

Índice

Accesorios para remachadoras para remaches ciegos . . .	9/95	Aceite para aterrarajar	7/50
Accesorios para remachadoras para tuercas		Aceite universal	9/164–9/165
de remaches ciegos	9/93–9/95, 9/106–9/107,	Aceite WD40	9/164–9/165
	9/110, 9/112–9/113	Aceitera de chapa blanda	9/157
Accesorios para rodamientos	6/375	Acero de perforación	7/32
Accesorios para rotuladores finos	9/67	Acetona	9/180
Accesorios para rugosímetros	4/169	Acoplamiento	9/14, 9/124
Accesorios para sargentos	5/13, 5/16	Acoplamiento CEE	9/14
Accesorios para seguetas	7/55	Acoplamiento de aire comprimido	9/124–9/125
Accesorios para sierras de arco	7/59	Acoplamiento de cierre	9/124
Accesorios para sierras de corte en ingletes	7/59	Acoplamiento de cierre rápido	9/124
Accesorios para sierras de mano	7/53	Acoplamiento de contacto de protección	
Accesorios para sierras de metal	7/54–7/55	de goma sólida	9/13
Accesorios para sierras de tracción	7/58	Acoplamiento de manguera	9/125
Accesorios para sierras PUK®	7/53	Acoplamiento de seguridad	9/125
Accesorios para sierras universales	7/53	Adaptador	3/121, 3/123, 7/87, 9/6
Accesorios para soportes de montaje	5/22	Adaptador de accionamiento	3/133
Accesorios para SuperCut	7/86	Adaptador de alojamientos	3/121, 3/123
Accesorios para taladro magnético	1/96	Adaptador de aspiración para brocas con extracción	
Accesorios para taladro sacanúcleos	1/96	de polvo	7/105
Accesorios para tenazas de sifón	7/36	Adaptador de batería para lámparas de trabajo	9/49
Accesorios para terrajas	7/51	Adaptador de bola	9/142
Accesorios para tijera para chapa y para		Adaptador de bola de latón	9/142
aceros redondos	7/30	Adaptador de carga	9/29
Accesorios para tijera para tubos	7/44–7/46	Adaptador de cargador de coche	9/29
Accesorios para tijeras de inglete	7/28–7/29	Adaptador de comprobación para estación de carga	5/106
Accesorios para tijeras para chapa	7/30	Adaptador de equilibrado	3/122
Accesorios para tijeras para tubos flexibles/tubos	7/44	Adaptador de interfaz para lámparas de trabajo	9/49
Accesorios para tornillos de banco	5/2–5/7	Adaptador de linterna	9/29
Accesorios para tornillos de banco paralelos	5/2–5/6		
Accesorios para verificador de par de apriete	6/206		
Aceite	9/164–9/165		
Aceite de corte	1/86, 1/257, 9/171–9/172,		
	9/174–9/176		
Aceite de corte de alto rendimiento	1/86, 1/257,		
	9/172, 9/175		
Aceite de corte especial	9/174–9/175		
Aceite de corte Premium	9/175		
Aceite de corte universal	9/172		
Aceite de deslizamiento	9/179		
Aceite de pista de bancada	9/179		
Aceite especial para máquinas de aire comprimido	9/169		
Aceite hidráulico	9/179		
Aceite hidráulico de alto rendimiento	9/179		
Aceite multifunción	9/164–9/165		

Notas acerca de las herramientas
del catálogo

1/2

Índice

1/2–1/49

Marcas registradas utilizadas

1/50

Marcas registradas utilizadas

Marcas registradas utilizadas

AdBlue®	VDA Verband der Automobilindustrie e.V., 10117, Berlin, DE
ASSY®	Adolf Würth GmbH & Co. KG, 74653 Künzelsau, DE
Bluetooth®	Bluetooth SIG, Inc., 98033, Kirkland, US
Con-Pearl®	con-pearl GmbH, 37308 Geismar, DE
Corian®	DuPont Safety & Construction, Inc., 19805, Wilmington, US
Digimatic®	Mitutoyo Corporation, Tokio/Tokyo, JP
Excel®	MICROSOFT CORPORATION, 98052-6399, Redmond, US
FIDLOCK®	Fidlock GmbH, Kirchhorster Str. 39 30659 Hannover, DE
HARDOX®	SSAB Technology AB, Stockholm, SE
Hastelloy®	Haynes International, Inc., Kokomo Ind., US
Inconel®	Huntington Alloys Corporation, Huntington Va., US
Intel®	Intel Corporation, 95052-8119, Santa Clara, US
Kevlar®	DuPont Safety & Construction, Inc., 19805, Wilmington, US
Kraftkant®	Wera Werkzeuge GmbH, 42349 Wuppertal, DE
L-BOXX®	Sortimo International GmbH, 86441, Zusmarshausen, DE
LYCRA®	The LYCRA Company UK Limited, Manchester, GB
MacOS®	Apple Inc., 95014, Cupertino, US
Monel®	SPECIAL METALS WIGGIN LIMITED, HR4 9SL, Hereford, GB
Nimonic®	SPECIAL METALS WIGGIN LIMITED, HR4 9SL, Hereford, GB
Perlon®	Perlon-Monofil GmbH, 41540 Dormagen, DE
SDS-max®	Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
SDS-plus®	Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
Simmerring®	Carl Freudenberg KG, 69469, Weinheim, DE
Styropor®	BASF SE, 67063 Ludwigshafen, DE
Systainer®	TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG, 73240 Wendlingen, DE
TORQ-SET®	PHILLIPS SCREW COMPANY, 01913, Amesbury, US
TORX PLUS®	Acument Intellectual Properties, LLC, Troy Mich., US
TORX®	Acument Intellectual Properties, LLC, Troy Mich., US
Trespa®	Trespa International B.V., 6002 SM, Weert, NL
TRI-WING®	PHILLIPS SCREW COMPANY, 01913, Amesbury, US
T-STAR®	SPAX International GmbH & Co. KG, Kölner Straße 77 58256 Ennepetal, DE
U-WAVE®	Mitutoyo Corporation, Tokio/Tokyo, JP
Viton®	The Chemours Co., Wilmington DE, US
Windows Vista®	MICROSOFT CORPORATION, 98052-6399, Redmond, US
Windows®	MICROSOFT CORPORATION, 98052-6399, Redmond, US

1/50

El índice:

Al final del catálogo se encuentra la
búsqueda por palabra clave y las
marcas registradas utilizadas.

Notas acerca de las herramientas del catálogo

Edición 2025/2027

I. Catálogo de herramientas

Este catálogo ofrece más de 1900 páginas de una gama coordinada de productos de la más alta calidad, que seguro satisfará sus necesidades. La gama ha sido desarrollada conjuntamente por especialistas sobre la base de años de experiencia e innumerables conversaciones con nuestros clientes.

III. Precios, condiciones de venta, entrega y pago

Los precios de los artículos indicados en el catálogo son precios orientativos sin IVA que, a menos que se indiquen otras unidades de medida, se aplican a 1 artículo en cada caso. En caso de que unidades de embalajes (U.E.) estén marcadas con Δ, el producto se podrá suministrar sólo en unidades de embalaje completas. Los precios son válidos hasta el 30/06/2027. Le pedimos su comprensión si son necesarias correcciones de precios tras cambios imprevisibles en el mercado, que son posibles tanto al alza como a la baja. El impuesto sobre el valor añadido legal se cobrará al tipo aplicable el día de la entrega. Pregunte por nuestra oferta especial para objetos y cantidades mayores. Todas las entregas están sujetas a nuestros Términos y condiciones de venta, entrega y pago en su versión modificada periódicamente.

II. Surtido del catálogo

El surtido se divide en 9 grupos de productos para facilitarle el trabajo diario con el catálogo. Además del índice alfabético, los resúmenes de los grupos de productos le permiten encontrar rápidamente productos específicos. La gama de productos del catálogo se ha desarrollado en estrecha colaboración con todos los socios para satisfacer sus necesidades.

IV. Pedidos

A cada artículo definido individualmente se le asigna un número de catálogo de 8 dígitos. La cantidad del pedido y el número de catálogo son suficientes para sus pedidos. Por razones de seguridad y para evitar errores al redactar sus pedidos, le recomendamos que introduzca también una breve descripción del artículo y sus dimensiones.

Sus pedidos se tramitarán de acuerdo con nuestras condiciones de entrega vigentes.

A

Abrazadera	9/133	Accesorios para bombas manuales universales	9/153
Abrazadera 2 orejas	9/133	Accesorios para brocas sacanúcleos	7/63
Abrazadera de encendedor	9/84	Accesorios para cabezales portacuchillas angulares	5/191
Abrazadera de manguera	9/133	Accesorios para carracas	6/89
Abrazadera de rosca	4/74–4/75	Accesorios para carracas de	
Abrazadera de tubo flexible IDEAL	9/133	cuadradillo pasante	6/13, 6/62, 6/88, 6/94
Abrazadera intercambiable para cuchillo pelacables	5/68	Accesorios para carros de taller	6/116–6/128,
Abrazadera para balanza de resorte	4/136–4/137		6/136–6/140, 6/146–6/151, 6/157–6/159
Abrazadera para cinta de sujeción	9/133	Accesorios para cepillo de carpintero	7/89
Abrazadera para cinta de sujeción IDEAL	9/133	Accesorios para cepillo doble	7/89
Abrazadera para tubo flexible	9/133	Accesorios para cepillos para tubos	7/5
Abridor de caja de cartón	7/117	Accesorios para cinceles	6/356
Accesorios de taller	6/116, 6/136, 6/146	Accesorios para comprobadores de equipos	5/110
Accesorios de tornillo de banco paralelo	5/2–5/6	Accesorios para cortaarandelas	7/34
Accesorios para abridor de paquetes	7/117	Accesorios para cortacristales	7/34, 7/116
Accesorios para alcotanas	6/341	Accesorios para cortador de manguitos	
Accesorios para alicates para desforrar	5/74–5/75	de estanqueidad	7/44
Accesorios para bidón de combustible	9/158	Accesorios para cortadora circular	7/34
Accesorios para bidón de combustible		Accesorios para cortapernos	5/135–5/136
de chapa de acero	9/158	Accesorios para cortatubos	7/40–7/43
Accesorios para bidón de gasolina	9/158	Accesorios para cortatubos de goteo	7/44
Accesorios para bolsa para herramientas	7/144, 7/147	Accesorios para cortatubos de plástico	7/43–7/44
		Accesorios para crema para el lavado de manos	9/183
		Accesorios para cuchillo pelacables	5/68–5/69



Accesorios para cúter	7/124, 7/127–7/128	Accesorios para linternas	
Accesorios para cúter de seguridad	7/121–7/122	de bolsillo	9/16, 9/19, 9/22, 9/29
Accesorios para cúter de seguridad especial para film	7/122	Accesorios para linternas frontal	9/29
Accesorios para destornillador dinamométrico	6/173–6/175, 6/237	Accesorios para llave de boca en estrella de gran potencia	5/156
Accesorios para detector de tensión	5/95	Accesorios para llave de cinta	6/381–6/382
Accesorios para dispositivo de rotulación	9/65	Accesorios para llave de estrella con carraca	5/150
Accesorios para dispositivos pasacables	5/114–5/117	Accesorios para llave de vaso	5/143, 5/159
Accesorios para embudo	9/160	Accesorios para llave dinamométrica	6/179
Accesorios para engrasador con pincel	9/155	Accesorios para llaves	5/138
Accesorios para equipos de curvado	7/50	Accesorios para maletín de plástico	6/346
Accesorios para escarpelo	7/128	Accesorios para máquina de grabado	9/63
Accesorios para extractor	6/365	Accesorios para marcador para perforaciones	9/67
Accesorios para extractor interior	6/370	Accesorios para marcador para perforaciones profundas	9/67
Accesorios para fresa atornillable	5/191	Accesorios para marcadores permanentes	9/68
Accesorios para fresa copiadora	5/191	Accesorios para martillo de seguridad	6/346–6/348, 6/350–6/352
Accesorios para fresa de disco	5/191	Accesorios para martillos de cerrajero	6/339, 6/344
Accesorios para fresa frontal y para planear	5/191	Accesorios para martillos de fragua	6/344, 6/348
Accesorios para fresa frontal, fresa de escuadrar y fresa atornillable	5/191	Accesorios para martillos de seguridad de fragua	6/352
Accesorios para fresa frontal, fresa de escuadrar y fresa cilíndrica frontal	5/191	Accesorios para mazos	6/344
Accesorios para fresa frontal, insertable y atornillable	5/191	Accesorios para muelas de rectificar de sujeción por velcro	8/34
Accesorios para fresa para biselar	2/21, 5/191	Accesorios para muelle desatascador de tubos	7/38
Accesorios para fresa para centrar	5/191	Accesorios para MultiMaster	7/86
Accesorios para fresa rotativa	8/65	Accesorios para multímetro	5/104, 5/106
Accesorios para fresas con mango	8/65	Accesorios para MultiTalent	7/86
Accesorios para fresas para planear	2/21, 5/191	Accesorios para pantalla protectora de soldador	9/85
Accesorios para fresas para ranuras en T	5/191	Accesorios para pasadores de carpintero	9/66–9/67
Accesorios para frontales	9/29	Accesorios para pelacables	5/66
Accesorios para granete	6/360	Accesorios para pelamangueras	5/68
Accesorios para grapadora	9/120, 9/123	Accesorios para perforadora de chapa	7/31
Accesorios para herramienta desbarbadora	6/335, 6/337–6/338	Accesorios para piedras de suavizar	8/90
Accesorios para herramienta multifunción	7/84–7/88	Accesorios para pinzas para quitar el esmalte	5/77
Accesorios para herramienta pelacables	5/66	Accesorios para pistola de aire	9/140
Accesorios para instrumentos de medición de altura	4/88	Accesorios para pistolas de cartuchos	9/149–9/150, 9/152
Accesorios para la pistolas para tuercas de remache ciego	9/112	Accesorios para pistolas de engrasar con palanca manual	9/152
Accesorios para lámparas de trabajo	9/40, 9/49–9/50, 9/54–9/55	Accesorios para pistolas neumáticas	9/138
Accesorios para linea de tiza automática	7/116	Accesorios para punzonadora a batería recargable	9/109
Accesorios para linternas cilíndricas	9/38	Accesorios para rascador de pintura	6/325
		Accesorios para rascadores	6/324–6/325
		Accesorios para rasquetas planas	6/323



Accesorios para remachadoras para remaches ciegos . . .	9/95	Aceite para aterrajear	7/50
Accesorios para remachadoras para tuercas		Aceite universal	9/164–9/165
de remaches ciegos	9/93–9/95, 9/106–9/107,	Aceite WD40	9/164–9/165
.	9/110, 9/112–9/113	Aceitera de chapa blanda	9/157
Accesorios para rodamientos	6/375	Acero de perforación	7/32
Accesorios para rotuladores finos	9/67	Acetona	9/180
Accesorios para rugosímetros	4/169	Acoplamiento	9/14, 9/124
Accesorios para sargentos	5/13, 5/16	Acoplamiento CEE	9/14
Accesorios para seguetas	7/55	Acoplamiento de aire comprimido	9/124–9/125
Accesorios para sierras de arco	7/59	Acoplamiento de cierre	9/124
Accesorios para sierras de corte en ingletes	7/59	Acoplamiento de cierre rápido	9/124
Accesorios para sierras de mano	7/53	Acoplamiento de contacto de protección	
Accesorios para sierras de metal	7/54–7/55	de goma sólida	9/13
Accesorios para sierras de tracción	7/58	Acoplamiento de manguera	9/125
Accesorios para sierras PUK®	7/53	Acoplamiento de seguridad	9/125
Accesorios para sierras universales	7/53	Adaptador	3/121, 3/123, 7/87, 9/6
Accesorios para soportes de montaje	5/22	Adaptador de accionamiento	3/133
Accesorios para SuperCut	7/86	Adaptador de alojamientos	3/121, 3/123
Accesorios para taladro magnético	1/96	Adaptador de aspiración para brocas con extracción	
Accesorios para taladro sacanúcleos	1/96	de polvo	7/105
Accesorios para tenazas de sifón	7/36	Adaptador de batería para lámparas de trabajo	9/49
Accesorios para terrajas	7/51	Adaptador de bola	9/142
Accesorios para tijera para chapa y para		Adaptador de bola de latón	9/142
aceros redondos	7/30	Adaptador de carga	9/29
Accesorios para tijera para tubos	7/44–7/46	Adaptador de cargador de coche	9/29
Accesorios para tijeras de inglete	7/28–7/29	Adaptador de comprobación para estación de carga . . .	5/106
Accesorios para tijeras para chapa	7/30	Adaptador de equilibrado	3/122
Accesorios para tijeras para tubos flexibles/tubos	7/44	Adaptador de interfaz para lámparas de trabajo	9/49
Accesorios para tornillos de banco	5/2–5/7	Adaptador de linterna	9/29
Accesorios para tornillos de banco paralelos	5/2–5/6	Adaptador de medición	5/110
Accesorios para verificador de par de apriete	6/206	Adaptador de par	6/237
Aceite	9/164–9/165	Adaptador de ranuras en T rombo	3/196
Aceite de corte	1/86, 1/257, 9/171–9/172,	Adaptador de rosca para calzos de rosca	3/169
.	9/174–9/176	Adaptador de rosca para cepillo para tubos	7/5
Aceite de corte de alto rendimiento	1/86, 1/257,	Adaptador de trasvase	9/74
.	9/172, 9/175	Adaptador insertable	6/199, 6/202–6/203
Aceite de corte especial	9/174–9/175	Adaptador llave de vaso	6/69–6/70
Aceite de corte Premium	9/175	Adaptador para broca de succión	7/105
Aceite de corte universal	9/172	Adaptador para calibres de medición	4/45
Aceite de deslizamiento	9/179	Adaptador para cartuchos	9/150, 9/152
Aceite de pista de bancada	9/179	Adaptador para dispositivo de etiquetado	9/64
Aceite especial para máquinas de aire comprimido . . .	9/169	Adaptador para linternas de bolsillo	9/29
Aceite hidráulico	9/179	Adaptador para llaves de estrella con carraca	5/150
Aceite hidráulico de alto rendimiento	9/179	Adaptador para perforaciones de precisión	3/115
Aceite multifunción	9/164–9/165		



Adaptador para puntas	5/150, 6/15, 6/18, 6/36, 6/259–6/262	Aire comprimido-aceite.	9/169
Adaptador para soldadura dura	9/76	Ajustador a cero	3/126
Adaptador para soldadura dura a propano	9/76	Alambre de soldar	9/83
Adaptador para soldadura dura por puntos.	9/76	Alambre para soldaduras de empalme.	9/83
Adaptador para soldadura dura Turbo	9/76	Alargadera angular	6/160, 6/162, 6/167
Adaptador para soldadura dura Turbo a propano	9/76	Alargadera cardán 1/2".	6/67, 6/167
Adaptador para soldar a propano.	9/76	Alargadera cardán 1/4".	6/16, 6/160
Adaptador para soplete ancho	9/76	Alargadera cardán 3/8".	6/38, 6/162
Adaptador para soplete ancho a propano	9/76	Alargadera cardán de fuerza.	6/160, 6/162, 6/167
Adaptador para soplete de alto rendimiento a propano.	9/77	Alargadera de 1"	6/94
Adaptador para soplete por puntos	9/75–9/76	Alargadera de 1/2"	6/65–6/66, 6/167
Adaptador para soplete por puntos a propano	9/75–9/76	Alargadera de 1/4"	6/15–6/17, 6/160
Adaptador trasvase de latón.	9/74	Alargadera de 3/4"	6/90, 6/169
Adaptador USB para cargador de coche	9/29	Alargadera de 3/8"	5/143, 6/36–6/38, 6/162
Adaptador Weldon para sierras de corona	7/63	Alargadera de cable.	9/12–9/15
Adhesivo	9/188–9/189, 9/193–9/195	Alargadera de cable CEE.	9/14–9/15
Adhesivo altamente resistente	9/193	Alargadera de eje de limpieza de tubos.	7/38
Adhesivo de 2 componentes	9/187, 9/189	Alargadera de fuerza de 1".	6/170
Adhesivo de contacto	9/193	Alargadera de fuerza de 1/2".	6/167
Adhesivo de mercancías peligrosas para el bidón		Alargadera de fuerza de 1/4".	6/160
de gasolina de chapa de acero	9/158	Alargadera de fuerza de 3/4".	6/169
Adhesivo de reacción	9/194–9/195	Alargadera de fuerza de 3/8".	6/162
Adhesivo en spray multiuso	9/185	Alargadera de husillo de fresa con mango.	8/65
Adhesivo multiuso.	9/185	Alargadera de palpador.	4/169
Adhesivo para el bidón de gasolina de chapa		Alargadera de taladro	3/117
de acero	9/158	Alargadera para cepillo para tubos.	7/5
Adhesivo Pattex®	9/193	Alargadera para los muelles desatascadores de tubos.	7/38
Adhesivo permanente	9/185	Alargadera para macho de roscar	1/252
Adhesivo potente.	9/193	Alargadera para mandril de sujeción por	
Adhesivo pulverizado	9/185	dilatación hidráulica.	3/22
Adhesivo Tangit®	9/194	Alargadera para sierras de corona	7/61
Adhesivo UHU®	9/194–9/195	Alargadera VDE.	6/235
Aerosol a presión.	9/157	Alcohol desnaturalizado	9/181
Aerosol a presión industrial	9/157	Alcohol etílico	9/181
Aerosol de contacto WD40	9/164	Alcotana.	6/341
Afilador cadenas motosierra.	6/313	Alfombrilla de carga por inducción	9/34, 9/36
Agente abrillantador	8/95	Alfombrilla magnética.	6/383
Agente abrillantador diamantado.	8/95	Alfombrilla para mecánico	6/384
Agente lubricante para cable	5/117	Alicate de ajuste	5/36, 5/39
Aglutinante.	9/167	Alicate de boca larga.	5/34–5/35
Aglutinante de aceite.	9/167	Alicate de boca larga VDE.	5/34–5/35
Aglutinante de productos químicos	9/167	Alicate de boca redonda VDE.	5/33
Agua para soldadura blanda.	9/83	Alicate de boca semirredonda para electrónica.	5/53, 5/55
Aguja de marcado	3/124	Alicate de corte oblicuo frontal.	5/53–5/55
		Alicate de corte oblicuo frontal para electrónica.	5/53–5/55



Alicate de electricista	5/70	Alicates pelacables automático	5/73–5/76
Alicate de fuerza de corte frontal	5/40	Alicates pico de loro	5/45–5/46, 5/124–5/127, 5/198
Alicate de instalación para electricistas	5/28, 5/71	Alicates sacabocados	7/34
Alicate de instalación para electricistas VDE	5/28, 5/71	Alicates universales antichispeante	5/198
Alicate de presión	5/32–5/33, 5/35–5/36, ...5/39, 5/55, 5/58, 5/113	Alicates universales en punta	5/28–5/30
Alicate de presión de precisión	5/55, 5/58	Alicates universales en punta VDE	5/28–5/30
Alicate de presión para electrónica	5/55	Alicates virolas de cable	5/77–5/78, 5/81–5/82
Alicate de presión para plástico	5/113	Almacén para rollos económicos	8/24
Alicate de presión para plástico VDE	5/113	Almacenamiento de herramientas	7/153
Alicate de presión VDE	5/33, 5/113	Almacenamiento de máquina	9/147
Alicate de punta plana	5/32–5/33, 5/53, 5/55, 5/70	Almacenamiento de puntas	6/256
Alicate de punta redonda para electrónica	5/55	Almacenamiento de tornillos	6/382, 6/383
Alicate para desforrar para electrónica	5/53	Almacenamiento para piezas pequeñas	7/136–7/137
Alicate para joyería	5/33	Almohadilla de carga	9/34, 9/36
Alicate para mecánicos	5/35	Almohadilla de pulido	8/21
Alicate pelacables para electrónica	5/55	Almohadilla de pulido en rollo	8/21
Alicate pelacables VDE	5/72	Almohadillas de vellón	8/61
Alicate universal para trabajos pesados	5/31–5/32	Alojamiento cono Morse VDI	3/87
Alicate universal para trabajos pesados VDE	5/32	Alojamiento de batería para lámparas de trabajo	9/49
Alicates	5/23	Alojamiento múltiple VDI	3/86
Alicates antiestáticas de presión	5/58	Alojamiento para cabezal portacuchillas	3/11–3/13, ...3/30, 3/39–3/40
Alicates combinados VDE	5/28–5/32, 5/45	Alojamiento para hoja de sierra	1/270
Alicates de abrazadera de oreja	6/380	Alojamiento para portabrocas	3/116–3/117
Alicates de agarre frontal	5/39	Altímetro y marcador	4/84–4/86, 4/88
Alicates de ajuste tipo pico de loro	5/128–5/129	Altímetro y marcador digital	4/85–4/86, 4/88
Alicates de boca plana VDE	5/33	Ángulo	4/94–4/98, 7/91, 9/128
Alicates de boca redonda	5/33, 5/55	Ángulo de medición	4/89
Alicates de boca redonda plano	5/28, 5/45, 5/55	Ángulo de plantilla para brocas espirales	4/138
Alicates de boca semirredonda	5/28, 5/37–5/38, 5/45	Ángulo de precisión	7/92
Alicates de boca semirredonda VDE	5/28, 5/38, 5/45	Ángulo de punta	4/97
Alicates de corte frontal	5/39–5/40	Anilla	7/134
Alicates de instalación VDE	5/28, 5/71	Anillo abrasivo	8/56–8/57
Alicates de montaje	5/39	Anillo abrasivo de cerámica	8/57
Alicates de montaje de refrigerante	9/144, 9/146	Anillo abrasivo de corindón	8/56
Alicates de montaje VDE	5/45	Anillo abrasivo de corindón de circonio	8/56
Alicates de plegado	7/47	Anillo de arrastre	3/64
Alicates de presión antiestáticas de precisión	5/58	Anillo de control	4/150
Alicates de puntas	5/35–5/39, 5/53, 5/55, 5/113	Anillo de goma 1"	6/170
Alicates de puntas para electrónica	5/53, 5/55	Anillo de goma 1/2"	6/167
Alicates de seguridad	5/47–5/50, 6/124, 6/128, 6/147	Anillo de goma 1/4"	6/161
Alicates de trenzado	5/23	Anillo de goma 3/4"	6/169
Alicates para circlips de precisión	5/48–5/50	Anillo de goma 3/8"	6/163
Alicates para desforrar	5/53, 5/72–5/76	Anillo de goma de fuerza de 1"	6/170
Alicates para hormigón	5/23	Anillo de goma de fuerza de 1/2"	6/167



