

cimco

BÁSICOS DE CIMCO



SICHER SEIT 1827.

cimco
SICHER SEIT 1827.

Estamos a plena carga.

¿El cambio es lo único permanente? Eso no es así. Hay herramientas que se diseñaron hace mucho tiempo y aún siguen siendo eficaces. Como el equipamiento básico de un instalador electricista, que cualquier profesional sabe valorar en su justa medida. Y que ofrece siempre la misma fiabilidad y seguridad.

Además de la amplia selección de herramientas y accesorios básicos de CIMCO aquí mostrada, hallará la extensa gama de productos al completo en nuestra web cimco.de



cimco.de

Oficio y dedicación

En CIMCO valoramos el trabajo manual bien hecho; y desde hace casi 200 años, con la sexta generación de la familia al mando de la empresa. Actualmente suministramos a técnicos e instaladores electricistas de toda Alemania y de toda Europa herramientas que satisfacen los requisitos más estrictos. Y aunque estas ya no se elaboran a mano, sino en procesos de fabricación en gran parte automatizados, no hemos olvidado que ofrecer la precisión del trabajo realizado manualmente es nuestro cometido principal.

Sometemos a todos los destornilladores y alicates que salen de nuestra fábrica a una comprobación exhaustiva. Además de cumplir la Ley alemana de seguridad de los productos (designada por la abreviatura «GS») y las normas DIN usuales, las herramientas CIMCO se someten a una estricta comprobación interna en baño de agua a una tensión de 10.000 V CA y son aptas para el uso hasta 1.000 V CA.



Donde hay electricidad se necesitan herramientas.

Nuestros instaladores electricistas forman parte de un sector en continuo crecimiento. En Alemania hay actualmente unas 6.500 empresas dedicadas a las instalaciones eléctricas. Y la tendencia va en aumento, en parte gracias a la digitalización. Los cables eléctricos son las arterias vitales de nuestra actividad económica, nuestro trabajo y toda nuestra infraestructura. Sabemos que usted, que trabaja siempre sometido a tensión en el sentido más literal del término, se merece todo nuestro apoyo. Porque lo da todo en su trabajo cada día.

Usted merece productos optimizados que se adapten constantemente a nuevos desafíos y que posibiliten un trabajo cómodo y ergonómico. Y también merece un excelente servicio y una seguridad absoluta al trabajar con nuestras herramientas. Ya se trate de alicates pelacables, destornilladores, maletines de herramientas o bridas sujetacables, queremos que pueda confiar en nuestras herramientas y productos durante toda su vida profesional.





No nos dejamos llevar por la corriente. Determinamos el camino a seguir.

Cuando la sexta generación de una misma familia permanece a cargo de una empresa, la historia de esa empresa es larga. En nuestro caso, son ya casi dos siglos en los que familia y empresa han estado inexplicablemente unidas.

La familia mira siempre al futuro teniendo en cuenta los intereses de la compañía, ya que es necesario preservar lo que se ha creado para las próximas generaciones. Por eso impulsamos siempre cambios, pero manteniéndonos fieles a nosotros mismos. Y lo hacemos por nuestros clientes, por nuestros trabajadores y por la región en la que nos sentimos arraigados.



Esto nos caracteriza

↳ Máxima disponibilidad

De media, un 97,5% de los 8.000 artículos de nuestro catálogo se hallan permanentemente en las existencias de CIMCO. El empleo continuado de un sistema de control logístico exhaustivo nos ha de permitir mejorar aún más ese porcentaje en el futuro.

↳ Cuando se requiere rapidez

Desde la recepción de su encargo hasta la entrega del mismo no suelen transcurrir ni siquiera 36 horas. Porque sabemos que, en muchas obras, el trabajo no puede continuar si nosotros no suministramos lo necesario. Gracias a nuestra eficaz red de logística, los artículos que usted desea llegan a su domicilio en 3-4 días; en encargos urgentes –recibidos por CIMCO antes de las 12:00 horas–, la entrega se produce incluso al día siguiente.

