1
0784	#10 3/8"	23 kg	420 m	1	1
0785	#11 7/16"	23 kg	383 m	1	1
0786	#13 1/2"	23 kg	260 m	1	1
0787	#16 5/8"	23 kg	178 m	1	1
0788	#19 3/4"	23 Kg	135 m	1	1
0789	#25 1"	23 kg	72 m	1	1

Películas plásticas

- Resistencia al rasgado.
- Resistencia a la tracción.
- Resistencia a la Elongación.

1138



1136



clave	calibre	medida	metros	peso		
1136	60 1000 FT	5"	300	660 g	1	4
1138	60 1000 FT	18"	300	2.2 kg	1	4

LION TOOLS

Cintas de aislar

- Aisla y protege cables de antenas de televisión o radio, cables eléctricos, telefónicos, etc.
- No usar a más de 60°C



clave	medida	espesor	color	unidad de venta		
7718	19 mm x 9 m	0.18 mm	negro	10 piezas	1	36
7719	19 mm x 18 m	0.18 mm	negro	10 piezas	1	20
2260	19 mm x 9 m	0.18 mm	amarilla	8 piezas	1	36
2261	19 mm x 9 m	0.18 mm	azul	8 piezas	1	36
2262	19 mm x 9 m	0.18 mm	blanca	8 piezas	1	36
2263	19 mm x 9 m	0.18 mm	roja	8 piezas	1	36
2264	19 mm x 9 m	0.18 mm	verde	8 piezas	1	36

LION TOOLS

Cinta antiderrapante luminosa

- Luminosidad de alta duración.
- Para uso interior y exterior.
- Fácil de instalar.
- Ideal para delimitar áreas.
- Tiempo de carga con luz natural o artificial en 30 minutos.
- Duración aproximada de luminiscencia 4 horas.



clave	medida		
0753	2" x 5 m 50 mm x 5 m	1	30

LION TOOLS

Cinta gris para reparar mosquitero

- Fibra de vidrio autoadherible
- Espesor: 0.4 mm
- Abertura de malla 1.5 * 2 mm



clave	medida		
8782	5 cm x 200 cm de largo	1	180

LION TOOLS

Cinta doble cara

- Sostiene 6,7 kg
- Interior y exterior
- Ideal para el montaje de artículos en metal, ladrillo, concreto, paredes y madera



clave	ancho	largo		
2880	25.4 mm	1.5 m	12	72

LION TOOLS

Cinta antiderrapante

- Ayuda a prevenir resbalones y caídas
- Se corta fácilmente y a la medida que requiera usando tijeras o cutter
- Ideal para aplicar en rampas escaleras y peldaños



clave	medida		
2265	2" x 5 m	6	36

LION TOOLS

Cinta gris multiusos

- Excelente para reforzar y proteger tapetes, pegar cables al piso o alfombra, emergencias o averías en autos, reparaciones de mangueras de jardín, sellar ductos de aire acondicionado y para proteger contra la humedad y la intemperie.

7721



7722



clave	ancho	largo		
7721	48 mm	10 m	1	80
7722	48 mm	50 m	1	24

LION TOOLS

Cinta teflón

- Cinta fabricada a base de resistente teflón
- Espesor de 0,10mm
- Resiste temperaturas de -190°C hasta +230°C



clave	medida	unidad de venta		
0754	1/2" x 6.6 m	10 piezas	1	10
0755	3/4" x 6.6 m	10 piezas	1	10

Cinta canela hot melt

- Espesor 0,050 mm



clave	ancho	largo	unidad de venta		
7733	48 mm	50 m	6 piezas	1	6
7734	48 mm	150 m	6 piezas	1	6

Cinta transparente hot melt

- Espesor 0,045 mm



clave	ancho	largo	unidad de venta		
7731	48 mm	50 m	6 piezas	1	6
7732	48 mm	150 m	6 piezas	1	6

Cinta canela base agua

- Espesor 0,045 mm



clave	ancho	largo	unidad de venta		
7737	48 mm	40 m	6 piezas	1	6
7738	48 mm	150 m	6 piezas	1	6

Cinta cristalina base agua

- Espesor 0,045 mm



clave	ancho	largo	unidad de venta		
7735	48 mm	40 m	6 piezas	1	6
7736	48 mm	150 m	6 piezas	1	6

Cinta masking

- Papel de alta resistencia
- Ideal para trabajos de pintura



clave	ancho	largo	unidad de venta		
2267	12 mm	50 m	6 piezas	1	12
2268	18 mm	50 m	6 piezas	1	8
2269	24 mm	50 m	6 piezas	1	6
2270	36 mm	50 m	6 piezas	1	4
2271	48 mm	50 m	3 piezas	1	6

Compresor aire 24 L



- Voltaje y alimentación: 127 V~
- Potencia de arranque: 1491 W
- Potencia nominal: 969 W
- Entrega de aire: 160 l/min
- Capacidad del tanque: 24 L
- Velocidad: 3450 r/min
- Tipo de compresor: lubricado
- Es una solución para las necesidades básicas en aire comprimido.
- Recomendado para labores en el hogar y reparaciones rápidas.
- Su funcionamiento hace que alcance presiones considerables en menor tiempo.

clave	potencia	litros		
4188	2 HP	tanque 24 L	1	1

Compresor aire 60 L



- Entraga de aire: 178 l/min (6.3 cfm)
- Tanque: 60 l (15.8 gal)
- Frecuencia:60 hz
- Potencia máxima: 2237 w (3 hp)
- Tamaño de salida aire:6.35 mm (0.25 in)
- Revoluciones por minuto:985 r/min
- Voltaje: 127 V~
- Peso:80 kg
- Compresor de banda que evita el desgaste.
- Cuenta con protector contra sobrecorrientes para evitar daños por descargas eléctricas.
- Con doble pistón para rápida carga de aire al momento de usarse.

clave	potencia	litros	medidas		
4189	3 HP	tanque 60 L	100 x 42 x 82 cm	1	1

Compresor aire 200 L



- Potencia 2.2 KW
- Voltaje 127 V~
- Frecuencia 60 Hz
- Capacidad del tanque 200 L
- Tamaño del tanque 500 x 750 mm
- Motor de arranque 145 x 105 mm
- Rotor 105 x 76 mm
- Cilindro 65 mm x 2
- Caudal de escape 392L/min
- Presión 8 Bar/116 PSI
- Aislamiento clase B
- Ruido 78 dB
- Grado de protección IP44
- Cable de alimentación 14# AWG
- Velocidad: 983 rpm
- Entrega de aire @ 40 psi:
- 14 c.F.M. (396 l/min)
- Entrega de aire @ 90 psi:
- 4.75 c.F.M. (135 l/min)
- Presión máxima: 116 P (8 bar)
- Corriente eléctrica: 22 Amp
- Tipo compresor: banda
- Compresor de banda, con dos pistones, y rejilla de protección.
- Ideal para trabajo profesional.
- Herramienta neumática de bajo consumo de aire.
- Llaves de salida tipo globo
- Válvula de drenado en la base del tanque.

clave	potencia	litros	medidas		
4190	5 HP	tanque 200 L	182 x 86.1 x 85.1 cm	1	1

Compresores de aire libre de aceite

- Velocidad 2800 rpm
- Voltaje: 127V~
- Presión max. del tanque 120 PSI (8 bar)
- Salida 1/4" 6,35 mm
- Es una solución para las necesidades básicas en aire comprimido.
- Recomendado para labores en el hogar y reparaciones rápidas.
- Su funcionamiento hace que alcance presiones considerables en menor tiempo.
- Hasta 1 hora de operación continua, con 20 minutos de descanso

LIBRE DE ACEITE

5041



5042



5043



5044



clave	flujo aire	Consumo	peso	litros	medidas		
5041	60 L / min	6.2 A	15.5 kg	tanque 10 L	36 x 37 x38 cm	1	1
5042	50 L / min	4.8 A	10 kg	tanque 12 L	44 x 16.5 x 36.5 cm	1	1
5043	60 L / min	6.2 A	15.5 kg	tanque 24 L	51 x 23 x 50 cm	1	1
5044	80 L / min	10.5 A	22.8 kg	tanque 50 L	65 x 29 x 56 cm	1	1

Compresores profesionales de aire libre de aceite

- Velocidad 2820 rpm
- Voltaje: 127V~
- Presión max. del tanque 120 PSI (8 bar)
- Salida 1/4" 6,35 mm
- Ideal para trabajo profesional.
- Herramienta neumática de bajo consumo de aire.
- Llaves de salida tipo globo
- Válvula de drenado en la base del tanque.
- Conexión rápida de latón.
- Hasta 1 hora de operación continua, con 20 minutos de descanso

LIBRE DE ACEITE

5045



5046



5047



clave	flujo aire	Consumo	peso	litros	medidas		
5045	200 L / min	24 A	59.7 kg	tanque 100 L	98 x 32 x 62 cm	1	1
5046	300 L / min	36 A	76.6 kg	tanque 150 L	105 x 35 x 66 cm	1	1
5047	400 L / min	48 A	111.5kg	tanque 200 L	135 x 40 x 72 cm	1	1

Niple universal latón

- Para herramientas neumáticas



clave	modelo	medida		
2126	tipo “MM”	1/4" NTP	12	144

Conector rápido macho cromado

- Fabricado en acero
- Acabado en cromo
- Realiza conexiones entre herramientas neumáticas, pistolas de aire y accesorios para inflar



clave	modelo	medida		
0874	tipo “M”	1/4" NTP	24	144

Cople rápido macho latón

- Para herramientas
- neumáticas, pistolas
- de aire y accesorios para inflar



clave	modelo	medida		
2123	tipo “M”	1/4" NTP	12	144

Conector rápido universal latón

- Para herramientas neumáticas



clave	modelo	medida		
2125	tipo “F”	1/4" NTP	12	144

Conector rápido hembra cromado

- Fabricado en acero
- Acabado en cromo
- Realiza conexiones entre herramientas neumáticas, pistolas de aire y accesorios para inflar



clave	modelo	medida		
0873	tipo “M”	1/4" NTP	24	144

Cople rápido hembra latón

- Para herramientas neumáticas, pistolas de aire y accesorios para inflar



clave	modelo	medida		
2124	tipo “M”	1/4" NTP	12	144

Accesorios aire

- 1 pistola sopletear
- 2 conectores rápidos tipo “M” (Macho)
- 2 coples rápidos tipo “F” (Hembra)
- 2 conectores rápidos tipo “F” (Hembra)
- 1 manguera de resorte 7,5 m
- 1 inflador bola
- 1 boquilla cónica
- 1 niple tipo “MM” 1/4”
- 1 válvula inflar balones



clave	presentación		
2122	juego 12 piezas	6	12

Inflador aire bola

- Inflado fácil de llantas
- Fabricado en latón, acabado en cromo
- Cabeza sencilla con
- Conexión hembra de 1/4 NPT
- Úsela en compresores o tanques de aire



clave	cuerpo		
4921	latón	24	144

Accesorios aire

- 1 pistola de aire
- 1 inflador cabeza doble
- 2 niples tipo MM macho
- 1 adaptador p/pistola
- 1 boquilla de punta alta presión
- 1 niple tipo FF hembra
- 2 conectores rápidos tipo F hembra
- 4 conectores rápidos tipo M macho
- 1 medidor de presión
- 1 inflador punta espiga
- 1 válvula infla balones
- 1 cople rápido tipo F hembra
- Cuerda 1/4” NTP
- Ideales para limpiar, inflar y calibrar



clave	presentación		
4927	juego 17 piezas	6	24

Accesorios aire

- Pistola de aire
- Reparador de válvula
- Adaptador p/válvula
- Válvula: diagonal e inflar balones
- Inflador punta espiga
- Boquilla: aspersora,
- Punta alta presión y cónica
- 2 pivotes
- Cepillo escobillón
- Calibrador
- Inflador doble cabeza
- Niple universal 1/4 NPT
- Cople c/conexión Hembra 1/4 NPT
- Conector c/conexión hembra de 1/4 NPT
- Conector c/conexión macho de 1/4 NPT



clave	presentación		
4920	juego 18 piezas	12	24

LION TOOLS

Coples y conectores rápidos

- Permite hacer cambios rápidos en la herramienta
- Entrada de aire: 1/4" NPT 6,35 mm
- Mecanismo que evita que las mangueras se tuerzan
- Incluye:
  - 1 cople 7/8" 22,23 mm
  - 3 conectores macho 7/16" 11,11 mm
  - 1 conector hembra 5/8" 15,88 mm





clave	material	piezas		
4349	zinc	5 pzs.	12	72
4526	latón	5 pzs.	12	72

LION TOOLS

Manguera compresor espiral

- Presión máxima: 300 PSI
- Conexiones macho de bronce de 1/4" NPT



clave	medida		
7714	1/4" x 15 m	1	25

LION TOOLS

Manguera compresor alta presión

- Rubber
- Presión máxima: 300 PSI
- Diámetro interior: 3/8" 9,53 mm
- Conectores con cuerda de 1/4" NPT 6,35 mm
- Conexiones de latón trenzado reforzado para mayor durabilidad



clave	medida	largo	conector		
7300	3/8"	7.5 m	1/4" NPT	1	10
5174	3/8"	15 m	1/4" NPT	1	6

LION TOOLS

Inflador de aire con manómetro

- Mango nylón
- Manómetro de plástico
- Boquilla de latón
- Cople de latón
- Rango de presión de aire: 0 - 12 Bar



clave	entrada	manguera		
4929	1/4" 6,35 mm	rubber 38 cm	1	20

LION TOOLS

Calibrador de presión digital

- Medición en PSI, ATM Y KPa
- Incluye 4 baterías de litio
- Apagado automático de 30 seg. inactivo
- Pantalla y o boquilla iluminada



clave	presión		
2713	100 PSI	1	100

LION TOOLS

Calibrador de presión cabeza sencilla

- Rango 10 -120 PSI
- Regleta de aluminio



clave	presión		
2712	120 PSI	24	120

LION TOOLS

Calibrador de presión neumático

- 0,7 kgf/cm2 - 10 PSI a 10,5 kgf/cm2 -150 PSI
- Incrementos cada 0,9 kg-2 lb
- Fácil de leer
- Fabricado en latón, acabado en cromo
- Regleta de plástico



clave	presión		
2715	150 PSI camión	12	48

LION TOOLS

Inflador aire 2 boquillas

- Cuerpo fabricado en zamac
- Cabeza fabricada en zinc con acabado en cromo
- Conexión hembra 1/4 NPT
- 6" de largo



clave	material		
4928	zamac	12	48

Cortador de tubo para PVC y PPR

- Hoja de acero SK5
- Cuerpo principal: aleación de aluminio + hierro
- Capacidad máxima de corte: 42 mm
- Corta tubos de PVC, aluminio, PPR o plástico.
- Alcance del corte: tubos rígidos de plástico con un diámetro máximo de 3 - 42 mm.



clave	medida		
3049	1 5/8" 42 mm	12	48

Cuchilla y eje

- Carburo de tungsteno
- Diámetro de cuchilla: 16 mm
- Entrada: 6mm



clave	presentación		
6166	repuesto cortazulejo	1	250

Cuchilla cortazulejo

- Cuchilla de carburo de tungsteno
- Diámetro exterior de la hoja: 22 mm
- Diámetro interior de la hoja: 15 mm
- Diámetro interior del rodamiento: 5 mm



vista desde otro ángulo



clave	medida		
6168	800 mm	1	250

Cortazulejo profesional

- Riel de acero sólido
- Cuerpo de aluminio
- Capacidad de corte de 32" 812,8 mm



clave	medida		
6167	800 mm	1	2

Cortazulejo 3 en 1

- Guía de plástico
- Cuchilla de acero con carburo de tungsteno
- Base de acero
- Mango de barra sólida
- Troza ingletes



clave	medida	corte		
4381	recto 16"	circular 3/4"	1	4
6165	recto 24"	circular 3 1/4"	1	3

Avellanador tubo

- Fabricado en acero
- Para tubos de ø 3/16 - 5/8" 4,76 - 15,87mm



clave	presentación		
2342	doble mariposa	4	24

Cortatubo

- Capacidad de corte de 1 1/4"
- Ideal para: aplicaciones eléctricas y de plomería



clave	medida		
3041	1 1/4"	12	60

Cortaperno

- Cuchillas de acero
- Mango ergonómico con recubrimiento antiderrapante
- Materiales suaves: aluminio, cobre, plata, bronce, hojalata, etc.
- Materiales duros: varilla no endurecida, acero, alambrón, etc.



clave	medida	max. apertura	cap. de corte diámetro del cable suave	cap. de corte diámetro del cable medio		
6288	14"	13 mm	7 mm	5 mm	1	20
4338	18"	20 mm	8 mm	6 mm	1	10
4339	24"	22 mm	10 mm	8 mm	1	6
4340	30"	24 mm	13 mm	10 mm	1	4
4341	36"	26 mm	16 mm	12 mm	1	3
4558	42"	29 mm	19 mm	14 mm	1	2

Cortavidrio profesional diamante

- Mango metálico



clave	material		
6169	cuchilla acero diamantada	1	120

Cortavidrio con ranuras

- Cuchilla fabricada en carburo de tungsteno cementado
- Diámetro de la cuchilla 6 mm.
- Ranuras para separar el vidrio
- Medidas de las ranuras: 4.3, 3.2, 2.5 mm
- Tres ranuras para facilitar la separación del vidrio.
- Mango metálico con extremo de bola.



clave	medida		
6162	131.5 x 12 mm	12	240

LION TOOLS

Muy pronto!!

Afilador de navajas y cuchillos con destapador

- Base magnética: Se adhiere fácilmente a superficies metálicas como refrigeradores.
- Fabricado en plástico ABS antideslizante
- Afilado en 2 pasos: -Carburo de tungsteno: recupera el filo -Cerámica: da acabado fino



clave	medida			material		
	A	B	C			
8341	96 mm	44 mm	44 mm	plástico ABS antideslizante	1	240

LION TOOLS

Afilador de cuchillos y navajas

- Cuerpo de plástico ABS
- Pastilla de acero con aleación de tungsteno
- Afilado seguro, rápido y profesional gracias a su excelente pastilla de tungsteno
- No tiene que sujetarlocon la mano mientras lo usa, la ventosa de hule lo fija firmemente a cualquier superficie recta y lisa.
- Para cuchillos de metal, carbono o acero inoxidable.



clave	medida		
8340	pastilla de acero y tungsteno	1	90

LION TOOLS

Afilador de cuchillos y navajas mini

- Rectifica y devuelve el filo a cuchillos navajas y tijeras.
- Diseño compacto y práctico para llevar a cualquier lugar.
- Mango de polipropileno antiderrapante.



clave	medida	mango		
8343	9 x 3.2 x 1.5 cm	polipropileno	1	240

LION TOOLS

Cuchillo cocina

- Acero inoxidable templado
- Filo extradurable
- Mango de polipropileno inyectado



clave	medida	unidad de venta		
8256	6”	12 piezas	1	20
8257	7”	12 piezas	1	20
8258	8”	12 piezas	1	20

LION TOOLS

Cuchillo taquero

- Acero inoxidable AISI420.
- Nivel de dureza promedio de 56 HRC.
- Mango madera.
- Acero alto espejo.



clave	medida		
1142	6” 152,4 mm	24	48

LION TOOLS

Cuchillo cocina bicolor

- Mango bimaterial de doble inyección de polipropileno y TPR para un mejor agarre
- Hoja de acero inoxidable
- Terminado espejo



clave	medida			
2166	6"	152,4 mm	12	120
2167	7"	177,8 mm	12	120
2168	8"	203,2 mm	12	120
2169	9"	228,6 mm	12	120

LION TOOLS

Cuchillo steak

- Acero inoxidable
- Calibre: 1.2 mm
- Acero 420
- Terminado alto espejo



clave	medida	mango		
2199	5”	madera	12	72

LION TOOLS

Chaira

- Mango plástico Medidas:
- 10” (254 mm)
- 12” (305 mm) 14” (356 mm)



clave	medida		
8378	10”	12	72
8379	12”	12	48
0095	14”	6	36

LION TOOLS

Cuchillo cocina recto 3 remaches

- Acero inoxidable templado
- Filo extradurable
- Mango polipropileno



clave	medida	mango		
8248	8”	polipropileno	12	120
8249	9”	polipropileno	12	120

Cuchillo Taquero

- Acero inoxidable 4cr13
- Mango madera.



clave	medida		
2113	9" 228,6 mm	12	36

Cuchillo taquero

- Acero inoxidable
- Nivel de dureza promedio de 56 HRC.
- Mango madera.



clave	medida		
2110	6" 152,4 mm	12	72

Cuchillo hacha

- Acero inoxidable 4cr13
- Mango madera.



clave	medida		
2112	8" 203,2 mm	1	24

Cuchillos de cocina acero inoxidable

- Filo extradurable



clave	medida		
1140	3"	36	72
1141	8"	24	48

Juego de cuchillos y pelador

- Mangos grabados recubiertos.
- Cuchillo Chef 8" 203.2 mm
- Cuchillo para pan 8" 203.2 mm
- Cuchillo santoku 6" 152.4 mm
- Cuchillo cocina 5" 127 mm
- Cuchillo mondador 3.5" 88.9 mm
- Pelador 130 mm
- Chaira de 300 mm



clave	color	material		
7473	mango en color verde	acero inoxidable 3cr13 pulido	1	10

Cuchillo steak sierra

- Mango de madera tropical
- Acero inoxidable templado
- Filo extradurable



clave	medida	unidad de venta		
8043	4 1/2"	12 piezas	1	40

Cuchillo steak liso

- Mango de madera tropical
- Acero inoxidable templado
- Filo extradurable



clave	medida	unidad de venta		
8044	4 1/2"	12 piezas	1	40

Cuchillo cocina

- Mango de madera tropical
- Acero inoxidable templado
- Filo extradurable



clave	medida	unidad de venta		
8045	4"	12 piezas	1	20
8046	5"	12 piezas	1	20
8047	6"	12 piezas	1	20
8048	7"	12 piezas	1	20
8049	8"	12 piezas	1	20

Cuchillo steak sierra

- Mango polipropileno
- Hoja de acero inoxidable
- Terminado espejo



clave	medida	unidad de venta		
3012	5" verde	12 piezas	1	40

Cuchillo steak liso

- Mango polipropileno
- Hoja de acero inoxidable
- Terminado espejo



clave	medida	unidad de venta		
3013	5" verde	12 piezas	1	40

Cuchillo puntal

- Mango de madera tropical
- Acero inoxidable templado
- Filo extradurable



clave	medida	mango		
8288	8"	madera	12	120
8289	9"	madera	12	120

Juego de cuchillos y tijeras para cocina

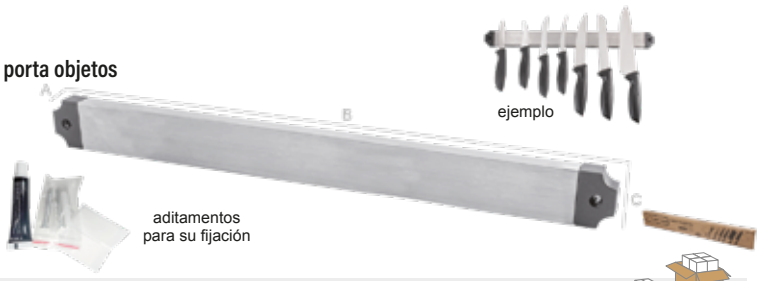
- Hojas de acero inoxidable
- Mangos de polipropileno



clave	color		
7472	varios colores	1	24

Barra magnética porta objetos

- Para fijarse a la pared con cinta pegamento y tornillos incluidos.
- Ideal para organizar cuchillos de cocina ó cualquier otro artículo que desee colgar.



clave	medidas			
	A	B	C	
2114	1.5 cm	45 cm	4 cm	24	48

Cuchillo Prof. mondador

- Acero inoxidable AISI420.
- Nivel de dureza promedio de 56 HRC.
- Mango de polipropileno texturizado para mejor agarre, inyectado directamente sobre la espiga.



clave	medida		
2183	4"	12	120

Cuchillo Prof. santoku

- Acero inoxidable AISI420.
- Nivel de dureza promedio de 56 HRC.
- Mango de polipropileno texturizado para mejor agarre, inyectado directamente sobre la espiga.



clave	medida		
2182	7"	12	72

Cuchillos Prof. de deshuesar

- Acero inoxidable
- Mango de polipropileno



clave	medida	tipo		
2120	5"	curvo	12	72
2119	6"	recto	12	72

Cuchillo Prof. carnicero

- Acero inoxidable
- Mango polipropileno



clave	medida		
1209	8"	12	72
1210	10"	12	72
1211	12"	12	48
1212	14"	12	48

Cuchillo Prof. cleaver

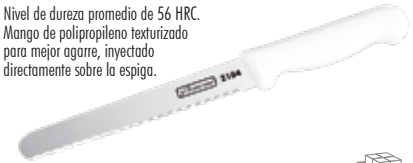
- Acero inoxidable AISI420.
- Nivel de dureza promedio de 56 HRC.
- Mango de polipropileno texturizado para mejor agarre, inyectado directamente sobrela espiga.



clave	medida		
1206	6"	6	24

Cuchillo Prof. panadero

- Nivel de dureza promedio de 56 HRC.
- Mango de polipropileno texturizado para mejor agarre, inyectado directamente sobre la espiga.



clave	medida	acero		
2184	8"	inoxidable AISI420	12	60
2198	12"	inoxidable AISI420	12	60

Cuchillo Prof. taquero

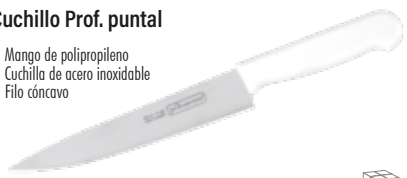
- Acero inoxidable AISI420.
- Nivel de dureza promedio de 56 HRC.
- Mango de polipropileno texturizado para mejor agarre, inyectado directamente sobre la espiga.



clave	medida		
1207	9"	6	24

Cuchillo Prof. puntal

- Mango de polipropileno
- Cuchilla de acero inoxidable
- Filo cóncavo



clave	medida		
0366	6" 152 mm	12	120
0367	7" 177 mm	12	120
0368	8" 203 mm	12	120

Cuchillo Prof. chef

- Acero inoxidable
- Mango de polipropileno



clave	medida		
1213	8"	12	72
1214	10"	12	72
1215	12"	12	48
1216	14"	12	48

Cuchillo Prof. torreón

- Acero inoxidable
- Mango de polipropileno



clave	medida		
1208	6"	12	72

TRAMONTINA

Juego 7 cuchillos y tijera

- Láminas de acero inoxidable
- Mangos de polipropileno



clave	color	modelo		
7032	varios colores	23498-917	1	10

TRAMONTINA

Hachuela tramontina mango poliwood

- Hoja de acero inoxidable
- Ideal para cortar carnes
- Mango de madera tratada
- Corte y un filo de alta resistencia





clave	medida	modelo		
1078	4"	29810-329	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo hachuela mango madera

- Mango color café
- Hoja de acero inoxidable
- Mango de madera natural
- Medidas: 31.5 x 9 x 2 cm
  Peso: 272 g



clave	medida	modelo		
1913	8"	22872-008	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo taquero

- Hoja de acero inoxidable
- Mango de madera natural



clave	medida	modelo		
1909	9"	22905-009	1	12

TRAMONTINA

Cuchillo sierra

- Hoja de acero inoxidable
- Mango de madera natural



clave	medida	modelo		
4324	4.5"	22200-905	60	600

TRAMONTINA

Cuchillo cocina



clave	medida	modelo		
4422	6"	22921-006	12	120
4423	7"	22921-007	12	120
4335	8"	22921-008	12	120

TRAMONTINA

Cuchillo mondador

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	medida	modelo		
4594	4"	24625-084	12	120

TRAMONTINA

Cuchillo filo

- Hoja de acero inoxidable
- Mango de madera natural



clave	medida	modelo		
4442	4.5"	22212-405	120	600

TRAMONTINA

Cuchillo cocina puntal

- Hoja de acero inoxidable
- Mango de madera natural



clave	medida	modelo		
6176	6"	22902-006	12	120
4426	7"	22902-007	12	120
4370	8"	22902-008	12	120
4371	9"	22902-009	12	120

TRAMONTINA

Cuchillo cocina

- Hoja de acero inoxidable
- Mango de madera natural



clave	medida	modelo		
4334	5"	22901-005	12	240
4325	6"	22901-006	12	240
4326	7"	22901-007	12	120
4327	8"	22901-008	12	120

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. carnicero (Chef)

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	color	medida	modelo		
7784		6"	24609-016	12	60
7785		6"	24609-026	12	60
7786		6"	24609-056	12	60
7787		6"	24609-076	12	60
7788		6"	24609-086	12	60
9544		8"	24609-018	12	60
9547		8"	24609-028	12	60
7773		8"	24609-058	12	60
7776		8"	24609-078	12	60
4467		8"	24609-088	12	60
9542		10"	24609-010	12	60
9545		10"	24609-020	12	60
7771		10"	24609-050	12	60
7774		10"	24609-070	12	60
4468		10"	24609-080	12	60
9543		12"	24609-012	12	60
9546		12"	24609-022	12	60
7772		12"	24609-052	12	60
7775		12"	24609-072	12	60
4313		12"	24609-082	12	60
4615		14"	24609-084	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. bistecero recto

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	medida	modelo		
1386	6"	24607-086	12	60
0250	7"	24607-087	12	60
2615	8"	24607-088	12	60
4308	10"	24607-080	12	60
4309	12"	24607-082	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. hacha carnicero

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	medida	modelo		
4503	6"	24624-186	1	12

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. deshuesar

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	medida	modelo		
4312	6"	24603-086	12	60
0597	7"	24603-087	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. carne

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	medida	modelo		
9551	6"	24620-086	12	60
0625	8"	24620-088	12	60
4311	10"	24620-080	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. deshuesar curvo

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	color	medida	modelo		
9519		6"	24604-016	12	60
9520		6"	24604-026	12	60
9521		6"	24604-056	12	60
9522		6"	24604-076	12	60
4310		6"	24604-086	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. deshuesar recto

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	color	medida	modelo		
9523		6"	24605-016	12	60
9524		6"	24605-026	12	60
7765		6"	24605-056	12	60
7766		6"	24605-076	12	60
4328		6"	24605-086	12	60
0598		7"	24605-017	12	60
0599		7"	24605-027	12	60
0600		7"	24605-057	12	60
4617		7"	24605-087	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. despellejar

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	color	medida	modelo		
4435		6"	24610-016	12	60
4437		6"	24610-056	12	60
4438		6"	24610-076	12	60
4430		8"	24610-018	12	60
4427		8"	24610-078	12	60
4424		8"	24610-088	12	60
0602		10"	24610-010	12	60
0612		10"	24610-070	12	60
4329		10"	24610-080	12	60
4330		12"	24610-082	12	60
0609		14"	24610-084	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. carnicero

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	medida	modelo		
4446	6"	24621-086	12	60
0249	7"	24621-087	12	60
4445	8"	24621-088	12	60
4386	10"	24621-080	12	60
4387	12"	24621-082	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. torreón (despellejar)

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	color	medida	modelo		
9525		6"	24606-016	12	60
9526		6"	24606-026	12	60
9527		6"	24606-056	12	60
9530		6"	24606-076	12	60
4307		6"	24606-086	12	60
9532		7"	24606-027	12	60
4616		7"	24606-087	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. jamón con sierra

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	medida	modelo		
7167	8"	24627-088	12	60
7168	10"	24627-080	12	60
7169	12"	24627-082	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. santoku

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	medida	modelo		
7166	7"	24646-087	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. carnicero

- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	medida	modelo		
0248	14"	24623-084	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Prof. cecinero

- Lámina de acero inoxidable DIN 1.4110.
- Mango de polipropileno.
- Hoja de acero más resistente, más afilado y durable
- Certificación Internacional NSF



clave	medida	modelo		
8065	20"	24647-080	12	60

TRAMONTINA

Espada churrasco

- Fácil manejo
- Excelente opción para tus carnes asadas.



clave	medida	modelo		
4833	75 cm	26418-075	12	60
4832	85 cm	26418-085	12	60

TRAMONTINA

Chaira

- Eje resistente y durable
- Acero carbono con niveles de dureza de 62HRc
- Mango anatómico, higiénico y seguro de polipropileno texturizado



clave	medida	modelo		
9511	10"	24642-080	12	60
3747	12"	24642-082	12	60
3748	14"	24642-084	12	60

TRAMONTINA

Juego de 4 cuchillos modelo USUAL

- Cuchillo para legumbres: 3 pulg (7.6 cm).
- Cuchillo multiuso: 5 pulg (12.7 cm).
- Cuchillo para cocina: 6 pulg (15.2 cm).
- Cuchillo para carne: 7 pulg (17.7 cm).
- Láminas de acero inoxidable con mayor vida útil debido al tratamiento térmico.
- Los mangos de polipropileno tienen mucha más resistencia y durabilidad.
- Resistentes al lavavajillas.



clave	color	modelo		
1578	negro	23099-042	1	20

TRAMONTINA

Juego de 3 cuchillos modelo PLENUS

- Hojas de acero inoxidable.
- Mangos de polipropileno
- Aptos para lavavajillas
- Ideal para las cortes más exigentes.
- 1 cuchillo para legumbres y frutas 3" 7.62 cm
- 1 cuchillo asado/frutas 5" 12.7 cm
- 1 cuchillo de chef 7" 17.78 cm





clave	color	modelo		
1577	varios	23498-920	1	10

TRAMONTINA

Cuchillo Chef PREMIUM

- Mango anatómico
- Corte preciso



clave	medida	modelo		
1445	8"	24476-188	12	60
1446	10"	24476-180	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo Mondador PREMIUM

- Mango ergonómico
- Corte preciso
- legumbres y frutas





clave	medida	modelo		
1442	4"	24470-184	12	60

TRAMONTINA

Cuchillo bistesero PREMIUM

- Mango anatómico
- Corte preciso





clave	medida	modelo		
1443	7"	24473-187	12	60
1444	8"	24473-188	12	60

TRAMONTINA

Kit Chef PREMIUM

- Afilador 8"
- Bistecero 8"
- Chef 8"
- Deshuesar 5"



clave	piezas	color	modelo		
1447	4	blanco	24699-825	1	10

VIFER®

Vilma®

Cuchillo taquero

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango madera natural
- Acabado al alto espejo
- Remaches de latón macizo
- Calibre 13



clave	medida	modelo		
4395	7"	C13-07	1	20
4481	8"	C18-08 jumbo	1	10

Vilma®

Cuchillo hacha

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango madera natural
- Acabado al alto espejo
- Remaches de latón macizo
- Calibre 13



clave	medida	modelo		
4323	7"	C12-07	1	15
4560	8"	C19-08 jumbo	1	10

Vilma®

Cuchillo hacha

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 13



clave	medida	modelo		
4294	6"	V15-06	1	12
1079	8"	V28-08 jumbo	1	12

Vilma®

Cuchillo torreón

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 16



clave	medida	modelo		
4352	6"	V13-06	1	12

Vilma®

Cuchillo vilches

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 18



clave	medida	modelo		
4286	9"	V30-09	1	16

Vilma®

Cuchillo curvo

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 18



clave	medida	modelo		
1533	4"	T10-04	1	25

Vilma®

Cuchillo pescador

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 18



clave	medida	modelo		
1534	7"	V35-07	1	12

Vilma®

Cuchillo filetear

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 18



clave	medida	modelo		
4610	6"	V14-06	1	15

Vilma®

Cuchillo carne

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 13



clave	medida	modelo		
1075	6"	V16-06	1	12
1076	7"	V19-07	1	12
1077	8"	V25-08	1	12

Vilma®

Cuchillo carne

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 13



clave	medida	modelo		
4318	6"	C06-06	1	20
4319	7"	C11-07	1	20
4320	8"	C15-08	1	20

Vilma®

Cuchillo carnicero

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 18



clave	medida	modelo		
4292	8"	V22-08	1	16

Vilma®

Cuchillo carnicero con sierra

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 18



clave	medida	modelo		
4567	8"	V23-08	1	16

Vilma®

Cuchillo mesa

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 18



clave	medida	modelo		
4365	4"	V03-04	1	42

Vilma®

Cuchillo legumbres con sierra

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 18



clave	medida	modelo		
4512	6"	V08-06	1	25

Vilma®

Cuchillo deshuesar

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 18



clave	medida	modelo		
4611	6"	V11-06	1	15

Vilma®

Cuchillo legumbres

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 18



clave	medida	modelo		
4289	6"	V09-06	1	25

Vilma®

Cuchillo chef

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo



clave	medida	calibre	modelo		
1082	6"	18	V07-06	1	12
1083	8"	18	V27-08	1	12
1084	10"	16	V31-10	1	12
1085	12"	13	V32-12	1	24

Vilma®

Cuchillo cocina

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 13



clave	medida	calibre	modelo		
4288	6"	18	V10-06	1	25
4290	7"	13	V17-07	1	24

Vilma®

Cuchillo cecinero

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 16



clave	medida	modelo		
1086	14"	V33-14	1	18

Vilma®

Cuchillo taquero

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo
- Calibre 13



clave	medida	modelo		
1080	7"	V20-07	1	12
1081	8"	V29-08	1	12
1089	10"	V40-10	1	12

Repuesto cutter

- Paquete con 10 cuchillas



clave	cutter	unidad de venta		
0347	rectráctil	10 piezas	20	200

Repuesto cutter

- Paquete con 10 cuchillas



clave	medida	unidad de venta		
0346	18 mm	10 piezas	10	144

Repuesto cutter

- Paquete con 10 cuchillas



clave	medida	unidad de venta		
0345	9 mm	10 piezas	10	400

Cutter de uso industrial

- Cuerpo metálico cubierto con rubber
- Alma de metal
- Cambio automático de navaja
- Incluye 5 navajas acero SK-4



clave	medida		
0417	6" 18 mm con 5 navajas	12	72

Cutter uso profesional

- Cuerpo de plástico con rubber
- Alma de metal
- Cambio automático de navaja
- Incluye 3 navajas acero SK-4



clave	medida		
0415	5" 9 mm	12	144

Cutter de aluminio

- Largo 145 mm
- Ancho 15 mm
- Espesor 12 mm
- Peso 28.5 g
- Largo de la navaja 9 mm
- Mango de aluminio alma de metal
- Hoja de acero #60



clave	medida		
0411	5" 127 mm	12	300

Cutter de uso profesional

- Cuerpo de plástico con rubber
- Alma de metal
- Cambio automático de navaja
- Incluye 3 navajas acero SK-4



clave	medida		
0416	6" 18 mm	12	72

Cutter plegable de aluminio

- Mango de aluminio con dip
- Sistema de cierre de hoja
- Botón de cambio rápido para navaja



clave	presentación		
0418	con 5 navajas	12	72

Cutter de aluminio retráctil

- Largo 155 mm
- Ancho 30 mm
- Espesor 20 mm
- Peso 51 g
- Largo de la navaja 32 x 61 mm
- Mango de aluminio
- Navaja de acero #60



clave	medida		
0419	6" 152,4 mm	12	144

Raspador mini

- Incluye navajas de 1 filo
- Cuerpo plástico



clave	medida	unidad de venta		
7389	1 1/2"	4 piezas	12	72

Navaja de 1 filo

- Borde afilado con precisión.
- Alta durabilidad y resistencia a la corrosión.
- Compatible con la mayoría de rascadores y cutters estándar.
- Ideal para corte general, limpieza de vidrios, raspado de pintura, etc.
- Espesor de hoja: 0.23 mm (0.009")
- Largo: 39 mm
- Alto: 19 mm
- Agujero central de 6 mm universal.



clave	material	unidad de venta		
0339	acero inox.	100 piezas	1	50

Cutter plástico retráctil

- Cuerpo de nylon
- Navaja de acero.
- Utiliza navajas tipo "TR" de 61 mm.
- Operación segura con navaja retráe automática.
- Cuenta con seguro que mantiene cerrada o abierta la navaja.
- Compatible con los repuestos 0348



clave	medida		
0409	144.7 x 20.36 mm	12	96

Dispensador repuesto cutter

- Cuerpo principal PP
- Hoja TR #61 acero
- Dispensador 1 a 5 navajas







Hoja TR # 61 mm



clave	medida	unidad de venta		
0348	136 mm x 73 mm	100 piezas	6	24

Raspador de acero inoxidable y cuchilla

- Tamaño de la navaja 3.9x1.8cm
- Medidas 9.7cm largo x 4.2cm de ancho en la punta x 4.7 de ancho en la base.
- Utiliza navajas de 1 filo clave 0339.
- Ideal para retirar pintura, silicón, pegamento etc.



clave	medida	cuerpo		
7398	1 1/2" 38.1 mm	acero inox.	24	144

Tanque CO2 repuesto

- No ensucia las válvulas de aire de la pistola
- El número de tiros por cápsula, depende de la pistola



clave	gramos	modelo		
0901	pieza 12 g	2318	1	500

Diabolo con salva



clave	calibre	juegos	modelo		
2293	4.5 mm	50	SD-4.5-50-0555	1	1000

Munición acero

- Calidad Premium
- Manufacturada con estándares exactos
- Superficie lisa esférica
- Máxima velocidad
- Impacto incrementado
- Peso:
- 0,345 g / 5,324 g





clave	calibre	piezas	modelo		
1515	4.5 mm	400	DP-MA-4.5	1	64

Bomba 3 etapas para rifles PCP

- Bomba de mano para cargar rifles con tecnologia PCP (pre-charged pneumatic).
- Conector con entrada universal de 8 mm.
- Capacidad máxima: 4,500 PSI / 30 mpa.
- Componentes fabricados en acero inoxidable.
- Contiene manómetro con indicador de presión.
- Contiene válvula de alivio de presion.
- Medidas:
  - Alto: 62 cm.
  - Ancho: 25 cm



clave	manguera	modelo		
2353	50 cm	MPCP-001	1	1

Aceite especial pistolas CO2



clave	modelo		
2294	AM-10	12	120

Munición de acero

- Calibre 4.5 mm
- Peso del grano 5.3
- Balines metálicos cubiertos de zinc para pistolas y rifles de aire asi también accionadas mediante CO2



clave	piezas	modelo		
0170	1500	DBB-177	12	48

Diábolo MAGNUM

- Punta puntiaguda para máxima penetración



clave	calibre	peso	piezas		
3500	4.5 mm	0.5g/8 granos	150	1	100
3501	5.5 mm	0.5g/14 granos	100	1	100

Diábolo EXPRESS

- Punta hueca para máxima energía de impacto



clave	calibre	peso	piezas		
3502	4.5 mm	0.5g/8 granos	150	1	100
3503	5.5 mm	0.5g/14 granos	100	1	100

Baraja española

- 40 cartas impresas en cartulina especial intransparente con respaldo en colores
- Medida: 62 x 95 mm
- Apto para mayores de 3 años en adelante



clave	material		
0865	100 % PVC cal. 0.27 mm	12	144

Baraja española

- 40 cartas impresas en cartulina especial intransparente con respaldo en colores verde y amarillo
- Medida: 62 x 95 mm
- Apto para mayores de 3 años en adelante



clave	material		
0864	cartón	12	144

Hilo multiusos



clave	medida		
9957	.30 x 100 m	10	400
9958	.40 x 100 m	10	400
9959	.50 x 100 m	10	400
9787	.60 x 100 m	10	200
9788	.70 x 100 m	10	200
9790	.80 x 100 m	10	200
9791	.90 x 100 m	10	200
9794	1.00 x 100 m	10	200
9795	1.10 x 100 m	6	100

VIFER

MENDOZA

Pistola cañon

5361

- Cal. 4.5
- Pistola deportiva
- Línea rifles de salva
- Sublínea de salva
- Longitud: 22 cm
- Peso: 0.43 kg



5359

- Cal. 4.5
- Pistola deportiva
- Línea rifles de salva
- Sublínea de salva
- Longitud: 28.5 cm
- Peso: 0.54 kg



USA DIÁBOLO 2378

clave	calibre	modelo	cañon		
5361	4.5	PK 62C	corto	1	1
5359	4.5	PK 62L	largo	1	1

MENDOZA

Pistola derringer

- Cal. 4.5
- Potente minipistola de bolsillo
- Longitud : 12 cm
- Peso: 0.25 kg
- Línea rifles de salva
- Sublínea de salva



USA DIÁBOLO 2378

clave	calibre	modelo		
5362	4.5 mm	PK-62-3	1	1

MARKSMAN

Pistola de resorte

- Mecanismo: Resorte
- Calibre: 4.5 mm.
- Tipo de munición: Municiones, diábolos y dardos
- Capacidad de tiro: Hasta 18 tiros (municiones), 1 diábolo o 1 dardo.
- Velocidad : 60 m/s (200 FT/SEG).
- Longitud total: 24 cm.
- Pistola para municiones, diábolos y dardos calibre 4,5 mm.



clave	calibre	modelo		
3232	4.5 munición	1018	1	12

Crosman

Pistola CO2 escuadra C11

- Cal .177
- Peso: 1.10 lbs
- Longitud: 6.9"
- Alcanza una velocidad de hasta 480 pies por seg.
- No incluye el CO2



semi automática

clave	calibre		
0900	cal. 4.5 munición	1	1

Crosman

Pistola CO2 escuadra 1911BB

- Cal. BB/4.5
- Peso: 0.875 lbs
- Longitud: 7.875.2"
- Alcanza una velocidad de hasta 480 pies por seg.
- No incluye el CO2



semi automática

clave	calibre	modelo		
0570	cal. 4.5 munición	40001	1	1

Crosman

Pistola CO2 escuadra PFAM9Bblowback

- Cal. BB/ 4.5
- Peso: 2.43 lbs
- Longitud: 8.5"
- Alcanza una velocidad de hasta 400 pies por seg.
- No incluye el CO2



automática

FULL METAL

clave	calibre		
3225	cal. 4.5 munición	1	1

Crosman

Pistola CO2 escuadra PFM16

FULL METAL

- Cal. BB/ 4.5
- Peso: 1.6 lbs
- Longitud: 6.5"
- Alcanza una velocidad de hasta 400 pies por seg.
- No incluye el CO2



semi automática

clave	calibre		
3221	cal. 4.5 munición	1	1

Pistola CO2 revolver CRVL357S cañon largo

- Cal. BB
- Peso: 1.625 lbs
- Longitud: 8.75"
- Alcanza una velocidad de hasta 475 pies por seg.
- No incluye el CO2



FULL METAL

clave	calibre		
3226	4.5 munición - 0.177"	1	1

Pistola CO2 revolver SNR357

- Cal .177
- Peso: 1.92 lbs
- Longitud: 8.125"
- Alcanza una velocidad de hasta 400 pies por seg.
- No incluye el CO2



FULL METAL

clave	calibre		
3222	4.5 munición	1	1

Pistola CO2 revolver vigilante CCP8B2

- Cal. .177
- Peso: 2 lbs
- Longitud: 11.38"
- 10 disparos
- Alcanza una velocidad de hasta 435 pies por seg.
- No incluye el CO2
- Revolver de alto rendimiento

semi automática



clave	calibre		
0571	cal. 4.5 diábolo y munición	1	1

Pistola CO2 escuadra NIGHTSTALKER

FULL METAL

- Peso: 1.6 lbs
- Longitud: 7.0"
- Alcanza una velocidad de hasta 420 pies/seg.
- Hasta 128 m/seg.
- Cap. de disparo 18
- Se retrocede
- Mira trasera fija
- No incluye el CO2



clave	calibre	modelo		
3223	4.5 munición	PFM520	1	1

Monocular

- Campo visual: 131 m / 1000 m
- Relieve de ojo: 10.5 mm
- Pupila de salida: 2.7 mm
- Foco cercano: 5 mm
- Ángulo de visión 3,6 °
- Sistema de prisma: Roof



clave	medida		
1161	8 x 21	1	100

Binocular

- Campo visual: 149 m / 1000 m
- Relieve de ojo: 20 mm
- Pupila de salida: 5 mm
- Foco cercano: 10 mm
- Ángulo de visión: 5,7 °
- Sistema de prisma: Porro



clave	medida		
1160	10 x 50	1	10

Mira telescópica

2833



- 2832 y 2835
- Para rifles de alta y mediana potencia.
- Incluye 1 montura de 11 mm.
- Incluye 1 montura de 22 mm. (para riel picatinny)
- Incluye paño de microfibra.

2832



2835

luz roja o verde



clave	mira	modelo		
2832	4 x 32	MO-432	1	50
2833	4 x 20	MO-420	1	100
2835	3 - 9 x 40	MO-39401L	1	25

Funda para rifle deportivo 48"

- Hechas de poliéster 600 Denier.
- Repelente al agua.



clave	material	modelo		
2308	nylon camuflaje ramas	MR-003	1	10

Funda para pistola deportiva 13"

- Hechas de poliéster 600 Denier.
- Repelente al agua.



clave	estampado	modelo		
2307	camuflaje hojas	MP-001	1	10

VIFER

Air Venturi

Rifle Infantil de munición Jhon Wayne

- Rifle BB de acción de palanca calibre 177
- Palanca de amartillado con pistones de resorte
- Acción: 177 cal. 4,5 mm pedalier
- Vista trasera ajustable de hoja y rampa / elevación
- Seguridad: Manual / travesaño
- Barril: acero de ánima lisa de 9,5"
- Longitud Total: 34" 86 cm
- Máx. distancia de tiro: 212 yardas 63.6 m



BAJA POTENCIA

clave	calibre	velocidad	disparos	peso	modelo		
1137	4.5	350 fps	550	2.6 libras	WJ-JWBR001	2	5

MENDOZA

Rifle de aire edición Centenario-BZ diábolo

- Culata natural
- Peso aprox: 3 kg
- Cañón: 40 cm
- Longitud: 104 cm
- Velocidad: 198 a 213 m/s
- Energía de impacto: 20.7 J



MEDIA POTENCIA

clave	calibre	potencia	modelo		
2229	5.5	mediana	01005101CN02	1	5

MENDOZA

Rifle Diábolo XTREME-PCP

- Mecanismo: PCP (pre-charged pneumatic)
- Cilindro de aire de 3000 PSI
- Tipo de munición: Diábolo.
- Capacidad de tiro: Monotiro.
- Velocidad Hasta 305 m/s (1000 ft/s)
- Energía de impacto hasta: 41 Joules.
- Longitud cañón: 58.5 cm.
- Longitud total: 109 cm. Peso: 4.4 kg.
- Seguro manual. Miras con insertos de fibra óptica.



ALTA POTENCIA

clave	calibre	tiros	potencia	alcance	modelo		
2258	5.5	80 por carga	alta	50 m	RPM-5000	1	5

MENDOZA

Rifle CYCLONE de resorte CL6000

- Sistema de potencia: gas pistón
- Funcionamiento: Monotiro
- Seguro: en disparador
- Compensador: plástico
- Largo total: 1179 mm
- Peso total: 3.52 kg
- Energia de impacto: 30 joules
- Distancia maxima de disparo: 265 m
- Velocidad prom. de proyectil: 262 m/s



ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	modelo		
1175	diábolo 5.5	alta	FN-CL-6000-B	1	5

MENDOZA

Rifle FLAMMA de resorte RM700

- Sistema de potencia: resorte
- Funcionamiento: Monotiro
- Seguro: en mecanismo de disparo
- Compensador: metálico
- Largo total: 1067 mm
- Peso total: 3.2 kg
- Energia de impacto: 21 joules
- Distancia maxima de disparo: 250 m
- Velocidad prom. de proyectil:204 m/s
- Cargador: metálico capacidad de 7 tiros



ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	modelo		
1172	diábolo 5.5	alta	FN-FM-700-B	1	5

MENDOZA

Rifle VENTUS resorte con barniz

- Sistema de potencia: resorte
- Funcionamiento: Monotiro
- Seguro: en mecanismo de disparo
- Compensador: metálico
- Largo total: 1067 mm
- Peso total: 3.1 kg
- Energía de impacto: 21 joules
- Distancia maxima de disparo: 250 m
- Velocidad prom. de proyectil: 204 m/s



nuevo

ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	modelo		
1171	5.5	alta	FN-VT-100-B	1	5

MENDOZA

Rifle VULCANO BARNIZ

- Sistema de potencia: gas pistón
- Funcionamiento: Monotiro
- Seguro: en disparador
- Compensador: plástico
- Largo total: 1179 mm
- Peso total: 3.42 kg
- Energía de impacto: 30 joules
- Distancia maxima de disparo: 265 m
- Velocidad prom. de proyectil: 262 m/s



nuevo

USA DIÁBOLO 4688

ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	modelo		
1177	5.5	alta	FN-VL-7000-B	1	5

MENDOZA

Rifle CYCLONE CAMUFLAJE

- Sistema de potencia: gas pistón
- Funcionamiento: Monotiro
- Seguro: en disparador
- Compensador: plástico
- Largo total: 1179 mm
- Peso total: 3.42 kg
- Energía de impacto: 30 joules
- Distancia maxima de disparo: 265 m
- Velocidad prom. de proyectil: 262 m/s



nuevo

USA DIÁBOLO 4688

ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	modelo		
1176	5.5	alta	FN-CL-6000C	1	5

MENDOZA

Rifle Magnum de aire Black Hawk diábolo 7 tiros

- Culata de polímero
- Peso aprox: 3.6 kg
- Cañón: 40 cm
- Longitud: 120 cm
- Velocidad: 290 m/s
- Energía de impacto: 38.2 J
- Precisión c-c a 10m: 12.7



USA DIÁBOLO 4688

ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	tiros	modelo		
2345	5.5	alta	cargador 7	10005701PL00	1	5

Crosman

Rifle Diábolo SHOCKWAVE nitro pistón

- Acción: Nitro Pistón
- Munición: Diábolos
- Velocidad: Hasta 950 fps
- Longitud: 1.2 mts
- Peso: 4 Kg
- Material: Polímero
- Rifle de aire comprimido con cañón de rotura.
- Culata sintética para todo clima y cañón de acero estriado
- Tecnología de supresión de sonido QuietFire



ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	modelo		
1150	5.5	alta	CS2SXS	1	3

MENDOZA

Rifle AQUOS de resorte

- Sistema de potencia: resorte
- Funcionamiento: Monotiro
- Seguro: en mecanismo de disparo
- Compensador: metálico
- Largo total: 1067 mm
- Peso total: 2.91 kg
- Energía de impacto: 9.4 joules
- Distancia maxima de disparo: 230 m
- Velocidad prom. de proyectil: 114.6 m/s



ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	modelo		
1170	diábolo 5.5	alta	FN-AQ-10-B	1	5

HATSANUSA

nuevo

Rifle TACC resorte con mira

- Acción de amartillado de cañón abatible de un sólo disparo.
- Culata sintética ambidiestra para todo tipo de clima con carrillera Monte Carlo.
- Incluye mira telescópica Optima 4x32 y monturas.
- Picado en empuñadura y guardamanos para mejor control y tacto.
- Cantonera de goma para absorber el retroceso.
- Polímero avanzado con absorción de impactos.
- Cañón acero estriado y cubierta sintética y moderador de sonido.
- Seguro manual de amartillado automático y anti-trampas.
- Mira trasera microajustable para corrección y elevación.
- Freno de boca grande para facilitar el amartillado.
- Riel 11 mm combinado para mira telescópica de polímero avanzado con absorción de impactos



ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	largo	peso	modelo		
1148	diábolo 5.5	alta	114.3 cm	2.58 kg	HCAIRTACT22ED	1	3

MENDOZA

nuevo

Rifle diábolo TERRA

- Tipo de proyectil: Diábolo 5.5 mm
- Sistema de potencia: Gas pistón
- Funcionamiento: Monotiro
- Seguro: En disparador
- Compensador: Plástico
- Largo total: 1179 mm
- Energía de impacto: 30 joules
- Distancia máxima de disparo: 265 m
- Velocidad promedio del proyectil: 262 m/s



ALTA POTENCIA

NITRO MENDOZA

clave	calibre	potencia	peso	modelo		
1173	5.5	alta	aprox: 3.42 kg	FN-TR-3000-B	1	5

DOMAIN

nuevo

Rifle diábolo O-FIVE

- Rifle aire nitropistón
- Con diábolo alcado: hasta 1000 fps
- Con diábolo de plomo: hasta 800 fps
- Energía máxima 27 joules
- Sistema de propulsión: pistón de gas GP
- Modo de disparo: Manual (carga con quiebre)
- Cañón con moderador de sonido integrado,
- Recubierto 100% para tiro silencioso.
- Material del culatín: polímero de alta resitencia con absorción de retroceso.
- Gatillo ajustable para mejor control al disparar.



ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	largo	peso	modelo		
1151	5.5	alta	119.4 cm	3.6 kg	OF22BLKGP	1	3

MENDOZA

Rifle Magnum Quetzalcoatl BZ

- Culata Natural
- Calibre: 5.5 / 0.22".
- Longitud del Cañon: 400 mm / 44.90"
- Longitud Total: 1140 mm / 44.90"
- Velocidad hasta: 289 m/s / 950 ft/s
- Impacto: hasta 38 Joules / 28 ft/lbs
- Precisión c-c a 10m: 15 mm / 5/8"



NITRO MENDOZA

ALTA POTENCIA

clave	calibre	potencia	peso	modelo		
2253	5.5	alta	aprox: .56 kg / 7.85 lbs.	20005123BZN00	1	5

MENDOZA

nuevo

Rifle diábolo STRIKER 900 Barniz

- Energía de impacto: Hasta 19 joules
- Velocidad: hasta 275 m/s (900 ft/s)
- Percutor de dos pasos que actua como
- seguro manual del disparador.
- Disparador de un paso.
- Capacidad de tiro: Monotiro
- Munición: Salva- Diábolo 2000 Express
- Calibre 4.5 mm (1.77")
- Alcance: hasta 30 m
- Longitud cañon: 55 cm
- Longitud total: 90 cm
- Peso total: 3.0 kg



MEDIA POTENCIA





clave	calibre	potencia	modelo		
1139	4.5	alta	09904103ST00	1	5

MARKSMAN

Rifle juvenil diabolo culata poliuretano

- Velocidad: Hasta 650 fps (198 m/s)
- Energía de impacto: 5.2 J
- Mecanismo de resorte
- Longitud total: 115.6 cm
- Sistema de quiebre de cañón
- Culata ambidiestra de polímero sintético
- Mira tipo barril y
- Mira trasera ajustable con insertos de fibra óptica
- Seguro automático en gatillo



MEDIA POTENCIA



clave	calibre	cañon	modelo		
2339	cal 5.5	acero estriado	2063	1	2

MENDOZA

Rifle MAGMA camuflaje

- Sistema de potencia: gas pistón
- Funcionamiento: Monotiro
- Seguro: en disparador
- Compensador: plástico
- Largo total: 1179 mm
- Peso total: 3.52 kg
- Energia de impacto: 30 joules
- Distancia maxima de disparo: 265 m
- Velocidad prom. de proyectil: 262 m/s
- Riel picatinny: metálico
- Cargador: metálico capacidad 7 tiros



ALTA POTENCIA



clave	calibre	potencia	modelo		
1178	diábolo 5.5	alta	FN-MG-7000P-C	1	5

MENDOZA

nuevo

Rifle diábolo TERRA CAMUFLAJE

- Sistema de potencia: gas pistón
- Funcionamiento: Monotiro
- Seguro: en disparador
- Compensador: plástico
- Largo total: 1179 mm
- Peso total: 3.42 kg
- Energia de impacto: 30 joules
- Distancia maxima de disparo: 265 m
- Velocidad prom. de proyectil: 262 m/s



ALTA POTENCIA

NITRO MENDOZA



clave	calibre	potencia	modelo		
1174	5.5	alta	FN-TR-3000-C	1	5

HATSANUSA

nuevo

Rifle EDGE resorte

- Acción de cañón abatible de un sólo tiro.
- Culata sintética ambidiestra, para cualquier clima y orificio para el pulgar de estilo táctico.
- Empuñadura y guardamanos con estrías, mejor control y tacto.
- Cantonera de goma para absorber el retroceso.
- Cilindro ranurado para monturas de mira telescópica de 11 mm y tope de mira montado.
- Gatillo metálico con presión y recorrido ajustables.
- Cañón de acero estriado de precisión.
- Seguro manual de amartillado automático y anti-trampas.
- Mira trasera microajustable para corrección y elevación.
- Freno de boca grande para facilitar el amartillado.



ALTA POTENCIA





clave	calibre	potencia	largo	peso	modelo		
1146	5.5	alta	110.998 cm	3 kg	HGEDGE22-GUN	1	3

LION TOOLS

Desarmador plástico plano ⊖

- Punta imantada



clave	medida		
1056	1/8 x 4	12	144
1057	1/8 x 6	12	144
1058	1/8 x 8	12	144
1059	3/16 x 4	12	144
1060	3/16 x 6	12	144
1061	3/16 x 8	12	144
1062	1/4 x 4	12	144
1063	1/4 x 6	12	144

LION TOOLS

Desarmador plástico cruz ⊕

- Punta imantada



clave	medida		
1064	3/16x 3	12	144
1065	3/16x 6	12	144
1066	3/16x 8	12	144
1067	1/4 x 4	12	144
1068	1/4 x 6	12	144
1069	1/4 x 8	12	144

LION TOOLS

Desarmador bimaterial cruz ⊕

- Punta imantada



clave	medida		
2240	1/8 x 3	12	96
2241	1/8 x 4	12	96
2242	1/8 x 6	12	96
2243	1/8 x 8	12	96
2244	3/16 x 3	12	96
2245	3/16 x 4	12	96
2246	3/16 x 6	12	96
2247	3/16 x 8	12	96
2248	1/4 x 1 1/2	12	96
2249	1/4 x 4	12	96
2250	1/4 x 6	12	96
2251	1/4 x 8	12	96
2252	5/16 x 6	12	96

LION TOOLS

Desarmador tipo "T"



- Entrada 1/4" hexagonal (6,35mm)
- 9 dados 1/4":
  3/16" (4,76mm)
  7/32" (5,56mm)
  1/4" (6,35mm)
  5/16" (7,94mm)
  11/32" (8,73mm)
  3/8" (9,53mm)
  7/16" (11,11mm)
  15/32" (11,91mm)
  1/2" (12,7mm)
- 11 puntas intercambiables
- 5 planas: ⊖
  1/8", 5/32", 3/16",
  1/4", 9/32"
- 6 cruz: ⊕
  #1, #2, #3
  #15, #20, #30

clave	piezas		
3686	22 pzs.	24	48

LION TOOLS

Desarmador golpe

- 5/16 x 6" ⊕
  7,94mm x
  52,4mm
- 1/4 x 4" ⊕
  6,35mm x
  101,6mm
- L3/16 x 3" ⊕
  4,76mm x
  76,2mm
- 5/16 x 6" ⊖
  7,94mm x
  152,4mm
- 1/4 x 4" ⊖
  6,35mm x
  101,6mm
- 3/16 x 3" ⊖
  4,76mm x
  76,2mm



clave	contenido		
0919	6 pzs.	6	24

LION TOOLS

Desarmador bimaterial plano ⊖

- Punta imantada



clave	medida		
2200	1/8 x 3	12	96
2201	1/8 x 4	12	96
2202	1/8 x 6	12	96
2203	1/8 x 8	12	96
2204	3/16 x 3	12	96
2205	3/16 x 4	12	96
2206	3/16 x 6	12	96
2208	1/4 x 1 1/2	12	96
2209	1/4 x 4	12	96
2210	1/4 x 6	12	96
2211	5/16 x 6	12	96
2212	3/8 x 8	12	96

LION TOOLS

Desarmador 5 pzs.

- Acero al cromo vanadio
- Plano: 1/4" x 6"
  6,35 mm x 152,4
- mm
  Plano: 3/16" x 4"
- 4,76 mm x 101,6 mm
- Cruz: 3/16" x 3"
  4,76 mm x 76,2 mm
- Cruz: 1/4" x 4"
  6,35 mm x 101,6 mm
  Cabinet: 3/16" x 4"
  4,76 mm x 101,6 mm



clave	material		
2108	mango confort grip	6	24

TRAMONTINA

Desarmador 6 pzs. master plus

- Mango especial para un mayor agarre y confort Cromo vanadio
- 3 desarmadores punta plana:
  6x100 mm 1/4x4"
  6x150 mm 1/4x6"
  5x150 mm 3/16x6"
- 3 desarmadores punta de cruz:
  NR. 1 -5X150 mm 3/16x3",
  NR.1 -5X100 mm 3/16x4",
  NR.2 -6x100 mm 1/4x4"



clave	modelo		
7041	41530-506	1	12

LION TOOLS

Puntas tamper

- Clip para cinturón
- Maneral en posición de máximo torque
- Maneral en posición para espacios reducidos
- Medidas ✪
  T 10
  T 15
  T 20
  T 25
  T 27
  T 30
  T 40



clave	piezas		
1600	9	12	96

LION TOOLS

Desarmador precisión

- T4, T5, T6, T7, T8, T9 y T10
- Ideal para electrónica y otros trabajos de precisión



clave	piezas		
2106	7	12	48

LION TOOLS

Desarmador precisión

- Mango rubber con agarre suave.
- Fabricada en cromo vanadio

⊕ #00, #0, #1, #2
⊖ 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0 mm
✪ T4, T5, T6, T7,T8, T10, T15,T20
○ 1.0, 1.3, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0 mm
△ 3.0 mm
2.5 mm
1.0 mm
2.0 mm
3.0 mm



clave	puntas		
2096	30	10	80

LION TOOLS

Desarmador relojero

- Cruz ⊕
  # 1 x 1 1/8"
  # 0 x 1 1/8"
- Plano ⊖
  1.4 mm x 1"
  2.0 mm x 1"
  2.4 mm x 1 1/8"
  3.0 mm x 1 1/4"



clave	piezas		
0861	6 pzs.	24	144

LION TOOLS

Desarmador "T" matraca

- Material del mango: PP
- Puntas magnéticas
- Acero #45
- Tornillo fijado a la derecha.
- Cabezal de acero solido magnético.
- Diseño compacto que facilita la maniobrabilidad en espacios reducidos.
- Longitud ajustable, puntas intercambiables en un sólo desarmador.
- Sistema de ajuste rápido.
- Puntas T20/T25, Y1/T15, U2.3/T30



clave	material		
3687	mango PP	12	48

LION TOOLS

Desarmador ajustable

- Material del mango: PVC
- PUNTAS deAcero magnético#45
- Cabezal de acero sólido magnético.
- Diseño compacto que facilita la maniobrabilida en espacios reducidos.
- Longitud ajustable, puntas intercambiables en un sólo desarmador.
- Sistema de ajuste rápido.
- Puntas T20/T25, Y1/T15, U2.3/T30



clave	mango		
3688	PVC	12	48

LION TOOLS

Puntas combinadas desarmador

- Acero S2
- Uso industrial
- 3 Phillips: ⊕ #0, #1, #2
- 2 Planas: ⊖ 3/16", 1/4"



clave	medida	piezas		
1352	largo 2"	5	24	144

LION TOOLS

Puntas Phillips desarmador

- Acero S2
- Uso industrial
- 5 Phillips ⊕



clave	medida	piezas		
1358	#2 largo 2"	5	24	144

LION TOOLS

Desarmador 4 puntas intercambiables

- Mango rubber con agarre suave.
- Fabricada en cromo vanadio



clave	puntas		
2105	4	12	96

Carro plegable tipo plataforma 300 kg

- Plataforma de lámina de acero.
- Carga máxima 300 kg
- Recubrimiento anti derrapante de PVC.
- Borde forrado de hule para proteger de los golpes.
- Ruedas giratorias
- Ideal para transportar objetos pesados o de mayor dimensión.
- Con pedal de freno.


base antiderrapante


posición plegable

clave	peso	medida				
		A	B	C		
3665	8.4 kg	61 cm	90 cm	99 cm	1	1

Diablo de aluminio 250 Kg

- Cuerpo de aluminio.
- Carga máxima 250 kg.
- Más ligero.
- Resistente a la corrosión.
- Ideal para transportar objetos pesados o de mayor dimensión.







clave	peso	medida				
		A	B	C		
3666	10 kg	50 cm	45 cm	131 cm	1	1

Diablo de aluminio 350 Kg

- Cuerpo de aluminio.
- Carga máxima 360 kg.
- Más ligero.
- Resistente a la corrosión.
- Cambia de posición fácilmente sin usar alguna herramienta.
- Ideal para transportar objetos pesados o de mayor dimensión.

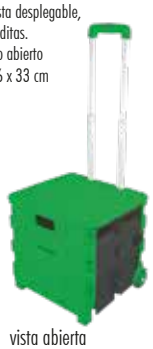


clave	peso	medida				
		A	B	C		
3667	350 kg	56 cm	126 cm	104 cm	1	1

Carrito plegable multiusos

- Cuerpo de plástico ABS
- Manijas de Aluminio
- Manija plegable / Canasta desplegable,
- con rueditas. Tamaño abierto 38 x 36 x 33 cm




vista abierta


vista compacta



clave	carga max.	medida				
		A	B	C		
4598	25 kg	38 cm	36 cm	33 cm	1	6

Carrito para mandado con bolsa plegable

- Tamaño del cuerpo de metal: 92 x 34 x 26cm,
- Tubo de mango: 0,6*16mm
- Bolsa 100% poliéster 600 oxford interior impermeable de PVC
- Llantas de espuma EVA
- Peso producto: 1.5 kg
- Diferentes colores




fácil de almacenar





clave	carga	medida				
		A	B	C		
1093	25 kg	32 cm	50 cm	22 cm	1	10

Carrito vagón plegal

- Tela del cuerpo: tela de Oxford de 600 D. con superficie recubierta de PVC.
- Estructura: acero al carbono.
- Llanta de PVC de 8" 20 cm Funciones:
- Bolsa para dos tazas plegable para botella.
- Manija ajustable
- Las dos ruedas delanteras pueden girar 360°
- Diseño plegable, ahorra espacio y es fácil de llevar
- Mayor capacidad de carga.





clave	peso	medida					
		A	B	C	D		
1095	100 kg	59.5 cm	88.6 cm	49 cm	112.5 cm	1	1

Diablo llanta aire

- Llanta aire



clave	carga	pulgadas	medida				
			A	B	C		
3668	270 kg	10”	52.5 cm	47cm	132 cm	1	1

Carrito mandado cana

- Capacidad de carga aprox.: 30 kg
- Es plegable: Sí
- Alto: 97 cm
- Ancho: 41 cm
- Profundidad (considerando las llantas): 36 cm
- Práctico carrito de canastilla; excelente aliado a la hora de hacer las compras lo único que tendrá que hacer es rodarlo.
- Carrito de mandado plegable.
- Elaborado con tubo de acero de 5/8 y canastilla reforzada
- Rin de lámina, con llantas reforzadas.
- Ofrece una larga duración.



clave			
4680	A032	1	1

Diablo patín

- Diablo de carga.
- Línea comercial.
- Capacidad: 450 kg.
- Altura: 1.40 m.
- Ancho: 44 cm
- Rueda: 9 pulg.



clave	número	kilos	altura		
1916	#6	450 kg	1.47 m	1	1

Diablo tubular mini

- Capacidad: 30 kg
- Altura: 1.00 m
- Ancho: 33 cm
- Rueda: 5” aval.
- Plataforma: 27.5 x 28 cm



clave	carga	modelo		
4679	30 kg	A005-PLE	1	1

Diablo plegable



clave	número	carga	altura		
4707	#1	100 kg	.87 m	1	1

Diablo estándar

- 150 kg
- Rueda 7” 1 balero
- Tubo ¾” ced. 30



- 250 kg
- Rueda 7” 2 baleros
- Tubo 1” ced.30



- 250 kg
- Rueda 8” 2 baleros
- Tubo 1” ced.30



- 350 kg
- Rueda 9” 2 baleros
- Tubo 1” ced.30



clave	número	carga	altura		
4687	#1 1/2	150 kg	1.20 m	1	1
4684	#3	250 kg	1.21 m	1	1
4685	#4	250 kg	1.34 m	1	1
4681	#5	350 kg	1.50 m	1	1

Rodaja esférica placa

Medidas:
1 1/2": 30 kg
2": 40 kg



clave	medida		
3027	1 1/2"	1	100
3026	2"	50	100

Llanta carrito 4" x 3/8"

- Compatible con carrito para el mandado
- Rueda con balero.
- Diámetro tota 10 cm.
- Rin de lámina.
- Grabado tipo tractor. para un mejor agarre.
- No se poncha.
- Fácil de instalar.





clave	modelo	material		
5024	B001	rin lámina	1	20

Llanta diablo



clave	medida	balero	modelo		
5025	5"	1 balero	B004	1	20
5026	6"	1 balero	B005	1	10
5027	7"	1 balero	B006	1	10
5028	8"	2 baleros	B009	1	10
5029	9"	2 baleros	B010	1	10
5030	10"	2 baleros	B011	1	5

Cámara llanta diablo

- Cámara reforzada para llanta de 10", diseñada para mantener presión estable en diablos y carretillas de mano.
- Asegura un inflado uniforme y estable.
- Evita fugas y prolonga la vida útil de la llanta.
- Flexible y resistente, facilita la instalación y el mantenimiento.



clave	medida		
4638	rin 10"	1	50

Llanta diablo aire

- Llanta neumática para "diablo" (carretilla de mano)
- Fabricada en goma de alto desempeño para trabajos prolongados y exigentes.
- Excelente amortiguación en superficies irregulares.
- Compuesta p ara resistir pinchaduras y desgaste por arrastre.
- Reduce la fatiga del operario al mejorar la rodadura.



clave	medida		
8267	10"	1	10

Llanta diablo aire completa

- Conjunto completo de llanta neumática para "diablo" (carretilla de mano) de 10 pulgadas, listo para instalar.
- Incluye llanta, rin y cámara para máxima comodidad.
- Solución integral para reemplazar ruedas de diablos sin complicaciones.
- Neumático de alta resistencia y cámara reforzada para cargas frecuentes.
- Menor vibración y mayor confort para el operador.
- Carga máxima 100 kg



clave	medida		
5092	10"	1	10

Llanta diablo completa imponchable

- Fabricada en PU
- Dureza exterior 55-90 HB
- Peso: 1.2 kg



clave	medida		
5093	10" 254 mm	1	10

Llanta diablo

- Ligera y suave.
- Fabricado en poliuretano para mejor amortiguamiento.
- Ideal para terrenos irregulares.
- Reduce la fatiga.
- 2 baleros.



clave	medida	balero		
5094	5" 127 mm	2 baleros	1	20
5095	6" 152,4 mm	2 baleros	1	20
5096	7" 177,8 mm	2 baleros	1	20
5097	8" 203,2 mm	2 baleros	1	10
5098	9" 228,6 mm	2 baleros	1	5

Disco sierra circular

- Diámetro: 10" / 254 mm
- Máxima velocidad: 5,500 RPM
- Barreno: 1" / 25.4 mm
- Incluye reductor instalado a: 20 mm
- Dientes con insertos de carburo de tungsteno.
- Para cortes en madera, aglomerado y derivados de madera.



clave	medida	dientes		
8520	10" x 1"	40	6	24
8521	10" x 1"	60	6	24

Disco sierra circular

- Diámetro: 7 1/4" / 184.15 mm Máxima velocidad: 7,000 RPM
- Barreno: 5/8" / 15.88 mm
- Incluye reductor instalado a: 1/2" / 12.7 mm
- Dientes con insertos de carburo de tungsteno.
- Para cortes en madera, aglomerado y derivados de madera.



clave	medida	dientes		
8516	7 1/4" x 5/8"	24	18	36
8517	7 1/4" x 5/8"	40	18	36

Disco sierra circular

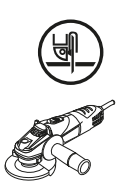
- Medida: 4 3/8" / 111.1 mm
- Máxima velocidad: 8,500 RPM
- Barreno: 20 mm
- Incluye reductor instalado a: 5/8" / 15.88 mm
- Para cortes en madera, aglomerado y derivados de madera.



clave	medida	dientes		
8518	4 3/8" x 3/8"	30	12	144
8519	4 3/8" x 3/8"	40	12	144

Discos abrasivos para corte metal

- Uso general
- Óxido de aluminio



3203



3204



clave	medida	espesor	diámetro interno	rpm		
3203	7" 177.8 mm	3.2 mm	7/8" 22.3 mm	8 500	25	100
3204	9" 228.6 mm	3.2 mm	7/8" 22.3 mm	6 650	25	100

Discos para corte metal y acero inoxidable

- Corte rápido y limpio
- Óxido de aluminio cerámico
- Acabado : Extrafino

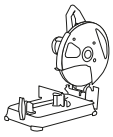




clave	medida	espesor	diámetro interno	rpm		
3200	4 1/2" 114.3 mm	1 mm	7/8" 22.3 mm	13 200	50	400
3201	4 1/2" 114.3 mm	1.6 mm	7/8" 22.3 mm	13 200	50	400

Discos abrasivo para corte metal

- Uso general
- Alta durabilidad

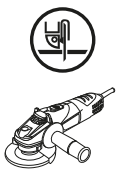




clave	medida	espesor	diámetro interno	rpm		
3205	14" 355.6 mm	2.8 mm	1" 25.4 mm	4 400	1	25

Discos abrasivos para desbaste metal

- Uso general
- Óxido de aluminio





clave	medida	espesor	diámetro interno	rpm		
3206	4 1/2" 114.3 mm	6.4 mm	7/8" 22.3 mm	13 200	25	100
3207	7" 177.8 mm	6.4 mm	7/8" 22.3 mm	8 500	25	50
3208	9" 228.6 mm	6.4 mm	7/8" 22.3 mm	6 650	25	50

VIFER®

Disco mototool corte metal

- Para corte de metal con un mínimo de rebaba.
- Dimensiones (in): 3 ” x 1/16 ” x 1/4 ”
- Dimensiones (mm): 76 x 1.6 x 6.35
- Abrasivo: Óxido de Aluminio
- Máx. rpm: 20,100
- Línea: Larga duración
- Vel. Máxima: 80 m/s.



clave	medida	modelo		
2997	3”	506	1	25

Disco para corte metal y acero inoxidable

- Dimensiones (in): 4-1/2” x 3/64” x 7/8 ”
- Dimensiones en (mm) 115 x 1.2 x 22.23
- Abrasivo:
- Óxido de Aluminio
- Especificaciones:
- 7AAN36RBFPM2 Máx. rpm:13,300
- Línea: EcoCut Velocidd máx.:80 m/s
- Tipo: 4



clave	medida	modelo		
1125	4 1/2”	775	1	25

Disco corte metal

- Para corte de acero de forma rápida y con un mínimo de rebaba.
- Dimensiones (in): 4-1/2"x3/64"x7/8"
- Dim ensiones (mm): 115 x 1 x 22.23
- Abrasivo: Óxido de Aluminio
- Máx. rpm: 13,285
- Vel. Máxima: 80 m/s.



clave	medida	modelo		
9237	4 1/2”	710	1	50

Disco corte metal

- Corte rápido de acero con un mínimo de rebaba.
- Buena relación precio-rendimiento.
- Dimensiones (in): 4-1/2”x0.040”x7/8”
- Dimensiones (mm):
- 115 x 1 x 22.23 Abrasivo:
- Óxido de Aluminio
- Máx. rpm: 13,300 Vel. Máxima: 80 m/s.



clave	medida	modelo		
9234	4 1/2"	2014	1	50

Disco para corte multiproposito

- Dimensiones (in):
- 4-1/2 ” x 0.045 ” x 7/8 ”
- Dimensiones (mm):
- 115 x 1.1 x 22.23
- Abrasivo: Óxido de aluminio
- y carburo de silicio Máx. rpm: 13,300 Vel. Máxima: 80 m/s Disco multipropósito para corte de metal, inoxidable, aluminio, cobre, latón, piedra, pvc, loseta cerámica y azulejo.



clave	medida	modelo		
1402	4 1/2”	708	1	100

Disco abrasivo corte estandar corte recto

- Peso: 0.093 kg
- Dimensiones 10.4 x 10.4 x 0.05 cm
- Excelente desempeño en cortes de metal, fabricado bajo estándares de alta calidad que brindan un óptimo rendimiento, velocidad y estabilidad al disco.



clave	medida	modelo		
1589	7" x 1.6 mm	2608619384	1	25

Disco abrasivo corte metal

- Corta el metal y aceros inoxidables.
- Fabricado en óxido de aluminio.
- Compatible con mini esmeriladora angular.
- Cumplen con la norma EN 12413.
- Diámetro: 115 mm (4 1/2 pulgadas)
- Diámetro del agujero: 22.23 mm
- Grosor: 1 mm
- Especificación: A 60 T BF
- Velocidad de rotación: 13.300 rpm



clave	medida	modelo		
1588	4 1/2”	2608619383	50	400

Disco laminado lija metal

nuevo

- Medida: 4 1/2”x 7/8”
- Especialmente indicado para trabajos de metal.
- Potente, gracias al tratamiento especial de zirconio-alúmina.
- Solución económica.
- Disco de lijado de láminas sobre placa base de fibra de vidrio.



clave	grano	modelo		
1569	40	2608619288	1	10
1570	60	2608619289	1	10
1571	80	2608619290	1	10
1572	120	2608619291	1	10

AUSTROMEX® HUM

Disco para corte acero inoxidable

- Dimensiones (in): 4-1/2 " x 0.040 " x 7/8 "
- Dimensiones (mm): 115 x 1 x 22.23
- Abrasivo: Óxido de Aluminio
- Máx. rpm: 13,300
- Vel. Máxima: 80 m/s
- Refuerzo: malla central
- Para corte preciso de acero inoxidable.
- Excelente relación precio-rendimiento.



clave	medida	modelo		
1359	4 1/2"	781	1	50

AUSTROMEX® EASY-CUT®

Disco para corte piedra

- Dimensiones (in): 4-1/2 " x 1/16 " x 7/8 "
- Dimensiones (mm): 115 x 1.6 x 22.23
- Carburo de silicio
- Máx. rpm: 13,300
- Vel. Máxima: 80 m/s
- Refuerzos laterales
- Gran rapidez y seguridad en corte de piedra, concreto, ladrillo refractario y materiales de construcción. desempeño en acero inoxidable y acero al carbón.



clave	medida	modelo		
1403	4 1/2"	573	1	25

AUSTROMEX® EASY-CUT®

Disco corte metal

- Corte de metal.
- Excelente relación precio-rendimiento.
- Dimensiones (in): 4 " x 1/8 " x 7/8 "
- Dimensiones (mm): 115 x 3.2 x 22.23
- Abrasivo: Óxido de Aluminio
- Máx. rpm: 13,300
- Vel. Máxima: 80 m/s.



clave	medida	modelo		
1111	4 1/2"	2006	1	25

AUSTROMEX® HUM

Disco desbaste metal

- Desbaste suave de metal, fundición y soldadura.ideal para desbaste general no intensivo.
- Excelente acabado.
- Dimensiones (in): 4-1/2"x1/4"x7/8"
- Dimensiones (mm): 115 x 6.4 x 22.23
- Abrasivo
- Óxido de Aluminio
- Máx. rpm: 13,300
- Vel. Máxima: 80 m/s.



clave	medida	modelo		
5916	4 1/2"	560	1	25

AUSTROMEX® EASY-CUT®

Disco para corte de metal ferroso

- Dimensiones (in): 9 " x 5/64 " x 7/8 "
- Dimensiones (mm): 230 x 1.9 x 22.23
- Abrasivo: Óxido de Aluminio
- Máx. rpm: 6,650
- Vel. Máxima: 80 m/s
- Para corte de metal.
- Buena relación precio-rendimiento.



clave	medida	modelo		
1396	9"	2020	1	25

AUSTROMEX® HUM

Disco para corte de metal sólido

- MAX RPM: 4,400
- Velocidad (m/s): 80
- A30PBF-HUM
- Abrasivo: Óxido de Aluminio
- Tipo:41
- Dimensiones (mm) 350 x 3.0 x 25.40
- Dimensiones (in) 14 x 1/8 x 1
- Máquina: Cortadora Estacionaria
- Acción de corte suave.
- Malla central



clave	medida	modelo		
9501	14"	733	1	25

AUSTROMEX® PLUS

Disco corte metal solido

- Dimensiones (in): 14 " x 1/8 " x 1 "
- Dimensiones (mm): 350x3.2x25.4
- Abrasivo: Óxido de Aluminio
- Máx. rpm: 4,400
- Vel. Máxima: 80 m/s
- Refuerzo: Malla central
- Para corte de metal.
- Disco de bajo precio para usuarios que gustan de cortes suaves que no forzan su máquina.



clave	medida	modelo		
1398	14"	744	1	25

BOSCH

Disco corte metal

- Doble malla
- Para metal tubular
- Dimensión MM 355x3,1x25,4 14" x 118" x 1"
- Corte robusto de metal
- Granos de óxido de aluminio robustos para un desempeño duradero
- Matriz de resina para obtener fuerza y resistencia al calor
- Firme red de fibra de vidrio que refuerza el disco



clave	medida	modelo		
6715	14"	2608602759	1	20

Discos laminado lija metal

- Dimensiones (in): 4-1/2 " x 7/8 "
- Dimensiones (mm): 115 x 22.2
- Abrasivo: Zirconio y óxido de aluminio
- Máx. rpm: 13,300
- Respaldo: Plástico "ABS"
- Vel. Máxima: 80 m/s
- Disco laminado para desbaste rápido de acero al carbón, acero inoxidable y soldadura.
- Excelente rendimiento gracias a su respaldo recortable con el cual la lija se usa al máximo.



clave	medida	grano	modelo		
1421	4 1/2"	A 40	2216	1	5
1422	4 1/2"	A 60	2217	1	5

Disco para corte metal y acero inoxidable

- Dimensiones (in): 4-1/2 " x 0.040 " x 7/8 "
- Dimensiones (mm): 115 x 1 x 22.23
- Abrasivo: Óxido de Aluminio
- Máx. rpm: 13,300
- Vel. Máxima: 80 m/s
- Para corte de metal e inoxidable.
- Excelente relación precio-rendimiento.
- La mejor opción cuando el precio es el factor más importante.



clave	medida	modelo		
1362	4 1/2"	778	1	50

Discos diamante rin segmentado

- Dimensiones (in): 4-1/2" x 0,075 x 7/8"
- Dimensiones (mm): 115 x 1,9 x 22,23 mm
- Máx. rpm: 13,200
- Uso general materiales de construcción



clave	medida	modelo		
1414	4 1/2"	3252	1	10

Discos diamante rin contínuo

- Dimensiones (in): 4-1/2" x 0,08 x 7/8"
- Dimensiones (mm): 115 x 2,0 x 22,23 mm
- Máx. rpm: 13,200
- Uso general materiales de construcción



clave	medida	modelo		
1416	4 1/2"	3253	1	10

Disco diamante

- Corte en seco de materiales de constr. general como concreto, ladrillo, mármol y otras piedras naturales, excepto granito y cantera.
- Uso Profesional.
- Dimensiones (in): 9"x0.102"x7/8"7/8"
- Dimensiones (mm): 230 x 2.8 x 22.23
- No. segmentos: 16
- Altura de segmentos: 7
- Máx. rpm: 6,650
- Vel. Máxima: 80 m/s.



clave	medida	modelo		
2864	9"	1523	1	1

Discos laminados

- Para desbaste de acero inoxidable, aceros duros y soldadura,para superficies duras.
- Desbaste rápido.
- Excelente acabado.
- Color Azul
- Lija con respaldo de algodón.
- Respaldo de fibra de vidrio.
- 4 1/2 x 7/8
- 13300 RPM
- Abrasivo sirconio



clave	modelo	grano	medida		
2771	2638	40	4 1/2"	1	5
2772	2639	60	4 1/2"	1	5
2773	2643	80	4 1/2"	1	5

Discos de carburo de tungsteno

nuevo

1218

- Soldado de alta resistencia
- El diseño del alma de la sierra proporciona una rápida velocidad de corte y ayuda a evitar la deformación de la sierra.
- Corte rápido
- Larga vida útil.
- Multiaplicación.
- Usos: en madera / madera con clavos, aglomerado, plástico, MDF, fibra de vidrio, resina epóxica, parque laminado.