Anillo de goma de fuerza de 1/4".....	6/161	Articulación cardán de fuerza de 3/4".....	6/169
Anillo de goma de fuerza de 3/4".....	6/169	Articulación cardán de fuerza de 3/8".....	6/162
Anillo de goma de fuerza de 3/8".....	6/163	Asa de empuje para dispositivo pasacables.....	5/115
Anillo de prueba de roscas.....	4/152–4/155	Asiento cónico.....	3/158
Anillo de retención para herramientas.....	5/25	Atornillador para plaquitas.....	2/7–2/8, 2/10, 2/20, 2/27, 5/188–5/190
Anillo de vellón.....	8/93	Avellanador.....	1/156–1/174, 1/176, 1/248
Anillo opresor de refrigerante.....	9/144, 9/146	Avellanador con agujero transversal.....	1/156–1/157
Anillo para mandril portafresas.....	3/66	Avellanador cónico.....	1/157–1/172, 1/248, 6/277, 6/279
Anillo patrón.....	4/48, 4/150	Avellanador cónico HSS.....	6/277
Anillo sobrepuesto.....	4/134	Avellanador de desbarbar.....	1/161–1/172, 1/248, 6/326, 6/331
Anillo tensor.....	3/149	Avellanador de espiga.....	1/177–1/181
Antirrebose para barriles.....	9/178	Avellanador en retroceso.....	2/22
Aparato comprobación taller.....	6/206	Avellanador plano.....	1/173–1/174, 1/176
Aparato curvador.....	7/48, 7/50		
Aparato de contracción.....	3/119–3/120	B	
Aparato de limpieza de tubos.....	7/39	Balanza de resorte.....	4/135–4/137
Aparato de preajuste.....	3/120	Banco de centraje de metal ligero.....	4/83
Aparato de preajuste para herramientas.....	3/120	Banco de medición.....	4/88
Aparato grabador.....	9/63	Banco de pruebas de ejes.....	4/83
Aparato para biselar.....	7/46	Banco de pruebas de palanca para durómetros.....	4/133
Aparato para biselar tubos.....	7/46	Banco de pruebas para durómetros.....	4/133
Aparatos de medición de comparación de dos puntos.....	4/46	Banco de trabajo.....	6/115, 6/129, 6/133, 6/143, 6/152
Aplicador de cola.....	9/195	Banco de trabajo móvil.....	6/115, 6/133, 6/143, 6/152, 6/159
Apoyo de máquina EFFBE.....	9/147	Banco de trabajo plegable.....	6/129
Apoyo de pieza.....	3/137	Banco para limar rotatorio.....	6/311
Apoyo para calzos de rosca.....	3/169	Bancos de centraje de aluminio.....	4/83
Arandela.....	3/157	Banda cepillo.....	7/4
Arandela compacta.....	8/42, 8/54, 8/90	Banda lijadora de corindón de circonio.....	8/56
Arandela convexa.....	3/157	Bandeja de almacenamiento para carro de taller.....	6/116
Arandela de acabado.....	8/90	Bandolera.....	7/138–7/139, 7/146
Arandela de desbarbar.....	8/90	Bañera multiusos.....	9/159
Arandela intermedia.....	3/149	Baño de aceite.....	9/159
Arandela obturadora.....	3/62	Barniz de sujeción de tornillo.....	9/72
Arcilla para aglutinar productos químicos.....	9/167	Barra de barra.....	3/214
Arco de sierra de marquetería.....	7/55	Barra de mandrinar.....	2/34, 2/36–2/37, 2/42, 2/47–2/48, 2/52–2/53, 2/56, 2/58
Arcos de sierra.....	7/53, 7/55	Barra de mandrinar de metal duro integral.....	2/48, 2/52–2/53
Arcos de sierra de metal.....	7/53–7/54	Barra de mandrinar para roscado.....	2/63
Arrancapasadores.....	6/357–6/360, 6/362	Barra de refuerzo.....	5/22
Articulación angular.....	6/89	Barra de sujeción para carro de taller.....	6/146
Articulación cardán de 1/2".....	6/68		
Articulación cardán de 1/4".....	6/18		
Articulación cardán de 3/4".....	6/90		
Articulación cardán de 3/8".....	6/39		
Articulación cardán de fuerza de 1".....	6/170		
Articulación cardán de fuerza de 1/2".....	6/167		



Barra magnética telescópica	6/305	Bola sujeción magnética	3/206
Barra patrón para micrómetros de exteriores	4/42	Bolígrafo-linterna	9/20–9/21, 9/25, 9/32
Barra redonda	2/87	Bolígrafo-linterna LED	9/20–9/21, 9/25, 9/32
Barra telescópica para rodillo de pintura	9/59	Bolsa	7/138–7/147, 7/149, 7/153
Barras de empuje para cintas pasacables	5/115	Bolsa de detector de tensión	5/95
Báscula	4/135–4/137	Bolsa de montaje	7/140
Base	3/61	Bolsa de nailon	7/140
Base de sujeción	3/179	Bolsa de protección para detector de tensión	5/95
Base de vacío	4/75	Bolsa enrollable	7/139–7/140, 7/145–7/146
Base para calzos de rosca	3/169	Bolsa para clavos	7/149
Base paralela	3/140–3/141	Bolsa para cuchillas	7/122, 7/148
Base pinzas portapieza	3/61	Bolsa para detector de tensión	5/95
Bastidor	6/157	Bolsa para módulos	7/140
Bastidor para equipos de curvado	7/50	Bolsa para tenazas	7/148
Batería	9/29, 9/31	Bolsa portaherramientas	5/26, 6/129, 7/122, 7/138–7/144, 7/146–7/149, 7/153
Batería baby	9/31	Bolsa portaherramientas enrollable	7/145
Batería C	9/31	Bolsa portaherramientas plegable	7/147
Batería de linterna de bolsillo	9/29	Bomba comprobación de presión	7/52
Batería de repuesto	9/29	Bomba de aspiración y presión	9/149
Batería de repuesto para remachadora	9/93–9/94	Bomba de comprobación	7/52
Batería E-block	9/30–9/31	Bomba de empuje	9/149
Batería en bloque de 9 V	9/30–9/31	Bomba empuje alta presión	9/149
Batería foto	4/21, 9/31	Bomba manual	9/152–9/153
Batería para lámpara de trabajo	9/40	Bomba manual universal	9/153
Batería para remachadora	9/93–9/94	Bomba para barriles	9/178–9/179
Batidor	6/361	Bomba para crema para el lavado de manos	9/183
Bidón	9/158	Bombona pequeña de propano	9/74
Bidón de gasolina	9/158	Boquilla	9/124–9/125, 9/127–9/128
Bidón de llenado	9/158	Boquilla de conexión de refrigerante	9/144, 9/146
Bidón de plástico para combustible	9/158	Boquilla de doble rosca	9/127
Bidón de plástico para gasolina	9/158	Boquilla de empalme de recambio para remachadoras para remaches ciegos	9/95
Bidones de gasolina	9/158	Boquilla de empalme de recambio para remachadoras para tuercas de remache ciego	9/106–9/107, 9/112
Bloque abrasivo	8/21–8/22	Boquilla de empalme hidráulica	9/152
Bloque abrasivo manual	8/21	Boquilla de empalme para pistolas para tuercas de remache ciego	9/112
Bloque Arkansas	8/89	Boquilla de empalme para remachadora para tuercas de remaches ciegos	9/106–9/113
Bloque de baterías	9/31	Boquilla de empalme para remachadoras para remaches ciegos	9/95
Bloque de cuchillas para alicates pelacables	5/66	Boquilla de manguera	9/125
Bloque de sujeción	3/163–3/164	Boquilla de refrigerante	9/142, 9/144, 9/146
Bloque de sujeción cónica	3/146, 3/148	Boquilla de repuesto para pistolas de empuje	9/149
Bloque de sujeción lateral	3/178		
Bloque de sujeción magnético	3/207		
Bloque de sujeción plano	3/173		
Bloque patrón paralelo cerámica	4/147		
Bloque prismático	3/207		
Bloque sujeción cónica doble	3/146, 3/148		



Boquilla doble	9/127	Broca de fresa cilíndrica	7/94–7/95
Boquilla gas caliente	9/82	Broca de puntear	1/11–1/13, 1/100
Boquilla insertable	9/124–9/125	Broca de puntear NC	1/11–1/13, 1/100
Boquilla llama	9/82	Broca de roscas combinada	6/278–6/279
Boquilla para pistolas de empuje	9/149	Broca de succión	7/104–7/105
Boquilla roscada	9/127	Broca diamantada	7/109
Boquilla Venturi	3/200	Broca escalonada	1/83–1/86, 6/276, 6/279, 6/281
Borna de apriete excéntrica	3/144–3/145	Broca escalonada corta	1/79
Borne de apriete	3/144–3/145, 3/148	Broca escalonada de fresado	6/281
Borne de fijación	3/195	Broca escalonada de fresar HSS	6/281
Botadores	6/357, 6/359–6/360, 6/362	Broca escalonada de varias guías	1/80
Bote de reserva de aceite	9/157	Broca escalonada HSS	6/276, 6/281
Bote pulverizador	9/156	Broca escariador	1/135
Bote pulverizador de aceite	9/154	Broca espiral cónica	1/65
Botella de gas pequeña	9/74	Broca espiral HSS	1/23, 6/276–6/277
Brazalete para anillos de retén	5/26	Broca espirales	1/13–1/134, 6/276–6/277
Brazo articulado para barra de medición articulada magnética	4/73–4/74	Broca fresadora	6/281
Brazo transversal para tensor rápido	3/197	Broca fresadora HSS	6/281
Brazos de medición para comparador de reloj	4/45	Broca fresadora universal	6/281
Brida de acero	3/75	Broca HSS	6/378
Brida de fundición	3/79	Broca larga para madera	7/93
Brida de sujeción para disco abrasivo	8/10, 8/12	Broca maciza	2/25
Brida de sujeción para discos de corte	8/18	Broca multiusos	7/106
Brida especial para cables	5/120	Broca para carrocería	1/23
Bridas de sujeción	3/159–3/162	Broca para chapa con vástago cilíndrico	1/23
Bridas para cables	5/119–5/122	Broca para cristal	7/106, 7/108
Brisera	9/75	Broca para encofrados	7/94
Brisera para propano	9/75	Broca para gres fino	7/109
Broca cañón monolabial	1/136	Broca para hormigón	7/106–7/108
Broca cerámica	7/106	Broca para hormigón armado	7/104
Broca combinada HSS	6/278–6/279	Broca para madera	7/95, 7/106
Broca combinada HSSE	6/279	Broca para tornos ... 1/15–1/22, 1/24, 1/50, 1/102–1/103	
Broca con extracción de polvo SDS-max	7/105	Broca percutora	7/96–7/102, 7/104–7/105
Broca con extracción de polvo SDS-plus	7/104	Broca percutora SDS-max	7/101–7/102, 7/105
Broca cónica para chapa	1/81–1/82	Broca percutora SDS-plus	7/96–7/100, 7/104
Broca cortas	1/15–1/22, 1/24, 1/102–1/103	Broca sacanúcleos	1/87–1/92, 1/95–1/96, 7/63
Broca de azulejos	7/109	Broca sacanúcleos de metal duro	1/96
Broca de centrar	1/9–1/11, 1/100, 7/61, 7/63, 7/103, 7/106	Broca sacanúcleos HSS-Co	7/63
Broca de centrar de metal duro para coronas de perforación	7/103	Brocas cónicas	1/81–1/82
Broca de centrar de recambio	7/61, 7/63	Brocas escariadoras	1/70
Broca de cincel	7/106–7/107	Brocas espirales de madera	7/93
Broca de fango	7/38	Brocas Forstner	7/94
		Brocas para agujeros profundos	1/131–1/133
		Brocas para casquillo guía	1/71
		Brocas salomónicas	7/93



Brocha	2/83	Cabezal de martillo de plástico	6/346
Brocha de 4 lados	2/83	Cabezal de martillo de superficie blanda de recambio	6/347–6/348, 6/350–6/352
Brocha de empuje para chaveteros	2/81–2/83	Cabezal de nailon para martillo de superficie blanda	6/347–6/348, 6/350–6/352
Brocha de recambio para engrasador con pincel	9/155	Cabezal de plástico duro para martillo de superficie blanda	6/347–6/348, 6/351
Brocha para barnizar para pintores	9/57	Cabezal de poliuretano para martillo de superficie blanda	6/352
Brocha para chaveteros	2/81	Cabezal de recambio para martillo de superficie blanda	6/347–6/348, 6/350–6/352
Brocha para laca de esmalte	9/58	Cabezal de tenazas para mallas metálicas	5/136
Brocha para radiador	9/57	Cabezal ensanchador	7/47
Brocha para radiador industrial	9/57	Cabezal expansor de remache	7/47
Brocha redonda industrial	9/57	Cabezal para mango en T	6/89
Brocha redonda para pintores	9/57	Cabezal para martillo de superficie blanda	6/347–6/348, 6/350–6/352
Brocha VDE	5/113	Cabezal para terrajas roscadoras	7/51
Brochas	9/57–9/59, 9/83	Cabezal portacuchillas angular	2/12, 2/15–2/16
Buril	2/86–2/87	Cable alargador	9/12–9/15
Buril diamantado para máquina de grabado	9/63	Cable alargador CEE	9/13–9/15
Buril HM para máquina de grabado	9/63	Cable de conexión	4/19–4/20, 9/15
Buril para grabador	9/63	Cable de datos	4/19–4/20
Buril para ranuras	6/356	Cable de datos Digimatic	4/19–4/20
Buscador de seguridad	5/93	Cable de datos RS232	4/20
Buscapolos inductivo	5/91	Cable de datos USB	4/19–4/20
Buscapolos sin contacto	5/91	Cable de medición	5/104, 5/106, 5/110
		Cable de sierra	7/55
		Cable de sierra HM	7/55
		Cadena de filtros de aceite	6/382
		Caja de aluminio	7/135
		Caja de cables	9/2
		Caja de corte de inglete	7/59
		Caja de distribución	9/126
		Caja de distribución colgante	9/11
		Caja de distribución eléctrica	9/10–9/11
		Caja de distribución final	9/126
		Caja de herramientas	6/156, 7/134–7/137
		Caja de ingletes	7/59
		Caja de madera para pie de rey	4/26
		Caja de mano	7/136–7/137
		Caja de martillo blando	6/348
		Caja de montaje	7/153
		Caja de plástico	7/159
		Caja de plástico para fresas rotativas	8/74, 8/78

C

Cabeza bombeada	9/97–9/98
Cabeza de martillo blando	6/346–6/348, 6/350–6/352
Cabeza de percusión para martillo de plástico	6/346
Cabeza de plástico súper para martillo de superficie blanda	6/348
Cabeza de roscar para terraja roscadora	7/51
Cabeza expansor	7/47
Cabeza grande	9/97
Cabeza para martillo de seguridad de aluminio	6/348
Cabeza para martillo de superficie blanda de PU	6/352
Cabeza percutora de recambio para martillos de seguridad	6/346
Cabezal cortador de recambio para cortapernos	5/135–5/136
Cabezal cortador para cortapernos	5/135–5/136
Cabezal de cambio rápido	3/80
Cabezal de cortapernos	5/135
Cabezal de foco	9/46
Cabezal de goma para martillo de superficie blanda	6/348
Cabezal de lámpara de trabajo LED	9/46
Cabezal de linterna de inspección	9/46



Caja de recolección para cuchillas	7/123, 7/127	Calibre para medir el juego de émbolo	4/142
Caja de transporte	7/135, 7/159	Calibre paralelo	4/145–4/148
Caja de transporte de aluminio	7/135	Calibre pie de rey con compás	4/92
Caja de vasos de 1"	6/93	Calzo de rosca	3/164–3/165, 3/167–3/168
Caja de vasos de 1/2"	5/197, 6/47–6/54, 6/60, 6/72–6/75, 6/82, 6/118, 6/120, 6/126, 6/138, 6/149, 6/151, 6/163–6/166, 6/183	Cámara	6/308
Caja de vasos de 1/4"	6/2–6/11, 6/73, 6/118, 6/160, 6/183, 6/273	Cámara de inspección	6/308
Caja de vasos de 1/4" + 1/2"	6/54–6/59, 6/119	Cámara térmica	4/129
Caja de vasos de 1/4" + 3/8"	6/28, 6/30	Candado	7/132–7/133
Caja de vasos de 3/4"	6/86–6/87, 6/168	Candado de aluminio	7/133
Caja de vasos de 3/8"	6/27–6/33, 6/41, 6/46, 6/73, 6/118, 6/120, 6/149, 6/162	Candado de latón	7/132–7/133
Caja remolque para carro de taller	6/146	Candado de recambio para carro de taller	6/116
Caja transparente	7/136–7/137	Candado numérico	7/132–7/133
Caja transparente de almacenamiento	7/136–7/137	Candado para carro de taller	6/116
Caja vacía	1/60	Candado Titalium	7/133
Caja vacía para brocas espirales	1/60	Capuchón protector para tornillo de presión	3/198
Caja vacía para fresas con mango	8/74, 8/78	Carcasa de martillo	6/348
Cajas de surtido	7/136–7/137	Carcasa de martillo de plástico	6/348
Cajón	7/134–7/135, 7/159	Carcasa magnética	6/382
Cajón de recambio para fresa de biselado	2/21	Cargador	9/29, 9/31
Calibrador de cordón de soldadura	4/139	Cargador de automóvil	9/31
Calibrador de ranura digital	4/15	Cargador de batería	9/31
Calibrador macho	4/149–4/150	Cargador de coche	9/31
Calibrador macho de roscado	4/150–4/155	Cargador de recambio de batería para remachadoras de tuercas de remache ciego	9/93–9/94
Calibre de acero	4/138	Cargador para remachadora para tuercas de remaches ciegos	9/93–9/94
Calibre de acero de rosca	4/138	Cargador rápido	9/31
Calibre de acero de rosca triangular	4/138	Carpeta de mediciones	6/100, 7/145
Calibre de acero de torno y rosca	4/138	Carraca	6/172, 6/184, 6/287–6/288, 6/294, 6/296
Calibre de agujeros	4/140	Carraca acoplable de 1"	6/180
Calibre de control	4/145–4/148	Carraca acoplable de 1/2"	6/180
Calibre de control para micrómetros de exteriores	4/42	Carraca acoplable de 1/4"	6/180
Calibre de medición	4/31, 4/33, 4/45, 4/61, 4/64	Carraca acoplable de 3/4"	6/180
Calibre de medición para plato	4/33	Carraca articulada de 1/2"	6/64
Calibre de perfil	4/140	Carraca articulada de 1/4"	6/14
Calibre de pulido	4/138	Carraca continua	6/60
Calibre de tampón	4/149–4/155	Carraca de 1"	6/94
Calibre de tampón de rosca	4/150–4/155	Carraca de 1/2"	5/196, 6/60–6/65
Calibre hembra de roscas	4/152–4/155	Carraca de 1/4"	6/12–6/15
Calibre macho cónico	3/115–3/116	Carraca de 3/4"	6/88–6/89
Calibre milimétrico de agujeros	4/140	Carraca de 3/8"	6/34–6/36
Calibre normal	4/145–4/148	Carraca de anillas insertable	6/201
Calibre normal de cerámica	4/147	Carraca de cuadradillo pasante de 1"	6/94
		Carraca de cuadradillo pasante de 1/2"	6/62, 6/65
		Carraca de cuadradillo pasante de 1/4"	6/13, 6/15



Carraca de cuadradillo pasante de 3/4".....	6/88	Carretilla de aluminio para sacos	7/159
Carraca de cuadradillo pasante de 3/8".....	6/36	Carretilla de apilado.....	7/159
Carraca de mango giratorio 1/2"	6/63	Carretilla de apilado de aluminio	7/159
Carraca de mango giratorio 1/4"	6/14	Carretilla de cajones	7/159
Carraca de mango giratorio de 1/2".....	6/63	Carretilla de transporte	7/139, 7/159
Carraca de mango giratorio de 1/4".....	6/14	Carretilla de transporte multiusos.....	7/159
Carraca de montaje de andamios.....	5/157	Carretilla multiusos	7/159
Carraca insertable	6/203	Carretilla para Euro System	7/159
Carraca insertable cuadrada	6/13, 6/62, 6/88, 6/94	Carretilla para sacos	7/159
Carraca pasante de 1/2"	6/60	Carro de aluminio	7/159
Carraca reversible 1".....	6/94	Carro de herramientas.....	6/115, 6/129–6/135, 6/141–6/159
Carraca reversible 1/2"	5/196, 6/61–6/65	Carro de plataforma	7/159
Carraca reversible 1/2" a prueba de polvo.....	6/63	Carro de servicio	6/134
Carraca reversible 1/2" totalmente de acero	6/64	Carro de taller	3/170, 6/115, 6/129, 6/132–6/135, 6/141–6/142, 6/144–6/146, 6/153–6/157, 6/159
Carraca reversible 1/4"	6/12–6/15	Carro de transporte	7/159
Carraca reversible 1/4" a prueba de polvo.....	6/13–6/14	Carro transportador para muebles	7/159
Carraca reversible 1/4" totalmente de acero	6/14	Cartucho de gas.....	9/78
Carraca reversible 3/4"	6/88–6/89	Cartucho de herramientas.....	7/157
Carraca reversible 3/8"	6/34–6/36	Cartucho de propano.....	9/78
Carraca reversible 3/8" a prueba de polvo.....	6/34–6/35	Cartucho desechable.....	9/78
Carraca reversible 3/8" totalmente de acero	6/35	Cartucho insertable	9/78
Carraca reversible a prueba de polvo.....	6/13–6/14, 6/34–6/35, 6/63	Cartucho para quemador Bunsen.....	9/78
Carraca reversible articulada de 3/8".....	6/35	Cartucho para soplete de soldadura blanda	9/78
Carraca reversible con palanca 1/2".....	6/61–6/62, 6/64–6/65	Cartuchos para pistola de cola caliente	9/193
Carraca reversible con palanca 1/4".....	6/12, 6/14–6/15	Casco	9/84–9/85
Carraca reversible con palanca 3/4".....	6/88	Casco automático	9/84
Carraca reversible con palanca 3/8".....	6/34–6/36	Casco de soldador.....	9/84–9/85
Carraca reversible con palanca de 1".....	6/94	Casete	1/60, 1/161, 1/175, 1/233
Carraca reversible con palanca de 1/2".....	6/61–6/62, 6/64–6/65	Casquillo abrasivo	8/56–8/57, 8/61
Carraca reversible con palanca de 1/4" . . .	6/12, 6/14–6/15	Casquillo abrasivo de cerámica	8/57
Carraca reversible con palanca de 3/4"	6/88	Casquillo abrasivo de corindón.....	8/56
Carraca reversible con palanca de 3/8"	6/34–6/36	Casquillo de guía.....	2/81–2/82
Carraca reversible con palanca insertable	6/199	Casquillo de prolongación.....	3/117
Carraca reversible de 1"	6/94	Casquillo de sujeción.....	3/17, 3/43
Carraca reversible de 1/2"	5/196, 6/61–6/65	Casquillo de vellón abrasivo	8/61
Carraca reversible de 1/4"	6/12–6/15	Casquillo guía	1/72–1/77
Carraca reversible de 3/4"	6/88–6/89	Casquillo intermedio	3/13–3/14, 3/21–3/22, 3/31, 3/40–3/41
Carraca reversible de 3/8"	6/34–6/36	Casquillo para terminales de cable.....	5/85
Carraca reversible insertable.....	6/197, 6/199, 6/202	Casquillo reductor	3/13–3/14, 3/21–3/22, 3/40–3/41, 3/117
Carraca reversible telescópica	6/63	Casquillo roscado	2/47, 2/57
Carraca telescópica 1/2"	6/63	Casquillos.....	3/26
Carretilla de aluminio	7/159		