↳ Hacemos que todo encaje

¿Tiene exigencias particulares, como el uso de embalajes de transporte reutilizables, normas de envasado especiales o entregas con fecha fija en Alemania o en el extranjero? Se las satisfacemos. Y si necesita un seguimiento de su envío en tiempo real, le facilitamos esa opción con mucho gusto.

↳ Por usted, vamos donde sea

Un distribuidor no puede tener normalmente en existencias herramientas de tamaños desacostumbrados o hechas a medida. Porque son justo esas herramientas especiales las que hacen falta con urgencia en caso de necesidad. En CIMCO realizamos envíos de artículos directamente al usuario o al recinto de la obra respectiva; y sin recargo adicional dentro de Alemania.

↳ Por el bien del medio ambiente

Todos los embalajes de venta y envío de CIMCO son reutilizables o pueden reciclarse fácilmente, separando los materiales de forma sencilla según su tipo. Desde hace años trabajamos con empresas establecidas del sector de la eliminación de residuos, como por ejemplo ISD Interzero.



➔ Carro-maletín de herramientas CHAMPION, con herramientas

- Maletín rígido profesional con mecanismo rodante incorporado
- Muy resistente al vuelco, gracias a las ruedas extraanchas de la carcasa exterior
- Sistema telescópico ajustable a 2 alturas

Contenido: 22 herramientas de calidad

Alicates telefónicos 1.000 V, mordazas curvas, 200 mm	10 0238
Alicates de extracción de tornillos, 160 mm	10 0352
Alicates de corte diagonal 1.000 V, 200 mm	10 0528
Alicates pelacables automáticos Power Strip, 0,5 – 16 mm ø	10 0770
Alicates de corte diagonal para electrónica, hasta 1,3 mm ø, 21°, 132 mm	10 1040
Sistema de alicates de engaste click 'n' crimp, electrotecnia	10 6000
Llave universal para armario eléctrico de fundición de zinc	11 2894
Destornillador de punta plana 1.000 V	
3,0 x 0,5 x 185 mm	11 7702
4,0 x 0,8 x 185 mm	11 7704
5,5 x 1,0 x 220 mm	11 7705
Destornillador en cruz 1.000 V	
PZ 1 x 80 mm	11 7741
PZ 2 x 100 mm	11 7742
Destornillador especial 1.000 V con perfil combinado	
PZ FL 1 x 80 mm	11 7751
PZ FL 2 x 100 mm	11 7752
Destornillador 1.000 V TX	
T 10 x 60 mm	11 7910
T 15 x 75 mm	11 7915
T 20 x 100 mm	11 7920
T 25 x 100 mm	11 7925
Pelacables ALLROUNDER JOKARI, 4-15 mm ø	12 0009
Caja localizadora JOKARI	12 9009
Cortacables VDE, 180 mm	12 0114
Nivel de burbuja profesional, Plumb Site Dual View, 250 mm	21 1528

Medidas L x An x Al	410 x 478 x 253 mm
Peso con herramientas	9.800 g
N.º de art. 17 0601	



➔ Maletín técnico INDUSTRIE, con herramientas

- Maletín de herramientas rígido profesional
- Numerosas fundas de inserción
- Equipado con 2 cerraduras basculantes con llave