1217





clave	medida	barreno	modelo		
1217	4 1/2"	7/8"	162	1	10
1218	7 1/2"	7/8"	172	1	10

Disco diamante

- Disco para corte de concreto curado.
- Disco con barreno para el perno de arrastre (pinhole).
- Dimensiones (in): 14 " x 0.110 " x 1"
- Dimensiones (mm): 354 x 3 x 25.4
- Altura de segmentos: 7 mm
- Máx. rpm: 4,400
- Vel. Máxima: 80 m/s.



clave	medida	modelo		
6173	14"	1511	1	1
5743	14"	1514	1	1

Disco diamante

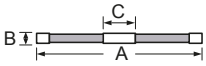
- Disco para corte de concreto curado. simple o reforzado
- Dimensiones (in): 14 " x 0.125 " x 1 "
- Dimensiones (mm): 360 x 3.2 x 25.4
- Altura de segmentos: 7 mm
- Máx. rpm: 4,400
- Vel. Máxima: 80 m/s.



clave	medida	modelo		
2866	14"	1527	1	1

LION TOOLS

Disco diamante rin contínuo



- Aplicaciones en húmedo y seco
- Ideal para corte sin despostillar en mármol, ladrillo, concreto, bloque no abrasivo y piedra.
- **3504**
  Diámetro 4 1/2" 114.3 mm
  Diámetro del eje 22.23 mm 7/8"
  Barreno 22.23 mm (7/8") con reductores a 15.88 mm (5/8") y 19.05 mm (3/4"), grosor 1.6 mm
- **5888**
  Diámetro 7" 177.8 mm
  Diámetro del eje 22.23 mm 7/8"
  Barreno 22.23 mm (7/8") con reductores a 15.88 mm (5/8") y 19.05 mm (3/4"), grosor 2.2 mm



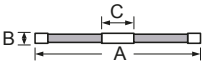




clave	pulgada	velocidad max.	medida A	B	C		
3504	4 1/2"	13.000 RPM	114.3 mm	1.6 mm	22.23 mm	12	144
5888	7"	8.000 RPM	177.8 mm	2.2 mm	22.23 mm	12	48

LION TOOLS

Disco diamante turbo



- Aplicaciones en húmedo y seco
- Corte sin despostillar en mármol, ladrillo, concreto, bloque no abrasivo y piedra.
- **3280**
  Diámetro 4 1/2" 114.3 mm
  Diámetro del eje 22.23 mm 7/8"
  Barreno 22.23 mm (7/8") con reductores a 15.88 mm (5/8") y 19.05 mm (3/4"), grosor 2.2 mm
- **3281**
  Diámetro 7" 177.8 mm
  Diámetro del eje 22.23 mm 7/8"
  Barreno 22.23 mm (7/8") con reductores a 15.88 mm (5/8") y 19.05 mm (3/4"), grosor 2.8 mm



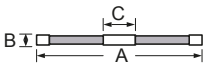




clave	pulgada	velocidad max.	medida A	B	C		
3280	4 1/2"	13.000 RPM	114.3 mm	1.6 mm	22.23 mm	12	144
3281	7"	8.000 RPM	177.8 mm	2.2 mm	22.23 mm	12	48

LION TOOLS

Disco diamante rin segmentado



- Ideal para corte rápido en concreto y materiales de construcción

- **5887**
  Diámetro 4 1/2" 114.3 mm
  Diámetro del eje 22.23 mm 7/8"
  Barreno 22.23 mm (7/8") con reductores a 15.88 mm (5/8") y 19.05 mm (3/4"), grosor 2.4 mm
- **5886**
  Diámetro 7" 177.8 mm
  Diámetro del eje 22.23 mm 7/8"
  Barreno 22.23 mm (7/8") con reductores a 15.88 mm (5/8") y 19.05 mm (3/4"), grosor 3.0 mm



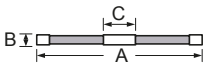




clave	pulgada	velocidad max.	medida A	B	C		
5887	4 1/2"	13.000 RPM	114.3 mm	1.6 mm	22.23 mm	12	144
5886	7"	8.000 RPM	177.8 mm	2.2 mm	22.23 mm	12	48

LION TOOLS

Disco diamante rin continuo ultradelgado



Muy pronto!!

- Diámetro exterior:
  4 1/2" 114.3 mm x 1.8 mm
- Diámetro interior:
  7/8" - 22.23 mm
- Espesor: 0.8 – 1.2 mm
- Acero 65 Mn+aleación
- Aro reductor 22.23 mm →20 mm
  Para cortes rápidos y precisos
- Aplicaciones:cerámica, azulejo,porcelanato y mármol.
- Compatible con: esmeriladoras angulares 4 1/2"
- Cortadoras de loseta





clave	pulgada	velocidad max.	rpm A	B	C		
5884	4 1/2"	13 200 RPM	114.3 mm	1.8 mm	22.23 mm	12	144

AUSTROMEX EASY-CUT

Disco diamante rin contínuo

- Cortes sin despostillar como concreto, piedra, loseta cerámica, azulejo, mosaico, mármol y otras piedras naturales.
- Uso no intensivo.
- Vel. Máxima: 80 m/s.





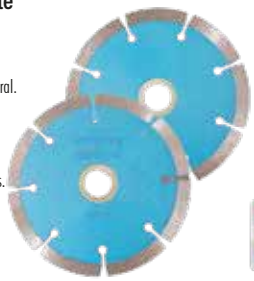


clave	medida	modelo		
5909	4"	1501	1	100
5910	4 1/2"	1502	1	100
5911	7"	1503	1	40

AUSTROMEX EASY-CUT

Disco diamante

- Segmentado para corte en seco de materiales de construcción en general.
- Uso no intensivo, ideal para usuarios ocasionales.
- Bajo precio.
- Vel. Máxima: 80 m/s.







clave	medida	modelo		
6175	4 1/2"	1505	1	100
2658	7"	1507	1	40

AUSTROMEX EASY-CUT

Disco desbaste metal

- Para desbaste de metal y soldadura.
- Excelente relación precio-rendimiento
- Dimensiones (in):
  4-1/2 " x 1/4 " x 7/8 "
- Dimensiones (mm):
  115 x 6.4 x 22.23
  Abrasivo
- Óxido de Aluminio
- Máx. rpm: 13,300
- Línea: Larga duración
  Vel. Máxima: 80 m/s.





clave	modelo	medida		
5918	2004	4 1/2"	1	25

HUM

Disco diamante rin contínuo

- Para corte de materiales de construcción en general
- Uso no intensivo.
- La mejor relación precio-rendimiento.
- Excelente acabado.
- Dimensiones (in):
- 4-1/2"x 0.080"x7/8"
- Dimensiones (mm):
  115 x 2 x 22.2
- Altura de segmentos: 5
- Máx. rpm: 13,200
- Vel. Máxima: 80 m/s.







clave	medida	modelo		
9225	4 1/2"	2556	1	10

HUM

Disco diamante segmentado

- Para corte de materiales de construcción en general
- Uso no intensivo.
- La mejor relación precio-rendimiento.
- Excelente acabado.
- Dimensiones (in):
  4-1/2 "x0.070 "x7/8 "
- Dimensiones (mm):
  115 x 1.8 x 22.2
- Altura de segmentos: 7
- Máx. rpm: 13,200
- Vel. Máxima: 80 m/s.









clave	medida	modelo		
9221	4 1/2"	2555	1	10

HUM

Disco diamante turbo

- Para corte de materiales de construcción en general
- Uso no intensivo.
- La mejor relación precio-rendimiento.
- Excelente acabado.
- Dimensiones (in):
  4-1/2"x0.080"x7/8"
- Dimensiones (mm):
  115 x 2 x 22.2
- Altura de segmentos: 7
- Máx. rpm: 13,200
- Vel. Máxima: 80 m/s.









clave	medida	modelo		
9223	4 1/2"	2557	1	10

LION TOOLS

Banco telescópico multiusos

- Cuerpo de plástico de polipropileno.
- Peso 906 g
- Retráctil, fácil de transportar.
- Tamaño abierto 45 cm





clave	carga max.	peso	altura		
7496	110 kg	906 g	45 cm	1	16

ESCALERAS CUPRUM

Escalera tijera

- Tirantes antipellizcos
- Tacones de una pieza antiderrapantes
- Doble refuerzo para apoyo extra
- Ligera, segura y fácil de usar



TIPO III

clave	medida	modelo	carga		
4823	0.66 m	429-02	150 kg	1	1

ESCALERAS CUPRUM

nuevo

Escalera tijera

- No. de pies: 3
- No. de peldaños: 2
- Altura total (m): 0.91
- Altura máx.(m): 0.30
- Alcance máx. trabajo(m): 2.30
- Peso aprox. (kg): 2.90
- Volumen (m3): 0.06
- Se considera el alcance máximo de trabajo en la escalera de una persona que con su brazo extendido alcanza 2 m.



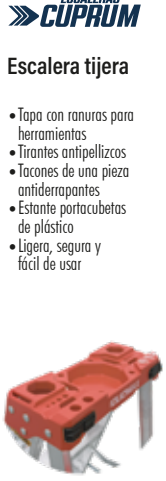
TIPO III

clave	medida	modelo	carga		
1022	0.91 m	608-03P	150 kg	1	1

ESCALERAS CUPRUM

Escalera tijera

- Tapa con ranuras para herramientas
- Tirantes antipellizcos
- Tacones de una pieza antiderrapantes
- Estante portacubetas de plástico
- Ligera, segura y fácil de usar





TIPO III

clave	medida	modelo	carga		
4767	1.22 m	C-2380-04S	150kg	1	1
4764	1.52 m	C-2380-05S	150kg	1	1
4765	1.83 m	C-2380-06S	150kg	1	1
4766	2.13 m	C-2380-07S	150kg	1	1

SCALA

Escalera tijera

- Estructura fuerte y durable fabricada con aluminio ultraligero
- Tacones de hule resistentes a derrapes Bisagra con doble
- remachado para proteger las manos del usuario de los pellizcos





TIPO III

clave	medida	modelo	carga		
0578	1.22 m	SC-2314-04	90kg	1	1
0579	1.52 m	SC-2314-05	90kg	1	1
0580	1.83 m	SC-2314-06	90kg	1	1

ESCALERAS CUPRUM

Escalerita acero

- Barandal integrado
- Peldaños con superficie resistente a derrapes
- Tacones de goma que previenen derrapes y rayones



USO COMERCIAL

clave	medida	modelo	carga		
7906	0.97 m	CN-4313-02N	150kg	1	4

ESCALERAS CUPRUM

Escalera tapa magnética

- Escalas para medir diámetro y longitud de tornillos, clavos, etc.
- Espacio para: pinzas o espátula, martillo o taladro, cinta métrica, desarmadores, latas
- Ranura para extensión
- Depósito para tuercas





TIPO II

clave	medida	modelo	carga		
1690	1.22 m	C-2280-04S	175 kg	1	1
1692	1.83 m	C-2280-06S	175 kg	1	1
1694	2.44 m	C-2280-08S	175 kg	1	1
1696	3.05 m	C-2280-10S	175 kg	1	1
1697	3.66 m	C-2280-12S	175 kg	1	1

ESCALERAS CUPRUM

nuevo

Escalera tijera doble aluminio

- Uso profesional
- Escalera de tijera doble de aluminio con tapa metálica de 6 pies de altura y capacidad de carga 175 Kg
- Se considera el alcance máximo de trabajo en la escalera de una persona que con su brazo extendido alcanza 2 m.



TIPO II

clave	medida	modelo	carga		
1713	1.75 m	C-2231-06	175 kg	1	1
1714	2.32 m	C-2231-08	175 kg	1	1

ESCALERAS CUPRUM

Escalera recta

- Peldaño en forma "D" de 1 5/8" fabricado en aluminio templado
- Trampa de aluminio inyectada equipada con lengüeta plástica
- Ligera, segura y fácil de usar



TIPO III

clave	medida	modelo	carga		
3641	2.40 m	526-08N	150 kg	1	1
3642	3.00 m	526-10N	150 kg	1	1
4779	3.60 m	526-12N	150 kg	1	1

ESCALERAS CUPRUM

Escalera convertible



- Puede usarse en tres posiciones distintas
- Tacones antiderrapantes
- Mecanismo ajustador para diferentes posiciones de escalera
- Ideal para trabajos profesionales de carga media, pintores, instaladores

TIPO II

clave	medida	modelo	carga		
4774	3.22 m	C2287-13	175 kg	1	1
1760	3.84 m	C2287-15	175 kg	1	1
1761	4.43 m	C2287-17	175 kg	1	1
4775	5.67 m	C2287-21	175 kg	1	1

ESCALERAS CUPRUM

Escalera multiposición

- Firme y segura
- Ligera 11.6 kg
- Alcanza de 1.02 m hasta 3.7 m de altura
- Soporta 150 kg
- Fácil de almacenar y transportar
- Tacón antiderrapante para mayor seguridad
- Ideal para todo tipo de trabajo por sus posiciones: recta, recta con espacio a la pared, recta ¾ de su longitud, andamio, plataforma/andamio, tijera, doble tijera y almacenamiento.



Incluye 2 plataformas

TIPO I

clave	carga	modelo		
1681	150 K	C2391-13	1	1

ESCALERAS CUPRUM

Escalera extensión

- Tacones con suela antiderrapante
- Peldaños forma "D"
- Sistema de polea y cuerda
- Trampa con candado quick lactch
- Pro Grips: Superficie antiderrapante para mayor seguridad y protección a la superficie donde se recarga



clave	medida	modelo	carga		
6967	3.95 m	494-16N	150 kg	1	1
6968	5.17 m	494-20N	150 kg	1	1
4780	6.38 m	494-24N	150 kg	1	1
6969	7.63 m	494-28N	150 kg	1	1
4820	8.82 m	494-32N	150 kg	1	1

ESCALERAS CUPRUM

Escalera extensión

- Superficie antiderrapante para mayor seguridad y mayor protección a la superficie donde se recarga
  Forma ergonómica que mejora



TIPO II

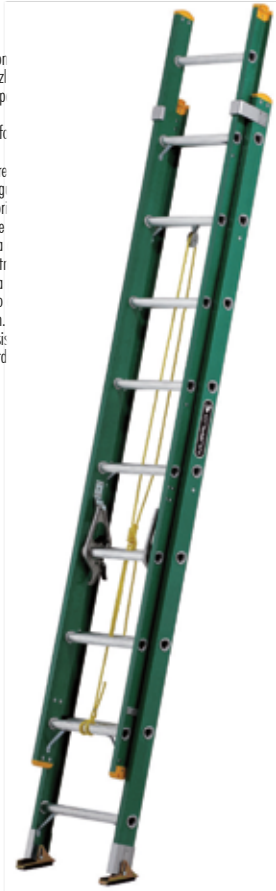
clave	medida	modelo	carga		
1682	3.94 m	C-2224-16PG	175 kg	1	1
1683	5.17 m	C-2224-20PG	175 kg	1	1
1684	6.38 m	C-2224-24PG	175 kg	1	1
1685	7.62 m	C-2224-28PG	175 kg	1	1
1686	8.82 m	C-2224-32PG	175 kg	1	1
1688	11.23 m	C-2224-40PG	175 kg	1	1

ESCALERAS CUPRUM

nuevo

Escalera fibra de vidrio extensión verde

- Uso profesior
- Guías de dezl
- Sistema de p cuerda.
- Peldaño en fo
- QuickLatch
- Conexión dire peldaño-larg
- Tacón girator que previene
- Se considera máximo de tr escalera una con su brazo alcanza 2 m.
- No incluye si polea y cuerd



TIPO II

clave	medida	carga	modelo		
1096	6.41 m	175 kg	618-24N	1	1
1097	7.63 m	175 kg	618-28N	1	1

ESCALERAS CUPRUM

Escalera fibra de vidrio extensión

- Uso industrial pesado
- Para realizar trabajos de altura se necesita usar escaleras industriales de alta calidad.
- Segura para uso eléctrico. Los rieles de fibra de vidrio son no conductivos.
- Tacones de doble acción con goma que previene derrapes
- Peldaños en forma "D"
- Sistema de polea y cuerda
- Trampa con candado Quick-latch
- Guías de deslizamiento



TIPO I A

clave	medida	carga	modelo		
1098	6.41 m	225 kg	534-24N	1	1
1099	7.63 m	225 kg	534-28N	1	1

VIFER®

Escuadra cantero

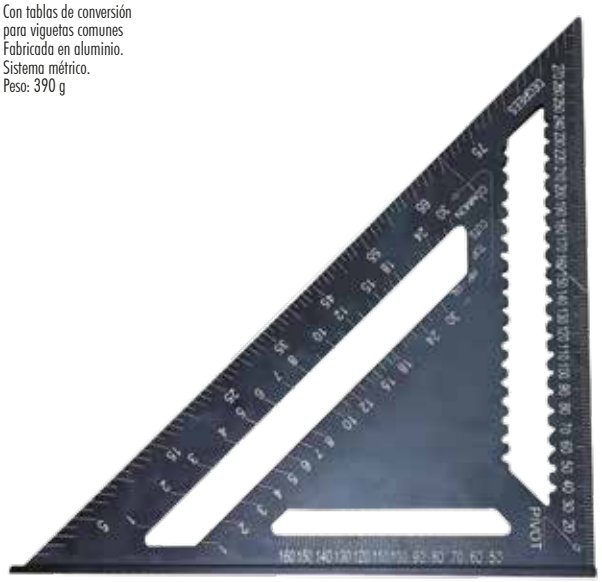
- Escala grabada sobre acero
- Ideales para hacer trazos de 45° y 90°



clave	medida		
0870	8" x 12"	25	100
0871	16" x 24"	6	24

Escuadra para muro de yeso 12" 304.8 mm

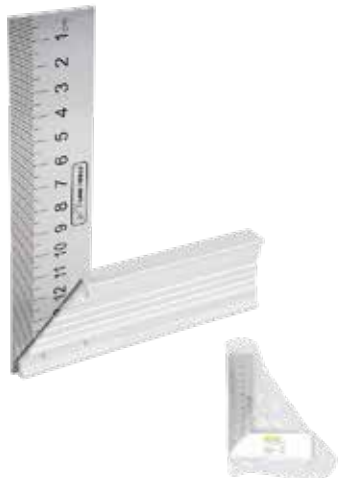
- Con tablas de conversión para viguetas comunes
- Fabricada en aluminio.
- Sistema métrico.
- Peso: 390 g



clave	material	medidas				
		A	B	C		
2599	aluminio	42,6 cm	30 cm	30.3 cm	6	24

Escuadra carpintero

- Regla fabricada en acero Inoxidable
- Mango de aluminio
- Graduación grabada en láser



clave	medida		
2577	6"	12	36
2578	8"	12	36
2579	10"	12	36
2580	12"	12	36

Escuadra falsa

- Regla fabricada en acero inoxidable
- Mango plástico
- Espesor 1,2 mm
- Longitud 20 cm
- Incluye una gota



clave	material		
2581	mango plástico	6	36

Escuadra combinación

- Nivel de gota para comprobar horizontal y verticalmente la superficie
- Trazos de 45° y 90°
- Regleta deslizable de acero
- Escala grabada sobre acero



clave	medida		
0872	12" 304,8mm	6	60

LION TOOLS

Espátula tapicero

- Ideal para:
  - Alisar papel tapiz
  - Resanar huecos
  - Acabados en paredes



clave	medida		
7394	8"	10	80
7395	10"	10	80
7396	12"	10	80

LION TOOLS

Espátula flexible acero

- Mango plástico



clave	medida			
3032	2"	51.0 mm	12	240
3033	3"	76.0 mm	12	240
3034	4"	102.0 mm	12	240
3065	5"	127.0 mm	12	120
3066	6"	152.4mm	12	120

LION TOOLS

Espátula 2 piezas lisa y ranurada multiusos

- Mango de plástico polipropileno
- Hoja de Acero
  Espátula ranurada: 25 cm
  Espátula lisa: 24.5 cm



clave	material		
7491	acero	12	24

LION TOOLS

Espátula flexible acero inoxidable

- Mango de madera
- Grosor de la hoja cerca del mango de madera 1 mm
- Grosor de la punta de 0,5 mm
- Grosor del mango es de 16,5 mm.



clave	medida			
2131	1"	25.4 mm	12	240
2132	2"	51.0 mm	12	240
2133	3"	76.0 mm	12	240
2134	4"	102.0 mm	12	240
2135	5"	127.0 mm	12	240
2136	6"	152.4mm	12	240

LION TOOLS

nuevo

Espátula acero inoxidable

- Mango de acero inox.
- Grosor: 1.4 mm



clave	medida	largo	alto	peso		
1272	2"	225 mm	50,8 mm	110 g	12	96
1273	3"	240 mm	76,2 mm	125 g	12	96
1274	4"	240 mm	101,6 mm	130 g	12	96
1275	5"	245 mm	127 mm	140 g	12	96
1276	6"	245 mm	152,4 mm	165 g	12	96

Vilma®

Espátula multiusos mango plástico

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango polipropileno de alto impacto
- Acabado al alto espejo



clave	medida	modelo		
1374	3"	E-33-04	1	30

Vilma®

Espátula mango madera

- Acero inoxidable grado alimenticio
- Mango madera natural
- Acabado al alto espejo
- Remaches de latón macizo



clave	medida	modelo		
4806	3"	E03-04	1	30

LION TOOLS

Raspador con mango

- Cuerpo de plástico.
- Elimina pegamento, pintura, silicón y cemento de superficies lisas, como vidrio, azulejo, metal y paredes.



clave	medida	modelo		
7397	4" 101,6 mm	uso general	50	100

Cuña acero sin mango

- Fabricado de lámina de acero.
- Ideal para resanar, aplicación de pastas, pegamentos.



clave	medida			
4351	chica	100	2000
4350	grande	100	1000

Cuña acero con mango

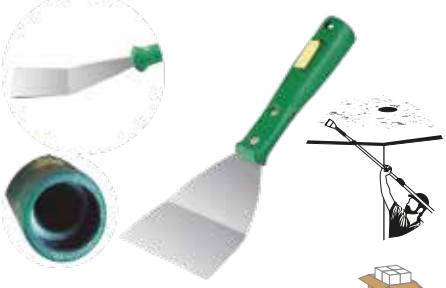
- Fabricado de lámina de acero.
- Ideal para resanar, aplicación de pastas, pegamentos.



clave	medida			
4421	chica	25	1900
4382	grande	25	1100

LION TOOLS

Espátula rígida angular mango plástico



clave	medida	modelo		
1767	4"	uso general	12	120

LION TOOLS

Parrilla de inducción

- Tensión: 127 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Potencia: 750 W
- Corriente: 6 A
- Superficie vitrocerámica
- 4 funciones
  Temporizador, bloqueo, función y ON/OFF
- Calor instantáneo:
- Calienta tus ollas y sartenes en segundos.
- Termostato que regula la temperatura.
- Se apaga al llegar a la temperatura indicada y se enciende para mantenerla.

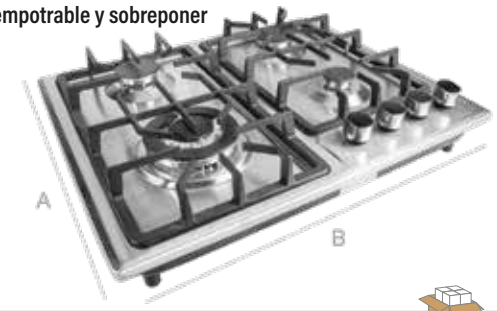


clave	largo	diámetro parrilla	alto		
5383	27.5 cm	26 cm	7.5 cm	1	6

LION TOOLS

Parrilla de gas LP empotrable y sobreponer

- Acero #201
- 1 quemador de 126 mm de diámetro.
- 2 quemadores de 67 mm de diámetro.
- 1 quemador de 48 mm de diámetro.
- Encendido electrónico
- Longitud 60 cm x anchura 51cm



clave	encendido	quemadores	medida			
			A	B		
5384	eléctrico	4	51 cm	60 cm	1	1

LION TOOLS

Estúfa gas

- Cuerpo y cubierta de acero inoxidable.
- Tipo sobreponer
- Parillas de alambrón porcelanizadas
- Acero inoxidable





clave	quemadores	medida				
		A	B	C		
0429	2 quemadores	7 cm	47 cm	24 cm	1	1
0430	4 quemadores	7 cm	47 cm	47 cm	1	1

LION TOOLS

Estúfa gas 2 quemadores porcelanizada

- Tipo sobreponer
- Parillas de alambrón porcelanizadas
- Colores:
  blanco
  rojo
  negro



clave	material	medida				
		A	B	C		
0427	cubierta de acero porcelanizado	7 cm	47 cm	24 cm	1	1

LION TOOLS

Gas butano

- Contiene 285 ml
- Incluye boquillas



clave	uso		
2843	encendedor	1	12

LION TOOLS

Gas butano

- Contiene 400 ml
- 1/4" de vuelta
- Ideal para sopletes, mecheros, lámparas y estufas





clave	uso		
4918	estufa	1	12

LION TOOLS

Estúfa gas 4 quemadores porcelanizada

- Tipo sobreponer
- Parillas de alambrón porcelanizadas
- Colores:
  blanco
  rojo
  negro



clave	material	medida A	medida B	medida C		
0431	cubierta porcelanizada	7 cm	47 cm	47 cm	1	1

LION TOOLS

Estúfa gas 2 quemadores con estante armable

- Tipo sobreponer
- Parillas de alambrón porcelanizadas
- Colores:
  blanco
  rojo
  negro



clave	material	medida A	medida B	medida C		
0432	cubierta porcenalizada	47 cm	24 cm	80 cm	1	1

LION TOOLS

Estúfa gas 4 quemadores con estante armable

- Tipo sobreponer
- Parillas de alambrón porcelanizadas
- Colores:
  blanco
  rojo
  negro



clave	material	medida A	medida B	medida C		
0433	cubierta porcenalizada	47 cm	47 cm	80 cm	1	1

LION TOOLS

Estufa portátil gas

- Cabezal y soporte del quemador
- de aluminio de alta resistencia.
- Ultra delgada.
- Diseño compacto y ligero.
- Con sistema de seguridad por sobre-presiónd el bote de gas.
- Control variable de flama.
- Encendido piezoeléctrico, sin necesidad de usar cerillos ni baterías.
- Cuenta con protector contra viento.
- Instalación sencilla del bote de gas (no incluido) y con duración de hasta 2 horas en su posición máxima.



clave	material	medidas A	medidas B	medidas C		
5389	cuerpo hierro+plástico	8.4 cm	33.5 cm	25 cm	1	8

LION TOOLS

Estufa portátil gas

- Compacta, ligera y resistente
- Sistema de seguridad por sobre-presión del bote de gas Encendido piezoeléctrico,
- sin necesidad de usar cerillos ni baterías
- Cuenta con protector contra viento
- Control variable de flama
- Instalación sencilla del bote de gas (no incluido), duración de hasta 2 hrs. en su posición máxima

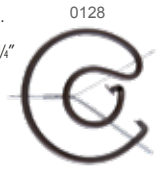


clave	modelo	medidas A	medidas B	medidas C		
5387	con estuche	8 cm	34 cm	26.5 cm	1	6

LION TOOLS

Resistencia parrilla eléctrica

- Voltaje: 127V
- Ancho del espiral: 14 cm.
- Diámetro de la resistencia ¼"



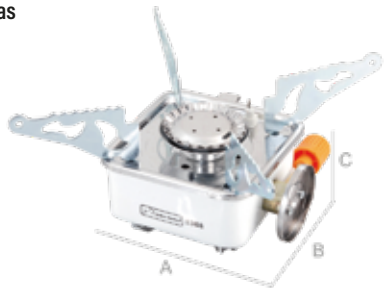


clave	watt	medida	modelo		
0128	600 W	chica	11411	1	100
0127	800 W	grande	11224	1	50

LION TOOLS

Estufa mini portátil de gas

- Consumo de gas: 9500 BTU/hr
- Entrada de calor: 2,8 Kw
- Encendido: Piezoeléctrico.
- Compacta, ligera y resistente.
- Quemador de aluminio.
- Sistema de seguridad por sobre-presión del bote de gas.
- Control variable de flama.
- Prevención de fuga de gas.
- Encendido piezoeléctrico, sin necesidad de usar cerillos ni baterías.
- Cuenta con protector contra viento.
- Instalación rápida del bote de gas (no incluido)







clave	medidas				
	A	B	C		
5388	11.3 cm	11.3 cm	9.5 cm	1	48

LION TOOLS

Parrilla eléctrica con termostato

- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 8 Amp
- Cuerpo de Acero
- Con termostato
- Diámetro del quemador 140 mm
- Resistencia: Acero inoxidable
- Diámetro del tubo 7.2 mm
- Calibre del acero .35 mm
- Nivel temperatura: 5
- Largo del cable: 80 cm 2 x 0.75 mm² cobre
- Termostato que regula la temperatura.
- Se apaga al llegar a la temperatura indicada y se enciende para mantenerla.

5386



- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 8 Amp
- Cuerpo de Acero inoxidable 201 #
- Con termostato
- Diámetro del quemador 140 mm + 140 mm
- Resistencia: Acero inoxidable
- Diámetro del tubo 7.2 mm
- Calibre del acero .35 mm
- Nivel temperatura: 5
- Largo del cable: 80 cm 2 x 0.75 mm cobre
- Termostato que regula la temperatura.
- Se apaga al llegar a la temperatura indicada y se enciende para mantenerla.

5385









NOM

Termostato que regula la temperatura

Resistencia de 1000 W

Luz indicadora Encendido / Apagado

clave	quemadores	watt	tensión	medidas				
				A	B	C		
5386	1	1 000 W	110 V	21 cm	21 cm	6.5 cm	1	12
5385	2	2 000 W	127 V	20.5 cm	42.7 cm	6.5 cm	1	6

LION TOOLS

nuevo

Encendedor de gas multiusos soplete fijo

- Recargable
- Encendido electrónico
- Flama regulable
- Botón de seguridad
- Medida: 26 cm



clave	medida	uso		
3092	26 cm	gas recargable	1	5

LION TOOLS

Encendedor gas multiusos recargable tipo soplete

- Capacidad del tanque - 15 ml.
- Cuerpo en plástico ABS y cabeza metálica.
- Botón de seguridad.
- Selector de flama.
- Válvula de llenado.
- Gatillo de encendido.



clave	capacidad	uso		
3099	15 ml	gas recargable	1	144

LION TOOLS

Encendedor multiusos recargable

- Encendido electrónico
- Flama regulable
- Botón de seguridad



clave	medida	uso		
3093	26 cm	gas recargable	60	120

LION TOOLS

Encendedor multiusos

- Recargable
- Encendido electrónico
- Flama regulable
- Botón de seguridad



clave	colores	uso		
3091	v. colores	gas recargable	60	120

LION TOOLS

Flexómetros

- Caja fabricada en plástico ABS de alto impacto
- Clip de sujeción metálico templado
- Cinta metálica blanca impresa con tinta negra y roja para mejor lectura, cubierta con barniz para evitar rayaduras y desgaste de la impresión



clave	ancho	largo		
0222	16 mm	3 m	12	72
0223	19 mm	5 m	12	72
0224	25 mm	8 m	12	48

LION TOOLS

Flexómetros funda rubber

- Tope magnético
- Caja fabricada en plástico ABS de alto impacto y protegida por una funda de rubber.
- Clip de sujeción metálico templado.
- Cinta metálica blanca impresa con tinta negra y roja para mejor lectura, cubierta con barniz para evitar rayaduras y desgaste de la impresión.



clave	ancho	largo		
0225	16 mm	3 m	12	72
0226	19 mm	5 m	12	72
0227	25 mm	8 m	12	48

LION TOOLS

Cinta larga fibra de vidrio

- Carcasa de plástico ABS cubierta con TPR
- Cinta de fibra de vidrio impresa por ambos lados
- Cinta impresa con tinta negra y roja sobre color amarillo para máximo contraste y mejor lectura.
- Espesor de 0.13 mm
- Ancho de 14,5 mm



clave	largo	ancho		
3102	20 m	13 mm	6	24
3103	30 m	13 mm	6	24
3104	50 m	13 mm	6	24

LION TOOLS

Cinta larga fibra de vidrio

- Tipo cruceta
- Carcasa de plástico ABS impresa por los dos lados



clave	largo	ancho		
3105	100 m	13 mm	1	12

LION TOOLS

Calibrador digital de plástico

- Resolución 0.1mm / 0.01" Rango de medición: 0-150mm
- / 0-6.00" Cuerpo en polipropileno
- Tolerancia: ±0.2 mm ±0.01" Utiliza pila alcalina tipo botón "LR44" 1.5 V⎓
-







clave	medida		
2015	6" estándar y milimétrico	12	72

LION TOOLS

Calibrador analógico

- Cuerpo de acero inoxidable
- Escala milimétrica y en pulgadas
- Para medir diámetro inteno, externo y profundidad
- Incluye estuche





clave	medida		
2014	6" estándar y milimétrico	10	50

LION TOOLS

Calibrador dígital

- Cuerpo de aluminio
- Resolución 0.01mm / 0.001"
- Rango medición: ±0-10mm / 0-0.394" Utiliza una batería de 3V (CR2032)
- Temperatura de operación 0°C~40°C
- Temperatura de alm. -20°C ~70°C
- Humedad relativa <80%
- Exactitud ±0.03MM/0.001"
- Medidas 88.5 X 46.5 mm
- Ideal para medir productos delgados como bolsas de polietileno, vidrio, papel, telas, hojas de metal, películas delgadas, rollos de plástico, papel, cuero y lámina planos, materiales blandos, cuero, esponja, alambre, etc.
- Con pantalla digital de fácil lectura.



clave	material		
2908	aluminio	50	100

TRAMONTINA

Tarjas empotrar escurridor

- Acero inoxidable AISI 430
- Agujero para mezcladora
- Agujero para válvula 4 ½"
- Sin accesorios

7002





7003

clave	posición	tina	medida	modelo		
7002	derecha	1	80 x 52 cm	93848-535	1	5
7003	izquierda	1	80 x 52 cm	93849-535	1	5

TRAMONTINA

Muy pronto!!

Tarjas sobreponer

- Acero inoxidable AISI 430 con 0,6 mm de espesor y acabado pre-pulido.
- Fregadero con 1 cubeta a la izquierda + escurridor

7006





7007

clave	posición	tina	medida	modelo		
7006	derecha	1	100 x 50 cm	93412-535	1	5
7007	izquierda	1	100 x 50 cm	93422-535	1	5

TRAMONTINA

Tarjas sobreponer con escurridor

- Acero inoxidable AISI 430
- Agujero para mezcladora
- Agujero para válvula 4 ½"
- Sin accesorios

7000





7001

clave	posición	tina	medida	modelo		
7000	derecha	1	80 x 52 cm	93410-535	1	7
7001	izquierda	1	80 x 52 cm	93420-535	1	7

TRAMONTINA

Muy pronto!!

Tarjas de empotrar con escurridor

- Agujero Ø 4 1/2".
- Capacidad: 12 L
- Con 3 agueros para el grifo.

7008





7009

clave	posición	tina	medida	modelo		
7008	derecha	1	100 x 50 cm	93943-535	1	5
7009	izquierda	1	100 x 50 cm	93944-535	1	5

TRAMONTINA

Tarjas empotrar con escurridor

·Sin accesorios

7004





7005

clave	posición	tina	medida	modelo		
7004	derecha	2	116 x 50 cm	93881-615	1	5
7005	izquierda	2	116 x 50 cm	93882-615	1	5

TRAMONTINA

Muy pronto!!

Tarja de una cubeta

- Instalacíon: Bajo poner
- Acero inoxidable AISI 430 con 0,4 mm de espesor y acabado natural.
- Capacidad: 17 L
- Profundidad de la cubeta 140 mm.
- Agujero Ø 4 1/2".



clave	medida	modelo		
7010	40 X 34 X 14 cm	94081-505	1	5

Extensión lavabo

- ABS.
- Diametro 11/4" (3.175 cm) Altura 7.874" (20 cm).
- Materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, fácil de instalar, resistente al agua caliente y soluciones domésticas.
- Facil instalación.
- NO necesita herramienta

clave	medida	modelo		
8113	20 cm	2222	1	100

Extensión fregadero

- ABS
- Diámetro 1 1/2" (3.81 cm) Altura 7.874" (20 cm).
- Materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, fácil de instalar, resistente al agua caliente y soluciones domésticas.
- Fácil instalación.
- NO necesita herramienta



clave	medida	modelo		
8111	20 cm	2238	1	150

Tubo ceja fregadero

- Rígido
- Medidas: 1 1/2" x 20 cm.
- Materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, fácil de instalar, Resistente al agua caliente y soluciones domésticas.
- Fácil instalación.
- NO necesita herramienta

clave	medida	modelo		
8109	20 cm	2300	1	90

Extensión trampa universal

- Extensión trampa flexible, XL, para lavabo o fregadero.
- Polipropileno, PVC-Flexible (Empaques).
- Acordeón jumbo roscado longitud máxima de 55 cm.
- Materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, fácil de instalar, Resistente al agua caliente y soluciones domesticas,
- Corrige grandes desalineamientos, se alarga, se acorta o flexiona manteniendo su posición.

clave	medida	modelo		
8107	55 cm	2244	1	60

Cespol bote grande fregadero

- Flexible, bote grande, con cubierta blanca.
- Polipropileno, PVC flexible (empaques), polietileno (empaque sombrero).
- Tubo Ceja de 1 1/2" de 10cm de Longitud, acordeón de 25 cm.
- Corrige grandes desalineamientos, se alarga, acorta ó flexiona, materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, trampa extra larga anti olores.



clave	material	modelo		
8102	flexible	2291	1	20

Cespol bote grande para fregadero

- Flexible, bote grande, extension XL, con contra canasta.
- Polipropileno, PVC flexible (empaques), acero inoxidable AISI 430 (contra canasta).
- Acordeón XL roscado (longitud extendido de 55 cm).
- Corrige grandes desalineamientos, se alarga, acorta o flexiona, Materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, trampa anti-olores.



clave	material	modelo		
8103	flex. c/contracanasta	3500	1	12

Cespol bote chico lavabo

- Céspol Para lavabo, Flexible, Bote Chico, Con atrapatodo.
- Polipropileno, PVC-Flexible (Empaques).
- Tubo Tuerca de 1 1/4" y Acordeón Normal Liso
- Flexible (Longitud Extendido: 25 cm).
- Corrige grandes desalineamientos, se alarga, acorta ó flexiona, materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, trampa anti-olores.



clave	material	modelo		
8100	flexible	2218	1	30

Cespol tipo "P" lavabo

- Céspol tipo "P" para lavabo, flexible con atrapatodo.
- Polipropileno, PVC-Flexible (Empaques).
- Tubo Tuerca de 1 1/4" y Acordeón XL Roscado
- Flexible (Longitud extendido: 55cm).
- Corrige grandes desalineamientos, se alarga, acorta ó flexiona, materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, trampa extralarga anti-olores, evita formación de bacterias.



clave	material	modelo		
8101	flexible	2235	1	30

Adaptador hule chupón

- Hule natural vulcanizado.
- Color negro
- Fabricado en hule vulcanizado.



clave	medida	modelo		
8166	1 1/4" x 1 1/2"	2410	1	500
8167	1 1/4" x 2"	2426	1	500
8168	1 1/2" x 2"	2448	1	500

Contracanasta con tubo de acero inoxidable

- Coladera desmontable con tapón
- Tubo fabricado en acero inoxidable
- Coladera de acero inoxidable



clave	material		
3240	acero inox	1	40

Cespol para lavabo

- Fabricado en polipropileno, acero inoxidable.
- Céspol flexible con membrana anti-olores y bote chico.
- Tubo tuerca de 1 1/2" y acordeón liso flexible salida al desague de 11/2" longitud 25cm.
- Corrige grandes desalineamientos.
- Se alarga, acorta ó flexiona materiales 100% de primera.



clave	material	modelo		
8108	flex. c/membrana	2218B	1	30

Cespol tipo "P" lavabo

- Céspol jumbo tipo "P" para lavabo, flexible, acabado tipo cromo y cubierta de acero inoxidable.
- Polipropileno, PVC Flexible (Empaques), acero inoxidable AISI 430*2B Calibre #30 (Cubierta acero inox).
- Acordeón XL flexible tipo cromo (Longitud extendido: 55 cm).
- Corrige grandes desalineamientos, se alarga, acorta ó flexiona, materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, trampa extralarga anti-olores, evita formación de bacterias.



clave	acabado	modelo		
8148	cromo	3337	1	30

Cespol bote grande para fregadero

- Flexible, bote grande, extension XL, con contra canasta. Polipropileno, PVC flexible (empaques), polietileno (empaque sombrero) acero inoxidable AISI 430 (contra canasta). Tubo Ceja de 1 1/2" de 25 cm de longitud, acordeón de 55 cm. Corrige grandes desalineamientos, se alarga, acorta o flexiona, Materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, trampa anti-olores.



clave	material	modelo		
8106	c/contracanasta de acero inox.	2335	1	12

Desagüe doble trampa

- Desagüe flexible, doble trampa, extensión flexible XL.
- 2 tubos de ceja de 25 cm
- Polipropileno, PVC flexible (empaques).
- Acordeón normal liso longitud máxima de 25cm, acordeón XL roscado longitud máxima de 55 cm.
- Materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, cuerdas ultra resistentes, durable, fácil de instalar.



clave	meterial	modelo		
8116	flexible	2340	1	8

Desagüe doble trampa

- Desagüe flexible, doble trampa, extensión flexible XL, con dos contra canastas (acero inoxidable).
- Polipropileno, PVC flexible (empaques) acero inoxidable AISI 430.
- Tubo ceja de 25 cm de longitud, acordeón normal liso longitud máxima de 25 cm, acordeón XL roscado longitud de 55 cm.
- Materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, cuerdas ultra resistentes, durable, trampa anti-olores, fácil de instalar.
- Bote grande con trampa de agua.



clave	material	modelo		
8104	flex. c/contracanastas	2326	1	6

LIBRA

Asientos de baño redondo modelo SIENA

- Asiento económico redondo envolvente.
- Fabricados con materiales en tecnología Italiana.
- Libre de porosidades.
- Resina ureica por su composición quimica tiene propiedades antibacteriales
- Ideal para aplicaciones de mucho tráfico con mucha demanda de alta resistencia.



clave	color	peso	medida				
			A	B	C		
1672	blanco	.60 kg	16 3/4" 426 mm	14" 356 mm	5 1/2" 140 mm	1	30
1673	hueso	.60 kg	16 3/4" 426 mm	14" 356 mm	5 1/2" 140 mm	1	30

LIBRA

Asientos de baño alargado modelo NILO

- Asiento económico redondo envolvente.
- Fabricados con materiales en tecnología Italiana.
- Libre de porosidades.
- Resina ureica por su composición quimica tiene propiedades antibacteriales
- Ideal para aplicaciones de mucho tráfico con mucha demanda de alta resistencia.

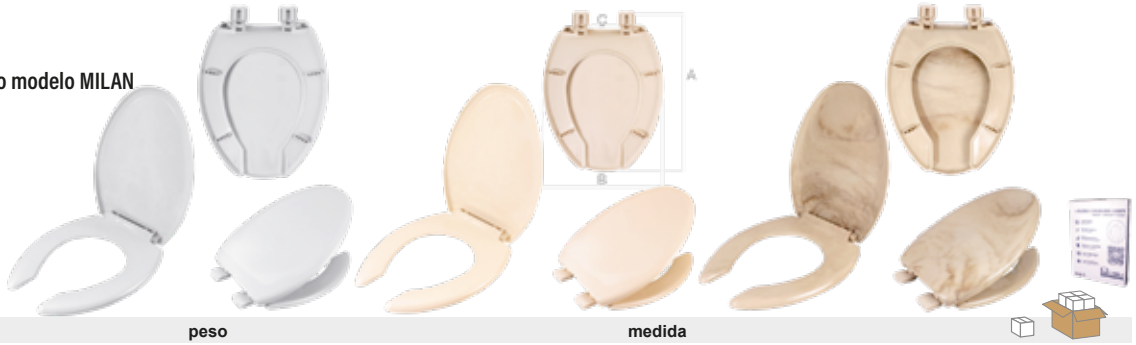


clave	color	peso	medida				
			A	B	C		
1674	blanco	.65 kg	18 1/2" 470 mm	14" 356 mm	5 1/2" 140 mm	1	25
1675	hueso	.65 kg	18 1/2" 470 mm	14" 356 mm	5 1/2" 140 mm	1	25

LIBRA

Asientos de baño alargado modelo MILAN

- Asiento económico redondo envolvente. Fabricados con materiales en
- tecnología Italiana. Libre de porosidades.
- Resina ureica por su composición
- quimica tiene propiedades antibacteriales Ideal para aplicaciones de mucho tráfico con
- mucha demanda de alta resistencia.



clave	color	peso	medida				
			A	B	C		
1676	blanco	1.45 kg	18 1/2" 470 mm	14" 356 mm	5 1/2" 140 mm	1	9
1677	hueso	1.45 kg	18 1/2" 470 mm	14" 356 mm	5 1/2" 140 mm	1	9
1680	marmol	1.45 kg	18 1/2" 470 mm	14" 356 mm	5 1/2" 140 mm	1	9

LIBRA

Asientos de baño alargado modelo VALI

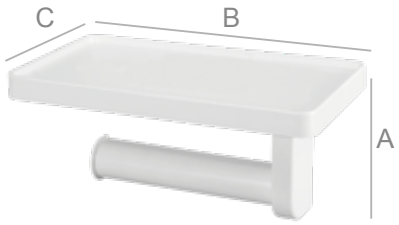
- Asiento económico redondo envolvente.
- Fabricados con materiales en tecnología Italiana.
- Libre de porosidades.
- Resina ureica por su composición quimica tiene propiedades antibacteriales
- Ideal para aplicaciones de mucho tráfico con mucha demanda de alta resistencia.



clave	color	peso	medida				
			A	B	C		
1678	blanco	1.50 kg	18 1/2" 470 mm	14" 356 mm	5 1/2" 140 mm	1	9
1679	hueso	1.50 kg	18 1/2" 470 mm	14" 356 mm	5 1/2" 140 mm	1	9

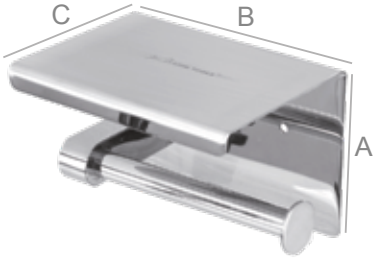
Porta rollo con soporte para celular plástico

- Color blanco



clave	material	medidas				
		A	B	C		
3267	ABS	8.5 cm	20 cm	11 cm	1	60

Porta rollo con soporte para celular



clave	material	medidas				
		A	B	C		
3266	acero inox #201	10 cm	14 cm	10 cm	1	30

Porta rollo de sobreponer



clave	material		
3243	acero inox	1	60

Jabonera de zinc cromada

- Metálica
- Cromo plateada
- Peso 80 g



clave	material		
3242	zinc	1	50

Portavaso cepillero de plástico

- Medida: 100 x 75 mm
- Peso: 17 g.
- Fabricado en plástico
- ABS cromado



clave	material		
3268	plástico ABS cromado	1	200

Porta rollo

- Hecho de polipropileno
- Resorte de acero tropicalizado
- Material 100% d e primavera.

clave	uso	modelo		
8114	para WC	2472	1	400

Jabonera de plástico con rejillas

- Medida: 100 x 75 mm
- Peso: 22 g.



clave	material		
3269	plástico ABS cromado	1	200

Portavaso de zinc

- Base de zinc
- Vaso de vidrio biselado
- Peso 174 g



clave	material		
3248	vaso cristal	1	50

Toallero argolla acero

- Aro de acero inoxidable
- Soporte metálico
- Peso 103 g



clave	acabado		
3245	acero inox	1	50

Porta rollo de sobreponer metálico

- Zinc
- Peso 150 g



clave	material		
3244	aro acero inox	1	50

Gancho de zinc

- Metálico
- Peso 69 g

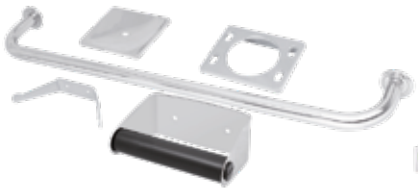


clave	acbado		
3247	cromo	1	50

LION TOOLS

Accesorios para baño 5 pzs.

- 1 Gancho doble
- 1 Portarollo
- 1 Portavaso
- 1 Jabonera
- 1 Toallero de 60 cm



clave	acabado		
3561	acero inox	1	10

LION TOOLS

Accesorios baño 6 pzs.

- 1 Gancho
- 1 Portarollo
- 1 Portavaso cepillero
- 1 Jabonera
- 1 Toallero
- 1 Toallero de argolla



clave	acabado		
3557	cromo	1	10

LION TOOLS

Toallero de barra

- Soporte metálico
- Peso 174 g



clave	material		
3246	acero inox	1	50

LION TOOLS

Monomando fregadero cabeza giratoria

- Fabricada en acero 304
- Acabado Mate
- Largo total 33 cm
- Diámetro del tubo 28 mm
- Cabeza retráctil
- Selector de chorro
- 2 mangueras flexibles



clave	acabado		
3567	mate	1	10

LION TOOLS

Monomando para lavabo corto

- Cartucho cerámico
- Maneral metálico
- Altura de 18 cm

RECOMENDADA PARA ZONAS CON ALTA HUMEDAD



clave	acabado		
3312	cromo	1	20

LION TOOLS

Monomando para lavabo largo

- Cartucho cerámico
- Maneral metálico
- Altura de 29 cm

RECOMENDADA PARA ZONAS CON ALTA HUMEDAD



clave	acabado		
3313	cromo	1	16

LION TOOLS

Llave para lavabo mezcladora

- Cuello flexible de 4"
- Manerales tipo palanca de plástico
- Cuello flexible de acero inoxidable de 34.5 cm
- Selector de chorro
- Cuerpo de cobre
- Charola y manerales de ABS
- Cartucho cerámico 1/4" de vuelta
- Acabado cromo
- Llave de baja presión

RECOMENDADA PARA ZONAS CON ALTA HUMEDAD



clave	material		
3565	acero inoxidable	1	20

LION TOOLS

Llave para fregadero

- Cuello flexible de 8" 203,2 mm
- Manerales tipo palanca de plástico
- Cuello flexible de acero inoxidable de 42 cm.
- Selector de chorro.
- Cuerpo de cobre.
- Charola y manerales de Acero inoxidable.
- Cartucho cerámico1/4" de vuelta.
- Acabado cromo.
- Llave de baja presión.

RECOMENDADA PARA ZONAS CON ALTA HUMEDAD



clave	material		
3566	acero inoxidable	1	12

LION TOOLS

Llave individual para lavabo temporizadora

- Cuerpo de plástico ABS
- Tiempo de cierre: 4 seg
- Conexión roscable de 1/2" 12,7 mm
- Peso: 125 g

RECOMENDADA PARA ZONAS CON ALTA HUMEDAD



clave	peso	material		
8332	205 g	acero inoxidable	1	40

LION TOOLS

Llave para lavabo agua fría

- Cuerpo de plástico ABS
- Conexión roscable de 1/2" 12,7 mm.
- Peso: 212 g.

RECOMENDADA PARA ZONAS CON ALTA HUMEDAD



clave	peso	material		
8333	580 g	acero inoxidable	1	24

VIFER®

LION TOOLS

Llave para lavabo cuello corto

- Cuerpo POM
- Manerales tipo palanca
- Cuello de acero inoxidable
- Charola y manerales ABS
- Cartucho cerámico
- 1/4" de vuelta
- Acabado cromo
- Llave de baja presión
- Cuello curvo corto
- Rango de presión de trabajo: 24.5 a 98 Kpa 0.25 a 1.0 kg/cm2





clave	material	medida	instalación		
3560	plástico ABS	4"	fácil	1	20

LION TOOLS

Llave para fregadero mezcladora cuello corto

- Cuerpo POM
- Manerales standard
- Cuello tipo cobra
- Cuello Acero Inoxidable
- Charola y manerales de ABS
- Cartucho cerámico
- 1/4 de vuelta
- Acabado cromado
- Llave de baja presión







clave	material	medida	instalación		
3559	plástico ABS	8"	fácil	1	20

LION TOOLS

Mezcladora lavabo

- Manerales tipo palanca
- Cuello curvo largo
- Cuello y charola de acero inoxidable
- Llave de baja presión
- Manerales metálicos
- Cuerpo de latón
- Cartucho cerámico
- 1/4" de vuelta
- Acabado cromo
- Rango de presión de trabajo: 24.5 a 98 Kpa 0.25 a 1.0 kg/cm2





clave	material	medida	instalación		
3552	acero inox.	4"	fácil	1	20

LION TOOLS

Mezcladora lavabo

- Cuerpo POM
- Manerales tipo palanca
- Cuello curvo largo
- Cuello de acero inoxidable
- Charola y manerales de ABS
- Cartucho cerámico
- 1/4" de vuelta
- Acabado cromo
- Llave de baja presión
- Rango de presión de trabajo: 24.5 a 98 Kpa 0.25 a 1.0 kg/cm2
- Recomendada para zonas con humedad





clave	material	medida	instalación		
3553	plástico ABS	4"	fácil	1	20

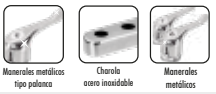
LION TOOLS

Mezcladora lavabo

- Manerales tipo palanca
- Cuello curvo corto
- Manerales metálicos
- Cuerpo de latón
- Cartucho cerámico
- 1/4" de vuelta
- Acabado cromado
- Llave de baja presión
- Cuello y charola de acero inoxidable
- Rango de presión de trabajo: 24.5 a 98 Kpa 0.25 a 1.0 kg/cm2







clave	material	medida	instalación		
3554	acero inox	4"	fácil	1	20

LION TOOLS

Mezcladora lavabo

- Cuerpo POM
- Manerales tipo palanca
- Cuello de acero inoxidable
- Charola y manerales ABS
- Cartucho cerámico
- 1/4" de vuelta
- Acabado cromo
- Llave de baja presión
- Cuello curvo corto
- Rango de presión de trabajo: 24.5 a 98 Kpa 0.25 a 1.0 kg/cm2







clave	material	medida	instalación		
3555	plástico ABS	4"	fácil	1	20

LION TOOLS

Mezcladora fregadero

- Manerales tipo palanca
- Cuello tipo cobra
- Cuello y charola de acero inoxidable
- Cuerpo de latón
- Manerales metálicos
- Acabado cromado
- Llave de baja presión
- Cartucho cerámico
- 1/4 de vuelta







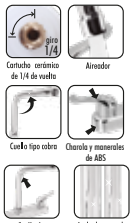
clave	material	medida	instalación		
3550	acero inox.	8"	fácil	1	12

LION TOOLS

Mezcladora fregadero

- Cuerpo POM
- Manerales tipo palanca
- Cuello tipo cobra
- Cuello Acero inoxidable
- Charola y manerales de ABS
- Cartucho cerámico
- 1/4 de vuelta
- Acabado cromado
- Llave de baja presión





clave	material	medida	instalación		
3551	plástico ABS	8"	fácil	1	12

LION TOOLS

Llave sencilla para fregadero

- Cuerpo de acero inoxidable.
- Longitud 28 cm
- Diámetro 24 mm
- Cartucho de cobre
- Tuercas latón y accesorios.



clave	peso	material		
8332	205 g	acero inoxidable	1	40

LION TOOLS

Llave sencilla para fregadero

- Flexible de silicón
- Cuerpo de acero inoxidable.
- Manguera de silicona
- Longitud 60.5 cm
- Diámetro 20 mm
- Cartucho de cobre
- Tuercas latón y accesorios.



clave	peso	material		
8333	580 g	acero inoxidable	1	24

LION TOOLS

Monomando para fregadero



- Cuerpo de aleación de zinc
- Mango de zinc
- Manguera flexible de Acero inoxidable
- Largo 420 mm
- Diámetro 15 mm
- Cartucho de cerámica
- Manguera Interior de EPDM
- Tuerca plástico y accesorios de latón
- Peso 740 g





clave	material	cuello		
3309	acero	flexible	1	12

LION TOOLS

Cubre taladros 1 3/4"



- Ideal para lavabo o fregadero







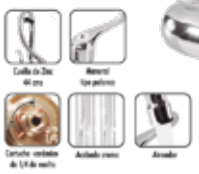
clave	material	unidad de venta		
3241	acero inox.	6 pzs.	1	50

LION TOOLS

Llave lavabo individual

- Maneral tipo palanca
- Cuello de zinc 30 cm
- Flexible
- Cartucho cerámico
- 1/4 de vuelta
- Acabado cromo
- Rango de presión de trabajo: 24.5 a 98 Kpa 0.25 a 1.0 kg/cm2







clave	acabado	cuello	instalación		
3308	metálica	flexible	fácil	1	20

LION TOOLS

Monomando para fregadero cuello alto

- Cuerpo de acero satinado
- Maneral metálico
- Cartucho cerámico
- Cuello extraible
- Selector de chorro
- 2 mangueras flexibles





clave	material	cuello		
3562	acero	flexible	1	12

LION TOOLS

Monomando para fregadero



- Cuerpo de latón
- Manguera flexible de acero inoxidable
- Diámetro 22 mm
- Cartucho de cerámica
- Manguera Interior de EPDM
- Tuerca y accesorios de latón
- Peso: 1,131 g







clave	material	cuello	largo		
3310	silicón	flexible	56 cm	1	12

LION TOOLS

Llave para lavabo y fregadero

- Maneral tipo palanca
- Cuello de zinc 44 cm
- Flexible
- Cartucho cerámico
- 1/4 de vuelta
- Acabado cromo
- Rango de presión de trabajo: 24.5 a 98 Kpa 0.25 a 1.0 kg/cm2





clave	acabado	cuello	instalación		
3556	metálica	flexible	fácil	1	20

LION TOOLS

Monomando para fregadero cuello alto

- Cuerpo de acero satinado
- Maneral metálico
- Cartucho cerámico
- Cuello extraible
- Selector de chorro
- 2 mangueras flexibles





clave	material	cuello		
3564	acero	flexible	1	12

TRAMONTINA

Regadera eléctrica 4 temperaturas

- Longitud 280 mm
- Anchura 120 mm
- Altura 150 mm



clave	watt	modelo		
0530	5500 W - 127 V	58000/076	1	4

TRAMONTINA

Resistencia eléctrica 4 temperaturas

- Longitud 50 mm
- Anchura 60 mm
- Altura 60 mm



clave	watt	modelo		
0532	5500 W - 127 V	58001/165	1	12

fleximatic

Canastilla atrapa todo para lavabo

- Evita que se tape su lavabo
- Atrapa basura
- Cuida sus objetos personales: anillos, accesorios, aretes, prendedores



clave	modelo		
8192	tri-pack 2720-A	1	240

TRAMONTINA

Regadera eléctrica senseday 3 temperaturas

- Longitud 200 mm
- Anchura 170 mm
- Altura 110 mm
- Incluye mini regadera



clave	watt	modelo		
0529	5500 W - 127 V	58000/039	1	12

TRAMONTINA

Resistencia eléctrica 3 temperaturas

- Longitud 50 mm
- Anchura 60 mm
- Altura 60 mm



clave	watt	modelo		
0531	5500 W - 127 V	58001/152	1	12

fleximatic

Membrana check anti-olores e insectos

- Membrana check anti-olores para fregadero (refacción) fabricada de silicón, resiste hasta 300°C.
- La función de la membrana es bloquear el ingreso de malos olores, virus e insectos provenientes del drenaje.
- Ideal para cocinas con problemas de malos olores.
- Cuentan con un flujo de agua de 12.8 litros x minuto.
- Al instalar la membrana en el tubo ceja ya no será necesario colocarle el empaque.
- Se adapta a todos los tubos ceja de 1 1/2" de las diferentes marcas que existen en el mercado en céspoles para fregadero.



REVERSO



FRENTE

clave	material	modelo		
8122	silicón	2360	1	200

LION TOOLS

Maneral para regadera

- Zinc
- Tornillos de
- Acero inoxidable
- Peso 220 g



clave	acabado	unidad de venta		
3254	metálico	2 piezas	1	50

LION TOOLS

Llave empotrar roscable 2 llaves

- Cartucho de compresión
- Cuerpo de bronce
- Manerales y chapetón metálico



clave	acabado		
3251	metálico	3	24

fleximatic

Check anti olores universal

- Fácil de instalar
- Con válvula check que evita el retorno de insectos.
- Recomendada para cuartos de baño. Broche click patentado. Resistente y durable.



clave	modelo		
8232	2590	1	100

LION TOOLS

Brazo y chapetón



clave	material	medida		
3290	acero inox.	40 cm	1	50

LION TOOLS

Llave empotrar roscable 2 llaves

- Cuerpo de bronce



clave	manerales		
3252	sin manerales	6	48

LION TOOLS

Regadera cabeza redonda de plástico con brazo y chapetón

- Acabado tipo cromo.
- Fabricadas ABS
- Medida regadera: 10 cm
- Medida del brazo: 18 cm
- Funciona con baja y media presión



clave	medida	forma		
8602	10 cm diámetro	redonda	1	50

LION TOOLS

Regadera cabeza redonda de plástico con brazo y chapetón

- Acabado tipo cromo.
- Fabricadas ABS
- Medida regadera: 12 cm
- Medida del brazo: 18 cm
- Funciona con baja y media presión

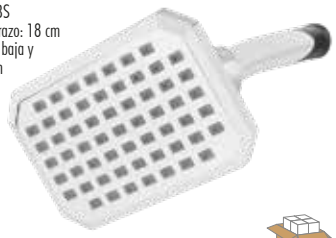


clave	medida	forma		
8603	12 cm diámetro	redonda	1	50

LION TOOLS

Regadera cabeza rectangular de plástico con brazo y chapetón

- Acabado tipo cromo.
- Fabricadas ABS
- Medida del brazo: 18 cm
- Funciona con baja y
- media presión



clave	medida	forma		
8605	12 x 7.8 cm	rectangular	1	50

LION TOOLS

Regadera cabeza redonda de plástico con brazo y chapetón

- Acabado tipo cromo.
- Fabricadas ABS
- Medida regadera: 6.4 cm
- Medida del brazo: 18 cm
- Funciona con baja y media presión



clave	medida	forma		
8604	6.4 cm diámetro	redonda	1	50

LION TOOLS

Regadera cabeza cuadrada de plástico con brazo y chapetón

- Acabado tipo cromo.
- Fabricadas ABS
- Medida regadera: 8.8 x 8.8 cm
- Medida del brazo: 18 cm
- Funciona con baja y media presión



clave	medida	forma		
8606	12 cm diámetro	cuadrada	1	50

LION TOOLS

Regadera sin brazo y chapetón zinc

- Fabricada en Zinc
- Funciona con baja y media presión
- Ahorra en baja presión



clave	medida	forma		
3264	2 1/2"	cónica	1	100

LION TOOLS

Regadera brazo y chapetón zinc

- Cabeza de Zinc
- Ahorra en baja presión
- Funciona con baja y media presión
- Brazo y chapetón metálico
- Peso 215 g



clave	medida	forma		
3263	3 1/2"	redonda	1	50

LION TOOLS

Regadera sin brazo y chapetón zinc

- Fabricada en Zinc
- Funciona con baja y media presión
- Ahorra en baja presión



clave	medida	forma		
3265	3 1/2"	redonda	1	100

LION TOOLS

Regadera brazo y chapetón zinc

- Cabeza de zinc
- Brazo y chapetón metálico
- Funciona con baja y media presión
- Ahorra en baja presión
- Peso 215 g



clave	medida	forma		
3262	2 1/2"	cónica	1	50

LION TOOLS

Regadera plato delgado redondo

- Fabricada en acero inoxidable 201.
- Conexión de 1/2" -14 NPT
- Presión de trabajo: 0.25kgf/cm²
- Boquillas de silicón suaves que facilitan la limpieza.
- Brazo de 20 cm x 0.7 mm de espesor.
- Movimiento artículado.
- Para baja presión.
- Rosca: G 1" 25.4 mm.
- Acabado espejo
- Medida: 12"304.8 cm x 0.7 mm de grosor



NOM

clave	medida	forma		
8600	12" 304.8 mm	redonda	1	10

LION TOOLS

Regadera plato delgado cuadrado

- Fabricada en acero inoxidable 201.
- Conexión de 1/2" -14 NPT
- Presión de trabajo: 0.25kgf/cm²
- Boquillas de silicón suaves que facilitan la limpieza.
- Brazo de 20 cm x 0.7 mm de espesor.
- Movimiento artículado.
- Para baja presión.
- Rosca: G 1" 25.4 mm.
- Acabado espejo
- Medida: 12"304.8 cm x 0.7 mm de grosor



NOM

clave	medida	forma		
8601	12" 304.8 mm	cuadrada	1	10

Llave angular compacta

- Compacta 1/4" de vuelta
- Sin contratuerca
- Cartucho cerámico
- Presión Max.: 1034 kPa / 150 PSI
- Cuerpo de latón
- Maneral ABS



clave	medida		
3249	1/2"x1/2"	24	240

Llave angular robusta de compresión

- Presión Max.: 1034 kPa / 150 PSI
- Cuerpo de latón
- Maneral ABS



clave	medida		
3250	1/2"x1/2"	12	192

Llave angular roscable barril

- 1/4" de vuelta
- Presión Max. 1034 kPa / 150 PSI
- Cuerpo de latón
- Maneral de ABS



clave	medida		
3253	1/2"x1/2"	12	192

Mangueras flexibles

- Trenzado de aluminio sobre manguera de hule EPDM
- Presión Max: 145 PSI
- Temperatura Max: 80ºC
- Conectores y espiga de latón
- Empaque cónico que evita fugas


3255


3256


3257

clave	medida	largo	uso	material	unidad de venta		
3255	1/2" x 1/2"	55 cm	fregadero	aluminio	10 piezas	1	20
3256	1/2" x 1/2"	40 cm	lavabo	aluminio	10 piezas	1	20
3257	1/2" x 7/8"	35 cm	W.C.	aluminio	10 piezas	1	20

Sapo descarga sanitario

- Polipropileno (Arnes aero), PVC(Tirante y
- Empaque Diafragma).
- Medida 2"
- Sello perfecto, flotador ajustable, no se reseca ni se deforma, soporta pastillas de cloro.



clave	función	modelo		
8152	zero fugas	2458	1	120

Sapo descarga sanitario

- Polipropileno, PVC flexible (Tirante), hule de EPDM (Empaque Diafragma).
- Medida: 2"
- Sello Perfecto, ultraflexible, es el único en su tipo garantizado contra fugas,comprobado en pruebas de laboratorio, además esta fabricado con Hules de Ingeniería (no se endurece ni se
- degrada).
  Fácil y rápida instalación,
- la más alta calidad



clave	modelo		
8142	2406	1	80

Sapo de descarga para sanitario

- Polipropileno, silicón y PVC flexible.
- Sistema universal ajustable para descarga de 3".
- Regulador de ahorro de agua descarga de 4 a 6 L. aprox.
- Empaque silicón de sello perfecto.
- Resiste al cloro y otras sustancias
  Fácil instalación

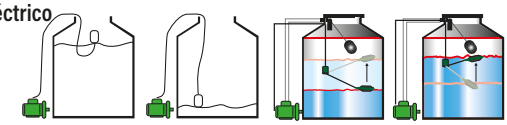


clave	medida	modelo		
8153	3"	2708	1	60

Flotador eléctrico

MAYOR DURABILIDAD

FÁCIL INSTALACIÓN



1.- Antes de instalar el flotador verifique que la bomba este cerrada y desconectada.
Revise si desea colocar el flotador normalmente abierto o cerrado.
Si esta abierto: Tome los cables común (amarillo) y normalmente abierto (azul) y conéctelos en serie al cable blanco de la bomba.
Si esta cerrado: Tome los cables común (amarillo) y normalmente cerrado (rojo) y conéctelos en serie al cable blanco de la bomba.

2.- Ajuste el nivel del agua según lo deseado en el tinaco.
Introduzca el cable al flotador por el orificio del contrapeso para que este lo atraviese completamente.