Casquillos de reducción para discos abrasivos	8/3	Cepillo para cordones en ángulo	7/4
Cautín de precisión	9/79	Cepillo para desbarbar	7/6
Cautín universal	9/79	Cepillo para el interior de tubos de cobre	7/5
Cepillo abrasivo radial	7/10	Cepillo para interior de tubos	7/5, 7/19–7/20
Cepillo acanalador	7/89	Cepillo para limas	7/2
Cepillo acanalador doble	7/89	Cepillo para mecánica de precisión	7/3
Cepillo circular	7/6–7/9, 7/12–7/13, 7/17	Cepillo para pinzas de freno	7/4
Cepillo circular de seguridad	7/13	Cepillo para racores	7/5
Cepillo cónico	7/11	Cepillo para techos	9/60
Cepillo de alambre de acero manual	7/2–7/5	Cepillo para tuberías	7/8
Cepillo de bloque	7/90	Cepillo para tubos	7/5, 7/19–7/20
Cepillo de carpintero	7/89–7/90	Cepillo soldadura	7/4
Cepillo de carpintero combinado	7/90	Cepillos centrífugos	8/59
Cepillo de carpintero doble	7/89	Cepillos para pintura	9/59
Cepillo de carpintero manual	7/89	Cera anticorrosión	9/163
Cepillo de copa	7/14–7/17	Cesta plegable	7/159
Cepillo de disco	7/20	Chapa lijada	6/322
Cepillo de disco para CNC	7/20	Chapa lijada diamantada	6/322
Cepillo de filamentos de gran capacidad	7/20	Chaveta	3/65
Cepillo de granja	9/60	Chaveta anular	6/344
Cepillo de láminas	8/59	Chaveta de mango	6/343–6/344
Cepillo de latón	7/2	Cinzel	6/356
Cepillo de mano	9/61	Cinzel de pala ancha	7/111
Cepillo de mano de nailon	7/2–7/3	Cinzel pala	7/109–7/111
Cepillo de muescas	7/4	Cinzel para alicatador	6/356, 7/109–7/111
Cepillo de orfebre	7/3	Cinzel para electricistas	6/356
Cepillo de pincel	7/17–7/19	Cinzel puntiagudo	6/355, 7/109–7/111
Cepillo de pincel de seguridad	7/18	Cinzel puntiagudo manual	6/355
Cepillo de relojero	7/3	Cinzel ranurador	6/356
Cepillo de vellón de fibra	8/59	Cinzel SDS-máx.	7/110–7/111
Cepillo fino	7/3	Cinzel SDS-plus	7/109–7/110
Cepillo interior	7/5	Cinceles	5/199, 6/354–6/356
Cepillo limpiador	7/89	Cinceles en cruz	6/355
Cepillo manual de alambre	7/2–7/5	Cinceles para ranuras	6/355
Cepillo manual de alambre de acero	7/5	Cinceles para ranuras manual	6/355
Cepillo manual de alambre de acero inoxidable	7/5	Cinceles portátiles	6/356
Cepillo manual de alambre de acero inoxidable para soldaduras en ángulo	7/4	Cinta abrasiva	8/61
Cepillo manual de alambre de latón	7/5	Cinta adhesiva	9/196–9/200
Cepillo para agujeros	7/5, 7/19–7/20	Cinta adhesiva aislante	9/200
Cepillo para boquillas	7/5–7/6, 7/19–7/20	Cinta adhesiva aislante eléctrica	9/200
Cepillo para boquillas de latón	7/6	Cinta adhesiva antideslizante	9/198
Cepillo para boquillas de nailon	7/6	Cinta adhesiva de advertencia	9/198
Cepillo para bruñir	7/6	Cinta adhesiva de aluminio	9/196
Cepillo para bujías	7/2	Cinta adhesiva de doble cara	9/196, 9/199
		Cinta adhesiva de seguridad	9/198



Cinta adhesiva de tela	9/196, 9/199	Cinta pasacables	5/115–5/116, 5/118
Cinta adhesiva doble	9/196	Cinta pasacables para dispositivo pasacables. . .	5/115–5/116
Cinta adhesiva Duct Tape	9/199	Cinta textil abrasiva con vellón	8/26
Cinta adhesiva para alfombras	9/199	Cinta textil abrasiva de cerámica	8/27–8/28
Cinta adhesiva para embalaje	9/196–9/198	Cinta textil abrasiva de corindón.	8/24–8/25, 8/28
Cinta aislante	9/196, 9/200	Cinturón para bolsas de herramientas	7/147
Cinta antideslizante	9/198	Cinturón portaherramientas	7/149
Cinta crepé	9/197–9/198	Cizalla para cable con llave de carraca.	5/62
Cinta de aluminio	9/196	Cizalla para cable VDE	5/29, 5/60
Cinta de cabeza de repuesto.	9/84	Cizalla para corte de fleje	7/25
Cinta de cabeza para casco	9/84	Cizalla pelacables	5/55
Cinta de cierre	9/197	Cizallas para fleje de acero	7/25
Cinta de cobertura	9/198	Clavera	6/353–6/354
Cinta de cobertura de papel	9/198	Clavo para grapadora	9/120, 9/123
Cinta de cobertura especial.	9/198	Clip de correa linternas frontales	9/29
Cinta de embalaje	9/196–9/198	Clip de correa para frontal	9/29
Cinta de embalaje de PP	9/196	Clip de correa para frontales.	9/29
Cinta de embalaje de PVC.	9/197	Clip de correa para linterna de bolsillo.	9/29
Cinta de escritura.	9/65	Clip de correa para linternas de bolsillo.	9/29
Cinta de juntas, autosoldable	9/200	CoinDriver	6/209
Cinta de lámina	4/144	Color de polvo de cinc.	9/162
Cinta de marcación de advertencia.	9/196–9/197	Compartimento de cajón.	7/144
Cinta de marcación de suelo.	9/198	Compás de exteriores	4/92
Cinta de medición	4/107–4/113	Compás de interiores	4/92
Cinta de obturación roscada.	9/191	Compás de muelles.	4/91
Cinta de obturación roscada de PTFE.	9/191	Compás de punta	4/91
Cinta de prueba	9/179	Compás trazador	4/92
Cinta de recambio para llave de correa	6/381–6/382	Compases	4/91–4/92
Cinta de reparación	9/200	Complemento de sujeción para sargento.	5/13
Cinta de seguridad	9/198	Composición de lijar	8/95
Cinta de sellado.	9/200	Composición de pulido	8/95
Cinta de señalización de advertencia de PVC	9/197	Comprobador de ácido de la batería	6/382
Cinta de sujeción	5/24	Comprobador de aparatos	5/103, 5/109
Cinta de tejido abrasivo.	8/24–8/28	Comprobador de campo magnético.	5/92
Cinta de tejido abrasivo de corindón de circonio.	8/26	Comprobador de enchufes	5/104
Cinta magnética.	3/220	Comprobador de inflado de neumáticos manual.	9/137
Cinta métrica	4/104–4/113	Comprobador de instalación.	5/105, 5/107–5/108
Cinta métrica autoadhesiva.	4/109	Comprobador de paneles fotovoltaicos	5/106
Cinta métrica de bolsillo	4/109–4/113	Comprobador para luces de automóvil	5/92
Cinta métrica de marcos	4/108	Comprobador Wallbox	5/107
Cinta métrica encapsulada	4/107	Comprobadores de inflado de neumáticos	9/137
Cinta métrica enrollable	4/107–4/113	Compuesto abrasivo	8/95
Cinta métrica para medición de circunferencias	4/102	Concentrado abrasivo	9/174
Cinta para la cabeza	9/84	Concentrado abrasivo de alto rendimiento	9/174
Cinta para moqueta.	9/199		



Concentrado de lubricante refrigerante de alto rendimiento	9/173–9/174	Corona espiral para plato de tres mordazas	3/67–3/68
Concentrado de taladrina	9/172	Corona fresadora	1/87
Conector combinado para adaptador trasvase	9/74	Correa de transporte	7/144
Conector con puesta a tierra	9/13	Correa para bolsa	7/144
Conector de acoplamiento	9/124–9/125	Correa para galga de espesor	4/143
Conector de aire comprimido	9/127, 9/135	Correa portante	7/144
Conector de enchufe	9/136	Cortaalambres	5/29, 5/40–5/46, 5/51–5/54, 5/57–5/58
Conector de manguera	9/135	Cortaalambres antiestáticas	5/57–5/58
Conector rápido	9/135	Cortaalambres de fuerza	5/29, 5/40, 5/42–5/43, 5/45
Conectores	9/6, 9/13–9/14	Cortaalambres de fuerza VDE	5/29, 5/43
Conectores de compresión	5/85	Cortaalambres de precisión	5/54, 5/58
Conexión	9/136	Cortaalambres de precisión antiestáticas	5/58
Conexión angular de refrigerante	9/144, 9/146	Cortaalambres electromecánico	5/51
Conexión de alimentación para linterna de barra	9/38	Cortaalambres para electrónica	5/51–5/54, 5/57
Conexión de cable	4/19–4/20	Cortaalambres para plástico	5/44
Conexión de red para aparatos grabadores	9/63	Cortaalambres pelacables	5/42
Conexión de red para dispositivo de rotulación	9/64	Cortaalambres pelacables VDE	5/42
Conexión de red para lámparas de trabajo	9/49	Cortaalambres VDE	5/29, 5/40–5/43, 5/45
Conexión de red para linternas cilíndricas	9/38	Cortaarandelas	7/34
Conexión de trasvase de propano	9/74	Cortacables para cables Bowden	5/63
Conmutador de pedal	4/19	Cortacables VDE	5/62
Cono de recambio para reavivador muelas	8/5	Cortacartones de seguridad	7/117
Consola para cambio rápido de portaherramientas	3/81	Cortacristales	7/34, 7/116
Contador de hilos	4/160	Cortador de casquillos de estanqueidad	7/44
Contador de hilos de precisión	4/160	Cortadora circular	1/97, 7/34
Contraplato	3/75, 3/79	Cortadora de rodillos	7/128
Contraplato de cono corto	3/79	Cortadora redonda	7/128
Contrapunzón de montaje	6/357	Cortafrio	5/199, 6/354–6/355, 6/360, 6/362, 7/109–7/111
Contrasoporte	3/194	Cortafrio antichispeante	5/199
Contrasoporte para extractor interior	6/370	Cortafrio manual	6/355
Contratuercas para remachadora de tuercas de remache ciego	9/110, 9/113	Cortafrios	6/355
Convertidor de dimensiones	4/141	Cortapernos	5/133–5/135
Copa graduada	9/159	Cortatubos	7/40–7/44, 9/131
Copa graduada de chapa blanda	9/159	Cortatubos combinado	7/42–7/44
Copa graduada de plástico	9/159	Cortatubos de goteo	7/44
Cordel de albañil	7/115	Cortatubos de plástico	7/43–7/44
Cordel de alineación	7/115	Cortatubos mini	7/40
Cordón de sellado	3/200	Crema para el lavado de manos	9/183
Corona de percusión de metal duro	7/103	Crema para piel	9/184
Corona de perforación	7/103	Crepé de pintor	9/198
Corona de perforación de percusión	7/103	Crimpadora con palanca	5/80, 5/83–5/84
Corona de perforación diamantada	7/103	Cristal de protección de soldadura	9/84–9/85
Corona espiral para plato de cuatro mordazas	3/68–3/69	Cronómetro	4/128
		Cronómetro de corona	4/128



Cronómetro de suma.	4/128	Cuchilla de recambio para cúter de seguridad	7/121–7/122
Cronómetro digital.	4/128	Cuchilla de recambio para escariador manual.	1/140
Cuadradillo para carracas de cuadradillo pasante.	6/13, 6/62, 6/88, 6/94	Cuchilla de recambio para herramienta pelacables.	5/66
Cuadradillo pasante de 1".	6/94	Cuchilla de recambio para herramientas desbarbadoras	6/337–6/338
Cuadradillo pasante de 1/2".	6/62	Cuchilla de recambio para pinzas pelacables.	5/77
Cuadradillo pasante de 1/4".	6/13	Cuchilla de recambio para rascador de pintura.	6/325
Cuadradillo pasante de 3/4".	6/88	Cuchilla de recambio para tijera para tubos.	7/44–7/46
Cuadrado insertable.	6/199, 6/202	Cuchilla de recambio para tijera para tubos flexibles. ...	7/44
Cubeta para la pintura.	9/59	Cuchilla de recambio para tijeras de inglete.	7/28–7/29
Cubeta para yeso.	7/115	Cuchilla de torno.	2/88–2/91
Cubierta de tela.	5/113	Cuchilla de torno de costado rebajada.	2/90
Cubo.	9/60–9/61	Cuchilla de torno de filo ancho.	2/89
Cubo de construcción.	9/61	Cuchilla de torno en gancho.	2/90
Cubo de pintura.	9/60	Cuchilla de torno para ángulo rebajada.	2/90
Cubo de plástico.	9/60	Cuchilla de torno para ángulos interiores.	2/89
Cuchilla.	5/67–5/68, 7/85, 7/129	Cuchilla de torno para interiores.	2/88
Cuchilla cerámica para cúter de seguridad.	7/121	Cuchilla de torno para tronzar.	2/90
Cuchilla circular de recambio para tijeras para chapa y para aceros redondos.	7/30	Cuchilla de torno refrentado.	2/89
Cuchilla circular para cortatubos.	7/40–7/43	Cuchilla de tronzado.	2/66, 3/80
Cuchilla circular para cristaleros.	7/116	Cuchilla de tronzar.	2/66
Cuchilla de acero inoxidable para tijera para tubos.	7/44–7/46	Cuchilla inferior de recambio para tijeras para chapa y para aceros redondos.	7/30
Cuchilla de cortadora de rodillos.	7/128	Cuchilla inferior para tijeras para chapa y aceros redondos.	7/30
Cuchilla de corte.	6/324–6/325	Cuchilla lima de espiga.	6/316
Cuchilla de corte de precisión.	7/131	Cuchilla para alfombra.	7/123, 7/125–7/126, 7/128
Cuchilla de gancho.	7/124	Cuchilla para alicates para desforrar.	5/74–5/75
Cuchilla de gancho para suelos.	7/124	Cuchilla para cepillo doble.	7/89
Cuchilla de precisión.	2/84–2/86	Cuchilla para cepillo manual.	7/89
Cuchilla de rascador.	6/325	Cuchilla para cortaarandelas.	7/34
Cuchilla de recambio de acero inoxidable para tijera para tubos.	7/45	Cuchilla para cortacristales.	7/34
Cuchilla de recambio para abridor para paquetes.	7/117	Cuchilla para cortador de manguitos de estanqueidad. ...	7/44
Cuchilla de recambio para alicates para desforrar	5/74–5/75	Cuchilla para cortador de precisión.	7/131
Cuchilla de recambio para cepillo de carpintero.	7/89	Cuchilla para cortadora circular.	7/34
Cuchilla de recambio para cepillo doble.	7/89	Cuchilla para cortatubos.	7/43
Cuchilla de recambio para cortaarandelas.	7/34	Cuchilla para cortatubos de goteo.	7/44
Cuchilla de recambio para cortacristales.	7/34	Cuchilla para cortatubos de plástico.	7/43–7/44
Cuchilla de recambio para cortador de manguitos de estanqueidad.	7/44	Cuchilla para herramienta de desbarbado.	6/337–6/338
Cuchilla de recambio para cortador de tubos de goteo	7/44	Cuchilla para herramienta pelacables.	5/66, 5/70
Cuchilla de recambio para cuchillo pelacables. ...	5/68–5/69	Cuchilla para pelacables.	5/70
		Cuchilla para pinzas pelacables.	5/77
		Cuchilla para tejados.	7/124
		Cuchilla para tijera para mangueras.	7/44



Cuchilla para tijera para tubos	7/44–7/46
Cuchilla para tijeras para tubos flexibles/tubos	7/44
Cuchilla recta	7/89
Cuchilla redonda para tijera para chapa y acero redondo	7/30
Cuchilla superior de recambio para tijeras para chapa y para aceros redondos	7/30
Cuchilla universal	7/123
Cuchillas de alicates pelacables	5/74–5/75
Cuchillas de recambio	9/131
Cuchillas de recambio para cortadoras circulares	7/34
Cuchillas para cizalla de tubos de plástico	7/44
Cuchillas para cuchillo pelacables	5/68–5/69
Cuchillo de cable	5/67–5/70, 7/129–7/130
Cuchillo de corte de precisión	7/131
Cuchillo de desbarbar	7/131
Cuchillo de electricista	5/67
Cuchillo de pinzas pelacables	5/77
Cuchillo de seguridad para cables	5/69
Cuchillo de trabajo	5/67–5/68, 7/129–7/130
Cuchillo para cables VDE	5/67
Cuchillo para material aislante	7/130
Cuchillo para placas de yeso encartonado	5/68
Cuchillo plegable	5/67–5/68, 7/123, 7/129–7/130
Cuchillo profesional	7/129
Cuentahilos	4/160
Cuerda de retención para tenazas	5/28
Cuerpo abrasivo de precisión	8/60
Cuerpo abrasivo fino de corindón	8/60
Cuerpo de caucho para manguitos abrasivos	8/56
Cuerpo de cinta abrasiva	8/56
Cuerpo de vellón abrasivo	8/60
Cuerpo de vellón abrasivo de corindón	8/60
Cuña de martillo	6/343
Cuña de medición	4/140
Cuña doble de tensor	3/146, 3/148
Cuña enderezadora	3/170
Cuña expulsora para cono de herramienta	3/118
Cursor de ajuste	4/141
Curvador de codos excéntrico	7/49
Curvador de tubos	7/47–7/49
Curvatubos manual	7/48
Cúter . . .	7/117, 7/119–7/121, 7/123, 7/125–7/126, 7/128
Cúter de seguridad	7/117, 7/119–7/121, 7/129
Cúter de seguridad especial para film	7/118

Cúter especial para lámina	7/118
Cúter especial para lámina y papel	7/118
Cúter industrial	7/128
Cúter para bricolaje	7/128

D

Dedo de recambio para sacamachos	1/253
Dedo de sujeción	2/45
Dentado fino	6/172, 6/184, 6/256
Depósito de hojas usadas	7/123, 7/127
Depósito de rollos económicos	8/24
Depósito portapuntas	6/253, 6/255, 6/258
Derivación en T	9/128
Desbarbado de tubos	7/46
Desbarbador combinado	6/328, 6/331
Desbarbador de avance y de retroceso	1/358
Desbarbador de chapa doble	6/327, 6/330
Desbarbador de retroceso	6/334
Desbarbador exterior e interior	7/46
Desbarbador interior y exterior	7/46
Desbarbador Keramicut	6/332–6/333
Desbarbador manual	1/163, 6/326–6/336
Desbarbador ranuras	6/326, 6/329
Desbarbador rápido	6/326
Desbarbador universal	6/326, 6/333
Desbarbadores	6/326–6/336, 7/46
Desmagnetizador	3/208
Desmagnetizador manual	3/208
Desoxidante	9/164–9/165
Desoxidante WD40	9/164
Destornillador	2/7–2/66, 5/159–5/198, 6/24–6/25, 6/85–6/86, 6/120–6/128, 6/147, 6/172–6/178, 6/207–6/250, 6/299
Destornillador acodado plano	6/239–6/240
Destornillador adaptador de mango en T	6/288
Destornillador con mango en T	2/27, 2/34, 2/36, 2/61, 2/66, 5/180–5/182, 5/188–5/190, 6/288
Destornillador con mango en T hexagonal VDE	5/182
Destornillador con mango en T TORX®	2/27, 5/188–5/190
Destornillador con mango en T VDE	5/182
Destornillador de abrazaderas de tubo flexible	5/159
Destornillador de bolsillo	7/149
Destornillador de bolsillo de batería	7/149
Destornillador de electrónica . . .	6/242–6/243, 6/245–6/249



Destornillador de estrella	5/198, 6/212–6/219, 6/240–6/241, 6/244, 6/246	Detector de moho	4/129
Destornillador de estrella antiestático	6/246	Detector de tensión	5/91–5/95, 5/100
Destornillador de estrella de electrónica	6/240–6/241, 6/244, 6/246	Detector de tensión inductivo	5/91
Destornillador de golpe	6/250	Diamant Composición de lijar	8/95
Destornillador de mango en T hexagonal	2/34, 2/36, 2/61, 2/66, 5/180–5/182	Diamant Composición de pulido	8/95
Destornillador de mangos en T hexagonales	2/34, 2/36, 2/61, 2/66, 5/180–5/182	Diamant Medio abrasivo	8/95
Destornillador de percusión manual	6/250	Diamant pasta de esmerilado	8/95
Destornillador de relojero	6/249	Diamant Pasta de esmerilado para válvula	8/95
Destornillador de trinquete	6/287, 6/294	Diamant Pasta de lijado	8/95
Destornillador dinamométrico	6/172–6/178, 6/234	Diamantador de diamante individual	8/6
Destornillador dinamométrico ajustable	6/172	Diamantador de discos abrasivos	8/5
Destornillador dinamométrico VDE	6/175–6/177, 6/234	Diamante reavivador	8/5
Destornillador electrónico hexagonal	6/241	Difusor para lámpara de trabajo	9/50
Destornillador electrónico plano	6/240, 6/244, 6/246, 6/248	Diluir	9/181–9/182
Destornillador electrónico TORX®	6/241, 6/243–6/244, 6/246	Diluyente nitroso	9/181–9/182
Destornillador hexagonal	5/183, 6/121–6/122, 6/241	Diluyente universal	9/181
Destornillador llave de vaso hexagonal con mango en T	5/161	Dimensión de marcaje	4/92–4/93
Destornillador para carburadores	6/208–6/209, 6/213, 6/217	Dinamómetro	4/133
Destornillador plano	5/183, 5/198, 6/126, 6/207–6/212, 6/218, 6/239–6/240, 6/244, 6/246, 6/248	Disco abrasivo	8/3–8/4, 8/7–8/12, 8/28–8/30, 8/32–8/35, 8/50, 8/54
Destornillador plano antiestático	6/246, 6/248	Disco abrasivo con sujeción por velcro	8/33–8/34
Destornillador plano VDE	6/211–6/212, 6/215–6/216, 6/218–6/219	Disco abrasivo con sujeción por velcro de corindón	8/33
Destornillador Plus TORX®	5/191	Disco abrasivo con sujeción por velcro de corindón de circonio	8/34
Destornillador PlusMinus	6/216, 6/219	Disco abrasivo con vellón	8/34, 8/54
Destornillador TORX®	2/7–2/10, 2/20, 2/27, 2/44, 5/190–5/194, 6/121–6/122, 6/241, 6/243–6/244, 6/246	Disco abrasivo de carburo de silicio	8/3
Destornillador TORX® antiestático	6/246	Disco abrasivo de corindón	8/3, 8/33–8/34
Destornillador TORX® VDE	5/192, 5/194	Disco abrasivo de corindón de circonio	8/34
Destornillador VDE-PlusMinus	6/216, 6/219	Disco abrasivo de corindón especial	8/3
Destornilladores VDE	5/182, 5/192, 5/194, 6/211–6/219, 6/238–6/239	Disco abrasivo de fibra	8/28–8/30, 8/32, 8/41
Destornillador-llave de vaso	5/159–5/162, 6/121	Disco abrasivo de fibra de cerámica	8/29–8/30, 8/32
Destornillador-llave de vaso hexagonal VDE	5/160, 5/162	Disco abrasivo de fibra de corindón	8/28, 8/30
Detector	4/117	Disco abrasivo de fibra de corindón de circonio	8/29
Detector de cables	5/92–5/93	Disco abrasivo de láminas	8/35–8/36, 8/40, 8/44–8/51
		Disco abrasivo de láminas combinado	8/93
		Disco abrasivo de láminas de vellón	8/51
		Disco abrasivo de láminas transparente	8/50
		Disco abrasivo de láminas X-LOCK®	8/35–8/36
		Disco abrasivo de vellón	8/42
		Disco abrasivo de vellón con sujeción por velcro	8/34
		Disco abrasivo de vellón con sujeción por velcro de corindón	8/34
		Disco abrasivo de vellón de corindón	8/34
		Disco abrasivo de vellón para soldaduras en ángulo	8/54
		Disco abrasivo diamantado	8/4