Contenido: 22 herramientas de calidad

Alicates telefónicos 1.000 V con mordazas curvas, 200 mm	10 0238
Alicates de extracción de tornillos, 160 mm	10 0352
Alicates de corte diagonal de alto rendimiento, 1.000 V, 200 mm	10 0528
Alicates de corte diagonal para electrónica	10 1040
Destornillador de punta plana 1.000 V	
3,0 x 0,5 x 100 mm	11 7702
4,0 x 0,8 x 100 mm	11 7704
5,5 x 1,0 x 125 mm	11 7705
Destornillador en cruz 1.000 V	
PZ 1 x 80 mm	11 7741
PZ 2 x 100 mm	11 7742
Destornillador especial 1.000 V	
PZ FL 1 x 80 mm	11 7751
PZ FL 2 x 100 mm	11 7752
Destornillador 1.000 V TX	
T 10 x 60 mm	11 7910
T 15 x 75 mm	11 7915
T 20 x 100 mm	11 7920
T 25 x 100 mm	11 7925
Pelacables JOKARI ALLROUNDER, 4-15 mm ø	12 0009
Alicates pelacables automáticos Power Strip, longitud 170 mm	10 0770
Cortacables VDE, 180 mm	12 0114
Llave universal para armario eléctrico	11 2894
Nivel de burbuja para armario eléctrico con imán, 250 mm	21 1528
Alicates de engaste click 'n' crimp – electrotecnia	10 6000
Caja localizadora JOKARI para pelacables	12 9009

Medidas L x An x Al	395 x 455 x 205 mm
Peso con herramientas	6.500 g
N.º de art. 17 0603	

➔ DESTACADOS



➔ Maletín de aprendiz ECO, con herramientas

- Robusto, fabricado de polipropileno resistente a los impactos, con sólido marco de aluminio
- Asa de goma
- Dos cerraduras basculantes robustas, con dos llaves

Medidas L x An x Al	395 x 455 x 205 mm
Peso con herramientas	5.700 g
N.º de art. 17 0500	



➔ Mochila de aprendiz ECO, con herramientas

- Mochila de poliéster robusta y resistente a la intemperie, con base de plástico para un apoyo estable
- Anillas y bolsillos laterales que ofrecen espacio de almacenamiento adicional
- Parte trasera acolchada, correas anchas

Medidas L x An x Al	370 x 210 x 490 mm
Peso con herramientas	4.500 g
N.º de art. 17 0400	

Ir al folleto



➔ Hallará todos los demás maletines y mochilas de aprendiz en el folleto actual y en nuestra web cimco.de

Contenido: 23 herramientas de calidad

Alicates telefónicos 1.000 V, mordazas rectas, 200 mm	10 0216
Alicates de corte diagonal 1.000 V, 160 mm	10 0574
Cortador de cables DUOCUT, 160 mm	12 0108
Destornillador de punta plana 1.000 V	
3,0 x 0,5 x 100 mm	11 7702
4,0 x 0,8 x 100 mm	11 7704
5,5 x 1,0 x 125 mm	11 7705
Destornillador en cruz 1.000 V	
PH 1 x 80 mm	11 7731
PH 2 x 100 mm	11 7732
Destornillador en cruz 1.000 V	
PZ 1 x 80 mm	11 7741
PZ 2 x 100 mm	11 7742
Comprobador de tensión, 2 polos	11 1442
Alicates pelacables SUPER 4 PLUS JOKARI	10 0780
Cuchilla para pelar sin hoja JOKARI, 8-28 mm ø	12 1014
Pelacables de barra JOKARI para cajas interiores, 8-13 mm ø	12 2027
Cubeta de yeso de goma blanda, 120 mm de ø	14 0306
Espátula de pintor, 40 mm	13 1324
Pincel de agua, 24 mm ø	14 0310
Sierra de bolsillo PUK, anchura de sujeción de 150 mm	12 0502
Cuchilla para pelar de seguridad, 1.000 V	12 1042
Martillo de montador, según DIN 1041/1193, 300 g	13 0804
Regla plegable de madera, con clips de acero, longitud 2 m	21 0004
Lápiz de carpintero, mina HB, 240 mm	21 2170
Nivel de burbuja para armario eléctrico, 230 mm	21 1540





➔ Maletín industrial PRO, con herramientas

- Robusto, fabricado de polipropileno resistente a los impactos, con sólido marco de aluminio
- Asa de goma
- Dos cerraduras basculantes robustas, con dos llaves