3.- Recorra el cable para aumentar o disminuir el nivel de agua dentro de su tinaco.



clave	uso	cable		
3590	tinaco y sisterna	3 m de largo	1	24

Sapo descarga para sanitario

- Sapo Flexi 3"
- ABS y Silicón
- Color: blanco
- Sapo para válvula descarga
- Flexi de 3"
  Empaque de silicón para un sello perfecto.



clave	empaque	modelo		
8235	silicón	2700	1	80

Llave despachadora de porta garrafón

- Materiales:
- Polipropileno Color: Blanco
- (cuerpo), azul (maneral)
- Medida: 8.1 cm
- Diámetro: 3/4"
- Materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, fácil de instala
- Maneral Azul



clave	medida	modelo		
8110	3/4"	4428	20	500

Válvula de plástico para llenado de tinaco

- Válvula de llenado fabricada de resina acetal.
- Material altamente resistente, no se oxida ni corroe.
- Soporta hasta 10 kg de presión, con rosca NPT-NPS de 1/2", llenado de tinaco rápido y silencioso, fácil instalación.



clave	medida	modelo		
8117	1/2"	2438	1	120

Tapa higiénica redonda transparente

- Tapa higienica transparente fabricada en PVC flexible.
- Al colocarse en la tapa superior de la rejilla de la coladera, evitará el ingreso de malos olores e insectos provenientes del drenaje.



clave	modelo		
8099	2207	1	510

Tuerca unión de Zinc para contra canasta con empaque

- Tuerca unión fabricada de zinc, rosca maquinada con empaque sombrero.
- Refacción para contrascanasta.
- Fácil instalación.



clave	modelo		
8119	4412	1	500

Resumidero rectangular de aluminio

nuevo

- Fabricadas en Aluminio compuesto con Silicio. Resistente a la
- intemperie.
- Fácil de instalar.



clave	medida				
	A	B	C		
6039	30 cm	12.5 cm	5.7 cm	1	1

Resumidero Aluminio

- Fabricadas en Aluminio compuesto con Silicio.
- Resistente a la intemperie.
- Fácil de instalar.



clave	medida			
6060	#1	10x10 aprox.	1	80
6061	#2	15x15 aprox.	1	80
6062	#3	20x20 aprox.	1	60
6063	#4	25x25 aprox.	1	20
6340	#5	30x30 aprox.	1	10

Tuerca contra de zinc para contracanasta

- Tuerca contra fabricada de zinc, ro sca maquinada.
- Refacción para instalar en contracanasta.



clave	medida	modelo		
8120	1/2"	4407	1	200

Válvula de llenado sanitario

- Instala fácil sin herramientas
- Con hules de ingeniería
- Cabeza ajustable giratoria.



clave	modelo		
8140	2716	1	60

Válvula descarga sanitario

- Novedoso diseño antifugas patentado
- Instala fácil sin herramientas
- Con hules de ingeniería Inyectada en una sola pieza, evita fugas.



clave	modelo		
8141	2715 con sapo	1	30

Válvula descarga 3"

- Polipropileno, ABS, silicón y PVC flexible.
- Color blanco
- Descarga para tanque de 3"
- Sapo con empaque de silicón para un sello perfecto



clave	empaque	modelo		
8144	silicón	2701	1	20

Juego de herrajes

- Fácil Instalación,
- Se ajusta y limpia fácilmente, Materiales 100% de primera, no se rompen, no se resecan, sella perfectamente
- Fabricado con hules Ingeniería, súper manija tan
- resistentes como las
- metálicas, Calidad de Exportación, Flexi sapo el único en su tipo garantizado contra Fugas, Funciona en Baja Presión



clave	medida	modelo		
8143	2”	2724	1	15

Juego de herrajes negro con descarga 2” para sanitario MAXTOR

- Fabricado de polipropileno, empaques de PVC, sapo Maxtor rojo de 2 pulgadas fabricado de PVC hidrogenado.
- Se adapta a sanitarios de dos piezas con descarga de 2 pulgadas.
- Cuenta con válvula de admisión Gira Jack de 8.5" facilitará la instalación y mantenimiento.
- También permite el ingreso de "basuritas" provenientes de la toma de agua sin obstruirse.



clave	medida	modelo		
8237	2”	2702N	1	15

Juego de herrajes DUAL FLUSH

- Válvula de llenado fabricada en resina acetal, cuenta con filtro para evitar ingresen "basuritas" provenientes de la toma de agua.
- Válvula de descarga de 2" fabricada en ABS.
- Compatible para mueble sanitario de 2 piezas.
- Sistema Dual para descargas de 3 y 6 litros de agua.
- Con botón superior universal para tanques con orificios de 38mm, 48mm y 58mm. Válvula de llenado y tubo de rebosadero con altura ajustable. Incluye empaque esponjoso.



clave	medida	modelo		
8121	2”	4451	1	16

Juego de herrajes con descarga para sanitario

- Sella perfectamente
- Con hules de ingeniería que soportan pastillas de cloro.
- Funciona con alta y baja presión
- Fácil instalación.



clave	medida	modelo		
8236	3”	2741	1	12

Cople anti retorno ABS

- Válvula Cople Anti-Retorno fabricado de ABS (cuerpo, tapa y compuerta) y hules de ingeniería (empaques).
- Para ser utilizada en tubería sanitaria de 4" (110 mm).
- Su tapa cuenta con un asa para su fácil apertura y mantenimiento.
- Evita el ingreso de roedores, malos olores y virus provenientes del drenaje municipal.
- Además, evita inundaciones por retorno de aguas residuales.
- Se sugiere instalarse en una caja de inspección sanitaria para darle mantenimiento.
- Soporta 43 psi (3.0 kg/cm2), cabe mencionar que es solo para uso en instalaciones sanitarias de casa habitación, no es recomendable ni funcional en instalaciones hidráulicas en las que se manejan altas presiones.



evita entrada de bichos y roedores

clave	medida	modelo		
8233	4”	2644	1	4
8234	6”	2645	1	1

Coladera PUSH cuadrada universal


sistema anti-olores

- Bisel y cubierta de acero inoxidable
- Empaque anti-olor de silicón.
- Sistema PUSH de latón no se oxida.
- Bordes sin filos.






clave	medida	modelo		
8197	11.5 x 11.5 x 6.88 cm	2248A	1	45

Coladera PUSH redonda universal


sistema anti-olores

- Bisel y cubierta de acero inoxidable
- Empaque anti-olor de silicón.
- Sistema PUSH de latón no se oxida.
- Bordes sin filos.






clave	diámetro	altura	modelo		
8198	12.7 cm	6.88 cm	2249A	1	45

Coladera cuadrada instala fácil


sistema anti-olores

- Fácil de instalar
- Con válvula check que evita el retorno de insectos.
- Recomendada para cuartos de baño.
- Resistente y durable de acero inoxidable.




clave	medida	modelo		
8199	10 x 10 x 4.6 cm	2313	1	90

Coladera universal cuadrada

- Alta resistencia
- Limpia fácil
- Trampa extra larga evita malos olores.
- Para conexión de 2" 3" y 4"




clave	medida	modelo		
8133	11.4 x 11.4 x 6.5 cm	2602	1	45

Coladera universal redonda

- Cubierta de acero inoxidable
- Alta resistencia
- Limpia fácil
- Trampa extra larga para evitar malos olores
- Para conexión de 2" 3" y 4"


sistema anti-olores




clave	diámetro	altura	modelo		
8132	12.7 cm	6.47 cm	2259	1	45

Rejilla acero inoxidable

- Rejilla fabricada en acero inoxidable calibre #22.
- Fácil instalación




clave	modelo		
8146	4489	1	200

Coladera alargada con rejilla

- Cuerpo alargado fabricado de ABS, material resistente y compatible con tuberías de PVC, realizando un sello hermético. Las medidas de la coladera son 30 x 8 centímetros.
- Rejilla 100% de acero inoxidable, acabado espejo, resiste hasta 300 kg.
- Para conectar a tubería y accesorio de 2 pulgadas.
- Incluye válvula check anti-olores fabricado de ABS, su función es evitar el ingreso de malos olores, virus e insectos provenientes del drenaje.
- Brinda un toque estético y elegante al baño.
- Cuenta con un flujo de agua de 12 litros por minuto, siendo ideal para instalarse en baño o medio baño.
- Cuenta con pendiente para correcto desalojo.



clave	medida	modelo		
8193	8 x 30 cm	2629	1	16

Coladera Universal para patio redonda

- Coladera universal para patio, cubierta y bisel de acero inoxidable, con check anti-olores jumbo
- Material: ABS, acero inoxidable
- Chapa de Acero, Incluye Check anti olores
- Se conecta conexion y tubo de 6" y directamente a tubo de 4" que se puede acoplar a un codo de 4", sistema check anti olores patentado, gran capacidad de desalojo 250 litros por minuto


sistema anti-olores




clave	diámetro	altura	modelo		
8194	18.4 cm	12.2 cm	2636	1	12

Cuello de PVC flexible para WC

- Cuello con burbuja encapsulada patentada (no se quiebra, deforma o derrite en su uso citidiano).
- Para muebles con descarga de 2" y 3"
- Zero fugas y zero olores sella ermetico con el tanque.
- Super flexible
- Reinstalable
- Hules de ingeniería.





clave	guía	modelo		
8189	sin guía	2575	1	50

Cuello cera WC

- Con guía para WC
- Proporciona flexibilidad y maleabilidad
- Buena estabilidad en un amplio rango de temperatura.

8190



8191





clave	guía	modelo		
8190	sin guía	2568	1	102
8191	con guía	2570	1	48

Brida universal para drenaje

- Brida universal de ABS cuerpo rígido
- Material resistente.
- Cuello de zera flexible de PVC hidrogenado.
- Incluye taquetes, tornillos, tuercas y rondanas para su instalación.
- Para instalarse en tubo de 4", corregirá hasta 5 centimetros de desfasamiento (2.5 hacia un lado y 2.5 hacia el otro)
- También se adapta a tubería de 3", no corregirá desfasamiento.
- Instalación segura.
- Libre de olores y filtraciones de agua.





clave	pulgadas	modelo		
8231	3" y 4"	2577	1	40

Flotador plástico varilla tropicalizada

- Hecho de polietileno y varilla de fierro.
- Tuerca cuadrada de 1/4" de acero.
- Materiales 100% de primera.
- Hermético.
- Con cuerda metálica.



clave	medida	modelo		
8115	6"	2449	1	30

Palanca plástico de descarga tanque WC

- Materiales 100% de primera ABS
- Brazo recto
- No se pica
- Ajustable
- 7" de longitud.
- Ajustable para tanques con orificio frontal, curvo, angular y lateral, para uso de tirante y cadena de bolas.





clave	color	modelo		
8157	cromado	2390	1	120

Flotador poliuretano varilla tropicalizada

- Flotador 4".
- Poliuretano y varilla de metal tropicaliza.
- Color hueso



clave	medida	modelo		
8154	4"	555	1	100
8155	6"	557	1	30

Flotador de plástico sin varilla

- Flotador reforzado de 4" fabricado de polietileno.
- El sello se realiza con la varilla en la rosca del flotador. (No incluye tuerca ni varilla).
- Cuenta con garantía contra defecto de fabricación.





clave	medida	modelo		
8145	4"	2412	1	100

Palanca plástico de descarga tanque WC

- Materiales 100% de primera ABS
- Brazo recto
- No se pica
- Ajustable 7" de longitud.
- Ajustable para tanques con orificio frontal, curvo, angular y lateral, para uso de tirante y cadena de bolas.





clave	color	modelo		
8156	blanca	2386	1	120

Varilla tropicalizada para flotador

- Calidad y garantía.
- Fácil instalación.



clave	medida	modelo		
8164	1/4"x6"	2413	1	500

Juego de tornillos para sanitario

- Juego de tornillos para acoplar de resina acetal,
- PVC.2.77 in (7.06 cm).
- Material 100% de primera.





clave	modelo		
8163	W2483	1	500

Tornillo latonado acopla sanitario

- Tornillo de latón
- Para W.C.



clave	modelo		
8165	2480	1	500

Pija fija sanitario

- Pija tropicalizada de 2 1/2"
- Para WC.



clave	modelo		
8176	2478	1	1000

Válvulas de globo roscable

- Presión Max.: 1379 kPa / 200 PSI
- Cuerpo de latón
- Para agua, aceite y gas
- Flujo controlado
- Máxima duración
- Alta frecuencia de operación



clave	medida		
3291	1/2"	6	90
3292	3/4"	6	72

Válvulas de globo soldable

- Presión Max.: 1379 kPa / 200 PSI
- Cuerpo de latón
- Para agua, aceite y gas
- Flujo controlado
- Máxima duración
- Alta frecuencia de operación



clave	medida		
3293	1/2"	6	90
3294	3/4"	6	72

Válvulas de pie pichancha

- Presión Max.: 1379 kPa / 200 PSI
- Cuerpo y rejilla de latón
- Para bombas de agua limpia
- Evita el retroseso de agua en la línea de succión de la bomba



clave	medida		
3260	3/4"	12	144
3261	1"	9	72

Válvulas de compuerta roscable

- Presión Max.: 1034 kPa / 150 PSI
- Cuerpo de latón
- Para agua, aceite y gas
- Baja frecuencia de operación
- Para temperaturas altas
- Cierre hermético



clave	medida		
3295	1/2"	6	90
3296	3/4"	6	72

Válvulas de compuerta soldable

- Presión Max.: 1034 kPa / 150 PSI
- Cuerpo de latón
- Para agua, aceite y gas
- Baja frecuencia de operación
- Para temperaturas altas
- Cierre hermético



clave	medida		
3297	1/2"	6	90
3298	3/4"	6	60

Válvula de control para gas

- Presión Max.: 1379 kPa / 200 PSI
- Cuerpo de latón
- Ensanchamiento 9,53 mm x 12, 7 mm



clave	medida		
3303	3/8" x 1/2" NPT	12	120

Válvulas de esfera roscable

- clave 3299
  Presión Max.: 1379 kPa / 200 PSI
- clave 3300
  Presión Max.: 2068 kPa / 300 PSI
- Paso reducido: 1/4" a 1"
  6,35 mm a 25, 4 mm
- Paso completo: 1 1/4" a 3"
  31,75 mm a 76,2 mm
- Para agua, aceite y gas
- Alta frecuencia de operación
- Apertura rápida
- Cuerpo de latón



clave	medida		
3299	1/2"	12	96
3300	3/4"	10	80

Válvulas de esfera soldable

- clave 3301
  Presión Max.: 1379 kPa / 200 PSI
- clave 3302
  Presión Max.: 2068 kPa / 300 PSI
- Paso reducido: 1/2" a 1"
  12,7 mm a 25, 4 mm
- Paso completo: 1 1/4" a 2"
  31,75 mm a 50,8 mm
- Para agua, aceite y gas
- Alta frecuencia de operación
- Apertura rápida
- Cuerpo de latón



clave	medida		
3301	1/2"	12	144
3302	3/4"	12	96

Válvula de aguja flare gas

- Para baja o alta presión de gas L.P., gas natural o aire
- Rosca fina para mejor control de flujo
- Cuerpo latón forjado
- Maneral de zamac



clave	medida	modelo		
5171	3/8" x 3/8"	V-200-A00	25	100

Válvulas para flotador roscable

- Presión Max.: 1379 kPa / 200 PSI





clave	medida	cuerpo	tamaño		
3305	1/2"	latón	compacta	9	162
3304	1/2"	latón	robusta	9	108

Válvulas de retención roscable tipo columpio

- Presión Max.: 1379 kPa / 200 PSI
- Para agua, aceite y gas
- Alta frecuencia de operación





clave	medida	cuerpo		
3306	1/2"	latón	6	72
3307	3/4"	latón	6	54

VIFER®

Codo de 90° reducido de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3355	3/4"x1/2"	616185	crema	25	430

Codo de CPVC 45°

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3349	1/2"	616172	crema	20	920
3350	3/4"	616173	crema	20	400
3351	1"	616170	crema	20	200

Codo de CPVC 90°

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3352	1/2"	616181	crema	20	840
3353	3/4"	616182	crema	20	340
3354	1"	616179	crema	20	180

Codo 90° oreja de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3356	1/2"	616190	crema	10	260

Tee de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3360	1/2"	616203	crema	20	540
3361	3/4"	616204	crema	20	220
3362	1"	616201	crema	20	200

Cople de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3334	1/2"	616148	crema	20	1200
3335	3/4"	616149	crema	20	520
3336	1"	616146	crema	25	250

Tee reducida de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3359	3/4"x3/4"x1/2"	616200	crema	25	250

Adaptador macho de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3344	1/2"	616164	crema	20	880
3345	3/4"	616165	crema	20	480
3346	1"	616162	crema	20	260

Tuerca unión de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3369	1/2"	616705	crema	20	320
3370	3/4"	616706	crema	20	200
3371	1"	616707	crema	10	120

Adaptador hembra de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3339	1/2"	616157	crema	20	620
3340	3/4"	616158	crema	20	360
3341	1"	616156	crema	40	400

Reducción bushing de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3366	3/4"x1/2"	616220	crema	20	1240
3367	1"x1/2"	616213	crema	20	540
3368	1"x3/4"	616214	crema	20	540

Tapón de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3363	1/2"	616209	crema	200	2080
3364	3/4"	616210	crema	90	900
3365	1"	616207	crema	40	400

Cruz de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3372	1/2"	616711	crema	25	250
3373	3/4"	616712	crema	15	150
3374	1"	616713	crema	5	50

Adaptador hembra con inserto metálico de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3342	1/2"	616159	crema	10	330
3343	3/4"	616160	crema	20	200

Adaptador macho con inserto metálico de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3347	1/2"	616168	crema	30	300
3348	3/4"	616169	crema	20	200

Tubo de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida			modelo		
3378	1/2"	RD13.5	3.05 m	217888	1	20
3379	3/4"	RD13.5	3.05 m	217889	1	10
3380	1"	RD13.5	3.05 m	217890	1	5
3381	1/2"	RD13.5	6.10 m	217891	1	20
3382	3/4"	RD13.5	6.10 m	217892	1	10
3383	1"	RD13.5	6.10 m	217893	1	5

Válvula bola de CPVC

- Presión máxima a 23°C: 2MPa (21bar)@ 21.3 Kgf/cm²(303psi)
- Presión máxima a 82°c : 0.5MPa(5.5 bar)@ 5.6 Kgf/cm² (80psi)
- Alta retención a la temperatura 82°C
- Acabado liso en el interior.



clave	medida	modelo	color		
3375	1/2"	616717	crema	10	170
3376	3/4"	616718	crema	10	110
3377	1"	616719	crema	10	60

Cementos para CPVC

- Para tubos y conexiones de CPVC, para agua fría y caliente hasta 2" de diámetro
- CEMENTO DE UN SOLO PASO formulador para usarse sin primer. Para sistemas de agua fría y caliente hasta 83ºC
- Viscosidad media. Secado rápido
- Para instalaciones de agua potable
- Cumple Norma F-493 de la ASTM Se encuentra en listas de la NSF Y UPC.






clave	peso	modelo		
2185	60 ml	36-32386MX	1	24
2186	118 ml	36-32387MX	1	24
2187	237 ml	36-32388MX	1	20
2188	473 ml	36-32389MX	1	12

Cementos para PVC

- Para tubos y conexiones de PVC, sanitario C-40 y C-80 hasta 6" de diámetro
- Recomendado para piscinas e hidromasajes, sistemas de riego, trabajos de plomería y agua potable.
- Cemento formulado para condiciones de humedad.
- De fraguado rápido y/o presurizado
- Viscodidad media, secado rápido
- Se puede aplicar a temperaturas de 4ºC a 43ºC






clave	peso	modelo		
5011	59 ml	36-32432MX	1	48
5012	118 ml	36-32349MX	1	24
5013	237 ml	36-32350MX	1	20
5014	473 ml	36-32351MX	1	12

Cementos para CPVC

- Para tubos y conexiones de CPVC para agua caliente o fría hasta 2" de diámetro.
- Supera los requerimientos ambientales más recientes y cumple con varias reglas del distrito de California, ya que es bajo en partículas orgánicas volátiles.
- Para sistemas de agua fría y caliente hasta 83ºC.
- Fraguado rápido y menor tiempo de instalación.
- Cemento de un sólo paso, no requiere "primer".






clave	peso	color	modelo		
1107	59 ml	amarillo	36-32427MX	1	24
1108	118 ml	amarillo	36-32428MX	1	24
1109	237 ml	amarillo	36-32429MX	1	20
1110	473 ml	amarillo	36-32430MX	1	12

precimex

Regulador gas 1 vía alta presión

- Presión de 1.4 kg/cm2 (20 PSI)
- Con puntal pol
- Fabricado en zamac
- Para conexion a cilindro o tanque estacionario de gas L.P.





clave	entrada	modelo		
0010	1/4" HNPT	7000	1	40

precimex

Regulador gas 1 vía baja presión

- Presión de salida 11" WC 2.7 kPa (28 g/cm2)
- Capacidad de flujo: 1.00 m3/hr
- Con puntal pol y maneral
- Fabricado en zamac
- Para conexión a cilindro o tanque estacionario de gas L.P.





clave	entrada	modelo		
2006	3/8" HNPT	5000 c / maneral	1	40

IUSA

Regulador gas 1 vía baja presión

- Presión de salida: 11" WC 2.7 kpa (28 gf/ cm2)
- Capacidad de flujo: 0.8 m3/hr
- Con punta pol y tuerca izquierda
- Fabricado en aluminio
- Para conexión a cilindro o tanque estacionario de gas L.P.



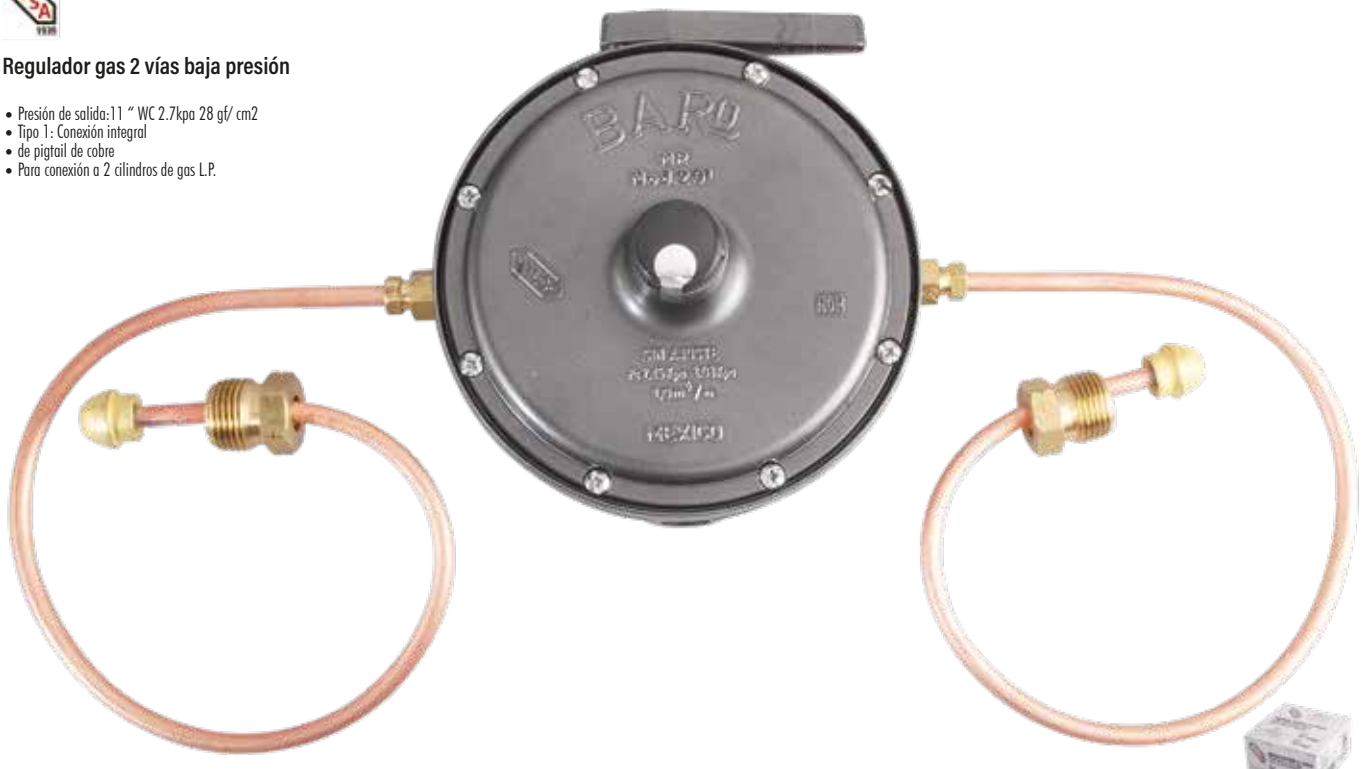


clave	modelo		
5913	102	1	8

IUSA

Regulador gas 2 vías baja presión

- Presión de salida:11 " WC 2.7kpa 28 gf/ cm2
- Tipo 1: Conexión integral
- de pigtail de cobre
- Para conexión a 2 cilindros de gas L.P.



clave	material	modelo	capadidad		
5889	fabricada en aluminio	201ND	0.8 m3/hr	1	10

VIFER®

Manguera flexible para gas

- Conexión : 3/8"
- Manguera de hule NBR
- Trenzado de acero inoxidable
- Conector de cobre
- Presión máxima de trabajo: 0.007 MPa



clave	medida	peso		
9060	3/8" 0.60 MT	110 g	1	36
9061	3/8" 1.00 MT	160 g	1	36
9062	3/8" 1.50 MT	220 g	1	36
9063	3/8" 2.00 MT	280 g	1	36
9064	3/8" 3.00 MT	400 g	1	36
9065	3/8" 4.00 MT	530 g	1	24
9066	3/8" 5.00 MT	650 g	1	24

Pigtail flexible pol a tuerca invertida

- Manguera de vinilo.
- Material de gran calidad.
- Gran desempeño y
- durabilidad.
  Está fabricada de acero inoxidable trenzado con recubrimiento interior de vinilo que garantiza su resistencia a la presión y el desgaste; está diseñada para resistir una presión de trabajo de hasta 200 psi y una temperatura máxima de 60 °C.



clave	medida	modelo		
5172	50 cm	362496	1	50

Pigtail tuerca invertida

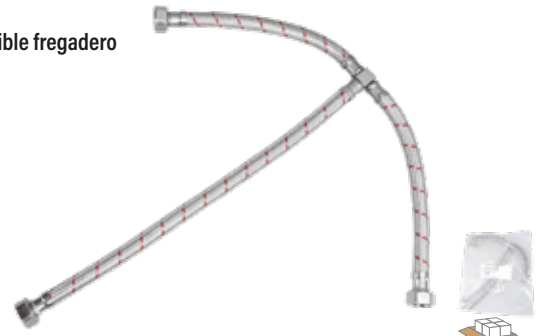
- Hecho de tubo de cobre de 1/4" D.I. 50 cm de largo
- Conexiones de latón
- POL con tuerca izquierda (hex. 7/8") x
- tuerca invertida 7/16" UNF
  Se emplea para conectar un regulador
- a un tanque o cilindro



clave	medida	medida	modelo		
5183	1/4"x7/8"	PTI-1	5003	1	20

Manguera flexible fregadero

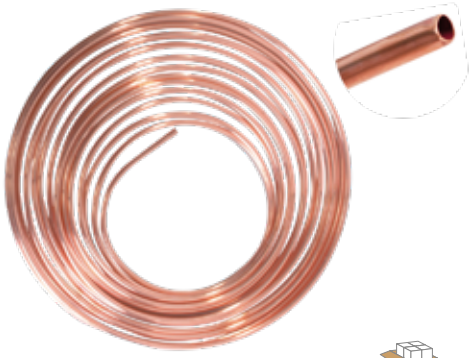
- Material de aluminio



clave	medida	unidad de venta		
3258	1/2"x1/2"x1/2"	3 piezas	1	10

Tubo cobre flexible

- Para uso doméstico, comercial, industrial y servicios.
- Fabricado con material antibacterial.
- Material amigable con el medio ambiente y reciclable.
- Vida útil de 100 años.
- Crea un flujo uniforme, debido a que no permite la disminución de su diámetro interior a causa adherencias o incrustaciones de otros materiales.



clave	medida	modelo		
7373	3/8" 18.3 m	308805	1	10

Manguera tipo "Y"

- Material resina acetal, nylon, NBR y acero inoxidable.
- Flexible, férula de acero inoxidable, tramado y tuercas POM, inserto de nylon.
- Manguera poli-acetal tipo "Y" 1/2" x 1/2" x 1/2".



clave	medida	modelo		
8196	1/2"x1/2"x1/2"	4157	1	50

Manguera reforzada gas

- 4 Capas
- Para conducción de gases a presión.
- Presión de trabajo a 25°C: 150 PSI



clave	medida		
7965	100 mts	1	1

Tapón hembra flare latón

- Fabricado en latón maquinado aleación 360
- Tapón hembra para rosca macho flare



clave	medida	modelo		
5173	3/8"	TH-3 312007 c/rosca	1	50

Niple terminal latón

- Fabricado en latón maquinado, aleación 360
- Terminal macho flare a macho MNPT
- Utilizado para unión de tubo de cobre con conexión flare hembra a rosca NPT.



clave	medida	modelo		
5170	3/8" x 1/4"	NT-12 311991	1	100
5177	3/8" x 3/8"	NT-13 311992	1	100
5178	3/8" x 1/2"	NT-14 311993	1	100

Niple unión flare latón

- Fabricado en latón maquinado aleación 360
- Niple unión de macho flare a macho flare
- Para unión de dos tubos de cobre con conexión hembra flare



clave	medida	modelo		
5181	3/8"x3/8"	NU-8 312002	1	100

Campana niple latón

- Fabricado en latón aleación 377
- Macho flare a hembra NPT
- Utilizada para unir un tubo de cobre con terminal flare a un tubo con rosca NTP





clave	medida	modelo		
5179	3/8"x3/8"	CN-12 311980	1	50
5180	3/8"x1/2"	CN-13 311981	1	50

Codo estufa 90° latón

- Fabricado en latón forjado aleación 377
- Con rosca flare macho a rosca hembra NPT



clave	medida	modelo		
5175	3/8"x3/8"	312014	1	50
5182	3/8"x1/2"	312016	1	50

Conexión giratoria espiga latón

- Fabricado en latón forjado aleación 360
- Utilizado para conectar una manguera con rosca flare



clave	medida	modelo		
5188	3/8"x3/8"	339082 TI- 3838	1	300

Punta pol con rosca latón

- Fabricado en latón aleación 360
- Longitud 6 cm
- Para conectar de una válvula de cilindro a una rosca 1/4" NPT
- Se usa en combinación con una tuerca izquierda



clave	medida	modelo		
5186	1/4"	312063 PPR-1	1	100

Tuerca cónica ligera flare latón

- Fabricado en latón aleación 360
- Para tubo de cobre de la misma medida nominal que la tuerca



clave	medida	modelo		
5187	3/8"	311958 TCL	1	100

Tuerca izquierda para pigtail Latón

- Fabricado en latón aleación 360 de 7/8" hexagonal



clave	medida	modelo		
5184	7/8"	311970 TIP-1	1	100

Tee terminal al centro latón

- Fabricado en latón forjado aleación 377
- Utilizado para unir 2 tubos con rosca flare en los extremos con una conexión 3/8" MNPT al centro



clave	medida	modelo		
5185	3/8"x3/8"x3/8"	312056 TTC	1	50

Tee unión flare latón

- Fabricado en latón forjado aleación 377
- Utilizado para unir 3 tubos con conexión flare



clave	medida	modelo		
5190	3/8" x 3/8"	312054	1	50

Fumigadores domésticos

- Boquilla de latón
- Uso interior y exterior
- Fumigador 1888 con graduación en onzas y milímetros

1887



1888





clave	litros		
1887	1.2 L	1	20
1888	2 L	1	16

Atomizadores

- Cuerpo de polietileno
- Gatillo antifugas
- Sistema de atomización regulable

1885



1886



clave	litros		
1885	500 ml	1	80
1886	1000 ml	1	42

Fumigador

- Varilla y boquilla de plástico resistente a la corrosión
- Accionador cerrado/ abierto con seguro
- Válvula de liberación de presión
- Manguera reforzada de 1,5m con conexión desarmable para facilitar su limpieza
- Contenedor de polietileno
- Ideal para usos en limpieza general, aplicación de fertilizante control de plagas, insectos y maleza, etc.



clave	litros		
1884	7 L	1	6

Fumigador mochila

- Presión de trabajo 72 PSI
- Diámetro de manguera: 5/8" 40,64 mm
- Largo del tubo: 1.2 m
- Largo de la lanza: 50 cm
- Material polietileno
- Práctico tanto para usos en limpieza general, como en aplicación de fertilizantes.





clave	litros		
1891	15 L	1	1

Fumigador mochila de motor

- Diseñada para dar un alto desempeño en el uso diario con un ciclo de trabajo de 30 minutos de descanso por tanque de combustible consumido.
- Fumigadora de motor a combustión de 2 tiempos tipo mochila con mando de regulación de presión con encendido magneto transistorizado.
- Bomba de émbolo dúplex en latón y capacidad máxima de presión a 35 Bar/3.5 mpa.
- Ideal para pulverización de cualquier líquido de uso avícola.







clave	motor	litros	modelo		
3259	25 CC	25 L	7FL2T25C	1	1

LION TOOLS

Guante palma de hule



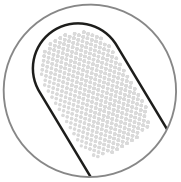
- Insumos: 100% poliester
- Recubierto de TPE
- Peso: 105 g
- Usos: para trabajos en industria automotriz, ensamble,almacenaje, construcción, operación de equipo y maquinaría, mantenimiento y usos en general.

clave	talla	unidad de venta		
7176	chico	6 pares	1	20
7177	mediano	6 pares	1	20
7178	grande	6 pares	1	20

LION TOOLS

Guante multiusos desechable





Punta texturisada
Para un mejor agarre

- Diseño anatómico 100% nitrilo
- Libres de polvo
- Ambidiestros
- Espesor 0.1 mm Puño enrollado
- Grabado en los dedos Excelente para el manejo en la industria automotriz, alimenticia,
- farmaceutica, mascotas, limpieza, laboratorios etc. Ideal para piel sensible

clave	talla	color	unidad de venta		
1090	chico	blanco	100 piezas	1	10
1091	mediano	blanco	100 piezas	1	10
1092	grande	blanco	100 piezas	1	10

LION TOOLS

Guante látex uso doméstico



- Diseño anatómico 100% latex natural
- Hipoalergénico
- Con antibacterial
- Muy resistente 0.45 mm de espesor
- Con grabado en la palma y dedos para una mayor adherencia y un agarre firme
- Ideal para las labores del profesional

clave	talla	unidad de venta		
7170	chico	12 pares	1	10
7171	mediano	12 pares	1	10
7172	grande	12 pares	1	10

LION TOOLS

Guante latex ind. negro



- Calibre 35
- Excelente agarre
- Máxima duración
- Ideal para la agroindustria

clave	talla	unidad de venta		
7173	chico	12 pares	1	10
7174	mediano	12 pares	1	10
7175	grande	12 pares	1	10

LION TOOLS

Guantes nylon palma de nitrilo



- Tejido que permite la ventilación de la mano, resistente al corte y abrasión
- Nylon elástico recubierto con nitrilo
- Diseño elástico para un excelente ajuste y confort
- Ligero, flexible, sin costuras
- Para manipulaciones precisas por su gran sensibilidad al tacto
- Usos metalmecánica, jardinería, almacenes

clave	color	talla	color	unidad de venta		
8058	camuflaje	chico	orilla negra	12 pares	1	20
8059	camuflaje	mediano	orilla verde	12 pares	1	20
8060	camuflaje	grande	orilla amarilla	12 pares	1	20
0850	blanco	chico	orilla negra	12 pares	1	20
0851	blanco	mediano	orilla verde	12 pares	1	20
0852	blanco	grande	orilla amarilla	12 pares	1	20
0858	negro	chico	orilla negra	12 pares	1	20
0859	negro	mediano	orilla verde	12 pares	1	20
0860	negro	grande	orilla amarilla	12 pares	1	20

LION TOOLS

Guante palma látex

- 100% poliester
- Recubrimiento de látex natural antiderrapante
- Resistentes a la abrasión y corte en palma y dedos
- Lavables
- Multiusos





clave	talla	unidad de venta		
0853	chico	12 pares	1	12
0854	mediano	12 pares	1	12
0855	grande	12 pares	1	12

LION TOOLS

Guante

- Puntas dedos y nudillos reforzados
- Forro algodón 100%
- Carnaza 65%
- Algodón 30%
- Poliester 5%







clave	material	talla		
0843	carnaza y tela	grande	12	48

LION TOOLS

Guante de algodón puntos

- 95% poliester 5% algodón
- Fabricado en algodón y puntos de PVC ambos lados.
- Ambidiestro
- Multiusos
- Antiderrapante
- Lavables
- Ideal manejo de cristales y acrílicos



clave	talla	unidad de venta		
0842	unitalla	12 pares	1	12

GLOVE Guantes Industriales

Guante largo amarillo

- Guante de carnaza puño largo soldador
- Carnaza de res.
- Protección contra chispas generadas por soldadura y corte.
- Ideal para la industria metalmecánica y herrería.
- Ancho: 13 cm
- Largo: 30 cm



clave	material		
4890	carnaza	1	25

GLOVE Guantes Industriales

Guante corto naranja

- Guante de carnaza puño cortó naranja
- Carnaza de res.
- Resistencia a la abrasión,
- Corte y perforación.
- Ideal para construcción,
- Metalmecánica e industria en general.
- Ancho: 13 cm
- Largo: 25 cm



clave	material		
0537	carnaza	1	25

GLOVE Guantes Industriales

Guante corto amarillo

- Guante de carnaza puño corto amarillo
- Carnaza de res.
- Resistencia a la abrasión,
- Corte y perforación.
- Ideal para construcción, metalmecánica e industria en general.
- Ancho: 13 cm
- Largo: 25 cm



clave	material		
4903	carnaza	1	25

GLOVE

Guante cristalero

- Guante vidriero, tabiquero, bloquero
- Algodón, poliéster y látex.
- Resistencia a la abrasión y agarre antideslizante.
- Ideal manejo de cristales, acrílicos e industria en general.
- Ancho: 10 cm
- Largo: 22 cm



clave	material		
4902	algodón látex	1	50

GLOVE

Guante

- Guante de piel gris con palma de carnaza amarilla
- Piel y carnaza de res.
- Resistencia a la abrasión, corte y perforación.
- Ideal para construcción, metalmecánica e industria en general.
- Ancho: 13 cm
- Largo: 25 cm



clave	material		
4892	piel gris c/palma carnaza	1	25

GLOVE

Guante electricista operador

- Guante de piel para electricista u operador
- Piel y carnaza de res.
- Protección contra riesgos eléctricos moderados y trabajos ligeros.
- Ideal para trabajos eléctricos, mantenimiento, reparación y construcción.
- Ancho: 12 cm
- Largo: 25 cm



clave	material		
9669	piel	1	50

GLOVE

Guante argonero

- Guante de piel argonero con resorte
- Piel de res.
- Diseño ergonómico y alta sensibilidad al tacto.
- Uso general en Industrias ligeras.
- Ancho: 11 cm
- Largo: 24 cm



clave	material		
9670	piel con resorte	1	50

GLOVE

Peto amarillo

- Peto de carnaza
- Carnaza de res.
- Protección contra el calor y las chispas generadas por soldadura y corte.
- Ideal para la industria metalmecánica y herrería.
- Ancho: 54 cm
- Largo: 80 cm



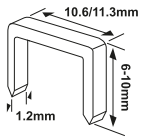
clave	material	medida		
5313	carnaza	54 x 80 cm	1	25

LION TOOLS

Muy pronto!!

Engrapadora tipo martillo

- Material: Acero Q195 + mango PP + TPR
- Mango ergonómico bimaterial
- Compatibilidad de grapas: para grapas tipo T50
- Operación tipo martillo de alta velocidad, cuerpo de acero resistente, mango ergonómico antideslizante y sistema de carga trasera
- Dimensiones:
  Largo: 297 mm
  Altura: 43.89 mm
  Largo del mango:143.71 mm
- Usos: instalación de aislantes tapicería, alfombrado, plásticos y lonas



clave	medida	tipo	peso		
3332	grapa 6 –10 mm (aprox. 1/4" – 3/8")	grapa "U"	457 g	5	20

LION TOOLS

Engrapadora metálica

- Cuerpo de acero
- Utiliza grapas de 4 mm - 14 mm
- Seguro de gatillo para almacenamiento



clave	medida		
3333	5/32" - 9/16"	5	20

LION TOOLS

Grapa engrapadora

- Ancho grapa 10,6 mm
- Ancho punta 1,2 mm
- Ideal para ajustar cables, carpintería, tapicería, extensiones eléctricas, cubiertas de piso y ventanas



clave	medida	cantidad		
2360	1/2" 12 mm	1000 grapas	10	120
2361	1/4" 6 mm	1000 grapas	10	120
2362	3/8" 10 mm	1000 grapas	10	120
2363	5/16" 8 mm	1000 grapas	10	120
2364	9/16" 14 mm	1000 grapas	10	120

LION TOOLS

Generador de corriente

- Alternador de cobre.
- Motor OHV a 4 tiempos no requiere mezcla de aceite y gasolina.
- 2 salidas 120 V CA
- Tensión: 110 / 220 V
- Frecuencia: 60 Hz
- No de fases: 2
- Nivel Ruido: 65 dB @ 4 a 7 m
- Motor: 6.5 Hp
- Cilindro del motor: 195 cc
- Velocidad sin carga 3,750 rpm
- Capacidad de tanque 15 L
- Peso neto: 51 kg
- Mango abatible y ruedas.

Arranque eléctrico
Cuenta con una llave para hacer que su encendido sea mucho más rapido.

Arranque Manual
Enciende el motor tirando de la manija ubicada en la parte lateral

Sobrecarga
Cuenta con un sistema que al detectar exceso de corriente el motor corta la energía.





SALIDAS 120 V C.A.

clave	potencia de arranque	potencia de operación	motor	trabajo		
4157	3 000 W	2 800 W	6.5 hp	6 horas con 15 L	1	1

LION TOOLS

Generador de corriente

- Alternador de cobre.
- Motor OHV a 4 tiempos no requiere mezcla de gasolina con aceite.
- 4 salidas 120 V C.A.
- 1 salida 240 V C.A.
- Tensión 120 / 240 V
- Frecuencia 60 Hz
- No. de fases 2
- Nivel de ruido 74 dB@ 4 a 7 m
- Motor: 16 Hp
- Cilindro del motor: 440 cc
- Velocidad sin carga: 3 750 rpm
- Capacidad de tanque: 33 Lts
- Peso neto: 93 kg
- Mango abatible y ruedas.

Arranque eléctrico
Cuenta con una llave para hacer que su encendido sea mucho más rapido.

Arranque Manual
Enciende el motor tirando de la manija ubicada en la parte lateral

Sobrecarga
Cuenta con un sistema que al detectar exceso de corriente el motor corta la energía.





SALIDAS 120 V C.A.



SALIDAS 240 V C.A.

clave	potencia de arranque	potencia de operación	motor	trabajo		
4159	7 500 W	7 000 W	16 hp	5.5 horas con 25 L	1	1

LION TOOLS

Hacha cazadora

- Mango de fibra de vidrio



clave	peso		
0041	1 1/2 lbs	1	24

BELLOTA

Hacha mango

- Cabeza de acero forjado, resistente a la fractura y al desgaste.
- Con mango de madera pulido.
- Cortes limpios gracias al diseño de la filo.
- USOS
- Ideal para cortar todo tipo de ramas, troncos y leña.



clave	peso	modelo		
0299	3.5 lbs 2.18 kg	8132-3.5	6	12

LION TOOLS

Hacha mango bimaterial

- Hoja:100 mm
- Mango: 130 mm
- Funda nylón
- Mango rubber



clave	medida		
9306	4" 101,6 mm	12	60

BELLOTA

Hacha labor entera sin cabo

- Forjada en una sola pieza, resistencia a la fractura y al desgaste.
- Cortes limpios desde el primer golpe.
- Preafilado de fábrica.
- USOS
  Ideal para cortar todo tipo de ramas, troncos y leña.



clave	peso	modelo		
6363	3.5 lbs 1.587 kg	8126-3.5	6	12
6364	4.0 lbs 1.814 kg	8126-4.0	6	12

BELLOTA

Hacha 1/2 labor sin cabo

- Forjada en una sola pieza, resistencia a la fractura y al desgaste.
- Cortes limpios desde el primer golpe.
- Preafilado de fábrica.
- USOS
  Ideal para cortar todo tipo de ramas, troncos y leña.



clave	peso	modelo		
6365	3.5 lbs 1.587 kg	8125-3.5	6	12
6366	4.0 lbs 1.814 kg	8125-4.0	6	12

VIFER®

MUSTAD DESIGNED TO PERFORM

Clavo herrar

- Clavos tipo europeo.
- Cuerpo largo y fuerte.



clave	medida	piezas		
1426	#3 1/2	250	1	24
1401	#4	250	1	24
4347	#5	250	1	12
4353	#6	250	1	12

CORONA Ajuste Perfecto

Clavo herrar

- Cuerpo adelgazado con bordes biselados,evitar desgarre del casco.
- Guía precisa y aguda para facilitar la entrada y salida del casco del caballo sin desviaciones.
- Cabeza y cuello con ajuste perfecto a las claveras de la herradura.
- No se dobla al clavar.
- Permite roblar.
- Se remacha fácilmente.



clave	medida	piezas		
4466	#3 1/2	250	1	24
4415	#4	250	1	24
4416	#5	250	1	12
4417	#6	250	1	12

CORONA Ajuste Perfecto

Herradura tacón

- Herradura especial con tacón para un agarre más preciso en terrenos difíciles.
- Ajuste adecuado entre herradura y el casco del caballo.
- Empaque en juego de 4 piezas.



clave	medida	piezas		
1118	#23	4	1	8
1119	#24	4	1	8
1120	#25	4	1	8
1121	#26	4	1	8
1651	#27	4	1	8

ST. CROIX FORGE FORGING EXCELLENCE

Herradura aluminio carreras con tacón

- Ranura más profunda
- Mayor cantidad de claveras
- Tabla más ancha
- Tacón más ancho y robusto
- Justura Inglesa



clave	medida	piezas		
6772	#3 std	4	1	5
6773	#4 std	4	1	5
6774	#5 std	4	1	5
6775	#6 std	4	1	5
6776	#7 std	4	1	5

LUCKY SEVEN ME RESPALDA

Herradura cala

- Material maleable.
- Completamente plana.
- Dimensión consistente.
- Peso adecuado.
- Mejor desempeño al deslizarse.



clave	medida	piezas		
8200	#3	2	1	10
8201	#4	2	1	10
8202	#5	2	1	10
8204	#6	2	1	10

MUSTAD DESIGNED TO PERFORM — CHALLENGER HERRADURAS

Herradura equitación TS8

- Con tabla más ancha que brinda mayor soporte al casco.
- Libera presión en la suela palmar.
- Mejora el desempeño en la actividad realizada por el equino.
- Su maleabilidad reduce esfuerzo y acorta el tiempo de trabajo.



clave	medida	piezas		
0378	00 - 27	4	1	10
0379	0 - 28	4	1	10
0380	1 - 29	4	1	10
0381	2 - 31	4	1	10
0382	3 - 33	4	1	10
0383	4 - 35	4	1	10

LUCKY SEVEN ME RESPALDA

Herradura trabajo lisa

- Tabla más ancha, protege mejor la suela del casco y ofrece mayor superficie de apoyo.
- Ranuras en la profundidad adecuada y claveras que se ajustan a las cabezas y cuello de los clavos.
- Corte de talones adecuados, no presionan la ranilla.



clave	medida	modelo	piezas		
2610	#0	34581	4	1	15
2611	#00	34582	4	1	15
2612	#000	34583	4	1	15
2613	#1	34584	4	1	15

ST. CROIX FORGE FORGING EXCELLENCE

Herradura aluminio carreras plana



clave	medida	piezas		
6569	#3 std	4	1	5
6570	#4 std	4	1	5
6571	#5 std	4	1	5
6572	#6 std	4	1	5

CORONA Ajuste Perfecto

Herradura trabajo

- Herradura totalmente adecuada para el casco del caballo criollo.
- Herradura totalmente lisa en anteriores e inferiores.
- Empaque en juego de 4 piezas.



clave	medida	piezas		
9671	#22	4	1	8
2926	#23	4	1	8
4952	#24	4	1	8
4953	#25	4	1	8
4954	#26	4	1	8
4955	#27	4	1	8
4956	#28	4	1	8
4957	#29	4	1	8

MUSTAD DESIGNED TO PERFORM

Kit básico herrar

- Tenaza Corta Cascos.
- Tenaza de Desherrar.
- Tenaza de Remachar.
- Escofina Heller 14".
- Martillo Clavador.
- Corta Remaches.
- Legra / Gubia.
- Mango para Escofina.



clave	piezas		
6707	8	1	1

MUSTAD

Gubia derecha

- Gubia derecha, con equilibrio adecuado de comodidad y calidad, el gancho frontal permite recortar los laterales de la ranilla y también abrir orificios para evitar abscesos.
- Mango de madera que proporciona mejor agarre. Mantenimiento adecuado
- del filo con el Afilador de gubias.



clave	modelo		
5967	40.1.61040	1	10

MUSTAD

Gubia izquierda

- Gubia Izquierda, con equilibrio adecuado de comodidad y calidad, el gancho frontal permite recortar los laterales de la ranilla y tambien abrir orificios para evitar abscesos.
- Mango de madera que proporciona mejor agarre.
- Mantenimiento adecuado del filo con el Afilador de gubias.



clave	modelo		
6189	40.1.60041	1	10

MUSTAD

Gubia doble filo

- Gubia de Doble filo, con equilibrio adecuado en comodidad y calidad.
- Mango de madera largo lo que proporciona mejor palanca.
- Filos acero sueco templado de alta calidad aseguran un corte mas durable.
- Mantenimiento adecuado del filo.



clave	modelo		
6549	40.1.61050	1	10

MUSTAD

Tenaza corte

- Tenaza de corte, diseñada en acero endurecido de primera calidad.
- Brinda mayor duración a la herramienta y de su afilado.
- Encuentrela en el kit de herramietas profesional.



clave	medida	modelo		
5962	14"	60001	1	10

MUSTAD

Tenaza desherrar

- Tenaza quita herraduras. Abre cualquier tipo de herraduras con su
- cabeza estriada. Encuentrela en el kit de
- herramietas profesional. Diseñada en acero endurecido de primera calidad, para una mayor duración de la herramienta y de su afilado.



clave	medida	modelo		
6547	14"	60003	1	10

MUSTAD

Tenaza remachar

- Tenaza en acero con mangos anatómicos.
- Fabricada en acero endurecido de primera calidad para una mayor durabilidad
- de la herramienta. Encuentrela en el kit de herramietas profesional.



clave	medida	modelo		
5963	13 1/2"	60005	1	10

BELLOTA

Lima escofina herrar

- Fabricadas bajo los más altos estándares de calidad.
- Forjadas en una sola pieza volviéndose casi irrompibles.
- Diseño con tecnología exclusiva para un
- rendimiento preciso. Arranque muy agresivo en el lado Raspa, en el lado lima intermedio.



clave	medida	modelo		
0138	14"	64132147RAF	1	6

BELLOTA

Martillo

- Cabeza de acero pulido forjado con tratamiento térmico con resistencia al desgaste.
- Diseño de cara ligeramente convexo y biselado para impacto.
- Mango madera pulido, barnizado y ligero.
- Uso recomendado: Ideal para emplearse durante el proceso de cambio de herraduras en los cascos del equino.



clave	modelo		
9394	8027-S	6	24

HELLER RASPS

Lima escofina herrar black master

- Escofina premium con todas las características de la Red Tang, especial para cascos duros y secos, con recubrimiento especial que protege contra el óxido y la mantiene afilada más tiempo.



clave	medida	modelo		
0129	14"	con espiga 32102	1	5

BELLOTA

Lima escofina herrar RAZOR PLUS

- Dientes por fila: 6 dientes normales
- Pulgadas de la zona de trabajo: 14"
- Forjada en una sola pieza de acero con tratamiento térmico garantizando su rendimiento.
- Fabricada con los más altos estándares de calidad.
- Diseño adecuado para cada necesidad del equino.

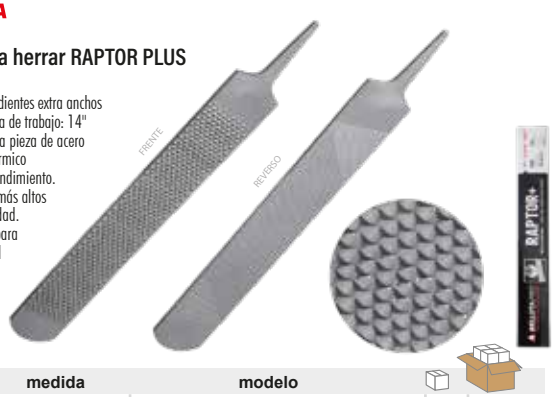


clave	medida	modelo		
0130	14"	64131142RAFP	1	6

BELLOTA

Lima escofina herrar RAPTOR PLUS

- Dientes por fila: 8 dientes extra anchos
- Pulgadas de la zona de trabajo: 14"
- Forjada en una sola pieza de acero con tratamiento térmico garantizando su rendimiento.
- Fabricada con los más altos estándares de calidad.
- Diseño adecuado para cada necesidad del equino



clave	medida	modelo		
0131	14"	641401418RAF	1	6

Impermeabilizante 4 litros

- Protección impermeable elastómerico
- Ecológico base agua
- Alto rendimiento



clave	peso	color		
1103	4 litros	○ blanco	1	4
1104	4 litros	● terracota	1	4

Impermeabilizante 18 litros 36 meses

- Recubrimiento impermeable y decorativo en techumbres de concreto,asbesto-cemento, entre otros.
- Para mantener y renovar sistemas ya existentes.
- Resiste la mayoría de las condiciones climatológicas y ambientales.
- Rápida aplicación y excelente acabado.
- No es flamable.
- Es ecológico, no contiene solventes orgánicos o materiales agresivos al medio ambiente.
- Rinde 19 m2 por cubeta de 18 lts a dos manos, dependiendo de la rugosidad y la naturaleza de la superficie.
- Se aplica sin diluir con un cepillo de Ixtle, brocha o rodillo, previa preparación de la superficie y sellado
- de fisuras y grietas.



clave	color		
9600	○ blanco	1	1
9601	● terracota	1	1

Cepillo impermeabilizar

- Cepillo de uso rudo para la aplicación de recubrimientos e impermeabilizantes.
- Fibra 100% natural
- Uso general



clave	material		
1784	ixtle	1	40

Membrana refuerzo

- Por su elaboración a base de fibras sintéticas de poliéster resisten todo tipo de condiciones climáticas.
- Resistentes a altas temperaturas por la acción de los rayos solares.
- Excelente flexibilidad facilita su aplicación en cualquier superficie.
- Neutralizan los efectos de contracción y dilatación a los que estan sometidos normalmente los sistemas impermeables.
- Son inertes químicamente, no les afecta la acción de álcalis, ácidos ligeros, bacterias o moho. Forman un cuerpo monolítico al ser
- embebidos en los sistemas de impermeabilizacion base agua de aplicación en frío.
- No se pudren por efecto de la presencia de microorganismos.



clave	ancho	largo		
9679	1.15 m	55 m	1	1

Impermeable gabardina corta

- Tela de PVC / Poliéster virgen.
- Botones plásticos de presión.
- Color: Amarillo.
- Longitud: 1.05 m de largo.
- Peso: 350 g/m2.
- Protección contra la lluvia.

USOS:

- Manejo de materiales húmedos.
- Trabajos de limpieza.
- Construcción.
- Excelente para trabajos de lavado en rastros y empacadoras de alimentos.
- Pesca.



clave	medida	calibre	modelo		
4028	XL	0.35 mm	DD-1119	1	15
4029	XXL	0.35 mm	DD-1119	1	15

Impermeable gabardin

- Tela de PVC virgen traslúcido.
- Botones plásticos de presión.
- Color: Amarillo
- Longitud: 1.05 m de largo.
- Protección contra la lluvia.
- Manejo de materiales húmedos.
- Trabajos de limpieza.
- Construcción.
- Excelente para trabajos de lavado en rastros y empacadoras de alimentos.
- Pesca.



clave	medida	calibre	modelo		
4023	XL	0.20 mm	DD-1219AMXG	1	50
4024	XXL	0.20 mm	DD-1219AM2XG	1	50

Capamanga impermeable corta

- Tela de PVC / Poliéster virgen.
- Botón plástico de presión.
- Color: Amarillo.
- Bastilla cosida con hilo poliéster.
- Longitud: 2.00 m de largo.
- Calibre: 0.35 mm.
- Peso: 350 g/m2.
- Protección contra la lluvia.
- Manejo de materiales húmedos.
- Trabajos de limpieza.
- Construcción.
- Excelente para trabajos de lavado en rastros y empacadoras de alimentos.
- Pesca.



clave	medida	modelo		
4027	unitalla	DD-1124	1	15

Impermeable 2 piezas

- Tela de PVC / Poliéster virgen.
- Botones plásticos de presión.
- Color: Amarillo.
- Calibre: 0.35 mm.
- Peso: 350 g/m2.
- Protección contra la lluvia.
- Manejo de materiales húmedos.
- Trabajos de limpieza.
- Construcción.
- Excelente para trabajos de lavado en rastros y empacadoras de alimentos.
- Pesca.



clave	medida	modelo		
4025	XL	DD-1121XG	1	15
4026	XXL	DD-11212XG	1	15

LION TOOLS

Conector manguera hembra

- Latón sólido



clave	medida		
1878	1/2" 12,7 mm	12	72
1879	3/4" 19.05 mm	12	72

LION TOOLS

Conector manguera macho

- Latón sólido



clave	medida		
1882	1/2" 12,7 mm	12	72
1883	3/4" 19.05 mm	12	72

LION TOOLS

Conector manguera hembra

- Cuerpo de plástico



clave	medida	unidad de venta		
7417	1/2" 12,7 mm	6 piezas	12	72

LION TOOLS

Conector manguera hembra

- Metal pintado



clave	medida		
1850	1/2" 12,7 mm	12	72

LION TOOLS

Conector manguera macho

- Metal pintado



clave	medida		
1851	1/2" 12,7 mm	12	72

LION TOOLS

Chiflón de plástico

- Boquillla ajustable para control de presión
- Rosca de 1" NPT 25,4 mm para manguera



clave	medida		
1897	4" 101,6 mm	1	100

LION TOOLS

Llave jardín nariz latón

- Entrada 1/2" 12,7 mm
- Salida 3/4" 19 mm



clave	medida	peso		
1899	1/2"	120 gr	30	120

LION TOOLS

Llave jardín nariz latón

- Entrada 3/4" 19 mm
- Salida 3/4" 19 mm



clave	medida	peso		
1900	3/4"	180 gr	30	120

LION TOOLS

Llave jardín nariz zinc

- Entrada 1/2" 12,7 mm
- Salida 3/4" 19 mm



clave	medida	gramo		
1898	1/2"	110 gr	30	120

LION TOOLS

Llave esfera zinc

- Entrada 1/2" 12,7 mm
- Salida 3/4" 19 mm



clave	medida	peso		
1901	1/2"	110 gr	15	60

LION TOOLS

Llave esfera latón

- Entrada 1/2" 12,7 mm
- Salida 3/4" 19 mm



clave	medida	peso		
1902	1/2"	135 gr	15	60

Flexmatic

Llave jardín reforzada de acetal 1/2"

- Fabricada de resina acetal, cuenta con aditivo UV contra los rayos solares.
- Es un producto altamente resistente ,no se oxida ni corroe.
- Vástago ascendente, presión de trabajo hasta 7.0 Kg/cm².
- Conexión de 1/2" NPT, salida de 3/4"
- Alta resistencia
- Para baja y alta presión.
- Fácil instalación
- Alta resistencia.



clave	medida	modelo		
8112	1/2"	2490	1	120

LION TOOLS

Conector "Y" zinc

- Controles de paso para cada salida
- Convierte una salida de agua en doble



clave	medida		
1894	3/4" 19 mm	24	144

LION TOOLS

Conector "Y" plástico

- Cuerpo de polipropileno de alto impacto
- Controles de paso para cada salida
- Convierte una salida de agua en doble



clave	medida		
1893	3/4" 19 mm	24	192

LION TOOLS

Pistola jardín plástico

- Completo
- Jet
- Regadera
- Niebla
- Vertical
- Plano
- Ángulo



clave	funciones		
1889	7 funciones	12	96

LION TOOLS

Pistola jardín plástico

- Presión ajustable
- Nariz roscada



clave	medida		
1890	5" 127 mm	12	72

LION TOOLS

Pistola jardín plástico

- Cuerpo de plástico
- Mango ergonómico forrado con PVC
- Palanca de nylon
- Seguro para riego continuo



clave	funciones		
2601	8 funciones c/recubrimiento	12	48

ARDA

Manguera tramada versalles

- 3 Capas
- Resistente y durable.
- Versátil y práctica.
- Presión de trabajo a 25°C: 40 PSI.



clave	medida	largo		
5138	1/2"	100 m	1	1

ARDA

Manguera tramada premier

- 3 Capas
- Auto extinguible
- Soporta temperaturas extremas.
- Presión de trabajo a 25°C: 60 PSI



clave	medida	largo		
5149	3/4"	100 m	1	1

ARDA

Manguera para jardín

- Modelo Tivoli
- Manguera de 2 capas.
- Conexión de hierro latonado.
- Auto extinguible y ligera.
- Resistente.
- Presión de trabajo a 25°C 30 PSI



clave	medida	presión	largo		
1040	1/2"	30 PSI	13 mm x 10 m	1	6
1041	1/2"	30 PSI	13 mm x 15 m	1	5
1042	1/2"	30 PSI	13 mm x 20 m	1	4

LION TOOLS

Muy pronto!!

Aspersor para jardín plástico 360°

- 3 brazos giratorios
- Conexión universal 3/4" NPT (ø 16 mm)



clave	material		
1896	plástico	1	50

ARDA

nuevo

Manguera para jardín tricapa

- Modelo PREMIER
- Reforzada con 3 capas.
- Conexión hierro latonado.
- Auto extinguible.
- Soporta temperaturas extremas
- Resistente.
- Presión de trabajo a 25°C 30 PSI



clave	medida	presión	largo	modelo		
1202	1/2"	25° 60 PSI	13 mm x 10 m	102107	1	6
1203	1/2"	25° 60 PSI	13 mm x 15 m	102108	1	6
1204	1/2"	25° 60 PSI	13 mm x 20 m	102109	1	5

LION TOOLS

Muy pronto!!

Aspersor para jardín plástico 360°

- 3 brazos giratorios
- Conexión universal 3/4" NPT (ø 16 mm)

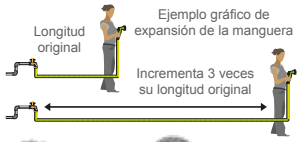


clave	material		
1895	plástico	1	100

LION TOOLS

Manguera riego expandible





- Se extiende con la presión del agua, triplicando su longitud
- Se retrae, al cerrar el paso del agua, ocupando poco espacio
- Fabricada en látex y cubierta en poliéster antirasgaduras
- Elástica
- Compacta
- Ultraligera
- Alta durabilidad
- Compatible c/ accesorios estándar 1/2" 21mm y 3/4" 26.5mm
- Incluye: Pistola de riego con 7 modos de aspersión
- Conectores hembra y macho fabricados en aluminio recubiertos de cobre.


3140


3141


3142

PRODUCTO 100% MEJORADO GARANTIZADO



clave	medida	peso		
3140	2,5 m - 7,5 m	420 g	1	32
3141	5,0 m - 15,0 m	750 g	1	24
3142	7,5 m - 22,5 m	940 g	1	18

LION TOOLS

Manguera para agua con carrete

- Fácil de instalar
- Pistola multifunción
- Carrete para fácil almacenamiento.
- Alta durabilidad.
- Diámetro de entrada de 3/4" 20 mm.
- Diámetro de salida de 1/2" 14 mm



clave	metros		
3139	10	1	12

LION TOOLS

Zapapico

- Forjado en acero alto carbono 1045
- Dureza 47 HRC



clave	peso		
1516	5 lbs	1	6

LION TOOLS

Azadón triángulo con mango

- Medida cabeza: 15 cm ancho 19.5 cm largo 29.5 cm alto
- Diámetro de entrada mango: 3.3 cm
- Largo del mango: 1.2 cm







clave	material		
6116	metal con mango madera	1	40

BELLOTA

Azadón lane sin mango

- Fabricado en acero al boro con tratamiento térmico que garantiza su rendimiento al impacto constante.
- Forjado con nerviocentral que resiste a fracturas y desgaste
- Diseño compacto apto para terrenos en donde no es posible ingresar maquinaria.



clave	modelo	peso		
0139	#0 255-0	1 1/2 lbs.	1	12
0140	#1 255-A	1 3/4 lbs.	1	12
0141	#2 255-B	2 lbs.	1	12
0142	#3 255-C	3 lbs.	1	12

BELLOTA

Talacho hacha sin mango

- Cabeza de acero forjada en una sola pieza con tratamiento térmico.
- Filo biselado para un trabajo más eficiente.
- Cara de impacto convexa y biselada.
- Uso recomendado: para remover terrenos duros, abrir zanjas, cortar distintos materiales o excavar en diferentes superficies.



clave	peso	modelo		
6411	5 lbs	808-OS	1	6

BELLOTA

Talacho pico sin mango

- Cabeza de acero forjada en una sola pieza que mejora su resistencia al desgaste.
- Filo biselado y cara de impacto convexa y biselada para enterrar
- más fácil. Diseño adecuado para cualquier
- actividad de golpeo y demolición. Uso recomendado: Perfecto para remover terrenos duros, abrir zanjas, cortar distintos materiales o excavar.



clave	peso	modelo		
6412	5 lbs	809-OS	1	6

BELLOTA

Azadón oreja y martillo sin mango

- Fabricada en acero al boro con tratamiento térmico que garantiza su rendimiento al impacto constante.
- Forjado con nervio central, resiste a fracturas y desgaste extendiendo su vida útil.
- Diseño compacto apto para terrenos en donde no es posible ingresar maquinaria. Ideal para cavar, remover y preparar tierra para siembra.



clave	modelo		
9714	312-A	1	12
7465	312-B	1	12
7466	312-C	1	12

Martelina talacho hacha

- Acero alto carbón 1045.
- Mango de madera natural.



clave	mango		
3063	mango madera	1	50

Martelina talacho pico

- Acero alto carbón 1045.
- Mango de madera natural.



clave	mango		
3062	mango madera	1	50

Cabezal para desbrozadora

PRODUCTO 100% MEJORADO GARANTIZADO

- Para desbrozadora 7428 Lion tools



clave	usa		
7429	hilo nylon	1	50

Cuchilla de nylón para desbrozadora

- Fabricadas en Nylon
- Diámetro 1: 9.7 mm
- Diámetro 2: 5.7 mm
- Distancia del centro: 9 mm



clave	largo	calibre	u. de venta		
4038	88.5 mm	1.8 mm	20 piezas	1	50

Sistema de arranque para desbrozadora

- Para desbrozadora 7428 Lion tools



clave	cuerda		
7426	rectráctil	1	50

Caja de engranes para desbrozadora

- Diámetro del tubo 26 mm
- Peso: .55 kg
- Material: Hierro y aluminio fundido



clave	dientes		
7421	9	1	50

Cuchilla para desbrozadora

- Acero al maganeso
- Diámetro externo: 255 mm
- Diámetro interno: 25.4 mm
- 3 puntas
- Máxima dureza para trabajos extremos



vista ampliada de la hoja

clave	calibre		
7423	1.6 mm	1	100

Cargador rápido para herramienta inalámbrica

- 1 hora para batería 2.0 Ah
- 2 horas para batería 4.0 Ah

NOM



clave	corriente		
4049	2.3 A	1	20

Carburador para desbrozadora

- Para desbrozadora 7428 Lion tools



clave	motor		
7427	43 cc	1	50

Batería recargable litio para herramienta inalámbrica

- Indicador led capacidad de batería



clave	mAh	volt		
4047	2 000	20 V	1	20
4048	4 000	20 V	1	20

Flecha de transmisión para desbrozadora

- Peso: .59 kg
- Material: Acero 65 MN
- Diámetro: 8 mm
- Largo: 1.53 cm



clave	dientes		
7422	9	1	30

Podadora con motor a gasolina

- Triturador
- Descarga trasera
- Descarga lateral
- Mango ergonómico y plegable
- Rango de altura de corte: 25 - 75 mm
- Capacidad del tanque: 1.3 l
- Peso: 37,8 kg
- Ciclo de trabajo: 50 min de descanso
- X por tanque consumido
- Máximo diario: 10 horas
- 3 llantas: 1 llanta de 175 mm
- Capacidad de la bolsa: 65 l



clave	motor	potencia	litros	capacidad de corte		
7436	196 cc	5 hp	1.3 L	23" 58.42 cm	1	1

LION TOOLS

Desbrozadora inalámbrica

- Cabezal giratorio de 90°
- Eje telescópico.
- Mango ajustable.
- 20 pcs de cuchilla de corte.
- Velocidad sin carga: 9 000 rpm
- Ancho de corte: 254 mm
- Longitud: 1,1 - 1,4 m



No incluye batería
NO incluye cargador
(se venden por separado)

clave	motor	volt		
4043	785	20 V	1	2

LION TOOLS

Desbrozadora gasolina 43 CC

- Motor 43 CC
- Velocidad: 9 000 rpm
- Sistema de carburación diafragma
- 20 min de descanso por tanque consumido
- Máximo diario 6 hrs.
- Mezcla de aceite 25:1
- Capacidad del tanque 1,3 L
- Usa nylon 2,4mm
- Diám. corte 17"
- Peso 8.10 kg



PRODUCTO 100% MEJORADO GARANTIZADO

clave	watt	HP		
7428	1250	1.70	1	1

TRAMONTINA

Desbrozadora eléctrica

- La fuerza que faltaba para cuidar su jardín.
- Motor con 1500 W de potencia, 127 V, 50/60 Hz, corriente nominal de 5,45 A.
- Rotación máxima de 11.000 rpm.
- Diámetro de corte de 28 cm.
- Abastecimiento automático de la tanza.
- El fijacable evita que el cable eléctrico se desenchufe.
- El gatillo más largo y anatómico reduce el esfuerzo necesario para poner en marcha el equipo, haciendo su uso más cómodo.
- La manija incorporada al cuerpo es una excelente opción para el transporte.
- La posición de la manija divide igualmente el peso del equipo y facilita el equilibrio para cargarlo.
- Limitador de la tanza.
- La empuñadura es ajustable
- Diseño y ergonomía que facilitan el uso.



clave	watt	volt	modelo		
6995	1500	127 V	79634-939	1	48

BELLOTA

Hilo redondo para desbrozadora

- Fabricado en nylon es altamente resistente al impacto sobre superficies duras.
- Para brindar el máximo cuidado sin arrancar el césped.
- Material de alto desempeño para brindar el mayor rendimiento.
- Uso recomendado: Ideal para uso en desbrozadora eléctrica y/o a gasolina.



clave	medida	metros	color	modelo		
3273	2.4 mm	15 m	gris	7TRMLN1524	40	160
3274	2.7 mm	15 m	rojo	7TRMLN1527	40	120
3275	2.4 mm	43 m	gris	7TRMLN0524	18	54
3276	3.3 mm	22 m	negro	7TRMLN0533	18	54
3277	2.4 mm	86 m	gris	7TRMLN124	10	30
3278	2.7 mm	68 m	rojo	7TRMLN127	10	30
3279	3.3 mm	45 m	negro	7TRMLN133	10	30

BELLOTA

Hilo redondo para desbrozadora carrete

- Fabricado en nylon de alta calidad y resistencia.
- Hilo para desbrozadora eléctrica y a gasolina de 2.4 mm de diámetro.
- Obtén limpios y precisos en espacios reducidos como esquinas y bordes.
- Uso recomendado: Ideal para uso en desbrozadoras eléctricas y a gasolina.