Disco abrasivo para amoladora angular	8/51	Dispositivo extractor y separador	6/367
Disco abrasivo tipo abanico	8/35–8/36, 8/44–8/51	Dispositivo para mecanizado	3/79
Disco de amolar radial	7/9	Dispositivo pasacables	5/114–5/117
Disco de corte	8/13–8/20, 8/35	Dispositivo separador	6/373
Disco de corte diamantado	8/19–8/20	Dispositivo separador y extractor	6/367
Disco de corte pequeño	8/13	Distribución - acoplamiento	9/15
Disco de corte X-LOCK®	8/35	Distribuidor de aire comprimido	9/126
Disco de fieltro	8/93–8/94	Distribuidor de corriente	9/8, 9/10–9/12, 9/15
Disco de limpieza	7/9–7/10, 8/42, 8/52–8/53	Distribuidor en T de refrigerante	9/144, 9/146
Disco de limpieza de alto rendimiento	7/9–7/10	Distribuidor en Y de refrigerante	9/144, 9/146
Disco de limpieza grueso	8/42, 8/52–8/53	Distribuidor triple	9/15
Disco de lino abrasivo	8/93	Distribuidores	9/126
Disco de paño	8/92–8/93	Divisor de cajón para carro de taller	6/116
Disco de polivelcro	8/36	Doblador de ángulo	7/49
Disco de pulido	8/92–8/93	Durómetro	4/133–4/134
Disco de pulido Sisal	8/93	Durómetro de rebote	4/133–4/134
Disco de satinado	8/93	Durómetro de rebote digital	4/134
Disco de vellón	8/90	Durómetro digital	4/134
Disco de vellón abrasivo	8/93	Durómetro Shore	4/133–4/134
Disco de vellón de fibra	8/90		
Disco dentado de fieltro	8/93	E	
Disco desbastador X-LOCK®	8/35	Ecómetro	4/130–4/131
Disco flexible	8/16	Edding®	9/69–9/71
Disco vellón múltipleX-LOCK®	8/36	Eje de limpieza de tubos	7/38
Discos abrasivos de láminas	8/51, 8/58–8/59	Elemento de apoyo para calzos de rosca	3/168
Discos abrasivos diamantado	8/20–8/21	Elemento de instalación de maquina	
Discos de muela	8/5	LEVEL-MOUNT®	9/147
Disolvente de etiquetas	9/166	Elemento de instalación de maquinaria	9/147
Disolvente de etiquetas CRC	9/166	Elemento de sujeción	3/176
Dispensador	9/183	Elemento intermedio	3/177
Dispensador de pared E-COLL	9/183	Elemento intermedio para calzos de rosca	3/168
Dispositivo auxiliar de soldadura	3/217–3/218	Elevador de alambre	4/60
Dispositivo comparador reloj	4/45	Elevador magnético	3/208, 3/219–3/220, 6/304–6/305
Dispositivo de dispersión	9/195	Eliminador de virutas	1/89
Dispositivo de medición de temperatura y radiación	5/108	Émbolo de soldadura blanda	9/74, 9/79
Dispositivo de roscado	3/100–3/101	Embudo	9/160
Dispositivo de rotulación	9/64	Embudo angular	9/160
Dispositivo de seguridad de herramientas	5/24, 5/28	Embudo de chapa blanda	9/160
Dispositivo de tuercas para remaches ciegos	9/88,	Embudo de plástico	9/160
	9/106–9/107, 9/109–9/111	Empuñadura con batería para lámparas de trabajo	9/46
Dispositivo engrasador	9/161	Empuñadura de seguridad	5/113
Dispositivo engrasador de aire comprimido	9/161	Empuñadura de soplete	9/76
Dispositivo extractor	6/371, 6/373	Empuñadura del soplete a propano	9/76
Dispositivo extractor de garras	3/79	Encendedor	9/84
Dispositivo extractor de tres garras	3/79		



Encendedor de gas	9/84	Escoba Elaston.	9/60
Enchufe adaptador	9/29	Escoba industrial	9/60
Enchufe CEE.	9/14	Escoba Kokos.	9/60
Enchufe con puesta a tierra	9/13	Escoba magnética	3/218
Enchufe con puesta a tierra de goma sólida	9/13	Escoba para salón	9/60
Endoscopio	6/308	Escobilla de mano Arenga	9/61
Engrasador.	9/134, 9/153–9/155	Escobilla de mano industrial.	9/61
Engrasador con brocha.	9/155	Escobilla de mano Kokos	9/61
Engrasador con pincel de plástico	9/155	Escofina	6/314, 7/86
Engrasador de aluminio.	9/154	Escofina de madera.	6/314
Engrasador de fundición a presión de cinc	9/154	Escofina de metal duro	7/86
Engrasador por neblina acoplado.	9/135	Escofina para madera de media caña.	6/314
Engrasadora.	9/160	Escofina para madera redonda.	6/314
Enrollacable	5/118	Escuadra con bridas	4/98
Enrollador de manguera	9/132	Escuadra con tope.	4/94–4/95, 4/97–4/98
Enrollador de tubo flexible automático.	9/132	Escuadra corrediza	4/98, 7/91–7/92
Entenalla.	5/8–5/9	Escuadra corrediza de metal.	4/98
Entenalla a máquina	5/8	Escuadra de ajuste	4/98
Entenalla en punta.	5/8	Escuadra de bordes biselados	4/96
Entenalla manual	5/8	Escuadra de canto agudo	4/95
Equipo de corte y biselado	7/46	Escuadra de carpintero	4/98–7/91
Equipo de fresado para grifos.	7/37	Escuadra de centrar.	4/96
Equipo mezclador de líquidos.	9/178	Escuadra de cerrajero	4/97
Escala para lupas de escala	4/161	Escuadra de comprobación de aluminio	4/98
Escalas de precisión de recambio.	4/161	Escuadra de comprobación de metal ligero.	4/98
Escalpelo	7/128	Escuadra de ebanista	7/91
Escáner.	4/117	Escuadra de sesgo.	4/97
Escáner de pared.	4/114, 4/117	Escuadra de sujeción.	9/135
Escáner de radar	4/117	Escuadra de sujeción Multifix.	9/135
Escariador	1/135, 1/138–1/148, 1/150–1/153, 6/220	Escuadra de trazado	7/92
Escariador a máquina	1/143–1/148, 1/150–1/153	Escuadra hexagonal.	4/96
Escariador acoplable	1/142	Escuadra plana	4/94–4/95, 4/97
Escariador cónico	1/141	Escuadra triangular	7/91
Escariador cónico de mecanizado	1/141	Escudo protector	9/85
Escariador cónico manual.	1/141	Escudo protector cabeza de soldador	9/84
Escariador de agujero de remache.	1/142	Escudo protector para mano.	9/84
Escariador de boquillas.	1/143	Espátula	5/199, 7/113–7/114
Escariador de máquina de control numérico	1/144–1/145, 1/147–1/148, 1/150–1/153	Espátula antichispas	5/199
Escariador manual.	1/138–1/140	Espátula de acero inoxidable	7/114
Escoba	9/60–9/61	Espátula de estucador.	7/112
Escoba Arenga.	9/60	Espátula de pegar	7/114
Escoba de barrendero	9/60	Espátula de superficie.	7/114
Escoba de granja	9/60	Espátula de yesero.	7/112
Escoba de mano con mango largo.	9/61	Espátula japonesa	7/114
		Espátula para estucar	7/112



Espátulas	5/199, 7/86, 7/112–7/114	Extractor de tornillos	6/377–6/379
Espejo	9/85	Extractor electrónico	6/241
Espejo de inspección	6/305–6/306	Extractor interior	6/369, 6/372
Espejo de inspección telescópico	6/305–6/306	Extractor interno de rodamientos de bolas	6/369
Espejo de soldadura	9/85	Extractor juntas de rótula	6/376
Espejo de soldadura con imán	9/85	Extractor para plaquitas de tronzar	2/66
Espejo de soldadura para mano	9/85		
Espejos de soldadura de recambio	9/85	F	
Espiga de centrar	1/87, 1/96	Falsa escuadra	7/92
Espiga de ensayo	4/149	Fijación	9/135
Espiral de limpieza de tubos	7/38–7/39	Fijación de rodamientos	9/191
Espiral de limpieza de tubos del hogar	7/38	Fijación láser para soportes de techo y montaje	5/22
Espray de aceite de corte	1/86, 9/171, 9/174–9/175	Fijación Multifix	9/135
Espray de silicona	9/163–9/164	Fijación multifuncional para soportes de techo y montaje	5/22
Espuma de aceite de corte	1/86, 1/257	Filtro	9/135
Espuma de aceite de corte de alto rendimiento ...	1/86, 1/257	Filtro del regulador	9/134
Estación de filtración	9/134	Flexómetro enrollable	4/107–4/113
Estación de soldadura blanda	9/80	Foco	9/46
Estación de soldadura digital	9/80	Foco a batería recargable	9/48
Estación de soldadura fina	9/80	Foco de LED a batería recargable	9/48
Estera	6/384	Foco de obra	9/40–9/45, 9/52
Estera de material espumoso	6/384	Foco de obra a batería recargable ...	9/40–9/41, 9/43–9/44
Estereomicroscopio	4/162	Foco de obra LED	9/40–9/45, 9/52
Estilete para trazar	4/84–4/86, 4/90–4/93, 9/67	Foco LED	9/46
Estopa de sellado	9/191	Formón	7/90–7/91
Estrella de afilar	8/57	Fratás	7/113
Estuche para herramientas	6/383	Fresa	1/279–1/301, 1/306–1/358
Estuche para pie de rey	4/26	Fresa acoplable	2/7
Estuche portaherramientas ...	6/100, 6/129, 7/145–7/146	Fresa angular	1/284, 1/299
Etiqueta adhesiva	9/158	Fresa atornillable	2/7–2/8, 2/12
Etiqueta para carro de taller	6/116	Fresa avellanadora	2/20
Etiquetas	3/220, 9/158	Fresa buril	1/354, 8/81
Etiquetas magnéticas	3/220, 6/116	Fresa buril HSS	8/81
Expansor	7/47	Fresa cilíndrica frontal	1/279–1/281, 2/13
Extensómetro	4/88	Fresa con alargadora de mango	8/65
Extensómetro de cable	5/118	Fresa con mango	8/64–8/74, 8/79–8/82
Extractor	6/124, 6/241, 6/363–6/372, 6/374, 6/376	Fresa con mango de metal duro	8/64–8/74, 8/82
Extractor combinado	6/368–6/370	Fresa con mango de metal ligero	8/81
Extractor de espárragos	6/376	Fresa cóncava	1/300
Extractor de juntas	6/372	Fresa copiadora	2/8
Extractor de palanca de dirección	6/366	Fresa de desbarbar	1/356–1/357
Extractor de remache	6/362	Fresa de desbarbar CN	1/356–1/357
Extractor de rodamientos	6/366, 6/371	Fresa de desbastado y acabado	1/293–1/294
Extractor de rodamientos de bolas	6/371–6/372		
Extractor de ruedas de ventilador	6/366		



Fresa de desbastar	1/294–1/297, 1/329–1/331	Garra de sujeción.	2/44, 3/135, 3/145, 3/158–3/159
Fresa de dientes prismáticos	1/283	Garra superior	3/69–3/71, 3/73, 3/75–3/77
Fresa de disco	1/281–1/282, 2/23–2/24	Garra superior reversible.	3/73, 3/75–3/77
Fresa de perfiles semicirculares	1/282–1/283	Garras superiores no escalonadas	3/69–3/71, 3/73
Fresa de roscas	1/234–1/237	Gasolina de lavado	9/182
Fresa de un labio	1/284, 1/335	Goniómetro	4/99–4/100, 4/125–4/126
Fresa para cajado con mango cilíndrico.	7/95	Goniómetro digital.	4/100, 4/125–4/126
Fresa para centrar	2/16	Granete.	6/360–6/362
Fresa para chaveteros	1/298	Granete automático.	6/360
Fresa para perfil redondo	1/358	Granete de centrar.	6/361
Fresa para planear.	2/10–2/11	Granulado de espuma.	9/167
Fresa para puntos de soldadura	1/87	Granulado de espuma de poliuretano	9/167
Fresa para ranuras en T.	1/299, 2/23	Granulado de espuma de PU	9/167
Fresa para redondear ángulos	1/300	Granulado para absorbentes de aceite.	9/167
Fresa pequeña de tres labios	1/287	Granulado para aglutinante de productos químicos	9/167
Fresas de biselado.	2/17–2/19, 2/21	Grapa corona estrecha	9/123
Fresas de escuadrar.	2/14	Grapa de alambre plano	9/123
Fresas de espiga HSS.	8/74, 8/79–8/81	Grapa de manguera.	9/133
Fresas de perforaciones roscadas	1/236–1/237	Grapadora	9/118–9/119, 9/121–9/122
Fresas de ranuras de perforación.	1/286–1/289	Grapadora de martillo	9/118–9/119, 9/121
Fresas esféricas	1/301, 1/331–1/333	Grapadora de martillo manual	9/118–9/119, 9/121
Fresas frontales	1/289–1/292, 1/306–1/354, 2/10–2/13, 2/15	Grapadora eléctrica	9/122
Fresas para agujeros oblongos.	1/285–1/289	Grapadora electrónica.	9/119, 9/121–9/122
Fresas pequeñas con mango	8/74–8/78	Grapadora industrial	9/118–9/119
Fresas pequeñas con mango de metal duro	8/74–8/78	Grapadora manual.	9/118–9/119, 9/121
Frontal LED	9/17–9/18, 9/20, 9/25–9/28	Grapas	9/119–9/120, 9/122–9/123
Frontal LED a batería recargable.	9/18, 9/25–9/28	Grasa	9/168
Funda para smartphone	7/147	Grasa adhesiva	9/167
Funda protectora para carros de taller.	6/116	Grasa adhesiva de alta presión.	9/167
		Grasa de corte	9/173, 9/176
		Grasa de corte de alto rendimiento	9/173, 9/176
		Grasa de soldadura blanda.	9/83
		Grasa especial	3/76, 3/78
		Grasa multiusos.	9/168
		Grasa multiusos de alta presión	9/168
		Grasa para plato de torno	3/76, 3/78
		Grasa para pulverizar.	9/164, 9/169
		Grasa para pulverizar de litio	9/164
		Grasa para pulverizar de litio WD40	9/164
		Grasa para pulverizar WD40	9/164
		Gripper 1/2".	6/73
		Gripper 3/8".	6/42
		Guante de protección para cincheles	6/356
		Guante transparente	9/184
		Gubia	7/109–7/110

G

Galga de espesores	4/142
Galga de precisión.	4/92–4/93, 7/91
Galga tobera	4/139–4/140
Gamuza de limpieza de mano.	9/185
Gancho de herramientas para carros de taller.	6/136
Gancho para balanza de resorte.	4/135–4/136
Gancho para carro de taller.	6/116
Ganchos extractores para extractores	6/365
Garra.	3/202–3/203
Garra base p/ plato torno	3/70
Garra de bloque.	3/134
Garra de mordaza	3/135



H	
Hacha	7/92
Hacha de mano	7/92
Hacha de yesero	6/342
Hamaca con rodillos	6/384
Herraje doble para lámparas de trabajo	9/50
Herraje para la lámpara de trabajo	9/50
Herrajes para construcción	7/133
Herramienta abrasiva ROLOC®	7/10, 8/41–8/42
Herramienta de accionamiento de 1"	6/93–6/94, 6/170, 6/180
Herramienta de accionamiento de 1/2"	5/196–5/197, 6/47–6/69, 6/71–6/86, 6/118–6/120, 6/126, 6/138, 6/149–6/151, 6/163–6/167, 6/180, 6/183
Herramienta de accionamiento de 1/4"	6/2–6/30, 6/54–6/59, 6/69, 6/73, 6/118–6/120, 6/126, 6/150, 6/160–6/161, 6/180, 6/183, 6/273–6/274
Herramienta de accionamiento de 3/4"	6/86–6/93, 6/168–6/169, 6/180
Herramienta de accionamiento de 3/8"	5/143, 6/27–6/46, 6/73, 6/91, 6/118, 6/120, 6/149, 6/161–6/163
Herramienta de accionamiento Zyklop®	6/8, 6/10–6/11, 6/15, 6/32–6/33, 6/36, 6/52–6/54, 6/59, 6/65, 6/296
Herramienta de ajuste	4/47
Herramienta de anillo de seguridad	5/49
Herramienta de aplicación	5/85
Herramienta de atornillado	5/112
Herramienta de desbarbado de agujeros a máquina	1/187
Herramienta de elevación y montaje	5/15
Herramienta de extracción de fibra de vidrio	5/115–5/116
Herramienta de fresado multifuncional	1/355–1/356
Herramienta de fresado para moletear	2/73–2/74, 2/76–2/79
Herramienta de inspección	6/307
Herramienta de marcado	3/124
Herramienta de montaje	3/169
Herramienta de reparación de roscas	6/380
Herramienta de sujeción	3/174–3/175
Herramienta desbarbadora	1/187, 6/328, 6/331
Herramienta fotovoltaica	5/84
Herramienta insertable	6/200
Herramienta multifuncional	7/131
Herramienta para aterrajado	1/244–1/249
Herramienta para biselar y cortar	7/46
Herramienta para fabricar cabezas de remaches	6/362
Herramienta para punzonar	7/33, 9/109
Herramienta para punzonar anillos	7/33
Herramienta para torneado con punta	2/89
Herramienta para torneado roscada	2/91
Herramienta para torneado roscada exterior	2/91
Herramienta para torneado roscada interior	2/91
Herramienta pelacables	5/65–5/66, 5/69–5/70, 5/72
Herramienta pelacables coaxial	5/66
Herramientas abrasivas COMBIDISC®	8/37–8/40
Herramientas antichispas	5/196–5/199
Herramientas de atornillado	6/69
Herramientas manuales de roscar	1/244–1/249
High Performance Holder	3/20–3/21, 3/46
Higrómetro	4/130
Higrómetro de material	4/130
Hoja abrasiva	7/87, 8/37–8/39
Hoja adaptadora VDE	6/236
Hoja circular de recambio para cortacristales	7/116
Hoja circular de recambio para cortatubos	7/40–7/43
Hoja combinada	6/245, 6/297
Hoja combinada de ranura	6/297
Hoja combinada en estrella	6/297
Hoja combinada hexagonal	6/297
Hoja de corte de precisión	7/131
Hoja de cuchilla para alfombra	7/127
Hoja de cúter	7/124, 7/127–7/128
Hoja de cúter de seguridad	7/121–7/122
Hoja de escalpelo	7/128
Hoja de filos de recambio para rascadores	6/324–6/325
Hoja de lima de carrocería	6/314
Hoja de media caña	7/90
Hoja de rascar	7/89
Hoja de recambio para cortador de precisión	7/131
Hoja de recambio para cúter	7/124, 7/127–7/128
Hoja de recambio para escalpelo	7/128
Hoja de recambio para herramienta pelacables	5/70
Hoja de recambio para tijeras mangueras y tubos	7/44
Hoja de sierra	1/260–1/261, 1/263–1/266, 1/274, 7/82, 7/84–7/86, 7/88
Hoja de sierra circular	1/266–1/275, 7/83
Hoja de sierra circular de metal duro	1/274
Hoja de sierra circular MD	7/83
Hoja de sierra circular metálica	1/266–1/275
Hoja de sierra de calar	7/66–7/73



Hoja de sierra de mano de metal	7/53
Hoja de sierra de metal	7/53–7/55
Hoja de sierra de precisión E-Cut	7/84
Hoja de sierra de recambio	7/59
Hoja de sierra de recambio para arco de sierra de metal	7/54–7/55
Hoja de sierra de recambio para seguetas	7/55
Hoja de sierra de recambio para sierra tronzadora	7/55, 7/58
Hoja de sierra de recambio para sierras de arco	7/59
Hoja de sierra de recambio para sierras de inglete	7/59
Hoja de sierra de recambio para sierras de mano	7/53
Hoja de sierra de recambio para sierras PUK®	7/53
Hoja de sierra de recambio para sierras universales	7/53
Hoja de sierra de sable	7/74–7/82
Hoja de sierra de tracción	7/55, 7/58
Hoja de sierra diamantada	7/85–7/86
Hoja de sierra E-Cut Long Life	7/85, 7/88
Hoja de sierra fina	7/55
Hoja de sierra HSS	7/85
Hoja de sierra japonesa	7/55
Hoja de sierra manual	7/54–7/55
Hoja de sierra para cortar en inglete	7/59
Hoja de sierra para seguetas	7/55
Hoja de sierra para sierras de arco	7/59
Hoja de sierra para sierras de ingleses	7/59
Hoja de sierra para sierras de metal	7/53–7/55
Hoja de sierra para sierras de tracción	7/58
Hoja de sierra para sierras PUK®	7/53
Hoja de sierra para sierras universales	7/53
Hoja de sierra para tubos	1/266
Hoja de sierra sin fin	1/263–1/266
Hoja de sierra universal E-Cut	7/84
Hoja de sierras de máquinas	1/260–1/261
Hoja de tijeras para tubos	7/44
Hoja en forma de hoz	7/124
Hoja intercambiable antiestática	6/247–6/249
Hoja intercambiable cuadrada	6/231
Hoja intercambiable hexagonal	6/175, 6/235
Hoja intercambiable hexagonal interior	6/298
Hoja intercambiable triangular	6/231
Hoja para abridor de paquetes	7/117
Hoja para cúter	7/124, 7/127–7/128
Hoja para cúter de seguridad	7/121–7/122
Hoja para cúter de seguridad especial para film	7/122
Hoja para cúter especial para lámina de seguridad.	7/122
Hoja para escalpelo	7/128
Hoja para rascador de pintura	6/325
Hoja para sierra de marquetería	7/55
Hoja para sierra seccionada	7/85–7/86
Hoja para sierra seccionada diamantada	7/85–7/86
Hoja para sierra seccionada HSS	7/86
Hoja para sierra seccionada metal duro	7/86
Hoja para sierras de inmersión	7/84–7/85, 7/88
Hoja para tijera de inglete	7/28–7/29
Hoja para tijera para mangueras	7/44
Hoja para tijeras para tubos flexibles/tubos	7/44
Hoja redonda	7/128
Hoja seccionable	7/127–7/128
Hoja superior de tijera para chapa y para aceros redondos	7/30
Hoja trapezoidal	7/117, 7/122, 7/124
Hojas	9/109, 9/131
Horquilla de separación	6/375
Horquilla extractora	3/115
Hotmelt	9/193
Husillo de presión	6/365
Husillo de recambio para extractor	6/365
Husillo hidráulico	6/375
Husillo para extractor	6/365
I	
Iluminación LED	4/161
Imán	3/209–3/220
Imán angular	3/216–3/217
Imán cilíndrico	3/214–3/215
Imán de botón	3/215
Imán de herradura	3/214
Imán de lámpara de trabajo	9/40
Imán de sujeción	3/218–3/219
Imán para lámparas de trabajo	9/40
Imán para organizar	3/209
Imán plano	3/211–3/213
Imantador/desimantador	6/220
Impactador	4/134
Impresora de etiquetas	9/64
Impresora pantalla táctil	9/64
Imprimación antioxidante	9/164
Indicador de nivel para barriles	9/178