Medidas L x An x Al	395 x 455 x 205 mm
Peso con herramientas	6.600 g
N.º de art. 17 0605	



➔ Maletín industrial PRO, con carro y herramientas

- Maletín de herramientas rígido con mecanismo rodante incorporado
- Con cómoda extensión telescópica
- Numerosas fundas de inserción

Medidas L x An x Al	395 x 455 x 205 mm
Peso con herramientas	7.700 g
N.º de art. 17 0608	

Contenido: 21 herramientas de calidad

Alicates de extracción de tornillos, 160 mm	10 0352
Alicates de corte diagonal para electrónica, hasta 3,1 mm ø, 21°, 132 mm	10 1040
Alicates de corte diagonal 1.000 V, 200 mm	10 0528
Cortacables VDE, 180 mm	12 0114
Destornillador de punta plana 1.000 V SLIM 3,0 x 0,5 x 100 mm	11 7760
4,0 x 0,8 x 100 mm	11 7764
5,5 x 1,0 x 125 mm	11 7768
Destornillador en cruz 1.000 V Pozidriv SLIM PZ 1 x 80 mm	11 7776
PZ 2 x 100 mm	11 7778
Destornillador especial 1.000 V con perfil combinado SLIM PZ FL 1 x 80 mm	11 7780
PZ FL 2 x 100 mm	11 7782
Destornillador 1.000 V TX SLIM T 10 x 60 mm	11 7784
T 15 x 75 mm	11 7786
T 20 x 100 mm	11 7788
T 25 x 100 mm	11 7790
Alicates pelacables automáticos	10 0730
Nivel de burbuja profesional para armario eléctrico, 250 mm	21 1528
Llave universal para armario eléctrico de fundición de zinc	11 2894
Guante de protección contra cortes «Cut Pro» negro, talla 10/XL	14 1210
Alicates telefónicos 1.000 V con mordazas curvas, 200 mm	10 0238
Alicates de engaste para punteras FLEXI-CRIMP 6	10 1950





Medidas L x An x Al	630 x 490 x 300 mm
Peso con herramientas	20.150 g
N.º de art. 17 6846	

➔ Carro-maletín de herramientas Gigant XL, con herramientas

- Protegido contra el polvo y el agua según IP67
- Fabricado de materiales resistentes a los ácidos y a la presión
- La carcasa hermética a prueba de golpes protege la herramienta
- Innovador sistema de láminas para una sujeción firme de todas las herramientas
- Válvula manual de compensación de presión
- Dos amortiguadores de gas posibilitan una cómoda apertura y cierre
- Seguridad máxima mediante el uso de hasta ocho candados