3282



3283



3284



clave	medida	libras	color	modelo		
3282	2.4 mm	5 L	gris	7TRMLN524	1	4
3283	2.7 mm	5 L	rojo	7TRMLN527	1	4
3284	3.3 mm	5 L	negro	7TRMLN533	1	4

LION TOOLS

Rastrillo Jardinero

- Cabeza 34 cm
- Mango madera 120cm



clave	modelo		
0762	14 dientes	1	12

LION TOOLS

Rastrillo recto

- Cabeza 37 cm
- Mango madera 120cm



clave	modelo		
0761	14 dientes	1	12

TRAMONTINA

Cavahoyos articulado

- Las cavadoras rectas son utilizadas en la agricultura, jardinería y construcción civil para cavar y remover la tierra en una misma operación.



clave	medida	modelo		
7034	145 cm	77568-813	1	2

LION TOOLS

Escoba jardín aluminio

- Ajustable
- 15 dientes
- Aluminio
- Abertura de 7" 177,8 mm a 22" 558,8mm



clave	modelo		
7356	ajustable	1	18

LION TOOLS

Escoba jardín metálica

- 24 dientes



clave	modelo		
4819	reforzada	1	12

LION TOOLS

Bieldo

- Mango de madera



clave	modelo	medida		
2343	4 dientes	137 cm	1	6

LION TOOLS

Escoba jardín matálica

- Mango de madera
- Sencilla



clave	dientes		
6996	22	1	24

LION TOOLS

Escoba para jardín de plástico

- Mango de madera 120 cm x 2.4 cm de diámetro.
- Escoba de 42 cm x 42 cm



clave	dientes		
0539	22	1	24

LION TOOLS

Escoba jardín plástica

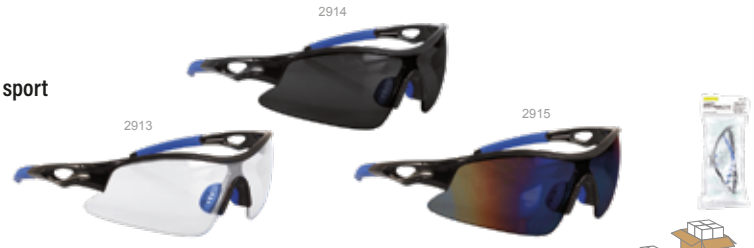
- Fabricada en polipropileno de alta densidad.
- Mango de madera de 1.20 m.
- Largo 57 cm.
- Alto 50 cm.



clave	dientes		
0905	22	1	45

Lente seguridad sport

- Antirayadura
- Protección UV



clave	material	color		
2913	mica 100% policarbonato	transparente	12	300
2914	mica 100% policarbonato	negro	12	300
2915	mica 100% policarbonato	espejo	12	300

Lente seguridad motociclista

- Antirayadura
- Protección UV
- Mica 100% policarbonato



clave	color		
2797	transparente	12	300

Lente seguridad elite

- Antirayadura
- Protección UV



clave	material	color		
2910	mica 100% policarbonato	transparente	12	300
2911	mica 100% policarbonato	negro	12	300
2912	mica 100% policarbonato	espejo	12	300

Lente seguridad color azul

- Antirayadura
- Protección UV
- Mica 100% policarbonato



clave	material		
2920	100% policarbonato	12	300

Lente seguridad ligero

- Antirayadura
- Protección UV



clave	material	color		
2783	mica 100% policarbonato	transparente	12	300
2784	mica 100% policarbonato	negro	12	300
2799	mica 100% policarbonato	espejo naranja	12	300

Lente seguridad con foamy ambar

- Antirayadura
- Protección UV



clave	material		
2790	100% policarbonato	12	300

Lente seguridad ligero

- Protector de alto rendimiento
- Resistente al impacto



clave	material	color		
0862	mica 100% policarbonato	transparente	12	300
0863	mica 100% policarbonato	negro	12	300
2798	mica 100% policarbonato	espejo verde	12	300

Lente seguridad sobrelente

- Antirayadura
- Protección UV
- Mica 100% policarbonato



clave	color		
2918	transparente	12	300

Lente seguridad ajustable

- Antirayadura
- Protección UV



clave	material	color		
2917	mica 100% policarbonato	negro	12	300

Lente seguridad goggle

- Cubierta que evita el empañamiento
- Permite a los usuarios usarse con anteojos Mica 100% policarbonato



clave	color		
2921	transparente	10	180

VIFER®

LION TOOLS

Bandas de lija para madera

- Óxido de Aluminio.
- Para desbaste.
- Respaldo de tela
- Uso: Lijadora de banda
- Aplicaciones:



clave	medida	grano	medida A	medida L	unidad de venta		
0983	3" X 21"	36	76,2 mm	533,4 mm	10 piezas	1	50
0986	3" X 21"	60	76,2 mm	533,4 mm	10 piezas	1	50
0987	3" X 21"	80	76,2 mm	533,4 mm	10 piezas	1	50
0988	3" X 21"	100	76,2 mm	533,4 mm	10 piezas	1	50
0989	3" X 21"	120	76,2 mm	533,4 mm	10 piezas	1	50

LION TOOLS

Bandas de lija para madera

- Óxido de Aluminio.
- Para desbaste.
- Respaldo de tela
- Uso: Lijadora de banda
- Aplicaciones:

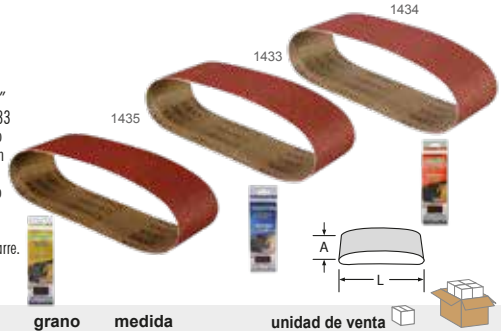


clave	medida	grano	medida A	medida L	unidad de venta		
0990	4" X 24"	36	101,5 mm	609,6 mm	10 piezas	1	30
0993	4" X 24"	60	101,5 mm	609,6 mm	10 piezas	1	30
0994	4" X 24"	80	101,5 mm	609,6 mm	10 piezas	1	30
0995	4" X 24"	100	101,5 mm	609,6 mm	10 piezas	1	30
0996	4" X 24"	120	101,5 mm	609,6 mm	10 piezas	1	30

TENAZIT®

Bandas de lija

- Dimensiones (in): 3 " x 21 "
- Dimensiones (mm): 76 x 533
- Abrasivo: Óxido de aluminio
- Respaldo: "X" - Poli algodón
- Granulometría: FEPA
- Excelente opción para lijado de maderas y metales, el respaldo de esta lija es flexible y resistente al desgarre.
- La mejor relación precio - rendimiento.



clave	medida	grano	medida A	medida L	unidad de venta		
1433	3 x 21"	mediano 60	76 mm	533 mm	3 piezas	1	10
1434	3 x 21"	grueso 80	76 mm	533 mm	3 piezas	1	10
1435	3 x 21"	fino 120	76 mm	533 mm	3 piezas	1	10

TENAZIT®

Bandas de lija

- Dimensiones (in): 3 " x 18 "
- Dimensiones (mm): 76 x 457
- Abrasivo: Óxido de aluminio
- Respaldo: "X" - Poli algodón
- Granulometría: FEPA
- Excelente opción para lijado de maderas y metales, el respaldo de esta lija es flexible y resistente al desgarre.
- La mejor relación precio - rendimiento.



clave	medida	grano	medida A	medida L	unidad de venta		
1430	3 x 18"	mediano 60	76 mm	457 mm	3 piezas	1	10
1431	3 x 18"	grueso 80	76 mm	457 mm	3 piezas	1	10
1432	3 x 18"	fino 120	76 mm	457 mm	3 piezas	1	10

BOSCH

nuevo

Discos de lija autoadherible EXPERT

- Lijado rápido de pintura y madera
- Abrasión excepcional con Bosch Surface Structure
- La alineación del grano durante la producción garantiza un corte agresivo
- Distribución optimizada del grano para un lijado a alta velocidad
- Con autoadhesivo
- Hasta 2 veces más rápida



clave	medida	grano	modelo	unidad de venta		
1652	5"	60	2608900804	5 piezas	1	10
1653	5"	80	2608900805	5 piezas	1	10
1654	5"	100	2608900806	5 piezas	1	10
1655	5"	120	2608900807	5 piezas	1	10

LION TOOLS

Lija para plomero en rollo

- Óxido de Aluminio
- Para limpieza, rayado
- de superficies
- Para aplicación de
- adhesivos en plomeria.
- Aplicaciones: metal ferroso y no ferroso
- Uso: Manual



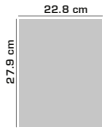


clave	medida	grano	ancho	largo		
0998	1"	120	25,4 mm	5 m	1	100

LION TOOLS

Lija esmeril roja para madera y metal

- 9" x 11" (228mm x 279mm)
- Fabricada en óxido de aluminio sobre respaldo de tela de algodón
- Recubrimiento cerrado
- Gran durabilidad
- Excelente rendimiento
- Flexibilidad
- Aplicaciones: limpieza de superficies en general,desbaste, terminación





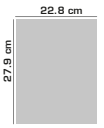


clave	grano	acabado	u. de venta		
0975	grano 36	extra grueso	25 piezas	1	10
0976	grano 50	grueso	25 piezas	1	10
0977	grano 80	mediano	25 piezas	1	10
0978	grano 120	fino	25 piezas	1	10

LION TOOLS

Lija esmeril negra para metal

- 9" x 11" (228mm x 279mm)
- Fabricada en óxido de aluminio sobre respaldo de tela de algodón
- Gran capacidad de abrasión
- Soporte altamente resistente a la fricción
- Recubrimiento cerrado
- Gran durabilidad
- Excelente rendimiento
- Flexibilidad







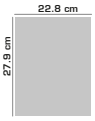
clave	grano	acabado	u. de venta		
0979	grano 36	extra grueso	25 piezas	1	10
0980	grano 50	grueso	25 piezas	1	10
0981	grano 80	mediano	25 piezas	1	10
0982	grano 120	fino	25 piezas	1	10

LION TOOLS

Lija agua

- 9" x 11" (228mm x 279mm)
- Fabricada en carburo de silicio sobre respaldo de papel impermeable
- Recubrimiento cerrado
- Gran durabilidad
- Excelente rendimiento
- Flexibilidad
- Aplicaciones: lijado en seco o húmedo
- Ideal para:
  - metales
  - plásticos
  - lacas
  - pinturas







clave	grano		unidad de venta		
0960	grano	80	25 piezas	1	20
0961	grano	100	25 piezas	1	20
0962	grano	120	25 piezas	1	20
0963	grano	150	25 piezas	1	20
0964	grano	180	25 piezas	1	20
0965	grano	220	25 piezas	1	20
0966	grano	240	25 piezas	1	10
0967	grano	280	25 piezas	1	20
0968	grano	320	25 piezas	1	10
0969	grano	360	25 piezas	1	20
0970	grano	400	25 piezas	1	20
0971	grano	500	25 piezas	1	20
0972	grano	600	25 piezas	1	10
0973	grano	1000	25 piezas	1	10
0974	grano	1200	25 piezas	1	10

VIFER®

BELLOTA

Lima 1/2 caña escofina

- Gran rendimiento.
- Picado ideal para desbastar en menos tiempo y con un menor esfuerzo.
- Para desbaste de superficies planas y cóncavas de madera y metales suaves.



clave	medida	modelo		
9158	6"	4101-6B	1	12
9159	8"	4101-8B	1	12
9160	10"	4101-10B	1	12
9161	12"	4101-12B	1	6

BELLOTA

Lima 1/2 caña bastarda

- Gran rendimiento.
- Picado ideal para desbastar en menos tiempo y con un menor esfuerzo.
- Para desbaste en superficies planas, cóncavas, convexas.



clave	medida	modelo		
9162	4"	4003-4B	1	12
9163	6"	4003-6B	1	12
9164	8"	4003-8B	1	12
9165	10"	4003-10B	1	12
9166	12"	4003-12B	1	6
9167	14"	4003-14B	1	6

BELLOTA

Lima 1/2 caña fina

- Gran rendimiento.
- Picado ideal para desbastar en menos tiempo y con un menor esfuerzo.
- Para desbaste en superficies planas, cóncavas, convexas.



clave	medida	modelo		
9178	4"	4003-4F	1	12
9179	6"	4003-6F	1	12
9180	8"	4003-8F	1	12
9184	10"	4003-10F	1	12
9185	12"	4003-12F	1	6
9186	14"	4003-14F	1	6

BELLOTA

Lima plana fina

- Gran rendimiento.
- Picado ideal para desbastar en menos tiempo y con un menor esfuerzo.
- Para limar superficies de acero, hierro fundido, aluminio y aleaciones de aluminio.



clave	medida	modelo		
9172	4"	4001-4F	1	12
9173	6"	4001-6F	1	12
9174	8"	4001-8F	1	12
9175	10"	4001-10F	1	12
9176	12"	4001-12F	1	6
9177	14"	4001-14F	1	6

BELLOTA

Lima plana bastarda

- Gran rendimiento.
- Picado ideal para desbastar en menos tiempo y con un menor esfuerzo.
- Para limar superficies de acero, hierro fundido, aluminio y aleaciones de aluminio.



clave	medida	modelo		
9132	4"	4001-4B	1	12
9133	6"	4001-6B	1	12
9134	8"	4001-8B	1	12
9135	10"	4001-10B	1	12
9136	12"	4001-12B	1	6
9137	14"	4001-14B	1	6

BELLOTA

Lima cadena motosierra

- Fabricadas bajo los más altos estándares de calidad.
- Forjadas en una sola pieza volviéndolas casi irrompibles.
- Las limas con el mayor rendimiento en el mercado.
- Para sierra de cadena.



clave	medida		
9170	5/32" 4.0 mm	12	300
9169	3/16" 4.8 mm	12	300
9171	7/32" 5.5 mm	12	300
9168	1/4" 6.3 mm	12	300

BELLOTA

Lima triángulo pesado

- Fabricadas bajo los más altos estándares de calidad.
- Forjadas en una sola pieza volviéndolas casi irrompibles.
- Las limas con el mayor rendimiento en el mercado.
- Para afilar machetes, azadones, motosierras o cualquier herramienta.



clave	medida			
9156	5"	4091-5	1	12
6413	6"	4091-6	12	300
9157	7"	4091-7	12	300
6414	8"	4091-8	12	300

BELLOTA

Lima triángulo doble punta

- Fabricadas bajo los más altos estándares de calidad.
- Forjadas en una sola pieza volviéndolas casi irrompibles.
- Las limas con el mayor rendimiento en el mercado.
- Incluye mango de madera.



clave	medida	material		
9144	6" 4083-6	mango madera	1	12
9145	7" 4083-7	mango madera	1	12
9146	8" 4083-8	mango madera	1	12

BELLOTA

Lima redonda bastarda

- Gran rendimiento.
- Picado ideal para desbastar en menos tiempo y con un menor esfuerzo.
- Para desbaste en cavidades de sección redonda o cóncavas.



clave	medida	modelo		
9138	4"	4004-4B	1	12
9139	6"	4004-6B	1	12
9140	8"	4004-8B	1	12
9141	10"	4004-10B	1	12
9142	12"	4004-12B	1	6

LION TOOLS

Formón mango bimaterial 4 piezas

- Medida:
  25 mm x 25 cm largo
  18 mm x 25 cm largo
  12 mm x 25 cm largo
  6 mm X 25 cm largo
- Mango bimaterial ergonómico antiderrapante
- Casco para golpe fabricado en Acero A3.





clave	material		
7205	acero #45 (SAE 1045)	6	24

BELLOTA

Mangos para limas de plástico grueso

- Fabricado en polipropileno resistente.
- Con barreno redondo para la sujeción de lima.
- Alta duración y resistencia al desgaste.
- Uso recomendado:
- Ideal para obtener una mayor sujeción de la lima.









clave	entrada	modelo	material	peso		
2386	4.5 mm	7008003N	polipropileno	0.04 kg	1	12
2388	6 mm	7008004N	polipropileno	0.06 kg	1	12

BELLOTA

Mango para lima raspa bimaterial

- Barreno rectangular.
- Uso recomendado:
- Apto para el mantenimiento de
- los cascos de los caballos.Peso: 0.61 kg
- Longitud :11 cm
- Ancho: 2.7 cm
- Altura: 2.7 cm





clave	entrada	modelo	material		
2384	11 mm	7HDLAIBM	polipropileno	1	12

BELLOTA

Mango para lima de plástico rojo

- Mango ergonómico que ofrece comodidad al tacto.
- Polipropileno de alta resistencia con barreno redondo.
- Grabado que no permite que resbale.
- Ideal para ofrecer soporte al sujetar la lima.
- Peso: 0.03 kg





clave	entrada	modelo	material		
2280	5 mm	3008056	polipropileno	12	624

Solmar

Mango lima madera

- 0308 Longitud 4"
- 0309 Longitud 4 ¼"
- 0310 Longitud 4 ½"
- 0311 Longitud 4 ½"



clave	ranura	modelo		
0308	1 ranura	E001	1	100
0309	2 ranuras	E002	1	100
0310	3 ranuras	E003	1	100
0311	4 ranuras	E004	1	100

Franela PVA

- Súper absorbente
- Al exprimir descarga casi el 100% del líquido absorbido
- 90% Polivinil alcohol
- 10% Algodón
- Repelente a la pelusa
- Ideal para usarse después de nadar,ir al gimansio, salir a correr,practicar algún deporte, para la limpieza de autos y secado de mascotas.



clave	medida	color		
0520	43 x 32 cm	amarillo	1	100

Cepillo multiusos

- Ancho cabeza: 54.8 mm
- Grosor del mango: 22.5 mm
- Mango de polipropileno
- Cerdas de nylon de 0.22 x 34.7 mm
- Largo : 24.0 mm



clave	medida		
8608	24 cm	50	100

Franela microfibra recubierta poliuretano

- Súper absorbente
- Al exprimir descarga casi el 100% del
- líquido absorbido Insumos: 70% poliester
- 18% poliuerano 12% poliamida Franela ideal para
- no rayar superficies al secado (ejemplo: coches, muebles) Larga duración no pierde su forma.



clave	medida	color		
0542	30 x 30 cm	gris	1	200

Franela microfibra

- Súper absorbente
- 80% Poliester
- 20% Nylon
- No raya, ni deja pelusa
- Su tejido absorbe gran cantidad de líquidos
- Ideal para superficies delicadas,vidrios, monitores, LCD, autos, muebles, etc.
- Color: amarillo, naranja, azul.



clave	medida	unidad de venta		
0521	40x40 cm	6 piezas	1	40

Fibra multiusos

- Fibra multiusos resistente al desgaste.
- No daña las superficies.
- Multipropósito.
- Hecha con fibras de celulosa de madera.
- Colores: Gris, blanco, azul, verde, amarillo y rosa.
- Medida: 120 x 70 x 15 mm



clave	color	unidad de venta		
0549	v. colores	6 piezas	1	48

Fibra multiusos

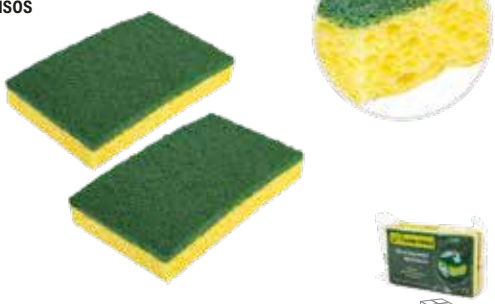
- Para limpieza de superficies sin dañarla
- Se puede lavar sin sufrir deterioro.
- Resistente a productos abrasivos.
- Material: fibra de poliester.
- Medida: 150x100x10 mm



clave	material	unidad de venta		
0550	poliester	5 piezas	1	48

Fibra esponja multiusos

- Esponja 90% de polivinil alcohol.
- 10% Algodón
- Ideal para: cocinas, baños y cualquier trabajo de limpieza.



clave	medidas	unidad de venta		
0536	115 x 20 mm	2 piezas	24	288

Estropajo de baño corporal

- Limpia profundamente la piel, estira hasta 3 veces su tamaño.
- Estimula la circulación sanguínea.
- Exfoliante.
- Remueve las células muertas.



clave	medida	color		
1018	36 x 20 cm	varios colores	1	60

LION TOOLS

Destapacaño tipo barreno con manivela

- Ideal para destapacar tuberías y cañerías.
- Cable galvanizado
- Diámetro resorte: 6 mm



clave	diámetro cable	largo		
6130	1.4 mm	4.5 m	1	50

LION TOOLS

Rodillo quita pelusa con 2 repuestos

- Longitud total: 175mm.
- Mango de plástico de 20 mm de diámetro
- Repuestos: 55 hojas por rollos de 98.2 X 46.4 mm



clave	largo		
8607	175 mm	1	40

Jolmar

Bomba destapacaño

- 4673
- Fabricado en PVC 5 ½" 14.00 cm
- Elimina taponamientos orgánicos.
- Mango de madera 40cm.

- 4674
- Fabricado en PVC 6 ½" 16.50 cm
- Elimina taponamientos orgánicos.
- Mango de madera 40cm.



clave	medida	mango		
4673	#650	madera	1	30
4674	#550	madera	1	30

LION TOOLS

Cesto de malla plegable

- Insumos 100% poliester.
- Marco de acero.
- Malla de poliéster duradera y elástica forrada con alambre de acero, altamente transpirable, no se rompe con facilidad, fuerte y confiable, duradero.
- Ideal para guardar ropa, por su práctico diseño es fácil de almacenar, se puede usar para guardar juguetes, artículos deportivos, necesidades diarias, etc., puede usarla en el dormitorio, baño, sala de estar, dormitorio o apartamento.





Cesto en forma plegable



clave	material	medidas			
		A	B		
7495	100% poliester	56 cm	39 cm	1	48

LION TOOLS

Destapacaño

- Ligero y fácil de usar.
- Limpie con agua a presión.
- Fácil de almacenar.
- Para desazolvar tuberías sencillas como lavabos, fregaderos y wc.





clave	calibre	largo cable		
4142	1.47 mm	7.6 m	1	12

Trapeadores

- Bastón madera 100% pino 1.20 m. x 7/8".
- Material: 100% polyester.
- 250 gramos.
- Altura 47 cm.
- Ancho 13 cm.



- Bastón madera 100% pino 1.20 m. x 7/8".
- Material: 100% algodón.
- 320 gramos.
- Altura 45 cm.
- Ancho 13 cm.



- Bastón madera 100% pino 1.20 m. x 7/8".
- Material: 80% polyester, 20% nylon.
- 250 Gramos.
- Altura 45 cm.
- Ancho 13 cm.



clave	material	color		
8050	poliklin	varios colores	1	12
8051	pabi hilaza	blanco	1	12
8055	microfibra	varios colores	1	12

Trapeador microfibra

- Mango de madera 1.20 m x 2.2 cm de diámetro recubierto con PVC.
- Tira de microfibra 46 x 3.6 cm de largo.
- Soporte de polipropileno.
- Peso: 340 5 g +



clave	tipo		
0524	microfibra	1	24

Escobas

- Mango de metal 1.20 m x 2.2 cm de diámetro recubiertos con PVC.
- Soporte de polipropileno.
- Cerdas de PET de 8 cm de alto.
- Medidas: Largo: 27 cm Alto: 11.5 cm Ancho: 5 cm Peso: 210 ± 5 g.



- Mango de metal 1.20 m x 2.2 cm de diámetro recubiertos con PVC.
- Soporte de polipropileno.
- Cerdas de PET de 11 cm de alto.
- Medidas: Largo: 27.5 cm Alto: 19 cm Ancho: 3 cm Peso: 245 ± 5 g.



clave	tipo	color		
0522	cepillo	varios colores	1	24
0523	abanico	varios colores	1	24

Escobas

- Bastón madera 100% pino 1.20 m x 7/8".
- Material: plástico de pet y vinil con 45 puños insertados.
- 332 Gramos.
- Altura con base 16.50 cm.
- Ancho y largo 4cm. X 34 cm.



- Bastón madera 100% pino 1.20 m x 7/8".
- Material: plástico de pet y vinil con 109 puños insertados.
- Altura con base 11.50 cm.
- Ancho y largo 3.7 cm. X 32 cm.



clave	tipo	color		
8052	cepillo abanico largo	v. colores	1	24
8053	cepillo italiano	v. colores	1	24

LION TOOLS

Trapeador giratorio con cubeta exprimidor

- Sin mojarte, sin ensuciarte y sin agacharse
- Enjuaga y exprime, secado total.
- Trapeador de hilo microfibra / mango de acero inoxidable.
- Cubeta de polipropileno con cesta de acero inoxidable con capacidad 18 L
- Mango telescópico.
- Incluye repuesto de microfibra



clave	usos		
0540	pisos, ventanas, lavado de autos, etc.	1	6

LION TOOLS

Microfibra para trapeador giratorio

- Mayor absorción y limpieza
- No etiquetado para su venta individual



clave	unidad de venta		
0541	3 piezas	1	12

La Abeja Roja

Recogedor

- Fabricado en lámina de acero.
- Altura 60 cm.
- Largo 21 cm.



clave	material		
8054	lámina	1	12

LION TOOLS

Recogedor de plástico

- Base amplia de plástico PP con una tira de goma que permite recolectar facilmente la suciedad.
- Mango de plástico PVC.
- Medidas:
  Ancho:25.5 cm
  Profundidad: 23 cm
  Altura total: 74 cm



clave	material		
0548	plástico	1	30

TRAMONTINA

Botes de basura tapa plástica

- Material (cuerpo):
- Acero inoxidable AISI 430
- Material (tapa, pedal y base) plástico negro
- Espesor: 0,4 mm,
- Terminación: Pulida
- Tratamiento antihuellas: No
- Manija para transporte: Sí
- Abertura Pedal, Tapa: Sí,
- Cierre suave de la tapa: No
- Balde plástico: No,
- Producto para uso interno.



clave	modelo	medidas	peso		
7045	94538-812	33.3x32.8x26.6 cm	1.72 K	1	1
7046	94538-820	47.5x32.8x26.6 cm	1.32 K	1	1

LION TOOLS

Bote para basura con pedal

- Acabado satinado
- Cuerpo acero inoxidable 410
- Cubeta interior de plástico PP
- Cierre lento



clave	litros	medidas				
		A	B	C		
6658	6	20 cm	30.5 cm	20 cm	1	6
6659	20	27 cm	44 cm	27 cm	1	2

TREVI

Limpia vidrios

- Cuerpo fabricado en polipropileno.
- Bastón de polipropileno 60 cm.
- Esponja 20cm. x 4cm.
- Malla de nylon resistente.
- Jalador de Vinil.





clave	mango		
8381	plástico	1	40

Limpia vidrios

- Mango de polipropileno de 38 cm
- Jalador de PVC con esponja de 20 cm



clave	mango		
0538	polipropileno	1	24

Cepillo multiusos

- Ancho cabeza cepillo: 17 mm
- Ancho mango: 26.4 mm
- Diámetro del mango: 9.1mm

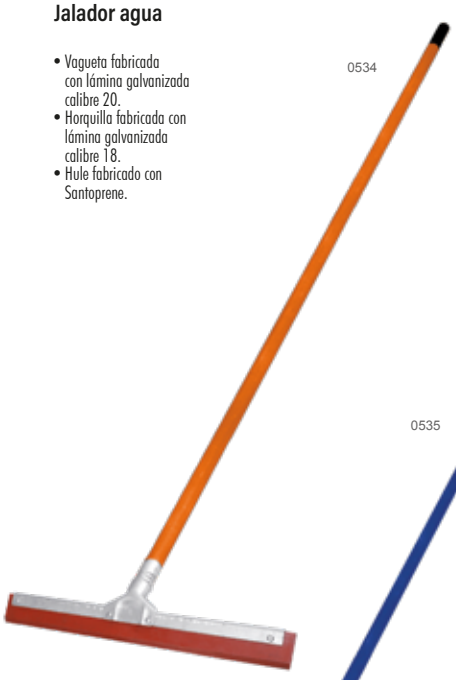


clave	medida		
8609	35 cm	1	100

Jalador agua

- Vagueta fabricada con lámina galvanizada calibre 20.
- Horquilla fabricada con lámina galvanizada calibre 18.
- Hule fabricado con Santoprene.

0534



0535



clave	medida	material		
0534	40 cm	bastón metálico	1	120
0535	50 cm	bastón metálico	1	120

Base mop

- Base metálica con torillo reforzado.
- Tuerca de seguridad.
- Regatón con colgadera.

0498



0499



clave	medida		
0498	60 cm	1	25
0499	90 cm	1	25

Cepillo para sanitario con base

- Cerdas de PET
- Base: 12.5 x 12.5 x 11 cm
- Mango de: 38.5 cm largo



clave	cuerpo	peso		
0525	polipropileno	180 g	1	48

Funda mop hilaza en tela de lona

- Base metálica con torillo reforzado.
- Tuerca de seguridad.
- Regatón con colgadera.

1745



1746



clave	medida	modelo		
1745	60 cm	RE60LH	1	50
1746	90 cm	RE90LH	1	50

LION TOOLS

Lámpara foco led con sensor de luz y movimiento

- Base E 27 ES / Electronic
- CRI Ra > 80
- Frecuencia 50/60 Hz
- Tensión 127 V~
- Temperatura: 6500 K
- Máximo ahorro
- Carcasa de aluminio + PA
- La lámpara se enciende al detectar movimiento.
- Ideal para: baño,cocina, oficina, etc.

Luz de Día 15 000 horas de vida

LED Última tecnología

Eficiencia + alta 15 años de luz

máximo AHORRO









clave	watt	lumen	tipo	mA	eficiencia luminosa		
7056	5	300	con sensor	65	80 lm / W	50	100
7057	9	765	con sensor	105	85 lm / W	50	100
7058	15	1275	con sensor	185	90 lm / W	50	100

LION TOOLS

Lámpara foco led luz cálida

- Base E 27 ES / Electronic
- Tensión 85 V~ - 265 V~
- Frecuencia 50/60 Hz
- Emisión de luz 300 lm
- Eficiencia luminosa 75 lm / W
- Temperatura: 3 000 K
- Máximo ahorro
- Carcasa de aluminio + PA
- Ideal para: baño,cocina, oficina, etc.

15 000 horas de vida

LED Última tecnología

Eficiencia + alta 15 años de luz

máximo AHORRO







clave	watt	lumen	tipo	kelvin	tensión		
7051	4	300	luz calida	3 000	127 V~	1	100
7053	9	765	luz calida	3 000	127 V~	1	100
7055	15	1275	luz calida	3 000	127 V~	1	100



clave	watt	lumen	mA	FP	medidas			
					A	B		
6040	4	300	38	0.5	8.5 cm	4.5 cm	50	100
6041	7	532	95	0.5	10 cm	6 cm	25	50
6042	9	765	117	0.5	11 cm	6 cm	25	50
6043	12	1020	165	0.5	11.5 cm	6.5 cm	10	100
6044	15	1275	194	0.5	12 cm	6.5 cm	10	100



clave	watt	lumen	mA	medidas			
				A	B		
6045	20	1400 lm / W	260	15 cm	8 cm	1	30
6046	40	2800 lm / W	520	21 cm	12 cm	1	20
6047	60	4200 lm / W	790	22.8 cm	14 cm	1	12
6048	100	7000 lm / W	1 310	26.5 cm	16 cm	1	9

LION TOOLS

Lámpara touch luz de noche multicolor Oso

- Voltaje: 5 V dc
- Corriente: 1 A
- Batería recargable de litio:1 200 mAh.
- Tiempo de trabajo: 15 h aprox. nivel bajo. 8 h aprox. nivel alto
- Recargable
- 3 Niveles de iluminación baja intensidad 50% alta intensidad 100% cambio automático 7 colores.



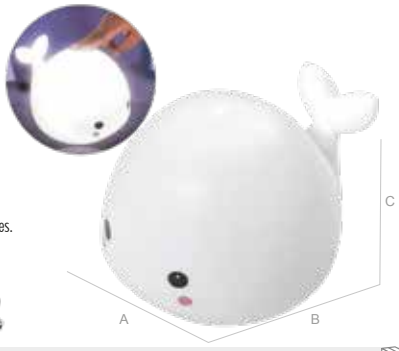
NOM

clave	cuerpo	medidas				
		A	B	C		
1168	silicón	17.5 cm	10.8 cm	11.4 cm	1	40

LION TOOLS

Lámpara touch luz de noche multicolor ballena

- Voltaje: 5 V dc
- Corriente: 1 A
- Batería recargable de litio: 1 200 mAh.
- Tiempo de trabajo: 15 h aprox. nivel bajo. 8 h aprox. nivel alto
- Recargable
- 3 Niveles de iluminación baja intensidad 50% alta intensidad 100% cambio automático 7 colores.



NOM

clave	cuerpo	medidas				
		A	B	C		
1169	silicón	10.9 cm	11.2 cm	14.8 cm	1	40

LION TOOLS

Foco fijo transparente

- Tensión nominal: 127 V~
- Frecuencia nominal: 60 Hz
- Consumo: 7,5 W



clave	watt	base	unidad de venta		
2419	7.5	E12	50 piezas	1	40

LION TOOLS



clave	watt	base	unidad de venta		
2418	7.5	E12	50 piezas	1	40

LION TOOLS

Lámpara de mesa 4W touch gato

- Batería de Litio
- 1200 mAh
- ≥180 lúmenes
- Cable USB de 0.5m
- Altura total: 52 cm



NOM



incluye pila clave: 2806





clave	led	medidas				
		A	B	C		
1159	15	92 mm	108 mm	148 mm	1	48

LION TOOLS

Portalámpara base E27

- Bajo consumo de energía
- Tensión: 127 V Frecuencia: 60 Hz
- Consumo: .5 W



clave	función		
3163	con clavija e interruptor	50	600

LION TOOLS

Lámpara solar serie de luces

- Largo del cable: 10.67 m
- Cable: 2*1 mm
- Diámetro del cable: 7.2 mm
- Panel solar: 5.5 W / 550 mAh
- Batería: 3.7 V / 1 200 mAh*2
- Medida panel solar: 17.5 x 11 cm
- Foco de plástico transparente reemplazable.
- Entrada foco: E27



NOM

AHORRA 80% ENERGÍA





clave	watt	focos	largo		
2828	7.5	15	10.67 m	1	6

Luminario solar con cámara



- Batería de litio LI-ion 18000 mAh
- Cámara WIFI integrada.
- Panel solar de 5,5 V ~ 0,3 A
- Material ABS
- Tiempo de carga: 6-8 horas
- Tiempo de retardo: 30 Segundos
- APP: V380 PRO
- Apagado automático
- Grado de Protección: IP65
- Resolución 3 MP f 2.0
- Audio bidireccional
- Graba en memoria de 128 GB
- Visión nocturna

V380 PRO

clave	watt	lumen	LED	medidas		
2700	20	800	180	60x25.3x7 cm	1	5

Luminario solar portable





- Panel solar: 4.5 Wp, 5.5 V
- Brillo 950 lúmenes
- CCT: 6500 K
- Material: ABS+PC, anti-UV, anti fuego.
- Batería: Li-ion 18650
  4 000 mAh /3.7 V / 14.8 Wh reemplazable
- Modo de trabajo: 2 modos de trabajo
- Tiempo de carga: 5 a 6 horas a la luz del sol.
- Tiempo de trabajo: Modo "A" 3 - 5 noches
  Modo "B" 2 - 3 noches.
- Sensor PIR
- Ángulo de inducción 120° distancia 8 m
- Haz de luz: 120°
- Cable: 3 m
- Grado: IP65
- Altura de instalación: 4 m

clave	watt	led	medidas			
			A	B		
2711	8	64	27.3 cm	22.5 cm	1	12

Lámpara portátil multiusos solar





- Lúmen: 104 pzs 1000 lm 10 W
- Panel solar: silicón monocristalino
- Tiempo de carga: USB 7-8 horas
- Bateria: ion-litio 18650 3.7 V / 7 200 mAh
- Tiempo de carga solar: 7-8 horas
- Tiempo de descarga: 50% 12 - 14 horas
  100% 6 - 8 horas
- Tiempo de descarga: 3 a 5 noches
- Temperatura de color: 6 000 k
- Grado de protección: ip20
- Panel solar: 349.4 x 248 x 17 mm
- Temperatura de trabajo: - 20°c - 50 °c
- Altura de instalación: 3 m
- Material: ABS + PC
- Angulo de detección: 120 / ≤ 6 m

CARCASA DE PLÁSTICO ABS + PC , ANTI-UV, A PRUEBA DE FUEGO

35000 HORAS DE VIDA

BATERIA DE ION-LITIO Tecnología

LED última TECNOLOGÍA

ECOLÓGICO

clave	watt	lúmenes	medidas				
			A	B	C		
2731	10	1000	473 mm	46.8 mm	60.4 mm	1	8

Luminario solar colgante foco roscable



- Panel solar: 5.5 V / 1.6 W
- Tipo de LED: Bulbo COB
- Batería 3.7 V 2400 mAh
- Grado a prueba de agua: IP44
- Temperatura de trabajo: -25°C ~ 65°C
  1 nivel de iluminación
- Tiempo de carga: 8- 10 h con fuertes
- rayos de sol.
- Medida del panel: 9 x 14.5 cm
- Medida de la lámpara: 15 cm diámetro
- Varios usos, garage, jardines etc.
- No incluye control

clave	watt	cuerpo	largo cable		
2844	2	ABS	5 m	1	40

Sistema de iluminación solar 6W



- Pila de litio reemplazable
  de 10 000 mAh
- 3 focos super led 3 W c/u
- Salida USB para cargar
  teléfonos móviles con
  5 m de cable
- Para iluminación de hogar
  cuando no haya energía
- Sin combustible ni ruido
- Tiempo de trabajo con batería
  cargada completamente
  3 focos - 4 hrs
  2 focos - 6 hrs
  1 foco - 13 hrs

clave	metros		
2721	5 mts cable en cada foco	1	8

Arbotantes solares



- Batería: LI-ion 3,7 V ~1200 mAh
- Panel solar de silicio: 5,5 V 0.8 W
- Impermeable IP65
- Tiempo carga: 6-8 hrs a la luz del sol
- Temperatura de trabajo: -25°C a 65 °C
- Tiempo de trabajo: 8-10 horas
- Máxima intensidad con movimiento.
- Baja intensidad sin movimiento.
- Sensor de movimiento.
- Cuerpo plástico ABS
- Máxima altura: 3 M
- Luz Blanca.
- Botón de encendido y apagado.

- Batería: LI-ion 7,4 V ~2400 mAh
- Panel solar de silicio:
  0.97 W 17 % eficiencia.
- Cuerpo plástico ABS
- Tiempo carga: 6-8 hrs a la luz del sol
- Distancia y ángulo mov.: 7m, 120°
- Tiempo de retardo: 30 segundos.
- Apagador: automático
- Luz Blanca.
- Fácil Instalación.
- Botón de encendido y apagado.



LED ULTIMA TECNOLOGÍA

BATERÍA DE ION-LITIO Tecnología

clave	watt	led	lúmenes	medidas				
				A	B	C		
2870	2	25	150	12.5 cm	9.5 cm	5.5 cm	1	100
2871	4	40	340	11.9 cm	19.5 cm	4.6 cm	1	50

ESTACIONES DE CARGA PORTÁTILES Y PANEL SOLAR

LISTAS PARA CUALQUIER IMPREVISTO



ALGUNOS EJEMPLOS SOBRE SU USO

15 -28 horas
Mini refrigerador de 150 vatios

7.9 horas
Televisor de 110 vatios

15 veces
Laptop portatil de 110 vatios

29 veces
Herramienta eléctrica de 30 vatios-hora

87 horas
Foco de luz de 10 vatios

65 veces
Teléfono de 3110 miliamperios-hora

PANEL SOLAR 240 W

5050

- Potencia máxima: 240 W
- Eficiencia celular: 20%
- Voltaje de alimentación: 19,8 V
- Salida CC: 18 V/240 W.
- Una eficiencia de conversión del 20% permite que el panel solar produzca electricidad en entornos exteriores de baja intensidad solar (1000W/m²).
- Tecnología Smart IC (Chip de Reconocimiento Inteligente Objetivo).
- Protección contra la carga inversa.



Colóquelo bajo la luz solar directa para garantizar un mejor rendimiento.

ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL 2500 W

5052

- 2500 W (2048 wh) sobretensión máxima 5400 W
- 5 salidas de 110 Vcc ± 5% 50 Hz ± 1 %
- 2 puertos salida 12 V/10 A
- 1 puerto de salida auto 12 V/10 A
- Puertos de salida a USB: USB -A 5V/3A; 9V/2 A; 12V/1.5V (18 W max) *4



Utiliza panel solar de 12 V NO INCLUIDO

ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL 1200 W

5051

- 1200 W (992 wh) sobretensión máxima 3600 W
- 3 salidas de 110 Vcc ± 5% 60 Hz ± 1 %
- 2 puertos salida 12 V/10 A
- 1 puerto de salida para auto 12 V/10 A
- Puertos de salida a USB:
  USB -A 5V/3A; 9V/2 A; 12V/1.5V (18 W max) *2



Utiliza panel solar de 12 V NO INCLUIDO

clave	watt	peso	medidas		
5050	240 W	7.63 K	2290 x 655 x 5 mm	1	2
5052	2500 W	22 K	460 x 270 x 305 mm	1	1
5051	1200 W	11 K	330 x 220 x 289 mm	1	1

LION TOOLS

Estación de energía portátil 300 W

- USB #1 SALIDA 12 V / 1.5 A, USB #2 & #3 5V / 3A y USB -C 18 W
- Entrada CD 5521 14.6 V / 10 A
- Baterías de litio 331- 40
- Dos salidas 110 Vy dos salidas USB
- Carga rapida una salida USB-C PD 18 W.
- Enchufe universal 110 V
- Compatible carga solar
- Bluetooth 5.4.
- Regulador PWM integrado.
- Carga fotovoltaica de hasta 24 V 600 W pico.
- Tiempo de carga 2H
- Accesorios 3 focos LED de 3 W / 5 V y 2 focos 3 W / 12 V con cable de 3 m color luz de día, 1 cable 3 en 1.
- Adaptador 110 - 220 V de 259 cm de largo.
- Capacidad de bateria: 15 AH/12.8 V / 192 WH



clave	watt	focos	medida		
5053	300	5	278*129*215 mm	1	1

LION TOOLS

Panel solar portátil 60 W

- Panel solar de 60W 18V y 5.56A.
- Eficiciencia de celda 20%
- Incluye adapad ores de CD para laptops estaciones de carga portátil.
- Compatible con estación de energía portátil 5053.
- Temperatura operación -40° a 85°C
- Temperatura ideal de trabajo 20° a 25°C
- Panel de Silicio monocristalino, cuenta con 2 entradas
- USB-A y una salida USC-C para carga directa



clave	watt	medida		
5049	60	cerrado: 37.5*36 cm abierto: 122*36 cm	1	4

LION TOOLS

Luminario solar fijo

- 35000 horas de vida
- Panel solar 2.3 Wp silicona policristalina
- Temperatura:
- 3000K /4000K/6000K
- Grado de protección: IP65
- Carga: 6 horas en un día puede durar 4 noches sin carga
- Altura instalación: 2 a 4 m
- Ángulo de inducción: 120°
- Detector de movimiento: area de inducción 2-6 m
- Niveles de iluminación: Bajo 40% de iluminación + - 10 horas Alto 100% de iluminación con sensor de movimiento + - 5 horas



- Batería Ion Litio 18650
- 3,7V/6000 mAh
- Panel solar 7 Wp silicona policristalina
- Temperatura:
- 3000K /4000K/6000K
- Grado de protección: IP65
- Carga: 6 horas en un día puede durar 4 noches
- sin carga
- Altura instalación: 3 a 5 m
- Ángulo de inducción: 120°
- Detector de movimiento: area de inducción 3-8 mts
- Niveles de iluminación: Bajo 40% de iluminación + - 10 horas Alto 100% de iluminación con sensor de movimiento + - 5 horas



- 35000 horas de vida
- Panel solar 9.5 Wp silicona policristalina
- Temperatura: 3000K /4000K/6000K
- Grado de protección: IP65
- Carga: 6 horas en un día puede durar 4 noches sin carga
- Altura instalación: 3 a 5 mts
- Ángulo de inducción: 120°
- Detector de movimiento: area de inducción 3 - 8 mts
- Niveles de iluminación:
- Bajo 40% de iluminación + - 10 horas
- Alto 100% de iluminación con sensor de movimiento + - 5 horas



clave	watt	lumenes	led	medidas				
				A	B	C		
2814	4	400	25	22.44 cm	13.7 cm	4.15 cm	1	24
2815	8	850	40	35.14 cm	19.37cm	5.08cm	1	12
2816	15	1600	40	41.3 cm	23.2 cm	5.8 cm	1	10

LION TOOLS

Luminario solar fijo

- Panel solar monocristalino (10W/9V)
- Batería life PO4: 32700, 6.4 V, 6000 mA, 38.4 WH
- Tiempo de carga: 5-6 hrs carga completa con rayos de luz fuertes.
- Leds: SMD 2835*40 pzs.
- Ángulo de detección: 120°
- Distancia de detección: 2-8 m
- Color del cuerpo: negro
- Ángulo de inducción: 140x70°-TPIII
- Color de temperatura: 6000 K
- IP: IP65
- Temperatura de trabajo: -20 °C - 60°C
- Temperatura de almacen: 0 °C - 45 °C

Máximo AHORRO · ECOLÓGICO · BATERIA DE ION-LITIO Tecnología · LED ULTIMA TECNOLOGIA



NOM

clave	watt	lumenes	led	medidas		
2811	25	3 000	40	492.5 x 231.9 x 58 mm	1	8

LION TOOLS

Luminario solar fijo

- Panel solar monocristalino (20 W/16.5V)
- Batería PO4: 32700, 12.8 V, 6000 mA, reemplazable
- Tiempo de carga: 6 hrs en un día puede durar 4 noches sin carga.
- Tiempo de vida 35000 hrs
- Temperatura de color 6000 k
- Grado de protección: IP65
- Altura de instalación: 3 a 7 m
- Ángulo de inducción: 120°
- Detector de movimiento: Área de inducción 8-12 m
- Niveles de iluminación: Alto, medio y bajo
- Potencia flujo luminoso: 60% 3,000 LM, 80% 3,800 LM , 100% 4,800 LM

Máximo AHORRO · ECOLÓGICO · LED ULTIMA TECNOLOGIA · BATERIA DE ION-LITIO Tecnología



NOM

clave	watt	lumenes	led	medidas		
2812	40	6 000	90	621.6.5 x 289.7 x 73.6 mm	1	4

LION TOOLS

Luminario redondo de LED HIGHT BAY

- Tensión: 120 V~ 240 V
- Temperatura color: 6500 K
- Flujo luminoso: 10,000 lúmenes
- Frecuencia: 50 / 60 Hz
- Grado de protección: Ip65
- Soporte de Acero, se ajusta al techo o pared.
- Cuerpo de Aluminio.
- Pantalla de policarbonato
- Para uso en interior y exterior
- Incluye gancho para colgar y tornillería.



LED ULTIMA TECNOLOGIA

- Tensión: 120 V~ 240 V
- Temperatura color: 6500 K
- Flujo luminoso: 15,000 lúmenes
- Frecuencia: 50 / 60 Hz
- Grado de protección: Ip65
- Soporte de Acero, se ajusta al techo o pared.
- Cuerpo de Aluminio.
- Pantalla de policarbonato
- Para uso en interior y exterior
- Incluye gancho para colgar y tornillería.



- Tensión: 120 V~ 240 V
- Temperatura color: 6500 K
- Flujo luminoso: 20,000 lúmenes
- Frecuencia: 50 / 60 Hz
- Grado de protección: Ip65
- Soporte de Acero, se ajusta al techo o pared.
- Cuerpo de Aluminio.
- Incluye gancho para colgar y tornillería.
- Pantalla de policarbonato
- Para uso en interior y exterior



NOM

clave	watt	lumenes	medidas				
			A	B	C		
6057	100	10, 000	24.5 cm	25.5 cm	7.5 cm	1	10
6058	150	15, 000	28 cm	28 cm	7.8 cm	1	5
6059	200	20, 000	33 cm	33 cm	7.8 cm	1	5

Sistema de iluminación solar

- Batería plomo ácido 4 V /8500 mAh
- Panel solar de 10 W /6 V
- Material ABS
- Tiempo de carga 8-13 horas a la luz del sol
- Temperatura de trabajo -25°C A 65°C
- Tiempo de trabajo
- 3 Focos 4 hrs., 2 Focos 6 hrs., 1 Foco 13 hrs.
- Ideal para iluminación del hogar cuando no haya energía
- Foco Led 3 W / 4 V
- 5 metros de Cable * 3
- Funciones: Radio FM, MP3 , Bluetooth, linterna
- Salida de USB para multicargas de celulares
- Cable para entrada de 110 V~ para carga directa



clave	watt	amper	peso	medidas		
2701	10	16.7 A	0.81 kg	285 X 220 X 16.5 mm	1	6

Sistema de iluminación solar con radio y luz de emergencia

- Batería plomo ácido 3.7 V /10000 mAh
- 4 focos de 3 W
- Panel solar de 3 W /6 V
- Salida USB y USB-C para cargar dispositivos.
- Ideal para la iluminación del hogar cuando hay apagón como lámpara de emergencia.
- Función de radio FM / MP3 / Bluetooth.
- Tiempo de carga 20 horas.
- Con circuito integrado que protege contra la sobrecarga y la sobre descarga alargando la vida de las baterías.
- Tamaño del panel sola: 23.3 x 14 cm
- Tiempo de carga 20 horas.



clave	watt	material	medidas		
2703	3	plástico ABS	20.8 x 8.5 x 18.3 cm	1	10

Luminario solar redondo

- Panel solar: 6 V 15 W
- Material: plástico ABS
- Tiempo de Vida: 35 000 hrs
- Batería: 15 000 mAh
- Color de temperatura: 6 500 k
- Grado de protección: IP 44
- Carga: 6 - 8 horas
- Duración: 10 horas
- Altura de instalación: 3- 5 m
- Ángulo de inducción: 360 °
- Distancia de inducción: 5 - 7 m
- Sincronización: 3 / 6/ 9 hrs.
- Peso neto: 2.283 k



clave	watt	lumenes	led	medidas		
2730	45	3 825	240	430 x 430 x 150 mm	1	4

Sistema de iluminación solar 3 focos

- Batería de litio 3.7 V / 8000 mAh
- Panel solar de 3 W
- Tiempo de trabajo 3 Focos 6 hrs.
  2 Focos 8 hrs.
  1 Foco 16 hrs.
- Tamaño panel solar 23.3*14 cm
- Cuerpo en plastico ABS
- Con circuito integrado que protege contra la sobre carga y la descarga alargando la vida de las baterías.
- Funciona como lámpara de emergencia 3 focos de 3 W
- Salida USB y USB-C para cargar dispositivos.
- Iluminacion del hogar cuando no hay energía, tiempo de carga 20 horas.



clave	watt	material	medidas		
2702	9	ABS	19.5 X 14 X 7 cm	1	12

Lámpara recargable portátil de emergencia

- Cuerpo de plástico ABS
- Tensión nominal 127V~
- Batería recargable plomo acido de 2000 mAh *2
- Tiempo de carga 12 horas
- 2 Niveles de iluminación
  Alto: 1.5 horas
  Bajo: 4 horas
- Medida 342 x 84 x 58 mm
- Cable: 60 cm



clave	led	lúmen	medidas				
			A	B	C		
8823	42	500	8.4 cm	5.8 cm	34.2 cm	1	40

Lámpara recargable de emergencia

- Cuerpo de plástico ABS
- Tensión nominal 127V~
- Batería recargable plomo acido de 2000 mAh *2
- Tiempo de carga 12 horas
- Niveles de iluminación dimmer



clave	led	lúmen	medidas				
			A	B	C		
8830	120	940	5.5 cm	7 cm	32 cm	1	30

LION TOOLS

Luminarios solares

- Panel solar 1.5 W 5.5 V⎓
- Batería 18650 2 600 mAh Li-ion
- Cuerpo de aluminio y vidrio templado
- Grado IP: 65
- Rango de detección: 4 - 6 m
- Interruptor encendido y apagado
- Tiempo de espera: 25 seg
- Incluye control remoto



- Panel solar 3.2 W 9 V⎓
- Batería 18650 2 600 mAh*2 Li-ion
- Cuerpo de aluminio y vidrio templado
- Grado IP: 65
- Rango de detección: 4 - 6 m
- Interruptor encendido y apagado
- Tiempo de espera: 25 seg
- Incluye control remoto



NOM

LED ULTIMA TECNOLOGIA

clave	watt	lumenes	medidas				
			A	B	C		
3424	15	1 500	182 mm abierto	142 mm abierto	32 mm abierto	1	20
3425	25	2 500	250 mm abierto	203 mm abierto	32 mm abierto	1	10

LION TOOLS

Luminario solar fijo doble carga

- Leds: 168
- Panel solar: doble lado 10 W / 5 V silicón monocristalino.
- Tiempo de vida: 35,000 hrs.
- Batería: Life PO4 de litio fosfato 18650 3.7 V / 4 800 mAh reemplazable.
- Temperatura de color: 6000 K
- Grado protección: IP65
- Chip: SANAN MLS 2835 0.5 W
- Carga: 6 horas en un día y dura casi 4 noches sin carga.
- Niveles de iluminación: 3

3420





- Leds: 219
- Panel solar: doble lado 12 W / 8 V silicón monocristalino.
- Tiempo de vida: 35,000 hrs.
- Batería: Life PO4 de litio fosfato 18650 3.7 V /6 000 mAh reemplazable.
- Temperatura de color: 6000 K
- Grado protección: IP65
- Chip: SANAN MLS 2835 0.5 W
- Carga: 6 horas en un día y dura casi 4 noches sin carga.
- Niveles de iluminación: 3

3421











- Leds: 318
- Panel solar: doble lado 15 W / 5 V silicón monocristalino.
- Tiempo de vida: 35,000 hrs.
- Batería: Life PO4 de litio fosfato 18650 3.7 V / 9 000 mAh reemplazable.
- Temperatura de color: 6000 K
- Grado protección: IP65
- Chip: SANAN MLS 2835 0.5 W
- Carga: 6 horas en un día y dura casi 4 noches sin carga.
- Niveles de iluminación: 3

3422



BATERIA DE ION-LITIO Tecnología

ECOLÓGICO

Máximo AHORRO

LED ULTIMA TECNOLOGIA

- Leds: 417
- Panel solar: doble lado 20 W / 5 V silicón monocristalino.
- Tiempo de vida: 35,000 hrs.
- Batería: Life PO4 de litio fosfato 18650 3.7 V / 12 000 mAh reemplazable.
- Temperatura de color: 6000 K
- Grado protección: IP65
- Chip: SANAN MLS 2835 0.5 W
- Carga: 6 horas en un día y dura casi 4 noches sin carga.
- Niveles de iluminación: 3

3423



NOM

clave	watt	lumenes	medidas				
			A	B	C		
3420	10	900	318 mm	194 mm	50.6 mm	1	16
3421	20	1150	380 mm	210 mm	50.6 mm	1	14
3422	30	1800	513 mm	217 mm	52.6 mm	1	10
3423	40	2600	656 mm	223 mm	52.6 mm	1	8

LION TOOLS

Arbotantes solares LED SMD

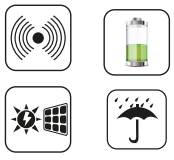
- Batería Li-ion: 1200 mAh / 1* 18650 incluida
- Panel solar: Silicio 5.5 V
- Lúmenes: 150
- Modo: PIR (sensor de movimiento)
- Tiempo de carga: 6-8 horas a la luz del sol
- Tiempo de trabajo: 8 -10 horas
- Material: ABS
- Vida útil: 35 000 hrs.

2735



LED ULTIMA TECNOLOGIA

BATERIA DE ION-LITIO Tecnología



- Batería Li-ion: 1200 mAh / 1* 18650 incluida
- Panel solar: Silicio 5.5 V
- Lúmenes: 200
- Modo: alto-bajo-apagado/encendido
- Tiempo de carga: 6-8 horas a la luz del sol
- Tiempo de trabajo: 8 -10 horas
- Material: ABS
- Vida útil: 35 000 hrs.

2732



clave	watt	led	medidas				
			A	B	C		
2735	2	128	11.5 cm	11.2 cm	4.8 cm	1	100
2732	2	100	13.5 cm	9.7 cm	5.3 cm	1	100

LION TOOLS

Lámpara reflector solar LED

- Carcasa resistente: ABS+PC, anti-UV, ignífugo.
- Reemplaza reflectores de 100W / 300W / 600W tradicionales.
- Panel solar monocristalino de alta eficiencia (21%+).
- Control remoto incluido con programación de brillo y tiempo
- Batería larga duración, protección contra sobrecarga y descarga.
- Modos de trabajo múltiples:
  Iluminación continua + sensor de movimiento.
- Fácil instalación todo incluido.

$0 · AUTO ENCENDIDO/APAGADO · PROTECCIÓN IP65 · BUENA ÁREA DE ILUMINACIÓN · LARGO TIEMPO DE ILUMINACIÓN · MODO DE ILUMINACIÓN CONSTANTE (PERSONALIZABLE CON CONTROL REMOTO) Y MODO SENSOR

NOM

nuevo


6074


6075


6076

clave	watt	lumenes	protección	medida lámpara	medida panel		
6074	10	1500	IP65	152.7 x 146.8 x 31.2 mm	220.9 x 202.1 x 24 mm	1	12
6075	30	4800	IP65	199.7 x 190.9 x 49 mm	374 x 255 x 21.5 mm	1	8
6076	60	9600	IP65	263.2 x 245 x 54.5 mm	518 x 354.6 x 35 mm	1	4

LION TOOLS

Lámpara recargable de mano tipo reflector

- Lumenes: 1400(70 lm/W)
- LED 1 tipo COB
- Power bank: 5V, 1A
- Cuerpo de nylon
- Temperatura de color: 6 000 K
- Temperatura de trabajo: -20, 45
- Vida útil: 500 veces
- CRI (Ra>): 80
- Tiempo de trabajo:
- 100% 3 horas y 50% 6 horas
- Cargador: USB 5V, 1 A
- Resistente al agua: IP 54
- Batería: 3.7 V 4 400 mAh
- Niveles de iluminación:
  Alto 100% iluminación
  Bajo 50% iluminación
- Pantalla de batería:
  100% 75% 50% 25%
- Tiempo de carga: 4 horas



LED última tecnología · BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO · ECOLÓGICO · BATERIA DE Ion-Litio

clave	watt	medidas				
		A	B	C		
8817	20	15 cm	11 cm	1.5 cm	1	36

LION TOOLS

Luminario suburbano de LED

- Tensión: 120 V~ 240 V
- Temperatura color: 6500 K
- Flujo luminoso: 10,000 lúmenes
- Frecuencia: 50 / 60 Hz
- Fácil de instalar
- Cuerpo de aluminio.
- Pantalla de policarbonato


6054

- Tensión: 120 V~ 240 V
- Temperatura color: 6500 K
- Flujo luminoso: 15,000 lúmenes
- Frecuencia: 50 / 60 Hz
- Fácil de instalar
- Cuerpo de aluminio.
- Pantalla de policarbonato


6055

- Tensión: 120 V~ 240 V
- Temperatura color: 6500 K
- Flujo luminoso: 20,000 lúmenes
- Frecuencia: 50 / 60 Hz
- Fácil de instalar
- Cuerpo de aluminio.
- Pantalla de policarbonato


6056

NOM · RESISTENTE AL AGUA · ECOLÓGICO · Máximo AHORRO · LED ULTIMA TECNOLOGIA

clave	watt	led	medidas				
			A	B	C		
6054	100	100	52.5 cm	18.3 cm	5.2 cm	1	10
6055	150	150	62.5 cm	18.8 cm	5 cm	1	10
6056	200	240	65 cm	22 cm	5 cm	1	10

LION TOOLS

Lámpara reflector led ultra delgado

- 25 000 horas de vida
- Cuerpo de aluminio
- Pantalla de vidrio templado
- Tensión eléctrica: 100 - 250 V~
- Frecuencia nominal: 50 / 60 Hz
- Eficiencia luminosa: 70 lm / W
- Temperatura: 6500 K
- FP: 0.5
- IP: 65


6049


6050


6051


6052



6053

NOM



clave	watt	lumen	mA	medidas			
				A	B		
6049	10	700	130	8 cm	11.5 cm	1	40
6050	20	1 400	260	10 cm	14.5 cm	1	40
6051	30	2 100	390	13.5 cm	19 cm	1	20
6052	50	3 500	650	15 cm	22 cm	1	20
6053	100	7 000	1310	20 cm	30 cm	1	10

LION TOOLS

Linterna recargable de silicón para cabeza

- Cuerpo de silicón
- Tensión: 127 V 60 Hz
- Batería litio 3,7 Vcc / 800 mAh 18650
- Incluye cargador: USB
- Tiempo de trabajo: 2 - 3 horas
- 3 Niveles de iluminación:
  - Lateral - Alto - Bajo
  - Estroboscópica
- Luces LED COB de alta eficiencia





clave	watt	lúmenes		
8873	3 + 5	350	120	240

LION TOOLS

Linterna recargable cabeza zoom

MÁXIMA INTENSIDAD

- Voltaje 5 V⎓ 500 mA
- Batería recargable de ION LITIO 18650 1500 mAh
- Recarga puerto USB-C
- Tiempo de carga 4 a 6 horas

PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA



clave	lúmenes	watt	zoom		
8840	255	1	variable	1	80

LION TOOLS

Linterna recargable cabeza 800 lúmenes

- Foco LED 8 W
- 800 lúmenes
- Tensión nominal: 127 V
- Frecuencia nominal: 60 Hz
- Batería recargable: Litio 3,7 Vcc /1800 mAh
- Tiempo de recarga: 6 horas
- Tiempo de trabajo:4-8 horas

Multidirección

Usa 2 pilas 18650 clave 2806



clave	led	watt	función		
3185	alta potencia	8 W	afocable	25	50

LION TOOLS

Linterna recargable aluminio cabeza

- Tensión nominal: 127 V
- Frecuencia nominal: 60 Hz
- Bateria recargable:
- Litio 3,7 Vcc / 3500 mAh
- Tiempo de recarga: 6 -7 horas
- Tiempo de trabajo: 2 -3 horas.
- 4 niveles de iluminación
  - 1- Alto led central
  - 2- Alto led laterales
  - 3- Alto 3 led
  - 4- Intermitente

Multidirección

Usa 2 pilas 18650 clave 2806



clave	led	lúmenes		
2853	10 W LED XML 5050	900	25	50

LION TOOLS

Linterna recargable cabeza

- Tensión nominal: 127 V
- Frecuencia nominal: 60 Hz
- Bateria recargable:
- Litio 3,7 Vcc / 450 mAh
- Tiempo de recarga: 2 horas
- Tiempo de trabajo: 2 -3 horas.
- 3 niveles de iluminación
  - 1- Alto
  - 2- Bajo
  - 3- Intermitente

Multidirección



clave	led	lúmenes	watt		
2852	1	150	1.5	1	100

LION TOOLS

Linternas recargables de cabeza

- Tensión: 127 V⎓
- Batería recargable de ION LITIO
- Frecuencia: 60 Hz
- Tiempo de Carga: 4-6 H
- Fuente de Luz: Led
- Capacidad Nominal 1500 mAh

BATERIA DE ION-LITIO Tecnología

8841



8842



8843



clave	led	watt	lumenes		
8841	1 led de alta potencia	1 W	155 lúmenes	1	80
8842	1 led de alta potencia	3 W	225 lúmenes	1	80
8843	1 led de alta potencia	5 W	356 lúmenes	1	60

LION TOOLS

Linternas recargables de cabeza

- Tensión nominal:
- 110 V⎓ 240 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Tiempo de recarga: 10 horas
- Ciclo de vida: mas de 500 veces



8858



8859



8860



MÁXIMA INTENSIDAD

clave	led	watt	bateria	distancia iluminación	lúmenes		
8858	1 led de alta potencia	3 W	1500 mAh	150 m	240 lúmenes	1	120
8859	1 led de alta potencia	5 W	2000 mAh	300 m	460 lúmenes	1	120
8860	1 led de alta potencia	10 W	3000 mAh	600 m	600 lúmenes	1	60

Linterna recargable 1 LED mini

- Tensión nominal 127 V~
- Frecuencia nominal 60 Hz
- Batería recargable Ion Litio 18650 4 Vcc / 1200 mAh
- Tiempo de carga 5 horas
- 3 Niveles de iluminación 1. Luz intensa 2. Luz baja 3. Luz intermitente



clave	led	medida A	medida B		
8838	1 led 1 W	10.5 cm	3 cm	1	180

Linterna recargable aluminio 500 lúmenes

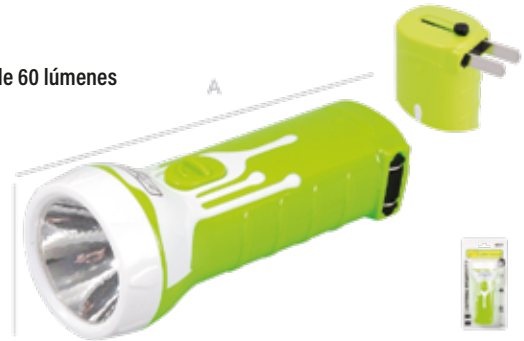
- Cuerpo de aluminio
- Led de alta potencia
- Afocable
- Telescópica
- Tensión: 127 V ~
- Frecuencia: 60 Hz
- Batería recargable de litio 3,7 Vcc/1800 mAH
- 5 funciones: alta luminosidad, mediana luminosidad, baja luminosidad, flasheo y SOS
- Tiempo trabajo: 2-3 hrs.
- Tiempo recarga: 6 hrs.
- Incluye cargador de pilas



clave	led	watt	función	medida A	medida B		
2800	1	5W	5	15.5 cm	4 cm	25	50

Linterna recargable 60 lúmenes

- Tensión nominal 127 V~
- Frecuencia nominal 60 Hz
- Batería recargable de plomo acido 4 Vcc / 500 mAh
- Tiempo de carga 12 horas
- 2 Niveles de iluminación 1 Hora mayor intensidad 4 horas baja intensidad



clave	led	medida A	medida B		
8831	1 led .5W	11.5 cm	4.5 cm	40	160

Lámpara recargable 1W 1 LED+3W 12 LED

- Tensión nominal: 127 V~
- Frecuencia: 60 Hz
- Batería Litio : 800 mAh
- Tiempo de recarga: 3 horas
- 3 funciones: lateral-frontal- regulable
- 2 niveles de iluminación
  - 1. Fuerte: 1.5 horas
  - 2. Baja: 3 horas



clave	watt	led	medida A	medida B		
8828	3	12	12 cm	4 cm	1	180

Linterna recargable 60 lúmenes

- Tensión nominal 127 V~
- Frecuencia nominal 60 Hz
- Batería recargable de plomo acido 4 Vcc / 500 mAh
- Tiempo de carga 12 horas
- 2 Niveles de iluminación 1 Hora mayor intensidad 4 horas baja intensidad



clave	led	medida A	medida B		
8832	1 led 1 W	12.8 cm	4.8 cm	40	160

Linterna recargable 60 lúmenes

- Tensión nominal 127 V~
- Frecuencia nominal 60 Hz
- Batería recargable de plomo acido 4 Vcc / 500 mAh
- Tiempo de carga 12 horas
- 2 Niveles de iluminación 1 Hora mayor intensidad 4 horas baja intensidad



clave	led	medida A	medida B		
8833	1 led 1 W	13 cm	4.5 cm	40	160

Linterna recargable 60 lúmenes

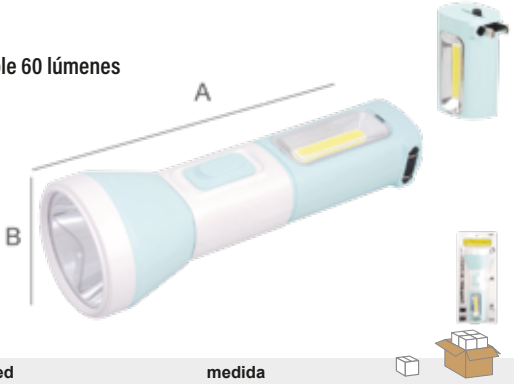
- Tensión nominal 127 V~
- Frecuencia nominal 60 Hz
- Batería recargable de plomo acido 4 Vcc / 1 200 mAh
- Tiempo de carga 12 horas
- 2 Niveles de iluminación 1 Hora mayor intensidad 4 horas baja intensidad



clave	led	medida A	medida B		
8834	1 led 1 W	15.5 cm	4.7 cm	30	120

Linterna recargable 60 lúmenes

- Tensión nominal 127 V~
- Frecuencia nominal 60 Hz
- Batería recargable de plomo acido 4 Vcc / 600 mAh
- Tiempo de carga 12 horas
- 2 Niveles de iluminación 1 Hora mayor intensidad 4 horas baja intensidad



clave	led	medida A	medida B		
8835	1 led 1 W	18.3 cm	6.27 cm	30	120

LION TOOLS

Linterna bicicleta delantera y trasera recargable

- Tensión: 127 V ~
- Frecuencia: 60 Hz
- Batería: Litio 3,7 Vcc /Lámpara trasera 60 mAH
- Lámpara delantera 200 mAH
- Tiempo de trabajo: 4 - 8 horas
- Tiempo/recarga trasera: 2 h.
- Tiempo/recarga delantera: 4 h.
- Incluye batería recargable y cable micro.
- Incluye 2 ligas para adaptarse a la bicleta.





SE CARGA POR USB

clave	lúmen	medida			
		A	B		
2842	15 trasera 300 delantera	73x32x23 mm	65x32x23 mm	60	120

LION TOOLS

Linterna recargable para bicicleta

- Cuerpo de plástico ABS
- Batería: 1860 / 800 mAh
- Cargador: USB
- Tiempo de trabajo: 2 - 3 horas
- 4 Niveles de iluminación:
  - Alto
  - Bajo
  - Estroboscópica
  - Lateral





SE CARGA POR USB

clave	watt	batería	medida				
			A	B	C		
8871	8W	1860/ 800 mAh	4.5 cm	11.7 cm	3 cm	120	240

LION TOOLS

Linterna recargable bicicleta

- Tensión nominal: 127 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Batería: Litio 3,7 Vcc /400 mAh
- Tiempo de trabajo: 4-8 horas
- Tiempo de recarga: 6 horas
- 5 niveles:
- 1- Luz roja
  2- Luz blanca
  3- Intermintente
  4- S.O.S
  5- Estrobo rojo y blanco



cambia de posición vertical u horizontal



USB

clave	led	watt	función	medida			
				A	B		
2846	1 led	5W	5 funciones	2 cm	8 cm	50	100

LION TOOLS

Linterna recargable de plástico

- Tensión: 127 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Cuerpo de plástico ABS
- Batería litio 3,7 Vcc / 800 mAh 18650
- Niver de carga.
  Cargador: USB
  Tiempo de trabajo: 2 - 3 horas
  4 Niveles de iluminación:
  - Alto
  - Bajo
  - Estroboscópica
  - Lateral



SE CARGA POR USB

clave	lúmenes	batería	medida			
			A	B		
8872	150	1860/ 800 mAh	6 cm	16.4 cm	60	120

LION TOOLS

Linterna LED dinamo

- Linterna
- Radio AM/FM
- Generador de energía
- para cargar celulares
- Alarma
  Con un minuto girando el dinamo se obtiene:
  Linterna por 20 min.
  Radio por 2 a 5 min.
  Alarma por 3 minutos.



SE CARGA POR USB

clave	watt	batería	medida					
			A	B	C			
2845	25	1860/ 300 mAh	14.5 cm	5.57 cm	4.22 cm	1	50	

LION TOOLS

Linterna recargable 60 lúmenes

- Tensión nominal 127 V~
- Frecuencia nominal 60 Hz
- Batería recargable de plomo ácido 4 Vcc / 900 mAh
- Tiempo de carga 12 horas
- 2 Niveles de iluminación
  1 Hora mayor intensidad
  4 horas baja intensidad



clave	led	medida			
		A	B		
8837	1 led 3 W	24 cm	7.5 cm	20	60

Linterna recargable 13 LED

- 120 V~ 60 Hz
- Cuerpo de plástico ABS
- Arillo frontal para colgarse
- Tiempo de carga en 12 hrs.
- 2 niveles de iluminación
- Batería recargable de LITIO 4 Vcc / 1 000 mAh
- Tiempo de carga 12 horas
- 2 Niveles de iluminación
  1 Hora mayor intensidad
  4 horas baja intensidad







clave	led	lumen	medida				
			A	B	C		
8836	3 W +1.5 W	60	15 cm	7.8 cm	9.5 cm	1	60

Linterna recargable plástico

- Tensión nominal: 127 V
- Frecuencia nominal: 60 Hz
- Bateria recargable:
- Litio 3,7 Vcc / 3500 mAh
- Tiempo de recarga:
  6 -7 horas
- Tiempo de trabajo:
  2 -3 horas.
- 4 niveles de iluminación
  1- Led frontal
  2- Led laterales
  3- Intermitente rojo
  4- Led lateral









clave	led	lúmenes	medida			
			A	B		
2854	6 W led crew XML T6	600	18 cm	13 cm	1	40

LION TOOLS

Lona uso rudo blanca

- Con esquinero de polietileno
- Refuerzo de rafia en toda la orilla.
- Con protección ultravioleta.
- Fácil manejo e instalación
- 14 x 14 hilos x pulgada
- 100% impermeable
- Fácil almacenaje.
- 180 grs x m²





clave	medida		
8436	2 x 3 m	1	15
8437	3 x 3 m	1	15
8438	3 x 4 m	1	10
8439	4 x 5 m	1	8
8440	5 x 7 m	1	4
8441	6 x 9 m	1	2

LION TOOLS

Lona toldo sombra monofilamento

- Fabricada con monofilamento de polietileno de alta densidad
- Ojillos cada 50 cm
- Mayor vida útil por su cinta de refuerzo
- Mantiene fresco el ambiente de 5 a 7°C menor que la temperatura exterior
- Vaporiza las gotas de lluvia





clave	medida	sombra		
1071	3.60 x 3 m	80%	1	10
1023	3.60 x 5 m	80%	1	7

LION TOOLS

Cuerda elástica con bola

- Multifuncional
- Puede funcionar bien en muchos escenarios, lonas publicitarias, malla, carpas, toldos, carteles, tiendas de campaña, pabellones, etc.
- Tamaño ajustable
- Resistente a la intemperie
- Buena resistencia a los rayos UV y a la lluvia, por lo que pueden estar al aire libre sin sufrir daños.
- Instalación rápida: La cuerdas elásticas se pueden poner y quitar en segundos.





clave	medida	unidad de venta		
6346	9”	25 pzs.	1	40

LION TOOLS

Lona de uso rudo gris

- Con protección ultravioleta
- Refuerzo de plástico en las esquinas 14 x 14 hilos x pulgada
- 100% impermeable
- Fácil almacenaje.
- 180 grs x m²
- Color plata en la parte superior que rechaza los rayos solares
- Color negro en la parte inferior que genera sombra y disminuye la temperetarura
- Multiusos





clave	medida		
8400	1.5 x 2 m	1	40
8401	2 x 3 m	1	15
8402	3 x 3 m	1	15
8403	3 x 4 m	1	10
8404	3 x 5 m	1	8
8416	3 x 6 m	1	8
8405	4 x 4 m	1	6
8406	4 x 5 m	1	8
8417	4 x 6 m	1	6
8407	4 x 7 m	1	4
8408	5 x 5 m	1	5
8409	5 x 6 m	1	4
8410	5 x 7 m	1	4
8411	6 x 6 m	1	3
8412	6 x 9 m	1	2
8413	6 x 12 m	1	1
8414	7 x 10 m	1	1
8415	9 x 14 m	1	1

LION TOOLS

Lona ligera azul

- Con protección ultravioleta
- Refuerzo plástico en las esquinas
- 10x10 hilos x pulgada
- 100% impermeable
- Fácil almacenaje
- 100 gr x m²
- Color: azul
- Multiusos





clave	medida		
8300	1.5 x 2 m	1	50
8301	2 x 3 m	1	40
8302	3 x 3 m	1	20
8303	3 x 4 m	1	16
8304	3 x 5 m	1	16
8316	3 x 6 m	1	14
8305	4 x 4 m	1	12
8306	4 x 5 m	1	10
8317	4 x 6 m	1	10
8307	4 x 7 m	1	7
8308	5 x 5 m	1	10
8309	5 x 6 m	1	8
8310	5 x 7 m	1	6
8311	6 x 6 m	1	6
8312	6 x 9 m	1	4
8313	6 x 12 m	1	2
8314	7 x 10 m	1	2
8315	9 x 14 m	1	1

Llaves españolas

- Fabricadas en cromo vanadio
- Medidas:
  1/4" x 5/16"
  3/8" x 7/16"
  1/2" x 9/16"
  11/16" x 19/32"
  5/8" x 3/4"



- Fabricadas en cromo vanadio
- Medidas:
  6 x 7 mm
  8 x 9 mm
  10 x 11 mm
  12 x 13 mm
  14 x 15 mm



clave	tipo	piezas		
2993	estándar	juego 5 pzs.	4	36
2994	milimétrica	juego 5 pzs.	4	36

Llaves combinadas

- Fabricadas en cromo vanadio
- Medidas:
  3/8"
  7/16"
  1/2"
  9/16"
  5/8"



- Fabricadas en cromo vanadio
- Medidas:
  8 mm
  10 mm
  12 mm
  14 mm
  17 mm



clave	tipo	piezas		
2987	estándar	juego 5 pzs.	12	36
2988	milimétrica	juego 5 pzs.	12	36

Llaves combinadas

- Fabricadas en cromo vanadio
- Medidas:
  3/8" 9,53 mm
  7/16" 11,11 mm
  1/2" 12,70 mm
  9/16" 14,29 mm
  5/8" 15,88 mm
  11/16" 17,46 mm
  3/4" 19,05 mm
  13/16" 20,64 mm
  7/8" 22,23 mm



- Fabricadas en cromo vanadio
- Medidas:
  7"
  8"
  10"
  11"
  12"
  13"
  14"
  18"
  19"



clave	tipo	piezas		
2984	milimétrica	juego 9 pzs.	4	24
2985	estándar	juego 9 pzs.	4	12

Llaves combinada estándar

- Fabricadas en cromo vanadio
- Medidas:
  7/16" 11,11 mm
  1/2" 12,70 mm
  9/16" 14,29 mm
  5/8" 15,88 mm
  11/16" 17,46 mm
  3/4" 19,05 mm
  13/16" 20,64 mm
  7/8" 22,23 mm
  15/16" 23,81 mm
  1" 25,4 mm
  1 1/4" 31,75 mm



clave	piezas		
2986	juego 11 pzs.	3	6

Llave combinada estándar milimétrica

- Fabricadas en cromo vanadio
- Medidas:
  1/4" 6 mm
  5/16" 7 mm
  3/8" 8 mm
  7/16" 9 mm
  1/2" 10 mm
  9/16" 11 mm
  5/8" 12 mm
  11/16" 13 mm
  3/4" 14 mm
  13/16" 17 mm
  7/8" 19 mm



clave	piezas		
2992	juego 22 pzs.	3	6

Llave combinada estándar



clave	medida		
6086	5/16" 7,938 mm	10	300
6087	3/8" 9,525 mm	10	300
6088	7/16" 11,113 mm	10	300
6089	1/2" 12,7 mm	10	150
6090	9/16" 14,288 mm	10	100
6091	5/8" 15,875 mm	10	200
6092	3/4" 19,05 mm	5	100

Llave combinada milimétrica



clave	medida		
6093	8 mm	10	300
6094	10 mm	10	300
6095	12 mm	10	200
6096	13 mm	10	200
6097	14 mm	10	200
6098	15 mm	10	200
6099	18 mm	5	100

Llave universal multiusos

- Llave múltiple para aflojar y apretar tornillos, tubos, pernos, etc.
- Para tubos redondos, hexagonales y cuadrados, de 9 a 32 mm.
- Autoajustable: una llave para medidas de 9 a 22 mm y otra para medidas entre 23 y 32 mm.
- A más fuerza, mayor agarre. Permite realizar trabajos incluso en espacios reducidos.



clave	piezas		
2882	juego 2 pzs.	6	24

Llave combinada matraca milimétrica



clave	medida		
2937	8 mm	10	200
2938	10 mm	10	200
2939	12 mm	10	150
2940	13 mm	10	150
2941	14 mm	10	100
2942	15 mm	10	100
2943	18 mm	5	100
2944	19 mm	5	100

Llave combinada matraca estándar



clave	medida		
2930	5/16" mm	10	200
2931	3/8" mm	10	200
2932	7/16" mm	10	150
2933	1/2" mm	10	150
2934	9/16" mm	10	100
2935	5/8" mm	10	100
2936	3/4" mm	5	100

Llave perica

- Mordazas con graduación que indican la apertura de la quijada
- Acabado cromado
- Forjadas en acero cromo vanadio



clave	medida		
6196	6" 203,2 mm	12	120
6193	8" 254,0 mm	12	72
6194	10" 304,8 mm	12	48
6195	12" 355,6 mm	12	24

Llave perica pavonada

- Cuerpo de acero forjado
- Mordazas ajustables
- Husillo maquinado
- Con escala en la apertura de la quijada
Acabado pavonado



clave	medida		
0198	6" 203,2 mm	12	120
0199	8" 254,0 mm	12	72
0200	10" 304,8 mm	12	48
0201	12" 355,6 mm	12	24

Llave stilson

- Mordaza de acero templado
- Mango con cubierta de vinil antiderrapante para un agarre ergonómico y cómodo
- Suave ajuste del tornillo.
- Cuerpo de hierro



clave	medida		
7115	8" 203,2 mm	6	36
5022	10" 254,0 mm	6	24
5023	12" 304,8 mm	6	18
5104	14" 355,6 mm	6	18
5105	18" 457,2 mm	4	12
7854	24" 609,6 mm	2	8

Llave plomero



clave	medida		
2380	12"	6	24

Llave gas

- Mango con perforación de 7/8" 22.22 mm



clave	acabado		
2381	cromada	10	80

Llave multifuncional cabeza giratoria 360°

- Fabricada en cromo vanadium con forro
- Mango antiderrapante
- Cabeza giratoria de 360° que permite cualquier ángulo de trabajo
- Medidas:
9/16" (14mm)
5/8" (16mm)
11/16" (17mm)
3/4 (19mm)
5/16" (8mm)
3/8" (10mm)
7/16" (11mm)
1/2" (13mm)



clave	largo		
6120	256 mm	6	40

Llave torx

- Tipo navaja
- Cuerpo de rubber
- Acabado pavonado
- Medidas:
T9
T10
T15
T20
T25
T27
T30
T40



clave	medida	piezas		
1454	26 cm	8	12	48

Llaves hexagonales

- Fabricadas en acero
- cromo vanadio
- Recubrimiento satinado
- Medidas:
3/64"
1/16"
5/64"
3/32"
7/64"
1/8"
9/64"
5/32"
3/16"
7/32"
1/4"
5/16"
3/8"

2592



- Fabricadas en acero
- cromo vanadio
- Recubrimiento satinado
- Medidas:
1,3 mm
1,5 mm
2 mm
2,5 mm
3 mm
3,5 mm
4 mm
4,5 mm
5 mm
5,5 mm
6 mm
8 mm
10 mm

2593



clave	presentación	tipo	piezas		
2592	organizador abatible	estándar	13	6	36
2593	organizador abatible	milimétrica	13	6	36

Llave hexagonal tipo navaja

Muy pronto!!

- Tipo navaja
- Tamaño del producto:
- 116 x 52 mm
- Medida:
1.5 mm
2 mm
2.5 mm
3 mm
4 mm
5 mm
6 mm
8 mm



clave	medida	piezas		
1459	milimétrica	8	12	48

Llave tamper 9 pzs.

- Fabricadas en acero
- cromo vanadio
- Recubrimiento
- satinado
Medidas:
T10
T15
T20
T25
T27
T30
T40
T45
T50



clave	presentación		
2881	organizador abatible	12	48

Llaves hexagonales

- Acero al carbono
- Medidas 1452:
1/16", 5/64"
3/32", 1/8"
5/32", 3/16"
7/32", 1/4"
- Medidas 1453:
1,5 mm, 2 mm
2.5 mm, 3 mm
4 mm, 5 mm



clave	presentación	tipo	piezas		
1452	tipo llavero	estándar	8	12	96
1453	tipo llavero	milimétrica	8	12	96

VIFER®

LION TOOLS

Hoz dentada

- Mango de madera
- Doblez de protección para no lastimar su mano al cortar la hierba



clave	medida		
0212	7.5"	60	120
0213	9"	60	120
0214	12"	1	120

LION TOOLS

Machete mango plástico pulido recto



clave	medida		
3006	14"	12	48
3007	16"	12	48
3008	18"	12	48
3009	20"	12	48
3010	22"	12	48

BELLOTA

Guadaña

- Fabricada con acero templado que maximiza su resistencia.
- Forjada con tratamiento térmico para mejorar su rendimiento.
- Diseño seguro para la protección del filo.



clave	medida	modelo		
0137	24"	250324	1	12

TRAMONTINA

Machete mango madera

- Lámina de acero al carbono con tratamiento térmico especial, que le brinda más dureza, resistencia de filo y poder de corte.
- Lámina con aplicación de una capa de barniz como revestimiento de protección, que posee una función protectora durante las etapas de transporte, almacenamiento y primeros usos.
- Mango de madera remachado que garantiza más seguridad, ergonomía perfecta y confort en el manejo.
- Lámina de 2,25 mm de espesor



clave	medida	modelo		
5141	10"	26620-010	6	60
5142	12"	26620-012	6	60
5140	14"	26620-014	6	60
5144	16"	26620-016	6	60

TRAMONTINA

Machete mango madera

- Lámina de acero al carbono con tratamiento térmico especial, que le brinda más dureza, resistencia de filo y poder de corte.
- Lámina con aplicación de una capa de barniz como revestimiento de protección, que posee una función protectora durante las etapas de transporte, almacenamiento y primeros usos.
- Mango de madera remachado que garantiza más seguridad, ergonomía perfecta y confort en el manejo.
- Lámina de 2,25 mm de espesor



clave	medida	modelo		
5139	18"	26621-018	6	36
5145	20"	26621-020	6	36
5143	22"	26621-022	6	36

LION TOOLS

nuevo

Guadaña

- Ancho 12 cm
- Largo 60 cm
- Grosor 1.5 mm



clave	medida		
0211	24" 60.96 cm	1	30

Abrazadera guadaña tropicalizada

- Soporte de placa de ¼"
- Tornillo hexagonal galvanizado ½" x ¾"



clave	acabado		
4032	dorada	1	100

TRAMONTINA

Machete pescador mango madera

- Lámina de acero al carbono con tratamiento térmico especial, que le brinda más dureza, resistencia de filo y poder de corte.
- Lámina con aplicación de una capa de barniz como revestimiento de protección, que posee una función protectora durante las etapas de transporte, almacenamiento y primeros usos.
- Mango de madera remachado que garantiza más seguridad, ergonomía perfecta y confort en el manejo.
- Lámina de 2,25 mm de espesor

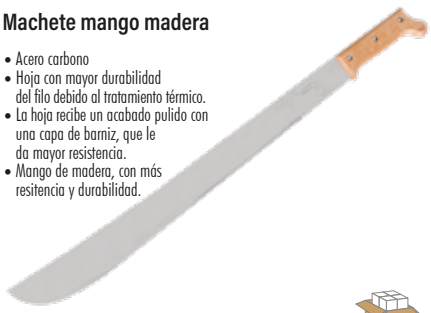


clave	medida	modelo		
5146	14"	26652-014	6	36

TRAMONTINA

Machete mango madera

- Acero carbono
- Hoja con mayor durabilidad del filo debido al tratamiento térmico.
- La hoja recibe un acabado pulido con una capa de barniz, que le da mayor resistencia.
- Mango de madera, con más resitencia y durabilidad.



clave	medida	modelo		
5147	24"	26627-024	6	36
5148	26"	26627-026	6	36

Mango guadaña

- Cuerpo de tubular cuadrado 1"
- Mangos de tubular redondo 1"
- Longitud 57" (144.8 cm)



clave	material		
5159	fierro	1	10

BELLOTA

Machete extremo

- Hoja de acero especial Bellota
- Diseñados para tener una vida útil.
- Flexibilidad optima de la hoja.
- Mango ergonómico remachado.
- La hoja de acero abarca todo el largo de la cacha.



clave	medida	modelo		
0195	12"	2465-PBM-12	1	60

BELLOTA

Machete caguayano

- Hoja de acero especial Bellota
- Diseñados para tener una vida útil.
- Flexibilidad optima de la hoja.
- Mango ergonómico remachado.
- La hoja de acero abarca todo el largo de la cacha.



clave	medida	mango		
1072	24"	mango plástico	1	60
1073	27"	mango plástico	1	60

BELLOTA

Machete pulido recto

- Hoja de acero especial Bellota
- Diseñados para tener una vida útil.
- Flexibilidad optima de la hoja.
- Mango ergonómico remachado.
- La hoja de acero abarca todo el largo de la cacha.