Indicador de par de apriete VDE.....	6/177	Juego de barras de mandrinar.....	2/53, 2/58
Indicador de roscas.....	4/141	Juego de barras magnética.....	6/304
Indicador del par de apriete.....	6/177	Juego de cables de prueba con puntas	
Indicador digital de precisión.....	4/58–4/59	de seguridad.....	5/104, 5/106
Inflador de neumáticos.....	9/137	Juego de carracas.....	6/256
Inserto de broca.....	3/108	Juego de cinceles.....	7/109–7/110
Inserto de cambio rápido.....	3/105–3/106	Juego de comprobación para micrómetros	
Inserto de herramienta.....	7/157	de exteriores.....	4/148
Inserto de herramienta para mandril de		Juego de destornilladores acodados.....	6/121, 6/240
cambio rápido.....	3/108	Juego de destornilladores antiestáticos.....	6/246–6/249
Inserto de llave de vaso bihexagonal.....	6/20, 6/41–6/42,	Juego de destornilladores conforme a VDE.....	5/194,
.....	6/73, 6/75, 6/92, 6/94		6/121, 6/126–6/128, 6/228–6/234
Inserto de llave de vaso de 1/2" universal.....	6/73	Juego de destornilladores de estrella.....	6/24–6/25
Inserto de llave de vaso de 3/8" universal.....	6/42, 6/73	Juego de ensayo para pie de rey.....	4/148
Inserto de medición de ranuras.....	4/18	Juego de escuadras de carpintero.....	7/92
Inserto de ranura helicoidal.....	6/380	Juego de fijaciones.....	3/196
Inserto de soplete de alto rendimiento.....	9/77	Juego de ganchos y montaje.....	6/325
Inserto de teclas.....	3/126, 3/128	Juego de herramientas.....	6/95–6/102, 6/105–6/114,
Inserto para brocha de empuje.....	2/81–2/82		6/139–6/140, 6/360, 6/362
Inserto prismático.....	4/82	Juego de herramientas de artesano.....	6/100
Insertos de rosca.....	1/255	Juego de herramientas de carpintero.....	6/101
Instrumento comparador universal.....	4/45	Juego de herramientas de cerrajero.....	6/95
Instrumento de centrar.....	3/128	Juego de herramientas metálicas.....	6/95
Instrumento de ensayo de concentricidad.....	4/82	Juego de herramientas para electricistas.....	6/96,
Instrumento de medición de fuerza de presión.....	4/133		6/98–6/99, 6/101, 6/109–6/111
Instrumento de medición interior.....	4/43, 4/46–4/50	Juego de herramientas para fontanería.....	6/97
Instrumento de trabajo.....	5/8	Juego de herramientas para mecánicos.....	6/114
Instrumento indicador ISO.....	4/141	Juego de herramientas universal.....	6/96
Instrumento medidor de chaflán.....	4/50, 4/138	Juego de instrumentos de medición.....	4/18, 4/34, 4/96
Instrumentos de comprobación y medición.....	5/110	Juego de instrumentos de medición digital.....	4/34
Interfaz USB.....	4/19–4/20	Juego de llaves de carraca.....	6/256
Inversor de fases.....	9/13	Juego de llaves de vaso.....	6/288
Inversor de fases CEE.....	9/13	Juego de llaves de vaso de fuerza de 1/2".....	6/163–6/166
		Juego de llaves de vaso de fuerza de 1/4".....	6/6, 6/160
		Juego de llaves de vaso de fuerza de 3/4".....	6/168
		Juego de llaves de vaso de fuerza de 3/8".....	6/162
		Juego de llaves dinamométricas.....	6/180, 6/182, 6/194
		Juego de mangueras.....	9/131
		Juego de mantenimiento para dispositivo	
		pasacables.....	5/114–5/117
		Juego de montaje.....	3/196
		Juego de montaje de rodamientos.....	6/375
		Juego de piezas ampliadoras.....	6/69–6/70
		Juego de piezas llave de vaso de 1".....	6/93

J

Juego adaptador de módulos.....	7/140
Juego de accesorios para compresión para	
balanza de resorte.....	4/136–4/137
Juego de accesorios para medidor de espesores	
de pared.....	4/130
Juego de adaptadores.....	6/69–6/70
Juego de alicates.....	5/44–5/58, 5/124–5/129
Juego de alicates ajustables.....	5/128
Juego de alicates VDE.....	5/45–5/46



Juego de piezas llave de vaso de 1/2" . . . 5/197, 6/47–6/82, 6/118, 6/120, 6/126, 6/138, 6/149, 6/151, 6/163–6/166, 6/183	Junta cardán de fuerza de 3/8" 6/162
Juego de piezas llave de vaso de 1/4" 6/2–6/11, 6/73, 6/118, 6/160, 6/183, 6/273	Junta para palpador 3D 3/126
Juego de piezas llave de vaso de 1/4" + 1/2" . . . 6/54–6/59, 6/119, 6/150	
Juego de piezas llave de vaso de 1/4" + 3/8" . . . 6/28, 6/30	
Juego de piezas llave de vaso de 3/4" . . . 6/86–6/87, 6/168	
Juego de piezas llave de vaso de 3/8" . . . 6/27–6/33, 6/41, 6/46, 6/73, 6/118, 6/120, 6/149, 6/162	
Juego de piezas llave de vaso de fuerza de 1/4" 6/6	
Juego de pulir 8/92	
Juego de puntas para destornillador de 1/2" 6/77, 6/79–6/84, 6/166	
Juego de puntas para destornillador de 1/4" . . . 6/25–6/26	
Juego de puntas para destornillador de 1/4" + 1/2" . . . 6/80	
Juego de puntas para destornillador de 3/8" . . . 6/43–6/45	
Juego de remaches 9/88	
Juego de remaches ciegos 9/88	
Juego de reparación de carracas . . . 6/13, 6/36, 6/64, 6/89	
Juego de sierra de perforación 7/61, 7/64–7/65	
Juego de sierras y limas 7/88	
Juego de soldadura blanda 9/75–9/76, 9/82	
Juego de soldadura blanda de gas 9/82	
Juego de sopletes 9/77	
Juego de tenazas electrónico 5/56, 5/58	
Juego de tuercas de remache ciego 9/107	
Juego de varillas combinadas 6/245	
Juego de varillas intercambiables 6/234, 6/245	
Juego destornillador batería 6/253	
Juego destornilladores 5/183, 5/193–5/194, 6/221–6/249, 6/299	
Juego extractor y separador hidráulico 6/374	
Juego extractor/separador 6/374	
Juego para mecanizados 6/279	
Juego portapuntas antiestático 6/247	
Junta cardán de 1" 6/170	
Junta cardán de 1/2" 6/68, 6/167	
Junta cardán de 1/4" 6/18	
Junta cardán de 3/4" 6/90, 6/169	
Junta cardán de 3/8" 6/39, 6/162	
Junta cardán de fuerza de 1" 6/170	
Junta cardán de fuerza de 1/2" 6/167	
Junta cardán de fuerza de 3/4" 6/169	
	K
	Kit de engarzo 5/85–5/90
	Kit de montaje para rodamiento 6/375
	Kraftform Kompakt 6/10, 6/103–6/104, 6/232–6/233, 6/254–6/255, 6/293, 6/295–6/296
	L
	Ladrillo 8/89
	Ladrillo combinado 8/89
	Ladrillo combinado de carburo de silicio 8/89
	Ladrillo de carburo de silicio 8/89
	Lámina 4/144–4/145
	Lámina de metal de acero fino 4/144
	Lámina de placa 4/144–4/145
	Lámina metálica 4/144–4/145
	Lámpara 6/307, 9/19, 9/32–9/56
	Lámpara cilíndrica a batería recargable 9/34, 9/39
	Lámpara cilíndrica LED a batería recargable 9/34, 9/39
	Lámpara compacta 9/37
	Lámpara compacta LED 9/37
	Lámpara de casco 9/17–9/18, 9/20, 9/25–9/28
	Lámpara de inspección LED 9/22, 9/24, 9/34, 9/38–9/39, 9/46
	Lámpara de máquinas 9/54–9/56
	Lámpara de puesto de trabajo 9/55
	Lámpara de puesto de trabajo LED 9/55
	Lámpara de soldadura 9/78
	Lámpara de soldadura blanda 9/78
	Lámpara de soldadura dura 9/78
	Lámpara de trabajo 9/18–9/19, 9/22, 9/24, 9/32–9/41, 9/43–9/47, 9/51, 9/54–9/56
	Lámpara de trabajo de batería 9/18–9/19, 9/22, 9/24, 9/33–9/36, 9/39–9/44, 9/47–9/49
	Lámpara de trabajo LED 9/18–9/24, 9/32–9/39, 9/45–9/47, 9/51, 9/54–9/56
	Lámpara de trabajo LED con batería recargable . . . 9/18–9/19, 9/22, 9/24, 9/33–9/36, 9/39–9/40, 9/42, 9/47–9/49
	Lámpara de trípode LED con batería recargable 9/42, 9/48–9/49
	Lámpara fluorescente 9/52



Lámpara fluorescente LED	9/52	Lima de aguja de media caña de precisión	6/317
Lámpara frontal LED	9/17–9/18, 9/20, 9/25–9/28	Lima de aguja de media caña diamantada	6/319
Lámpara LED cilíndrica	9/34, 9/38–9/39	Lima de aguja de precisión	6/317–6/318, 6/320
Lámpara LED de trípode	9/42, 9/48–9/49	Lima de aguja de punta plana	6/319
Lámpara para máquinas LED	9/54–9/56	Lima de aguja de punta plana de precisión	6/317
Lámpara portátil de batería	9/18–9/19, 9/22, 9/24, 9/33–9/36, 9/39, 9/47–9/48	Lima de aguja de punta roma de precisión	6/317
Lámparas de inspección a batería recargable	9/22, 9/24, 9/34, 9/39	Lima de aguja diamantada, barreta	6/319
Lámparas de inspección LED a batería recargable	9/22, 9/24, 9/34, 9/39	Lima de aguja plana de punta diamantada	6/319
Lapeadora manual	8/94	Lima de aguja plana paralela diamantada	6/319
Lápiz	9/66	Lima de aguja redonda	6/319
Lápiz de carpintero	9/66	Lima de aguja redonda de precisión	6/317
Lápiz de lubricación del refrigerante	9/173, 9/176	Lima de aguja redonda diamantada	6/319
Lápiz de tiza	9/66	Lima de aguja triangular	6/317, 6/319
Lápiz para agujeros de perforación	9/67–9/69	Lima de aguja triangular de precisión	6/317
Láser lineal	4/115–4/116	Lima de aguja triangular diamantada	6/319
Láser para construcción	4/115	Lima de contacto	6/312
Láser rotativo	4/115	Lima de cuchillas	6/311
Lazo adaptador para tenazas	5/28	Lima de desbarbar	6/314
L-BOXX	7/157	Lima de esmerilar	8/22
LED	4/160, 9/19, 9/40, 9/45, 9/54–9/56	Lima de espiga	6/316
Lentes intercambiables	4/159	Lima de espiga de barreta	6/316
Leptoskop	4/131–4/132	Lima de espiga de media caña	6/316
Letras estampadas	9/62	Lima de espiga redonda	6/316
Lezna	6/220	Lima de media caña	6/309
Lija de amolar Arkansas dura	8/88	Lima de metal duro	7/88
Lija de amolar de carburo de silicio	8/87–8/88	Lima de púas	6/315
Lija habilis	6/321	Lima de punta plana	6/308
Lijas para rosca	6/318	Lima de taller	6/125, 6/308–6/311, 6/319
Lima	6/125, 6/308–6/321, 7/88	Lima de taller cuadrada	6/319
Lima cuadrada	6/309	Lima de taller cuadrada diamantada	6/319
Lima de afilado para sierras	6/313	Lima de taller de aguja	6/319
Lima de afilado sierra de cadena	6/313	Lima de taller de media caña	6/319
Lima de afilar	6/313	Lima de taller de media caña diamantada	6/319
Lima de aguja	6/317–6/320	Lima de taller habilis	6/321
Lima de aguja almendrada de precisión	6/317	Lima de taller manual	6/321
Lima de aguja cuadrada	6/317, 6/319	Lima de taller para escofina para madera	6/314
Lima de aguja cuadrada de precisión	6/317	Lima de taller plana en punta roma diamantada	6/319
Lima de aguja cuadrada diamantada	6/319	Lima de taller redonda	6/319
Lima de aguja de barreta	6/319	Lima de taller redonda diamantada	6/319
Lima de aguja de barreta de precisión	6/317	Lima de taller triangular	6/319
Lima de aguja de cuchillo de precisión	6/317	Lima de taller triangular diamantada	6/319
Lima de aguja de media caña	6/319	Lima especial plana	6/308
		Lima habilis cuadrada	6/321
		Lima habilis cuadrada diamantada	6/321
		Lima habilis de media caña	6/321



Lima habilis de media caña diamantada	6/321	Limpiador de lijado	8/21
Lima habilis diamantada	6/321	Limpiador de lijado universal	8/21
Lima habilis plana paralela diamantada	6/321	Limpiador de presión y absorción.	7/39
Lima habilis redonda	6/321	Limpiador de sistema	9/179
Lima habilis redonda diamantada.	6/321	Limpiador especial.	9/194
Lima habilis triangular.	6/321	Limpiador libre de hidrocarburo clorado	9/194
Lima habilis triangular diamantada	6/321	Limpiador rápido	9/192
Lima limitadora de profundidad	6/313	Limpiador Tangit®	9/194
Lima manual	6/321	Limpiador U de PVC	9/194
Lima manual cuadrada	6/321	Limpiador universal	9/164
Lima manual cuadrada diamantada	6/321	Limpiador universal WD40.	9/164
Lima manual de media caña.	6/321	Limpiador WD40.	9/164
Lima manual de media caña diamantada.	6/321	Limpiarranuras.	3/142
Lima manual diamantada	6/321	Limpieza de manos	9/183–9/184
Lima manual plana paralela diamantada	6/321	Linterna cilíndrica	9/34, 9/38–9/39
Lima manual redonda	6/321	Linterna de batería.	9/37–9/40, 9/51
Lima manual redonda diamantada.	6/321	Linterna de bolsillo	9/16–9/17, 9/20–9/25, 9/32
Lima manual triangular	6/321	Linterna de bolsillo cilíndrica	9/25
Lima manual triangular diamantada.	6/321	Linterna de bolsillo de batería.	9/17, 9/21–9/24, 9/32
Lima para llaves.	6/311–6/312	Linterna de bolsillo LED.	9/16–9/17, 9/20–9/25, 9/32
Lima para llaves cuadrada.	6/311	Linterna de bolsillo LED con batería recargable.	9/17, 9/21–9/24, 9/32
Lima para llaves de media caña	6/311	Linterna de casco.	4/160
Lima para llaves de punta plana	6/311	Linterna de casco LED.	4/160
Lima para llaves planas	6/311	Linterna de lápiz a batería recargable.	9/21, 9/32
Lima para llaves redonda	6/311	Linterna de lápiz LED a batería recargable.	9/21, 9/32
Lima para llaves triangular	6/311	Linterna frontal	9/17–9/18, 9/20, 9/25–9/29
Lima para metal duro	7/88	Linterna frontal a batería recargable.	9/18, 9/25–9/28
Lima para metales blandos.	6/314	Linterna frontal LED a batería recargable.	9/18, 9/25–9/28
Lima plana de precisión	6/315	Linterna LED a batería recargable.	9/37–9/40, 9/51
Lima redonda.	6/310	Linterna LED plegable	9/37
Lima triangular.	6/309	Linterna plegable	9/37
Limas de aguja diamantadas	6/320	Linterna plegable con batería recargable.	9/37, 9/42, 9/48–9/49
Limas y cepillo de carpintero Surform®	7/90	Linterna plegable de LED con batería recargable	9/37, 9/42, 9/48–9/49
Limpiacristales.	9/181	Linternas de inspección.	6/307, 9/22, 9/24, 9/34, 9/38–9/39, 9/46
Limpiador.	9/164, 9/192, 9/194	Linternas portátiles	9/18–9/19, 9/22, 9/24–9/25, 9/32–9/40, 9/47, 9/51
Limpiador de acero fino	9/181	Linternas portátiles LED	9/18–9/19, 9/22, 9/24, 9/32–9/36, 9/39, 9/47
Limpiador de acetona	9/192	Linternas portátiles LED de batería.	9/18–9/19, 9/22, 9/24, 9/33–9/36, 9/39, 9/47–9/48
Limpiador de aspiración y de presión.	7/39	Listón de protección	3/142
Limpiador de conos.	3/118		
Limpiador de contacto	9/166		
Limpiador de contacto CRC	9/166		
Limpiador de espuma	9/181		
Limpiador de espuma universal	9/181		
Limpiador de juntas.	7/86		
Limpiador de juntas de azulejos	7/86		



Listón de ranura.....	3/150	Llave de carraca para puntas... 6/287–6/288, 6/294, 6/296
Listón de tope	4/80	Llave de carraca Quadro
Llana.....	7/113	5/154
Llave ajustable por rodillo sinfín.....	5/162–5/163, 5/199	Llave de cierre de refrigerante
Llave Allen	2/21, 2/47, 2/55, 5/167–5/188,	9/144, 9/146
.....	5/197, 6/121, 6/239–6/240	Llave de cinta.....
Llave Allen acodada en estrella.....	6/239–6/240	6/381–6/382
Llave Allen acodada hexagonal.....	2/21, 2/47, 2/55,	Llave de cruceta para sanitarios
.....	5/167–5/181, 5/184, 5/186, 5/197	7/37
Llave Allen acodada TORX®	5/184–5/188	Llave de cruz
Llave Allen antichispeante.....	5/197	6/385, 7/37
Llave Allen TORX®	5/184–5/188	Llave de dos bocas
Llave bruta para carro de taller.....	6/116	5/137–5/140, 5/196,
Llave combinada antichispeante.....	5/196	
Llave combinada de boca fija y boca estrella... 5/137–5/145,		6/117, 6/136, 6/148
.....	5/155, 5/196, 6/117, 6/125, 6/148–6/149	Llave de dos bocas en estrella abiertas
Llave Crow-Foot.....	5/143	5/154
Llave Crow-Ring	5/143	Llave de dos bocas en estrella TORX®
Llave de ajuste.....	5/162–5/163, 5/199	5/154
Llave de ajuste antichispeante	5/199	Llave de espigas
Llave de ajuste.....	3/63–3/64, 3/81	5/165–5/166
Llave de ajuste para la toberas de alta presión		Llave de espigas articulada.....
para refrigerante	9/142	5/166
Llave de ajuste VDE.....	5/163	Llave de estrella.....
Llave de arquitecto	7/131	5/152–5/154, 5/156, 5/196
Llave de barriles.....	5/199	Llave de estrella con carraca doble.....
Llave de bloque	5/155	5/153
Llave de boca.....	5/137–5/143, 5/155, 5/196, 6/148	Llave de estrella con carraca insertable
Llave de boca antichispeante	5/196	6/198, 6/201
Llave de boca con carraca.....	5/146–5/151, 6/117,	Llave de estrella de percusión.....
.....	6/137, 6/149	5/156, 5/196
Llave de boca de carraca circular.....	5/146–5/151,	Llave de estrella doble.....
.....	6/117, 6/149	5/152–5/154, 6/118, 6/137
Llave de boca de percusión.....	5/155	Llave de estrella insertable ... 6/197–6/198, 6/200–6/201
Llave de boca doble.....	5/137–5/140, 5/196,	Llave de filtro de aceite.....
.....	6/117, 6/136, 6/148	6/382
Llave de boca insertable	6/197–6/198,	Llave de gancho.....
.....	6/200–6/201, 6/203	5/164–5/165
Llave de bocas antichispeante	5/196	Llave de gancho articulada
Llave de bola con mango de palanca.....	9/136	5/164–5/165
Llave de carraca.....	5/146–5/150, 6/117, 6/137, 6/149	Llave de garra
Llave de carraca articulada	5/146	5/143
Llave de carraca circular	5/146–5/149, 5/151,	Llave de grifo de tubo vertical.....
.....	5/153–5/154, 6/137	7/37
Llave de carraca mango en T	6/287, 6/294	Llave de horquilla con carraca
		5/146–5/151, 6/149
		Llave de montaje
		3/156, 7/37
		Llave de par de apriete
		3/64, 6/173, 6/178–6/196
		Llave de pipa
		2/21, 2/47, 2/55, 5/167–5/181,
		
		5/184–5/188, 5/197
		Llave de pipa hexagonal
		2/21, 2/47, 2/55,
		
		5/167–5/180, 5/184, 5/186, 5/197
		Llave de plato de torno
		3/74, 3/77
		Llave de recambio
		3/110
		Llave de regulador de acero
		7/37
		Llave de rodillo.....
		3/64
		Llave de ruedas en cruz.....
		6/385, 7/37
		Llave de seguridad.....
		3/74, 3/77
		Llave de seguridad de cuadrado exterior.....
		3/77
		Llave de seguridad de cuadrado interior
		3/74
		Llave de tolerancia.....
		4/141
		Llave de tolerancia ISO
		4/141
		Llave de tubería de freno.....
		5/154
		Llave de tubo
		5/199, 7/35–7/36
		Llave de tubo antichispeante
		5/199
		Llave de tubo de cadenas
		7/36
		Llave de tubo doble.....
		5/158



Llave de tubos de angulo	5/199, 7/35	Llaves de vaso triangulares	5/158
Llave de tuercas de carraca circular	5/146–5/149, 5/151, 6/117	Llaves en estrella tipo insertable	5/156
Llave de una boca	5/140, 5/155	Llaves para tornillos	5/137–5/166, 5/196, 6/117–6/149, 7/37
Llave de una boca VDE	5/155	Localizador	4/117, 5/92–5/93
Llave de uniones roscadas PG	5/112	Loctite®	9/186–9/188, 9/191–9/192
Llave de vaso	3/65, 5/157–5/158, 6/241, 6/246	Lubricador de bolsillo para herramientas	9/153
Llave de vaso antiestática	6/246	Lubricador de plástico	9/153–9/154
Llave de vaso articulada	5/157	Lubricador para taller	9/153–9/154
Llave de vaso articulada doble	5/157	Lubricador por neblina de aceite	9/134–9/135
Llave de vaso de 1"	6/94, 6/170	Lubricante	9/164–9/165, 9/168, 9/176
Llave de vaso de 1/4" universal	6/20, 6/73	Lubricante en cantidades mínimas	9/176
Llave de vaso de boca	5/157	Lubricante en seco	9/164
Llave de vaso de fuerza de 1"	6/170	Lubricante refrigerador de alto rendimiento	1/86, 1/257, 9/172–9/174, 9/176–9/177
Llave de vaso de fuerza de 1/4"	6/160	Lubricante refrigerante	1/86, 1/257, 9/171–9/174, 9/176–9/177
Llave de vaso de fuerza de 3/8"	6/161	Lubricante refrigerante especial	9/177
Llave de vaso de horquilla	5/157	Lubricante refrigerante Premium	9/177
Llave de vaso doble	5/157	Luminaria LED	9/32, 9/40, 9/42, 9/47–9/49, 9/51, 9/54–9/56
Llave de vaso electrónica	6/241, 6/246	Lupa	4/156–4/162, 6/306
Llave de vaso hexagonal	5/158	Lupa antepuesta	4/159–4/160
Llave de vaso para bujías	6/74	Lupa con cinta de cabeza	4/159
Llave de vaso para bujías de 1/2"	6/74	Lupa con escala	4/161
Llave de vaso para tubos	5/158	Lupa con luz	9/55
Llave de vaso triangular	5/158	Lupa con luz de bolsillo	4/156
Llave dinamométrica ajustable	6/184	Lupa con luz LED	9/55
Llave escalonada	7/38	Lupa de lectura	4/161
Llave escalonada de gas	7/38	Lupa de lectura estacionaria	4/158
Llave escalonada UNI	7/38	Lupa de mango	4/156
Llave INBUS®	2/21	Lupa de mano	4/156
Llave inglesa antichispeante	5/199	Lupa de mesa	4/158
Llave inglesa VDE	5/163	Lupa de precisión	4/156
Llave múltiple ajustable	5/162	Lupa de precisión plegable	4/156
Llave para abrazadera de cinta flexible	6/380	Lupa de tarjetas bancarias	4/156
Llave para armario eléctrico	5/111–5/112	Lupa luminosa	4/156–4/157
Llave para fijación de fusibles	5/112	Lupa plegable	4/156
Llave para plato de torno	3/74	Lupa telescópica	6/306
Llave para tornillos	5/112, 7/37	Luz compacta a batería recargable	9/37
Llave para tornillos de contacto y de ajuste	5/112	Luz compacta LED a batería recargable	9/37
Llave para tuercas en rincones	5/155	Luz de trípode	9/42, 9/48–9/49
Llave pitones frontales	5/165–5/166	Luz rotativa de advertencia	9/46
Llave taponadora antichispas	5/199	Luz rotativa de advertencia LED	9/46
Llave universal	7/37, 7/131		
Llavero	7/134		
Llaves Allen	2/21, 2/47, 2/55, 5/167–5/181, 5/184, 5/186, 5/197		