Contenido: 36 herramientas de calidad

Alicates telefónicos 1.000 V con mordazas rectas, 200 mm	10 0216
Alicates combinados 1.000 V, 180 mm	10 0336
Alicates de corte diagonal 1.000 V, 160 mm	10 0574
Alicates de extracción de tornillos, 160 mm	10 0352
Alicates de corte diagonal para electrónica, 120 mm, con bisel de corte	10 0802
Tenazas para bombas de agua con mangos, 250 mm	10 1224
Alicates pelacables automáticos FLEXI-STRIP 16 System	10 7000
Alicates de engaste click 'n' crimp para electrotecnia	10 6000
Pinza de 100 mm, redonda	11 0482
Juego de llaves hexagonales de bola, 7 piezas	11 0596
Pinza amperimétrica CA/CC TrueRMS	11 1411
Comprobador de tensión sin contacto VOLTFIX	11 1460
Comprobador de tensión CA/CC 1.000 V CA/1.500 V CC	11 1429
Destornillador de precisión de punta plana, 2,0 x 0,4 x 60 mm	11 1864
Destornillador 1.000 V TX SLIM	
T 10 x 60 mm	11 7784
T 15 x 75 mm	11 7786
T 20 x 100 mm	11 7788
T 25 x 100 mm	11 7790
Destornillador de punta plana 1.000 V SLIM	
3,0 x 0,5 x 100 mm	11 7760
4,0 x 0,8 x 100 mm	11 7764
5,5 x 1,0 x 125 mm	11 7768
Destornillador en cruz 1.000 V Phillips SLIM	
PH 1 x 80 mm	11 7777
PH 2 x 100 mm	11 7779
Destornillador especial 1.000 V con perfil combinado SLIM	
PZ FL 1 x 80 mm	11 7780
PZ FL 2 x 100 mm	11 7782
Destornillador de punta plana 1.000 V 6,5 x 150 mm	11 7706
Juego de puntas intercambiables para destornilladores según VDE, 18 piezas	11 7862
Caja de puntas, 10 piezas	11 4604
Telémetro láser digital FVP-30	21 1563
Cortador de cables DUOCUT, 160 mm	12 0108
Tijeras universales, 190 mm	12 0122
Sierra de bolsillo PROFi, anchura de sujeción 150 mm	12 0490
Cuchilla para pelar	12 0050
Cuchilla para pelar JOKARI de 8-28 mm ø, con hoja de gancho	12 1010
Cinta métrica de bolsillo, 5 m	21 0105
Guante de trabajo GRIP FLEX, talla 10/XL	14 1231





Medidas L x An x Al	505 x 270 x 435 mm
Peso con herramientas	13.500 g
N.º de art. 17 0378	

➡ Maletín de herramientas “VDE”, con herramientas

- Refuerzo de escuadras de aluminio en todos los bordes exteriores
- Refuerzo extra en paneles laterales, paneles delantero y trasero, el fondo y la tapa
- Paneles delantero y trasero plegables a 90°

Contenido: 53 herramientas de calidad

Alicates de punta plana 1000 V de plástico, 200 mm	10 0796
Alicates telefónicos 1.000 V, mordazas rectas, 200 mm	10 8778
Alicates telefónicos 1.000 V, mordazas curvas, 200 mm	10 8780
Alicates combinados 1000 V, mordazas planas, 185 mm	10 8782
Alicates de corte diagonal de alto rendimiento, 1.000 V, 200 mm	10 8784
Alicates pelacables 1000 V, 160 mm, 0,75–6 mm²	10 8790
Destornillador acodado 1.000 V	
SW 5	11 0804
SW 6	11 0806
Comprobador de tensión hasta 690 V, pantalla LED	11 1432
Juego de llaves de vaso 1000 V, cuadrado interior de 1/2 pulgada	11 2600
SW 10	11 2602
SW 11	11 2606
SW 13	11 2608
SW 14	11 2610
SW 17	11 2612
SW 19	
Carraca reversible 1.000 V, DIN 7449, ½ pulgada	11 2628
Llave en T 1.000 V, 1/2 pulgada	11 2650
Llave de boca 1000 V, acodada a 15°	
SW 10	11 2708
SW 13	11 2714
SW 17	11 2720
SW 19	11 2722
SW 22	11 2724
Destornillador de punta plana 1.000 V	
2,5 x 0,4 x 160 mm	11 7701
4,0 x 0,8 x 185 mm	11 7704
6,5 x 1,2 x 245 mm	11 7706
8,0 x 1,2 x 285 mm	11 7708
Destornillador en cruz 1.000 V	
PH 1 x 80 mm	11 7731
PH 2 x 100 mm	11 7732
Llaves de vaso 1.000 V	
5,5 x 125 x 220 mm	11 7805
7,0 x 125 x 235 mm	11 7807
8,0 x 125 x 235 mm	11 7808
10,0 x 125 x 235 mm	11 7810
Cizalla de una mano para cables 1.000 V, 160 mm, hasta 16 mm	12 0206
Cuchilla para pelar de seguridad, 1.000 V, hoja recta, 50 mm	12 1042
Manguito protector 1000 V, alojamiento max. 10 mm ø	
5 del tamaño 1	14 0166
5 del tamaño 2	14 0168
5 del tamaño 3	14 0170
2 pinzas de plástico, 160 mm	14 0180
Guantes de protección eléctrica 1000 V, talla 10, longitud 410 mm	14 0214
Cinta aislante universal roja, 25 mm x 25 m	16 0145