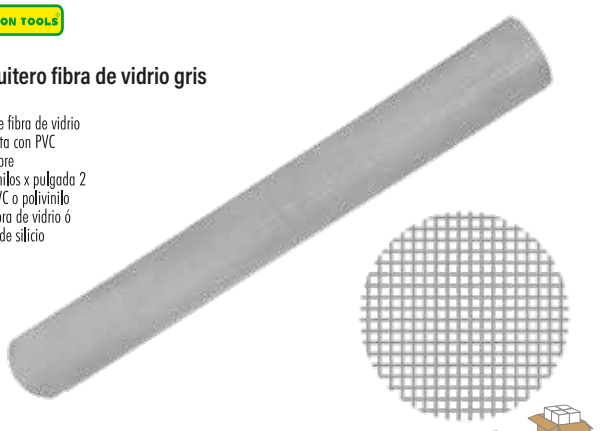


clave	medida	modelo		
6368	14"	7460-14	1	24
6369	16"	7460-16	1	24
6370	18"	7460-18	1	24
6371	20"	7460-20	1	24
6372	22"	7460-22	1	24
1010	24"	7460-24	1	24
1011	26"	7460-26	1	24

LION TOOLS

Mosquitero fibra de vidrio gris

- Malla de fibra de vidrio recubierta con PVC No se abre
- 18x15 hilos x pulgada 2 65% PVC o polivinilo 35% fibra de vidrio ó dioxido de silicio

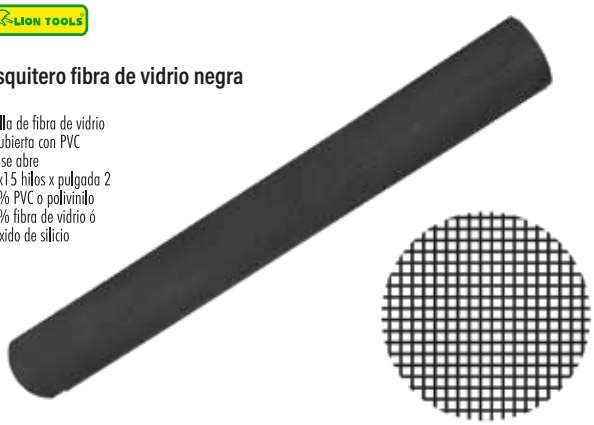


clave	medida		
0105	.75 x 30 m	1	4
8783	.90 x 30 m	1	4
0106	1.05 x 30 m	1	4
8784	1.20 x 30 m	1	4
8785	1.50 x 30 m	1	4

LION TOOLS

Mosquitero fibra de vidrio negra

- Malla de fibra de vidrio recubierta con PVC No se abre
- 18x15 hilos x pulgada 2 65% PVC o polivinilo 35% fibra de vidrio ó dioxido de silicio

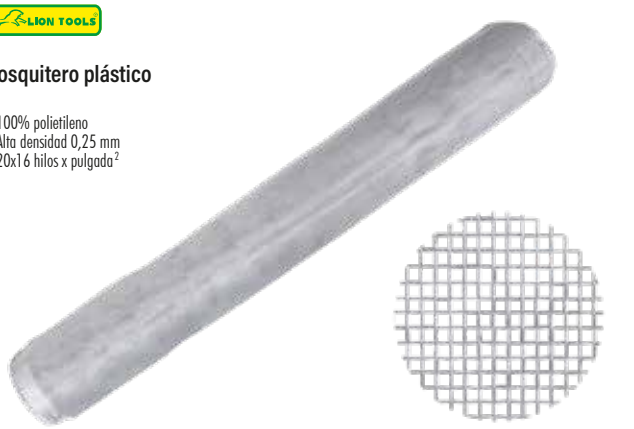


clave	medida	hilos		
8786	0.90 m x 30 m	18 x 15 x pulgada ²	1	4
8787	1.05 m x 30 m	18 x 15 x pulgada ²	1	4
8789	1.20 m x 30 m	18 x 15 x pulgada ²	1	4

LION TOOLS

Mosquitero plástico

- 100% polietileno
- Alta densidad 0,25 mm 20x16 hilos x pulgada²



clave	medida		
0767	0.90 m x 30 m	1	4
0768	1.05 m x 30 m	1	4
0769	1.20 m x 30 m	1	4

ACEROTEC

nuevo

Tela mosquitera de acero inoxidable 23 mm

- Protección contra insectos
- AISI 304
- Mesh 18 x 14
- Diámetro del alambre de 0.23 mm



clave	altura	largo		
2295	0.75 m	30 m	1	1
2296	0.90 m	30 m	1	1
2297	1.05 m	30 m	1	1
2298	1.20 m	30 m	1	1

LION TOOLS

Alambre galvanizado

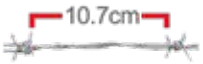
- Presentación rollo de 1 kg



clave	calibre		
0110	12	1	20
0050	14	1	20
0051	16	1	20
0052	18	1	20
0053	20	1	20
0054	22	1	20

POTRERO

Alambre de púas



- Cordón cal.12.5
- Púa de 4 puntas
- Acabado galvanizado
- Resistente a la corrosión



clave	medida	calibre	peso		
0104	300 m	14.5	30 kg	1	1

LION TOOLS

Cinta gris para reparar mosquitero

- Fibra de vidrio autoadherible
- Espesor: 0.4 mm
- Abertura de malla 1.5 * 2 mm



clave	medida		
8782	5 cm x 200 cm de largo	1	180

Multimalla galvanizada

- Acero negro trefilado en frio
- Multimalla electro soldada
- Fabricada con alambre de acero de alta tensión
- Galvanizado



clave	medida	calibre		
9710	2.50x5x1.22 20 m	14	1	1
9711	5x10x1.22 20 m	14	1	1
9712	5x 5x1.22 20 m	14	1	1

Tela hexagonal pajarito

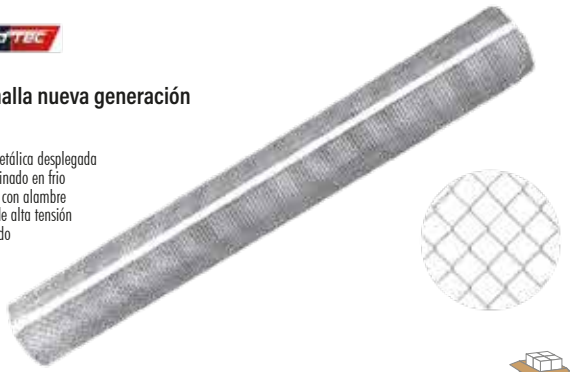
- Fabricada con alambre de acero de alta tensión
- Galvanizado



clave	medida		
9773	1/2" x 0.90 x 45 m	1	1

Criba malla nueva generación

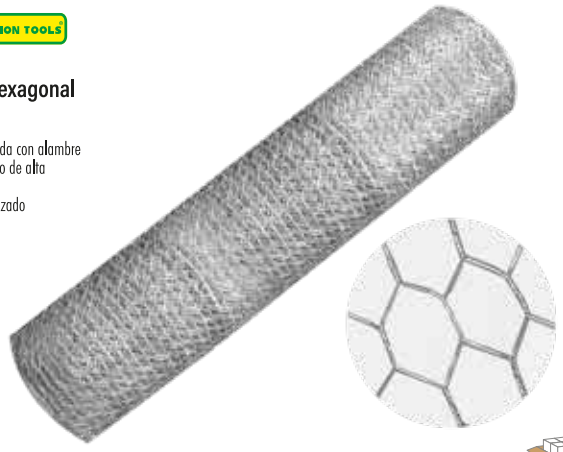
- Lámina metálica desplegada
- Acero laminado en frio
- Fabricada con alambre de acero de alta tensión
- Galvanizado



clave	medida	calibre		
2272	2 x 2 .90 x 10 m	20	1	1
2273	3 x 3 .90 x 10 m	20	1	1
2274	4 x 4 .90 x 10 m	22	1	1
2275	5 x 5 .90 x 10 m	22	1	1
2276	6 x 6 .90 x 10 m	24	1	1
2277	8 x 8 .90 x 10 m	24	1	1
2278	3 x 3 90 x 30 m	20	1	1
2279	4 x 4 90 x 30 m	22	1	1

Tela hexagonal

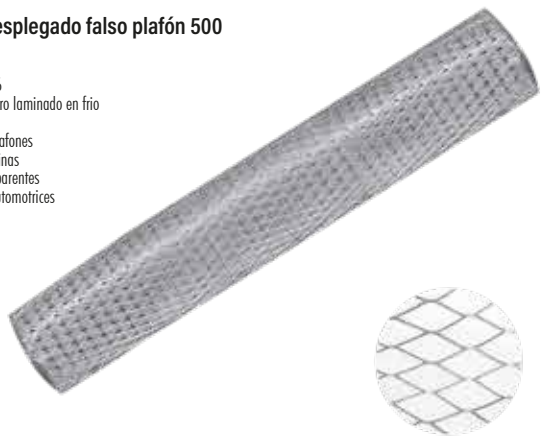
- Fabricada con alambre de acero de alta tensión
- Galvanizado



clave	medida	calibre		
9836	1" x 1.00 x 45 m	22	1	1
9837	1" x 1.50 x 45 m	22	1	1
9838	1" x 1.75 x 45 m	22	1	1
9943	2" x 1.50 x 45 m	20	1	1

Metal desplegado falso plafón 500

- Calibre 26
- Acero negro laminado en frio
- USOS
  - -Falsos plafones
  - -Marquesinas
  - -Muros aparentes
  - -Filtros automotrices



clave	medida		
9713	.90 x 22 m	1	1

Malla ganadera galvanizada

- Fabricada con alambre de acero de alta tensión
- Galvanizado



clave	medida	calibre		
9941	1.2x50 m	14.5 x 11	1	1
9709	1.4x50 m	14.5 x 11	1	1

Mango martillo

- Mango de encino estufado
- Con cuña



clave	medida		
4411	14" uña	1	150

Mango martillo

- Mango de encino estufado
- Con cuña



clave	medida		
4412	16" bola	1	100

Mango marro

- Mango de encino estufado
- Con cuña



clave	medida		
4410	12"	1	150

Mango hacha

- Mango de encino estufado



clave	medida		
4375	36"	1	25

Mango zapapico

- Mango de encino estufado



clave	medida		
4376	36"	1	12

Mango pala

- Mango de plástico tipo "y"
- Encino estufado



clave	medida		
5157	24"	1	25

Mango marro

- Mango de encino estufado
- Con cuña



clave	medida		
4409	36"	1	25

Mango pala azada

- Mango de encino estufado



clave	medida		
4528	48"	1	12

Mango azadón

- Mango de encino estufado



clave	medida		
4408	48"	1	12

Sierra sable inalámbrica

- Velocidad sin carga 0 - 3 000 SPM
- Capacidad de corte: 115 mm en madera
  10 mm en metal blando
- Longitud de golpe: 22 mm
- Incluye una sierra para madera 150*19*1.2 mm
- Incluye una sierra para metal 150*19*1.2 mm
- Cambio de hoja rápido.
- Flexible gracias a la cabeza ajustable.



No incluye batería
NO incluye cargador
(se venden por separado)

clave	motor	volt		
4042	775	20 V	1	5

Esmeriladora inalámbrica 4 1/2"

- Velocidad sin carga: 10 000 rpm
- Diámetro del disco: Φ115 mm
- Tuerca: M14
- Asa de dos posiciones
- Guarda de ajuste rápido.
- Caja de cambios de aluminio con bloqueo.
- Mango ergonómico antiderrapante.



No incluye batería
NO incluye cargador
(se venden por separado)

NOM

clave	medida	motor	volt		
4040	4 1/2" 114.3 mm	887	20 V	1	4

Desbrozadora inalámbrica

- Cabezal giratorio de 90°
- Eje telescópico.
- Mango ajustable.
- 20 pcs de cuchilla de corte.
- Velocidad sin carga: 9 000 rpm
- Ancho de corte: 254 mm
- Longitud: 1,1 - 1,4 m



No incluye batería
NO incluye cargador
(se venden por separado)

clave	motor	volt		
4043	785	20 V	1	2

Pistola de impacto inalámbrica

- Velocidad sin carga: 0-2 200 rpm
- Capacidad de impacto 0- 3 000 bpm
- Luz LED
- Avance / retroseso, velocidad variable y freno
- eléctrico.
- Mango ergonómico.



NOM

No incluye batería
NO incluye cargador
(se venden por separado)

clave	eje	torque	motor	volt		
4039	1/2" 127 mm	230 NM	775	20 V	1	5

Cuchilla de nylón para desbrozadora

- Fabricadas en Nylon
- Diámetro 1: 9.7 mm
- Diámetro 2: 5.7 mm
- Distancia del centro: 9 mm



clave	largo	calibre	u. de venta		
4038	88.5 mm	1.8 mm	20 piezas	1	50

Pistola para pintar inalámbrica

- Flujo de agua: 70 ml / min.
- Max. viscosidad: 60 din-s
- Boquilla estándar: 2,5 mm
- Tiempo de trabajo: ≥8,5 min @ 2.0 Ah
- Llenado rápido de pintura
- Boquilla ajustable, proporciona 3 tipos diferentes de rociados: vertical, horizontal y circular
- Perilla ajustable para regular el flujo de pintura.
- Punta de la boquilla desmontable, para limpieza o reemplazo.
- Mango ergonómico.
- Cabezas de liberación rápida para facilitar la limpieza.



No incluye batería
NO incluye cargador
(se venden por separado)

clave	vaso	boquilla	volt		
4044	900 ml	2,5 mm	20 V	1	3

Rotomartillo inalámbrico 1/2"

- Velocidad sin carga: 0-350 rpm / 0 - 1 250 rpm
- Velocidad de impacto: 0-5 250 bpm / 0 - 18 750 bpm
- Luz LED
- Max. torque: 40 NM
- Ajuste de torque: 16
- Ajuste de función: 3
- Mandril de metal de 2-13 mm con sistema de bloqueo automático.
- Clip para cinturón.
- Bloqueo del eje.
- Avance / retroseso, velocidad variable y freno e léctrico.
- Mango ergonómico antiderrapante.



No incluye batería
NO incluye cargador
(se venden por separado)

NOM

clave	medida	motor	volt		
4041	1/2" 12,7 mm	775	20 V	1	5

Sierra caladora inalámbrica

- Luz LED
- Cambio rápido de segueta
- Ajuste de péndulo fácil y preciso.
- Extracción y expulsión de polvo.
- Velocidad sin carga: 0-2 400 spm.
- Capacidad de cortes:
  80 mm en mandera
  12 mm en plástico
  10 mm en acero, para tubo de metal.Φ5-Φ25mm
- Longitud 25 mm
- Ángulo de corte: 0-45°
- Ajuste del péndulo: 3



No incluye batería
NO incluye cargador
(se venden por separado)

clave	motor	volt		
4045	775	20 V	1	5

Batería recargable litio para herramienta inalámbrica

- Indicador led capacidad de batería





clave	mAh	volt		
4047	2 000	20 V	1	20
4048	4 000	20 V	1	20

Cargador rápido para herramienta inalámbrica

- 1 hora para batería 2.0 Ah
- 2 horas para batería 4.0 Ah



NOM

clave	corriente		
4049	2.3 A	1	20

LION TOOLS

Máquina sierra circular 7 1/4" 184 mm

- Tensión: 110 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Consumo: 12 A
- Capacidad de biselado: 0° - 45°
- Capacidad de corte a 90°: 65 mm
- Capacidad de corte a 45°: 45 mm
- Interior del disco: 5/8" 16 mm
- Ciclo de trabajo: 50 min. de trabajo x 20 min. descanso
- Máximo diário: 6 horas



NOM





clave	watt	velocidad		
2894	1500	4 700 rpm	1	4

BOSCH

Máquina sierra circular 7 1/4"

- Potencia absorbida: 1,500 W
- Velocidad de giro en vacío: 6.000 - 6.000 rpm
- Peso: 3.7 kg
- Ø interior del disco de corte: 15.9 mm
- Diámetro del disco de sierra: 184 mm
- Placa guía: 290x150 mm
- Profundidad de corte (90°): 64 mm
- Profundidad de corte (45°): 45 mm
- Nivel de vibraciones generadas ah: 2.4 m/s²
- Incertidumbre K:1.5 m/s²





clave	watt	modelo		
1003	1500	06016B30G1GKS 150	1	1

BOSCH

Martillo perforador GBH 2-26DRE

- Número de impactos con velocidad de giro nominal 0 – 4.000 ipm
- Velocidad de giro nominal 0 – 900 rpm
- Potencia absorbida 800 W
- Energía de impacto (según EPTA 05/2016) 2,7 J
- Voltaje, eléctrico 115 V
- Portaherramientas SDS plus es el todoterreno de la categoría de rotomartillo con cable SDS plus, lo que lo hace ideal para el uso diario. una perforación rápida y un alto rendimiento de cincelado.





clave	watt	peso	modelo		
3738	800	2.9 kg	0611253734	1	1

BOSCH

Martillo perforador demoledor GBH 2-24D

- Potencia de percusión: 2.7 J
- Número de impactos en velocidad nominal de rotación 0-5,100 bpm
- Velocidad nominal de rotación 0 – 1,300 rpm
- Portaherramientas: SDS plus
- Ø máximo de perforación en mampostería, coronas perforadoras huecas: 24 mm
- Diámetro de perforación máx. en metal: 13 mm
- Ø máx. de perforación en madera: 30 mm
- Motor potente: la máxima productividad en las perforaciones y rompimientos.

SDS plus

VELOCIDAD VARIABLE

EMBRAGUE DE SEGURIDAD





clave	watt	peso	modelo	
3739	820	2.8 kg	06112A00G0	1

BOSCH

Martillo perforador GBH 220

- Fuerza de impacto 1.7 J
- Revoluciones s/ carga: 0 – 2,030 rpm
- Tasa de impacto: 0 – 6,150 gpm
- Máx. capacidad de perforación concreto 20 mm Ø 3/4" metal 13 mm Ø 1/2" madera 30mm Ø 1 1/8"
- Ideal para uso entre tuberías.





clave	watt	peso	modelo		
3737	720	2.3 kg	06112A60G0	1	1

BOSCH

Juego rotomartillo GSB 185-LI + ESmeriladora GWS 180-LI

- ROTOMARTILLO
- Peso: 3 kg
- Dimensiones: 39x44x11 cm
- Certificados: ISO 9001:2015
- Acabado de herramientas: metal y elastómero., Poliamida

- ESMERILADORA:
- Peso: 2 kg
- Dimensiones: 36 x12 x14 cm
- Tipo de producto esmeril Angular
- Certificados: ISO 9001:2015
- Certificados: ISO 9001:2015
- Acabado de herramientas: metal y elastómero., Poliamida





clave	volts	modelo		
5438	18	06019H90G4	1	4

BOSCH

Rotomartillo industrial GSB550 RE

- Revoluciones sin carga 0-2700
- Tasa de percusión 0-41600
- Máx. de perforación
- hormigón 13
- madera 25
- metal 10



Rotomartillo GSB 13 RE

- Velocidad variable reversible: 0 - 3,000 rpm
- Broquero 1/2" (13mm)
- Capacidad de perforación en concreto 1/2" (13mm) en acero 3/8" (10mm) en madera 1" (25mm) Incluye empuñadura
- auxiliar, tope de profundidad



Rotomartillo GSB 16 RE

- Velocidad: 0-3000 rpm
- Potencia útil: 351 W
- Margen sujeción:13 mm
- Botón traba para trabajos continuos.
- Empuñadura engomada, permitiendo trabajo fácil al operador.
- Interruptor electrónico con preselección de velocidad y conmutador de sentido de giro, para mayor precisión y mayor gama de aplicaciones.
- Sistema de perforación con y sin percusión.



Rotomartillo GSB 20-2 RE

- Rotación sin carga: 0 - 1,100 / 3,000 min-1
- Mandril 1/2" (13 mm)
- Capacidad de perforación en hormigón 3/4" acero 1/2" madera 1/2"
- Incluye empuñadura, tope
- de profundidad y llave mandril



clave	watt	medida	peso	modelo		
5434	550	1/2"	1.8 kg	06011B60G0	1	1
5436	750	1/2"	1.6 kg	06012B80G0	1	1
5437	850	1/2"	1.9 kg	06012B90G1	1	1
5435	800	1/2"	2.5 kg	06011A21G0	1	1

VIFER

BOSCH

Broquero

- Modelo 6535
- Capacidad del porta brocas 3.0mm-16.0mm
- Incluye llave. 20UNF2608571091

- Modelo 6509
- Capacidad del porta brocas 1.5mm-13.0mm
- Incluye llave. 24UNF2608571092



clave	medida		
6535	1/2"	1	10
6509	3/8"	1	10

BOSCH

Llave broquero tipo "T"

- 12 dientes
- Longitud externa (L1) 80mm
- Longitud de la llave (L2) 36mm
- Diámetro de la llave (Z) 6mm



clave	medida		
0124	3/8"-1/2"	1	30

BOSCH

Vastago SDS plus a mandril

- El adaptador para portabrocas de taladro conecta portabrocas de 1/2"-20 UNF a martillos SDS plus
- Modelo 1617000132



clave	medida		
6729	1/2"	1	5

BOSCH

Rotomartillo 18 V

- Torque (blando/duro/máx.) 36/64/- Nm
- Velocidad de giro sin carga (1.º/2.º velocidad) 0-630 / 0 -2.100 rpm
- Voltaje de la batería 18 V
- Capacidad mín./máx. del portabrocas 1,5 / 13 mm
- Peso sin batería 1,2 kg
- Medidas del taladro sin pila: 77x175x210 mm
- Incluye 2 pila estuche y cargador.



clave	nivel torque	modelo		
1074	21	06019K61G1	1	1

BOSCH

Taladro rotomartillo GSB 185-LI

1002

- Torque suave/duro/máx.: 21/54/- Nm
- Velocidad de giro: 1.ª velocidad/ 2.ª velocidad 0 – 450 / 0 – 1700 rpm
- Tipo de batería: Litio
- Tensión de la batería: 18 V
- Ajustes del par de giro: 20 + 2
- Ø perforación máx. madera: 35 mm
- Ø perforación máx. acero: 10 mm
- Ø perforación máx. mampostería 8 mm
- Ø máx. de los tornillos: 10 mm



incluye 2 baterías

clave	volts	medida	modelo		
1002	18	1/2"	06019K31G0	1	1

LION TOOLS

Rotomartillo de 1/2"

- Tensión: 127 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Consumo: 5,4 A
- Broquero: 1/2" 12,7 mm
- Largo de cable: 1.8 m
- Golpes 0- 50 000 gpm
- Perforación de concreto: 1/2" 12,7 mm
- Perforación de acero: 1/2" 12,7 mm
- Perforación de madera: 1" 25,4 mm
- Ciclo de trabajo:30 min de trabajo X 15 min de descanso
- Máximo diario: 3 horas

NOM



clave	watt	velocidad		
2892	700	3 100 rpm	1	6

LION TOOLS

Pistola calor

- Votaje: 127 V
- Potencia: 1500 W
- Frecuencia: 60 Hz
- Temperatura max. 600 °C
- Caudal de aire max.500 l/min
- Accesorios para diferentes usos Regulador de temperatura
- Puede moldear materiales de
- plásticoasí como eliminar capas de pintura en madera o metal.
- Botón de encendido y apagado
- Super ligera
- Base plana incorporada para dejarla enfriar



clave	watt	temperatura		
4144	1500	regulador temp.	1	10

BELLOTA

nuevo

Mezcladora eléctrica

- Tipo de enchufe: B
- Velocidad mínima / máxima (en rpm 0-560 / 0-760)
- Número de velocidades: 2
- Capacidad (en l): 75
- Regulación electrónica de velocidad con arranque progresivo
- Tipo de amarre: M14
- Longitud del cable (en m): 3
- 2 escobillas
- Diámetro máximo varilla (mm): 140
- Dimensiones: 325 x 890 x 180 mm
- Ideal para mezclar materiales con control de velocidad y consistencia uniforme.



VISTA SUPERIOR

clave	volt	potencia	modelo	peso		
3289	110 V	1400 W	7MEZ1400	5.385 kg	1	2

BOSCH

Cortadora de metales GCO 230

- Velocidad en vacío 4,100 rpm
- Peso 13.5 kg
- Potencia absorbida2,300 W
- Nivel de presión acústica 104 dB(A)
- Nivel de potencia acústica 113 dB(A)
- Tolerancia K 3 dB
- Corta más rápido y más suave con un motor mejorado de 2300 W
- Te mantiene seguro con cubierta de chispas ajustable.
- Logra un rendimiento de sobrecarga extrema gracias a la resistencia de carga más alta
- Protección mejorada con cubierta de chispas ajustable
- Pie de metal que evita el derretimiento durante el corte
- Fácil de llevar y operar gracias a la empuñadura de diseño ergonómico para zurdos y diestros.
- Medidas: 375 x 513 x 376 mm







clave	modelo	medida	watt		
9781	0601B560G0	14”	2300 W	1	1

LION TOOLS

Mototool 135 W

- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 1 A
- Mordazas: 2,4 mm - 3,2 mm
- Ciclo de trabajo: 30 min. de trabajo por 15 min. de descanso.
- Máximo 3 horas diarias.
- Aislamiento: Clase II Herramienta
- multifuncional.
- Incluye accesorios.
- Control de velocidad variable. Gancho para colgarse.
- Ideal para desbastes, pulido,
- corte y afilado, perforado, pirograbado, etc. Botón de traba para un cambio
- rápido de fresas.





clave	revoluciones	tensión		
4143	10 000 r/min-32 000 r/min	127 V	1	12

DREMEL

Mototool serie 3000 con eje FLEX 82 accesorios

- Velocidad variable
- Utilizado para cortar, lijar, limpiar, pulir, esculpir, grabar, esmerilar,afilar, fresar y perforar
- Aplicado en vidrio, fibra de vidrio, madera, metal, plástico, cerámica, avenaria, cartón y EVA
- Rotación (rpm) 10.000 - 32.000
- Voltaje: 127/220 V
- Watts:130W 127 V / 90W 220 V
- Rosca EZ Twist™ para realizar el cambio de accesorios de manera rápida, sin necesidad de llaves
- Cuerpo ergonómico Soft Grip
- Mayor comodidad y control en las operaciones



clave	modelo	medida	peso		
0118	0615A0022B	26 x 14 x 7,6 cm	0,8 kg	1	1

DREMEL

Mototool serie 3000 30 accesorios

- Con 30 accesorios
- Diseño fino y ergonómico.
- Potente motor con velocidad variable y sistema de ajuste de tracción. Potencia: 175W.
- Velocidad: 5,000 - 35,000 RPM.
- Peso: 0.66 kg.
- INCLUYE:
- Chicote flexible.
- Empuñadura auxiliar.
- Guía de corte y llave.
- Maletín de Plástico.



clave	modelo		
0428	con aditamento F0133000PP	1	1

LION TOOLS

NOM

Herramienta oscilante con 9 accesorios

- Potencia 300 W
- Tensión 127 V
- Frecuencia 60 Hz
- Angulo de oscilación 3.2°
- 6 velocidades.
- Para renovación corte y lijado en diferentes materiales.
- Instalación de hoja rápida sin herramienta.
- Compatible con la mayoria de accesorios de diferentes marcas.
- Palanca de liberación rápida para intercambio de accesorios.
- Peso: 1.5 kg



clave	watt	velocidad		
4052	300	11000 - 23000 RPM	1	10

BOSCH

Atornillador GO

- Torque (blanda/dura/máx.) -/5/- Nm
- Velocidad de giro : 0 – 360 rpm
- Voltaje de la batería: 3,6 V
- Tipo de batería: Iones de litio
- Capacidad mín./máx. del portabrocas: 6.35 mm
- Torque de embrague: 0.2 - 5 Nm
- Bosch GO está diseñado para atornillar en madera, metal y plástico, así como para trabajar en aplicaciones de filigrana, como placas base o armarios eléctricos. Es compatible con todos los cargadores USB estándares



clave	volt	modelo	peso		
0055	litio 3.6	06019H21E0	0.28 kg	1	1

LION TOOLS

Esmeriladora 4 1/2" 114,3 mm

- Diámetro de disco: 4 1/2"
- Tensión 120 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Consumo: 5,9 A
- Largo cable: 2 m
- Eje: 5/8" 15,87 mm
- Ciclo de trabajo: 30 min trabajo y 15 descanso
- Máximo diario: 3 hrs
- Quita rebaba de piezas que fueron mecanizadas.
- Desbaste de piezas metálicas.
- Afilar herramientas de cortes
- Limpieza de soldaduras.



NOM

clave	watt	velocidad		
2890	800	11 500 rpm	1	10

LION TOOLS

Esmeril banco

- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad: 3,450 RPM
- Voltaje: 100 V
- 3/4 HP



clave	medida		
4744	6" eléctrico	1	1

BOSCH

Esmeriladora GWS 700

- Diámetro disco 4 1/2" 115 mm
- Diámetro de disco115 mm
- Rosca del husillo portamuela M14
- Interruptor bloqueable
- Diseño compacto y fino para facilitar el manejo

4822



Esmeriladora GWS 850

- Potencia absorbida 850 W
- Diámetro de disco 115 mm
- Rosca del husillo portamuela M 14
- Peso 2 kg
- Interruptor 2 vías
- Potencia adecuada para pequeñas aplicaciones profesionales y mayor control
- Manejo práctico debido al diseño ergonómico del cuerpo de la herramienta

4825



clave	watt	revoluciones	medida	peso	modelo		
4822	710 W	12 000 rpm	4 1/2"	1.7 kg	06013A30G0	1	1
4825	850 W	12 000 rpm	4 1/2"	2.0 kg	06013775G2	1	1

BOSCH

Esmeriladora 5/8" GWS 700

- Pulgadas 4.5 "
- Peso 2.2 kg
- Dimensiones 28x12x11 cm
- Segmento Metal
- EAN 4059952606552
- Eje de 5/8" tiene 710W de potencia y es una herramienta liviana, con bajo costo de mantenimiento, ya que su motor tiene una larga vida útil de las escobillas de carbón.
- Diseño es optimizado y tiene una empuñadura ergonómica.



clave	watt	modelo		
4828	710	06013A30G1	1	1

BOSCH

Esmeriladora GWS 2200-180

- Diámetro disco: 7" (178 mm)
- Interruptor "tri-control" de segu protecci usuario
- Fácil sust de las esc de carbón.

8187



Esmeriladora GWS 2200-230

- Diámetro disco: 9" (230 m
- Interruptor de seguridad protección d usuario
  Incluye mang anti-vibración brida y tuerca, guarda de rotección, llave de pernos



clave	watt	revoluciones		modelo		
8187	2 200	8500 rpm	4.2 kg	06018F10G0	1	1
4781	2 200	6500 rpm	4.2 kg	06018F20G0	1	1

BOSCH

Esmeriladora 7" eje 5/8" GWS 2200-180

- Peso 5.5 kg
- Dimensiones 58x15x11.9 cm
- Certificados ISO 9001:2015
- Acabado de herramientas, metal y elastómero, poliamida
- Potencia 2200W
- La solución para realización de cortes y desbaste en todos los tipos de materiales.



clave	watt	modelo		
4829	2200	06018F20G0	1	1

BOSCH

Esmeriladora industrial 5/8" GWS 2200-230

- Pulgadas 9"
- Peso 5.6 kg
- Dimensiones 58x15x11.9 cm
- Segmento Metal
- EAN 4.05995E+12
- Certificados ISO 9001:2015
- Garantia 2 años
- Acabado de herramientas metal y elastómero., poliamida
- Tipo de Embalaje caja de cartón
- No cuenta con velocidad variable
- Potencia herramienta 2200



clave	watt	modelo		
4830	2200	06018F20G1	1	1

LION TOOLS

Martillo electroneumático SDS

- 120 V~ 60 Hz 1000 W
- Potencia: 1000 w
- Tensión 120 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Consumo: 8 A
- Golpes: 4 500 gpm
- Broquero: 1/2" 13 mm
- Selector de 3 funciones: rotomartillo, taladro y cincel
- Mango antiderrapante 360°
- Amortiguador de vibración
- Velocidad variable: 5 Joules
- Largo de cable 2 m
- Perforación de concreto: 1 1/4" 32 mm
- Perforación de acero: 1/2" 13 mm
- Perforación de madera: 19/16" 30 mm



clave	watt	velocidad		
2891	1000	800 rpm	1	2

LION TOOLS

Sierra caladora

- Tensión: 127 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Consumo: 4,4 A
- Velocidad variable: 0 - 2800 rpm
- Capacidad corte madera: 65 mm
- Capacidad corte madera: 8 mm
- Ciclo de trabajo: 30 min de trabajo x 15 min. descanso
- Máximo diário: 3 horas
- Corte a inglete: 15°, 30° y 45° por ambos lados



clave	watt	velocidad		
2895	550	2 800 rpm	1	10

BOSCH

Lijadora orbital 1/4 de hoja

- Velocidad: 14.000 rpm
- Peso: 1.4 kg
- Botón de encendido rápido de fácil acceso
- Revestimiento de alta calidad garantizada total protección contra polvo
- Varias posiciones de empuñadura
- Más flexibilidad de manejo y menos fatiga
- Base de material fuerte y resistente.
- Perfecta para lijar paredes



clave	watt	modelo		
1004	220	06012A80G1	1	1

BOSCH

Lijadora excéntrica

- Potencia absorbida 400 W
- Diámetro del disco de lija 150 mm
- Diámetro de circuito oscilante 4 mm
- Peso 2.4 kg
- Velocidad en vacío 5,500 – 12,000 rpm
- Número de orbitaciones 11,000 – 24,000 RPM
- Excentricidad 2 mm
- Fijación del material abrasivo
- Cierre con cinta autoadhesiva



clave	watt	modelo		
1094	400	060137B2G0	1	1

BOSCH

Caladora industrial

- Potencia absorbida*: 450 W
- Número de carreras en marcha en vacío: 800 – 3.100 spm
- Peso: 1.9 kg
- Longitud de la carrera:18 mm
- Profundidad de corte en aluminio*: 10 mm
- Económicas, con un diseño resistente a la abrasión
- Número de carreras ajustable para distintos materiales; rueda de selección de la velocidad individual para un manejo sencillo
- Diseño compacto.



clave	watt	modelo		
1005	500	GST 680	1	1

BOSCH

Caladora industrial

- No. de cursos: 800 - 3200
- Número de carreras: min-1/rpm
- Longitud de carrera: 20 mm
- Profundidad de corte max en madera/ metal/aluminio 75/6/15 mm
- Peso: 2,2 kg
- Dimensiones de la herramienta 264 x 75 x 213.5 mm



clave	watt	modelo		
5833	520	06015B41G0	1	1

LION TOOLS

Cadena para motosierra

- Paso de la cadena: 0.325" 8.25 mm
- Grosor de la cadena .058" 1.5 mm
- Largo total 62.2 cm



clave	medida	dientes		
2897	20" 508 mm	76	1	60

LION TOOLS

Sierra sable

- Tensión: 120 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Consumo: 7,5 A
- Velocidad variable: 500 - 2 600 rpm
- Capacidad de corte de madera: 8" 203 mm
- Capacidad de corte de metal: 4" 102 mm
- Capacidad de corte de plástico: 8" 203 mm
- Ciclo de trabajo: 50 min de trabajo x 20 min. de descanso
- Máximo diário: 6 horas



clave	watt	velocidad		
2893	900	0 - 2 800 rpm	1	4

BELLOTA

nuevo

Tijera de poda inalámbrica

- Diámetro máximo de corte (mm) 23
- Número de baterías: 2
- Duración por batería: dependiendo del uso (Aprox. 1,5h)
- Tipo de corte: Por impulso y progresivo
- Sistema de seguridad anti-corte
- Tipo de batería: Ion-Litio
- Voltaje máximo (V): 12.6
- Voltaje nominal (V): 10.8
- Amperaje (Ah): 2.5
- Tipo de motor: Sin escobillas
- Temperatura de trabajo (°C) -10° ~ 60°
- (Largo x Ancho x Alto mm): 290x130x55
- Dimensiones:194 x 130 x 334 mm
- Peso: 0.905 kg
- Ideal para podar ramas de hasta 23 mm de grosor, proporcionando un corte limpio, rápido y eficiente.



clave	volt	potencia	modelo	peso		
3288	10.8 V	400 W	7TIJBAT23	sin batería 690 / con 880 g	1	1

LION TOOLS

Motosierra a gasolina

- Motor de 2 tiempos, refrigerado por aire monocilíndrico.
- Barra de 20" 508 mm.
- Velocidad 3400 rpm.
- Relación de mezcla de 2 tiempos aceite / gasolina 1:25
- Paso de cadena: 0,325" 8,2 mm



DEPOSITO GASOLINA 550 ml. DEPOSITO ACEITE 250 ml.

clave	medida	caballos		
2896	20" 508 mm	54.5 cc	1	1

BELLOTA

nuevo

Mini motosierra inalámbrica

- Diámetro máximo de corte (mm) 100
- Sistema de seguridad: doble botón de seguridad
- Velocidad de corte (m/s): 8
- Tipo de batería: Ion-Litio
- Voltaje nominal (V): 16.8 V
- Amperaje (Ah): 1.5
- Tipo de motor: Con escobillas
- Potencia (W): 150
- Medidas herramienta en uso (Largo x Ancho x Alto mm): 360x180x80
- Peso sin batería (en g): 1.13
- Peso con batería (en g): 1.35
- Alcance (en mm): 100
- Dimensiones: 105 x 320 x 360 mm
- Peso: 1.3 kg
- Ideal para podar ramas de hasta 100 mm con facilidad, proporcionando un corte preciso y eficiente gracias a su tamaño compacto y motor eléctrico.

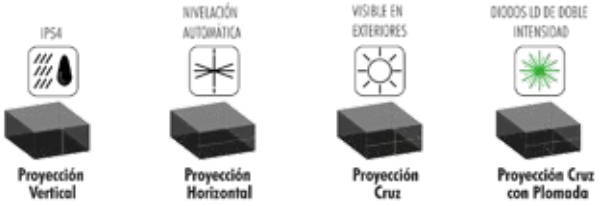


clave	volt	potencia	peso	modelo		
3287	17 V	400 W	1.3 kg	7SIERBAT17V	1	1

BELLOTA

Nivel láser 30 M verde

- Nivel láser verde con 30 metros de alcance, proyección de alta claridad que asegura mayor visibilidad en ambientes internos.
- Alta precisión con autonivelación de +/- 2mm permitiendo líneas con mayor precisión.
- Proyección en horizontal, vertical y cruz con plomada en un desempeño de hasta 12 horas continuas de uso máximo.
- Uso recomendado: Ideal para trabajos de nivelación con alcance de hasta 30 metros en interiores y exteriores por su diodo láser de 510-530 nm,
- Clase de láser: 2 Precisión: ± 0,2 mm/m
- Autonivelación: +- 4 grados
- Especificaciones eléctricas nominales: 6V - 0.9 W - 1800 mA
- Frecuencia: 10 kHz
- Rosca del trípode: 1/4
- Duración del pulso: 50 up;
- PWM: 5.5 Protección contra polvo y salpicaduras de agua: IP54





clave	alcance	modelo		
3272	30 m	7 NIVEL LASER 30M	1	4

BELLOTA

Telémetro laser

- Obtén mejor reflexión en superficies con precisión de +/- 2 mm.
- Memoria interna de hasta 99 mediciones en metros, pulgadas y pies.
- Mide, suma, resta, calcula y obtén grados de inclinación en segundos.
- Uso recomendado: Para trabajos de medición profesional y cálculo de presupuestos.



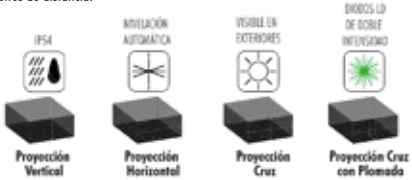
clave	alcance	modelo		
3285	100 m	7DISTLASER100M	1	20

BELLOTA

Nivel láser 20 M verde

- Nivel láser rojo con 20 metros de alcance, proyección de alta claridad que asegura una clar visibilidad en ambientes internos.
- Alta precisión con autonivelación de +/- 3mm permitiendo líneas con mayor precisión.
- Proyección en cruz con un desempeño de hasta 12 horas continuas de uso máximo.
- Uso recomendado: Para trabajos de nivelación de hasta 20 metros de distancia.





clave	alcance	modelo		
3271	20 m	7NIVELLASER20M	1	30

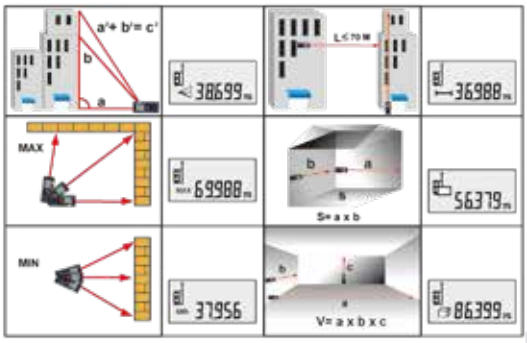
LION TOOLS

Telémetro láser

- Rango de trabajo : 40 m
- Precisión de medición de distancia: ± 2 mm*
- Opciones de la unidad de medida: m / In / ft
- Función de medida continua: sí
- Tablero reflectivo del objetivo: no
- Medidores de área: sí
- Función medición de volumen: sí
- Función de medición proposición pitagórica:
- Función completa
- Funcion de Sumar y Restar medidas: sí
- Valor mínimo / máximo: sí
- Almacenamiento máximo: 30 unidades
- Retroiluminación automática : sí
- Botones / sonidos : sí
- Nivel láser: II
- Tipo de láser :635nm, <1mW
- Corte automático del láser : 20s
- Desconexión automática : 150S
- Temperatura de almacenamiento: 20 ° C -60 ° C
- Temperatura de trabajo : 0 ° C -40 ° C
- Humedad de almacenamiento : RH85%
- Baterías: 1.5V 2 * AAA
- Duración de la batería: 8000 veces para una sola medición
- Peso (incluyendo batería) : 110g
- Dimensión: 112 "50'25mm
- Principales aplicaciones
- Decoración de interiores y diseños
- Supervición de proyectos de construcción
- Planificación de instalaciones públicas, aplicación en la industria de las telecomunicaciones, etc.

40 M





clave	alcance		
1912	40 m	1	40

LION TOOLS

Martillos mangos fibra de vidrio

- Mango fibra de vidrio, reduce las vibraciones del golpe
- Confort grip



clave	peso	uña		
2117	10 oz 283,5 gr	curva	6	24
2118	16 oz 453,0 gr	curva	6	24
2116	16 oz 453,0 gr	recta	6	24

LION TOOLS

Martillos mango madera

- Mango de madera



clave	peso	uña		
0071	8 oz 226 gr	curva	6	48
0073	16 oz 453 gr	curva	6	36
0072	16 oz 453 gr	recta	6	36

TRAMONTINA

Martillo tubular uña recta

- Para introducir y retirar clavos, rasgar y retirar componentes estructurales de madera
- Mayor resistencia y confort en el uso
- Mango tubular de acero.



clave	peso	modelo		
7016	16 oz	40894-016	1	12
7017	20 oz	40895-020	1	12

LION TOOLS

Martillo tubular fresado

- Uña recta
- Mango 19"
- Pulido
- Alojamiento imantado para clavos
- Boca fresada, evita derrapes y disminuye riesgo de accidentes



clave	función	peso		
1458	magnético	20 oz.	6	24

TRAMONTINA

Martillo mango madera

- Cabeza pulida y barnizada
- Cuello octagonal cabeza forjada en acero especial y templada
- Mango madera fijado con cuña metálica



clave	peso	modelo	uña		
7014	16 0z	40303-016	curva	1	12
7015	16 0z	40306-016	recta	1	6

LION TOOLS

Marro octagonal mango largo

- Protector termoplástico



clave	peso	medida		
1640	6 lbs	36"	1	6
1641	8 lbs	36"	1	6
1642	10 lbs	36"	1	6
1643	12 lbs	36"	1	4
1644	14 lbs	36"	1	4
1645	16 lbs	36"	1	4

LION TOOLS

Mazo hule mango madera

- Cabeza de neopreno
- No daña la superficie



clave	peso		
7403	8 oz	12	48
7404	16 oz	6	24
7405	24 oz	6	24

TRAMONTINA

Marro masa octavada

- Acabado jaeado y cabeza barnizada
- Mango madera fijado con cuña metálica
- Cabeza forjada en acero especial y templada



clave	peso	modelo		
7018	1000 gr	40508-002	1	6
7019	1500 gr	40508-003	1	6
7020	2000 gr	40508-004	1	6

Apagador sencillo

- Fabricado en polipropileno y policarbonato.
- Tensión: 127 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 10 A
- Inflamable





clave	uso	color		
8880	interior	blanco	12	144

Apagador escalera 3 vías

- Fabricado en polipropileno y policarbonato.
- Tensión: 127 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 10 A
- Inflamable





clave	uso	color		
8881	interior	blanco	12	144

Contacto polarizado y aterrizado

- Fabricado en polipropileno y policarbonato.
- Tensión: 127 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 15 A
- Inflamable





clave	uso	color		
8879	interior	blanco	12	144

Apagador timbre

- Fabricado en polipropileno y policarbonato.
- Tensión: 127 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 10 A
- Inflamable





clave	uso	color		
8882	interior	blanco	50	500

Placa plástica contacto dúplex

- Fabricada en aluminio. anodizado
- Color marfil





clave	material	modelo		
1323	plástico ABS	659310787	1	100

Placa ciega

- Fabricado en ABS y polipropileno.





clave	uso	color		
8874	interior	blanco	12	144

Placa doble contacto polarizado y aterrizado

- Placa ABS
- Interruptores y contactos fabricados en polipropileno y policarbonato.
- Tensión: 127 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 15 A





clave	uso	color		
8878	interior	blanco	10	200

Placa doble contacto USB y contacto polarizado

- 1 x salida 110C -15 A max.
- 1 x salida USB-C 2.1 A max.
- 1 salida USB-A max 2.1 A
- Medidas: 12.2 X 7.72 cm
- Tensión: 110 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 15 A

NOM



Placa doble contacto USB y contacto doble polarizado

- Tensión: 110 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 15 A
- 2 X salida 110V - 15A MAX.
- 1 X salida USB-C 2.1A MAX
- 1 salida USB-A max 2.1 A
- Uso interior

NOM



clave	uso	color		
8890	interior	blanco	20	120

Placas plásticas

- Fabricado en ABS y polipropileno.







clave	uso	ventanas	color		
8875	interior	1	blanco	12	144
8876	interior	2	blanco	12	144
8877	interior	3	blanco	12	144

TRAMONTINA

Tapa ciega para caja de registro

- Fabricada en aluminio.
- Empaque de neopreno.
- Con 4 tornillos phillips.



clave	modelo	medida A	medida B		
3407	56115-028	7 cm	11 cm	1	24

TRAMONTINA

Tapa sencilla para caja de registro

- Fabricada en aluminio.
- Empaque de neopreno.
- Con 4 tornillos phillips.



clave	modelo	medida A	medida B		
3408	56115-029	7 cm	11 cm	1	24

TRAMONTINA

Tapa duplex para caja de registro

- Fabricada en aluminio.
- Empaque de neopreno.
- Con 4 tornillos phillips.



clave	modelo	medida A	medida B		
3409	56115-030	7 cm	11 cm	1	24

Placa de aluminio contacto dúplex

- Fabricada en aluminio. anodizado
- Color oro.





clave	modelo		
1325	660 318696	1	100

Contacto triple sobreponer

- Cuerpo de Baquelita.
- Tensión: 127 V~
- Corriente: 15 A
- Retardante a la flama.
- Incluye tornillería.



clave	material	modelo		
1328	baquelita	310770	10	50

LION TOOLS

Timbre inalámbrico para puerta

- Nueva tecnología que convierte la energía mecánica en energía eléctrica.
- 38 melodías para elegir
- Botón de ajuste de volúmen.
- No utiliza pilas para el botón.
- 433 mHz





NOM

clave	volt	protección	rango		
8884	110 - 220 V ac	IP54	150 m	12	72

Multicontacto plano triple

- Cuerpo ABS
- Clavija Móvil
- Tensión 127 V~
- Corriente 15 A





clave	modelo		
1310	310771	20	200

Contacto dúplex polarizado

- Tensión: 127 V~
- Corriente: 15 A
- Retardante a la flama.
- Incluye tornillería.
- Polarizado Aterrizado.





clave	material	modelo	color		
1322	plástico	300765	beige	1	50

TRAMONTINA

Caja de registro "SF"

- Con rosca BSP y pintura electrostática



clave	medida	tamaño			modelo		
		A	B	C			
3405	1/2"	12.5 cm	7 cm	5.2 cm	56120-100	1	12
3406	3/4"	12.5 cm	7 cm	5.2 cm	56120-120	1	12

TRAMONTINA

Caja de derivación "T"

- Con tapa troquelada, rosca BSP y pintura electrostática
- Cajas modelo americano



clave	medida	tamaño			modelo		
		A	B	C			
3402	1/2"	12.7 cm	4.9 cm	4 cm	56106-351	1	12
3403	3/4"	14.8 cm	5.4 cm	4.6 cm	56106-352	1	12
3404	1"	17.2 cm	6.2 cm	5.4 cm	56106-353	1	12

TRAMONTINA

Caja de derivación "LL"

- Con tapa troquelada, rosca BSP y pintura electrostática
- Cajas modelo americano



clave	medida	tamaño			modelo		
		A	B	C			
3396	1/2"	11.3 cm	4.9 cm	4 cm	56104-351	1	12
3397	3/4"	11.3 cm	5.3 cm	4.6 cm	56104-352	1	12
3398	1"	15.4 cm	6.2 cm	5.4 cm	56104-353	1	12

TRAMONTINA

Caja de derivación "LB"

- Con tapa troquelada, rosca BSP y pintura electrostática
- Cajas modelo americano



clave	medida	tamaño			modelo		
		A	B	C			
3393	1/2"	11.3 cm	3.4 cm	5.5 cm	56103-351	1	12
3394	3/4"	11.3 cm	3.8 cm	6.2 cm	56103-352	1	12
3395	1"	15.5 cm	4.4 cm	7.2 cm	56103-353	1	12

TRAMONTINA

Caja de derivación "LR"

- Con tapa troquelada, rosca BSP y pintura electrostática
- Cajas modelo americano



clave	medida	medida			modelo		
		A	B	C			
3399	1/2"	11.3 cm	4.9 cm	4 cm	56105-351	1	12
3400	3/4"	13.3 cm	5.4 cm	4.6 cm	56105-352	1	12
3401	1"	15.5 cm	6.2 cm	5.4 cm	56105-353	1	12

TRAMONTINA

Caja de derivación "C"

- Con tapa troquelada, rosca BSP y pintura electrostática
- Cajas modelo americano



clave	medida	medida			modelo		
		A	B	C			
3390	1/2"	11.3 cm	3.4 cm	4 cm	56101-351	1	12
3391	3/4"	11.3 cm	3.8 cm	4.6 cm	56101-352	1	12
3392	1"	15.5 cm	4.4 cm	5.4 cm	56101-353	1	12

Interruptores de seguridad

- Para uso con fusibles de 30°, clase H.
- Tensión máxima:
- 120V-240V
- Capacidad interruptiva_ 10 Ka

1698





1699





clave	amper	volt	modelo		
1698	2 x 30	250	CAT. 2040	1	10
1699	3 x 30	250	CAT. 2050	1	10

Caja universal canaleta



clave	material		
1554	plástico ABS	1	100

Centros de carga sobreponer y empotrar

7961

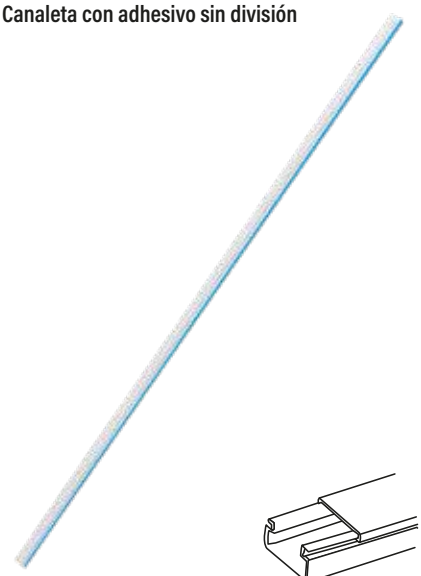


7963



clave	ventana	modelo		
7961	1 ventana	2016CCEKS1	1	24
7963	1 ventana	2016CCEKE1	1	24

Canaleta con adhesivo sin división



clave	medida		
9552	2 m 10 x 20 mm	1	50

Centros de carga sobreponer y empotrar

7962

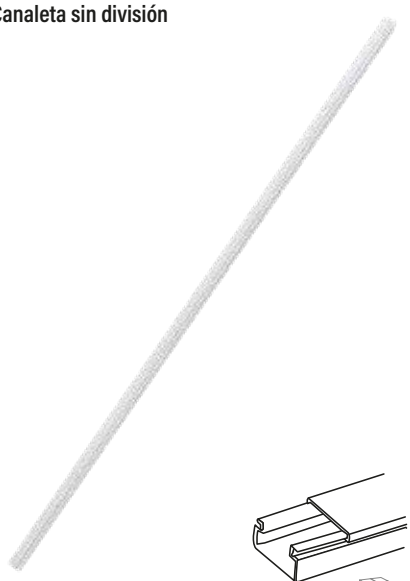


7964



clave	ventana	modelo		
7962	2 ventanas	2016CCEKS2	1	24
7964	2 ventanas	2016CCEKE2	1	24

Canaleta sin división



clave	medida		
9516	2 m 10 x 20 mm	1	50

Interruptores termomagnéticos

- Capacidad interruptiva: 10 kA
- Tensión nominal:
  1P y 2P: 120/240V~
  3P: 240 V~
- Frecuencia 50/60 Hz
- Corriente nominal: 10A a 60 A según el modelo

1573



1574



1575



clave	amper		
1573	1 x 15	12	180
1574	1 x 20	12	180
1575	1 x 30	12	180

Cable THW 100 mts

- Cable de cobre suave con aislamiento termoplástico de Policloruro de Vinilo (PVC)
- Mínima generación de humos densos y oscuros
- Fabricado con componentes libres de sustancias peligrosas cumpliendo la directriz RoHS (Restriction of Hazardous Sustances)
- Cumple la prueba de resistencia a la luz solar Características
- Tensión máxima de operación: 600 V~
- Temperatura de operación: 90 °C en ambiente seco y 75 °C en ambiente mojado



clave	color	calibre		
9207	blanco	8	1	1
9205	negro	8	1	1
9206	rojo	8	1	1
9204	verde	8	1	1
5863	blanco	10	1	1
5861	negro	10	1	1
5862	rojo	10	1	1
5864	verde	10	1	1
5867	blanco	12	1	1
5865	negro	12	1	1
5866	rojo	12	1	1
5860	verde	12	1	1
5870	blanco	14	1	1
5868	negro	14	1	1
5869	rojo	14	1	1
5871	verde	14	1	1

Cordón pot blanco 100 mts

- Cordón de dos conductores paralelos (cordones de cobre suave) › Calibres de 0.325 a 5.26 mm2 (22 a 12 AWG) con aislamiento individual de Policloruro de Vinilo (PVC)
- Cable para alimentación de equipos semifijos o portátiles
- Características Tensión máxima de operación: 300 V~ Temperatura de operación: 60 °C



clave	calibre		
9203	12	1	1
5872	14	1	1
5873	16	1	1
5874	18	1	1

Mufa para tubo

- Para instalaciones de cableado eléctrico.
- Evita el ingreso de agua a la instalación eléctrica.
- Tapón pasa cables termoplástico.



clave	medida	material		
0438				

Base monofásica tipo "S"

- Cuerpo de Aluminio.
- Tensión máxima: 600 V~
- Corriente nominal: 100 A
- Corriente máxima: 125 A
- Frecuencia: 60 Hz
- Uso residencial y comercial.



clave	medida		
5875	1 1/4"	1	8

Guía electricista plástico

- Para jalar cables en poliducto



clave	medida		
1530	15 m	1	75
1531	30 m	1	50

Grapa cable plano

- Fabricadas en polietileno
- Color blanco



clave	medida	unidad de venta		
1411	5 mm	20 piezas	100	1000
1412	8 mm	20 piezas	100	600
1413	10 mm	20 piezas	100	600

Grapa cable redondo

- Fabricadas en polietileno
- Color blanco



clave	medida	unidad de venta		
1405	5 mm	20 piezas	100	1000
1406	6 mm	20 piezas	100	1000
1407	8 mm	20 piezas	100	600
1408	10 mm	20 piezas	100	600
1409	12 mm	20 piezas	100	600
1410	16 mm	20 piezas	100	200

Clavija convertidora

- Fabricada en ABS



clave	color		
0839	naranja	1	500

Listón fusible

- 250V~ o menos
- Elaborado de zinc electrolítico al 99% de máxima pureza
- Útil par renovar fusibles



clave	amper	unidad de venta		
1622	30	50 piezas	20	1000

Fusible latón

- 125 / 250V~
- Fusible renovable
- No se quema, ni deforma



clave	amper	unidad de venta		
1620	30	10 piezas	1	100

Fusible ergonómico

- Tapas y rondanas de latón
- Cuerpo policarbonato 250 volts ó menos
- Antiflama
- Uso doméstico
- Listón fusible de zinc electrolítico al 99% de máxima pureza
- Con agarradera



clave	amper	unidad de venta		
1646	30	10 piezas	1	100

Extensión eléctrica uso doméstico

- Exclusiva para uso en interiores
- SPT-2 2 X16 AWG
- 1,31 mm² 60 Hz
- 60°C 13 A 127 V~
- Calibre: 16 AWG



clave	medida	calibre		
0630	2 m	16 AWG	1	65
0631	3 m	16 AWG	1	50
0632	4 m	16 AWG	1	40
0633	5 m	16 AWG	1	35
0634	6 m	16 AWG	1	30
0635	8 m	16 AWG	1	25
0636	10 m	16 AWG	1	20

Extensión con portalámpara

- Tensión 120 V ~ Corriente 5 A
- Frecuencia 60 Hz
- Clavija polarizada
- Base E26 / E27
- Portalámpara de baquelita
- con interruptor de barra

TRABAJE CON PRECAUCIÓN



USO INTERIOR

clave	medida	calibre		
0820	4 m	18 AWG	10	60
0821	6 m	18 AWG	10	60
0822	10 m	18 AWG	10	40

Extensión eléctrica uso rudo

- SJT 2 X16 AWG 1,31 mm² 60 Hz
- 60°C 13 A 127 V~
- 3 contactos
- Uso exclusivo en interior
- Material: CCA aluminio revestido de cobre



clave	medida	calibre		
0637	2 m	16 AWG	1	40
0638	4 m	16 AWG	1	24
0639	6 m	16 AWG	1	20
0640	8 m	16 AWG	1	12
0641	10 m	16 AWG	1	10
0642	12 m	16 AWG	1	10
0643	15 m	16 AWG	1	6
0644	20 m	16 AWG	1	5
0645	25 m	16 AWG	1	4
0646	30 m	16 AWG	1	3

Multímetro digital

- Pantalla LCD de 3 1/2 dígitos
- Mide VCD, VCA, resistencia, diodos, transistor, continuidad
- Indicador de polaridad
- Probador de transistores
- Opera con 1 batería 9V, incluida



clave	función		
5958	7 funciones	12	24

Multímetro digital gancho

- Mide voltaje CD y Ca, temperatura y resistencia
- Pantalla LCD de 3 1/2 dígitos
- Indicador de polaridad
- Botón congelamiento de pantalla



clave	presentación		
5957	3 puntas	1	20

Reducción bushing galvanizada

- Inyección Diecasting Zamak



clave	medida	unidad de venta		
1649	1 1/4" a 1/2"	10 piezas	1	25

Conector varilla

- Cuerpo de zamak latonado
- Tornillo cuerda corrida



clave	medida	unidad de venta		
1648	1/2"	10 piezas	1	50

Multímetro residencial

- 110 - 460 V cc
- Se ilumina cuando hay corriente en el circuito
- Detecta corriente alterna y directa (AC/DC).
- Equipado con clip de bolsillo
- Ideal para diversos fines: prueba de herramienta eléctrica, tomas de corriente, interruptores y cortocircuitos



clave	modelo		
5344	110-220-277-460V	12	96

Cargador de carga rápida A y C

- Tensión 100 ~ 240 V
- Frecuencia 50 / 60 Hz
- Consumo 1.0 A
- Material: plástico retardante

Puerto USB "C" 5V 3A, 9V 3A,12V 3A, 15V 2.4A, 20V 1.0A 36W

Puerto USB "A" 5V 3A,9V 2A,12V 1.5A 18W,



CARGA RAPIDA

clave	watt	medidas				
		A	B	C		
0836	36	43 mm	43 mm	32 mm	1	100

Probador corriente

- 100 - 500 V~ 60Hz



clave	medida		
5956	140 mm	24	192

Probador corriente digital

- Medición de CA 12 - 220 V
- Punta tipo desarmador



clave	medición		
5375	CA/CD	24	480

Multicontacto 4 entradas + 2 USB

- Tensión: 127 V ~
- Frecuencia: 60 Hz
- Puerto USB: 2.1 A
- Consumo: 13 A
- Potencia: 1 651 W
- Fabricado en ABS y PVC
- Aterrizado

USO INTERIOR

ENTRADAS HORIZONTALES 4

PUERTOS USB 2

CALIBRE 16 AWG

LONGITUD 58 cm CABLE

NOM



clave	calibre		
7431	16 AWG	1	60

Poliductos corrugados flexibles reflex

- Empaque auto-despachable, no requiere
- despachador giratorio. Marcado cada metro para facilitar su venta.





con guía



clave	medida	guía	metros	modelo		
1716	1/2"	sin guía	100	610-RS12-OR	1	1
1717	3/4"	sin guía	50	615-RS34-OR	1	1
1718	1"	sin guía	50	610-RS01-OR	1	1
1719	1/2"	con guía	100	610-RC12-OR	1	1
1720	3/4"	con guía	50	615-RC34-OR	1	1
1721	1"	con guía	50	615-RC01-OR	1	1

Cono spot R-20

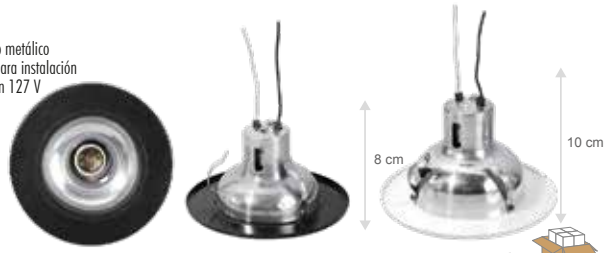
- Cuerpo metálico
- Clips para instalación
- Tensión 127 V



clave	medida	color		
9700	8 cm	blanco	1	100
9702	10 cm	blanco	1	50
9701	8 cm	negro	1	100
9703	10 cm	negro	1	50

Cono spot R-30

- Cuerpo metálico
- Clips para instalación
- Tensión 127 V



clave	medida	color		
9683	8 cm	blanco	1	50
9684	10 cm	blanco	1	50
9685	8 cm	negro	1	50
9686	10 cm	negro	1	50

Nexflex

Bote integral de plástico con aro

- Permite la instalación de spot de una forma sencilla y segura en las instalaciones eléctricas.
- Su estructura está diseñada para albergar el sistema de cableado, protegiéndolo y haciendo más sencillo su mantenimiento a través de sus orificios.
- Se empotra dentro de las losas de concreto o en plafones.



clave	medida	diám. interior	diám. exterior	profundidad	modelo		
1725	10 cm	80 mm	170 mm	105 mm	608-BI10-GG	1	10
1726	12 cm	80 mm	170 mm	125 mm	608-BI12-GG	1	10
1727	8 cm	110 mm	170 mm	85 mm	611-BI08-GG	1	10
1728	10 cm	110 mm	170 mm	105 mm	611-BI10-GG	1	10
1729	12 cm	110 mm	170 mm	125 mm	611-BI12-GG	1	10

Caja chalupa y cuadrada galvanizada

- Lámina galvanizada calibre 22
- Chiqueador de ½".

1975



- Lámina galvanizada calibre 22
- Chiqueador de ½".

1976



- Lámina galvanizada calibre 22
- Chiqueador de ½" a ¾".

1977



clave	medida			
1975	2" x 4"	1/2"	1	200
1976	3" x 3"	1/2"	1	200
1977	4" x 4"	3/4"	1	100

Tapa cuadrada galvanizada

- Fabricada en acero galvanizado

1980

1981



clave	medida			
1980	3" x 3"	1/2"	1	100
1981	4" x 4"	3/4"	1	100

Bote integral plafón R-20

- Lámina galvanizada calibre 32
- Chiqueador de ½" a ¾".

1985



1986



clave	ancho	alto		
1985	10 cm	8 cm	1	50
1986	10 cm	10 cm	1	50

Bote integral plafón R-30

- Lámina galvanizada calibre 32
- Chiqueador de ½" a ¾".

9465



9466



clave	ancho	alto		
9465	14.5 cm	10 cm	1	50
9466	14.5 cm	8 cm	1	50

Clavija industrial blindada

- Polarizado aterrizado.
- Herrajes de latón.
- Con abrazadera.
- Cuerpo ABS y acero.
- Tensión 127V~
- Corriente 15 A
- Retardante a la flama.



clave	modelo		
2616	603234 CAT 452	10	200

Tomacorriente industrial blindado

- Polarizado aterrizado.
- Herrajes de latón.
- Con abrazadera.
- Cuerpo ABS y acero.
- Tensión 127 V~
- Corriente 15 A
- Retardante a la flama



clave	modelo		
2617	603235 CAT 453	10	200

Clavija ovalada

- 15A 120V~



clave	color		
0838	negra	30	600

Portalámpara intemperie

- 250V~ 660W



clave	color		
0835	negro	20	400

Portalámpara ladrón sencillo

- Baquelita con casquillo de latón.
- Doble contacto polarizado.
- Tensión 127 V~
- Potencia 600 W
- Base E26
- Retardante a la flama.



clave	modelo		
1307	CAT115	1	100

Portalámpara ladrón con cadena

- Baquelita con casquillo de aluminio.
- Doble contacto polarizado.
- Interruptor de cadena.
- Tensión: 127 V~
- Potencia: 600 W
- Base E26 Retardante a la flama.



clave	color	modelo		
1302	negro	603220	12	300

Portalámpara baquelita sencillo

- Baquelita con casquillo de latón.
- Tensión: 127 V~
- Potencia: 600 W
- Base E26
- Retardante a la flama.



clave	modelo		
0444	310744 CAT.111	1	100

Portalámpara baquelita anuncio

- Ideal para anuncios luminosos.
- Base E26/E27.
- Diámetro 52 mm.



ejemplo de uso



clave	volt		
0832	250 V~ 60 Hz 5 A	20	240

Portalámpara porcelana anuncio

- Ideal para anuncios luminosos
- Tensión: 125 V~
- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente: 4 A



ejemplo de uso



clave	volt		
0828	125 V~ 60 Hz 4 A	20	240

Portalámpara baquelita sencillo

- 125V~ 4A



clave	color		
0834	negro	20	600

AMPERTECH

Portalámparas redondas ABS

- Cuerpo fabricado con resina termoplástica ABS
- Puede fijarse en pared o techo.
- Casquillo latonado para prolongar su vida útil.
- Accesorios latonados
- Tornillos tropicalizados
- Para uso en interiores y exteriores.