M

- Macho acabador de roscas 6/379
- Macho de laminación 6/380
- Macho de roscar 1/81, 1/85, 1/157, 1/162, 1/175,
 1/188–1/196, 1/198–1/231, 1/256–1/257,
 6/278–6/281
- Macho de roscar de doble cara 6/280
- Macho de roscar de pasada única HSS 6/278–6/281
- Macho de roscar HSS 6/278–6/281
- Macho de roscar HSS de doble cara 6/280
- Macho de roscar HSSE 6/279
- Machos de roscar 1/230, 1/232–1/233
- Machos de roscar a máquina 1/230, 1/232–1/233
- Machos de roscar de pasada única 6/278–6/281
- Machos de roscar manuales 1/81, 1/85, 1/157, 1/162,
 1/175, 1/188–1/195
- Machos de roscar máquina 1/196–1/231, 6/280
- Machos de roscar para taladro 6/281
- Maleta con cajones 7/135
- Maleta portaherramientas 7/136–7/137, 7/150–7/158
- Maletín 7/136, 7/150–7/158
- Maletín con ruedas 7/151, 7/154, 7/156–7/158
- Maletín de aluminio 7/135
- Maletín de chapa de acero 7/134
- Maletín de montaje 7/136
- Maletín de servicio 7/136, 7/153
- Maletín de surtido 7/135, 7/137
- Maletín de transporte 7/153, 7/157
- Maletín multiusos 7/157
- Maletín para dispositivos 7/153
- Maletín protector 7/135
- Mandril de cambio rápido 3/101–3/104, 3/108,
 6/162, 6/167, 6/169
- Mandril de cambio rápido para roscar 3/101–3/104
- Mandril de sujeción 3/6–3/7, 3/14–3/15,
 3/19–3/46, 3/74, 3/99, 3/147
- Mandril de sujeción HG 3/11
- Mandril de sujeción HPH 3/20–3/21
- Mandril de sujeción manual 3/99
- Mandril de sujeción por dilatación 3/19–3/20, 3/33, 3/45
- Mandril de sujeción Weldon 3/35
- Mandril de verificación 4/149–4/150
- Mandril de verificación de rosca 4/150–4/155
- Mandril enroscable 3/14–3/15, 3/31, 3/41
- Mandril portafresas 3/11–3/13, 3/25–3/26,
 3/30, 3/39–3/40
- Mandril portafresas combinado 3/25
- Mandril porta-fresas con ranura transversal 3/26
- Maneral de llaves de vaso 5/143, 5/159
- Maneral escalonado 5/159
- Maneral para llave de vaso 5/143, 5/159
- Mango 9/61, 9/74
- Mango articulado 3/4" 6/89
- Mango articulado de 1/2" 6/65–6/66
- Mango de alcotana 6/341
- Mango de alojamiento para sierras de
 corona multiusos 7/106
- Mango de alojamiento SDS-plus para
 corona de perforación diamantadas 7/103
- Mango de carraca 6/89
- Mango de cepillo de recambio 9/61
- Mango de fresno para martillo de superficie blanda 6/346
- Mango de fresno para martillos de plástico 6/346
- Mango de fusible insertable NH 5/113
- Mango de lima de plástico 6/322
- Mango de lima para llaves 6/322
- Mango de madera 9/61
- Mango de martillo blando 6/346–6/348, 6/351–6/352
- Mango de martillo de goma 6/345
- Mango de mazo 6/344
- Mango de nogal negro para martillos de fragua 6/344
- Mango de pieza corrediza 3/4" 6/89
- Mango de propano 9/74
- Mango de recambio para alcotanas 6/341
- Mango de recambio para martillos de cerrajero
 6/339, 6/344
- Mango de recambio para martillos de fragua 6/344, 6/348
- Mango de recambio para martillos de goma 6/345
- Mango de recambio para martillos de plástico 6/346
- Mango de recambio para martillos de seguridad
 6/346–6/348, 6/351
- Mango de recambio para martillos de seguridad
 de fragua 6/352
- Mango de recambio para mazo 6/344
- Mango en T 6/37, 6/288
- Mango en T con pieza corrediza de 1" 6/94
- Mango en T con pieza corrediza de 1/2" 6/67
- Mango en T con pieza corrediza de 1/4" 6/17
- Mango en T con pieza corrediza de 3/4" 6/90



Mango en T con pieza corrediza de 3/8"	6/38	Manguera metálica para bomba manual universal	9/153
Mango en T de 3/8"	6/37	Manguera multiusos	9/131
Mango insertable	6/17–6/18	Manguera neumática	9/129–9/131
Mango insertable de 1/4"	6/17–6/18	Manguera reforzada	9/152
Mango insertable en T	6/18	Manguera termorretráctil	5/123
Mango para alcotanas	6/341	Manguera TRICOFLEX	9/130
Mango para carracas	6/89	Manguera universal	9/131
Mango para cepillo para tubos	7/5	Manguito angular	9/128
Mango para lima	6/318, 6/322	Manguito atornillable	9/127
Mango para llave de vaso	5/143, 5/159	Manguito de acoplamiento	9/124
Mango para martillo . . . 6/341, 6/344–6/345, 6/348, 6/351		Manguito de inserción	9/124–9/125
Mango para martillo de cerrajero	6/339, 6/344	Manguito de inserción de acoplamiento	9/124
Mango para martillo de plástico	6/346	Manguito roscado	9/128
Mango para martillos de cerrajero	6/339, 6/344	Manguitos	9/124–9/125, 9/127–9/128
Mango para martillos de fragua	6/344, 6/348	Manivela	3/132–3/133
Mango para martillos de goma	6/345	Manivela 1/2"	6/66
Mango para martillos de plástico	6/346	Manómetro	9/136
Mango para martillos de superficie blanda . . . 6/346–6/348,		Manómetro de Bourdon	9/136
.	6/351	Manorreductores	9/134
Mango para martillos de superficie blanda de fragua . . . 6/352		Máquina de equilibrado	3/122
Mango para mazos	6/344	Máquina de limpieza de tubos	7/39
Mango para propano	9/74	Máquinas a batería recargable	9/109
Mango para rodillo de pintar	9/58	Marca de herramienta	9/63
Mango para varillas intercambiables	6/245, 6/298	Marcador	4/84–4/86, 4/88, 7/92, 9/67
Mango portalimas	6/318	Marcador de laca brillante	9/71
Mango portapuntas	6/247–6/248, 6/251–6/253	Marcador de señales	9/69, 9/72
Mango portapuntas antiestático	6/247–6/248	Marcador industrial	9/71
Mango telescópico	6/245	Marcador multiusos	9/73
Mango tubular acoplable	6/179	Marcador para agujeros profundos	9/67–9/68
Mango tubular acoplable de aluminio	6/179	Marcador para barnizar	9/71–9/73
Mango tubular para llave de boca estrellada de		Marcador permanente industrial	9/71
gran potencia	5/156	Marcos portantes	7/136–7/137
Mango tubular para llave de estrella insertable	5/156	Martillo	5/198, 6/125, 6/340, 6/342–6/343,
Mango varillas intercambiables	6/245, 6/298		6/346–6/347, 6/349–6/352
Mango vertedor	9/158	Martillo antirreflejos	6/349–6/350, 6/352
Mangos de lima de sujeción rápida	6/318	Martillo antirreflejos VDE	5/113
Manguera de aire	9/130	Martillo blando	6/346–6/347, 6/349–6/352
Manguera de aire TRICOFLEX	9/130–9/131	Martillo blando VDE	5/113
Manguera de engrasador	9/135	Martillo blando y de cerrajero	6/350
Manguera de gas de alta presión	9/77	Martillo de aluminio	6/345
Manguera de múltiples aplicaciones	9/131	Martillo de carpintero	6/341, 6/343
Manguera de PVC	9/131	Martillo de cerrajero	5/198, 6/339–6/340, 6/350
Manguera de refrigerante	9/142–9/147	Martillo de cerrajero antichispeante	5/198
Manguera entretejida	9/130–9/131	Martillo de cobre	6/345
Manguera estándar	9/131	Martillo de electricista	6/342



Martillo de escoria	6/342	Metro plegable de plástico	4/106
Martillo de fragua	5/198, 6/340, 6/347, 6/352	Mezclador	9/189, 9/195
Martillo de fragua antichispeante	5/198	Mezclador de adhesivos	9/195
Martillo de goma	6/345	Mezclador de cola	9/195
Martillo de madera	7/92	Mezclador de doble cámara	9/195
Martillo de metal ligero	6/345	Mezclador estático	9/189
Martillo de plástico	6/346–6/347, 6/349–6/352	Microbatería	9/30
Martillo de plástico VDE	5/113	Microbroca	1/13, 1/102
Martillo de punta	6/342–6/343	Micrómetro	4/35–4/44, 4/49–4/50
Martillo de soldador	6/342	Micrómetro con cuadrante	4/42
Martillo de uña	6/342	Micrómetro de espesores	4/66–4/68, 4/130–4/132
Martillo deslizante	6/369	Micrómetro de espesores digital	4/68
Martillo goma para adherir	6/346	Micrómetro de exteriores	4/35–4/41
Martillo VDE	5/113	Micrómetro de exteriores digital	4/36–4/39, 4/41
Mazo	5/198, 6/340–6/341	Micrómetro de exteriores para roscado	4/41
Mazo antichispeante	5/198	Micrómetro de interiores digital	4/50
Mazo de carpintero	7/92	Micrómetro digital	4/36–4/39, 4/41, 4/50
Mecanismo de sobreapriete	6/172, 6/184	Micrómetro interior	4/43–4/44, 4/49–4/50
Medidor de aislamiento y resistencia	5/104	Micrómetro interior de 2 puntos	4/49
Medidor de espesor de capas	4/131–4/132	Micrómetro interior de 3 puntos	4/49–4/50
Medidor de espesor de pared	4/130–4/131	Micrómetro interior de dos puntos	4/49
Medidor de fuerzas de tracción	4/133	Micrómetro interior de tres puntos	4/49–4/50
Medidor de fuerzas de tracción y de compresión	4/133	Micropulverizador	9/154
Medidor de fuerzas de tracción y de compresión digital	4/133	Micropulverizador de aluminio	9/154
Medidor de grados	4/99–4/100, 4/125–4/126	Micropulverizador de plástico	9/154
Medidor de grados digital	4/100, 4/125–4/126	Microscopio	4/162–4/163
Medidor de inflado digital de neumáticos	9/137	Microscopio de medición	4/163
Medidor de luz	4/135	Mina de recambio para marcador para perforaciones profundas	9/67
Medidor de nivel de sonido	4/135	Mina de recambio para pasador de carpintero	9/66–9/67
Medidor de profundidad	4/59–4/60	Mina de recambio para rotulador fino	9/67
Medidor de temperatura	4/129	Mina de recambio para rotulador permanente	9/68
Medidor de temperatura de infrarrojos	4/129	Mini engrasador por neblina	9/135
Medidor del chaflán interior	4/50	Mini-engrasador por neblina	9/135
Medio de fluencia	9/83	Mini-portapinzas	3/9, 3/29, 3/37
Medios abrasivos	7/87, 8/95	Minirregulador de presión para propano	9/74
Mesa de coordenadas	3/139	Mochila	6/107, 7/139–7/140, 7/145, 7/147
Mesa de medición	4/79–4/81	Mochila portaherramientas	6/107, 6/110, 7/139–7/140, 7/145, 7/147
Mesa de medición pequeña	4/79–4/81	Módulo de alimentación eléctrica	4/65
Mesa de seno	3/204	Módulo de distancia para carro de taller	6/151
Metro doble	4/104–4/106	Modulo de entrada	4/65
Metro plegable	4/104–4/106	Módulo de herramientas	6/117–6/128, 6/136–6/139, 6/147, 6/150–6/151, 6/157–6/159
Metro plegable de aluminio	4/106	Módulo de herramientas vacío	6/125
Metro plegable de madera	4/104–4/106		
Metro plegable de metal ligero	4/106		



Módulo de salida	4/65	Mordazas de tornillo de banco paralelas	5/7
Módulo para carro de taller.	6/117–6/128,	Mordazas para plato de torno.	3/69–3/71, 3/73
..... /136–6/139, 6/147–6/159		Mordazas para terrajas roscadoras	7/51
Módulo para palpador de medición	4/65	Mordazas prismáticas para tornillos de banco	5/7
Módulo USB	4/65	Mordazas prismáticas para tornillos de banco	
Moldura de ranura transversal	3/150	de aluminio.	5/7
Moleta	2/75, 2/78–2/79	Mosquetón.	5/28
Mordaza de corte de recambio para terraja.	7/51	Muela abrasiva de precisión	8/85
Mordaza de corte para terraja roscadora.	7/51	Muela de fieltro	8/91, 9/68–9/72
Mordaza de protección de fibra sintética para		Muela de vaso abrasiva.	8/4, 8/12
tornillos de banco	5/3	Muela de vaso abrasiva de carburo de silicio	8/4
Mordaza de protección de tornillo de banco	5/3	Muela de vaso de corindón especial	8/4
Mordaza de protección magnética.	5/6	Muela desbastadora	8/7–8/12, 8/35
Mordaza de protección para alicates de		Muela diamantada con vástago	8/86
ajuste tipo pico de loro	5/130	Muelas de pulido de fieltro	8/91, 8/93–8/94
Mordaza de protección para tornillos de banco	5/3, 5/7	Multicuchillo	7/85
Mordaza de repuesto	1/251	Multidetector	4/117
Mordaza de repuesto para portabrocas		Multilight Connect.	9/46
de sujeción rápida	3/115	Multímetro digital	5/97–5/100
Mordaza de repuesto para tenazas de sifón	7/36	Multímetro digital de pinza.	5/101–5/103
Mordaza de repuesto para tornillos de banco	5/3–5/4,	Multímetros	5/97–5/98, 5/102
..... 5/6–5/7		Multiplicador de fuerza	6/204
Mordaza de sujeción de alicates pelacable	5/75	Multiplicador de par de apriete.	6/204
Mordaza de sujeción de recambio para			
los alicates para desforrar.	5/75		
Mordaza de sujeción profunda	3/173		
Mordaza de tenazas de sifón	7/36		
Mordaza escalonada	3/133–3/134		
Mordaza giratoria para tornillo de banco paralelo.	5/6		
Mordaza para cable.	5/117		
Mordaza para taladrar para plato de torno	3/69–3/70		
Mordaza para tenazas de sifón.	7/36		
Mordaza portapieza.	3/129–3/132		
Mordaza prismática.	3/134		
Mordaza repuesto p/ plato	3/69–3/71, 3/73		
Mordaza sujeción estable	3/172		
Mordazas blandas para alicates de pico de loro	5/127		
Mordazas blandas para tornillos de banco	5/6		
Mordazas de mandril para remachadoras para			
tuercas de remache ciego.	9/94–9/95		
Mordazas de sujeción	3/129, 3/134–3/135,		
..... 3/172–3/173, 5/3–5/4			
Mordazas de sujeción para alicates para desforrar.	5/75		
Mordazas de sujeción para tubos.	5/3–5/4		
Mordazas de tornillo de banco	5/7		

N

Navaja de bolsillo	5/67
Navaja de bolsillo de cinturón.	5/68
Nivel de agua en cruz	4/121
Nivel de burbuja.	4/118–4/125, 4/127–4/128
Nivel de burbuja compacto.	4/123–4/124
Nivel de burbuja de aluminio	4/118–4/125
Nivel de burbuja de metal ligero.	4/118–4/125
Nivel de burbuja de plástico	4/120
Nivel de burbuja digital	4/122–4/123
Nivel de burbuja electrónico.	4/122–4/123
Nivel de burbuja magnético	4/118–4/123
Nivel de burbuja para montaje	4/124
Nivel de burbuja tamaño mini.	4/123–4/124
Nivel de burbuja Torpedo	4/120–4/121
Nivel de burbuja universal.	4/120
Nivel para muñequilla de manivela.	4/127
Números de impacto.	9/62



O

Ojales de fijación	7/140
Organizador de etiquetas	9/64
Organizador de taller	6/116
Organizador para piezas pequeñas	7/157

P

Pala	5/199
Pala antichispeante	5/199
Pala de bordes	5/199
Pala tipo Fráncfort	5/199
Palanca acodada	2/34, 2/36
Palanca de apriete	3/162
Palanca de carraca articulada	6/63–6/64
Palanca de carraca para terrajas roscadoras	7/51
Palanca de enclavamiento	3/162
Palanca de levantamiento	4/60
Palanca de montaje para neumáticos	6/385
Palanca de montaje y de neumáticos	6/385
Palanca de neumáticos	6/385
Palanca de pistola de engrasar	9/150–9/151
Palanca de remachadora	9/89
Palanca del cortador	7/29
Palanca del sargento de mesa	5/20
Palanca manual de recambio para tijera para chapa ...	7/30
Palanca manual de tijeras para chapa	7/30
Palanca montaje y neumáticos	6/385
Palanqueta	5/199, 6/353–6/354
Palanqueta antichispeante	5/199
Paleta	7/112–7/113
Paleta de albañil	7/112
Paleta de albañil, modelo Berlín	7/112
Paleta de enlucir	7/112
Paleta de enlucir modelo Berner	7/112
Paleta de estucador	7/112
Paleta de relleno modelo Hamburgo	7/112
Paleta para yeso	7/112
Paletín	7/112
Palo de escoba	9/61
Palo de escoba de madera	9/61
Palo para aparejos	9/61
Palo para aparejos de recambio	9/61
Palpador	4/45, 4/65, 4/88, 4/169

Palpador 3D	3/126–3/128
Palpador de cantos	3/125–3/128
Palpador de dos patines	4/169
Palpador de medición profundidad	4/88
Palpador inductivo	4/65
Palpador rápido	4/66–4/70
Palpador rápido de exteriores	4/66–4/68
Palpador rápido de interiores	4/69–4/71
Palpador rápido de interiores digital	4/70
Palpador rápido digital	4/68, 4/70
Palpador rápido exterior digital	4/68
Paños VDE	5/113
Pantalla interior	9/84
Pantalla interior casco	9/84
Pantalla protectora para soldador	9/84
Papel abrasivo de sujeción por velcro	8/22
Papel de lijar	8/22–8/23
Papelera para carros de taller	6/146
Paquete tamaño mini de remaches ciegos	9/105
Par de prismas	4/82, 4/101
Par de prismas doble	4/101
Pasador	9/72–9/73
Pasador abrasivo	8/60, 8/82–8/86
Pasador abrasivo de corindón	8/60
Pasador de alambre	9/123
Pasador de retención de fuerza de 1"	6/170
Pasador de retención de fuerza de 1/2"	6/167
Pasador de retención de fuerza de 1/4"	6/161
Pasador de retención de fuerza de 3/4"	6/169
Pasador de retención de fuerza de 3/8"	6/163
Pasador de seguridad 1"	6/170
Pasador de seguridad 1/2"	6/167
Pasador de seguridad 1/4"	6/161
Pasador de seguridad 3/4"	6/169
Pasador de seguridad 3/8"	6/163
Pasador de tubo	2/34, 2/36, 2/44–2/45
Pasador guía para adaptador de sierras de corona HM ...	7/63
Pasta	4/93
Pasta abrasiva	9/171
Pasta abrasiva para pulir	8/95
Pasta abrillantadora	8/95
Pasta de cobre	9/168
Pasta de esmerilado	8/95
Pasta de esmerilado para válvula	8/95
Pasta de lapear	8/95



Pasta de montaje	9/168	Pie de rey de bolsillo digital	4/10–4/13, 4/15–4/17
Pasta de obturación	9/192	Pie de rey de bolsillo pequeño	4/9
Pasta de obturación universal	9/192	Pie de rey de cinco puntos	4/29
Pasta de retoque	4/93	Pie de rey de profundidad	4/27–4/28, 4/30–4/33
Pasta para el lavado de manos	9/184	Pie de rey de profundidad digital	4/30–4/33
Pasta para taladrar	1/86	Pie de rey de profundidad para medir distancias y anchuras	4/28
Pasta para tornillos	3/142	Pie de rey de ranura	4/16
Pata de máquina	9/147	Pie de rey de tres puntos	4/29
Pegamento al calor	9/193	Pie de rey digital	4/10–4/13, 4/15–4/17, 4/23–4/26, 4/30–4/33
Pegamento de casquillos	9/191	Pie de rey marcador	4/29, 4/92
Pegamento de contacto transparente	9/193	Pie de rey pequeño	4/9
Pegamento de resina de epoxi	9/187, 9/194–9/195	Pie de rey universal	4/26
Pegamento de rodamientos	9/191	Pie de soporte de medición	4/72–4/74, 4/76–4/78, 4/83, 4/169
Pegamento especial	9/194	Pie de soporte de medición magnético articulado	4/72–4/74, 4/76–4/77
Pegamento instantáneo	9/186, 9/188–9/189	Pie de soporte magnético de medición articulado	4/72–4/77
Pegamento para manualidades	9/185	Pie de sujeción para lámpara de trabajo	9/54–9/55
Pegamentos	9/186, 9/193–9/194	Piedra de afilado	8/4
Pelacables	5/64–5/66, 5/69–5/70, 5/72, 5/76	Piedra de afilar Arkansas	8/89–8/90
Pelamangueras	5/64–5/66, 5/69–5/70, 5/72	Piedra de afilar de carburo de silicio	8/89
Perfil inclinado	4/98	Piedra de afilar en bloque Arkansas súper	8/89
Perforadoras de chapa	7/31	Piedra de afilar japonesa	8/90
Perno angular	6/354	Piedra de afilar natural	8/90
Perno de sujeción	3/149	Piedra de amolar	8/87–8/89
Perno de sujeción para discos de limpieza basta	8/53	Piedra de amolar Arkansas	8/88
Perno roscado	3/149, 3/152	Piedra de amolar de corindón especial	8/87
Perno roscado de recambio para remachadoras para tuercas de remache ciego	9/106–9/107, 9/110, 9/112–9/113	Piedra de amolar Degussit	8/89
Perno roscado para remachadoras para tuercas de remache ciego	9/106–9/107, 9/110, 9/112–9/113	Piedra extractora	8/89–8/90
Pernos de sujeción de discos de fieltro	8/92	Piedra rectificadora para muelas	8/4
Perro de arrastre frontal	3/98	Piedras de encendido	9/84
Petróleo	9/182	Piedras de recambio para encendedor de gas	9/84
Pie angular	3/193	Piedras para encendedor de gas	9/84
Pie de apoyo	4/157, 9/55	Pies de rey	4/6–4/13, 4/15–4/17, 4/21–4/33
Pie de buey	6/353–6/354	Pies de rey de ranuras	4/15, 4/29
Pie de máquina EFFBE	9/147	Pies de rey digitales para taller digital	4/23–4/26
Pie de rey	4/6–4/13, 4/15–4/17, 4/21–4/26	Pies de rey para taller	4/21–4/26
Pie de rey con comparador	4/9	Pieza ampliadora 1/2"	6/69, 6/167
Pie de rey con puntas	4/16	Pieza ampliadora 1/4"	6/18–6/19, 6/161
Pie de rey de 3 puntos	4/29	Pieza ampliadora 3/4"	6/91, 6/169
Pie de rey de 5 puntos	4/29	Pieza ampliadora 3/8"	6/40, 6/91, 6/162
Pie de rey de ajuste	4/16	Pieza ampliadora de 1/2"	6/69
Pie de rey de aluminio	4/22, 4/25		
Pie de rey de bolsillo	4/6–4/13, 4/15–4/17		
Pie de rey de bolsillo de metal ligero	4/22, 4/25		