➡Maletín de herramientas Gigant-S, vacío

- Protegido contra el polvo y el agua según IP67
- Fabricado de materiales resistentes a los ácidos y a la presión
- La carcasa hermética a prueba de golpes protege la herramienta
- Innovador sistema de láminas para una sujeción firme de todas las herramientas

Portadocumentos	1
Tablero de herramientas con láminas	2
Cierres de apertura fácil	2
Medidas L x An x Al	475 x 415 x 215 mm
Peso vacío	6.500 g
N.º de art. 17 0092	



➡ Carro-maletín de herramientas CHAMPION, vacío

- Maletín rígido profesional con mecanismo rodante incorporado
- Muy resistente al vuelco, gracias a las ruedas extraanchas de la carcasa exterior
- Sistema telescópico ajustable a 2 alturas

Función de carro	✓
Portadocumentos	1
Tableros de herramientas	3
Cerraduras basculantes, con llave	2
Medidas L x An x Al	410 x 478 x 253 mm
Peso vacío	6.850 g
N.º de art. 17 0932	

Ir a los maletines



Hallará más maletines de herramientas en nuestra web [cimco.de](https://www.cimco.de)

➔ Los alicates de 1.000 V también están disponibles en una versión adaptada a las normas VDE y dotada de aislamiento por inmersión



➔ Alicates de corte diagonal de alto rendimiento, 1.000 V

- La cercanía al punto de giro del material a cortar proporciona una palanca más reducida y un mayor poder de corte
- Sumamente preciso, aun en el caso de alambres de muelles de acero
- DIN ISO 5749

Longitud en mm	N.º de art.
160	10 0526
200	10 0528



➔ Alicates de corte diagonal, 1.000 V

- Herramienta de corte fiable para usos diversos en el ámbito de las instalaciones eléctricas
- Sumamente preciso, aun en el caso de finos alambres de conductores
- Resultado de corte limpio en las puntas
- DIN ISO 5749

Longitud en mm	N.º de art.
145	10 0572
160	10 0574
180	10 0577

➔ Alicates de corte diagonal pelacables, 1.000 V

- Con función pelacables precisa para conductores de 1,5 y 2,5 mm²
- Filo de precisión endurecido por inducción para resultados de corte perfectos
- DIN ISO 5749

Longitud en mm	N.º de art.
160	10 0652

➔ Alicates combinados, 1.000 V

- Combinación fiable: agarrar y cortar con una sola herramienta
- Trabajo sumamente preciso sin cambiar de herramientas
- Corte de cable rígido y blando
- DIN ISO 5746

Longitud en mm	N.º de art.
160	10 0334
180	10 0336
200	10 0338





➔ Alicates pelacables, 1.000 V

- Alicates con tornillo de ajuste para ajustar fácilmente al diámetro del cable deseado
- Para conductores rígidos y de varios hilos
- Pelado de cables de hasta 5 mm ø o con secciones de 0,75 a 6 mm²
- Con muelle de apertura interna

Longitud en mm	N.º de art.
160	10 0686

➔ Alicates telefónicos rectos, 1.000 V

- Alicates de punta semirredonda con mordazas largas y rectas, boca interior dentada y función de corte
- Boca interior dentada
- Filo de corte para cables duros y blandos
- DIN ISO 5745

Longitud en mm	N.º de art.
160	10 0214
200	10 0216

➔ Alicates telefónicos curvados, 1000 V

- Alicates de punta semirredonda con mordazas largas y rectas, boca interior dentada y función de corte
- Mordazas curvadas a 45°
- Boca interior dentada
- Filo de corte para cables duros y blandos
- DIN ISO 5745