1743



1742

clave	medida	material		
1742	3 1/2"	alta intensidad	24	72
1743	4 1/2"	alta intensidad	1	24

Portalámparas de porcelana

- 250V~ 4A



0830

- 250V ~ 60Hz 660W



0829

- 250V~



0831

clave	base	foco		
0830	base redonda	7 1/2"	50	1000
0829	base cuadrada	3 1/2"	20	240
0831	base redonda	4 1/2"	10	80

Matraca cabeza de pera

- Fabricada en cromo vanadium
- Resistentes al óxido
- Forro antideslizante
- Largo 154 mm



clave	medida	largo		
6117	1/4" 6.3 mm	154 mm	1	72
6118	3/8" 9.5 mm	205 mm	1	36
6119	1/2" 12.7 mm	255 mm	1	24

Matraca reversible cabeza de pera

- Mango antiderrapante
- Cromada para resistir la corrosión
- Acero forjado



clave	medida		
0044	1/4"	12	72
0045	3/8"	12	36
0046	1/2"	12	24

Matraca reversible cabeza de redonda

- Mango antiderrapante Cromada para resistir
- la corrosión
- Acero forjado



clave	medida		
0047	1/4" 6,35 mm	12	72
0048	3/8" 9,52 mm	12	72
0049	1/2" 12,7 mm	12	36

Matraca doble cuadro

- Acero alcromo vanadio
- Confort grip
- Largo:
  5 3/4" 146 mm
- 3/8" 1/4"
  9,52 mm
  6,35 mm



clave	medida		
1844	5 3/4" x 3/8" x 1/4"	6	60
1744	7 1/12" x 3/8" x 1/2"	6	36

Mango artículado

- Diámetro 12,5 mm
- Largo 7 1/2" 190,5 mm
- Acero al cromo vanadio



clave	medida		
1848	1/2" x 17"	6	24

Extensiones de dado cromo vanadio

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- ENTRADA / LARGO

ENTRADA	LARGO
1/2" 12.7 mm	250 mm
3/8" 9.52 mm	225 mm
1/4" 6.35 mm	225 mm
3/8" 9.52 mm	150 mm
1/2" 12.7 mm	125 mm
1/4" 6.35 mm	100 mm
3/8" 9.52 mm	75 mm
1/2" 12.7 mm	50 mm
1/4" 6.35 mm	50 mm

- No etiquetadas para su venta individual.



clave	piezas		
6122	9	1	12

Adaptador de dados

- Fabricado en acero al cromo vanadio, para un mejor acabado.
- Medidas:
  -1/4" a 3/8"
  6.35 mm a 9.52 mm
  -3/8" a 1/2"
  6.35 mm a 12.7 mm
  -1/2" a 3/8"
  12.7 mm a 9.52 mm
  -3/8" a 1/4"
  9.52 mm a 6.35 mm



clave	piezas		
6121	4	1	48

Adaptador

- Acero al cromo vanadio



clave	medida		
1845	3/8" H X 1/4" M	1	144
1846	1/2" H X 3/8" M	1	144

Extensiones cuadro

- Acero al cromo vanadio
- 4 piezas



clave	medida		
1455	1/2" 3" 5" 8" 10"	1	12
1456	3/8" 3" 5" 8" 10"	12	24
1457	1/4" 3" 4" 6" 9"	12	48

Dado universal estándar

- Cuerpo de acero al cromo vanadio



clave	tamaño	calibre		
5200	estándar	1/4" - 3/4" 7 mm - 19 mm	20	120
5201	milimétrico	9 mm - 21 mm	20	120
5202	milimétrico	5 mm - 14 mm	20	120

LION TOOLS

Dados 25 pzs. con matraca

- Matraca reversible de 254mm (10")
- Mando de 12,7mm (1/2")
- Barra de extensión de 254mm (10")
- Mando de 12,7mm (1/2")
- Barra de extensión de 127mm (5")
- Mando de 12,7mm (1/2")
- Berbiquí mando de 12,7mm (1/2")
- Disco de plástico de 12,7mm (1/2")
- Dado para bujía 15,88mm (5/8")
- Mando de 12,7mm (1/2")

- 18 dados 6 puntas std mando 12,7mm (1/2"):
  3/8" (9,53mm), 7/16" (11,11mm), 15/32" (11,91mm), 1/2" (12,70mm), 9/16" (14,29mm), 19/32" (15,08mm), 5/8" (15,88mm), 21/32" (16,67mm), 11/16" (17,46mm), 23/32" (18,26mm), 3/4" (19,05mm), 25/32" (19,84mm), 13/16" (20,64mm), 7/8" (22,23mm), 15/16" (23,81mm), 1" (25,40mm), 1 1/8" (28,58mm), 1/4" (31,75mm)



clave	presentación		
0032	estuche plástico	1	5

LION TOOLS

Dados 40 pzs. con matraca

- Matraca reversible de 203,2mm (8") mando de 9,5mm (3/8")
- Barra de extensión de 76,2mm (3") mando de 9,5mm (3/8")
- Adaptador de 9,5mm (3/8") a 6,35mm (1/4")
- Dado para bujía 15,87mm (5/8")
- Disco de plástico de 9,5mm (3/8") para ajuste de dado
- Desarmador para dado de 6,35mm (1/4")
- 3 dados de 8 puntas std mando de 6,4mm (1/4")
- 12 dados de 6 puntas std mando de 6,35mm (1/4")
  3,97mm (5/32"), 4,76mm (3/16"), 5,56mm (7/32"), 6,35mm (1/4"), 7,14mm (9/32"), 7,94mm (5/16"), 8,73mm (11/32"), 9,53mm (3/8"), 10,32mm (13/32"), 11,11mm (7/16"), 11,91mm (15/32"), 12,7mm (1/2")
- 3 dados de 6 puntas estándar mando de 9,5mm (3/8")
  14,46mm (9/16"), 17,46mm (11/16"), 19,05mm (3/4")
- 3 dados de 6 puntas milimétricos mando de 9,5mm (3/8")
  14,46mm (9/16"), 17,46mm (11/16"), 19,05mm (3/4")
- 12 dados de 6 puntas milimétricos mando de 6,35mm (1/4")
  4mm, 4,5mm, 5mm, 5,5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm



clave	presentación		
0033	estuche plástico	1	10

LION TOOLS

Dados 52 pzs. con matraca

- Matraca reversible de 177,8mm (7") mando de 9,5mm (3/8")
- Matraca reversible de 228,6mm (9") mando de 12,7mm (1/2")
- Adaptador de 9,5mm (3/8") a 6,35mm (1/4")
- Barra de extensión de 76,2mm (3") mando de 9,5mm (3/8")
- Dado para bujía de 9,5mm (3/8") x 15,88mm (5/8")
- Disco de plástico de 9,5mm (3/8") para ajuste de dado
- Desarmador para dado de 6,35mm (1/4")
  5 puntas de desarmador
  1 cople
- 13 dados de 6 puntas mm mando de 6,35mm (1/4")
  4mm, 9mm, 4.5mm, 5mm, 10mm, 5.5mm, 6mm, 11mm, 6.5mm, 7mm, 12mm, 8mm, 13mm
- 12 dados de 6 puntas std mando de 6,35mm (1/4")
  3,97mm (5/32"), 4,76mm (3/16"), 5,56mm (7/32"), 6,35mm (1/4"), 7,14mm (9/32"), 7,94mm (5/16"), 8,73mm (11/32"), 9,53mm (3/8"), 10,32mm (13/32"), 11,11mm (7/16"), 11,91mm (15/32"), 12,7 mm (1/2")
- 3 dados de 8 puntas std mando de 6,35mm (1/4")
  6,35mm (1/4"), 7,94mm (5/16"), 9,5 mm (3/8")
- 3 dados de 6 puntas std mando de 9,5mm (3/8")
  14,29mm (9/16"), 1,59mm (1/16"), 12,70mm (1/2")
- 3 dados de 6 puntas mm mando de 9,5mm (3/8")
  11mm, 12mm, 13mm
- 4 dados de 6 puntas std mando de 12,7mm (1/2")
  15,88mm (5/8"), 19,05mm (3/4"), 17,46mm (11/16"), 20,64mm (13/16")



clave	presentación		
0034	estuche plástico	1	6

LION TOOLS

Juego de herramientas de 27 piezas

- 1 X Pinzas electricista de acero forjado con mango antiderrapante de polipropileno (163 X 58 x 21mm)
- 1 X Tijera con hoja de acero inoxidable 304 y mango de polipropileno (210 X 78 X 13mm)
- 2 X Desarmadores plano y de cruz de acero inoxidable con mango antiderrapante de polipropileno (147 X 17 X 3.0mm)
- 1 X Cutter con navaja de acero y mango de polipropileno (132 x 21x15mm)
- 1 X Desarmador puntas intercambiables con mango antiderrapante
- Puntas planas: 3mm, 4mm, 5mm, 6mm.
- Puntas phillips PH1, PH2, PH3.
- Puntas Pozidriv PZ1, PZ2, PZ3.
- Puntas Torx T10, T15, T20, T25,T27, T30.
- Pun
- Mar







cl			
6'			

LION TOOLS

Ménsula blanca

- Espesor 1 mm





clave	medida	espesor	unidad de venta		
3110	4" x 5" 102 x 127 mm	0.8 mm	12 piezas	1	24
3111	5" x 6" 127 x 152 mm	0.8 mm	12 piezas	1	24
3112	6" x 8" 152 x 203 mm	1 mm	12 piezas	1	24
3113	8" x 10" 203 x 254 mm	1 mm	12 piezas	1	12
3114	10" x 12" 254 x 305 mm	1 mm	12 piezas	1	12
3108	12" x 14" 305 x 355 mm	1 mm	12 piezas	1	10

LION TOOLS

Ménsula negra

- Espesor 1 mm





clave	medida	espesor	unidad de venta		
0231	4" x 5" 102 x 127 mm	0.8 mm	12 piezas	1	24
0232	5" x 6" 127 x 152 mm	0.8 mm	12 piezas	1	24
0233	6" x 8" 152 x 203 mm	1 mm	12 piezas	1	24
0234	8" x 10" 203 x 254 mm	1 mm	12 piezas	1	12
0235	10" x 12" 254 x 305 mm	1 mm	12 piezas	1	12
3109	12" x 14" 305 x 355 mm	1 mm	12 piezas	1	10

LION TOOLS

Ménsula blanca

- Fabricada en acero, laminado al frío
- Espesor de 2 mm





clave	medida	espesor	carga max.		
3072	6”x 8” 152.4 mm x 203.2 mm	2 mm	30 kg	12	72
3073	8”x 10” 203.2 mm x 254 mm	2 mm	40 kg	12	48
3074	10”x 12” 254 mm x 304.8 mm	2 mm	50 kg	12	48
3075	10”x 14” 304.8 mm x 355.6 mm	2 mm	60 kg	12	36

LION TOOLS

Ménsula negra

- Fabricada en acero, laminado al frío
- Espesor de 2 mm





clave	medida	espesor	carga max.		
3076	6”x 8” 152.4 mm x 203.2 mm	2 mm	30 kg	12	72
3077	8”x 10” 203.2 mm x 254 mm	2 mm	40 kg	12	48
3078	10”x 12” 254 mm x 304.8 mm	2 mm	50 kg	12	48
3079	10”x 14” 304.8 mm x 355.6 mm	2 mm	60 kg	12	36

LION TOOLS

Escuadra galvanizada

- Galvanizada
- Ideal para reforzar las esquinas
- Con doble perforación para una mayor sujeción





clave	medida A	medida B	espesor	unidad de venta		
3115	20 mm	20 mm	2 mm	100 piezas	1	20
3116	25 mm	25 mm	2 mm	100 piezas	1	20
3117	30 mm	30 mm	2 mm	100 piezas	1	20
3118	40 mm	40 mm	2 mm	100 piezas	1	10
3119	50 mm	50 mm	2 mm	100 piezas	1	10
3120	75 mm	75 mm	2 mm	100 piezas	1	6

Cuchillo mini

- Con funda



clave	hoja	cacha	medida		
7097	45 mm	45 mm	1 1/2" 38.10 mm	1	480

Hacha mini destapador

- Con funda



clave	hoja	cacha	medida		
7098	45 mm	45 mm	1 1/2" 38.10 mm	1	480

Cuchillo monte mini

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 90 mm
- Mango: 165 mm
- Funda plastico con cadena



clave	medida		
9422	3 1/2" 90 mm	12	120

Cuchillo monte imitación cuerno

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 88,9 mm
- Mango: 115 mm
- Funda cuero sintético



clave	medida		
9396	3 1/2" 88,9 mm	12	60

Cuchillo monte gancho

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 114,3 mm
- Mango: 110 mm
- Funda nylón
- Mango de madera



clave	medida		
8484	4 1/2" 114,3 mm	10	60

Cuchillo monte grabado

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 101,6 mm
- Mango: 130 mm
- Funda nylón
  Mango de madera



clave	medida		
8482	4" 101,6 mm	10	60

Cuchillo monte camuflaje

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 114,3 mm
- Mango: 110 mm
- Funda nylón



clave	medida		
9404	4 1/2" 114,3 mm	12	60

Cuchillo monte tornasol lobo

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 139,7 mm
- Mango: 130 mm
- Funda nylón



clave	medida		
8479	5 1/2" 139,7 mm	10	60

Cuchillo monte con cuerda

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 127 mm
- Mango: 130 mm
- Funda nylón
- Hoja pavonada
- Mango con cuerda



clave	medida		
9420	5" 127 mm	12	60

LION TOOLS

Cuchillo monte camuflaje

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 152,4 mm
- Mango: 110 mm
- Funda nylón
- Mango de plástico





clave	medida		
9405	6” 152,4 mm	12	60

LION TOOLS

Cuchillo monte bimaterial

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 120 mm
- Mango bimaterial rojo
- Funda de nylón





clave	medida		
9441	7” 177,8 mm	12	60

LION TOOLS

Cuchillo monte hoja pavonada

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 125 mm
- Mango rubber verde
- Funda plástico con clip





clave	medida		
9425	7” 177,8 mm	12	60

LION TOOLS

Cuchillo monte aguila

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 130 mm
- Funda nylón





clave	medida		
8475	7” 177,8 mm	10	60

LION TOOLS

Cuchillo monte

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 140 mm
- Hoja camuflaje y mango plástico
- Funda nylón



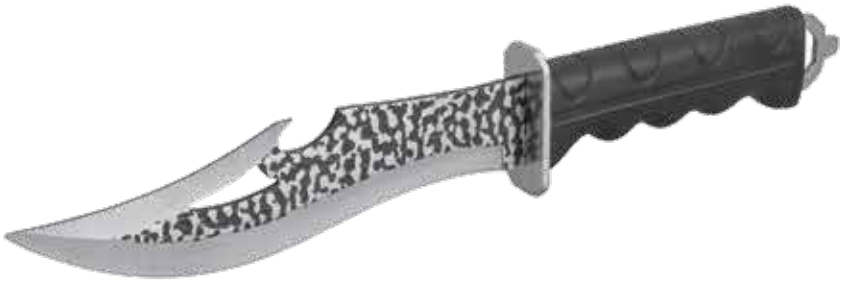


clave	medida		
9403	7” 177,8 mm	12	60

Cuchillo monte

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 180 mm
- Mango: 120 mm
- Funda nylón









clave	medida		
9402	7” 177,8 mm	12	60

Cuchillo monte hoja pavonada

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 125 mm
- Mango bimaterial
- Funda nylón









clave	medida		
9415	7” 177,8 mm	10	60

Cuchillo monte hoja pavonada

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 125 mm
- Mango rubber verde
- Funda plástico









clave	medida		
9424	7” 177,8 mm	12	60

Cuchillo monte hoja tornasol

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 130 mm
- Funda de nylón









clave	medida		
8477	7” 177,8 mm	10	60

Cuchillo monte hoja pavonada

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 120 mm
- Funda plástico con clip
- Mango negro









clave	medida		
9429	7” 177,8 mm	10	60

LION TOOLS

Cuchillo monte universo

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 120 mm
- Funda de nylón







ve	medida		
8476	7” 177,8 mm	10	60

LION TOOLS

Cuchillo monte pavonado

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 120 mm
- Funda de nylón







ve	medida		
9414	7” 177,8 mm	12	60

LION TOOLS

Cuchillo de monte hoja tornasol

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 190,5 mm
- Mango: 130 mm
- Mango calavera
- Funda nylón







ve	medida		
9434	7 1/2” 190,5 mm	1	60

LION TOOLS

Cuchillo monte pavonado

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 190,5 mm
- Mango: 125 mm
- Mango bimaterial
- Funda nylón







ve	medida		
9417	7 1/2” 190,5 mm	12	60

LION TOOLS

Cuchillo monte pavonado

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 177,8 mm
- Mango: 120 mm
- Funda de nylón







ve	medida		
9410	7” 177,8 mm	12	60

LION TOOLS

Cuchillo monte baraja

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 203,2 mm
- Mango: 130 mm
- Funda de nylón









clave	medida		
8471	8” 203,2 mm	10	60

LION TOOLS

Cuchillo de monte bandera

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 203,2 mm
- Mango: 130 mm
- Funda de nylón









clave	medida		
8474	8” 203,2 mm	10	60

LION TOOLS

Cuchillo monte cazadores

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 203,2 mm
- Mango: 130 mm
- Funda de nylón









clave	medida		
8472	8” 203,2 mm	10	60

LION TOOLS

Cuchillo de monte calavera

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 203,2 mm
- Mango: 130 mm
- Funda de nylón









clave	medida		
8470	8” 203,2 mm	10	60

LION TOOLS

Cuchillo monte pavonado

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 203,2 mm
- Mango: 135 mm
- Mango rubber negro
- Funda de nylón



clave	medida		
9428	8” 203,2 mm	10	60

LION TOOLS

Cuchillo monte pavonado

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 203,2 mm
- Mango: 130 mm
- Mango rubber verde
- Funda de plástico con clip



clave	medida		
9426	8” 203,2 mm	10	60

LION TOOLS

Cuchillo monte venado

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 203,2 mm
- Mango: 130 mm
- Funda de nylon



clave	medida		
8473	8” 203,2 mm	10	60

LION TOOLS

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 203,2 mm
- Mango: 130 mm
- Mango rubber verde
- Funda de plástico con clip



clave	medida		
9427	8” 203,2 mm	10	60

LION TOOLS

Cuchillo monte mango de madera

- Acero inoxidable 420
- Hoja: 254 mm
- Mango: 140 mm
- Mango madera
  Funda nylon



clave	medida		
9431	10” 254 mm	12	60

Navaja monte de muelle

- Hoja: 65 mm
- Cacha: 85 mm
- Acero inoxidable 420
- Mango metálico madera



clave	medida		
6602	2 1/2" 63,5 mm	12	120

Navaja metal

- Con Clip
- Automática
- Hoja: 45 mm
- Cacha: 75 mm



clave	medida		
7090	2" 50.8 mm	12	120

Navaja monte mango concha roja

- Hoja: 65 mm
- Cacha: 75 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
9446	2 1/2" 63,5 mm	12	240

Navaja monte mango metal

- Hoja: 70 mm
- Cacha: 90 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip



clave	medida		
9480	2 1/2" 63,5 mm	40	240

Navaja monte pavonada

- Hoja: 65 mm
- Cacha: 85 mm
- Acero inoxidable 420
- Con Cadena



clave	medida		
9495	2 1/2" 63,5 mm	12	120

Navaja monte gancho

- Hoja 70 mm
- Cacha: 100 mm
- Acero inoxidable 420
- Mango madera



clave	medida		
9482	2 1/2" 63,5 mm	12	120

nuevo

Navaja monte pavonada mango metal con bandola

- Hoja: 63.50 mm
- Cacha: 100 mm
- Con bandola



clave	medida		
8642	2 1/2" 63,50 mm	12	120

nuevo

Navaja monte mango madera

- Hoja: 69.85 mm
- Cacha: 90 mm
- Con cadena



clave	medida		
8640	2 3/4" 69,85 mm	12	120

Navaja monte pavonada automática

- Hoja: 70 mm
- Cacha: 90 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip



clave	medida		
9518	2 3/4" 69,5 mm	12	120

Navaja monte pavonada automática

- Hoja: 70 mm
- Cacha: 80 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip



clave	medida		
9517	2 3/4" 69,5 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja triple hoja sin muelle

- Clip
- Automática
- Hoja: 2 de 35 mm y 1 de 50 mm
- Cacha: 70 mm



clave	medida		
7094	1 1/2" 50.8 mm	12	240

LION TOOLS

Navaja doble hoja sin muelle

- Con funda
- Hoja:1 de 55 mm y 1 de 40 mm
- Cacha:70 mm



clave	medida		
7093	2" 50.8 mm	12	240

LION TOOLS

Navaja sin muelle

- Con funda
- Hoja: 55 mm
- Cacha: 75 mm



clave	medida		
7095	2 1/2" 63.5 mm	12	240

LION TOOLS

Navaja triple hoja sin muelle

- Cacha tipo hueso
- Con funda



clave	hoja	cacha	medida		
7096	2 de 35 mm 1 de 50 mm	70 mm	2" 50.8 mm	12	240

LION TOOLS

Navaja triple hoja sin muelle

- 2 hojas 50 mm
- 1 hoja 65 mm
- Mango 100 mm
- Mango tipo reno



clave	medida		
8020	2" y 2 1/2"	12	240

LION TOOLS

Navaja doble hoja sin muelle

- Cacha madera
- Con funda



clave	hoja	cacha	medida		
7091	2 de 80 mm	105 mm	3" 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja doble hoja sin muelle

- Hoja: 70 mm
- Cacha: 85 mm
- Acero inoxidable 420 mango de madera



clave	medida		
8018	2 1/2" 63,5 mm	12	240

LION TOOLS

Navaja doble hoja sin muelle

- Hoja 85 mm
- Mango 100 mm
- Mango tipo reno



clave	medida		
8019	3 1/4" 85 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja doble hoja sin muelle

- Cacha tipo hueso
- Con funda



clave	hoja	cacha	medida		
7092	2 de 80 mm	110 mm	3" 76.2 mm	12	120

LION TOOLS

Muy pronto!!

Navaja monte pavonada mango madera

- Hoja: 69.85 mm
- Cacha: 86 mm



clave	medida		
8643	2 3/4" 69,85 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango madera

- Hoja: 75 mm
- Cacha: 85 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
9454	3" 76,2 mm	12	360

TRAMONTINA

Navaja automática

- Hoja de acero inoxidable.
- Mango ABS.
- Modelo 26300-003
- Navaja pelacables de uso rudo.



clave	medida		
8063	3" 76,2 mm	60	240

LION TOOLS

Navaja monte automática camuflaje

- Hoja: 85 mm
- Mango: 115 mm
- Mango plástico camuflaje
- Botón de seguridad Clip



clave	medida		
6614	3" 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte pavonada automática

- Hoja: 75 mm
- Cacha: 95 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip



clave	medida		
9556	3" 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja de muelle

- Hoja: 70 mm
- Cacha: 100 mm
- Acero inoxidable 420
- Mango metálico y madera



clave	medida		
6591	3" 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango tipo hueso automática

- Hoja:100 mm
- Cacha: 115 mm
- Acero inoxidable 420
- Funda nylón



clave	medida		
9515	3 1/2" 88,9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte concha café

- Hoja: 85 mm
- Cacha: 105 mm
- Acero inoxidable 420
- Con bandola



clave	medida		
9451	3" 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango madera

- Hoja: 80 mm
- Cacha: 95 mm
- Acero inoxidable 420
- Cadena





clave	medida		
9509	3” 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango madera automática

- Hoja: 70 mm
- Cacha: 90 mm
- Acero inoxidable 420





clave	medida		
9559	3” 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Muy pronto!!

Navaja monte aguila estrellas

- Hoja: 95.25 mm
- Cacha: 120 mm
- Con clip



clave	medida		
8647	3 3/4” 95.25 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango calavera automática

- Hoja: 95 mm
- Cacha: 115 mm
- Acero inoxidable 420
- Hoja tornasol





clave	medida		
9505	3” 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Muy pronto!!

Navaja monte mango tipo cuerno

- Hoja: 82,55 mm
- Cacha: 100 mm



clave	medida		
8644	3 1/4” 82,55 mm	12	120

LION TOOLS

Muy pronto!!

Navaja monte aguila estrellas

- Hoja: 95.25 mm
- Cacha: 120 mm
- Con clip



clave	medida		
8648	3 3/4” 95.25 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja cacha calavera

- Clip
- Automática



clave	hoja	cacha	medida		
7078	95 mm	115 mm	3 1/2” 88.9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja cacha camuflaje hoja pavonada

- Clip
- Cortafleje
- Rompe vidrios
- Llave hexagonal afloja tuercas



clave	hoja	cacha	medida		
7077	90 mm	120 mm	3 1/2” 88.9 mm	12	120

Navaja cacha camuflaje

- Clip
- Automática



clave	hoja	cacha	medida		
7079	90 mm	115 mm	3 1/2" 88.9 mm	12	120

Navaja monte pavonada automática

- Hoja: 90 mm
- Cacha: 110 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip



clave	medida		
9557	3 1/2" 88,9 mm	1	120

Navaja monte mango camuflaje café

- Hoja: 95 mm
- Cacha: 120 mm
- Acero inoxidable 420
- Corta cinturón
- Pavonado
- Con clip



clave	medida		
9462	3 1/2" 88,9 mm	12	120

Navaja monte mango camuflaje

- Hoja: 90 mm
- Cacha: 115 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip



clave	medida		
9468	3 1/2" 88,9 mm	12	120

Navaja monte mango madera automática

- Hoja: 90 mm
- Cacha: 105 mm
- Acero inoxidable 420
- Funda de nylón



clave	medida		
9566	3 1/2" 88,9 mm	12	120

Navaja monte mango negro y tornasol

- Hoja: 90 mm
- Cacha: 110 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip



clave	medida		
9469	3 1/2" 88,9 mm	12	120

Navaja pavonada cacha de metal y madera

- Corta fleje
- Con CLIP
- Con seguro



clave	hoja	cacha	medida		
7061	95 mm	120 mm	3 1/2" 88.9 mm	12	120

Navaja cacha blanca

- Automática
- Con funda



clave	hoja	cacha	medida		
7082	85 mm	110 mm	3 1/2" 88.9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte pavonada de mango azul

- Hoja: 80 mm
- Cacha: 110 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip



clave	medida		
9478	3” 76,2 mm	50	200

LION TOOLS

Navaja monte mango metal / madera

- Hoja: 75 mm
- Cacha: 100 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
9483	3” 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango madera

- Hoja: 76,2 mm
- Cacha: 85 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
8584	3” 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango madera

- Hoja: 76,2 mm
- Cacha: 85 mm
- Acero inoxidable 420

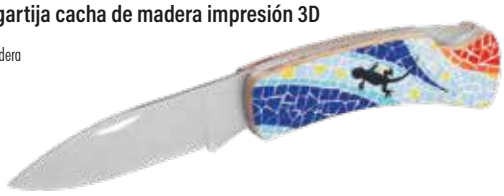


clave	medida		
8583	3” 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja lagartija cacha de madera impresión 3D

- cacha de madera



clave	hoja	cacha	medida		
7062	80 mm	95 mm	3” 76.2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja flores impresión 3D

- cacha de madera



clave	hoja	cacha	medida		
7063	60 mm	75 mm	2 1/4” 57.15 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja cacha madera y acero

- Con Clip
- Automática



clave	hoja	cacha	medida		
7088	80 mm	110 mm	3” 76.2 mm	12	120

LION TOOLS

Destapador cacha roja

- Con Clip
- Automática



clave	hoja	cacha	medida		
7099	70 mm	130 mm	3” 76.2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango madera

- Hoja: 76,2 mm
- Cacha: 100 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
8582	3” 76,2 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango tipo hueso automática

- Hoja: 90 mm
- Cacha: 110 mm
- Acero inoxidable 420
- Funda nylón



clave	medida		
9567	3 1/2” 88,9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja cacha nacar azul

- Automática
- Con Clip



clave	hoja	cacha	medida		
7085	85 mm	110 mm	3 1/2" 88.9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte gancho mango camuflaje café

- Hoja: 90 mm
- Cacha: 110 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
9456	3 1/2" 88,9 mm	12	60

LION TOOLS

Navaja cacha metal gris

- Clip
- Automática



clave	hoja	cacha	medida		
7080	95 mm	115 mm	3 1/2" 88.9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja cacha madera

- Automática
- Con funda



clave	hoja	cacha	medida		
7087	90 mm	120 mm	3 1/2" 88.9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango calaveras

- Hoja: 90 mm
- Cacha: 110 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip



clave	medida		
9457	3 1/2" 88,9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja automática

- Hoja: 80 mm
- Cacha: 110 mm
- Acero inoxidable 420
- Mango metálico y madera



clave	medida		
6590	3 1/2" 88,9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja cacha negra

- Automática
- Con funda



clave	hoja	cacha	medida		
7083	85 mm	110 mm	3 1/2" 88.9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango camuflaje

- Hoja: 90 mm
- Cacha: 120 mm
- Acero inoxidable 420
- Pavonado



clave	medida		
9485	3 1/2" 88,9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte pavonada cruz automática

- Hoja: 88,9 mm
- Cacha: 115 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip



clave	medida		
9560	3 1/2” 88,9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango zombie

- Hoja: 85 mm
- Cacha: 120 mm
- Acero
- inoxidable 420
- Pavonado
- Con clip



clave	medida		
9471	3 1/2” 88,9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango camuflaje

- Hoja: 90 mm
- Cacha: 115 mm
- Acero inoxidable 420
- Pavonado



clave	medida		
9486	3 1/2” 88,9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango tipo hueso automática

- Hoja: 90 mm
- Cacha: 110 mm
- Acero inoxidable 420
- Doble hoja
- Funda nylon



clave	medida		
9568	3 1/2” 88,9 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte pavonada incrustación dorada automática

- Hoja: 100 mm
- Cacha: 115 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip
- Abrelatas



clave	medida		
9558	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango vibora

- Hoja: 100 mm
- Cacha: 120 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip
- Rompe vidrios



clave	medida		
9499	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango lobos

- Hoja: 100 mm
- Cacha: 120 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip

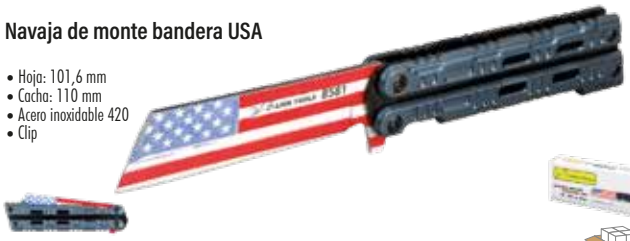


clave	medida		
9500	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja de monte bandera USA

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 110 mm
- Acero inoxidable 420
- Clip



clave	medida		
8581	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Muy pronto!!

Navaja monte pavonada Aguila

- Hoja: 101.60 mm
- Cacha: 140 mm
- Con clip



clave	medida		
8649	4” 101,60 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja de monte camuflaje con cuerda

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 120 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
8569	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango madera

- Hoja: 100 mm
- Cacha: 115 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
9453	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte Aguila

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 125 mm
- Acero inoxidable 420
- Hoja grabada



clave	medida		
8572	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja de monte automática bandera

- Hoja: 114,3 mm
- Cacha: 130 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
8564	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte camuflaje verde

- Hoja: 100 mm
- Cacha:120 mm
- Acero inoxidable 420
- Con clip
- Rompe vidrios



clave	medida		
9459	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango calavera

- Hoja: 105 mm
- Cacha: 130 mm
- Acero inoxidable 420
- Pavonada
- Con clip



clave	medida		
9473	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte cruzadas

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 115 mm
- Acero inoxidable 420
- Clip



clave	medida		
8587	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja cacha hoja jok

- Con Clip
- Automática



clave	hoja	cacha	medida		
7089	90 mm	115 mm	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango madera automática

- Hoja: 110 mm
- Cacha:130 mm
- Acero inoxidable 420
- Seguro



clave	medida		
9513	4 1/2" 114,3 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte mango tipo hueso automática

- Hoja: 110 mm
- Cacha:135 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
9514	4 1/2" 114,3 mm	10	120

LION TOOLS

Navaja de monte Jok

- Hoja: 114,3 mm
- Cacha: 130 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
8565	4 1/2" 114,3 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja de monte Jefe indio

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 135 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
8567	4 1/2" 114,3 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte camuflaje

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 125 mm
- Acero inoxidable 420
- Rompevidrios
- Clip
- Corta hilo



clave	medida		
8570	4" 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja cacha nacar azul

- Clip
- Automática



clave	hoja	cacha	medida		
7086	95 mm	120 mm	4" 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja cacha plástico USA

- Clip
- Automática
- Rompe vidrio
- Con funda



clave	hoja	cacha	medida		
7081	95 mm	130 mm	4" 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja cacha nacar negra

- Clip
- Automática



clave	hoja	cacha	medida		
7084	95 mm	125 mm	4" 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja tipo mariposa

- Cacha de madera



clave	hoja	cacha		
7075	100 mm	130 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja monte tipo mariposa dorada

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 130 mm
- Acero inoxidable 420



clave	medida		
9573	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte tipo mariposa gancho tornasol

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 135 mm
- Acero inoxidable 420







clave	medida		
9570	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte tipo mariposa tornasol

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 125 mm
- Acero inoxidable 420







clave	medida		
9575	4” 101,6 mm	1	120

LION TOOLS

Navaja monte tipo mariposa estrellas

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 120 mm
- Acero inoxidable 420





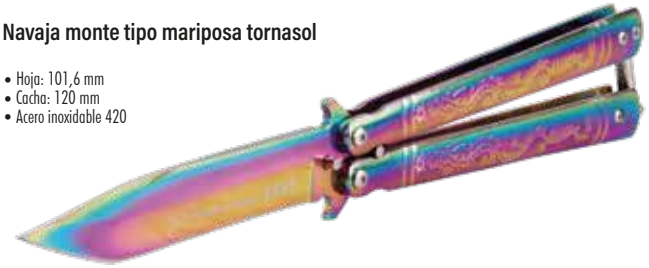


clave	medida		
8593	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte tipo mariposa tornasol

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 120 mm
- Acero inoxidable 420





clave	medida		
9585	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja monte tipo mariposa plata

- Hoja: 101,6 mm
- Cacha: 135 mm
- Acero inoxidable 420





clave	medida		
9572	4” 101,6 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja 3 usos cacha de madera impresión 3D

- Tijera
- Lima
- Navaja

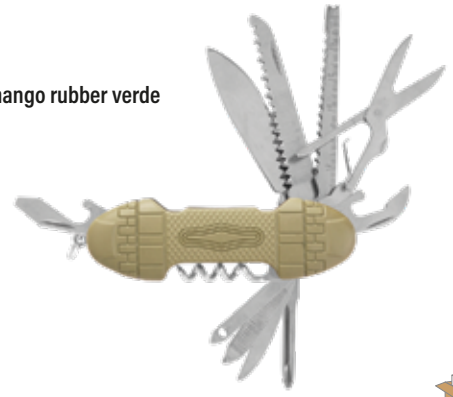


clave	hoja	cacha		
7064	40 mm	60 mm	50	300

LION TOOLS

Navaja 12 usos mango rubber verde

- Usos:
  - Navaja
  - Serrucho
  - Lima
  - Sacacorcho
  - Destapador
  - Abrelatas
  - Tijera
  - Punzón
  - Gancho para pesca
  - Brújula
  - Destornillador
  - Llavero

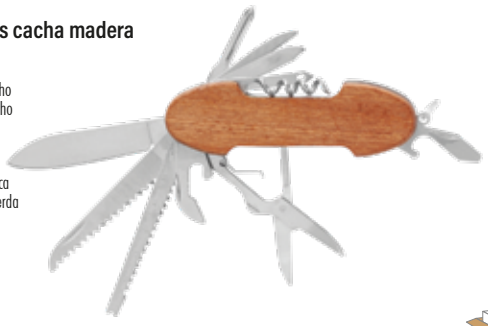


clave	hoja	cacha		
7066	70 mm	90 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja 11 usos cacha madera

- Usos:
  - Navaja • Serrucho
  - Lima • Sacacorcho
  - Destapador
  - Abrelatas
  - Tijera
  - Gancho para pesca
  - Enrollador de cuerda
  - Desarmador
  - Punzón



clave	hoja	cacha		
7069	65 mm	90 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja 11 usos

- Cacha de madera
- Usos:
  - Navaja
  - Serrucho
  - Lima
  - Sacacorcho
  - Destapador
  - Abrelatas
  - Tijera
  - Gancho para pesca
  - Enrollador de cuerda
  - Desarmador
  - Punzón



clave	hoja	cacha		
7067	65 mm	90 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja 13 usos cacha de plástico azul

Usos:
- Navaja • Serrucho
- Lima • Sacacorcho
- Destapador • Abrelatas
- Tijera • Punzón
- Cuchára
- Gancho
- Enrollador de cuerda
- Desarmador
- Tenedor

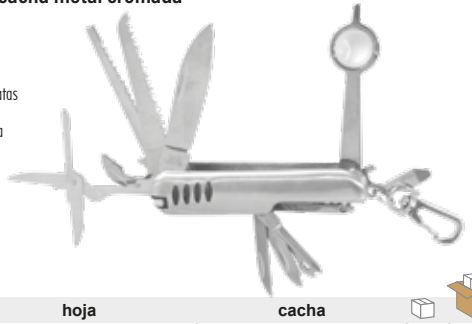


clave	hoja	cacha		
7070	65 mm	85 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja 13 usos cacha metal cromada

Usos:
- Navaja • Serrucho
- Lima • Sacacorcho
- Destapador • Abrelatas
- Tijera • Punzón
- Enrollador de cuerda
- Lupa • Desarmador
- Bandola • Gancho



clave	hoja	cacha		
7072	60 mm	90 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja 11 usos cacha camuflajeada

Usos:
- Navaja
- Serrucho
- Lima
- Sacacorcho
- Destapador
- Abrelata
- Tijera
- Punzón
- Gancho para pesca
- Desarmador
- Enrollador de cuerda



clave	hoja	cacha		
7076	65 mm	90 mm	12	96

LION TOOLS

Pinza doble con navaja

- Hoja: 60 mm
- Mango: 120 mm
- Acero inoxidable 420





cerrada



clave	cacha		
8592	120 mm	12	72

LION TOOLS

Navaja 11 usos multiherramienta

- Cacha de plástico



clave	medida		
0875	cacha 90 mm	12	120

LION TOOLS

Navaja 17 usos multiherramienta

- Cacha de acero inoxidable



clave	medida		
0876	cacha 90 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja 11 usos cacha de plástico negro

- Navaja
- Serrucho
- Lima
- Sacacorcho
- Destapador
- Abrelatas
- Tijera
- Punzón
- Cuerda para pesca
- Enrollador de cuerda
- Desarmador



clave	hoja	cacha		
7073	95 mm	65 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja 11 usos cacha de metal roja

- Navaja
- Serrucho
- Lima
- Sacacorcho
- Destapador
- Abrelata
- Tijera
- Pinza
- Punzón
- Desarmador corto
- Desarmador largo

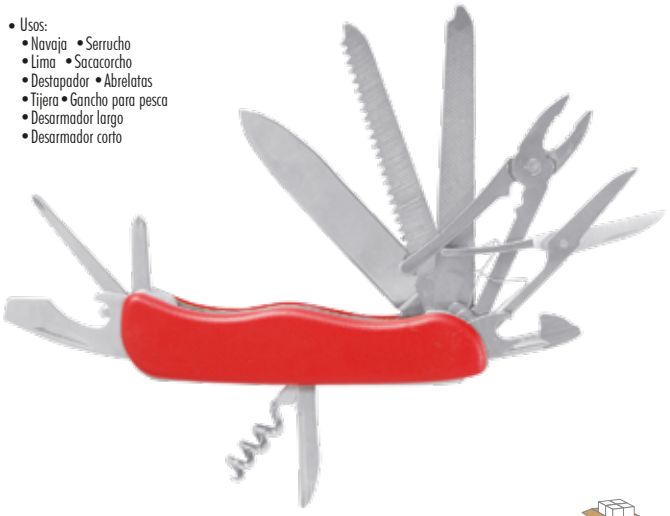


clave	hoja	cacha		
7074	90 mm	110 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja 10 usos cacha de plástico roja

- Usos:
  - Navaja • Serrucho
  - Lima • Sacacorcho
  - Destapador • Abrelatas
  - Tijera • Gancho para pesca
  - Desarmador largo
  - Desarmador corto



clave	hoja	cacha		
7068	90 mm	110 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja 6 usos cacha de plástico verde

- Navaja
- Serrucho
- Lima
- Punzón
- Destapado
- Desarmador



clave	hoja	cacha		
7071	110 mm	100 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja multiherramienta roja

- Tipo pinza
- Acero inoxidable 420
- Funda nylón



clave	cacha		
9314	70 mm	12	120

LION TOOLS

Muy pronto!!

Navaja multiherramienta pinza negra

Tipo pinza
Acero inoxidable 420
Funda nylón



clave	cacha		
8654	90 cm	12	120

LION TOOLS

Navaja multiherramienta tijera 5 usos

- Alto: 200 mm
- Mango: 115 mm
- Acero inoxidable 420
- Funda nylón

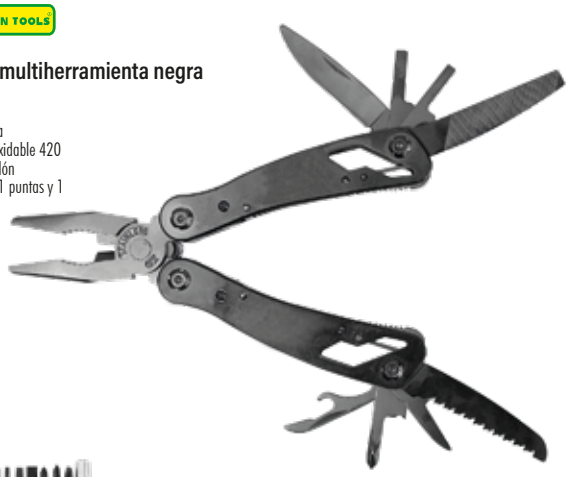


clave	cacha		
8588	115 mm	12	72

LION TOOLS

Navaja multiherramienta negra

- Tipo pinza
- Acero inoxidable 420
- Funda nylón
- Incluye 11 puntas y 1 dado



clave	cacha		
9309	105 mm	12	60

LION TOOLS

Navaja multiherramienta plata

- Tipo pinza
- Acero inoxidable 420
- Funda nylón



clave	cacha		
9310	105 mm	12	60

LION TOOLS

Navaja multiherramienta plata

- Tipo pinza
- Acero inoxidable 420
- Funda nylón
- Incluye 11 puntas y 1 dado



clave	cacha		
9308	105 mm	12	60

LION TOOLS

Muy pronto!!

Navaja 10 usos pavonada multiusos mango madera

Usos:
- Navaja
- Serrucho
- Lima
- Abrelata
- Tijera
- Punzón
- Gancho para pesca
- Desarmador
- Sacacorcho
- Enrollador de cuerda





clave	medida	hoja	cacha		
8653	2 1/2" 63.5 mm	65 mm	95 mm	12	96

LION TOOLS

Navaja llavero concha

- Hoja: 20 mm
- Cacha: 28 mm
- Acero inoxidable 420







clave	medida		
9593	3/4" 19,05 mm	120	600

LION TOOLS

Hacha llavero con destapador

- Alto: 60 mm
- Mango: 30 mm
- Acero inoxidable 420





clave	altura		
8594	60 mm	12	600

LION TOOLS

Hacha llavero tipo pistola

- Hoja: 50 mm
- Cacha: 80 mm
- Acero inoxidable 420
- Con cadena







clave	medida		
9300	2" 50,8 mm	120	480

LION TOOLS

Navaja llavero tipo llave

- Hoja: 50 mm
- Cacha: 70 mm
- Acero inoxidable 420







clave	medida		
9599	2" 50,8 mm	48	480

LION TOOLS

Tarjeta con 9 accesorios

- Pluma
- Navaja
- Pinza Tijera
- Lupa
- Palillo de dientes
- Destornillador
- Regla
- Linterna
- Regla



clave	peso	medida		
7060	29 g	8 cm x 5 cm	40	160

LION TOOLS

Cuchillo mini



clave	cadena		
9591	con cadena	24	240

LION TOOLS

Navaja llavero tipo bola

- Hoja: 40 mm
- Cacha: 80 mm
- Acero inoxidable 420







clave	medida		
9301	1 1/2" 38,1 mm	50	300

LION TOOLS

Nivel torpedo plástico

- Banda magnética
- Plástico ABS
- Gotas resistentes a la abrasión y al impacto
- Excelente para nivelar entrepaños rectos y 45° grados
- Fácil y práctico para escuadrar puertas, ventanas muros, etc.
- Barra magnética para una mejor adherencia en metales





clave	medida		
1609	9"	12	60

LION TOOLS

Nivel plástico

- Cuerpo de plastico PS
- Con regla en cm y pulgadas





clave	medida		
1590	12”	12	36
1591	16”	12	36
1592	18”	12	36
1593	20”	12	36
1594	24”	12	36

LION TOOLS

Nivel aluminio profesional

- Puntas de rubber contra impactos



clave	medida		
1604	14"	6	36
1605	18"	6	36
1606	24"	6	36
1607	36"	6	24
1608	48"	6	12

ARDA

Manguera nivel

- Fabricada en PVC flexible.
- Manguera transparente para usos generales.
- Soporta temperaturas ambientales extremas.
- Una sola capa.



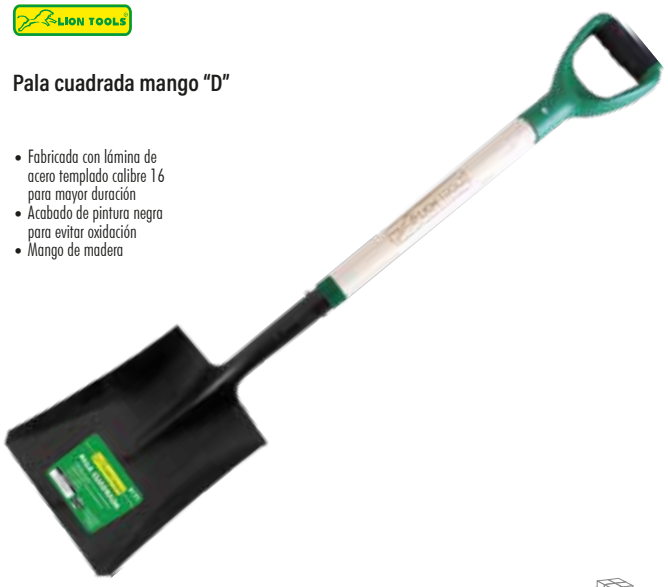


clave	medida	metros		
1513	1/4"	100	1	1
1514	5/16"	100	1	1
1519	3/8"	100	1	1

LION TOOLS

Pala cuadrada mango "D"

- Fabricada con lámina de acero templado calibre 16 para mayor duración
- Acabado de pintura negra para evitar oxidación
- Mango de madera



clave	mango		
0171	empuñadura confort grip	1	6

LION TOOLS

Pala redonda mango "D"

- Fabricada con lámina de acero templado calibre 16 para mayor duración
- Acabado de pintura negra para evitar oxidación
- Mango de madera

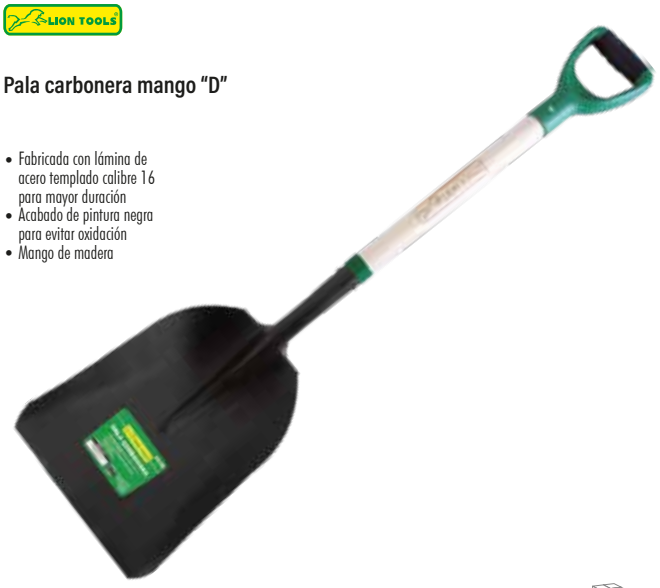


clave	mango		
0172	empuñadura confort grip	1	6

LION TOOLS

Pala carbonera mango "D"

- Fabricada con lámina de acero templado calibre 16 para mayor duración
- Acabado de pintura negra para evitar oxidación
- Mango de madera

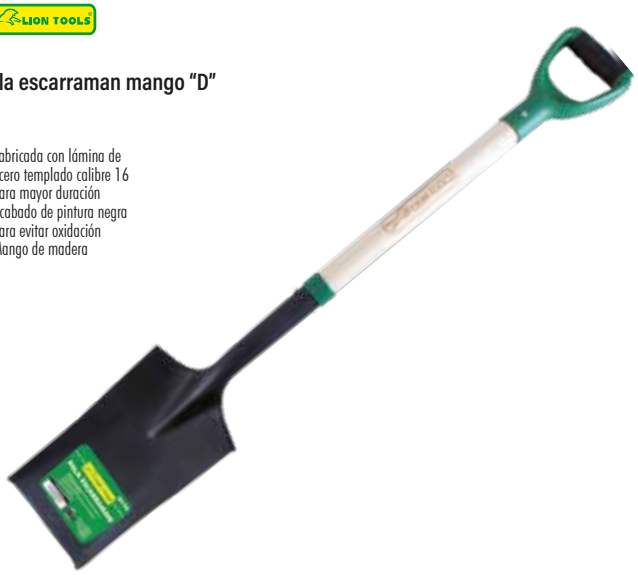


clave	mango		
0173	empuñadura confort grip	1	6

LION TOOLS

Pala escarraman mango "D"

- Fabricada con lámina de acero templado calibre 16 para mayor duración
- Acabado de pintura negra para evitar oxidación
- Mango de madera



clave	mango		
0174	empuñadura confort grip	1	6

TRAMONTINA

Pala cajuelera cuadrada

- Fabricada en acero carbono especial, laminado y templado para mayor resistencia al desgaste.
- Templada en todo el cuerpo de la pieza.
- Pintura electrostática a polvo.
- Mango de madera renovable barnizado.
- Empuñadura plástica ergonómica.



clave	medida	mango	modelo		
7035	45 cm	madera	77497-404	1	6

TRAMONTINA

Pala cajuelera de punta

- Fabricada en acero carbono especial, laminado y templado para mayor resistencia al desgaste.
- Templada en todo el cuerpo de la pieza.
- Pintura electrostática a polvo.
- Mango de madera renovable barnizado.
- Empuñadura plástica ergonómica.



clave	medida	mango	modelo		
7036	45 cm	madera	77498-404	1	6

Pegamento resistol 5000 automotríz

- Ideal para hule, plásticos y metal
- Resiste hasta 120°C
- Flexible
- Resistente al agua





clave	mililitros	modelo		
1053	21 ml	1888919	1	15

Pegamento resistol 5000 plásticos flexibles

- Ideal para inflables y lonas
- Transparente, pega hule sintético y natural
- Flexible
- Resistente al agua





clave	mililitros	modelo		
1055	21 ml	2101570	1	15

Pegamento resistol 5000 piel y calzado

- Ideal para piel natural, piel sintética
- Transparente
- Flexible
- Resistente al agua





clave	mililitros	modelo		
1054	21 ml	1888920	1	15

Pegamento instantáneo 911 líquido

- Multimaterial
- Instantaneo
- No se tapa





clave	peso	modelo		
1034	2 gr	2445405	10	120

Pegamento instantáneo 911 flex gel

- Máxima fuerza de pegado en gel
- Resistente al agua
- Pega piel, madera, metal, porcelana, plástico, vidrio, materiales flexibles y muchos más





clave	peso	modelo		
1033	3 gr	2445404	10	120

Pegamento montaje no mas clavos invisible

- Pega madera, cerámica, aluminio, concreto, ladrillo, manposteria, yeso, plástico
- Agarre inmediato



1047



1048

clave	peso	modelo		
1047	200 gr	2713318	1	12
1048	310 gr	2208071	1	12

Pegamento montaje no mas clavos resistente al agua

- Para interior y exterior
- Agarre inmediato



clave	peso	modelo		
1046	450 gr	1708701	1	12

Pegamento montaje no mas clavos

- Pega todo tipo de maderas, cerámica aluminio, concreto, ladrillo, piedra, yeso, plástico.
- Agarre inmediato.



1043



1044



1045

clave	peso	modelo		
1043	113 gr	2644450	1	12
1044	227 gr	2644451	1	12
1045	353 gr	2052479	1	12

Pegamento instantáneo 911 brocha

- Instantáneo
- Espacios amplios
- Antiderrame





clave	peso	modelo		
1035	5 gr	2445135	10	120

Pegamento amarillo 950 profesional

- Gran fuerza
- Mayor resistencia
- Fácil aplicación
- Limpio



clave	peso	modelo		
1256	1 kg	1857134	1	12

Pegamentos resistol 5000 transparente

- Super transparente
- Pega materiales sintéticos y telas.
- Excelente adhesión en materiales sintéticos
- Acabado transparente
- Resistente al agua
- Flexible
- Gran flexibilidad que acompaña al movimiento de los materiales.
- Fórmula sin tolueno que contribuye a disminuir los daños a la capa de ozono y evita adicciones.
- Areas de aplicación
  Tapicería, Lona, Plástico.
  Piel, Cuero, Mader, Tela y Vidrio.

1187



1186





clave	peso	modelo		
1186	21 ml	1888918	1	15
1187	135 ml	1513909	1	24

Lápiz adhesivo

- 97% de ingredientes naturales.
- 100% seguro para los niños.
- Fuerte para papel, cartulina y fotografías.



clave	peso	modelo		
1288	11 gr	2730242	12	240

Pegamento resistol blanco 850 escolar

- No tóxico
- Pega papel, tela madera, migajón
- Control al aplicar

1263





1264





clave	peso	modelo		
1263	35 gr	2105654	12	96
1264	55 gr	2105650	12	96

Resanadores para madera

- Se puede lijar
- Pintable
- No tóxico
- Fuerte agarre
- Fácil y rápido



1265



1266



1267



1268

clave	peso	color	modelo		
1265	115 ml	pino	1522061	1	24
1266	500 ml	pino	1522035	1	12
1267	115 ml	caoba	1522059	1	24
1268	500 ml	caoba	1522060	1	12

Pegamentos resistol 5000 de contacto

- Uso general
- Máxima resistencia
- Multi-material
- Flexible
- Soporta el agua



clave	peso	color	modelo		
1179	21 ml	amarillo	2374725	1	30
1180	135 ml	amarillo	2373798	1	24
1181	250 ml	amarillo	2373799	1	12
1182	500 ml	amarillo	2373800	1	12
1183	1 litro	amarillo	2373802	1	12
1184	4 litros	amarillo	2373803	1	4
1185	18 litros	amarillo	2373804	1	1

Pegamentos resistol 850 profesional

- Gran fuerza
- Alto rendimiento
- Fácil aplicación
- Limpio



clave	peso	color	modelo		
1251	250 ml	blanco	1857128	1	24
1252	500 ml	blanco	1857127	1	12
1253	1 kg	blanco	1857129	1	12
1254	4 kg	blanco	1857124	1	4
1255	20 kg	blanco	1857126	1	1

Pegamentos de contacto

- Nueva imagen formula mejorada Pegamento de contacto de fácil aplicación, libre de tolueno No perjudica al organismo ni al medio ambiente Usos recomendados Laminados en piezas de madera. Aplicaciones en hule, cuero y zoclos



clave	peso	color	modelo		
1334	135 ml	amarillo	2365814	1	24
1339	10 litros	amarillo	2374468	1	1

Pegamento de contacto

- Nueva imagen formula mejorada
- Adhesivo para el trabajo en diferentes tipos de madera, cartón, fibracel y otros materiales
- Usos recomendados
- Ensambles en piezas de madera
- Aplicaciones en piezas de cartón
- Secado transparente



clave	peso	color	modelo		
1342	18 kg	blanco	1714613	1	1

Adhesivo epóxico AJT5 transparente

- Alta resistencia inicial: 80 kg/cm2
- Alta resistencia final: 130 kg/cm2
- Contiene kit de aplicación
- Fácil de abrir
- Pega en condiciones humedas.
- Resiste agua, solventes, aceites, ácidos y grasa.
- Resiste temperaturas de -20ºC a 80ºC
- Pega en 5 minutos
- Pega: Cerámicas, porcelana vidrio, concreto, toda clase de metales, madera, fibra de vidrio PVC rígido, poliestireno, plástico en general. (excepción del polietileno y polipropileno).
- Uso general: Reparación de estufas, refrigeradores, lavadoras bicicletas, motocicletas patines, carros eléctricos utensilios en general, ventanas, artesanías, bombas de agua, y mucho más





clave	peso	presentación		
0510	30 g	jeringa	1	36

Adhesivo epóxico AJMB60 marine

- Alta resistencia inicial: 80 kg/cm2
- Fácil de abrir
- Pega en condiciones humedas y bajo el agua
- Sistema de reparación de tanques de agua (asbesto, plástica), cisternas, albercas, fuentes, lanchas, barcos, etc.
- Se puede aplicar en superficies de: cerámicas, mármol, porcelana, vidrio, cartón, papel, concreto, madera, fibra de vidrio, polietileno, polipropileo, asbesto.
- Resiste temperaturas desde -20 hasta 110ºC y resistencia hasta 130 kg/cm2





clave	peso	presentación		
0513	30 g	jeringa	1	36

Adhesivo epóxico AJMA5 mármol

- Alta resistencia inicial: 80 kg/cm2
- Alta resistencia final: 130 kg/cm2
- Contiene kit de aplicación
- Fácil de abrir
- Pega en condiciones humedas.
- Resiste agua, solventes, aceites, ácidos y grasa.
- Resiste temperaturas de -20ºC a 80ºC
- Pega en 5 minutos
- Pega: Mármol, porcelana, vidrio, concreto, aluminio, madera, fibra de vidrio, PVC rígido, Poliestireno, plástico en general (con exepción del polietileno y polipropileno)
- Uso general: Reparación de estufas, refrigeradores, lavadoras, bicicletas, motocicletas patines, carros eléctricos, utensilios en general, ventanas, artesanías, bombas de agua, tinacos y mucho más





clave	peso	presentación		
0514	30 g	jeringa	1	36

Adhesivo epóxico AJC05 cobre

- Pega cobre, porcelana, vidrio, concreto, cobre, madera, fibra de vidrio, Poliestireno, plástico en gral.
- Pega en 5 minutos.
- Uso general: Reparación de estufas, refrigeradores, lavadoras, bicicletas, motocicletas, patines, carros eléctricos, utensilios en general, ventanas, artesanías, bombas de agua, barandales, raquetas, albercas, botes de pesca, fugas de agua, fugas de gas, tinacos de agua, fugas de cisternas y mucho más.
- Caracteristicas:
- Alta resistencia inicial: 80 kg/cm2
- Alta resistencia final: 130 kg/cm2
- Contiene un kit de aplicación
- Fácil de abrir
- Pega en condiciones húmedas.
- Resiste agua, solventes, aceites, ácidos grasos y grasa
- Resiste temperaturas de -20ºC a 80ºC





clave	peso	presentación		
0519	30 g	jeringa	1	36

Adhesivo epóxico AJLA5 acero

- Resistencia hasta: 130 kg/cm2
- Resiste temperaturas de -20ºC a 80ºC
- Una vez curado (DURO) se puede moldear, limar, machuelar, cortar, pintar, taladrar y mucho más. Pega en 5 minutos
- Uso general: Reparación
- de estufas, refrigeradores, lavadoras, bicicletas, motocicletas patines, carros eléctricos, utensilios en general, ventanas, artesanías, bombas de agua, tinacos y mucho más
- Automotriz: reparaciones mecánicas, transmisiones, monoblocks, engranes, tanques de gasolina, radiadores, generadores, poleas, pistones, cárter del motor, relleno de cabeza (culata) de motor, housing de la caja, sello de tornillos y mucho más.
- Industria metal mecánica en general, tornos fresadoras, uso terrestre o naval.





clave	peso	presentación		
0511	30 g	jeringa	1	36

Adhesivo epóxico AJFLEX5 flexible

- Resiste temperaturas desde -20 hasta 110ºC y resistencia hasta 130 kg/cm2 Una vez curado (duro) se puede
- moldear, limar, machuelar, cortar, pintar, taladrar y mucho más.
- Flexible resistencia a la vibración
- Reparaciones mecanicas, transmisiones monoblocks, engranes, tanques de gasolina, alternadores, partes de carburadores, sello los tornillos de luces y calaveras que evitan el robo y mucho más.
- Uso general: Reparación de estufas, refrigeradores, lavadoras, bicicletas, motocicletas patines, carros eléctricos, utensilios en general, ventanas, artesanías, bombas de agua, tinacos y mucho más





clave	peso	presentación		
0516	30 g	jeringa	1	36

Adhesivo epóxico ALAP5 acero

- Una vez curado (DURO) se puede moldear, limar, machuelar, cortar, pintar, taladrar y mucho más.
- Pega en 5 minutos
- Uso general: Reparación de estufas, refrigeradores, lavadoras, bicicletas, motocicletas patines, carros eléctricos, utensilios en general, ventanas, artesanías, bombas de agua, tinacos y mucho más
- Automotriz: reparaciones mecánicas, transmisiones, monoblocks, engranes, tanques de gasolina, radiadores, generadores, poleas, pistones, cárter del motor, relleno de cabeza (culata) de motor, housing de la caja, sello de tornillos y mucho mas.
- Industria metal mecánica en general, tornos fresadoras, uso terrestre o naval.



clave	peso	presentación		
0512	70 g	lata	1	36

Adhesivo epóxico PL30E5

- A 21ºC (70ºF) fusión plastilina 5 minutos permanecera
- maneable durante y alcanzara su dureza total en 24 hrs. Resiste temperaturas desde -20 hasta 110ºC y resistencia hasta
- 130 kg/cm2 Pega en 5 minutos Uso general: Reparación de estufas, refrigeradores,
- lavadoras, bicicletas, motocicletas
- patines, carros eléctricos, utensilios en general, ventanas, artesanías, bombas de agua, tinacos y mucho más Automotriz: reparaciones mecánicas, transmisiones, monoblocks, engranes, tanques de gasolina, radiadores,
- generadores, poleas, pistones, cárter del motor, relleno de cabeza (culata) de motor, housing de la caja, sello de tornillos y mucho más.



clave	peso	presentación		
0515	30 g	plastilina	16	96

Adhesivo epóxico uso general blanco

- Resitente al agua
- Color blan co
- Para uso industrial y automotríz para unir, sellar y rellenar piezas en general, no escurre, resistente al agua, solventes y agentes químicos, una vez duro puede ser lijado y pintado.
- Mezclar en partes iguales.



clave	peso	presentación		
1100	100 g	2 botecitos	12	96

Adhesivo epóxico uso general transparente

- Resiste 1200 kg y 600 ºC
- Adhesivo epoxico industrial
- automotriz. Producto multifunciones para el taller, hogar y la industria. Una vez unidos se puede limar, taladrar, cortar,etc. Resistente a altas temperaturas y a solventes.



clave	peso	presentación		
1127	50 g	2 botecitos	12	96

Adhesivo epóxico uso general negro

- Resiste 1200 kg y 600 ºC
- Adhesivo epoxico industrial
- automotriz. Producto multifunciones para el taller, hogar y la industria, Repara, rellena y sella. Una vez unidos se puede limar, taladrar, cortar,etc. Resistente a altas temperaturas y a solventes.



clave	peso	presentación		
1101	100 g	2 botecitos	12	96

Adhesivo epóxico uso general acero

- Resiste 1200 kg y 600 ºC
- Adhesivo epoxico industrial
- automotriz. Producto multifunciones para el taller, hogar y la industria, Repara, rellena y sella. Una vez unidos se puede limar, taladrar, cortar,etc. Resistente a altas temperaturas y a solventes.



clave	peso	presentación		
1128	100 g	2 botecitos	12	96

LION TOOLS

Piedra montada zanco 1/4"

- Ideales para el desbaste y acabado de diversos materiales.
- Ideal para el uso con rectificadora.
- Material óxido de aluminio.
- Medidas:
  ancho: 20 mm, largo: 60.4 mm
  ancho: 25 mm, largo: 53.6 mm
  ancho: 20 mm, largo: 50.4 mm
  ancho: 16.5 mm, largo: 61mm
  ancho: 24 mm ,largo: 41.2 mm



clave	medida	grano	piezas		
7203	1/4" 6.35 mm	60	5	6	36

LION TOOLS

Piedra montada zanco de 1/4"- 1/8"

- Ideales para el desbaste y acabado de diversos materiales.
- Ideal para el uso con rectificadora.
- Material óxido de aluminio.
- Medidas:
  ancho: 20 mm, largo: 60.4 mm
  ancho: 25 mm, largo: 53.6 mm
  ancho: 20 mm, largo: 50.4 mm
  ancho: 9.5 mm, largo: 47.3 mm
  ancho: 6 mm, largo: 44.5 mm



clave	medida	grano	piezas		
7204	1/4"-1/8" 6.35 mm - 3.175 mm	60	5	6	36

LION TOOLS

Piedra afilar óxido de aluminio

- Combinación de 2 granos: fino para asentar (rectificar) y grueso para afilar y remover imperfercciones
- Ideal para afilar cuchillos, hachas, tijeras y otras herramientas de mano



clave	medida			
5290	6"	152,4 mm	1	48
5291	8"	203,2 mm	1	48

LION TOOLS

Piedra afilar carburo de silicio

- Grano fino para asentar
- Grano grueso para afilar
- Grano 150 y 240
- Espesor 1 " 25,4mm



clave	medida			
7419	6"	152,4 mm	1	48
7420	8"	203,2 mm	1	48

LION TOOLS

Piedra afilar carburo de silicio

- Grano 150
- Ovalada para afilado y biselado a mano de guadañas, hoces y machetes



clave	medida		
1870	9"	1	100

LION TOOLS

Rueda esmeril

- Material: óxido de aluminio
- 3,500 RPM
- Grano 60



clave	medida		
5418	6" x 1/2 x 3/4	1	36

AUSTROMEX

Copa abrasiva piedra

- Barreno 5/8"-11H
- Chip cut
- ø 5" (125 mm)
- Grosor 2"
- Máx. 7500 RPM



clave	modelo	acabado		
7314	1350	burdo	1	8
7316	1352	medio	1	8
7318	1354	fino	1	8

TENAZIT

Pasta blanca

- Excelentes para eliminar rayas, mejorar el acabado, pulir o abrillantar una superficie.
- Súper brillo para metales,mármol, granito, acrílico.
  Dimensiones (in):
  7 " x 2-5/8 " x 1-3/4 "
  Dimensiones (mm):
  178 x 66 x 45



clave	función		
5298	p/abrillantar metales ferrosos	1	12

TENAZIT

Pasta verde

- Excelentes para eliminar rayas, mejorar el acabado, pulir o abrillantar una superficie.
- Abrillantado de acero al carbón e inoxidable.
  Dimensiones (in):
  7 " x 2-5/8 " x 1-3/4 "
  Dimensiones (mm):
  178 x 66 x 45



clave	función		
5306	p/abrillantar acero inoxidable	1	12

Pila recargable de litio

- Pila litio larga duración 3,7 Vcc/3500 mAH
- Para linterna Lion Tools




clave 2804

clave	modelo	unidad de venta		
2807	26650	1 pieza	50	200

Pila recargable de litio

- Pila litio larga duración 3,7 Vcc/1200 mAH
- Para los modelos de linterna Lion Tools



clave	modelo	unidad de venta		
2806	18650	2 piezas	50	200

Cargador de pila

- Clavija retráctil



clave	función		
2809	para pila mod. 18650	24	480

Pilas alcalinas

- Ideal para:
  Linternas
  Cámaras
  Juguetes
  Controles de videojuegos



clave	volt	tipo	unidad de venta		
0771	1,5V cc	AAA	4 piezas	10	120
0770	1,5V cc	AA	4 piezas	10	120

Cargador

- Voltaje: 120 v
- Frecuencia: 50 - 60 hz
- Salida: 5,0 V ⎓ 700 mA
- Compatible con las claves 8858 y 8860



NOM

clave	voltaje		
0064	120 V	1	500

Pilas recargables Ni-MH

- Larga duración
- Ideal para:
  Linternas
  Cámaras
  Juguetes
  Controles de videojuegos



clave	mAh	tipo	unidad de venta		
2887	1 000	AAA	2 piezas	20	120
2886	2 500	AA	2 piezas	20	120

Cargador pilas recargables

- Voltaje de entrada:
  110 V - 220 V
  50 Hz / 60 Hz
- Voltaje de salida:
  DC 4 x 1.4 V
- La corriente de salida:
  4x300 mA (AA)
  4x280 mA (AAA)
- Cargando a temperatura ambiente -20 ~45
- Display que te indica el proceso de carga de cada pila
- Clavija abatible





clave	modelo		
2889	para pila “AA” y “AAA”	20	50

Pilas zinc carbón

- Larga duración
- Uso general



clave	volt	modelo	unidad de venta		
0758	1,5V cc	“AAA”	4 piezas	6	240
0759	1,5V cc	“AA”	4 piezas	6	240
0760	1,5V cc	“D”	2 piezas	12	36

Barniz de poliuretano 400 ml

- Acabado profesional
- Alta resistencia a la intemperie
- Resistencia al rayado
- Fácil aplicación



clave	color	modelo		
9689	transp. brillante	AU2357	1	12

Barniz de poliuretano 400 ml

- Acabado profesional
- Alta resistencia a la intemperie
- Resistencia al rayado
- Fácil aplicación



clave	color	modelo		
9664	roble claro	AUI306	1	12

Barniz aerosol poliuretano 400 ml

- Acabado profesional
- Alta resistencia a la intemperie
- Resistencia al rayado
- Fácil aplicación



clave	color	modelo		
9665	roble oscuro	AUI307	1	12

Esmalte 500 ml

- Esmalte sintético formulado con resinas alquidalicas y pigmentos de alta calidad, que proporcionan un acabado brillante con buena dureza, excelente resistencia y protección de superficie.



clave	color	modelo		
0458	blanco	70103	1	6
0459	negro	70203	1	6
0460	verde esmeralda	70303	1	6
0461	azul marino	70403	1	6
0467	rojo óxido	70503	1	6
0468	café tabaco	70603	1	6
0469	amarillo cromo	70703	1	6
0470	rojo	70803	1	6
0471	naranja	70903	1	6
0472	amarillo limón	71003	1	6
0473	gris maquinaria	71103	1	6
0474	marfil	71203	1	6
0475	azul eléctrico	71303	1	6

Esmalte 1 lt

- Esmalte sintético formulado con resinas alquidalicas y pigmentos de alta calidad, que proporcionan un acabado brillante con buena dureza, excelente resistencia y protección de superficie.



clave	color	modelo		
0476	blanco	70104	1	6
0477	negro	70204	1	6
0478	verde esmeralda	70304	1	6
0479	azul marino	70404	1	6
0480	rojo óxido	70504	1	6
0481	café tabaco	70604	1	6
0482	amarillo cromo	70704	1	6
0483	rojo	70804	1	6
0484	naranja	70904	1	6
0485	amarillo limón	71004	1	6
0486	gris maquinaria	71104	1	6
0487	marfil	71204	1	6
0488	azul eléctrico	71304	1	6

Barniz aerosol Poliuretano 400 ml

- Acabado profesional
- Alta resistencia a la intemperie
- Resistencia al rayado
- Fácil aplicación



clave	color	modelo		
9666	nogal	AUI308	1	12
9667	caoba	AUI309	1	12

Esmalte 4 lts.

- Esmalte sintético formulado con resinas alquidalicas y pigmentos de alta calidad, que proporcionan un acabado brillante con buena dureza, excelente resistencia y protección de superficie.



clave	color	modelo		
0489	blanco	70105	1	4
0490	negro	70205	1	4

Primer 1 lt



clave	color	modelo		
0517	negro	GP2489	1	6
0518	blanco	GP2483	1	6

Pintura vinílica acrílica CUBREMAX 4 lts.

- Buen rendimiento, en interiores y exteriores
- Buen poder cubriente que se manifiesta al secar.
- Bajo costo por metro
- Versátil para interiores
- Colores estables
- Pintura Vinil-acrílica, acabado mate.
- Recomendada para:
- Superficies de mampostería, concreto, fibrocemento, tabla roca, estuco, bardas, plafones, almacenes, etc.
- Durabilidad 2 años



clave	color	modelo		
5075	blanco	CU10105	1	1

Pintura vinílica acrílica CUBREMAX 19 lts.

- Buen rendimiento, en interiores y exteriores
- Buen poder cubriente que se manifiesta al secar.
- Bajo costo por metro
- Versátil para interiores
- Colores estables
- Pintura Vinil-acrílica, acabado mate.
- Recomendada para:
- Superficies de mampostería, concreto, fibrocemento, tabla roca, estuco, bardas, plafones, almacenes, etc.
- Durabilidad 2 años



clave	color	color		
5076	blanco	CU10107	1	1



LION TOOLS

Pintura en aerosol 400 ml

- Secado rápido acabado brillante máxima durabilidad
- Use pintura en aerosol para obtener un acabado limpio y en muebles, mimbre, herramientas, lámparas, madera o metal, muebles de jardín, etc,
- No es tóxico cuando está seco, para uso en interiores o exteriores.



clave	color	número		
7258	gris claro	#11	1	24
7259	gris medio	#22	1	24
7260	rojo claro	#5	1	24
7261	rojo obscuro	#23	1	24
7262	verde claro	#27	1	24
7263	verde obscuro	#33	1	24
7264	rosa	#30	1	24
7265	naranja	#31	1	24
7266	café claro	#138	1	24
7267	café obscuro	#29	1	24
7268	azul claro	#19	1	24
7269	azul medio	#133	1	24
7270	azul obscuro	#219	1	24
7271	amarillo canario	#41	1	24

LION TOOLS

Pintura en aerosol alta temperatura 400 ml

- Secado rápido acabado brillante máxima durabilidad
- Use pintura en aerosol para obtener un acabado limpio y en muebles, mimbre, herramientas, lámparas, madera o metal, muebles de jardín, etc,
- No es tóxico cuando está seco, para uso en interiores o exteriores.
- Temperatura máxima 500 °C



clave	color	número		
7280	plata	#1300	1	24
7281	negro	#1200	1	24

LION TOOLS

Pintura en aerosol fluorescente 400 ml

- Secado rápido acabado brillante máxima durabilidad
- Use pintura en aerosol para obtener un acabado limpio y en muebles, mimbre, herramientas, lámparas, madera o metal, muebles de jardín, etc,
- No es tóxico cuando está seco, para uso en interiores o exteriores.



clave	color	número		
7272	verde	#1003	1	24
7273	amarillo	#1005	1	24
7274	naranja	#1006	1	24

LION TOOLS

Pintura en aerosol satinado y mate 400 ml

- Secado rápido acabado brillante máxima durabilidad
- Use pintura en aerosol para obtener un acabado limpio y en muebles, mimbre, herramientas, lámparas, madera o metal, muebles de jardín, etc,
- No es tóxico cuando está seco, para uso en interiores o exteriores.



clave	color	número		
7250	negro brillante		1	24
7251	negro satinado	#39	1	24
7252	negro mate	#4	1	24
7253	blanco brillante	#40	1	24
7254	blanco mate	#1007	1	24
7255	blanco ostión	#43	1	24
7256	transp. brillante	#190	1	24
7257	transp. mate	#191	1	24

LION TOOLS

Pintura en aerosol metálicos 400 ml

- Secado rápido acabado brillante máxima durabilidad
- Use pintura en aerosol para obtener un acabado limpio y en muebles, mimbre, herramientas, lámparas, madera o metal, muebles de jardín, etc,
- No es tóxico cuando está seco, para uso en interiores o exteriores.



clave	color	número		
7275	plata metálico	#1580	1	24
7276	oro metálico	#188	1	24
7277	azul metálico	#343	1	24
7278	negro metálico	#1139	1	24
7279	blanco perla	#130	1	24

Pintura aerosol alta temperatura 400 ml

- Acabado profesional Excelente resistencia
- a la temperatura Resistencia a la intemperie
- Fácil aplicación



clave	color	modelo		
9895	aluminio	A2359	1	12

Pintura aerosol alta temperatura 400 ml

- Acabado profesional Excelente resistencia
- a la temperatura Resistencia a la intemperie
- Fácil aplicación



clave	color	modelo		
9896	negro	A2360	1	12

Pintura aerosol fluorecente 400 ml

- Altos solidos
- Secado rápido
- Gran poder cubriente
- No daña la capa de ozono.



clave	color	modelo		
9636	verde	A2701	1	12
9637	naranja	A2702	1	12
9638	amarillo	A2703	1	12

Pintura aerosol métalico 400 ml

- Altos solidos
- Secado rápido
- Gran poder cubriente
- No daña la capa de ozono.



clave	color	modelo		
9628	negro	A2354	1	12
9629	verde	A2352	1	12
9630	azul	A2351	1	12
9631	rojo	A2353	1	12

Pintura aerosol métalico 400 ml

- Altos solidos
- Secado rápido
- Gran poder cubriente
- No daña la capa de ozono.



clave	color	modelo		
9607	aluminio	A2350	1	12
9640	oro rico	A2356	1	12
9641	oro pálido	A2355	1	12
9642	cromo	A2358	1	12

Pintura aerosol básico 400 ml

- Altos solidos
- Secado rápido
- Gran poder cubriente
- No daña la capa de ozono.



Pintura aerosol básico 400 ml

- Altos solidos
- Secado rápido
- Gran poder cubriente
- No daña la capa de ozono.



clave	color	modelo		
9604	blanco brillante	A2301	1	12
9862	blanco ostión	A2326	1	12
9612	blanco mate	A2120	1	12
9613	transparente	A2357	1	12

Pintura aerosol básico 400 ml



clave	color	modelo		
9603	negro brillante	A2302	1	12
9611	negro mate	A2694	1	12
9619	negro satín	A2316	1	12

clave	color	modelo		
9605	rojo cardenal	A2309	1	12
9606	azul huatulco	A2338	1	12
9608	primario gris	A2480	1	12
9609	amarillo oro	A2306	1	12
9610	verde ecológico	A2349	1	12
9615	rosa mexicano	A2697	1	12
9616	marfíl claro	A2312	1	12
9617	naranja	A2307	1	12
9618	verde jardín	A2314	1	12
9621	amarillo canario	A2305	1	12
9622	café tabaco	A2313	1	12
9623	gris claro	A2311	1	12
9624	azul real	A2304	1	12
9878	azul ultramar	A2325	1	12
9626	azul cielo	A2320	1	12
9635	rojo taxi	A2317	1	12
9871	rojo fuego	A2324	1	12
9644	café chocolate	A2334	1	12

Pinza chofer

- Mango de plástico antiderrapante
- Acero forjado



clave	medida		
2750	6" 152,4 mm	10	120
2751	8" 203,2 mm	10	60

Pinza electricista

- Mango de plástico antiderrapante
- Acero forjado



clave	medida		
2754	6" 152,4 mm	12	48
2755	8" 203,2 mm	12	48

Pinza corte diagonal

- Mango de plástico antiderrapante
- Acero forjado



clave	medida		
2752	6" 152,4 mm	12	48
2753	8" 203,2 mm	12	48

Pinza punta y corte

- Mango de plástico antiderrapante
- Acero forjado



clave	medida		
2758	6" 152,4 mm	12	48
2759	8" 203,2 mm	12	48

Pinza extensión

- Quijada de 5 posiciones
- Mordazas estriadas para mejor agarre
- Forjada en acero al carbono
- Mango recubierto en vinil antiderrapante



clave	medida		
0154	10" 254 mm	1	36

Pinza electricista profesional

- Mango de plástico antiderrapante
- Acero forjado



clave	medida		
2756	9" 228,6 mm	12	48

LION TOOLS

Pinza presión curva

- Con forro
- Mordaza de acero forjado, tratada térmicamente para mayor dureza
- Tornillos de micro ajuste de la mordaza
- Palanca recubierta de vinil para liberar la presión al instante
- Medida 10" 254 mm





clave	medida		
3095	10"	12	36

LION TOOLS

Pinza presión recta

- Con forro
- Mordaza de acero forjado, tratada térmicamente para mayor dureza
- Tornillos de micro ajuste de la mordaza
- Palanca recubierta de vinil para liberar la presión al instante
- Medida 5" 127 mm
  7" 177,8 mm
  10" 254 mm



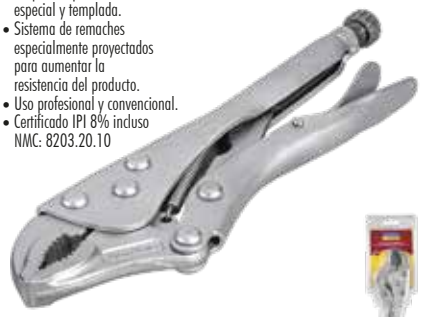


clave	medida		
3097	5"	12	96
3096	7"	12	48
3094	10"	12	36

TRAMONTINA

Pinza presión quijada curva

- Quijada forjada en acero especial y templada.
- Sistema de remaches especialmente proyectados para aumentar la resistencia del producto.
- Uso profesional y convencional.
- Certificado IPI 8% incluso NMC: 8203.20.10



clave	medida	modelo		
7024	10"	41071-110	1	12

TRAMONTINA

Pinza presión quijada recta

- Quijada forjada en acero especial y templada.
- Sistema de remaches especialmente proyectados para aumentar la resistencia del producto.
- Uso profesional y convencional.
- Certificado IPI 8% incluso NMC: 8203.20.10



clave	medida	modelo		
7025	10"	41074-110	1	12

TRAMONTINA

Pinza electricista

- Forjada en acero cromo vanadio.
- Temple total en el cuerpo.
- Cabeza y articulación lijadas.
- Temple por inducción en el hilo de corte.
- Mangos con revestimiento especial.
- Estas pinzas son testadas a su resistencia al desgaste del hilo de corte, en máquina de ensayo específica.



clave	medida	modelo		
7042	9"	44001-109	1	12

TRAMONTINA

Pinza punta y corte

- Cabeza y articulación pulidas
- Cuerpo forjado en acero especial y templado Mangos plásticos
- para un mejor agarre





clave	medida	modelo		
7023	6"	41008-116	1	12

TRAMONTINA

Pinza electricista

- Cabeza y articulación pulidas
- Cuerpo forjado en acero especial y templado
- Mangos plásticos para un mejor agarre



clave	medida	modelo		
7021	8"	41001-118	1	12

TRAMONTINA

Pinza corte diagonal

- Temple especial en el hilo de corte y mandíbulas
- Cabeza y articulación pulidas
- Cuerpo forjado en acero especial y templado
- Mangos plásticos para un mejor agarre





clave	medida	modelo		
7022	6"	41006-116	1	12

Pinza punta curva mini



- Mango de plástico antiderrapante
- Acero forjado





clave	medida		
2761	4 1/2"	12	120

Pinza punta corte mini

- Mango de plástico antiderrapante
- Acero forjado





clave	medida		
2763	4 1/2"	12	120

Pinza corte diagonal mini

- Mango de plástico antiderrapante
- Acero forjado





clave	medida		
2760	4 1/2"	12	120

Pinza punta redonda mini

- Mango de plástico antiderrapante
- Acero forjado





clave	medida		
2762	4 1/2"	12	120

Pinza punta aguja mini

- Mango de plástico antiderrapante
- Acero forjado





clave	medida		
2764	5 1/2"	12	120

Pinza para anillos de retención

- Acero al alto carbón
- Remueve grapas
- Mango antiderrapante para una mayor sujeción
- Boca estriada para martillar sin derrape
- Estira y corta alambre de manera fácil



clave	medida		
2766	6" con 4 cabezas	25	50

Pinza de hacendado

- Acero al alto carbón
- Remueve grapas
- Mango antiderrapante para una mayor sujeción Boca estriada para
- martillar sin derrape Estira y corta alambre
- de manera fácil





clave	medida		
2765	11" 279,4 mm	12	24

LION TOOLS

Pistola sopletear

- Cromo plateado
- Cuerda de 1/4" NPT 6,35 mm
- Boquilla de plástico
- Fácil de manejar
- Para trabajos normales de limpieza





clave	producto		
5320	fácil instalación	12	72

LION TOOLS

Pistola sopletear 4 boquillas

- 1 boquilla de punta
- 3 boquillas para sopletear áreas de difícil acceso



clave	función	medida		
2128	conexión hembra	1/4" NPT	12	48

LION TOOLS

Regulador diafrágma

- Permite controlar la presión de aire a la entrada del equipo.
- Con manómetro que ayuda a visualizar la presión.
- Tamaño de conexión 1/4" medida estandar en los equipos.

1/4" CONEXIÓN ESTANDAR

0-10 BAR





clave	uso		
4187	profesional con manómetro	12	96

LION TOOLS

Regulador de aire

- Presión máx. 160 PSI
- 3 escalas de medición
- Puede utilizarse con la mayoría de las herramientas neumáticas





clave	medida		
2129	1/4" NTP	10	60

LION TOOLS

Aerógrafo

- 7 accesorios:
- 1 gotero
- 1 frasco mezclador de 30 ml con tapa
- 1 frasco de 30 ml de cambio de color
- 1 adaptador para compresor de aire
- 1 manguera de PVC de 1/4" NPT
- 1 llave de ajuste
- 1 pistola





clave	presentación		
6782	equipo 7 accesorios	12	24

LION TOOLS

Pistola para limpiar máquinas

- Cuerda de 1/4 NPT
- Opera con compresor de aire de 1 HP entregando 85 l/min en 60 PSI
- Remueve la suciedad y grasa de máquinas, motores y áreas difíciles de alcanzar
- Incluye manguera plástica de 1.20 mts de longitud



clave	presentación		
2349	con manguera	12	24

LION TOOLS

Pistola para limpiar máquinas

- 80 PSI
- Presión de trabajo: 50 PSI a 90 PSI
- Vaso de aluminio





clave	presentación		
2350	con vaso	1	10

LION TOOLS

Pistola para pintar baja presión

- Presión máxima: 344 kPa
- Rango de presión: 206 - 275 kPa
- Presión optima de trabajo: 241 kPa
- Boquilla: mezcla interna
- Sistema de alimentación: succión
- Consumo de aire: 53.8 l / min
- Tipo de flujo de aire: contínuo
- Capacidad de vaso: 1 L
- Bajo consumo de aire
- Adecuada para trabajar con cualquier tipo de compresor
- Con vaso reforzado, para mayor durabilidad de aluminio





clave	litro		
4180	1 L	1	10

LION TOOLS

Pistola para pintar de gravedad HVLP

- Presión máxima: 483 kPa
- Rango de presión: 375 kPa
- Sistema de alimentación: Gravedad
- Consumo de aire: 100 l/min
- Tipo de flujo de aire: no contínuo
- Capacidad de vaso: 600 ml
- Calidad profesional y excelente atomización.
- Boquilla y aguja de acero inoxidable de alta calidad.
- Boquilla sin recoger y lavar convenientemente
- Control de patrón totalmente ajustable.