Pieza ampliadora de 1/4"	6/18–6/19	Pieza sobrepuesta esférica	3/166, 3/178
Pieza ampliadora de 3/4"	6/91	Pieza sobrepuesta para calzos de rosca	3/166
Pieza ampliadora de 3/8"	6/40, 6/91	Pieza sobrepuesta prismática	3/166
Pieza ampliadora de fuerza de 1/2"	6/167	Pieza unión	6/15, 6/36, 6/259–6/262
Pieza ampliadora de fuerza de 1/4"	6/161	Pila	4/21, 9/29–9/31
Pieza ampliadora de fuerza de 3/4"	6/169	Pila AA	9/30–9/31
Pieza ampliadora de fuerza de 3/8"	6/162	Pila AAA	9/31
Pieza angular	9/128	Pila C	9/30
Pieza bruta cuadrada VDI	3/82	Pila D	9/30
Pieza corrediza de 3/4"	6/89	Pila de bloque	9/31
Pieza de bifurcación	9/128	Pila de botón	4/21, 9/31
Pieza de bifurcación en T	9/128	Pila del reloj	4/21, 9/31
Pieza de presión	3/178	Pila recargable AA	9/30–9/31
Pieza de prolongación para relojes comparadores	4/61	Pila recargable AAA	9/30–9/31
Pieza de transición	9/124	Pincel circular	9/57
Pieza de transición de acoplamiento	9/124	Pincel de agua para soldadura	9/83
Pieza en bruto	3/153	Pincel de superficie	9/59
Pieza en T	9/128	Pincel para barnizar	9/58
Pieza llave de vaso de 1"	6/94, 6/170	Pincel para engrasador con pincel	9/155
Pieza llave de vaso de 1/2"	5/197, 6/60, 6/71–6/75, 6/85, 6/163, 6/166	Pincel para polvo VDE	5/113
Pieza llave de vaso de 1/4"	6/19–6/21, 6/26, 6/160, 6/273–6/274	Pinza amperimétrica	5/101–5/103
Pieza llave de vaso de 3/4"	6/92, 6/168	Pinza de agarre	6/304
Pieza llave de vaso de 3/8"	6/40–6/42, 6/46, 6/161	Pinza de sujeción	3/11, 3/51–3/60, 3/99, 3/107
Pieza llave de vaso de fuerza de 1/2"	6/164	Pinza de sujeción HG	3/11
Pieza llave de vaso hexagonal	5/197, 6/19–6/21, 6/40–6/42, 6/60, 6/71–6/74, 6/92, 6/160–6/170, 6/273–6/274	Pinza de sujeción rápida	5/21
Pieza llave de vaso TORX®	6/26, 6/46, 6/85, 6/166	Pinza de tres dientes	7/38
Pieza llaves de vaso hexagonal	5/197, 6/19–6/21, 6/40–6/42, 6/60, 6/71–6/72, 6/74, 6/92, 6/160–6/161, 6/163, 6/168, 6/170, 6/273–6/274	Pinza de tubo flexible de dos orejas IDEAL	9/133
Pieza reductora	6/69–6/70	Pinza de tubo flexible IDEAL	9/133
Pieza reductora de 1"	6/94	Pinza neumática	3/99
Pieza reductora de 1/2"	6/68	Pinza para corrientes de fuga	5/101
Pieza reductora de 1/4"	6/69	Pinza para mesa para tornillo de banco paralelo	5/6
Pieza reductora de 3/4"	6/91	Pinza VDE	5/113
Pieza reductora de 3/8"	6/39	Pinzas	5/113, 6/299–6/303
Pieza reductora de fuerza de 1"	6/170	Pinzas antiestáticas	6/303
Pieza reductora de fuerza de 1/2"	6/167	Pinzas cruzadas	6/302
Pieza reductora de fuerza de 3/4"	6/169	Pinzas de apriete	6/304
Pieza reductora de fuerza de 3/8"	6/162	Pinzas de apriete de montaje	6/304
Pieza reductora de refrigerante	9/146	Pinzas de corte diagonal electrónicas VDE	5/36–5/37
Pieza sobrepuesta con esfera	3/166	Pinzas de plástico	6/302–6/303
		Pinzas de precisión	6/299–6/303
		Pinzas de precisión para montaje	6/301
		Pinzas de precisión VDE	6/302
		Pinzas de presión C	5/132
		Pinzas de presión de apriete	5/132
		Pinzas de presión de boca ancha	5/131



Pinzas de presión para soldadura	5/132–5/133	Placa de rasqueta	6/323
Pinzas de punta	5/35–5/38, 5/45	Placa de recambio para rasquetas planas	6/323
Pinzas de punta VDE	5/45	Placa de roca dura	4/89
Pinzas de resorte	5/16	Placa de sujeción	3/203–3/208
Pinzas de sujeción ER	3/51–3/58, 3/60	Placa de sujeción magnética	3/203–3/208
Pinzas de sujeción GERC	3/59–3/60	Placa giratoria	3/130–3/131
Pinzas de sujeción por contracción	3/22–3/23, 3/46–3/48	Placa magnética sujeción	3/207
Pinzas de sujeción VDI	3/87	Placa roscada	2/62, 2/64
pinzas pelacables	5/77	Placas de metal	4/144–4/145
Pinzas universales	6/301	Plantilla	4/139, 4/141, 9/63
Pinzas VDE	6/302	Plantilla alfabética	9/63
Pistola	9/195	Plantilla de dígitos	9/63
Pistola de aire comprimido	9/138–9/139	Plantilla de marcado	9/63
Pistola de aspiración y de soplado	9/139	Plantilla de marcar	9/63
Pistola de cartuchos	9/148, 9/195	Plantilla de radios	4/141
Pistola de engrasar a batería recargable	9/151	Plantilla de rosca	4/141
Pistola de engrasar con palanca manual	9/149–9/151	Plantilla de rosca DIN	4/141
Pistola de medición	4/51	Plantilla para roscas	4/139
Pistola de medición para interiores	4/51	Plaquita de corte	2/7–2/69
Pistola de pegamento caliente	9/193	Plaquita de corte ISO	2/10–2/11, 2/16, 2/18
Pistola de remache ciego	9/91	Plaquita de corte para planear	2/17
Pistola de remaches	9/91	Plaquita de corte roscado	2/62, 2/64
Pistola de soldar	9/80	Plaquita de tronzar	2/67
Pistola de soplado	9/138–9/139	Plaquita giratoria de copiado	2/45
Pistola de soplado de gran potencia	9/138–9/139	Plaquita giratoria de tronzar	2/68–2/69
Pistola de soplado de plástico	9/138	Plaquita para fresado ISO	2/7, 2/9, 2/13–2/15, 2/20, 2/49–2/50
Pistola dispensadora	9/189	Plaquetas de fresado	2/7, 2/9–2/11, 2/13–2/16, 2/18–2/20, 2/22–2/24, 2/49–2/50
Pistola engrasadora	9/149–9/151, 9/161	Platillo de sujeción	8/90
Pistola neumática	9/138–9/139	Plato abrasivo	7/87, 8/20–8/21
Pistola neumática de aluminio	9/138	Plato adaptable para pistola de cartuchos	9/149
Pistola para cartucho	9/148	Plato de apoyo de goma para discos abrasivos de fibra	8/31
Pistola para tuercas de remache ciego	9/113–9/114	Plato de apoyo para disco abrasivo de vellón de sujeción por velcro	8/34
Pistola pulverizadora	9/136	Plato de apoyo para discos abrasivos de fibra	8/31, 8/33
Pistón secuencial de grasa	9/150	Plato de apoyo para muelas abrasivas ROLOC™	8/41
Placa abrasiva	7/87	Plato de apoyo para muelas de rectificar de vellón de sujeción por velcro	8/34
Placa adaptadora	3/195, 3/199	Plato de apoyo para muelas desbastadoras	8/33
Placa base	3/85	Plato de cuatro mordazas	3/68
Placa de apoyo	2/34, 2/36, 2/39–2/41, 2/44–2/45, 2/47, 2/51, 2/55, 2/57, 2/61	Plato de mordazas	3/67–3/69, 3/72–3/73
Placa de apoyo para puntales de montaje	5/22	Plato de sujeción por vacío	3/199
Placa de apriete de recambio para sargentos	5/16	Plato de torno	3/67–3/69, 3/72–3/73
Placa de centrar	3/166		
Placa de control	4/89		
Placa de medición y de control de granito	4/89		
Placa de presión para sargentos	5/13, 5/16		



Plato de torno de cuatro garras	3/68–3/69	Portapinzas ER	3/8–3/10, 3/28–3/29, 3/36–3/38
Plato de torno de tres garras	3/67–3/68, 3/72–3/73	Portaplaquitas de roscado	2/61
Plato de torno de tres garras y barras de cuña . . .	3/72–3/73	Portaplaquitas para tronzado	2/68–2/69
Plato giratorio para tornillos de banco	5/2–5/6	Portapuntas	6/18, 6/247–6/248, 6/257, 6/260–6/262
Plato magnético redondo	3/205–3/206	Portapuntas con carraca	6/257
Plato tipo abanico abrasivo X-LOCK®	8/35–8/36	Portapuntas con llave de carraca	6/252–6/253
Platos de sujeción de fuerza	3/74	Portapuntas insertable	6/197, 6/201, 6/203
Plomada	7/115	Portapuntas universal	6/259–6/262
Porta-almohadillas	8/22	Portapuntas universal para destornillador	
Porta-almohadillas con sujeción por velcro	8/22	dinamométrico	6/174
Portabrocas	3/15–3/17, 3/26–3/27, 3/32, 3/42, 3/89, 3/109–3/114	Portapuntas universal Torque	6/174
Portabrocas CNC	3/15–3/17, 3/26–3/27, 3/32, 3/42, 3/89	Portarrollos papel para carro de taller	6/116, 6/146
Portabrocas corto	3/15–3/17, 3/26–3/27, 3/32, 3/42, 3/89	Portarrollos para cinta adhesiva	9/200
Portabrocas corto CNC	3/15–3/17, 3/26–3/27, 3/32, 3/42, 3/89	Portaterrajas	1/251
Portabrocas de corona dentada	3/109–3/110	Portatipo	9/62
Portabrocas de sujeción rápida	3/110–3/114	Portatizas	9/66
Portabrocas VDI para broca de plaquita	3/86	Posicionador magnético	3/215
Portacinta abrasiva	8/22	Precintador	9/199–9/200
Portacuchillas	7/123, 7/127	Precintadora de cinta de embalaje	9/200
Porta-cuchillas de torno	2/91	Precinto de seguridad	5/120
Portacuchillas para cortaarandelas	7/34	Prensa de aire comprimido	9/161
Portacuchillas para cortacristales	7/34	Prensa de aire comprimido automática	9/161
Portacuchillas para cortadora circular	7/34	Prensa de palanca manual	7/30
Portafolios para servicio técnico	7/146	Prensa hidráulica	6/375
Portafresa	3/6–3/7, 3/25, 3/28, 3/35–3/36	Prensa radial	7/47
Portaherramientas	1/250, 7/134, 7/157	Prensatornillo para cuerpos de pieza	5/21
Portaherramientas alta precisión	3/11	Producto de limpieza de frenos	9/180
Portaherramientas axial VDI	3/84–3/85	Producto de limpieza especial	9/194
Portaherramientas de cambio rápido	3/80–3/81	Producto de mantenimiento	9/165
Portaherramientas de torneado	2/69	Productos de seguridad	7/133
Portaherramientas herramientas de torner	3/80–3/81	Prolongación 1"	6/94, 6/170
Portaherramientas para estrella lijadora	8/57	Prolongación de ángulo de fuerza	6/160, 6/162, 6/167
Portaherramientas para rodillo lijador	8/57	Prolongación de contracción	3/24
Portaherramientas para vellón circular	8/53	Prolongación de escariadores	3/117
Portaherramientas radial VDI	3/83–3/84	Prolongación de fuerza 1/2"	6/167
Portaherramientas roscado	3/88, 3/106–3/107	Prolongación de fuerza 1/4"	6/160
Portaherramientas torneado	2/27	Prolongación de fuerza 3/4"	6/169
Portaherramientas VDI	3/82–3/89	Prolongación de fuerza 3/8"	6/162
Portalimas lima carrocer	6/314	Prolongación de llave combinada fija/estrella	5/138
Portamachos de roscar	3/100	Prolongación de mandril de sujeción	3/17, 3/43
Portapinzas	3/8–3/10, 3/25, 3/28–3/29, 3/36–3/38	Prolongación especial	5/143
		Prolongación para aparatos de medición	
		comparadores con reloj palpador	4/45
		Prolongación para cepillo para tubos	7/5
		Prolongación para micrómetro interior	4/43



Prolongación para pistola neumática	9/138	Punta de llave de vaso de 1/4"	6/19–6/21, 6/26, 6/160, 6/273–6/274
Prolongación por dilatación hidráulica	3/22	Punta de llave de vaso de 3/4"	6/92, 6/168
Prolongador Vario	6/297	Punta de llave de vaso de 3/8"	6/40–6/42, 6/46, 6/161
Protección anti-caída	5/24–5/26, 5/28	Punta de macho de roscar	6/278–6/279
Protección contra la rotura de mangueras de gas líquido	9/77	Punta de macho de roscar de pasada única	6/278–6/280
Protección contra las llamas	9/75	Punta de metal duro	9/67
Protección contra roturas de manguera	9/77	Punta de recambio para granete	6/360
Protección contra sobrepresión	9/74	Punta de recambio para instrumento de medición de alturas y marcador	4/84–4/86
Protección contra virutas para platos de torno	3/71, 3/74	Punta de recambio para la pistola de empuje	9/149
Protección de cabeza de soldador	9/84–9/85	Punta de soldadura blanda	9/79, 9/81–9/82
Protección de manos para cinceles	6/356	Punta de trazar	4/90–4/93
Protección ocular	9/84–9/85	Punta en estrella	6/265–6/267, 6/274–6/275
Protección para manos	9/184	Punta hexagonal	6/268–6/269, 6/275
Protector de rodillas	6/384	Punta macho de roscar	3/108
Protector ranuras	3/142	Punta palpadora	4/169
Prueba de germinación	9/179	Punta para destornillador de 1"	6/94
Prueba de nitrilo	9/179	Punta para destornillador de fuerza de 3/4"	6/169
Prueba del valor pH	9/179	Punta para destornillador XZN	6/85–6/86
Puente de medición	4/18, 4/31, 4/60	Punta para electrónica	6/247
Puente de medición de profundidad	4/18, 4/60	Punta para granete	6/360
Puerta para carro de taller	6/146	Punta para pistola de empuje	9/149
Pulverizador a presión para limpiador de frenos	9/157	Punta para ranura	6/264, 6/275
Pulverizador a presión universal	9/157	Punta soldadura repuesto	9/79, 9/81–9/82
Pulverizador de grasa	9/151	Punta tensor compacta	3/132
Pulverizador de grasa de aire comprimido	9/151	Punta tensor de mesa a máquina	3/179
Pulverizador de líquido de aluminio	9/154	Punta TORX®	6/269–6/272, 6/274–6/275
Pulverizador de líquido de plástico	9/154	Punta TORX® interior	6/269–6/272, 6/274–6/275
Pulverizador de líquidos	9/154, 9/156	Punta TORX-PLUS®	6/272
Pulverizador industrial	9/155–9/156	Punta TRI-WING®	6/272
Pulverizador profesional	9/155	Puntas de destornilladores de dentado múltiple	6/85–6/86
Pulverizadores	9/154–9/156, 9/165	Puntas de soldar permanentes	9/79
Puño Vario	6/297	Puntas hexagonales interiores	6/268–6/269, 6/275
Punta	4/84–4/86, 6/247, 6/264–6/275	Puntas para destornillador de 1/2"	6/72, 6/76–6/79, 6/81–6/86, 6/119–6/120, 6/126, 6/165
Punta avellanador cónico	6/277	Puntas para destornillador de 1/4"	6/22–6/26, 6/120, 6/126
Punta broca escalonada	6/276	Puntas para destornillador de 3/4"	6/93, 6/169
Punta broca espiral	6/276–6/277	Puntas para destornillador de 3/8"	6/43–6/46, 6/161
Punta de broca de roscas combinada	6/278–6/279	Puntas para destornillador de fuerza de 1/2"	6/165
Punta de broca escalonada	6/276	Puntas para destornillador de fuerza de 3/8"	6/161
Punta de broca espiral	6/276–6/277	Puntas para destornillador hexagonal	6/22–6/24, 6/43–6/44, 6/72–6/79, 6/93–6/94, 6/119, 6/161–6/169
Punta de centrado	3/90–3/98, 4/18		
Punta de dentado múltiple interior	6/273		
Punta de destornillador de carraca	6/256		
Punta de llave de vaso de 1/2"	5/197, 6/60, 6/71–6/75, 6/85, 6/163–6/164, 6/166		



Puntas para destornillador hexagonales.	6/22–6/24, 6/43–6/44, 6/72, 6/76–6/79, 6/93–6/94, 6/119, 6/161, 6/165, 6/169
Puntas para destornillador TORX®	6/25–6/26, 6/44–6/46, 6/81–6/85, 6/93, 6/119–6/120, 6/126, 6/161, 6/165
Puntas para destornilladores planas.	6/24
Punto	3/90–3/98
Punzón	6/220
Punzón expulsador	6/361
Punzón lezna	6/220
Punzonadora hexagonal a batería recargable	9/109
Punzonadora roscada	7/31
Punzones para marcar manual	9/62
Punzones semiesféricos	2/87

Q

Quemador de propano	9/78
---------------------------	------

R

Racor hexagonal	9/126
Radorreceptor	4/20
Rascador	6/323–6/325, 7/113
Rascador de metal duro	6/323
Rascador de pintura	6/325
Rascador fino	6/323
Rascador hueco	6/323
Rascador hueco triangular	6/323
Rascador multifuncional	7/113
Rascador plano	6/323
Rascador triangular	6/327, 6/329, 6/333
Rascadores de esquina	7/113
Rasqueta acanalada	6/323
Rasqueta acanalada triangular	6/323
Rasqueta de juntas	6/324
Rasquetas para cristales	6/324
Rasquetas planas de metal duro	6/323
Reavivador	8/5–8/6
Reavivador de diamante de grano múltiple	8/5–8/6
Reavivador de diamantes múltiples	8/6
Reavivador de muelas	8/5
Reavivador de punta única	8/6
Reavivador múltiple	8/6

Rebajadora manual	7/95
Receptor de radio USB	4/20
Recipiente de aluminio	7/135
Recipiente para espejo	9/85
Recogedor	9/61
Recogedor de acero inoxidable	9/61
Recogedor de virutas	1/89, 9/140
Recogedor metálico	9/61
Rectificador de discos abrasivos Rondor®	8/5
Rectificador de discos abrasivos Tetrabor®	8/5
Rectificador de grano múltiple	8/5–8/6
Reducción	9/128
Reductor 1"	6/94, 6/170
Reductor 1/2"	6/68, 6/167
Reductor 1/4"	6/69
Reductor 3/4"	6/91, 6/169
Reductor 3/8"	6/39, 6/162
Reductor de presión para filtro	9/134
Refractómetro	9/178
Refractómetro digital	9/178
Refractómetro manual	9/178
Refractómetro manual digital	9/178
Refrigerante abrasivo	9/177
Refrigerante para lijado Premium	9/177
Regla	4/102–4/103
Regla de acero	4/103
Regla de aluminio	4/103
Regla de metal ligero	4/103
Regla de planitud	4/102
Regla graduada	4/102–4/106, 4/113
Regla graduada de acero	4/103
Regla graduada de aluminio	4/103
Regla graduada de metal ligero	4/103
Regla graduada de trabajo	4/103
Regla graduada digital	4/113
Regleta de enchufes	9/7–9/9
Regleta de enchufes de esquina	9/9
Regleta de tronzar	2/66
Regleta enchufable	6/27, 6/38, 6/70
Regleta magnética	6/27, 6/38, 6/70
Regulador de altura para tornillos de banco ...	5/2, 5/4–5/6
Regulador de bombona de gas	9/77
Regulador de presión	9/134
Regulador de presión de membrana	9/134
Regulador de propano	9/74, 9/77



Regulador pequeño	9/74	Rodillo de vellón abrasivo de carburo de silicio	8/61
Regulador pequeño de botella	9/74	Rodillo de vellón abrasivo de corindón	8/61
Rejilla de pintar	9/59	Rodillo jumbo	9/59
Rejilla para pintura	9/59	Rodillo jumbo de recambio	9/59
Reloj comparador	4/52–4/60	Rodillo para la pintura	9/58–9/59
Reloj comparador de palanca	4/62–4/63	Rodillo para pintar de recambio	9/58–9/59
Reloj comparador de precisión	4/55	Rodillo para pintar de terciopelo	9/58
Reloj comparador de profundidad	4/59–4/60	Rodillo para pintar Goldflor	9/59
Reloj comparador digital	4/55–4/59	Rodillo para pintar Goldflor de recambio	9/59
Reloj comparador magnético	4/54	Rodillo para pintura	9/59
Reloj programador	9/6	Rodillos	9/197–9/199
Remachadora	9/89	Rodillos de vellón abrasivos	8/61
Remachadora con batería recargable	9/93–9/94	Rollo de adhesivo	9/197, 9/199
Remachadora de tijera	9/89	Rollo de cinta adhesiva	9/200
Remachadora manual	9/87–9/88	Rollo económico	8/24
Remachadora para remaches ciegos	9/89, 9/93–9/94	Rotulador	3/124, 9/66–9/73
Remachadora para remaches ciegos de batería	9/93–9/94	Rotulador de cable	9/70
Remachadora para tornillos	9/113	Rotulador de laca industrial	9/71–9/73
Remachadora para tuercas de remache ciego a batería	9/109–9/111	Rotulador de marcado	9/72–9/73
Remachadoras para tuercas de remache ciego manuales	9/88, 9/106–9/107	Rotulador de pasta	9/71
Remache ciego	9/97–9/105	Rotulador de tubos	9/72
Remache ciego CAP®	9/104	Rotulador fino	9/66
Remache ciego multicampo Polygrip®	9/97–9/98	Rotulador High Tech	9/70
Remache ciego polivalente	9/97–9/98	Rotulador NLS	9/70
Resorte de recambio para palpador de cantos	3/125	Rotulador para marcar	4/93
Resorte de torsión de recambio para tijeras para chapa	7/30	Rotulador permanente	9/68–9/70
Resorte de torsión para tijeras para chapa	7/30	Rotulador trazador	4/93
Resorte para portaplaquitas	2/45	Rotulador UV	9/70
Retención casquillo	9/191	Rueda abrasiva	8/60
Retenedor	9/191	Rueda abrasiva de corindón	8/60
Revestimiento de gomaespuma para carro de taller	6/151	Rueda de medición	4/114
Riñonera	7/122, 7/146–7/149	Rueda de medición de metal ligero	4/114
Rodillo abrasivo	8/57	Rueda de vellón abrasiva	8/62
Rodillo de fachada	9/59	Rueda tipo abanico abrasiva	8/62
Rodillo de fieltro para pulir	8/94	Rueda tipo abanico abrasiva de corindón	8/62
Rodillo de líneas de marca	7/116	Rugosímetro	4/165–4/166, 4/169
Rodillo de peluche de cordero	9/59		
Rodillo de pintor de recambio	9/59	S	
Rodillo de pintura	9/58	Sacabocados de puente	7/32
Rodillo de pintura de material espumoso	9/58	Sacamachos	1/253
Rodillo de pulir	8/94	Sargento	5/9–5/12, 5/16–5/19
Rodillo de recambio para reavivador muelas	8/5	Sargento con regulación posterior	5/19
		Sargento de alto rendimiento	5/17–5/19
		Sargento de ángulo de metal	5/21



Sargento de cerrajero	5/16–5/17	Sierra para contrachapados	7/56
Sargento de fundición maleable	5/9–5/10	Sierra para cortar en ingletes	7/57, 7/59
Sargento de mesa	5/20	Sierra PUK®	7/53
Sargento de mesa totalmente de acero	5/20	Sierra tronzadora	7/55, 7/58
Sargento de palanca	5/13	Sierra universal	7/53
Sargento de palanca todo acero	5/13	Sierras de corona	1/92, 7/60–7/65
Sargento de sujeción	5/10	Sistema de anilla de refrigerante	9/146
Sargento de transmisión	5/14	Sistema de medición de longitud vertical ...	4/84–4/86, 4/88
Sargento en U	5/19	Sistema de medición de longitudes	4/84–4/88
Sargento en U todo acero	5/19	Sistema de topes	3/137
Sargento hidráulico	5/18	Sistema de topes 3D	3/137
Sargento ligero	5/11	Sistema retractor automático de herramientas	
Sargento monomanual	5/13–5/15, 5/20	para cuchillos	7/122
Sargento monomanual para cantos	5/11	Sistema soporte para linterna de casco LED	4/160
Sargento para construcciones de acero	5/17	slimBit VDE	6/236–6/238
Sargento paralelo	5/9	Software	4/169, 5/108
Sargento totalmente de acero	5/11–5/12	Soldador blando	9/74
Sargentos de ángulo	5/21	Soldador blando de propano	9/74
Sellado de superficies	9/190	Soldadura	7/115
Sellador roscas	9/190	Soldadura de cobre-fósforo	9/83
Selladores	9/192	Soldadura de plata	9/83
Selladores Hylomar	9/192	Soldadura fuerte	9/83
Sellante	9/192	Soplete	9/78
Sensor de rebote	4/134	Soplete ancho	9/78
Sensor de valores medidos	6/206	Soplete Bunsen	9/78
Separador centrífugo para elemento filtrante	9/135	Soplete cautín	9/75
Separador y extractor de rodamientos	6/374	Soplete cautín a propano	9/75
Serrucho	7/56–7/57	Soplete de alquitrán y betún	9/77
Set de pelado de cables y pelamangueras	5/65	Soplete de llama	9/78
Set de soldadura	9/74, 9/79–9/80	Soplete de soldadura blanda multiusos	9/78
Set de soldadura universal	9/75, 9/82	Soplete de soldadura fina	9/78
Seta para llave dinamométrica	6/181	Soplete para soldar estaño	9/78
Sierra de arco	7/59	Soplete plano	9/78
Sierra de bolsillo	7/77	Soporte acoplable	1/143
Sierra de calar	7/57–7/58	Soporte andamio lámpara de trabajo	9/50
Sierra de calar para placas de yeso acartonado	7/58	Soporte base tronzado	2/66
Sierra de corona bimetálica	7/65	Soporte con carraca	6/233
Sierra de corona de metal duro	7/64	Soporte de alojamiento	3/119–3/120
Sierra de corona multiusos	7/106	Soporte de alojamiento cono Morse	7/63
Sierra de costilla	7/56	Soporte de andamio	9/50
Sierra de perforación	7/60–7/65	Soporte de andamio para linternas	9/19
Sierra de precisión para cortar en inglete	7/57	Soporte de calibres para espesores	4/143
Sierra fina	7/55, 7/58	Soporte de cambio rápido de fuerza ...	6/162, 6/167, 6/169
Sierra japonesa	7/55, 7/58	Soporte de casco para frontales	9/29
Sierra manual	7/53–7/59, 7/82		