Longitud en mm	N.º de art.
160	10 0236
200	10 0238

➔ Tenazas para bombas de agua

- Con articulación ajustable incorporada y autobloqueo en la pieza de trabajo
- Con boca interior dentada
- DIN ISO 8976

Longitud en mm	N.º de art.
250	10 1224



➔ Juego de alicates de 1.000 V, 4 piezas

- Homologados según VDE y autorizados para tensiones de hasta 1.000 V CA:
- Alicates de corte diagonal de alto rendimiento, 200 mm
- Alicates telefónicos, 200 mm
- Alicates combinados, 180 mm
- Alicates pelacables, 160 mm

N.º de art.
10 4020



➔ Juego de alicates de 1.000 V, 3 piezas

- Homologados según VDE y autorizados para tensiones de hasta 1.000 V CA:
- Alicates de corte diagonal, 160 mm
- Alicates telefónicos, 200 mm
- Alicates combinados, 180 mm

N.º de art.
10 4021

➔ Alicates de corte diagonal para electrónica

- Herramienta ultraprecisa fabricada de acero especial
- Autoapertura sencilla con muelles de doble hoja
- Durabilidad elevada, superficies finamente pulidas

N.º de art.
Boca redonda ovalada oblicua, con bisel de corte  10 0802
Boca puntiaguda plana, con bisel de corte  10 0806



➔ Alicates de corte diagonal para electrónica

- Bordes de corte pulidos con precisión
- Autoapertura por muelle espiral de suave funcionamiento
- Ángulo de ataque de 21°, alambres blandos de hasta 1,3 mm ø

N.º de art.
Sin bisel de corte  10 1040





➡ **Destornillador de punta plana 1.000 V**

- Destornillador aislado VDE conforme a IEC 60900
- Herramienta probada en baño de agua a una tensión de prueba de 10.000 V
- Conforme a DIN EN 60900; VDE 0682-201; DIN ISO 2380

Tamaño en mm	Longitud en mm	N.º de art.
2,5 x 0,4 x 75	160	11 7701
3,0 x 0,5 x 100	185	11 7702
3,5 x 0,6 x 100	185	11 7703
4,0 x 0,8 x 100	185	11 7704
5,5 x 1,0 x 125	220	11 7705
6,5 x 1,2 x 150	245	11 7706
8,0 x 1,2 x 175	285	11 7708
10,0 x 1,6 x 200	310	11 7710



➡ **Destornillador en cruz 1.000 V Phillips**

- Destornillador aislado VDE conforme a IEC 60900
- Herramienta probada en baño de agua a una tensión de prueba de 10.000 V
- Conforme a DIN EN 60900; VDE 0682-201; DIN ISO 8764

Tamaño en mm	Longitud en mm	N.º de art.
PH 0 x 60	145	11 7730
PH 1 x 80	165	11 7731
PH 2 x 100	195	11 7732
PH 3 x 150	260	11 7733



➡ **Destornillador en cruz 1.000 V Pozidriv**

- Destornillador aislado VDE conforme a IEC 60900
- Herramienta probada en baño de agua a una tensión de prueba de 10.000 V
- Conforme a DIN EN 60900; VDE 0682-201-01; DIN ISO 8764

Tamaño en mm	Longitud en mm	N.º de art.
PZ 0 x 60	145	11 7740
PZ 1 x 80	165	11 7741
PZ 2 x 100	195	11 7742
PZ 3 x 150	260	11 7743



➡ **Destornillador especial 1.000 V con perfil combinado**

- Destornillador aislado VDE conforme a IEC 60900
- Herramienta probada en baño de agua a una tensión de prueba de 10.000 V
- Para tornillos combinados de cabeza ranurada y en estrella en equipos eléctricos, por ejemplo, regletas de bornes
- Conforme a DIN EN 60900; VDE 0682-201