Ø 1,4 mm

HVLP

45-80 psi



clave	litro		
4179	600 ml	1	20

LION TOOLS

Pistola para pintar de gravedad ambidiestra

- Presión máxima: 550 kPa
- Presión de trabajo: 205 - 344 kPa
- Boquilla: 1.8 mm
- Sistema de alimentación: gravedad
- Consumo de aire: 100 l/min
- Tipo de flujo de aire: no contínuo
- Capacidad de vaso: 600 ml
- Sistema LVLP que proporciona mayor transferencia de material.
- Diseñada para trabajar con compresores de baja potencia.
- Cuenta con 3 controles para un acabado uniforme



57-72 psi

Ø 1,8 mm



clave	litros		
4183	600 ml	1	20

LION TOOLS

Pistola para pintar de gravedad

- Presión máxima: 550 kPa
- Rango de presión: 200 - 450 kPa
- Boquilla : mezcla externa
- Sistema de alimentación: Gravedad
- Consumo de aire: 100 l/min
- Tipo de flujo de aire: contínuo
- Capacidad de vaso: 600 ml
- Mejor aprovechamiento de material gracias a su sistema de alimentación.
- Con regulador de material para un acabado uniforme.
- Boquilla mezcla externa.



Ø 1,5 mm



clave	litros		
4182	600 ml	1	20

LION TOOLS

Pistola pintar mini

- Entrada de aire 1/4 NPT
- Consumo de aire: 85 litros - 50 PSI
- Depósito giratorio de aluminio, capacidad de 200 ml
- Tamaño de boquilla: 0.5 mm
- Pintura recomendada: esmaltes, lacas,tintas, acrílicas y barnices
- Ideal para repintado automotriz y trabajos a detalle





clave	función		
5345	gravedad	1	20

LION TOOLS

Refacciones para pistola HVLP









clave	modelo		
4186	para pistola mod. 4149	10	80

LION TOOLS

Cubreboca tricapa

- Medida 175 x 95 mm
- Tres capas de protección
- Anti partículas
- No para uso médico





clave	producto	unidad de venta		
1561	desechable	50 piezas	1	20

LUSA

Cubreboca tricapa plisado termosellado

- Caja con 50 pzas embolsadas individualmente
- Fabricado con triple capa de polipropileno
- Cuenta con cordones cómodos y flexibles
- Grado de filtración del 98%





presentación en empaque individual



clave	clave	unidad de venta		
0017	267960	50 piezas	1	12

LION TOOLS

Mascarilla polvo

- Para aplicaciones de corta duración
- Caja 50 pzs.





clave	producto	unidad de venta		
1560	desechable	50 piezas	1	20

LION TOOLS

Filtro mascarilla carbón activado

- Repuestos de mascarilla para quien trabaja en lugares en los que se respira aire tóxico o que tiene partículas suspendidas que son dañinas para la salud, con un doble filtro evita que el operario o usuario tenga problemas de salud por la respiración de gases





clave	unidad de venta		
4176	6 piezas	1	50

LION TOOLS

Mascarilla para pintor filtro carbón activado

- Bandas elásticas ajustables
- Incluye 1 filtro





clave	presentación		
4177	un filtro	1	50

LION TOOLS

Mascarilla para pintor doble filtro carbón activado

- Bandas elásticas ajustables
- Incluye 2 filtros





clave	presentación		
4178	doble filtro	1	50

LION TOOLS

Pega moscas

- No necesita carnada
- No libera vapores
- No ensucia
- No es tóxico



clave	presentación		
0022	4 rollos	24	144

Fosfuro de Zinc

- Rodenticida urbano
- Polvo
- Ingrediente activo:
- Fosfuro de zinc no menos de 24%
- Aplicación urbana



clave	peso		
1000	50 grs	1	90

Agroquímica Tridente

Insecticida CIRANO 20 urbano

- Ingrediente activo y concentración:
- Piretroide | Cipermetrina 21.5% (200g de I.A./L)
- Formulación y Registro:
- Concentrado emulsionable RSCO-URB-INAC-111-348-009-21.5
- Categoría toxicológica: 4 Precaución
- Plagas: Cucarachas, mosquitos, alacranes, pulgas, moscas, avispas, arañas, grillos y pescadito de plata
- Presentación: 0.100 LT, 0.240 LT, 1 LT
- Dosis: 5 – 10ml / L / 25 m2 asperjado



clave	presentación		
0016	tridente líquido 100 ml	1	50

Agroquímica Tridente

Insecticida D.D.V.P. urbano

- Ingrediente activo y concentración:
- Organofosforado | Diclorvos 47.5% (500 g de I.A./L) prod 01- DDVP 500 U
- Formulación y registro:
- Concentrado emulsionable RSCO-URB-INAC.121-321-009-48
- Categoría toxicológica: 2 peligro prod 05-DDVP 500 U
- Plagas: Cucarachas, polillas de alfombra y alacranes. prod 04-DDVP 500 U
- Presentación: 0.240 LT, 1 LT, 5 LT
- Dosis: 10-20 ml/L asperjado



clave	presentación		
0011	tridente líquido 240 ml	1	32

LION TOOLS

Pega ratón y ratas

- Atrapa ratas y otros tipos de plagas como cucarachas, arañas e insectos
- No necesita agregar carnada
- No chorrea
- Ingrediente: poliisobutileno
- No es tóxica por lo que es segura de usar en hogares con niños y mascotas
- Tiene aroma de mantequilla de cacahuate





clave	presentación	medidas			
		A	B		
0086	2 trampas ratón	14 cm	10 cm	24	96
0087	2 trampas rata	27 cm	14 cm	12	48

LION TOOLS

Pega ratones charola de cartón

- NO ES TÓXICA por lo que es segura de usar en hogares con niños y mascotas.
- Con aroma de mantequilla de cacahuate.
- No se chorrea.
- Uso doméstico.
- Atrapa ratones y otros tipos de plagas como cucarachas, arañas e insectos.
- No necesita agregar carnada.
- Desechables.



clave	presentación	medidas		
0085	2 trampas de ratón	13.4 x 28 cm	36	144

LION TOOLS

Ratonera madera

- Dimensión 6 x 12.5 cm



clave	presentación		
0321	para ratón 2 pzs.	12	144

LION TOOLS

Ratonera madera

- Dimensión 8 x 17 cm



clave	presentación		
0322	para rata	12	144

Mata ratas pasta

- Cebo en forma de pasta con atrayente.
- Acción directa al sistema nervioso central.
- Ligeramente toxico.





clave	gramos	modelo		
1381	40 grs.	R-203	1	24

Plaga Fin

Pasta insecticida para cucarachas

- Cebo en forma de pasta.
- Ingrediente activo: Deltametrina.
- Ingredientes Inertes: diluyente, atrayente, conservador, estabilizante y colorante.





clave	gramos	aplicador		
1102	50 grs.	jeringa	10	140

Churrito mata ratas

- Contiene 50 sobres de 20 gramos C/U
- Producto peletizado en forma cilíndrica con acción anticoagulante
- Los roedores mueren de 24 a 72 h, (dependiendo del peso del roedor) después de haber consumido el producto, basta con una sola dosis.
- Muy eficiente cuando hay más de un roedor.
- Seguro para usarlo donde hay niños y mascotas (dosis letal 10% del peso del individuo).
- Ligeramente tóxico.
- Práctica tira expendedora que facilita la venta y almacenamiento.



clave	gramos	unidad de venta		
1382	20 grs. pieza	cubeta c/50 sobres	1	1

Mata hormigas y plagas jardín

- Es un insecticida piretroide en base a Permetrina para el control de plagas de jardín.
- Por su granulometría homogénea se logra un control mas efectivo permitiendo realizar una aplicación y dosificación uniforme sin desperdicio del producto.
- Esta diseñado para dar una liberación lenta en el suelo lo que le da una persistencia de un mes en el suelo, aparte tiene una repelencia alta y una expulsión y derribe moderado.



clave	presentación		
4500	180 gr granulado	1	50

Raqueta mata mosquitos recargable con base

- Tensión en la red 3000 V~
- Voltaje d/entrada 127 v~
- Frecuencia nominal 60 Hz
- Voltaje de entrada de trabajo 4.3 V ~
- Tiempo de carga 6-8 h
- Cuerpo de plástico. 3 LED /0.6 W
- Batería recargable, 500 mAh litio.
- Cable de tipo "C"
- Voltaje de entrada de 5 Vdc
- Batería de 500 mAh litio
- Red de 3 capas para atrapar y eliminar insectos voladores.
- No utilice su raqueta en ambiente explosivo o dentro del agua ni exponga a la lluvia.
- La batería puede perder su energía si ha sido almacenada por un periodo de tiempo largo.





clave	medida			
	A	B		
8809	52 cm largo total	22 cm	12	36

Raqueta mata mosquitos recargable

- Tensión en la red 3000 V~
- Voltaje de entrada: 127 V~
- Frecuencia nominal: 60 Hz
- Voltaje entrada trabajo: 4.3 V ~
- Tiempo de carga: 6 a 8 h.
- Resistencia de aluminio.
- Cuerpo de plástico de ABS.
- LED indicador de resistencia en funcionamiento.
- LED indicador de carga.
- Botón de encendido y apagado
- Clavijas.
- Voltaje de entrada de trabajo







clave	medida			
	A	B		
8806	52 cm largo total	21 cm	12	36

Jolmar

Ratoneras

- Diseñada para capturar
- roedores domésticos.
- Sistema de cierre rápido con
- gancho para cebo.
- Sólo retiene a la presa.







clave	material	modelo	medidas				
			A	B	C		
0202	base de plástico #3	R014	10 cm	24.5 cm	13 cm	1	10
0203	base de plástico #4 gigante	R015	11 cm	28 cm	14 cm	1	10
0204	base de plástico #5 tlacuachera	R020	17 cm	38 cm	22.5 cm	1	10

Lámpara mata mosquitos

- La lámpara emite una luz ultravioleta que atrae a los mosquitos naturalmente.
- Utiliza choque eléctrico para neutralizar a los insectos.
- Ámbito de uso: 20-50m2
- Altura de montaje ideal: 2 a 3 metros.
- Ideal para casas, escuelas, hoteles, restaurantes, etc.
- No emite olores.

NOM



clave	watt	medida				
		A	B	C		
8810	6	30.1 cm	23.6 cm	6 cm	1	12

LION TOOLS

Prensa carpintero

- Fabricada en hierro nodular
- Tornillo con recubrimiento tropicalizado que le protege del medio ambiente



clave	medida			
3316	2"	50,8 mm	12	72
3317	3"	76,2 mm	6	36
3318	4"	101,6 mm	6	24
3319	6"	152,4 mm	6	18
3320	8"	203,2 mm	6	12

Jolmar

Garrucha para noria con herraje de acero

- La garrucha para noria es una pieza de metal que sirve para facilitar el movimiento de una rueda hidráulica o noria.
- Es ideal para aplicaciones agrícolas o domésticas que requieran el aprovechamiento del agua como fuente de energía renovable y ecológica.
- La garrucha se coloca en el eje de la noria y permite que el agua impulse las paletas de la rueda, generando así energía mecánica.
- Está fabricada con acero galvanizado de alta resitencia y durabilidad y cuenta con un rodamiento de bolas que reduce la fricción y el desgaste.



clave	medida	carga	modelo		
2425	#4	40 kg	G073	1	20
2426	#5	50 kg	G074	1	20
2427	#6	60 kg	G075	1	15

LION TOOLS

Polea

- Usos múltiples
- Acabado niquelado



clave	medida	unidad de venta		
1491	1"	6 piezas	1	24
1492	1 1/2"	6 piezas	1	24
1493	2"	6 piezas	1	24

LION TOOLS

Polea "V" con rodamiento

- Rueda en forma de "V" que se adapta perfectamente a rieles.
- Ideal para puertas corredizas, portónes y rejas.
- Gran capacidad de carga.
- Soporte fabricado en acero A3, rueda fabricada en acero #45 (SAE 1045)



clave	diám. polea	grosor polea	grosor soporte	altura	carga máxima		
7200	59 mm	17 mm	2.8 mm	65 mm	280 kg	1	36
7201	68 mm	18 mm	2.8 mm	81 mm	300 kg	1	24
7202	99 mm	19.5 mm	2.8 mm	105 mm	360 kg	1	12

LION TOOLS

Segueta para caladora ZT101D

- Largo: 10 cm
- Ancho: 8 mm
- DPP: 6
- Calibre: 1.5 mm
- Aplicación: corte recto y limpio en madera.

MATERIAL ACERO HCS



clave	corte	acabado	u. de venta		
4200	10-45 mm	grueso	5 piezas	100	400

LION TOOLS

Segueta para caladora ZT111C

- Largo: 10 cm
- Ancho: 8 mm
- DPP: 8
- Calibre: 1.2 mm
- Aplicación: cortes rectos en madera. Hoja de acero con alto contenido
- de carbono corta madera blanda y materiales no abrasivos.

MATERIAL ACERO HCS



clave	corte	acabado	u. de venta		
4201	4-50 mm	estándar	5 piezas	100	400

LION TOOLS

Segueta para caladora ZT101B

- Largo: 10 cm
- Ancho: 8 mm
- DPP: 10
- Calibre: 1.5 mm
- Aplicación: corte recto y limpio en madera.

MATERIAL ACERO HCS



clave	corte	acabado	u. de venta		
4202	3-30 mm	fino	5 piezas	100	400

LION TOOLS

Segueta para caladora ZT101BR

- Largo: 10 cm
- Ancho: 8 mm
- DPP: 10
- Calibre: 1.5 mm
- Aplicación: Diseño de dentado inverso logra superficies extralimpias con el mínimo astillado para cortes rápidos y limpios.

MATERIAL ACERO HCS



clave	corte	acabado	u. de venta		
4203	3-30 mm	fino	5 piezas	100	400

LION TOOLS

Segueta para caladora ZT101AO

- Largo: 8 cm
- Ancho: 4 mm
- DPP: 20
- Calibre: 1.2 mm
- Aplicación: dientes de precisión con cuerpo cónico permiten resultados perfectos, para madera blanda y materiales de madera no abrasivos.

MATERIAL ACERO HCS



clave	corte	acabado	u. de venta		
4204	1.5-15 mm	fino	5 piezas	100	400

LION TOOLS

Segueta para caladora ZT144D

- Largo: 10 cm
- Ancho: 8 mm
- DPP: 6
- Calibre: 1.2 mm
- Aplicación: corte recto y limpio en madera
  Cortes rectos y rápidos

MATERIAL ACERO HCS



clave	corte	acabado	u. de venta		
4205	1.5-15 mm	grueso	5 piezas	100	400

LION TOOLS

Segueta para caladora ZT244D

- Largo: 10 cm
- Ancho: 6 mm
- DPP: 6
- Calibre: 1.2 mm
- Aplicación: cortes curvos y rápidos en madera dura y blanda,OSB y contrachapada con grosor de 1/4"a 2- 3/8"

MATERIAL ACERO HCS



clave	corte	acabado	u. de venta		
4206	5-50 mm	grueso	5 piezas	100	400

LION TOOLS

Segueta para caladora ZT344D

- Largo: 15 cm
- Ancho: 9 mm
- DPP: 6
- Calibre: 1.2 mm
- Aplicación: cortes rápidos en madera blanda y materiales no abrasivos para trabajos en madera.

MATERIAL ACERO HCS



clave	corte	acabado	u. de venta		
4207	5-100 mm	grueso	5 piezas	100	400

LION TOOLS

Segueta para caladora madera y metal

- Hojas de acero para un corte fino, limpio y rápido
- 1 segueta p/madera
  corte: 4-50 mm
  largo: 10 cm
  acabado: fino
  calibre 1.2 mm
- 2 seguetas p/madera
  corte: 3 - 30 mm
  largo: 10 cm
  acabado: fino
  calibre 1.2 mm
- 1 seguetas p/yeso y madera
  corte: 5 - 50 mm
  largo: 10 cm
  acabado: rápido
- calibre: 1 mm
  3 seguetas p/madera
  corte: 5 - 50 mm
  largo: 8.6 cm
  acabado: rápido
- calibre: 1 mm
  3 seguetas p/metal
  corte: 5 - 50 mm
  largo: 8.6 cm
  acabado: rápido
- calibre: 1 mm
  1 segueta p/corcho y vinil
  corte: 5 - 50 mm
  largo: 7.5 cm
  acabado: suave
- calibre: 1 mm
  2 seguetas para metal
  corte: 2.5 - 6 mm
  largo: 7.5 cm
  acabado: suave
- calibre: 1 mm
  3 seguetas multiusos zanco T, cortes rectos
  corte: 2.5 - 6 mm
  largo: 7.5 cm
  acabado: suave
  calibre: 1 mm



clave	unidad de venta		
4210	16 piezas	12	72

LION TOOLS

Segueta para caladora ZT118A

- Largo: 7.6 cm
- Ancho: 8 mm
- DPP: 21
- Calibre: 1 mm
- Aplicación: Para cortar chapa de metal no ferroso y metales delgados (ferrosos y no ferrosos). Ideal para cortes en línea recta y rápido.

MATERIAL ACERO M2 ALTA VELOCIDAD



clave	corte	acabado	u. de venta		
4208	1-3 mm	super fino	5 piezas	100	400

LION TOOLS

Segueta para caladora ZT118B

- Largo: 9 cm
- Ancho: 8 mm
- DPP: 12
- Calibre: 1 mm
- Aplicación: Para cortar chapa de metal no ferroso y metales delgados (ferrosos y no ferrosos). Ideales para cortes en línea recta y rápidos.

MATERIAL ACERO M2 ALTA VELOCIDAD



clave	corte	acabado	u. de venta		
4209	2.5-6 mm	fino	5 piezas	100	400

LION TOOLS

Segueta para sierra sable

- Largo: 22.86 cm
- Ancho: 19 mm
- DPP: 6
- Calibre: 1.27 mm
- Acabado: Fino





MATERIAL ACERO HCS ALTA VELOCIDAD







clave	medida	corte	acabado	u. de venta		
4211	9" 22.86 cm	150 mm	corte rápido	2 piezas	20	100

LION TOOLS

Segueta para sierra sable

- Largo: 30.48 cm
- Ancho: 19 mm
- DPP: 6
- Calibre: 1.27 mm





MATERIAL ACERO HCS ALTA VELOCIDAD







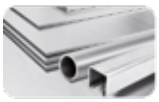
clave	medida	corte	acabado	u. de venta		
4212	12" 30.48 cm	220 mm	corte rápido	2 piezas	20	100

LION TOOLS

Segueta para sierra sable

- Largo: 15.24 cm
- Ancho: 19 mm
- DPP: 18
- Calibre: .92 mm
- Cortes rápidos en lámina, tubería y canaleta





MATERIAL ACERO M2 ALTA VELOCIDAD







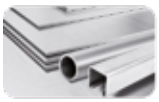
clave	medida	corte	acabado	u. de venta		
4213	6" 15.24 cm	70 mm	corte rápido	2 piezas	20	100

LION TOOLS

Segueta para sierra sable

- Largo: 152.4 cm
- Ancho: 19 mm
- DPP: 24
- Calibre: .92 mm
- Cortes rápidos en lámina, tubería y canaleta





MATERIAL ACERO M2 ALTA VELOCIDAD







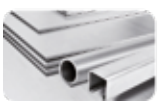
clave	medida	corte	acabado	u. de venta		
4214	6" 15.24 cm	70 mm	corte rápido	2 piezas	20	100

LION TOOLS

Segueta para sierra sable

- Largo: 203.2 cm
- Ancho: 19 mm
- DPP: 18
- Calibre: .92 mm
- Cortes rápidos en lámina, tubería y canaleta





MATERIAL ACERO M2 ALTA VELOCIDAD







clave	medida	corte	acabado	u. de venta		
4215	8" 203.2 mm	120 mm	corte rápido	2 piezas	20	100

LION TOOLS

Segueta bimetálica



- Tratamiento térmico solo en los dientes que le dan dureza y resistencia para cortes precisos.
- Cuerpo de acero flexible que reduce el riesgo de rupturas.

clave	dientes	medida	unidad de venta		
4145	18 dientes	12" 304,8 mm	10 piezas	10	100
4146	24 dientes	12" 304,8 mm	10 piezas	10	100

BOSCH

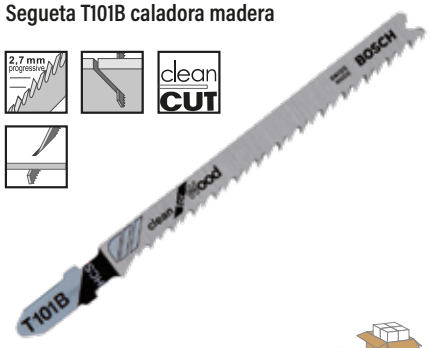
Segueta T101AO caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6510	1.5-15 mm	667304	5	1	10

BOSCH

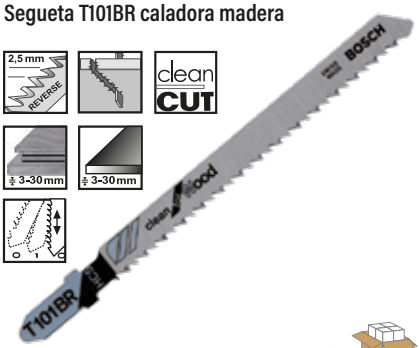
Segueta T101B caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6537	3-30 mm	67305	5	1	10

BOSCH

Segueta T101BR caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6538	3-30 mm	667306	5	1	10

BOSCH

Segueta T101D caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6511	10-45 mm	67307	5	1	10

BOSCH

Segueta U101B caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6515	3-30 mm	30565	3	1	10

BOSCH

Segueta T234X caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6530	2-65 mm	67519	3	1	10

BOSCH

Segueta T111C caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6512	4-50 mm	667300	5	1	10

BOSCH

Segueta T144D caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
3005	5-50 mm	67301	5	1	10

BOSCH

Segueta T244D caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6534	5-50 mm	67302	3	1	10

BOSCH

Segueta T344D caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6514	5-100 mm	67303	5	1	10

VIFER®

BOSCH

Segueta U111D caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6507	5-65 mm	37559	3	1	10

BOSCH

Segueta U101D caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6508	10-45 mm	37723	3	1	10

BOSCH

Segueta U111C caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6518	5-50 mm	30566	3	1	10

BOSCH

Segueta U118A caladora metal



clave	corte	modelo	piezas		
6523	1-3 mm	31511	3	1	10

BOSCH

Segueta T118A caladora metal



clave	corte	modelo	piezas		
3004	1-3 mm	68145	5	1	10

BOSCH

Segueta U144D caladora madera



clave	corte	modelo	piezas		
6516	4-50 mm	30568	3	1	10

BOSCH

Segueta T118B caladora metal



clave	corte	modelo	piezas		
6520	2.5-6 mm	668146	5	1	10

BOSCH

Segueta T118G caladora metal



clave	corte	modelo	piezas		
6551	0.5-1.5 mm	68144	5	1	10

BOSCH

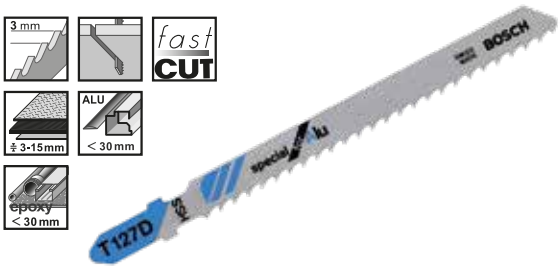
Segueta U118B caladora metal



clave	corte	modelo	piezas		
6525	2.5-6 mm	31771	3	1	10

BOSCH

Segueta T127D caladora aluminio



clave	medida	modelo	piezas		
6521	3-15 mm	2608668706	2	1	10

BOSCH

Segueta U118G caladora metal



clave	medida	modelo	piezas		
6524	0.5-1.5 mm	31770	3	1	10

BOSCH

Segueta T123XF caladora metal

- Longitud total 100 mm
- Espacio de los dientes 1.2-2.6 mm
- Material BIM
- Espacio entre dientes [TPI] 10-21
- Combina dientes duros y cuerpo flexible mediante soldadura bimetálica
- Espacio entre dientes progresivo para cortar material de todos los espesores



clave	corte	modelo	piezas		
6561	1.5-10 mm	68574	2	1	10

BOSCH

Segueta T321BF caladora metal

nuevo

- Corta tubos y perfiles metálicos
- Dientes duros y cuerpo flexible mediante soldadura bimetálica
- Se adapta a todas las sierras con vástago de inserción en "T"
- Material: BIM
- Grosor mín. recomendado del material 2.5 mm
- Grosor máx. recomendado del material 6 mm
- Longitud total 132 mm
- Espacio de los dientes 2.0 mm
- Corte máx. 65 mm



clave	corte	modelo	piezas		
6562	2.5 - 6 mm	260865	2	1	10

BOSCH

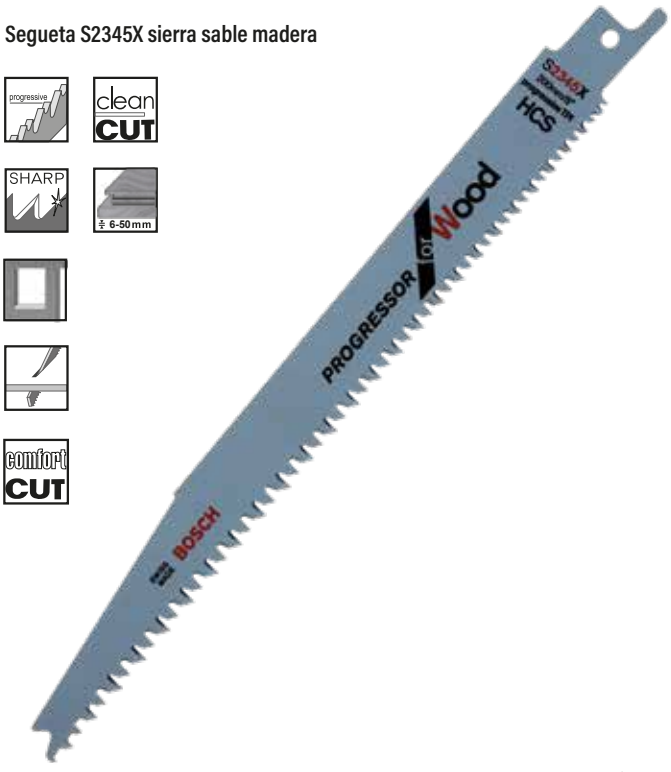
Segueta S1122EF sierra sable metal



clave	medida	modelo	piezas		
6589	5-175 mm	56042	2	1	10

BOSCH

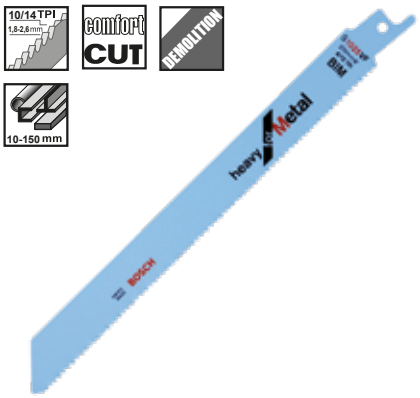
Segueta S2345X sierra sable madera



clave	medida	modelo	piezas		
6582	6-150 mm	54403	2	1	10

BOSCH

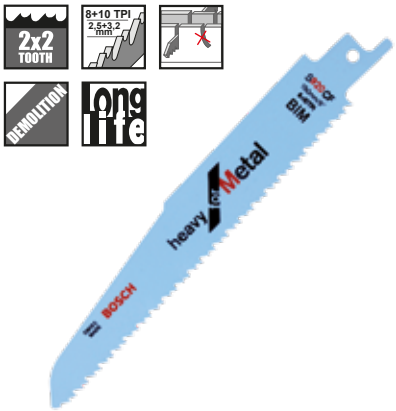
Segueta S1025VF sierra sable metal



clave	medida	modelo	piezas		
6595	10-150 mm	56265	5	1	10

BOSCH

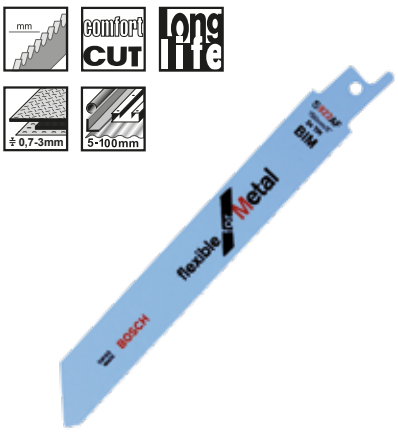
Segueta S920CF sierra sable metal



clave	medida	modelo	piezas		
6593	20-100 mm	54820	5	1	10

BOSCH

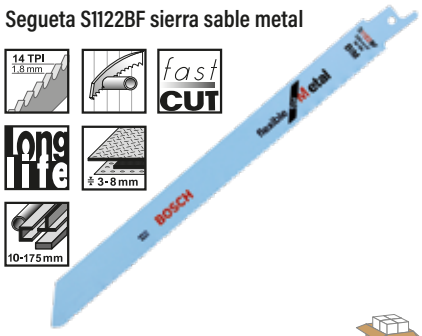
Segueta S922AF sierra sable metal



clave	medida	modelo	piezas		
6586	5-100 mm	56036	2	1	10

BOSCH

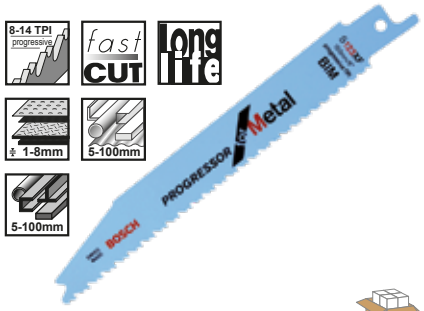
Segueta S1122BF sierra sable metal



clave	medida	modelo	piezas		
6719	10-175 mm	56041	2	1	10

BOSCH

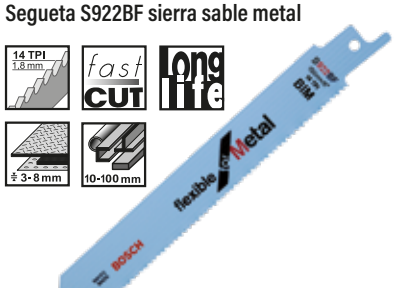
Segueta S123XF sierra sable metal



clave	medida	modelo	piezas		
6592	10-100 mm	54401	2	1	10

BOSCH

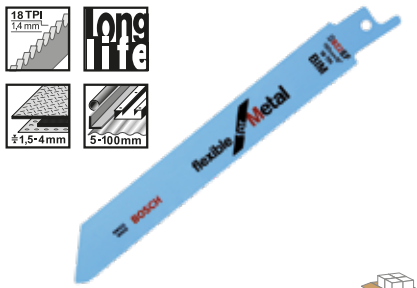
Segueta S922BF sierra sable metal



clave	medida	modelo	piezas		
6717	10-100 mm	56037	2	1	10

BOSCH

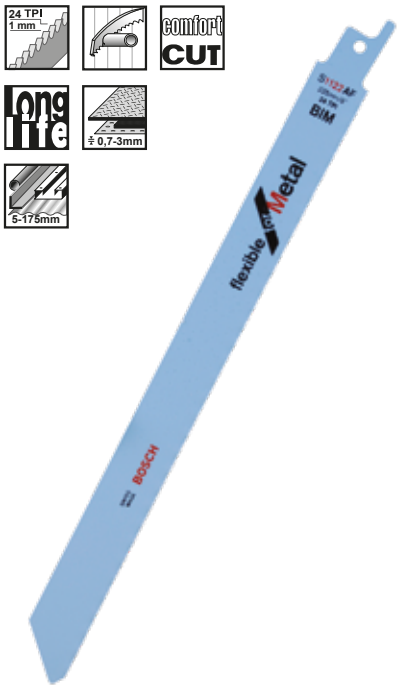
Segueta S922EF sierra sable metal



clave	medida	modelo	piezas		
6718	5-100 mm	56038	2	1	10

BOSCH

Segueta S1122AF sierra sable metal



clave	medida	modelo	piezas		
6587	5-175 mm	56018	5	1	10

BOSCH

Broca sierra multi material







clave	medida	modelo		
2736	5/8"	2608580397	1	5
2737	3/4"	2608580399	1	5
2738	7/8"	2608580402	1	5
2739	1"	2608580404	1	5
2740	1 1/8"	2608580406	1	5
2741	1 1/4"	2608580408	1	5
2742	1 1/2"	2608580908	1	5
2743	1 3/4"	2608580416	1	5
2744	2"	2608594581	1	5
2745	2 1/8"	2608580421	1	5
2746	2 1/2"	2608580426	1	5
2747	3"	2608580432	1	5

Chaleco malla con bies alta visibilidad

- Fabricado en malla de punto abierto, con recubrimiento
- plástico (apresto).
- Reflejante térmico 100% PVC color amarillo de 1 3/8" con microesferas encapsuladas, resistente a alta temperatura.
- Doble ajuste de gancho y felpa de 1" en la parte frontal.
- Correas elásticas en los costados.
- Bies de polipropileno de 1" de alta resistencia.

†•Unitalla

- Bies de estridente color neón que resalta alta visibilidad.
- La "X" en la espalda es un nuevo código visual que significa "ALERTA", y sirve para identificar a un trabajador caído en un intento de escape por falta de oxígeno o envenenamiento por gases.



clave	color	talla	modelo		
1087	naranja	x-grande	SR-1011CRL	1	50

Chaleco reflejante alta seguridad

- Fabricado en malla de punto abierto, con recubrimiento
- plástico (apresto).
- Reflejante térmico 100% PVC color amarillo de 1 3/8" con microesferas encapsuladas, resistente a alta temperatura.
- Doble ajuste de gancho y felpa de 1" en la parte frontal.
- Correas elásticas en los costados.
- Bies de polipropileno de 1" de alta resistencia.

†•Unitalla

- Bies de estridente color neón que resalta alta visibilidad.
- La "X" en la espalda es un nuevo código visual que significa "ALERTA", y sirve para identificar a un trabajador caído en un intento de escape por falta de oxígeno o envenenamiento por gases.



clave	color	talla	modelo		
1088	verde	x-grande	SR-1011VCRL	1	50

Chaleco reflejante alta seguridad

- Tela 100% poliéster de alta visibilidad.
- Reflejante textil en color gris de 2" de ancho.
- Zipper de seguridad, color blanco, de 45 cm de largo.
- Bies de poliéster al color de la tela.
- Color: Anaranjado High Visibility.
- En áreas de trabajo o actividades cerca de vehículos o equipo en marcha.
- El usuario podrá ser visto fácilmente por el operador.
- Indispensable en áreas de trabajo o actividades donde exista riesgo de poca visibilidad.
- Cintas reflejantes que tienen la capacidad de reflejar la luz que incida sobre ellas.



clave	color	talla		
1039	naranja	x-grande	1	20

Chaleco reflejante alta seguridad

- Tela 100% poliéster de alta visibilidad.
- Reflejante textil en color gris de 2" de ancho.
- Zipper de seguridad, color blanco, de 45 cm de largo.
- Bies de poliéster al color de la tela.
- Color: Amarillo High Visibility.
- En áreas de trabajo o actividades cerca de vehículos o equipo en marcha.
- El usuario podrá ser visto fácilmente por el operador.
- Indispensable en áreas de trabajo o actividades donde exista riesgo de poca visibilidad.
- Cintas reflejantes que tienen la capacidad de reflejar la luz que incida sobre ellas.



clave	color	talla		
1052	amarillo	x-grande	1	20

Chaleco reflejante alta seguridad

- Tela 100% poliéster de alta visibilidad.
- Reflejante textil en color gris de 2" de ancho.
- Zipper de seguridad, color blanco, de 45 cm de largo.
- Bies de poliéster al color de la tela.
- Color: Anaranjado High Visibility.
- En áreas de trabajo o actividades cerca de vehículos o equipo en marcha.
- El usuario podrá ser visto fácilmente por el operador.
- Indispensable en áreas de trabajo o actividades donde exista riesgo de poca visibilidad.
- Cintas reflejantes que tienen la capacidad de reflejar la luz que incida sobre ellas.



clave	color	talla		
1038	naranja	grande	1	20

Chaleco reflejante alta seguridad

- Tela 100% poliéster de alta visibilidad.
- Reflejante textil en color gris de 2" de ancho.
- Zipper de seguridad, color blanco, de 45 cm de largo.
- Bies de poliéster al color de la tela.
- Color: Amarillo High Visibility.
- En áreas de trabajo o actividades cerca de vehículos o equipo en marcha.
- El usuario podrá ser visto fácilmente por el operador.
- Indispensable en áreas de trabajo o actividades donde exista riesgo de poca visibilidad.
- Cintas reflejantes que tienen la capacidad de reflejar la luz que incida sobre ellas.



clave	color	talla		
1051	amarillo	grande	1	20

LION TOOLS

Faja lumbar de malla transpirable de 5 varillas

- 5 Varillas para un soporte lumbar más efectivo.
- Tirantes ajustables.
- Tela elástica y transpirable de malla.
- Insumos: 70% poliester - 20% nylón - 10% elastano
- Lavar a mano con agua fría y detergente.
- No usar blanqueador ni máquina secadora.
- Lavar por separado.
- Secado horizontal y a la sombra
- No exprimir
- No planchar.










clave	talla	largo	ancho		
1855	chico	95 cm	22 cm	1	24
1856	mediano	104 cm	23 cm	1	24
1857	grande	108 cm	24 cm	1	24
1858	x- grande	122 cm	24 cm	1	24

JYRSA

Faja tirantes alto rendimiento 810

- Tirantes elásticos de 1 1/4" 32mm con hebilla de ajuste y fabricada en malla de punto abierto 20.3 cm 8".
- Cierre delantero de gancho y felpa. y cinturón de polipropileno con broche cóncavo de seguridad para un tercer ajuste firme y cómodo.
- Banda elástica de alta visibilida de 10.1 cm 4" de ancho y costura reforzada "tipo paracaidista".
- Con bies de polipropileno de 1" alta resistencia con 4 varillas en espalda de 6"x 1/2"y reforzado con varilla central gruesa de 6"x1"en la espalda.
- Amplio cuerpo confeccionado en tela de malla textil, que disipa de manera efectiva el calor corporal.
- Paletas de primer ajuste con cierre de gancho y felpa de gran adhesión, bandas elásticas dobles de segundo ajuste con cierre de gancho y felpa de gran adhesión incrustadas en la parte interior, cuenta con varillasplásticas de media luna, flexibles y de alta resistencia, las cuales brindan soporte a la espalda baja con tirantes elásticos con hebilla de ajuste y costuras tipo paracaidista dealta resistencia.
- Bies cosidos que previenen el deshebramiento.








clave	talla	modelo		
0188	chico	JYR-810CH3C	1	25
0189	mediano	JYR-810MD3C	1	25
0190	grande	JYR-810GD3C	1	25
0191	X-grande	JYR-810XL3C	1	25

JYRSA

Faja tirantes elástico tercer cinto 825

- Tirantes elásticos de 1 1/4" (32mm) con hebilla de ajuste y confeccionado con elástico de 20.3 cm 8" con cierre delantero de gancho y felpa.
- Tercer cinturón de polipropileno con ajuste de gancho y felpa, y broche de seguridad con banda elástica de alta visibilidad de 10.1 cm (4") de ancho, costura reforzada "tipo paracaidista" con bies elástico. Con 4 varillas en espalda de 6" x 1/2" y reforzado con varilla central gruesa de 6" x 1" en la espalda. Sistema anti-derrapante en el interior que mantiene el soporte sacrolumbar en su lugar. Ayuda a corregir la postura del usuario para prevenir lesiones en zona lumbar y brindar mayor confort en largas jornadas, estando de pie o en actividades de carga y descarga.
- En áreas de trabajo o actividades cerca de vehículos o equipo en marcha. El usuario podrá ser visto fácilmente por el operador. Cuerpo totalmente elástico y ergonómico que se ajusta cómodamente al cuerpo del usuario con sistema anti-derrapante en el interior que mantiene el soporte sacrolumbar.Paletas de primer ajuste con cierre de gancho y felpa de gran adhesión. Bandas elásticas de segundo ajuste con cierre de gancho y felpa de gran adhesión.








clave	talla	modelo		
1822	chico	JYR-825CH3C	1	25
1823	mediano	JYR-825MD3C	1	25
1824	grande	JYR-825GD3C	1	25
1825	X-grande	JYR-825XL3C	1	25
1826	XX-grande	JYR-8252XL3C	1	25
1827	XXX-grande	JYR-8253XL3C	1	25

JYRSA

Faja tirantes sacrolumbar

- Ayuda a corregir la postura del usuario para prevenir lesiones en la zona lumbar y brindar mayor confort en largas jornadas, estando de pie o en actividades de carga y descarga. En áreas de trabajo o actividades cerca de vehículos o equipo en marcha. El usuario podrá ser visto fácilmente por el operador. Cuerpo totalmente elástico y ergonómico que se ajusta cómodamente al cuerpo del usuario. Paletas de primer ajuste con cierre de gancho y felpa de gran adhesión. Banda elástica de 10.1 cm (4") de ancho y tirantes elásticos de 32mm (1 1/4") con hebilla de ajuste. Costura reforzada tipo paracaidista. Tallas: CH, MD, GD, XG y 2XG (otras tallas sobre pedido). Tirantes elásticos con hebilla de ajuste y costuras tipo paracaidista de alta resistencia. Bandas elásticas de segundo ajuste con cierre de gancho y felpa de gran adhesión. Con tercer cinturón deslizable y broche cóncavo. Con bies de polipropileno de 1" de alta resistencia, previenen el deshebramiento.
- Incrustadas en la parte interior, cuenta con varillas plásticas de media luna, flexibles y de alta resistencia, las cuales brindan soporte a la espalda baja.








clave	talla	modelo		
1633	chico	JYR-805CH3C	1	25
1634	mediano	JYR-805MD3C	1	25
1635	grande	JYR-805GD3C	1	25
1636	X-grande	JYR-805XL3C	1	25
1637	XX-grande	JYR-8052XL3C	1	25

Careta protectora facial

- Perilla para ajuste perfecto
- Alta resistencia.
- Amplio rango de visión.
- Materiales:
  Policloruro de Vinilo = PVC
  Polietileno = PE
- Ideal para trabajos de mantenimiento automotriz, manufactura, construcción, químico, médico, laboratorios, etc.



clave	mica		
3045	transparente	1	40

Tirante barbiquejo casco



- Fabricado en 62% poliéster y 38% elastodieno.
- Ganchos de policarbonato en los extremos.
- Con barbilla de TPE* flexible.
- Ajuste con hebillas de polipropileno.
- Elástico de 19 mm de ancho.
- Longitud de 40 cm.
- Mentón hipoalergénico, suave y resistente.
- Compatible con cascos de seguridad que cuenten con orificios de sujeción.
- Correa totalmente elástica.
- Libre de metales.
- Cómodo y ligero.
- Lavable.
- Fácil de instalar.
- Altamente visible.



clave	modelo		
9561	WW-2000JY	25	500

Casco seguridad industrial



- Casco de seguridad clase "E" con suspensión plástica resistente a más de 20,000 Volts.
- Composición de 98%
- Polietileno, 1.5% Pigmento con base de polietileno y 0.5% Aditivo Mineral.
- Suspensión plástica de 6 puntos.
- Broche ambidiestro con ajuste Fast Fit®.
- Cojinete de foam reemplazable que absorbe la sudoración.
- Diseño de suspensión anatómica de ajuste exacto.



clave	color		
2605	amarillo	1	25
2606	naranja	1	25
2607	azul	1	25
2608	blanco	1	25
2609	rojo	1	25

Rodillera de espuma

- Banda elástica para un mejor ajuste.
- Material suave para mayor confort.
- Contiene un par.



clave	material		
1841	polietileno	1	36

Rodillera

- Diseño rígido con forro poroso transpirable.
- Superficie plana.
- Banda elástica



clave	material		
1840	rígida	10	48

Codera

- Diseño rígido con forro poroso transpirable
- Superficie plana
- Banda elástica



clave	material		
1839	rígida	10	20

Tapón auditivo triple

- Rango de reducción de ruido 25dB
- Lavable
- Diseño ergonómico



clave	material		
2007	espuma de poliuretano	12	96

Tapón auditivo

- Excelente protección auditiva en ruidos de alta frecuencia
- Su forma se ajus fácilmente al car auditivo



clave	material		
0155	espuma de poliuretano	12	96

Malla naranja delimitar áreas

- Fabricada en polietileno de alta densidad
- Gran resistencia y elasticidad
- Para delimitar áreas especiales o zonas de riesgo, obras públicas, caminos, tráfico peatonal o de autos
- Ancho: 1,2 mts
- Largo: 30 mts



clave	medida		
8010	1,2 x 30 m	1	6

Cinta precaución

- Espesor de 0,05 mm
- Tipografía impresa de 2" (50,8 mm)
- Película de polietileno de 3" (76,2 mm) de ancho



clave	medida		
0756	largo 300 m	1	16

Cinta peligro

- Espesor de 0,05 mm
- Tipografía impresa de 2" (50,8 mm)
- Película de polietilenode 3" (76,2 mm) de ancho



clave	medida		
0757	largo 300 m	1	16

Cinta adhesiva reflejante alta visibilidad

- Cinta de PVC
- Reduzca accidentes
- Excelente para áreas oscuras y poca luz



clave	color	medida		
2877	verde	10 m x 5 cm	1	36

Cinta adhesiva reflejante alta visibilidad

- Cinta de PVC
- Reduzca accidentes
- Excelente para áreas oscuras y poca luz



clave	color	medida		
2879	rojo/blanco	10 m x 5 cm	1	36

Cinta señalización

- Medida 4.8 cm x 18 mts
- Espesor .19 mm



clave	color	largo		
2266	amarillo/negro	18 m	1	36

Tapete de EVA

COMODIDAD · FACILIDAD DE LIMPIEZA · SEGURIDAD · IMPERMEABLE

- Paquete: 6 tapetes con 6 terminaciones
- Resistentes a la humedad.
- Tapetes cuadrados de plástico EVA (etileno-vinil-acetato) es suave, acolchonado y flexible, superficie cómoda
- y segura para caminar, hacer ejercicio o jugar amortigua impactos, protegiendo el piso de golpes y rayaduras. Perfectos para proporcionar comodidad y protección en cualquier espacio de tu hogar o lugar de trabajo.
- Ofrecen versatilidad para usar en el hogar, oficina, gimnasio, sala de juegos, o área para niños.
- Material duradero y seguro de alta calidad, no son tóxicos y libres de BPA, seguros para niños y mascotas.
- Cada tapete tiene un tamaño de 38.5 cm² (aprox. 15.2 x 15.2"), facilita su ajuste en diferentes espacios.
- Se pueden interconectar fácilmente para cubrir áreas grandes o pequeñas según tus necesidades.
- Diseño modular permite montaje rápido y sencillo sin necesidad de herramientas.
- Resistentes al agua y fáciles de mantener, ideales para áreas propensas a derrames o humedad.
- Se limpian fácilmente con un paño húmedo o limpiador suave para mantenerlos como nuevos.
- Antideslizantes que mantiene el tapete firmemente en su lugar, incluso en suelos duros o mojados.
- Garantiza seguridad en áreas de alto tráfico o cuando se usan en actividades deportivas.


ANTIDESLIZ Y NO ES PEGAJOSA


BUEN RENDIMIENTO DE AMORTIGUADO




PROTECTO DE ORILLAS


FÁCIL DE LIMPIAR

clave	medida	color	espesor	unidad de venta		
3028	38,5 cm x 38,5 cm	negro	10 mm	6 piezas	1	8

Banderín reflejante

- Fabricado en forro de PVC con soporte textil.
- Vástago de madera de 60 cm de largo x 46 cm de ancho x 40 cm de alto.
- Ventajas:
- Lavable.
  Resistente a la exposición del sol.
  Resistente a cambios climaticos.
  Ligero.
- Aplicaciones:
  Lugares en construcción.
  Obras viales.
  Actividades deportivas.
  Estacionamientos.



clave	material	modelo		
8822	PVC	JYR-1027R	1	10

Conos reflejantes

- Fabricado en PVC
- Cinta reflejante de 100 mm
- Base 270x270 mm





clave	medida		
8002	45 cm	1	10
8003	70 cm	1	10

Silicón PEPE transparente tubito depresible 20 g

- Sellador de curado acético multiusos para superficies lisas o juntas entre materiales que deben ser impermeables y herméticos.
- Se cura rápidamente en contacto con la humedad ambiental, formando un sello duradero, resistente y económico. impermeables y durables entre materiales lisos, aluminio y vidrio en ventanas de hasta 1.50 m x 1.50 m. sellos de vitrinas, elementos cerámicos y pequeñas peceras.
- Reparaciones de vidrios que no tengan especialidad y de pequeñas fugas de agua (se recomienda mantener cerrada la llave hasta que seque por completo.



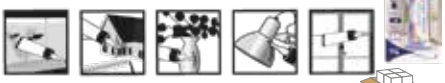


clave	función	peso	color		
6218	multiusos	20 g	transparente	1	50

Silicón PEPE transparente tubito depresible 70 g

- Sellador de curado acético multiusos para superficies lisas o juntas entre materiales que deben ser impermeables y herméticos.
- Se cura rápidamente en contacto con la humedad ambiental, formando un sello duradero, resistente y económico. impermeables y durables entre materiales lisos, aluminio y vidrio en ventanas de hasta 1.50 m x 1.50 m. sellos de vitrinas, elementos cerámicos y pequeñas peceras.
- Reparaciones de vidrios que no tengan especialidad y de pequeñas fugas de agua (se recomienda mantener cerrada la llave hasta que seque por completo.







clave	función	peso	color		
6219	multiusos	70 g	transparente	1	50

Silicón Pens RTV 100 depresible

- Fijación de emblemas, molduras, calaveras, accesorios metálicos, etc.
- Consistencia:Pasta suave
- Formación de película: 15 min max.
- Relacion de curado: 2 mm/día
- Rango de aplicación: -40 °C – 60 °C
- Rango de trabajo: -62 °C – 260 °C (Rojo)
- Elongación: > 300 %
- Resistencia a la tensión: 16.50 kgf/cm²
- Juntas elásticas o uniones que requieran ser impermeables y durables entre materiales lisos.
- Juntas en tapa de cadena de distribución, cubiertas de filtro de aceite. Juntas en tapas de punterías, bomba de agua y aceite.

5479



2389









clave	función	peso	color		
5479	hi-temp	75 g	negro	1	50
2389	hi-temp	75 g	rojo	1	50

Silicón Pepe uso general cartucho

- Sellador de curado acético multiusos para superficies lisas o juntas entre materiales que necesiten ser impermeables y herméticos. Cura rápidamente al contacto con la humedad del medio ambiente, formando un sello durable, resistente y económico.
- Económico.
- Forma película rápidamente.
- Curado rápido.
- Resiste a la intemperie.
- Relación de curado 2 mm por día
- Capacidad de movimiento +/- 25%
- Rango de trabajo -20°C a 105°C



clave	peso	color		
3583	280 ml	transparente	1	25
3585	280 ml	blanco	1	25

Silicón Pens baños y cocinas

- Sellador de curado acético con fungicida que evita la formación de hongos. Para juntas entre materiales lisos como, cancel de aluminio y azulejo, vidrio y azulejo, aluminio y vidrio, así como tarjas y muebles de baño en general donde exista gran porcentaje de humedad.
- Evita la formación de hongos.
- Resiste la incidencia de humedad.
- Contiene fungicida.
- Ideal para zonas costeras.
- Relación de curado 1.6 - 2 mm por día
- Capacidad de movimiento +/- 25%
- Rango de trabajo-50°C a 200°C



clave	peso	color		
9776	280 ml	transparente	1	25

Silicón Pens Policarbonato cartucho

- Sellador de curado neutro alcoxi, diseñado especialmente para realizar sellos de juntas en cubiertas o domos de policarbonato y concreto, vidrio o aluminio anodizado o pintado; juntas de acrílicos y otros plásticos.
- Ideal para colocación de policarbonato
- Resiste a la intemperie.
- Permite el tiempo adecuado para el repaso.
- Adherible a la mayoría de los substratos sin necesidad de primer.
- Relación de curado 1.7 mm por día
- Capacidad de movimiento +/- 25%
- Rango de trabajo-40°C a 150°C



clave	peso	color		
9775	300 ml	transparente	1	25

Sellador Multiusos Pepe cartucho

- Sellador acrílico de excelente relación costo-desempeño, para juntas pequeñas entre cancelería de aluminio, herrería y muros. Puede usarse sobre mastique envejecido. Es ideal para grietas no mayores a 6 mm de ancho en muros.
- Ideal para interiores o exteriores.
- Se aplica fácilmente.
- Pintable.
- Se puede aplicar sobre superficies ligeramente húmedas.
- Relación de curado 2.4 - 2.6 mm por día
- Capacidad de movimiento +/- 7.5%
- Rango de trabajo-10°C a 70°C



clave	peso	color		
3584	300 ml	blanco	1	25

Silicón Ferresilicón cartucho

- Sellador de silicón que cura al contacto con la humedad del medio ambiente. Es ideal para juntas de vidrios de ventanas y materiales lisos, metales, aluminio, azulejos, cerámica porcelanizada y juntas de vitrinas, peceras caseras y pequeñas fugas de agua.
- Se adhiere perfectamente al vidrio y al aluminio.
- Cura rápidamente.
- No daña la fauna marina.
- Relación de curado 2 mm por día
- Capacidad de movimiento +/- 25%
- Temperatura de trabajo -20°C a 110°C



clave	peso	color		
0057	280 ml	transparente	1	25

productos pennsylvania

Silicón Pens uso general

- Sellador de silicón 100% de sólidos, para superficies lisas. Ideal para sellar juntas que necesiten ser impermeables y durables, útil para reparación de pequeñas fugas de agua; para superficies como vidrio, aluminio, metal, algunos plásticos, porcelana y azulejos.
- Se adhiere a superficies lisas.
- No cambia de color.
- Cura rápidamente al contacto con la humedad del medio ambiente.



clave	peso	color		
6925	280 ml	blanco	1	25
5473	280 ml	transparente	1	25

productos pennsylvania

Sellador Duretán para juntas

- Ideal para emboquillados, sellos perimetrales y sellos de láminas en techumbres, así como para juntas que requieran ser impermeables o herméticas. Es útil para materiales lisos o porosos, como aluminio y muro.
- No mancha la piedra natural.
- Se adhiere a superficies porosas con lisas, sin necesidad de usar primer.
- Resiste el ataque de microorganismos.
- No escurre en juntas verticales (ancho máximo de junta: 20 mm).
- Resiste a la humedad salina, intemperie y envejecimiento.



clave	peso	color		
6221	300 ml	gris	1	25
6220	300 ml	blanco	1	25

productos pennsylvania

Silicón Pens RTV 100 Hi-TEMP automotriz

- Cura al contacto con la humedad del aire, produce un sello durable y resistente a diversas temperaturas, con un amplio rango de aplicaciones en la industria en general y en automóviles.
- Resiste hasta 200 °C, en periodos continuos, en colores negro y gris; hasta 260 °C en color rojo.
- Resiste condiciones extremas.
- Se adhiere perfectamente a metales (óptimo para reparaciones de maquinaria industrial).
- Forma película rápidamente.



clave	peso	color		
3135	300 ml	negro	1	25
3136	300 ml	rojo	1	25

productos pennsylvania

Sellador acrilastic 100% cartucho

- Sellador fácil aplicación y larga duración; ideal para emboquillar el perímetro de puertas y ventanas, así como grietas no mayores a 6 mm en losas que después recibirán impermeabilizante y en muros de concreto o tabique que serán pintados posteriormente.
- Adhesión sobre superficies porosas o lisas, y ligeramente húmedas
- Terminado mate
- Pintable
- Relación de curado 1.6 – 1.8 mm/día.
- Capacidad de movimiento +/- 12.5%.
- Rango de trabajo -10°C a 70°C.



clave	peso	color		
0108	300 ml	negro	1	25
0117	300 ml	blanco	1	25

LION TOOLS

Pistola eléctrica para silicón

- Cable de cobre
- Largo del cable: 1.5 m



NOM

clave	potencia	tensión		
8793	25 W	100 V~ 240 V ~	6	48

LION TOOLS

Pistola eléctrica para silicón

- Cable de cobre
- Largo del cable: 1.5 m



NOM

clave	potencia	tensión		
8795	15 W	100 V~ 240 V ~	6	96

LION TOOLS

Barras de silicón

- Peso: 1 kilo



clave	medida	piezas		
8794	11 x 300 mm	33	6	24
8796	7 x 300 mm	81	6	24

LION TOOLS

Pistola calafateadora

Cuerpo metálico
Fácil de manejar.
Mejor agarre.



clave	tipo		
8797	cremallera	1	24

LION TOOLS

Pistola calafateadora

- Cuerpo metálico
- Fácil de manejar.
- Mejor agarre.



clave	tipo		
8798	esqueleto	1	40

LION TOOLS

Pistola calafateadora

- Cuerpo metálico
- Fácil de manejar.
- Mejor agarre.



clave	tipo		
8799	esqueleto reforzada	1	24

Máquina de soldar de microalambre MIG/MMA120 A

- Alimentación 127 V~
- Tensión sin carga 56 V~
- Ciclo de trabajo 60%
- Capacidad de entrada 4.4 KVA
- Clase de aislamiento "F"
- Varilla de soldadura 0,6 - 0,8 mm
- Libre de gas
- Protección de gas CO2 integrado
- Cable de alimentación de 1.5 M
- Tecnología de inversor IGBT de alta frecuencia.
- Diseño optimizado de funciones.
- Efecto de luz y ahorro de energía.
- Con función de compensación automática de longitud de arco.
- Arco eléctrico estable, menos de salpicaduras,
- Alta fuerza de penetración del arco eléctrico.
- Dimensiones 47.5 x 24 x 30 cm
- Incluye
  1 Kilo de soldadura
  1 pinza de conexión a tierra
  1 Pinza de soldar 1.5 m
  1 Rollo de alambre para 200 A
  1 Rollo de alambre para soldar de 0.45



NOM

clave	corriente	bornes	frecuencia	peso		
5040	40-160 A	3/8"	IGBT	6.8 kg	1	1

Máquina cortadora de plasma 40 A

- Alimentación 220 V
- Frecuencia 60 Hz IGBT 220 V: 6.2 KW
- Libre de gas
- Sin voltaje de entrada nominal 96 V~
- Rango de corriente de salida 220 V: 15-40 A
- Ciclo de trabajo 60%
- Grosor de corte 0.1 - 12 mm
- Presión de aire sugerida de 4 a 4.5 Bar
- Factor de potencia 0.73
- Clase de aislamiento "F"
- Clase de protección IP21S
- Dimensiones 47.5 x 24 x 30 cm
- Incluye 1 antorcha con cable
  1 pinza para tierra



NOM

clave	corriente	eficiencia	bornes	frecuencia	peso		
5039	40 A	85%"	3/8"	IGBT	6.8 kg	1	1

Termofusora PPR 600 W

- Temperatura de operación -10°C a 50°C
- Humedad relativa 45% - 95%
- Rango de voltaje 110 V~
- Potencia 600 W
- Estuche metálico.
- 3 juegos de dados de 20, 25 y 32 mm.
- 4 tornillos y una llave allen para su instalación.
- Encendido automático.
- Protección contra sobrecalentamiento.



clave	corriente	eficiencia	bornes	frecuencia	peso		
0259	40 A	85%"	3/8"	IGBT	6.8 kg	1	12

Máquina de soldar microalambre 130A

- Frecuencia: 50/60 hz
- Max potencia absorbida: 3.6 kva
- Fusible: 13 A
- Factor de potencia: .9
- Max. voltage de salida sin carga: 37 v
- Rango de corriente: 50-120 v
- Max corriente de salida: 105@15%
- Posición de ajuste: 4
- Diámetro del alambre: 0.6 mm y .09 mm
- Clase de aislamiento: H
- Clase de protección carcasa: IP21S
- Sin gas



NOM

clave	voltaje	peso	tensión		
4147	50 - 120 V	16 kg	120 V	1	1

Máquina de soldar inversor

- Ideal para trabajos domésticos, profesionales ó industriales
- Tecnología INVERTER MOSFET
- Porta electrodo con cable de 1.8 m.
- Pinza tierra con cable de 1.2 m.
- Careta, martillo y cepillo
- Ciclo de trabajo
  1 fase: 60% 6 min de trabajo x 4 min de descanso
- Largo: 36 cm
- Ancho:14 cm
- Altura: 21 cm
- Protección: IP21S
- Alimentación: 220 V CA 39 A
- Sin voltaje de carga: 65 V
- Voltaje de circuito abierto: 78 VCD
- Potencia: 8.6 kva
- Rango de corriente: CC 20 - 200 ACD
- Proceso de electrodo revestido:
  6013 3/32" 1/8" 5/32" 3/16"
  7018 3/32" 1/8" 5/32"
- TIG: 1 mm (0.039") 1.6 mm (0.062")
  2 mm (0.078")



NOM

clave	corriente	bornes	frecuencia	peso		
4135	180 A	1/2"	50 - 60 hz	2.8 kg	1	1

Boquilla para máquina de soldar microalambre



clave	acabado		
4149	cromo	5	400

Pinza porta electrodo

- Aleación de cobre para una excelente conductividad eléctrica
- Recubrimiento de baquelita resistente a temperaturas altas
- Diferentes posiciones para colocar el electrodo

1625



1626



clave	ampere		
1625	300	10	50
1626	500	10	50

Careta soldar profesional 4 sensores automática

- Fabricado en polipropileno.
- Control de selección de sombras 4-8 9-13
- Ventana de visión 100 x 50 mm
- Velocidad de obscurecimiento de 1/25000 S.
- Aplicaciones: Autogena, eléctrica, plásma entre otros. Cristal líquido Filtro UV/IR Solar Sensor de arco. Control de sombra. Control de sensibilidad. Control de retardo. Batería de litio. Prueba. Volúmen bajo de alarma.



clave	sombras		
3044	9 a 13 sombras	1	4

Careta soldar 2 sensores automática

- Fabricado en polipropileno.
- Control de selección de sombras 9-13
- Ventana de visión 90 x 50 mm
- Velocidad de obscurecimiento de 1/25000 S.
- Aplicaciones: Autogena, eléctrica, plásma entre otros. Cristal líquido Filtro UV/IR Solar Sensor de arco. Control de sombra. Batería de litio.



clave	sombras		
3042	9 a 13 sombras	1	4

Careta soldar

- Hecha de polipropileno
- Resistente al impacto





clave	sombra		
0258	sombra #11	1	25

Caimán chico

- Acero tropicalizado cal.24
- Longitud: 3 1/8"
- Mango astriado de PVC
- 200 Amp.



clave	color	modelo		
4385	rojo o negro	F065	1	100

Soldadura microalambre .8 mm

- Contiene núcleo fundente
- Tiene que ser utilizado sin gas



clave	peso		
4150	1 kg	1	16

Cautín tipo lápiz con accesorios

- Diámetro de la punta: 3 mm
- Largo: 18 cm
- Frecuencia: 60 Hz
- Para trabajos ligeros
- Contenido:
- Punta de repuesto
- Soldadura Fundente Desarmador

NOM



clave	watt	tensión	cable		
4139	30	120 V	110 cm	12	48

LION TOOLS

Vidrio de soldar

- Resistente al impacto y a salpicaduras
- Cumple con la norma ANSI Z 87.1
- Medida: 5 cm x 10.9 cm

0399

0395, 0396, 0397, 0398



clave	sombra	calibre	color	u. de venta		
0399		2 mm	claro	25 piezas	1	24
0395	10	3 mm	negro	25 piezas	1	20
0396	11	3 mm	negro	25 piezas	1	20
0397	12	3 mm	negro	25 piezas	1	20
0398	14	3 mm	negro	25 piezas	1	20

LION TOOLS

Soplete con manguera

- Conector para tanques de 2 a 30 kg
- Manguera de 2mts
- Perilla de ajuste



clave	uso		
7418	para gas LP	1	12

LION TOOLS

Gas butano

- Contiene 495 ml
- Entrada de rosca estándar



clave	uso		
4919	soplete	1	12

LION TOOLS

Soplete hombre a pie

- Cuerpo: 0.75 mts
- Campana: 0.15 mts
- Manguera gas alta presión 2.5 mts
- Conexión de bronce
- Alimentación a gas
- Fácil de usar
- Uso: impermeabilizado, quema de nopal y pastizales.
- Mayor seguridad para quien lo opere



clave	medida	tipo gas		
1008	90 cm	LP	1	12

LION TOOLS

Soplete electrónico

- Válvula de latón
- Usar con el gas butano clave 4918





clave	entrada		
2885	1/4" de vuelta	1	10

LION TOOLS

Soplete boquilla

- Válvula de latón
- Usar con el gas butano clave 4919





clave	entrada		
0208	boquilla de rosca	12	48

LION TOOLS

Soplete boquilla

- Usar con el gas butano clave 4918







clave	entrada		
0221	1/4" de vuelta	12	48

Sujetador de carga

- Capacidad máxima de carga 100 kg
- Carga de ruptura 300 kg





clave	medida	pieza		
1630	1" x 5 m	2 pzs.	3	12

Sujetador de carga

- Largo 4 mts
- Ancho 1" 25,5 mm
- Capacidad máxima de trabajo 375 kg
- 100% poliester





clave	medida	pieza		
7387	1" x 4 m	2 pzs.	5	10

Sujetador de carga

- Capacidad máxima de carga 600 kg
- Carga de ruptura 1,800 kg





clave	medida		
1631	1 1/2" x 6 m	1	6
1632	2" x 9 m	3	6

Cuerda elástica de nylón

- 100% nylon
- Ganchos en los extremos Cuerda de gran
- resistencia y elasticidad
- Ideal para sujetar objetos en la parrilla del
- coche, bicicleta, moto, etc.





clave	medida	unidad de venta		
6345	18" 457,2 mm	10 piezas	1	24
5423	24" 609,6 mm	10 piezas	1	18
6344	30" 762 mm	10 piezas	1	18
5427	36" 914,4 mm	10 piezas	1	12
5416	48" 1,219,2 mm	10 piezas	1	12
3980	64" 1,625,6 mm	10 piezas	1	8

Malacate 4 toneladas

- Diámetro cables 5.5 m
- Estructura de acero A3
- Ganchos de acero al carbono cromados
- Tamaño de la estructura de acero: 5.5 mm x 3.65 mm
- Calibre de la estructura de acero: 4.5 mm
- Tres discos de engrane
- Tres ganchos
- Peso del gancho: 300 g





clave	material		
0078	ganchos de acero	1	4

Malacte 2.5 toneladas

- Diámetro cables 4.8 m
- Estructura de acero A3
- Ganchos de acero forjado al carbono cromados.
- Mango ergonómico antiderrapante.
- Engrane de acero.
- Tamaño de la estructura de acero: 4.8 mm x 3 mm
- Calibre de la estructura de acero: 4 mm
- Tres discos de engrane
- Tres ganchos
- Peso del gancho: 210 g



clave	material		
0077	ganchos de acero	1	4

Taquete plástico

- Fabricado en polipropileno virgen de alta densidad
- Aletas anti giro



clave	color	medida	unidad de venta		
1525	blanco	1/4"	100 piezas	1	120
1526	blanco	5/16"	75 piezas	1	120
1527	blanco	3/8"	50 piezas	1	120

Remachadora

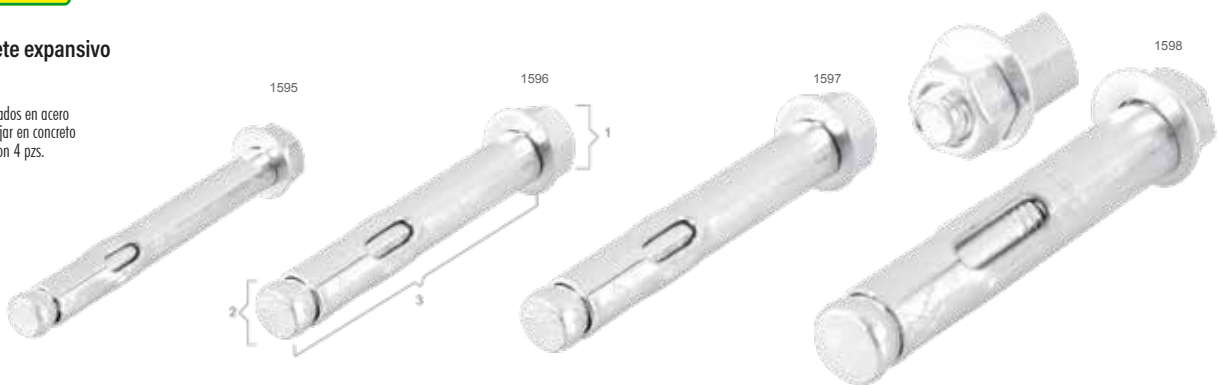
Para remaches de:
- 3/32" (2.3 mm)
- 1/8" (3.1 mm)
- 5/32" (3.9 mm)
- 3/16" (4.7 mm)



clave	salida		
3700	1 vía	6	24

Taquete expansivo

- Fabricados en acero
- Para fijar en concreto
- Caja con 4 pzs.



clave	medida						unidad de venta		
	1		2		3				
1595	3/16"	x	1/4"	x	2"		4 piezas	12	144
1596	1/4"	x	5/16"	x	2 1/2"		4 piezas	12	144
1597	5/16"	x	3/8"	x	2 1/2"		4 piezas	12	72
1598	3/8"	x	1/2"	x	3"		4 piezas	12	72

Tijera trasquilar

- Acero templado
- Trasquila ganado ovino, corta cebollas, etc.



clave	medida		
5563	10" 254 mm	24	96
5564	12" 304,8 mm	24	72

Tijera ojo grande industrial

- Material: Acero 2Cr13
- Hoja de acero recta con tuerca de seguridad.



clave	medida	espesor		
6840	10" 254 mm	2.5 mm	12	48
6841	12" 304,8 mm	2.5 mm	12	48

Tijeras multiusos

- Hojas de acero inox.
- Ideal para trabajos en oficina, escolares y en el hogar
- Mango polipropileno



clave	medida		
8803	6"	12	120
8804	7"	12	120
2121	8"	12	120
8805	10"	12	120

Tijeras hojalatero

- Forjadas en acero al alto carbón
- Forro del mango en vinil antiderrapante



clave	medida		
3038	8" 203,0 mm	12	48
3039	10" 254,0 mm	12	48
3040	12" 304,8 mm	12	36

Tijera uso rudo

- Acero inoxidable
- Mango bimaterial
- Hoja dentada



clave	medida		
8802	9"	12	48

Tenazas

- Mango en vinil
- Acero al cromo vanadio
- Otros usos: saca clavos, corta piso y malla



clave	medida	uso		
3314	8" 203,2 mm	carpintero	6	48

Tijera aviación corte recto

- Forjadas en acero al alto carbón
- Forro del mango en vinil antiderrapante



clave	medida		
3035	10" 254 mm	12	24

LION TOOLS

Tijera de aluminio cabeza recta

- Mango plástico curvo para mayor comodidad.
- Hoja de acero 5K5



clave	medida		
0069	8" 203,2 mm	12	48

LION TOOLS

Tijera de aluminio cabeza curva

- Mango plástico curvo para mayor comodidad.
- Hoja de acero 5K5



clave	medida		
0068	8" 203,2 mm	12	48

LION TOOLS

Tijera recta multiusos

- Mango rubber
- Hoja dentada para evitar deslizamiento
- Hojas de acero inox.





clave	medida		
2138	8"	12	48

LION TOOLS

Tijera aluminio para poda

- Cuchillas de acero SKS
- Cuerpo de aluminio forjado
- Multiusos





clave	medida		
2770	8"	6	36

CORONA

Tijera aguacate

- Hojas reafilables.
- Cortes suaves y precisos.
- Correa para una mejor sujeción a la mano.
- Mangos con grip antideslizante.
- Hojas forjadas tratadas térmicamente.
- Filos rectificados para un retorno suave de la hoja.
- Hojas pulidas y lacadas para mayor protección.



clave	modelo		
1441	AG 5040	1	12

LION TOOLS

Tijera floricultura

- Hoja curva
- Medida: 8" 203,2 mm





clave	medida		
6380	8"	12	36

BELLOTA

Tijera corte ajo

- Cortes suaves y precisos.
- Correa de seguridad entre mangos.
- Hojas reafilables forjadas y tratadas térmicamente.
- Filos rectificados para un corte mas suave y preciso.
- Hojas pulidas y lacadas para una mayor protección.
- Resorte para un retorno suave de la hoja.
- Tope metálico entre mangos para mayor seguridad.





clave	modelo		
0182	3503-19	1	12

BELLOTA

Tijera corta uvas

- Corte preciso y suave
- Correa de seguridad entre mangos.
- Hojas reafilables forjadas tratados térmicamente.
- Filos rectificados para un corte más suave y preciso.
- Hojas pulidas y lacadas para mayor protección.
- Resorte para un retorno suave de la hoja.
- Tope metálico entre mangos para mayor seguridad.





clave	modelo		
0187	3502-19	1	12

Tijeras para costura y oficina

- Forjada en acero inoxidable



clave	medida		
1028	5" 127 mm	12	60
1029	6" 152,4 mm	12	60
1030	7" 177,8 mm	12	60
1031	8" 203, 2 mm	12	60

Tijeras para costura ojo grande

- Forjada



clave	medida		
1025	6" 152,4 mm	12	60
1026	7" 177,8 mm	12	60

Tijera para bordar

- Forjada en acero inoxidable



clave	medida		
1032	4" 101,6 mm	12	60

Tijera estilista con gancho

- Forjada en acero inoxidable



clave	medida		
1024	6" 152,4 mm	12	60

Corta uñas acero inoxidable

- Acero inoxidable



clave	medida	unidad de venta		
2180	chico	24 piezas	1	50
2181	grande	12 piezas	1	50

Alicatas para uñas

- Acero inox 2cr13
- Acabado espejo
- Peso 49 g
- Para uso en uñas y pies





- Acero inox 2cr13
- Acabado espejo
- Peso 107 g
- Para uso en uñas y pies



clave	medida		
2178	4" 101,6 mm	1	120
2179	5" 127 mm	1	120

LION TOOLS

Tijera podar dos manos

- Mango tubular de acero
- Forro rubber



clave	medida	mango		
6378	22"	tubular	6	12

TRAMONTINA

Tijera podar

- La tijera es propria para el desbaste y acabamiento de cerca viva, arbustos y para el césped;



clave	hoja	mango	modelo		
7033	12"	madera	78330-125	1	12

LION TOOLS

Tijera ramas altas con extensión

- Mango de aluminio
- Hoja de Acero 65 Mn



clave	medida	mango		
0067	29" a 35" 889 mm	aluminio	1	6

LION TOOLS

Tijera ramas altas cabeza curva

- Mango de aluminio
- Hoja de Acero 65 Mn



clave	medida	mango		
0066	29" 736,6 mm	aluminio	1	6

LION TOOLS

Tijera ramas altas

- Mango tubular
- Topes de plástico
- Capacidad de corte 1 1/2"



clave	medida	mango		
0062	28"	acero tubular	6	12

VIFER

TINACOS

1 CAPA INTERIOR ANTIBACTERIAL

2 CAPA DE REFUERZO

3 PROTECCIÓN CONTRA RAYOS U.V.



50 AÑOS PRODUCTO GARANTIZADO

Tricapa

Tinaco tricapa sin accesorios

- Fabricados en polietileno de alta densidad pead
- Impermeabilidad y pureza garantizada
- No genera olor ni sabor en el agua
- No permite fugas
- Facilidad de instalación
- Cierre hermético
- Capa interior antibacterial
- Color: negro

Tricapa

Protección rayos U.V.

Protección antibacterial



450 L



600 L



750 L



1100 L

clave	litros	altura	diámetro	peso		
5920	450	114 cm	84 cm	14.5 kg	1	1
5921	600	113.5 cm	98 cm	16.0 kg	1	1
5922	750	114.0 cm	110 cm	18.5 kg	1	1
5923	1100	148.5 cm	110 cm	23.5 kg	1	1

Tapa tinaco

- Cierre hermético, evita la filtración de agua y polvo al tinaco
- Resistente a las caídas
- Fabricado en polietileno de alta densidad
- Diámetro 54 cm
- Cierre hermético



clave	modelo		
9330	217810	1	10

Multiconector de plástico para tinaco

- Multiconector para tinaco fabricado de resina acetal material altamente resistente, cuenta conaditivo UV para evitar daño por los rayos solares.
- Color negro con maneral azul.
- Cuerpo reforzado altamente resistente.
- Por sus materiales de fabricación no se oxida, ni acumula sarro.
- Salida principal al frente para tuberías de 1" y 3/4" con roscas macho NPT, acoplamiento unión para seccionar la instalación de fácil manipulación, 2 salidas secundarias a 90° para tuberías de 1/2" con roscas hembra NPT, para derivación o jarro de aire.
- Incluye Válvula de esfera de 1/4 de vuelta con paso completo a 3/4", 2 tapones 1/2" NPT.
- Ideal para el mantenimiento del tinaco.
- Producto con sello hermético, evita filtraciones.





clave	medida	modelo		
8118	3/4" y 1"	2503	1	50

Válvula de llenado para tinaco

- El Grifo Flotador con vástago en ABS forma parte de la línea de accesorios para tanques de agua.
- Un producto con calidad con beneficios exclusivos con un sistema 2 en 1 (bitolas de 1/2" y 3/4", tecnología de fabricación diseño exclusivo y resistencia de alta calidad.





clave	medida	modelo		
1450	1/2" Y 3/4"	700-16700131	1	10

PRIMO

Bomba periférica para agua de 1/2 HP

- Ciclo de trabajo: 50 min de trabajo x 20 min de descanso
- Flujo máximo: 30 L/min
- Altura máxima: 24 m
- Carga máxima: 24 m
- Tensión: 1 F, - 120 V~
- Frecuencia: 60 Hz
- Potencia: 0,37 kW (1/2 HP)
- Velocidad rotación: 3 450 r/min
- ø succión: 2,54 cm 1" NPT
- ø descarga: 2,54 cm 1" NPT
- Impulsor de latón, mayor durabilidad y presión constante.
- Motor eléctrico cerrado con bobinas de aluminio y ventilación externa.
- Protector térmico.



clave	medida	modelo	peso		
2016	280x140x175 mm	619696	5 K	1	6

PRIMO

Bomba centrifuga para agua de 1/2 HP

- Ciclo de trabajo: 50 min de trabajo x 20 min de descanso
- Flujo máximo: 60 L/min
- Altura máxima: 14 m
- Carga máxima: 14 m
- Tensión: 1 F, - 120 V~
- Frecuencia: 60 Hz
- Potencia: 0,37 kW (1/2 HP)
- Velocidad rotación: 3 450 r/min
- ø succión: 2,54 cm 1" NPT
- ø descarga: 2,54 cm 1" NPT
- Impulsor en termo plástico.
- Motor eléctrico cerrado con bobinas de aluminio y ventilación externa.
- Protector térmico.



clave	medida	modelo	peso		
2017	290x180x240 mm	619697	7.5 K	1	8

PRIMO

Bomba presurizadora automática para agua 1/6 HP

- Cuerpo de hierro fundido
- Impulsor de plástico
- Balero en cerámica-alúmina
- Aislamiento clase: H
- Protección IP42
- Flujo máximo: 25 L/min
- Carga máxima: 9 m
- Tensión: 1 F, - 120 V~
- Frecuencia: 60 Hz
- Potencia: 0,12 kW (1/6 HP)
- Velocidad rotación: 3 400 r/min
- ø succión: 1/2" NPT
- ø descarga: 1/2" NPT
- Máxima temperatura líquidos de 60°C



clave	medida	modelo	peso		
2019	170x120x130 mm	619699	2.5 K	1	8

LION TOOLS

Bomba eléctrica 3/4 hp sumergible

- Potencia: 750W
- Tensión: 120 V ~
- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad: 2,850 rpm
- Flujo máximo: 11,000 l/h
- Altura máxima: 10 m
- Profundidad máxima: 7 m
- Diámetro de salida: 35 mm
- Ciclo de trabajo: 50 min de trabajo x 20 de descanso
- Máximo diario: 6 horas
- Cuerpo plástico
- Cable alimentación de 10 m
- Peso neto 5 K
- Incluye flotador



clave	HP	uso		
4153	3/4 HP	agua limpia y sucia	1	4

LION TOOLS

Bomba eléctrica 1 hp sumergible

- Potencia: 750W
- Tensión: 120 V ~
- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad: 3,450 rpm
- Flujo máximo: 11,000 l/h
- Altura máxima: 9 m
- Profundidad máxima: 7 m
- Diámetro de salida: 35 mm
- Ciclo de trabajo: 50 min de trabajo x 20 de descanso
- Máximo diario: 6 horas
- Cuerpo acero inoxidable
- Cable de alimentación de 10 m
- Peso neto 5.6 K
- Incluye flotador



clave	HP	uso		
4154	1 HP	agua limpia y sucia	1	4

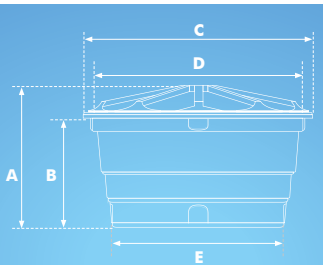
FORTLEV

Tinaco de polietileno apilable

- Mucho más prácticos y duraderos, los depósitos de agua de polietileno Fortlev tienen superficies internas lisas que facilitan la limpieza.
- Cuenta con un exclusivo sistema de ajuste de tapa, que garantiza un mejor sellado y conservación del agua.
- Resistencia, flexibilidad, seguridad, practicidad, sostenibilidad y tecnología resumen el embalse.
- Un producto que es más fuerte porque está elaborado sin modificaciones y con materias primas 100% vírgenes.
- Resiste las variaciones climáticas y respeta todos los estándares de fabricación exigidos por el mercado.