Soporte de casco para linternas de bolsillo	9/16, 9/22, 9/29	Soporte magnético para linternas de bolsillo	9/19
Soporte de casco para linternas frontales	9/29	Soporte magnético para montaje de cables	5/121
Soporte de centrar para relojes comparador		Soporte magnético para relojes comparadores	4/78, 9/50, 9/139
de palanca sensitiva	4/64	Soporte magnético universal para relojes	
Soporte de clip para linterna de barra	9/38	comparadores	4/78
Soporte de depósito de puntas	6/254	Soporte metálico para palo	9/61
Soporte de discos abrasivos	8/37, 8/40	Soporte micrómetro exterior	4/42
Soporte de documentos para carro de taller ...	6/116, 6/146	Soporte mural	9/183
Soporte de espiga de ensayo	4/149	Soporte para barras de mandrinar VDI	3/87
Soporte de inmersión	4/81	Soporte para cortaarandelas	7/34
Soporte de lima de aguja	6/318	Soporte para cortacristales	7/34
Soporte de llave para tornillos	5/138	Soporte para cortadora circular	7/34
Soporte de mango	9/61	Soporte para discos de corte pequeños	8/13
Soporte de mango de recambio	9/61	Soporte para lámpara de casco	9/29
Soporte de manguera de pared	9/131	Soporte para latas para el carro de taller	6/116, 6/146
Soporte de manguitos abrasivo	8/56	Soporte para llave dinamométrica de rodillo	3/64
Soporte de mano telescópico	6/252	Soporte para manguera	9/131
Soporte de martillo	7/148	Soporte para mesa de medición	4/81
Soporte de medición	4/79–4/81, 4/169	Soporte para micrómetros de exteriores	4/42
Soporte de palo de escoba	9/61	Soporte para ordenadores portátiles para carro	
Soporte de piedra de afilar	8/90	de taller	6/116, 6/146
Soporte de piedras de suavizar	8/90	Soporte para palos de escoba	9/61
Soporte de pistola neumática	9/140	Soporte para pistola neumática	9/140
Soporte de rollos económicos	8/24	Soporte para recipientes redondos	9/183
Soporte de soldadura	3/217–3/218	Soporte para rollos económicos	8/24
Soporte de soldadura con sujeción	3/217–3/218	Soporte para tizas	9/66
Soporte de sujeción	2/34, 2/36, 2/39–2/41, 2/43–2/44, 2/47, 2/51, 2/55, 2/57	Soporte plegable	5/171
Soporte de sujeción para llaves	5/138	Soporte reloj comparador	4/74
Soporte de sujeción para relojes comparadores		Soporte sistema cuchillo	5/68
de palanca sensitiva	4/64	Soporte telescópico	5/22
Soporte de tapas abrasivo	8/55	Soporte tronizador	2/66, 2/85–2/86, 3/80
Soporte de techo para soporte de montaje	5/22	Soporte universal para frontales	9/29
Soporte de varilla intercambiable	6/231, 6/233	Soporte universal para linterna de bolsillo	9/29
Soporte de ventosa para linterna de barra	9/38	Soporte universal para linterna de casco	9/29
Soporte del tronizador VDI	3/82	Soporte universal para linternas de bolsillo	9/29
Soporte escalonado	3/163	Soporte universal para linternas frontales	9/29
Soporte linterna de bolsillo para casco	9/16, 9/22, 9/29	Soportes de placa intercambiable VDE	6/231, 6/233
Soporte magnético de medición	4/78	Spray adhesivo	9/185
Soporte magnético para bridas	5/121	Spray adhesivo de cadenas	9/168
Soporte magnético para cables	5/121	Spray antifricción Anti-Seez	9/169
Soporte magnético para carros de taller	6/146	Spray de acero fino	9/163
Soporte magnético para lámpara de trabajo	9/50, 9/55	Spray de aire comprimido	9/166
Soporte magnético para lámpara tubular	9/38	Spray de aluminio	9/162
		Spray de cinc	9/162



Spray de cinc-aluminio	9/162	Surtido de útiles para soldadura dura	9/75
Spray de contacto	9/164	Surtido de útiles para soldadura dura y blanda	9/75
Spray de frío	9/165	Surtido de útiles para soldadura dura y blanda manual	9/75
Spray de gas comprimido	9/166	Surtido de útiles portátil para soldadura blanda	9/74
Spray de gas comprimido CRC	9/166	Surtido de varillas intercambiables	6/295
Spray de imprimación	9/163	Surtido de Vario	6/298
Spray de mantenimiento de acero fino	9/181		
Spray de marcado	9/73	Surtido IDEAL	9/133
Spray de marcaje	4/93	Sustitutivo del aguarrás	9/182
Spray de múltiples aplicaciones	9/164–9/165		
Spray de PTFE	9/169	T	
Spray de silicona WD40	9/164	Tabla de alisar	7/113
Spray localizador de fugas	9/165	Tablero con rodillos	6/383–6/384
Spray lubricador de PTFE	9/164	Tablero de herramientas	7/157
Spray lubricador de PTFE WD40	9/164	Taburete con ruedas	6/384
Spray lubricador seco de PTFE	9/164	Taco de cuchillas para pelacables	5/66
Spray lubricador seco de PTFE WD40	9/164	Taco obturador	3/65
Spray lubricante	9/164	Taladro para tejas	7/109
Spray lubricante seco	9/164	Taladro sacanúcleos	1/92–1/94
Spray multifunción	9/163–9/165	Taladro sacanúcleos a mano	1/92–1/94
Spray para aterrajear	9/174	Taladro sacanúcleos manual	1/92–1/94
Spray para trazar	4/93	Tambor de cable CEE	9/3
Spray separador	9/164	Tambor de cable de chapa de acero	9/2
Spray trazador de obras	9/73	Tambor de cable de plástico	9/3–9/5
Stubby	6/209	Tambor de cables	9/2–9/5
Sujeción del tornillo	9/185–9/187	Tambor de manguera	9/132
Sujeción en ángulo	3/139	Tambor de plástico para tubo flexible de aire	
Sujeción plana de neodimio	5/121	comprimido	9/132
Sujeta-tornillos	6/220	Tambor de tubo flexible de aire comprimido	9/132
Sujetavarillas magnético	3/210	Tapa abrasiva	8/55
Suplementos de soplete	9/76–9/77	Tapa final de plástico para cartuchos de pistola	9/149
Surtido	9/133	Tapón de cierre	3/89
Surtido de destornilladores de fuerza de 1/2"	6/166	Tejido abrasivo	8/23–8/24
Surtido de engastado	5/85–5/90	Tejido abrasivo de corindón	8/23
Surtido de herramientas	6/109	Telémetro	4/114, 4/116–4/117
Surtido de llaves de vaso de 1"	6/93	Telémetro láser	4/114–4/117
Surtido de puntas	6/10, 6/103–6/104, 6/119,	Temporizador digital	9/6
..... 6/253–6/255, 6/257–6/258, 6/274,		Tenaza	5/35, 5/39, 6/122–6/124, 6/128, 6/147
..... 6/282–6/287, 6/289–6/296		Tenaza de carpintero	5/23
Surtido de reparación de roscas	1/254–1/257	Tenaza de herrero	5/23
Surtido de soldadura blanda	9/74–9/75	Tenaza ensanchadora	7/47
Surtido de terminales de cables	5/86–5/88, 5/90	Tenaza grip automática	5/130–5/131
Surtido de útiles para el soplete de calentamiento	9/77	Tenaza para desherrar	5/23
Surtido de útiles para soldadura blanda	9/74–9/75	Tenaza sacabocado tipo revólver	7/29
Surtido de útiles para soldadura blanda móvil	9/74		



Tenaza sacabocados tipo revólver con palanca	7/29	Tensor horizontal	3/183–3/188
Tenaza tipo Rabitz de fuerza	5/23	Tensor vertical	3/180–3/182
Tenazas anticaída	5/28	Tensores compactos	3/179
Tenazas armador de fuerza	5/23	Termómetro	4/129
Tenazas combinadas	5/28–5/32, 5/45–5/46, 5/198	Termómetro y medidor de insolación	5/108
Tenazas compuestas para perfiles	7/34	Terraja	7/51
Tenazas de abrazaderas de tubo flexible	6/380–6/381	Terraja de palanca con llave de carraca	7/51
Tenazas de aguja	5/35	Terraja de roscar	1/239–1/243, 7/50–7/51
Tenazas de armador	5/23	Terraja de roscar HSS	6/280
Tenazas de corte frontal de pernos	5/40	Terrajas de roscar	1/239–1/243, 6/280
Tenazas de engaste	5/76–5/84, 7/34	tesa®	9/185, 9/197–9/200
Tenazas de engaste VDE	5/77–5/78	Tijera combinada	7/22, 7/25–7/26
Tenazas de ensanchado de tubos	7/47	Tijera continua	7/21, 7/24
Tenazas de expansor	7/47	Tijera contornear chapa	7/22
Tenazas de forja	5/133	Tijera de cable	5/29, 5/59–5/63
Tenazas de inmovilización	5/130–5/133	Tijera de corte de cable de bandeja	7/29
Tenazas de instalación	5/28, 5/71	Tijera de inglete	7/28
Tenazas de obra en seco	7/34	Tijera de perfil	7/29
Tenazas de perforación	7/29, 7/34	Tijera de perforación	7/21
Tenazas de punta para plástico	5/113	Tijera de trabajo	7/26–7/27
Tenazas de punta para plástico VDE	5/113	Tijera manual chapa	7/21
Tenazas de punta VDE	5/36–5/37, 5/113	Tijera multiusos	7/27–7/28
Tenazas de sifón	7/36	Tijera para cable de acero	5/63
Tenazas de tres puntas	5/123	Tijera para chapa	7/21–7/24
Tenazas grip	5/130–5/133, 6/124	Tijera para chapa Ideal	7/21–7/24
Tenazas grip acodadas	5/131	Tijera para chapa Pelicano	7/21, 7/24
Tenazas grip automática de boca larga	5/131	Tijera para chapas y acero redondo	7/30
Tenazas grip de boca larga	5/131	Tijera para electricistas	5/66
Tenazas grip para soldadura de precisión	5/132	Tijera para mangueras	7/44
Tenazas grip para soldadura de tubos	5/133	Tijera para tubos	7/44–7/46
Tenazas grip para tubos	5/133	Tijera para tubos de plástico	7/44–7/46
Tenazas para abrazaderas de cinta flexible	6/380–6/381	Tijera para tubos flexibles y tubos	7/44
Tenazas para abrazaderas de tubo flexible	6/380	Tijera universal	7/22, 7/25–7/28
Tenazas para virolas de cable VDE	5/77–5/78	Tijeras	5/66, 5/122, 7/25–7/29
Tenazas plegadora	7/34	Tijeras combinadas	7/22, 7/25–7/26
Tenazas prensor paralelas	5/132	Tijeras de KEVLAR®	7/27
Tenazas tipo Rabitz	5/23	Tijeras de orfebre	7/26
Tenazas VDE	6/123–6/124, 6/128	Tijeras de seguridad	7/28
Tensor combinado	3/188	Tijeras para chapa/aceros redondos	7/30
Tensor de barra	3/189–3/192	Tijeras para fleje	7/24–7/25
Tensor de centrado	3/133	Tijeras para papel	7/26
Tensor de cierre	3/193–3/194	Tijeras para tejido	7/27
Tensor de fuerza	3/177	Tijeras para vendajes de tela	7/27
Tensor de ingletes	3/216	Tirador de barras	3/88
Tensor de precisión	3/138	Tirantes	3/49–3/50



Tiras de velcro	7/140	Tornillo de banco paralelo de precisión	5/4
Tirolés	7/112	Tornillo de banco técnico	5/7
Tiza	9/65	Tornillo de fijación	3/81
Tiza de esteatita	9/65	Tornillo de fijación con tuerca corredera en ranuras ...	3/178
Tiza de guardabosques	9/65	Tornillo de fijación para garras superiores	3/71
Tiza de líneas de marca	7/116	Tornillo de fijación para plato de torno	3/73
Tiza de marcado	9/65	Tornillo de mariposa para tijeras para chapa y para aceros redondos	7/30
Tiza de pizarra	9/65	Tornillo de medición de profundidad	4/43
Tiza de recambio para tiralíneas automático	7/116	Tornillo de presión	3/197–3/198
Tiza en bloque	9/65	Tornillo de ranuras en T	3/150–3/151
Tiza escolar	9/65	Tornillo de recambio	2/7
Tiza industrial	9/65	Tornillo de recambio para avellanador en retroceso ...	2/22
Tiza para cordeles de marcación	7/116	Tornillo de recambio para broca maciza ...	2/10, 2/20, 2/26
Tobera de alta presión	9/141	Tornillo de recambio para fresa atornillable	2/8
Tobera de alta presión de refrigerante	9/141	Tornillo de recambio para fresa avellanadora ...	2/14, 2/20
Tobera de reducción	9/128	Tornillo de recambio para fresa centrar	2/17
Tobera de repuesto para juegos de soldadura de gas ...	9/82	Tornillo de recambio para fresa copiadora	2/8
Tobera de soldadura	9/82	Tornillo de recambio para fresa de biselado	2/17, 2/19, 2/21
Tobera de soldadura de repuesto	9/82	Tornillo de recambio para fresa frontal, insertable y atornillable	2/14, 2/17
Tobera plana de refrigerante	9/144, 9/146	Tornillo de recambio para fresa para planear ...	2/7, 2/11
Tobera plana para	9/144, 9/146	Tornillo de recambio para fresa ranura en T ...	2/10, 2/20
Tobera portatubo	9/125, 9/127	Tornillo de recambio para fresas de disco	2/24
Tobera portatubo doble	9/127	Tornillo de recambio para portaherramientas torneado	2/27
Tobera redonda de refrigerante	9/144, 9/146	Tornillo de repuesto para barra de mandrinar para roscado	2/20, 2/61
Tobera roscada	9/127	Tornillo de repuesto para cabezales portacuchillas angulares	2/15–2/16
Tope	4/81	Tornillo de repuesto para cuchilla de tronzar	2/66
Tope de medición de profundidad	4/18	Tornillo de repuesto para fresa frontal y para planear ...	2/10
Tope de pieza	3/78, 3/136–3/137	Tornillo de repuesto para fresa frontal, fresa de escuadrar y fresa cilíndrica frontal	2/12
Tope de pieza para 5D	3/136	Tornillo de repuesto para perforadora de chapa	7/31
Tope de profundidad para brazos de medición	4/45	Tornillo de repuesto para portaplaquitas para tronzado	2/68–2/69
Tope longitudinal para alicates para desforrar	5/75	Tornillo hexágono interior	3/65
Tope paralelo	3/140–3/141	Tornillo micrométrico incorporado	4/44
Tope prismático	4/80–4/81	Tornillo para cerrajería todo acero	5/16–5/17
Topes de arrastre	3/98	Tornillo para fresa para trabajos en plongée	2/7
Tornillo	3/65, 3/197–3/198	Tornillo para garras superiores	3/71
Tornillo ajuste altura	3/81	Tornillo para perforadora de chapa	7/31
Tornillo apriete fresa	2/7, 3/64	Tornillo para plato de torno	3/73
Tornillo cuadrado	3/81		
Tornillo de apriete	2/34–2/63, 3/64, 3/149, 3/174		
Tornillo de apriete para cantos	5/10–5/11		
Tornillo de apriete para tornillos de banco	5/2		
Tornillo de banco	3/129–3/132, 5/2–5/8		
Tornillo de banco de taladro	3/129–3/131		
Tornillo de banco para tubos	5/2–5/3, 5/8		
Tornillo de banco paralelo	5/2–5/5, 5/7		



Tornillo para ranuras en T	3/150–3/151	Tuerca en bruto	3/153
Tornillo para superficies planas	5/20	Tuerca hexagonal	3/155
Tornillo rombo	3/151	Tuercas correderas en ranura en T	3/76
Tornillo TORX®	2/7	Tuercas de remache ciego	9/114–9/116
Tornillos de equilibrado de mecánica de precisión	3/122		
Torniquete	6/385, 7/37	U	
Transformador de corriente	5/96	Unidad de cobre	9/75
Transmisión inalámbrica de datos	4/19–4/20	Unidad de mantenimiento	9/134
Triple distribuidor	9/15	Unidad de propano-cobre	9/75
Trípode de construcción para soporte de montaje	5/22	Unión de brechas	9/191
Trípode de medición pequeño	4/72, 4/78	Uso para llaves dinamométricas	3/64
Trípode para dispositivo de plegado	7/50	Útiles de accionamiento y adaptadores	6/69
Trípode para lámpara de trabajo	9/50	Uillaje de montaje	3/123–3/124
Trípode para linternas de bolsillo	9/19		
Tronzatuercas	6/376–6/377	V	
Tronzatuercas hidráulico	6/377	Válvula	9/136
Troquel	7/33	Válvula de bola	9/136
Troquel de repuesto	7/33	Válvula de bombona pequeña de propano	9/74
Tubo	9/77, 9/129–9/131	Válvula de botella	9/74
Tubo de boquillas para pistolas de engrasar con palanca manual	9/152	Válvula de cierre	9/136
Tubo de conexión de acero inoxidable	9/76	Válvula de retención de refrigerante	9/144, 9/146
Tubo de prolongación	6/179	Válvula para bombona pequeña	9/74
Tubo de prolongación de aluminio	6/179	Válvula reguladora de presión	3/200
Tubo de purga	9/158	Varilla adaptadora	6/236
Tubo de purga con embudo	9/160	Varilla adaptadora Torque	6/174
Tubo de refrigerante	3/65	Varilla adaptadora Vario	6/297
Tubo de unión	9/76	Varilla de adaptador para destornilladores dinamométricos	6/174
Tubo flexible de aire comprimido	9/129–9/131	Varilla de medición	4/103, 4/113
Tubo flexible de alta presión	9/77	Varilla de medición digital	4/113
Tubo flexible en espiral	9/129–9/130	Varilla de medición telescópica	4/113
Tubo flexible tejido PVC	9/130–9/131	Varilla de medición telescópica digital	4/113
Tubo para bombas manuales universales	9/153	Varilla de núcleo	9/109
Tubo retráctil	5/123	Varilla de rodillo de pintura	9/58
Tuerca	9/126	Varilla intercambiable	6/230–6/249, 6/298–6/299
Tuerca corredera en ranuras	3/65, 3/76, 3/135, 3/137, 3/153–3/154	Varilla intercambiable con paletón doble	6/231
Tuerca de ajuste	1/140	Varilla intercambiable cuadrada	6/231
Tuerca de ajuste de altura	3/81	Varilla intercambiable en estrella	6/175, 6/231, 6/235, 6/298
Tuerca de prolongación	3/157	Varilla intercambiable escariador	6/298
Tuerca de racor	9/126	Varilla intercambiable Kraftform compact	6/231, 6/292
Tuerca de sujeción	3/61–3/63		
Tuerca de sujeción ER	3/61–3/62		
Tuerca de sujeción HPC	3/63		
Tuerca de sujeción rápida	3/156		



Varilla intercambiable para destornillador	6/231, 6/235–6/236, 6/239, 6/247–6/249, 6/292, 6/298–6/299	Vasos de llave de vaso	6/256, 6/288
Varilla intercambiable para destornillador dinamométrico	6/173, 6/175, 6/237	Vástago cilíndrico para portabrocas	3/115
Varilla intercambiable plana . . .	6/175, 6/231, 6/235, 6/298	Vástago de herramienta	6/259
Varilla intercambiable Torque	6/175, 6/235–6/237	Vástago de inserción para coronas de perforación diamantadas	7/103
Varilla intercambiable TORX®	6/173, 6/175, 6/231, 6/235, 6/298	Vástago de inserción para sierras de corona	7/61, 7/63
Varilla intercambiable TORX-PLUS®	6/175	Vástago de sujeción	8/81
Varilla pequeña para rodillo de pintar	9/58	Vellón redondo	8/39, 8/53
Varilla Vario	6/297	Verificador de automóvil	5/92
Varilla Vario TORX®	6/297	Verificador de continuidad	5/96
Varillas intercambiables VDE	6/231, 6/235–6/238, 6/292	Verificador de fases	5/91–5/94
Varillas para soldadura	9/83	Verificador de instalación	5/105, 5/110
Vaselina	9/169	Verificador de moho	4/129
Vaselina especial	9/169	Verificador de par de apriete	6/205–6/206
Vaso de 1"	6/94, 6/170	Verificador de par de apriete accesorios	6/206
Vaso de 1/2"	5/197, 6/60, 6/71–6/75, 6/85, 6/163, 6/166	Verificador de tuberías de gas	7/52
Vaso de 1/4"	6/19–6/21, 6/26, 6/160, 6/273–6/274	Vertedor	9/158
Vaso de 3/4"	6/92, 6/168	Vidrio antepuesto	9/84–9/85
Vaso de 3/8"	6/40–6/42, 6/46, 6/161	Vidrio de las 1000 horas	9/84
Vaso de llave de vaso de fuerza de 1/2"	6/163–6/164, 6/166	Vidrio de recambio	9/84–9/85
Vaso de llave de vaso de fuerza de 3/4"	6/168	Vidrio protector	9/85
		Virolas de cable	5/76, 5/85
		Virolas de cable dobles	5/85
		Virolas de cable Twin	5/85
		Virutas	9/167
		Virutas de barrido	9/167



Marcas registradas utilizadas

AdBlue®	VDA Verband der Automobilindustrie e.V., 10117, Berlin, DE
ASSY®	Adolf Würth GmbH & Co. KG, 74653 Künzelsau, DE
Bluetooth®	Bluetooth SIG, Inc., 98033, Kirkland, US
Con-Pearl®	con-pearl GmbH, 37308 Geismar, DE
Corian®	DuPont Safety & Construction, Inc., 19805, Wilmington, US
Digimatic®	Mitutoyo Corporation, Tokio/Tokyo, JP
Excel®	MICROSOFT CORPORATION, 98052-6399, Redmond, US
FIDLOCK®	Fidlock GmbH, Kirchhorster Str. 39 30659 Hannover, DE
HARDOX®	SSAB Technology AB, Stockholm, SE
Hastelloy®	Haynes International, Inc., Kokomo Ind., US
Inconel®	Huntington Alloys Corporation, Huntington Va., US
Intel®	Intel Corporation, 95052-8119, Santa Clara, US
Kevlar®	DuPont Safety & Construction, Inc., 19805, Wilmington, US
Kraftkant®	Wera Werkzeuge GmbH, 42349 Wuppertal, DE
L-BOXX®	Sortimo International GmbH, 86441, Zusmarshausen, DE
LYCRA®	The LYCRA Company UK Limited, Manchester, GB
MacOS®	Apple Inc., 95014, Cupertino, US
Monel®	SPECIAL METALS WIGGIN LIMITED, HR4 9SL, Hereford, GB
Nimonic®	SPECIAL METALS WIGGIN LIMITED, HR4 9SL, Hereford, GB
Perlon®	Perlon-Monofil GmbH, 41540 Dormagen, DE
SDS-max®	Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
SDS-plus®	Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
Simmerring®	Carl Freudenberg KG, 69469, Weinheim, DE
Styropor®	BASF SE, 67063 Ludwigshafen, DE
Systainer®	TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG, 73240 Wendlingen, DE
TORQ-SET®	PHILLIPS SCREW COMPANY, 01913, Amesbury, US
TORX PLUS®	Acument Intellectual Properties, LLC, Troy Mich., US
TORX®	Acument Intellectual Properties, LLC, Troy Mich., US
Trespa®	Trespa International B.V., 6002 SM, Weert, NL
TRI-WING®	PHILLIPS SCREW COMPANY, 01913, Amesbury, US
T-STAR®	SPAX International GmbH & Co. KG, Kölner Straße 77 58256 Ennepetal, DE
U-WAVE®	Mitutoyo Corporation, Tokio/Tokyo, JP
Viton®	The Chemours Co., Wilmington DE, US
Windows Vista®	MICROSOFT CORPORATION, 98052-6399, Redmond, US
Windows®	MICROSOFT CORPORATION, 98052-6399, Redmond, US



Sijalon *group*



format
professional quality

C/ La Sabina, 61 50171 La Puebla de Alfindén
Zaragoza (España-Spain)
Tel. +34 976 10 98 70 sijalon@sijalon.net

CATÁLOGO
2025
2027