A Altura con tapa
B Altura sin tapa
C Diámetro con tapa
D Diámetro sin tapa
E Diámetro base



Capacidad en litros	Dimensiones / Metros				
	A	B	A	B	A
500	0,72	0,58	1,24	1,22	0,95
1000	0,97	0,76	1,52	1,51	1,16

clave	litros	material	peso	modelo		
1448	500 L	polietileno virgen	00	700-2010005	1	50
1449	1000 L	polietileno virgen		700-2010007	1	50

LION TOOLS

Motobomba 2"x 2"

- Entrada y salida interior: 2 pulgadas
- Elevación de la bomba: 23 m,
- Altura de succión: 7 m
- Máxima capacidad; 30 m / h
- Peso: 23 K



clave	HP	medida				
		A	B	C		
4155	6	48.5 cm	38 cm	40.5 cm	1	1

LION TOOLS

Motobomba 4"x 4"

- Entrada y salida interior: 4 pulgadas
- Elevación de la bomba: 20 m,
- Altura de succión: 7 m
- Máxima capacidad; 80 m³ / h
- Peso: 42 K



clave	HP	medida				
		A	B	C		
4156	12	67 cm	50 cm	58 cm	1	1

VIFER

LION TOOLS

Batería de cocina 9 piezas

- Acero inoxidable #201
- Mango cubierto de silicón
- Hervidor de 1,6 litros 14 x 11 cm .5 mm de espesor con tapa de cristal
- Olla de 6,3 litros 24 x 14 cm .5 mm de espesor con tapa de cristal
- Olla de 3,9 litros 20 x 12.5 cm .5 mm de espesor con tapa de cristal
- Sarten wok 1,7 litros 24 x 5.5 cm .5 mm de espesor
- Sarten profundo 3,3 litros 24 x 6.5 cm .5 mm de espesor con tapa de cristal



clave	color	piezas		
2155	interior azul	9	1	2

TRAMONTINA

Batería de cocina modelo PARIS TEXTURE

- Mangos de baquelita antitérmica resistente al calor y mayor seguridad.
- Aluminio con revestimiento interno y externo de antiadherente starflon.
- Tapa de vidrio templado con salida de vapor y borde de acero inoxidable.
- Puños de nylon.
- Evita que los alimentos se peguen
- 1 Sartén 20 cm
- 1 Sartén 24 cm
- 1 Caserola de 24 cm
- 1 Espátula
- 1 Cuchara de Arroz



clave	color	modelo	piezas		
7049	negra	28599-610	6	1	2

TRAMONTINA

Batería de cocina modelo LORETO

- Aluminio con revestimiento de antiadherente starflon.
- Mangos y asas de baquelita antitérmica y puños de nylón.
- No se pega.
- Fácil de limpiar.
- Tapas de vidrio templado con bordes de acero inoxidable.
- Libre de PFOA
- Sartén 20 cm - 0,8 L
- Cacerola 20 cm - 2,8 L
- Olla 18 cm - 2 L
- Olla 16 cm - 1,4 L
- Hervidor 12 cm - 1 L



clave	color	modelo	piezas		
9947	rojo	20399-782	5	1	3

TRAMONTINA

nuevo

Batería de cocina modelo SIMPLE COOKING

- Interior antiadherente
- Fácil de limpiar
- Mangos remachados
- Tapas de vidrio templado
- Apta para el lavavajillas
- Sartén 18 cm - 0,7 L
- Sartén con tapa 22 cm - 1,7 L
- Cazo con tapa 14 cm - 0.9 L
- Cazo con tapa 18 cm - 1.9 L
- Olla con tapa 22 cm - 3.8 L



clave	color	modelo	piezas		
0002	azul	27899-226	9	1	2

TRAMONTINA

Olla de presión

- Cuerpo de aluminio con evestimiento interno e externo de antiaderente starflon.
- Asa de baquelita antitermica
- Sistema de seguridad lateral
- Válvula de seguridad.
- Válvula interna de cierre.
- Tapa de aluminio.
- Válvula de trabajo alivio de presión.
- Mango de baquelita antitermica.
- Ahorra tiempo y energía con una cocción rápida y uniforme.



clave	medida	litros	modelo		
1579	24 cm	6	20592-424	1	2

TRAMONTINA

nuevo

Juego de 2 sartenes modelo ROCH

- Espesores de 1.8 mm y 2 mm
- Aluminio con revestimiento interno y externo de antiadherente Starflon Max.
- Mangos de baquelita antitérmica.
  1 Sartén 20 cm -0.8 L
  1 Sartén 24 cm -1.2 L



clave	modelo	piezas		
0001	20198-931	2	1	12

TRAMONTINA

nuevo

Juego de 3 sartenes modelo Ritual

- Aluminio con revestimiento interno antiadherente. Mangos de baquelita
- Antitérmica, resistentes al calor, proporcionando más seguridad en el manejo
- 1 Sartén 20 cm 0,8 L
- 1 Sartén 24 cm 1,2 L
- 1 Sartén 28 cm 2 L



clave	modelo	piezas		
9967	27899-371	3	1	4

TRAMONTINA

Sartén paris con antiadherente

- Cuerpo de aluminio reforzado con revestimiento interno y externo de antiadherenteStarflon.
- El único con tecnología "T" libre de PFOA
- Mango de baquelita antitérmica.



clave	espesor	medida			modelo		
		A	B	C			
1353	2.0 mm	24 cm	43 cm	4 cm	20170-724	1	6
1354	2.0 mm	26 cm	44 cm	4 cm	20170-726	1	12
1355	2.3 mm	28 cm	47 cm	4 cm	20170-728	1	6
1356	2.3 mm	30 cm	48 cm	4.5 cm	20170-730	1	6

LION TOOLS

Manopla de silicón

- Largo 28,5 cm
- Superficie 100% silicón
- Resistente al calor



clave	talla		
7482	unitalla	12	72

LION TOOLS

Colador de silicón

- Plegable
- Grado alimenticio, no tóxica
- Resistente al calor
- Es seguro para su comida





clave	diámetro	altura		
2193	220 mm	80 mm	1	48

TRAMONTINA

Rallador de cocina

- Lámina de acero inoxidable.
- Mango de ABS, con soporte de goma.
- Altura: 1,7 cm
  Ancho: 12,3 cm
- Longitud: 28,2 cm
- Peso: 120 g
- Realice diferentes tipos de preparaciones con el rallador.
- Acero Inoxidable y ABS
- Base revestida de goma color rojo.



clave	modelo			
3199	25695-170	●	12	48

- Fabricada en plástico de poliuretano.
- Limpie la tabla de cortar como lo haría con cualquier otra: simplemente lave con agua y jabón para eliminar los restos de comida.
- Segura, higiénica y resistente a las manchas.
- No se deforma ni se astilla.
- Fácil de limpiar.



clave	diámetro	espesor		
7493	35 cm	0.8 mm	1	36

LION TOOLS

Tabla para picar antideslizante

- Fabricada en polipropileno
- Peso 450 g
- Esquinas de TPR



clave	medida				
	A	B	C		
2153	33 cm	20 cm	.9 cm	1	24
2154	40 cm	24 cm	.9 cm	1	18

RIVEL MEX

Tortilladora manual



clave	material	diámetro		
0441	aluminio	6"	1	20
0442	aluminio	9"	1	4

ALFA MEX

Comales

- Material peltre
- Ideal para la cocina trabajo o negocio.
- No es tóxico
- Fácil de limpiar.
- Para uso en Gas eléctrica inducción



clave	medida	forma	calibre		
1565	31 cm #2	redondo	22	1	12
1566	43 x 22.5 cm	ovalado	22	1	15

LION TOOLS

Colador para cocina

- 100% de acero inoxidable



clave	medidas		
2195	8 cm , 14 cm y 20 cm	12	24

LION TOOLS

Rallador y picador de frutas y verduras

- Corta en la forma o textura que deseas mientras mantienes las yemas de los dedos a salvo de las cuchillas.
- La tapa multifuncional mantiene las cuchillas en su lugar.
- Las cuchillas son afiladas, manténgalos alejadas de los niños pequeños.
  Opciones de cuchillas para rallado, rebanado y cortado.
  2- Cuchillas de corte en cetados: (11x11 mm, 6x6 mm)
  1- rallador de queso grueso ideal para el queso
  1- Cortadora ondulada: ideal para preparar patatas o calabacín o calabaza para papas fritas o incluso repollo para ensalada de col
  1- Rallador (4 mm):Quesos para p asta, patatas para papas fritas y cebollas para darle sabor sin lágrimas
  1- Rallador fino (3 mm): Perfecto para rallar ajo, jengibre, nuez moscada o incluso chocolate.
  1- Slicers: Ideal para cortar verduras y frutas para aperitivos, ensaladas, cereales y mucho más.
  1- Pelador/protector de manos / separador de huevos



clave	material	hojas	medidas		
7488	plástico	acero inoxidable	31.5 x 11.5 x 11.5 cm	1	24

Triturador de ajo



- Fabricado en Zinc
- Ergonómico
- Fácil de limpiar



clave	material		
7477	zinc	1	48

Exprimidor de limón

- Cuerpo aluminio acabado pulido.
- Longitud: 19.50 cm.
- Ancho interno: 6 cm.
- Profundidad: 3 cm.
- Diseño ergonómico.



clave	material		
9704	aluminio	1	12

Sacacorcho destapador

- Excelente para abrir botellas
- Sacacorcho de alas cromado



clave	material		
7486	acero inoxidable	1	72

Sacacorcho multifuncional





clave	material		
2164	acero inox.	24	240

Molino para carne eléctrico

NOM

- Voltaje 127 V
- Frecuencia: 50 a 60 Hz
- Corriente: 2.3 A
- Calibre cable: 18 AWG
- Protección contra sobre calentamiento.
- Accesorios fabricados en acero y plástico ABS.
- Accesorio para embutidos.
- Empujador de carne. 1 cuchilla para molino.
- Accesorios: 3 discos de molienda de 3 mm, 5 mm y 7 mm.
- Medidas: largo: 26 cm alto: 30 cm ancho: 12.5 cm.
- No operar por más de 10 minutos sin permitir que se enfríe por otros 10 minutos



clave	material	potencia		
6355	acero inox 420	250 W	1	6

Molino granos prensa

- Prensa para fijar a la mesa
- Mango de madera rotativo para un mejor desempeño
- Disco ajustable para controlar el grado de molido
- Mariposa de ajuste reforzada
- Ideal para cereal y granos, mezcla diferentes granos
- de café Ideal para moler especias como canela, pimientos, etc.



clave	material	peso		
6360	cuerpo estañado	4,54 kg	1	4

Molino para carne prensa

6356

- Cuerpo de Aluminio
- Cuchilla acero inoxidable
- Eficiencia 90 kg/h



6357

- Cuerpo de Aluminio
- Cuchilla Acero Inoxidable
- Eficiencia
- 95 kg/h



clave	número	medida	peso	medida producto		
6356	# 10	11 cm interior	1,2 kg	20 cm x 11 cm x 25 cm	1	10
6357	# 12	11 cm interior	0,980 kg	20 cm x 11 cm x 26 cm	1	10

Molino para carne tornillos

6358

- Cuerpo de Aluminio
- Cuchilla
- Acero Inoxidable
- Eficiencia 85 kg/h



6359

- Cuerpo de Aluminio
- Cuchilla
- Acero Inoxidable
- Eficiencia 160 kg/h



clave	número	medida	peso	medida producto		
6358	# 22	12 cm interior	1,44 kg	20 cm x 12 cm x 17 cm	1	8
6359	# 32	13 cm interior	2,35 kg	24 cm x 13 cm x 19 cm	1	6

LION TOOLS

Botella para agua de 2 L

- Elaborado de plástico de policarbonato
- Ideal para agua y bebidas refrescantes.
- No se recomienda para uso con agua caliente.







clave	peso	colores	medidas A	medidas B		
2197	249 g	varios colores	30 cm	10 cm	1	48

LION TOOLS

Botella termo con taza 800 ml

- 100% de acero inoxidable
- Pared exterior de acero inoxidable #201 y tapón de plástico con rejilla.
- Interior acero inoxidable 304
- Fondo de la taza sus 316
- Botón de seguridad para evitar derrame de líquidos.
- Interior de acero Inoxidable 304 (doble pared).
- Pared exterior: acero inoxidable 201





clave	peso	medidas A	medidas B		
8331	490 g	9 cm	26 cm	1	30

LION TOOLS

Botella para agua de 1.3 L

- Interior de acero inoxidable#304
- Exterior de acero inoxidable#201
- Tiempo de conservación de bebida fría 6 horas.
- Tiempo de conservación de bebida caliente 12 horas.





clave	peso	colores	medidas A	medidas B		
2549	550 g	varios colores	28 cm	12 cm	1	40

LION TOOLS

Cesto de malla plegable

- Insumos 100% poliester
- Marco de acero. Malla de poliéster duradera y elástica forrada con alambre de acero, altamente transpirable, no se rompe con facilidad, fuerte y confiable, duradero, Ideal para guardar ropa, por su práctico diseño es fácil de almacenar, se puede usar para guardar juguetes, artículos deportivos, necesidades diarias etc.

vista compacta







clave	medidas A	medidas B		
7495	39 cm	59 cm	1	48

LION TOOLS

Escurridor para platos plástico y aluminio

- Estructura resistente (aluminio + plástico)
- Diseño de 2 niveles para mayor capacidad
- No se oxida
- Incluye charola recolectora.
- Fácil de armar.
- Capacidad:
  -Hasta 12 platos
  -Hasta 6 vasos
  -Espacio para tazas y utensilios

Muy pronto!!



No incluye los utensilios es unicamente para ilustrar como se puede usar.

clave	medida		
2196	61 x 27 x 34 cm	1	6

LION TOOLS

Escurridor de platos

- Material: Aluminio con oxidación anódica



No incluye los utensilios es unicamente para ilustrar como se puede usar.



clave	medida		
2194	56 x 35.3 x 27 cm	1	6

LION TOOLS

Pelador angular

- Mango de plástico



clave	material		
0144	acero inox.	24	120

LION TOOLS

Pelador

- Hoja de acero inoxidable
- Mango de polipropileno



clave	material		
0143	acero inox.	12	120

TRAMONTINA

Pelador

- Hoja de acero inoxidable
- Mango de polipropileno
- Ancho 2,6 cm.
- Longitud 18,6 cm.



clave	modelo		
3198	25627-180	1	24

Solmar

Destapador plano

- Fabricado en una sola pieza.
- Niquelado resistente a la corrosión.
- Orificio para colgar.
- Lámina dura calibre 16
- Longitud 3 ¼"



clave	modelo	material		
6839	E015	niquelado	100	1000

LION TOOLS

Corta pizza

- Fabricado en acero inoxidable
- Mango de polipropileno



clave	hoja		
2191	95 mm diámetro	1	96

TRAMONTINA

Raspador

- Fabricado en acero inoxidable
- Mango de polipropileno
- Cuenta con protección antimicrobiana
- Medidas: 1.5×11.3 cm.



clave	modelo		
2813	24687-080	12	60

Solmar

Picahielo con destapador

- Longitud total: 25cm.
- Longitud de filo: 10.50cm.
- Longitud de mango: 11.00cm.
- Longitud de destapador: 3.50cm.



clave	modelo		
6262	E010	1	250

Vilma

Picahielo negro mango plástico

- Acero alto carbón grado alimenticio.
- Calibre 3.7 mm.
- Mango polipropileno virgen.



clave	modelo		
5307	A08-05	1	40

Vilma

Espátula repostería mango plástico



clave	medida	modelo		
1375	8"	E-34-08	1	20

LION TOOLS

Volteador ranurado

- Calibre 3 mm
- Largo 36 cm



clave	material		
2493	acero inoxidable	12	120

LION TOOLS

Batidor

- Largo 29 cm



clave	material		
2495	acero inoxidable	12	120

LION TOOLS

Machacador

- Calibre 3 mm



clave	material		
2494	acero inoxidable	12	120

LION TOOLS

Cuchara

- Mango acero inoxidable



clave	material		
2489	silicón	12	144

LION TOOLS

Espátula

- Alma de nylon
- Resiste 300° C
- Fácil de limpiar
- No absorve grasas ni sabores
- No daña el antiadherente

Largo: 285 mm



clave	material		
2156	cubierta de silicón	12	144

LION TOOLS

Espátula cuchára de silicón

- Alma de nylon
- Resiste 300° C
- Fácil de limpiar
- No absorve grasas ni sabores
- No daña el antiadherente
- Largo: 205 mm



clave	material		
2192	cubierta de silicón	12	144

LION TOOLS

Volteador ranurado

- Mango acero inoxidable



clave	material		
2488	silicón	12	144

LION TOOLS

Rallador

- Mango plástico



clave	material		
2158	acero inoxidable	12	72

LION TOOLS

Pinzas

- Mango acero inoxidable



clave	material		
2497	silicón	12	144

LION TOOLS

Abrelatas

- Mango plástico



clave	material		
2159	acero inoxidable	12	72

LION TOOLS

Triturador de ajo

- Mango plástico



clave	material		
2160	acero inoxidable	12	96

LION TOOLS

Cuchara espagueti

- Calibre 3 mm
- Largo 34 cm



clave	material		
2490	acero inoxidable	12	120

LION TOOLS

Cucharón

- 40 cm de largo
- Acero inoxidable



clave	capacidad	material		
2157	300 ml	acero inoxidable	12	72

LION TOOLS

Cucharón

- Acero inoxidable#201
- Peso:100 g
- Largo: 300 mm



clave	capacidad	material		
2498	75 ml	acero inoxidable	24	240

LION TOOLS

Espumadera

- Calibre 3 mm
- Largo 37 cm



clave	material		
2492	acero inoxidable	12	120

Juego de tenedor y pinza para asado mango de madera

- Hoja de acero inoxidable
- Medidas:
  Pinza: 43.5x6x2.5 cm
  Tenedor: 51.7x3.7x2.9 cm



clave	hoja	piezas		
7485	acero inoxidable	2	1	32

Contendor de vidrio hermético con tapa

- Apto para microondas.
- Tapa con válvula liberadora de vapor.
- Fácil sellado, evita derrame.
- No transfiere olores ni sabores.
- Medidas:
- 111.8 x 11.8 x 5.5 cm 320 ml
  13 x 13 x 6.5 cm 520 ml
  16 x 16 x 6.5 cm 800 ml
  19 x 19 x 7.5 cm 1200 ml









clave	tapa	material	piezas		
5230	plástica	vidrio	4	1	8

Contendor de plástico redondo con tapa

- Aptos para frío y calor.
- Tapa fabricada en polipropileno.
- Cuerpo fabricado en pet.
- Medidas:
  Chico:
  diámetro: 19.5 cm alto: 9.5 cm
  Mediano:
  diámetro: 22.5 cm alto: 11 cm
  Grande:
  diámetro: 25.5 cm alto: 12.5 cm
- No etiquetado para su venta individual



clave	tapa	cuerpo	piezas		
5232	plástica	pet	3	1	16

Contendor de plástico cuadrado con tapa

- Fabricado en PP polipropileno
- No lo utilice para calentar alimentos con un alto nivel de aceite, como grasa, azúcar y tomate.
- Por favor, no utilice asado.
- Por favor, no poner al fuego directo. Resistente al calor 110°
- Resistente al frío -20°
- Diseño con respiración para que salga el vapor.
- Medidas:17.8 x 21 x 6.5 cm
- No etiquetado para su venta individual.



LIBRE BPA

clave	tapa	cuerpo	piezas		
5233	plástica	polipropileno	3	1	48

Juego de utensilios de cocina

- Fabricados en nylón
- Agarre fácil.
- Práctico para cocinar.
- Respetuoso con el medio ambiente.
  Cucharón 32 X 8.4 cm
  Machacador de papa 29.5 X 9.52 cm
  Cucharón ranurado 32.5 X 11.5 cm
  Cuchara para espagueti 32 X 7.7cm
  Espátula 33 X 8.5 cm
  Cucharón 31 X 10.5 cm



clave	piezas	material		
7497	6	nylón	1	12

Juego de utensilios de cocina 5 piezas

- Fabricados en Nylón.
- Agarre fácil.
- Práctico para cocinar.
- Respetuoso con el medio ambiente.



clave	piezas	material		
7471	5	nylón	1	12

Volteador ranurado

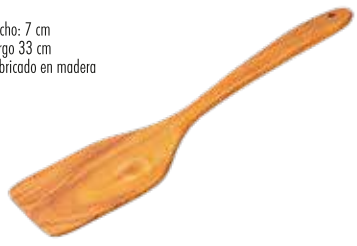
- Ancho: 7 cm
- Largo 33 cm
- Fabricado en madera



clave	material		
7475	madera	1	96

Volteador

- Ancho: 7 cm
- Largo 33 cm
- Fabricado en madera



clave	material		
7476	madera	1	96

Cuchara

- Ancho: 7 cm
- Largo 26 cm
- Fabricado en madera



clave	material		
7474	madera	1	96

Rallador mini triangular

- Acero inoxidable / plástico

8.5 cm



clave	medida		
7490	8.5 cm	24	96

Molde de silicón redondo

- Medida: 26 x 3 cm
- Ideal para hornear tartaletas, pays galletas



clave	material		
7478	silicón	1	72

Molde de silicón rectangular

- Medida: 21 x 13 cm
- Ideal para hornear tartaletas, pays galletas



clave	material		
7479	silicón	1	72

Molde para cubitos de hielo

Material silicón
Capacidad de 21 cubitos



clave	medida		
7487	28 cm x 12 cm	24	72

Cuchillo y pelador cerámico

- Cuchillo hoja de cerámica 18 cm
- Pelador hoja de cerámica 12.5 cm
- Lavar con una esponja suave y jabón o detergente suave.
- No utilices estropajo de acero ya que puede dañar el producto.

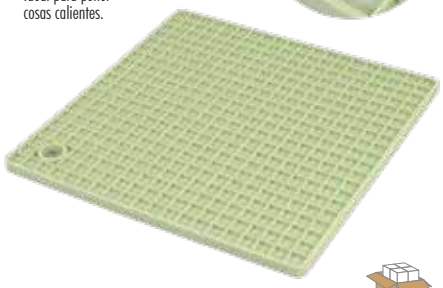


clave	material		
7484	cerámico	1	48

Tapete de silicón

- Medida: 17 x 17 cm
- Ideal para poner cosas calientes.





clave	material		
7481	silicón	1	144

Rallador con recipiente

- Cuerpo de plástico ABS
- Cuchilla de acero inoxidable





VISTA INFERIOR

clave	medida		
7489	17 cm de largo	12	48

Juego de utensilios de cocina mini silicón

- Mango de madera
- Resistente al calor y antiadherente
- Ideal para prepara comidas calientes
- Soporta hasta 230 °C
- Medidas:
  2 espátulas de 21 cm
  1 cepillo de 21 cm
  1 Cuchara de 21 cm
  1 Volteador de 21 cm



clave	material	piezas		
7480	madera con silicón	5	1	48

Canasta de almacenamiento

- Portátil
- Agarradera de madera.



clave	uso	medida				
		A	B	C		
7483	multiusos	24cm	24cm	17cm	1	24

Juego de utensilios de cocina de silicón

FDA
LIBRE BPA

- Las superficies blandas evitan que se rayen o dañen sus utensilios y reducen el ruido al cocinar.
- Resistencia a la
- temperatura -30°C ~ 230°C
- Aprobada por FDA.
- Silicón libre de BPA.
- Agarre fácil.
- Práctico para cocinar. Respetuoso con el
- medio ambiente. Mangos de madera





clave	piezas		
0365	12 incluye base	1	6

VIFER

Juego de cubiertos

nuevo

- Fabricados en Acero 410 PP
- Mango de polipropileno
- Incluye portacubiertos de plástico
- 6 cuchillos grosor: 0.9 mm peso: 23 g
- 6 tenedores grosor: 1.2 mm peso: 20 g
- 6 cuchara grosor: 1.2 mm peso: 27 g
- 6 cuchara de té grosor: 1.2 mm peso: 15 g





clave	color	piezas		
2558	rojo	24	1	12
2559	rosa	24	1	12

Cuchara pozolera

- Acero inoxidable 410
- Peso por pieza 28 g
- Acabado pulido espejo



clave	espesor	unidad de venta		
2538	1.5 mm	12 piezas	1	50

Juego de cubiertos

- Fabricados en Acero 410SS
- Mango de polipropileno
- Incluye portacubiertos de plástico
- 6 cuchillos grosor: .9 mm peso: 20.3 g
- 6 cucharas grosor:1.2 mm peso: 30.9 g
- 6 tenedores grosor:1.2 mm peso: 22.3 g
- 6 cucharas de té grosor: 1.2 mm peso: 17.3 g





clave	color	piezas		
2547	blanco	24	1	12
2548	negro	24	1	12

Cuchara servicio

- Acero inoxidable



clave	medida	unidad de venta		
0809	21 cm	12 piezas	1	20
0810	26 cm	12 piezas	1	20
0811	30 cm	12 piezas	1	20
0812	36 cm	12 piezas	1	20
0813	42 cm	12 piezas	1	10
0814	46 cm	12 piezas	1	6

TRAMONTINA

Cubiertos de mesa negro a granel LEME



clave	cubierto	medida	modelo		
1363	cuchillo de mesa	4"	23180-404	60	600
1364	tenedor de mesa	4"	23182-400	60	600
1365	cuchara de mesa	4"	23183-400	60	600

Juego de tenedor y cuchillo para asado

- 6 cuchillos
- 6 tenedores



clave	material	piezas		
7470	madera	12	1	12

Raspahielo acero inoxidable





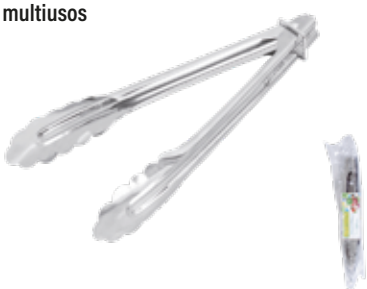
clave	cuchilla		
6656	acero inoxidable	1	60

Pinza para hielo



clave	medida	material		
2150	19.5 cm	acero inox.	12	144

Pinza multiusos



clave	medida	material		
2162	23 cm	acero inox.	12	144

Pinza multiusos



clave	medida	material		
2163	36 cm	acero inox.	12	144

LION TOOLS

Cuchara para café económica

- Acero inoxidable 410
- Peso por pieza 18 g
- Acabado pulido



clave	espesor	unidad de venta		
2543	1.1 mm	12 piezas	25	50

LION TOOLS

Muy pronto!!

Cuchara de mesa cafetera LUXE

- Acero inoxidable 410
- Peso 24 g (por pieza)
- Acabado pulido
- Largo de referencia: 153 mm



clave	espesor	unidad de venta		
2537	2.0 mm	12 piezas	1	50

TRAMONTINA

Cuchara de postre a granel MALIBU

- Acero inoxidable



clave	modelo		
1014	23736-500	12	600

LION TOOLS

Cuchara sopera económica

- Acero inoxidable 410
- Peso por pieza 28 g
- Acabado pulido



clave	espesor	unidad de venta		
2544	1.3 mm	12 piezas	25	50

LION TOOLS

Muy pronto!!

Cuchara de mesa sopera LUXE

- Acero inoxidable 410
- Peso 50 g (por pieza)
- Acabado pulido
- Largo de referencia: 208 mm



clave	espesor	unidad de venta		
2534	2.5 mm	12 piezas	1	25

TRAMONTINA

Cuchara de mesa a granel MALIBU

- Acero inoxidable



clave	modelo		
1016	23743-500	12	600

LION TOOLS

Tenedor económico

- Acero inoxidable 410
- Peso por pieza 25 g
- Acabado pulido



clave	espesor	unidad de venta		
2545	1.3 mm	12 piezas	25	50

LION TOOLS

Muy pronto!!

Tenedor de mesa LUXE

- Acero inoxidable 410
- Peso 37 g (por pieza)
- Acabado pulido
- Largo de referencia: 210 mm



clave	espesor	unidad de venta		
2535	2.5 mm	12 piezas	1	25

TRAMONTINA

Tenedor de mesa a granel MALIBU

- Acero inoxidable



clave	modelo		
1015	23742-500	12	600

LION TOOLS

Cuchillo económico

- Acero inoxidable 410
- Peso por pieza 50 g
- Acabado pulido



clave	espesor	unidad de venta		
2546	2.9 mm	12 piezas	1	25

LION TOOLS

Muy pronto!!

Cuchillo de mesa LUXE

- Acero inoxidable 410
- Peso 70 g (por pieza)
- Acabado pulido
- Largo de referencia: 230 mm



clave	espesor	unidad de venta		
2536	5 mm	12 piezas	1	25

TRAMONTINA

Cuchillo de mesa a granel MALIBU

- Acero inoxidable



clave	modelo		
1013	23731-504	12	420

Catálogo de produc



clave	paginas		
9694	260	1	24

LION TOOLS

Botella termo con taza 800 ml



- 100% de acero inoxidable
- Pared exterior de acero inoxidable #201y tapón de plástico con rejilla.
- Interior acero inoxidable 304
- Fondo de la taza sus 316
- Botón de seguridad para evitar derrame de líquidos.
- Interior de acero Inoxidable 304 (doble pared).
- Pared exterior: acero inoxidable 201

DEPORTES · EXCURSIONES · PASEOS · TRABAJO

clave	peso	medidas			
		A	B		
8331	490 g	9 cm	26 cm	1	30

LION TOOLS

Baraja española



- 40 cartas impresas en cartulina especial intransparente con respaldo en colores
- Medida: 62 x 95 mm
- Apto para mayores de 3 años en adelante





clave	material		
0865	100 % PVC cal. 0.27 mm	12	144

LION TOOLS

Baraja española



- 40 cartas impresas en cartulina especial intransparente con respaldo en colores verde y amarillo
- Medida: 62 x 95 mm
- Apto para mayores de 3 años en adelante





clave	material		
0864	cartón	12	144

LION TOOLS

Botella para agua de 2 L

- Elaborado de plástico de policarbonato
- Ideal para agua y bebidas refrescantes.
- No se recomienda para uso con agua caliente.



DEPORTES · EXCURSIONES · PASEOS · TRABAJO

clave	peso	colores	medidas			
			A	B		
2197	249 g	varios colores	30 cm	10 cm	1	48

LION TOOLS

Botella para agua de 1.3 L

- Interior de acero inoxidable#304
- Exterior de acero inoxidable#201
- Tiempo de conservación de bebida fría 6 horas.
- Tiempo de conservación de bebida caliente 12 horas.



DEPORTES · EXCURSIONES · PASEOS · TRABAJO

clave	peso	colores	medidas			
			A	B		
2549	550 g	varios colores	28 cm	12 cm	1	40

LION TOOLS

Mochila para laptop

- Peso: .78 kg
- Volúmen:18 L
- Impermeable
- Con asa superior.



clave	material	medidas				
		A	B	C		
2470	100 % poliester	29.5 cm	14.5 cm	43.5 cm	1	6

LION TOOLS

Mochila para laptop

- Peso: .78 kg
- Volúmen: 23 L
- Impermeable
- Con asa superior.



clave	material	medidas				
		A	B	C		
2471	100 % poliester	35 cm	16 cm	43.5 cm	1	6

LION TOOLS

Masajeador portátil de percusión

- Alimentación: 5V ⎓ (USB)
- Batería recargable de litio: 2 x 3.7 V ⎓
- Velocidad:1 600 - 3 300 r.p.m.
- Material: aluminio + ABS
- Puerto de carga: USB tipo C,
- Longitud de cable: 50cm
- Modo: presionar 2 segundos de encendido/apagado,
- 6 velocidades ajustables
- Batería: 2* batería de litio de 1200 mAh
- Velocidad 1600 - 3300 ciclos por minuto
- Incluye cable USB tipo C, de 50 cm

NOM





clave	potencia	cable	A	B			
0079	30 W	50 cm	altura 132 mm	longitud 134 mm	espesor 49 mm	1	20

LION TOOLS

Alicatas para uñas

- Acero inox 2cr13
- Acabado espejo
- Peso 49 g
- Para uso en uñas y pies





- Acero inox 2cr13
- Acabado espejo
- Peso 107 g
- Para uso en uñas y pies

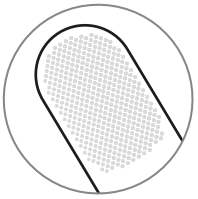


clave	medida		
2178	4" 101,6 mm	1	120
2179	5" 127 mm	1	120

LION TOOLS

Guante multiusos desechable

- Diseño anatómico 100% nitrilo
- Libres de polvo
- Ambidiestros
- Espesor 0.1 mm Puño enrollado
- Grabado en los dedos Excelente para el manejo en la industria automotriz, alimenticia,
- farmaceutica, mascotas, limpieza, laboratorios etc. Ideal para piel sensible



Punta texturisada
Para un mejor agarre



clave	talla	color	unidad de venta		
1090	chico	blanco	100 piezas	1	10
1091	mediano	blanco	100 piezas	1	10
1092	grande	blanco	100 piezas	1	10

LION TOOLS

Corta uñas acero inoxidable

- Acero inoxidable

2180



2181



clave	medida	unidad de venta		
2180	chico	24 piezas	1	50
2181	grande	12 piezas	1	50

CLAVE	PÁG.
0001	236
0002	236
0006	37
0007	37
0010	103
0011	209
0012	32
0013	32
0014	32
0015	32
0016	209
0017	208
0021	37
0022	209
0026	4
0032	168
0033	168
0034	168
0039	15
0040	15
0041	111
0044	167
0045	167
0046	167
0047	167
0048	167
0049	167
0050	147
0051	147
0052	147
0053	147
0054	147
0055	153
0056	24
0057	223
0062	233
0064	199
0066	233
0067	233
0068	231
0069	231
0071	157
0072	157
0073	157
0077	228
0078	228
0079	247
0085	209
0086	209
0087	209
0088	8
0089	8
0091	19
0092	19
0094	19
0095	49
0100	33
0101	33
0102	33
0103	33
0104	147
0105	147
0106	147
0108	224
0110	147
0117	224
0118	153
0124	152
0127	82
0128	82
0129	113
0130	113
0131	113
0132	5
0133	5
0134	5
0135	5
0137	146
0138	113
0139	117
0140	117
0141	117
0142	117
0143	240
0144	240
0154	203
0155	221
0170	59
0171	192
0172	192
0173	192
0174	192
0182	231
0187	231
0188	220
0189	220
0190	220
0191	220
0195	146
0198	145
0199	145
0200	145
0201	145
0202	211
0203	211
0204	211
0208	227
0211	146
0212	146
0213	146
0214	146
0221	227
0222	83
0223	83
0224	83
0225	83
0226	83
0227	83
0231	169
0232	169
0233	169
0234	169
0235	169
0243	1
0244	1
0248	54
0249	54
0250	53
0258	226
0259	225
0282	1
0299	111
0308	125
0309	125
0310	125
0311	125
0312	7
0313	7
0314	7
0315	7
0321	209
0322	209
0325	24
0326	24
0327	24
0328	24
0330	24
0331	24
0332	24
0333	25
0334	25
0335	25
0336	25
0339	58
0345	58
0346	58
0347	58
0348	58
0359	25
0360	25
0361	25
0362	25
0363	25
0364	25
0365	243
0366	51
0367	51
0368	51
0370	25
0371	25
0372	25
0373	25
0378	112
0379	112
0380	112
0381	112
0382	112
0383	112
0395	227
0396	227
0397	227
0398	227
0399	227
0409	58
0411	58
0412	20
0413	20
0414	20
0415	58
0416	58
0417	58
0418	58
0419	58
0427	80
0428	153
0429	80
0430	80
0431	81
0432	81
0433	81
0438	162
0441	237
0442	237
0444	166
0458	200
0459	200
0460	200
0461	200
0464	6
0466	6
0467	200
0468	200
0469	200
0470	200
0471	200
0472	200
0473	200
0474	200
0475	200
0476	200
0477	200
0478	200
0479	200
0480	200
0481	200
0482	200
0483	200
0484	200
0485	200
0486	200
0487	200
0488	200
0489	200
0490	200
0498	130
0499	130
0502	20
0510	196
0511	196
0512	197
0513	196
0514	196
0515	197
0516	196
0517	200
0518	200
0519	196
0520	126
0521	126
0522	128
0523	128
0524	128
0525	130
0529	92
0530	92
0531	92
0532	92
0534	130
0535	130
0536	126
0537	108
0538	130
0539	120
0540	129
0541	129
0542	126
0548	129
0549	126
0550	126
0570	60
0571	61
0578	76
0579	76
0580	76
0597	53
0598	53
0599	53
0600	53
0602	53
0609	53
0612	53
0625	53
0630	163
0631	163
0632	163
0633	163
0634	163
0635	163
0636	163
0637	163
0638	163
0639	163
0640	163
0641	163
0642	163
0643	163
0644	163
0645	163
0646	163
0753	43
0754	43
0755	43
0756	222
0757	222
0758	199
0759	199
0760	199
0761	120
0762	120
0767	147
0768	147
0769	147
0770	199
0771	199
0781	42
0782	42
0783	42
0784	42
0785	42
0786	42
0787	42
0788	42
0789	42
0790	42
0791	42
0792	42
0809	244
0810	244
0811	244
0812	244
0813	244
0814	244
0820	163
0821	163
0822	163
0828	166
0829	166
0830	166
0831	166
0832	166
0834	166
0835	166
0836	164
0837	17
0838	166
0839	162
0842	108
0843	108
0847	42
0850	107
0851	107
0852	107
0853	108
0854	108
0855	108
0857	20
0858	107
0859	107
0860	107
0861	67
0862	121
0863	121
0864	59
0864	246
0865	59
0865	246
0870	78
0871	78
0872	78
0873	46
0874	46
0875	188
0876	188
0900	60
0901	59
0905	120
0919	66
0960	123
0961	123
0962	123
0963	123
0964	123
0965	123
0966	123
0967	123
0968	123
0969	123
0970	123
0971	123
0972	123
0973	123
0974	123
0975	123
0976	123
0977	123
0978	123
0979	123
0980	123
0981	123
0982	123
0983	122
0986	122
0987	122
0988	122
0989	122
0990	122
0993	122
0994	122
0995	122
0996	122
0998	123
1000	209
1002	152
1003	151
1004	155
1005	155
1008	227
1010	146
1011	146
1012	29
1013	245
1014	245
1015	245
1016	245
1018	126
1021	29
1022	76
1023	143
1024	232
1025	232
1026	232
1028	232
1029	232
1030	232
1031	232
1032	232
1033	193
1034	193
1035	193
1038	219
1039	219
1040	116
1041	116
1042	116
1043	193
1044	193
1045	193
1046	193
1047	193
1048	193
1051	219
1052	219
1053	193
1054	193
1055	193
1056	66
1057	66
1058	66
1059	66
1060	66
1061	66
1062	66
1063	66
1064	66
1065	66
1066	66
1067	66
1068	66
1069	66
1070	24
1071	143
1072	146
1073	146
1074	152
1075	56
1076	56
1077	56
1078	52
1079	56
1080	57
1081	57
1082	57
1083	57
1084	57
1085	57
1086	57
1087	219
1088	219
1089	57
1090	107
1090	247
1091	107
1091	247
1092	107
1092	247
1093	68
1094	155
1095	68
1096	77
1097	77
1098	77
1099	77
1100	197
1101	197
1102	210
1103	114
1104	114
1107	102
1108	102
1109	102
1110	102
1111	73
1118	112
1119	112
1120	112
1121	112
1125	72
1127	197
1128	197
1129	7
1130	7
1132	22
1133	22
1136	42
1137	62
1138	42
1139	65
1140	50
1141	50
1142	49
1143	4
1144	4
1145	4
1146	65
1148	64
1150	63
1151	64
1153	27
1154	27
1155	27
1159	132
1160	61
1161	61
1168	132
1169	132
1170	64
1171	63
1172	62
1173	64
1174	65
1175	62
1176	63
1177	63
1178	65
1179	195
1180	195
1181	195
1182	195
1183	195
1184	195
1185	195
1186	194
1187	194
1190	22
1191	22
1192	22
1194	22
1195	22
1197	22
1198	22
1199	22
1200	22
1202	116
1203	116
1204	116
1206	51
1207	51
1208	51
1209	51
1210	51
1211	51
1212	51
1213	51
1214	51
1215	51
1216	51
1217	74
1218	74
1228	22
1229	22
1230	22
1231	22
1232	22
1233	22
1234	22
1235	22
1236	22
1237	22
1238	22
1239	22
1240	22
1241	22
1242	22
1243	22
1244	22
1245	22
1246	22
1247	22
1248	22
1249	22
1250	22
1251	195
1252	195
1253	195
1254	195
1255	195
1256	194
1263	194
1264	194
1265	194
1266	194
1267	194
1268	194
1272	79
1273	79
1274	79
1275	79
1276	79
1287	28
1288	194
1289	28
1302	166
1307	166
1310	159
1322	159
1323	158
1325	159
1328	159
1334	195
1339	195
1342	195
1352	67
1353	236
1354	236
1355	236
1356	236
1358	67
1359	73
1362	74
1363	244
1364	244
1365	244
1374	79
1375	240
1381	210
1382	210
1385	31
1386	53
1390	41
1391	41
1392	41
1393	41
1394	41
1396	73
1398	73
1401	112
1402	72
1403	73
1405	162
1406	162
1407	162
1408	162
1409	162
1410	162
1411	162
1412	162
1413	162
1414	74
1416	74
1421	74
1422	74
1426	112
1430	122
1431	122

CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.
1432	122	1592	191	1692	76	1894	115	2016	235	2178	247	2296	147	2494	240	2612	112
1433	122	1593	191	1694	76	1895	116	2017	235	2179	232	2297	147	2495	240	2613	112
1434	122	1594	191	1696	76	1896	116	2019	235	2179	247	2298	147	2497	241	2615	53
1435	122	1595	229	1697	76	1897	115	2020	2	2180	232	2307	61	2498	241	2616	166
1441	231	1596	229	1698	161	1898	115	2022	2	2180	247	2308	61	2500	35	2617	166
1442	55	1597	229	1699	161	1899	115	2024	2	2181	232	2320	1	2502	35	2658	75
1443	55	1598	229	1705	29	1900	115	2026	2	2181	247	2321	1	2504	35	2700	133
1444	55	1600	67	1706	29	1901	115	2028	2	2182	51	2322	1	2505	36	2701	136
1445	55	1604	191	1708	29	1902	115	2030	2	2183	51	2323	1	2506	36	2702	136
1446	55	1605	191	1709	29	1904	14	2031	3	2184	51	2324	1	2507	36	2703	136
1447	55	1606	191	1710	29	1905	14	2034	3	2185	102	2325	3	2508	36	2711	133
1448	235	1607	191	1711	29	1906	14	2036	3	2186	102	2326	3	2509	36	2712	47
1449	235	1608	191	1712	29	1907	14	2038	3	2187	102	2327	3	2510	36	2713	47
1450	234	1609	191	1713	76	1909	52	2040	3	2188	102	2328	3	2511	36	2715	47
1452	145	1610	5	1714	76	1912	156	2043	3	2191	240	2329	3	2512	36	2720	17
1453	145	1611	5	1716	164	1913	52	2052	21	2192	241	2330	3	2513	36	2721	133
1454	145	1612	5	1717	164	1916	69	2053	21	2193	237	2331	2	2514	36	2730	136
1455	167	1613	5	1718	164	1919	38	2054	21	2194	239	2332	2	2515	37	2731	133
1456	167	1616	5	1719	164	1920	5	2055	21	2195	237	2333	2	2516	37	2732	137
1457	167	1617	5	1720	164	1921	5	2056	21	2196	239	2334	2	2517	37	2733	15
1458	157	1618	5	1721	164	1922	5	2057	21	2197	239	2335	2	2518	37	2735	137
1459	145	1619	22	1725	165	1923	6	2067	9	2197	246	2336	2	2519	37	2736	218
1491	212	1620	162	1726	165	1924	6	2075	33	2198	51	2339	65	2520	37	2737	218
1492	212	1622	162	1727	165	1925	6	2076	33	2199	49	2340	11	2521	35	2738	218
1493	212	1625	226	1728	165	1926	6	2077	33	2200	66	2341	11	2522	35	2739	218
1496	23	1626	226	1729	165	1927	6	2078	9	2201	66	2342	48	2523	35	2740	218
1497	23	1627	22	1742	166	1928	6	2079	9	2202	66	2343	120	2524	35	2741	218
1498	23	1628	22	1743	166	1930	38	2080	9	2203	66	2345	63	2525	36	2742	218
1499	23	1629	22	1744	167	1931	38	2084	15	2204	66	2349	206	2526	36	2743	218
1500	23	1630	228	1745	130	1932	38	2096	67	2205	66	2350	206	2534	245	2744	218
1501	23	1631	228	1746	130	1933	38	2105	67	2206	66	2352	16	2535	245	2745	218
1502	23	1632	228	1750	18	1934	38	2106	67	2208	66	2353	59	2536	245	2746	218
1503	23	1633	220	1760	77	1935	38	2108	66	2209	66	2360	109	2537	245	2747	218
1504	23	1634	220	1761	77	1940	38	2110	50	2210	66	2361	109	2538	244	2750	203
1513	191	1635	220	1767	79	1941	38	2112	50	2211	66	2362	109	2543	245	2751	203
1514	191	1636	220	1778	23	1942	38	2113	50	2212	66	2363	109	2544	245	2752	203
1515	59	1637	220	1779	23	1943	38	2114	51	2229	62	2364	109	2545	245	2753	203
1516	117	1638	22	1780	23	1944	38	2116	157	2240	66	2380	145	2546	245	2754	203
1519	191	1639	22	1783	23	1945	38	2117	157	2241	66	2381	145	2547	244	2755	203
1520	7	1640	157	1784	114	1946	38	2118	157	2242	66	2384	125	2548	244	2756	203
1521	7	1641	157	1822	220	1947	38	2119	51	2243	66	2385	18	2549	239	2758	203
1522	7	1642	157	1823	220	1948	38	2120	51	2244	66	2386	125	2549	246	2759	203
1525	229	1643	157	1824	220	1949	38	2121	230	2245	66	2387	18	2551	39	2760	205
1526	229	1644	157	1825	220	1950	38	2122	46	2246	66	2388	125	2553	39	2761	205
1527	229	1645	157	1826	220	1951	38	2123	46	2247	66	2389	223	2555	39	2762	205
1530	162	1646	162	1827	220	1952	38	2124	46	2248	66	2400	14	2556	39	2763	205
1531	162	1648	164	1839	221	1953	37	2125	46	2249	66	2401	14	2557	39	2764	205
1533	56	1649	164	1840	221	1954	37	2126	46	2250	66	2402	14	2558	244	2765	205
1534	56	1651	112	1841	221	1955	35	2128	206	2251	66	2403	14	2559	244	2766	205
1554	161	1652	122	1844	167	1956	35	2129	206	2252	66	2404	14	2561	39	2770	231
1555	31	1653	122	1845	167	1975	165	2131	79	2253	64	2405	14	2562	39	2771	74
1556	31	1654	122	1846	167	1976	165	2132	79	2258	62	2409	14	2563	39	2772	74
1560	208	1655	122	1848	167	1977	165	2133	79	2260	43	2410	14	2568	32	2773	74
1561	208	1660	21	1850	115	1980	165	2134	79	2261	43	2411	14	2569	32	2783	121
1565	237	1661	21	1851	115	1981	165	2135	79	2262	43	2412	14	2570	32	2784	121
1566	237	1662	21	1855	220	1985	165	2136	79	2263	43	2413	14	2572	33	2790	121
1569	72	1663	21	1856	220	1986	165	2138	231	2264	43	2414	14	2573	33	2797	121
1570	72	1664	21	1857	220	1988	21	2144	11	2265	43	2415	14	2574	32	2798	121
1571	72	1665	21	1858	220	1989	21	2145	11	2266	222	2416	14	2575	32	2799	121
1572	72	1672	87	1870	198	1990	21	2150	244	2267	44	2417	14	2576	32	2800	140
1573	161	1673	87	1872	31	1991	21	2153	237	2268	44	2418	132	2577	78	2806	199
1574	161	1674	87	1875	31	1992	21	2154	237	2269	44	2419	132	2578	78	2807	199
1575	161	1675	87	1876	31	1993	21	2155	236	2270	44	2425	212	2579	78	2809	199
1577	55	1676	87	1878	115	1998	26	2156	241	2271	44	2426	212	2580	78	2811	135
1578	55	1677	87	1879	115	1999	26	2157	241	2272	148	2427	212	2581	78	2812	135
1579	236	1678	87	1882	115	2000	26	2158	241	2273	148	2470	26	2592	145	2813	240
1582	21	1679	87	1883	115	2006	103	2159	241	2274	148	2470	246	2593	145	2814	135
1583	21	1680	87	1884	106	2007	221	2160	241	2275	148	2471	26	2599	78	2815	135
1584	21	1681	77	1885	106	2008	12	2162	244	2276	148	2471	246	2601	116	2816	135
1585	21	1682	77	1886	106	2009	12	2163	244	2277	148	2481	11	2605	221	2828	132
1586	21	1683	77	1887	106	2010	32	2164	238	2278	148	2482	11	2606	221	2832	61
1587	21	1684	77	1888	106	2011	32	2166	49	2279	148	2488	241	2607	221	2833	61
1588	72	1685	77	1889	116	2012	32	2167	49	2280	125	2489	241	2608	221	2835	61
1589	72	1686	77	1890	116	2013	32	2168	49	2293	59	2490	241	2609	221	2838	19
1590	191	1688	77	1891	106	2014	83	2169	49	2294	59	2492	241	2610	112	2840	19
1591	191	1690	76	1893	115	2015	83	2178	232	2295	147	2493	240	2611	112	2842	141

VIFER®

CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.
2843	80	2962	22	3077	169	3221	60	3312	89	3407	159	4025	114	4204	213	4408	149
2844	133	2963	22	3078	169	3222	61	3313	89	3408	159	4026	114	4205	213	4409	149
2845	141	2964	22	3079	169	3223	61	3314	230	3409	159	4027	114	4206	213	4410	149
2846	141	2965	22	3080	1	3225	60	3315	89	3420	137	4028	114	4207	213	4411	149
2852	139	2966	22	3081	1	3226	61	3316	212	3421	137	4029	114	4208	213	4412	149
2853	139	2967	22	3082	1	3232	60	3317	212	3422	137	4032	146	4209	213	4415	112
2854	142	2968	22	3083	1	3240	86	3318	212	3423	137	4038	118	4210	213	4416	112
2864	74	2969	22	3084	1	3241	91	3319	212	3424	137	4038	150	4211	214	4417	112
2866	74	2970	22	3085	1	3242	88	3320	212	3425	137	4039	150	4212	214	4421	79
2870	133	2971	22	3086	1	3243	88	3323	17	3467	10	4040	150	4213	214	4422	52
2871	133	2972	22	3087	1	3244	88	3324	17	3470	35	4041	150	4214	214	4423	52
2874	13	2973	22	3088	1	3245	88	3332	109	3471	35	4042	150	4215	214	4424	53
2875	13	2974	22	3089	1	3246	89	3333	109	3472	35	4043	119	4252	9	4426	52
2877	222	2975	22	3090	1	3247	88	3334	100	3473	35	4043	150	4253	9	4427	53
2879	222	2976	22	3091	82	3248	88	3335	100	3474	35	4044	150	4272	9	4430	53
2880	43	2977	22	3092	82	3249	94	3336	100	3475	35	4045	150	4273	9	4431	8
2881	145	2978	22	3093	82	3250	94	3339	101	3500	59	4047	118	4286	56	4432	8
2882	144	2984	144	3094	204	3251	92	3340	101	3501	59	4047	150	4288	57	4433	8
2885	227	2985	144	3095	204	3252	92	3341	101	3502	59	4048	118	4289	57	4434	8
2886	199	2986	144	3096	204	3253	94	3342	101	3503	59	4048	150	4290	57	4435	53
2887	199	2987	144	3097	204	3254	92	3343	101	3504	75	4049	118	4292	57	4437	53
2889	199	2988	144	3099	82	3255	94	3344	100	3545	9	4049	150	4294	56	4438	53
2890	154	2992	144	3102	83	3256	94	3345	100	3546	9	4052	153	4307	54	4442	52
2891	154	2993	144	3103	83	3257	94	3346	100	3547	9	4062	30	4308	53	4445	54
2892	152	2994	144	3104	83	3258	104	3347	101	3548	9	4063	30	4309	53	4446	54
2893	155	2996	19	3105	83	3259	106	3348	101	3550	90	4064	30	4310	53	4459	9
2894	151	2997	72	3108	169	3260	99	3349	100	3551	90	4070	4	4311	53	4466	112
2895	155	3001	4	3109	169	3261	99	3350	100	3552	90	4073	4	4312	53	4467	53
2896	155	3003	19	3110	169	3262	93	3351	100	3553	90	4085	11	4313	53	4468	53
2897	155	3004	216	3111	169	3263	93	3352	100	3554	90	4086	11	4318	56	4481	56
2901	20	3005	215	3112	169	3264	93	3353	100	3555	90	4087	11	4319	56	4482	32
2902	20	3006	146	3113	169	3265	93	3354	100	3556	91	4088	11	4320	56	4483	32
2904	20	3007	146	3114	169	3266	88	3355	100	3557	89	4132	16	4323	56	4484	32
2905	20	3008	146	3115	169	3267	88	3356	100	3559	90	4135	225	4324	52	4485	32
2906	20	3009	146	3116	169	3268	88	3359	100	3560	90	4139	226	4325	52	4488	33
2907	15	3010	146	3117	169	3269	88	3360	100	3561	89	4142	127	4326	52	4489	33
2908	83	3012	50	3118	169	3270	89	3361	100	3562	91	4143	153	4327	52	4490	33
2909	17	3013	50	3119	169	3271	156	3362	100	3564	91	4144	152	4328	53	4491	33
2910	121	3026	70	3120	169	3272	156	3363	101	3565	89	4145	215	4329	53	4492	33
2911	121	3027	70	3121	39	3273	119	3364	101	3566	89	4146	215	4330	53	4493	33
2912	121	3028	222	3122	39	3274	119	3365	101	3567	89	4147	225	4333	10	4495	16
2913	121	3031	20	3123	39	3275	119	3366	101	3582	16	4149	226	4334	52	4500	210
2914	121	3032	79	3124	39	3276	119	3367	101	3583	223	4150	226	4335	52	4503	53
2915	121	3033	79	3125	39	3277	119	3368	101	3584	223	4151	18	4338	48	4512	57
2917	121	3034	79	3126	39	3278	119	3369	100	3585	223	4152	18	4339	48	4520	16
2918	121	3035	230	3127	39	3279	119	3370	100	3590	94	4153	235	4340	48	4526	47
2920	121	3038	230	3128	39	3280	75	3371	100	3602	41	4154	235	4341	48	4528	149
2921	121	3039	230	3129	39	3281	75	3372	101	3603	41	4155	235	4345	10	4553	28
2926	112	3040	230	3131	39	3282	119	3373	101	3604	41	4156	235	4346	10	4554	28
2930	144	3041	48	3132	39	3283	119	3374	101	3605	41	4157	110	4347	112	4555	28
2931	144	3042	226	3133	39	3284	119	3375	101	3607	41	4159	110	4349	47	4556	28
2932	144	3044	226	3135	224	3285	156	3376	101	3608	41	4160	12	4350	79	4557	28
2933	144	3045	221	3136	224	3287	155	3377	101	3641	76	4161	23	4351	79	4558	48
2934	144	3048	15	3139	117	3288	155	3378	101	3642	76	4162	23	4352	56	4560	56
2935	144	3049	48	3140	117	3289	152	3379	101	3651	10	4163	23	4353	112	4567	57
2936	144	3050	40	3141	117	3290	92	3380	101	3664	17	4164	23	4360	17	4594	52
2937	144	3051	40	3142	117	3291	99	3381	101	3665	68	4165	23	4365	57	4598	68
2938	144	3052	40	3147	40	3292	99	3382	101	3666	68	4166	23	4367	9	4610	56
2939	144	3053	40	3148	40	3293	99	3383	101	3667	68	4176	208	4368	9	4611	57
2940	144	3054	40	3149	40	3294	99	3390	160	3668	69	4177	208	4370	52	4615	53
2941	144	3055	40	3150	40	3295	99	3391	160	3686	66	4178	208	4371	52	4616	54
2942	144	3056	40	3151	40	3296	99	3392	160	3687	67	4179	207	4375	149	4617	53
2943	144	3057	40	3152	40	3297	99	3393	160	3688	67	4180	207	4376	149	4625	9
2944	144	3058	40	3153	40	3298	99	3394	160	3700	229	4182	207	4381	48	4628	9
2949	19	3059	40	3163	132	3299	99	3395	160	3737	151	4183	207	4382	79	4631	9
2951	22	3060	40	3185	139	3300	99	3396	160	3738	151	4186	208	4385	226	4632	25
2952	22	3061	6	3198	240	3301	99	3397	160	3739	151	4187	206	4386	54	4634	25
2953	22	3062	117	3199	237	3302	99	3398	160	3747	54	4188	45	4387	54	4635	25
2954	22	3063	117	3200	71	3303	99	3399	160	3748	54	4189	45	4395	56	4636	25
2955	22	3065	79	3201	71	3304	99	3400	160	3980	228	4190	45	4400	9	4638	70
2956	22	3066	79	3203	71	3305	99	3401	160	4000	4	4191	18	4401	9	4639	9
2957	22	3072	169	3204	71	3306	99	3402	160	4001	4	4192	18	4402	9	4671	11
2958	22	3073	169	3205	71	3307	99	3403	160	4011	4	4200	213	4403	8	4673	127
2959	22	3074	169	3206	71	3308	91	3404	160	4022	14	4201	213	4404	8	4674	127
2960	22	3075	169	3207	71	3309	91	3405	160	4023	114	4202	213	4405	8	4677	11
2961	22	3076	169	3208	71	3310	91	3406	160	4024	114	4203	213	4406	8	4679	69

CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.	CLAVE	PÁG.
4680	69	5049	134	5307	240	5923	234	6165	48	6587	218	7032	52	7250	201	7452	34
4681	69	5050	134	5313	109	5956	164	6166	48	6589	217	7033	233	7251	201	7453	33
4684	69	5051	134	5315	8	5957	163	6167	48	6590	182	7034	120	7252	201	7454	32
4685	69	5052	134	5316	8	5958	163	6168	48	6591	178	7035	192	7253	201	7455	32
4687	69	5053	134	5317	8	5962	113	6169	48	6592	218	7036	192	7254	201	7456	32
4707	69	5075	200	5318	8	5963	113	6170	7	6593	218	7041	66	7255	201	7457	32
4744	154	5076	200	5320	206	5967	113	6173	74	6595	218	7042	204	7256	201	7465	117
4764	76	5092	70	5325	8	6024	28	6175	75	6602	176	7045	129	7257	201	7466	117
4765	76	5093	70	5344	164	6026	28	6176	52	6614	178	7046	129	7258	201	7470	244
4766	76	5094	70	5345	207	6028	28	6189	113	6656	244	7049	236	7259	201	7471	242
4767	76	5095	70	5359	60	6039	95	6193	145	6658	129	7051	131	7260	201	7472	51
4769	16	5096	70	5361	60	6040	131	6194	145	6659	129	7053	131	7261	201	7473	50
4770	16	5097	70	5362	60	6041	131	6195	145	6680	30	7055	131	7262	201	7474	242
4774	77	5098	70	5369	8	6042	131	6196	145	6683	30	7056	131	7263	201	7475	242
4775	77	5104	145	5375	164	6043	131	6218	223	6707	112	7057	131	7264	201	7476	242
4779	76	5105	145	5379	16	6044	131	6219	223	6715	73	7058	131	7265	201	7477	238
4780	77	5109	8	5383	80	6045	131	6220	224	6717	218	7059	30	7266	201	7478	243
4781	154	5110	8	5384	80	6046	131	6221	224	6718	218	7060	190	7267	201	7479	243
4806	79	5111	8	5385	82	6047	131	6262	240	6719	218	7061	180	7268	201	7480	243
4819	120	5112	8	5386	82	6048	131	6288	48	6729	152	7062	181	7269	201	7481	243
4820	77	5113	8	5387	81	6049	138	6340	95	6772	112	7063	181	7270	201	7482	237
4822	154	5114	8	5388	82	6050	138	6344	228	6773	112	7064	187	7271	201	7483	243
4823	76	5116	9	5389	81	6051	138	6345	228	6774	112	7066	187	7272	201	7484	243
4825	154	5117	9	5404	10	6052	138	6346	143	6775	112	7067	187	7273	201	7485	242
4828	154	5118	8	5405	10	6053	138	6355	238	6776	112	7068	188	7274	201	7486	238
4829	154	5119	8	5406	10	6054	138	6356	238	6782	206	7069	187	7275	201	7487	243
4830	154	5120	8	5413	10	6055	138	6357	238	6810	12	7070	187	7276	201	7488	237
4832	54	5122	8	5416	228	6056	138	6358	238	6811	12	7071	188	7277	201	7489	243
4833	54	5130	15	5418	198	6057	135	6359	238	6812	12	7072	187	7278	201	7490	243
4890	108	5138	116	5421	10	6058	135	6360	238	6813	12	7073	188	7279	201	7491	79
4892	109	5139	146	5422	10	6059	135	6363	111	6822	12	7074	188	7280	201	7493	237
4902	109	5140	146	5423	228	6060	95	6364	111	6823	12	7075	186	7281	201	7495	127
4903	108	5141	146	5427	228	6061	95	6365	111	6824	13	7076	187	7300	47	7495	239
4906	17	5142	146	5434	151	6062	95	6366	111	6825	13	7077	179	7313	30	7496	76
4907	16	5143	146	5435	151	6063	95	6368	146	6829	12	7078	179	7314	198	7497	242
4913	17	5144	146	5436	151	6065	42	6369	146	6830	13	7079	180	7316	198	7663	22
4914	4	5145	146	5437	151	6066	42	6370	146	6831	12	7080	182	7318	198	7664	22
4915	4	5146	146	5438	151	6067	42	6371	146	6832	12	7081	185	7356	120	7667	22
4916	16	5147	146	5473	224	6068	42	6372	146	6833	13	7082	180	7373	104	7668	22
4917	15	5148	146	5479	223	6069	42	6378	233	6834	13	7083	182	7387	228	7669	22
4918	80	5149	116	5563	230	6070	42	6380	231	6835	13	7084	185	7389	58	7673	22
4919	227	5157	149	5564	230	6071	42	6411	117	6836	13	7085	182	7390	11	7676	22
4920	46	5159	146	5619	15	6072	42	6412	117	6837	14	7086	185	7392	11	7694	22
4921	46	5160	6	5743	74	6074	138	6413	124	6838	13	7087	182	7393	11	7696	22
4927	46	5170	105	5833	155	6075	138	6414	124	6839	240	7088	181	7394	79	7698	22
4928	47	5171	99	5860	162	6076	138	6507	216	6840	230	7089	184	7395	79	7700	22
4929	47	5172	104	5861	162	6086	144	6508	216	6841	230	7090	176	7396	79	7714	47
4952	112	5173	105	5862	162	6087	144	6509	152	6925	224	7091	177	7397	79	7718	43
4953	112	5174	47	5863	162	6088	144	6510	215	6967	77	7092	177	7398	58	7719	43
4954	112	5175	105	5864	162	6089	144	6511	215	6968	77	7093	177	7403	157	7721	43
4955	112	5177	105	5865	162	6090	144	6512	215	6969	77	7094	177	7404	157	7722	43
4956	112	5178	105	5866	162	6091	144	6514	215	6995	119	7095	177	7405	157	7731	44
4957	112	5179	105	5867	162	6092	144	6515	215	6996	120	7096	177	7413	18	7732	44
4969	16	5180	105	5868	162	6093	144	6516	216	7000	84	7097	170	7417	115	7733	44
5011	102	5181	105	5869	162	6094	144	6518	216	7001	84	7098	170	7418	227	7734	44
5012	102	5182	105	5870	162	6095	144	6520	216	7002	84	7099	181	7419	198	7735	44
5013	102	5183	104	5871	162	6096	144	6521	217	7003	84	7115	145	7420	198	7736	44
5014	102	5184	105	5872	162	6097	144	6523	216	7004	84	7166	54	7421	118	7737	44
5022	145	5185	105	5873	162	6098	144	6524	217	7005	84	7167	54	7422	118	7738	44
5023	145	5186	105	5874	162	6099	144	6525	216	7006	84	7168	54	7423	118	7765	53
5024	70	5187	105	5875	162	6110	31	6530	215	7007	84	7169	54	7426	118	7766	53
5025	70	5188	105	5884	75	6111	31	6534	215	7008	84	7170	107	7427	118	7771	53
5026	70	5190	105	5886	75	6112	31	6535	152	7009	84	7171	107	7428	119	7772	53
5027	70	5200	167	5887	75	6113	5	6537	215	7010	84	7172	107	7429	118	7773	53
5028	70	5201	167	5888	75	6114	5	6538	215	7014	157	7173	107	7431	164	7774	53
5029	70	5202	167	5889	103	6115	23	6547	113	7015	157	7174	107	7436	118	7775	53
5030	70	5230	242	5904	40	6116	117	6549	113	7016	157	7175	107	7440	33	7776	53
5039	225	5232	242	5909	75	6117	167	6551	216	7017	157	7176	107	7442	34	7784	53
5040	225	5233	242	5910	75	6118	167	6561	217	7018	157	7177	107	7443	34	7785	53
5041	45	5288	8	5911	75	6119	167	6562	217	7019	157	7178	107	7444	34	7786	53
5042	45	5290	198	5913	103	6120	145	6569	112	7020	157	7200	212	7445	34	7787	53
5043	45	5291	198	5916	73	6121	167	6570	112	7021	204	7201	212	7446	34	7788	53
5044	45	5298	198	5918	75	6122	167	6571	112	7022	204	7202	212	7447	34	7795	15
5045	45	5303	8	5920	234	6123	168	6572	112	7023	204	7203	198	7449	34	7854	145
5046	45	5304	8	5921	234	6130	127	6582	217	7024	204	7204	198	7450	34	7906	76
5047	45	5306	198	5922	234	6162	48	6586	218	7025	204	7205	125	7451	34	7919	17

VIFER®

CLAVE	PÁG.
7961	161
7962	161
7963	161
7964	161
7965	104
8002	222
8003	222
8010	221
8018	177
8019	177
8020	177
8043	50
8044	50
8045	50
8046	50
8047	50
8048	50
8049	50
8050	128
8051	128
8052	128
8053	128
8054	129
8055	128
8056	7
8058	107
8059	107
8060	107
8063	178
8065	54
8067	41
8068	41
8069	41
8070	41
8071	41
8078	10
8099	95
8100	85
8101	85
8102	85
8103	85
8104	86
8106	86
8107	85
8108	86
8109	85
8110	95
8111	85
8112	115
8113	85
8114	88
8115	98
8116	86
8117	95
8118	234
8119	95
8120	95
8121	96
8122	92
8132	97
8133	97
8140	95
8141	95
8142	94
8143	96
8144	95
8145	98
8146	97
8148	86
8152	94
8153	94
8154	98
8155	98
8156	98
8157	98
8163	98
8164	98
8165	98
8166	86
8167	86
8168	86
8176	98
8187	154
8189	98
8190	98
8191	98
8192	92
8193	97
8194	97
8196	104
8197	97
8198	97
8199	97
8200	112
8201	112
8202	112
8204	112
8205	25
8206	25
8207	25
8208	25
8209	25
8210	25
8211	25
8212	25
8213	25
8214	25
8215	25
8216	25
8217	25
8218	25
8219	25
8220	25
8221	25
8222	25
8223	25
8224	25
8225	25
8226	25
8227	25
8228	25
8229	25
8230	25
8231	98
8232	92
8233	96
8234	96
8235	94
8236	96
8237	96
8238	5
8239	5
8240	5
8241	5
8248	49
8249	49
8256	49
8257	49
8258	49
8266	30
8267	70
8288	50
8289	50
8300	143
8301	143
8302	143
8303	143
8304	143
8305	143
8306	143
8307	143
8308	143
8309	143
8310	143
8311	143
8312	143
8313	143
8314	143
8315	143
8316	143
8317	143
8331	239
8331	246
8332	90
8333	90
8340	49
8341	49
8343	49
8378	49
8379	49
8381	130
8400	143
8401	143
8402	143
8403	143
8404	143
8405	143
8406	143
8407	143
8408	143
8409	143
8410	143
8411	143
8412	143
8413	143
8414	143
8415	143
8416	143
8417	143
8436	143
8437	143
8438	143
8439	143
8440	143
8441	143
8450	23
8451	23
8452	23
8453	23
8454	23
8455	23
8456	23
8457	23
8458	23
8459	23
8460	23
8461	23
8462	23
8463	23
8464	23
8465	23
8466	23
8467	23
8470	174
8471	174
8472	174
8473	175
8474	174
8475	171
8476	173
8477	172
8479	170
8482	170
8484	170
8512	31
8513	31
8516	71
8517	71
8518	71
8519	71
8520	71
8521	71
8564	184
8565	185
8567	185
8569	184
8570	185
8572	184
8581	183
8582	181
8583	181
8584	181
8587	184
8588	189
8592	187
8593	186
8594	190
8600	93
8601	93
8602	93
8603	93
8604	93
8605	93
8606	93
8607	127
8608	126
8609	130
8640	176
8642	176
8643	178
8644	179
8647	179
8648	179
8649	183
8653	190
8654	189
8782	43
8782	147
8783	147
8784	147
8785	147
8786	147
8787	147
8789	147
8793	224
8794	224
8795	224
8796	224
8797	224
8798	224
8799	224
8802	230
8803	230
8804	230
8805	230
8806	210
8809	210
8810	211
8817	138
8822	222
8823	136
8828	140
8830	136
8831	140
8832	140
8833	140
8834	140
8835	140
8836	142
8837	141
8838	140
8840	139
8841	139
8842	139
8843	139
8858	139
8859	139
8860	139
8871	141
8872	141
8873	139
8874	158
8875	158
8876	158
8877	158
8878	158
8879	158
8880	158
8881	158
8882	158
8884	159
8889	158
8890	158
9060	104
9061	104
9062	104
9063	104
9064	104
9065	104
9066	104
9097	29
9132	124
9133	124
9134	124
9135	124
9136	124
9137	124
9138	124
9139	124
9140	124
9141	124
9142	124
9144	124
9145	124
9146	124
9156	124
9157	124
9158	124
9159	124
9160	124
9161	124
9162	124
9163	124
9164	124
9165	124
9166	124
9167	124
9168	124
9169	124
9170	124
9171	124
9172	124
9173	124
9174	124
9175	124
9176	124
9177	124
9178	124
9179	124
9180	124
9184	124
9185	124
9186	124
9203	162
9204	162
9205	162
9206	162
9207	162
9221	75
9223	75
9225	75
9234	72
9237	72
9300	190
9301	190
9306	111
9308	189
9309	189
9310	189
9314	189
9330	234
9394	113
9396	170
9402	172
9403	171
9404	170
9405	171
9410	173
9414	173
9415	172
9417	173
9420	170
9422	170
9424	172
9425	171
9426	175
9427	175
9428	175
9429	172
9431	175
9434	173
9441	171
9446	176
9451	178
9453	184
9454	178
9456	182
9457	182
9459	184
9462	180
9465	165
9466	165
9468	180
9469	180
9471	183
9473	184
9478	181
9480	176
9482	176
9483	181
9485	182
9486	183
9495	176
9499	183
9500	183
9501	73
9505	179
9509	179
9511	54
9513	185
9514	185
9515	178
9516	161
9517	176
9518	176
9519	53
9520	53
9521	53
9522	53
9523	53
9524	53
9525	54
9526	54
9527	54
9530	54
9532	54
9542	53
9543	53
9544	53
9545	53
9546	53
9547	53
9551	53
9552	161
9556	178
9557	180
9558	183
9559	179
9560	183
9561	221
9566	180
9567	181
9568	183
9570	186
9572	186
9573	186
9575	186
9585	186
9591	190
9593	190
9599	190
9600	114
9601	114
9603	202
9604	202
9605	202
9606	202
9607	202
9608	202
9609	202
9610	202
9611	202
9612	202
9613	202
9615	202
9616	202
9617	202
9618	202
9619	202
9621	202
9622	202
9623	202
9624	202
9626	202
9628	202
9629	202
9630	202
9631	202
9635	202
9636	202
9637	202
9638	202
9640	202
9641	202
9642	202
9644	202
9664	200
9665	200
9666	200
9667	200
9669	109
9670	109
9671	112
9679	114
9683	165
9684	165
9685	165
9686	165
9689	200
9694	246
9700	165
9701	165
9702	165
9703	165
9704	238
9709	148
9710	148
9711	148
9712	148
9713	148
9714	117
9773	148
9775	223
9776	223
9781	153
9787	59
9788	59
9790	59
9791	59
9794	59
9795	59
9836	148
9837	148
9838	148
9862	202
9871	202
9878	202
9895	202
9896	202
9941	148
9943	148
9946	19
9947	236
9957	59
9958	59
9959	59
9967	236
9998	37
9999	37

COMO REALIZAR UNA COTIZACIÓN EN NUESTRO PÁGINA WEB



PASO 1

Entra al sitio y visita
www.vifer.mx

PASO 2

Inicia sesión
Haz clic en “Iniciar sesión”, ubicado en la parte superior derecha.

PASO 3

Regístrate si eres cliente nuevo
Selecciona **“Clientes nuevos”** y da clic en

REGISTRATE AQUI

PASO 4

Llena tus datos Ingresa tu correo, crea una contraseña, acepta los términos y condiciones y da clic en **“Registrarse”.**
Si ya tienes cuenta, puedes saltarte este paso.

PASO 5

Accede a tu cuenta vuelve a **“Iniciar sesión”**, entra en **“Clientes registrados”**, escribe tu correo y contraseña y da clic en **“Acceder”**. Cuando estés dentro, el menú cambiará de **“Iniciar sesión”** a **“Mi cuenta”**.

PASO 6



Agrega productos al carrito
Busca los productos que necesitas y agrégalos al carrito.
Por defecto se agrega 1 pieza.
Si necesitas más, cambia la cantidades antes de finalizar.
Importante: no dejes espacios en blanco en la cantidad. **Máximo 100 artículos por listado.**



PASO 7

Revisa y guarda tu cotización antes de finalizar, revisa que los productos y cantidades sean correctos.
Si necesitas salir de la página, guarda tu cotización antes de cerrar.
Para consultar tus cotizaciones, entra a
“Mi cuenta”→“Cotizaciones”

PASO 8

Al finalizar, la cotización será revisada por un vendedor.
IMPORTANTE: La página funciona únicamente como cotizador. La cotización no confirma existencias ni aparta producto.
Un vendedor se comunicará contigo para confirmar disponibilidad, dar seguimiento a tu pedido y resolver cualquier duda.**Todos los precios incluyen IVA.**
Venta sólo mayoreo.
Formas de pago: transferencia electrónica, depósito ó efectivo en sucursal.
También puedes dictar tu pedido por teléfono o enviar tu lista en Excel.

VIFER®

Blvd. José María Morelos 5930, León, Gto.
Cotizador disponible 24/7.
¿Dudas o necesitas ayuda?
477 771 36 95



Blvd. J Ma. Morelos #5930
Fracc. Julián de Obregón
C.P. 37290, León, Gto. México

477 7713695
gv@vifer.mx

www.vifer.mx

DEPÓSITOS
A nombre de Vilches Ferreteros S.A de C.V.
RFC.: VFE940802CY7

BBVA Bancomer

CIE:577398

CUENTA SPEI: 012914002005773980

CONCEPTO DE PAGO Y REFERENCIA DEBE SER EL NO. DE CLIENTE

DESCARGA NUESTRO CATÁLOGO DIGITAL 2026.2

7 503049 233512

imprenta ABC
andres_publicidadabc@hotmail.com
TEL./ 477 705 28 78