Tamaño en mm	Longitud en mm	N.º de art.
PZ FL 1 x 80	145	11 7751
PZ FL 2 x 100	165	11 7752
Juego PZ FL 1 + PZ FL 2		11 7750



➡ **Destornillador 1.000 V TX**

- Destornillador aislado VDE conforme a IEC 60900
- Herramienta probada en baño de agua a una tensión de prueba de 10.000 V
- Conforme a DIN EN 60900; VDE 0682-201

Tamaño en mm	Longitud en mm	N.º de art.
T 10 x 60	155	11 7910
T 15 x 75	170	11 7915
T 20 x 100	195	11 7920
T 25 x 100	195	11 7925



➡ **Llave de vaso 1.000 V**

- Llave de vaso aislada VDE conforme a IEC 60900
- Herramienta probada en baño de agua a una tensión de prueba de 10.000 V
- Conforme a DIN EN 60900; VDE 0682-201

Tamaño en mm	Longitud en mm	N.º de art.
7 x 125 mm	235	11 7807
8 x 125 mm	235	11 7808
10 x 125 mm	235	11 7810
13 x 125 mm	235	11 7813



1931



Cimco

1935



cimco

2024



Cimco

1979



cimco

1999



➡ ⚠ ⚡ ⚠ Surtido de destornilladores de 1.000 V, 7 piezas

Para tornillos ranurados	
2,5 x 0,4 x 75 mm	11 7701
3,0 x 0,5 x 100 mm	11 7702
4,0 x 0,8 x 100 mm	11 7704
5,5 x 1,0 x 125 mm	11 7705
Para tornillos de estrella Phillips	
PH 1 x 80 mm	11 7731
PH 2 x 100 mm	11 7732
Comprobador de tensión según VDE (250 V CC)	11 1280

N.º de art.

11 7800



➡ ⚠ ⚡ ⚠ Surtido de destornilladores de 1.000 V, 7 piezas

Para tornillos ranurados	
2,5 x 0,4 x 75 mm	11 7701
3,0 x 0,5 x 100 mm	11 7702
4,0 x 0,8 x 100 mm	11 7704
5,5 x 1,0 x 125 mm	11 7705
Para tornillos de estrella Pozidriv	
PZ 1 x 80 mm	11 7741
PZ 2 x 100 mm	11 7742
Comprobador de tensión según VDE (250 V CC)	11 1280

N.º de art.

11 7802



➡ ⚠ ⚡ ⚠ Surtido de destornilladores TX de 1.000 V, 5 piezas

Para tornillos TX	
T 8 x 60 mm	11 7908
T 10 x 60 mm	11 7910
T 15 x 75 mm	11 7915
T 20 x 100 mm	11 7920
T 25 x 100 mm	11 7925

N.º de art.

11 7900

cimco



➡ **Surtido de llaves de vaso de 1.000 V, 5 piezas**

Para tornillos de cabeza hexagonal	
Ancho 5,5 x 125 mm	11 7805
Ancho 7 x 125 mm	11 7807
Ancho 8 x 125 mm	11 7808
Ancho 10 x 125 mm	11 7810
Ancho 13 x 125 mm	11 7813

N.º de art.
11 7801



➡ **Destornillador especial de 1.000 V con perfil combinado SLIM**

- Aislamiento delgado de las puntas para un acceso óptimo a tornillos profundos
- Conforme a IEC 60900, clasificación VDE 0682, parte 201
- Herramienta probada en baño de agua a tensión de prueba de 10.000 V

Tamaño en mm	Longitud en mm	N.º de art.
PZ FL 1 x 80	165	11 7780
PZ FL 2 x 100	195	11 7782
Juego PZ FL 1 + PZ FL 2		11 7781



➡ **Surtido de destornilladores de 1.000 V SLIM, 5 piezas**

Para tornillos ranurados	
3,0 x 0,5 x 100 mm	11 7760
4,0 x 0,8 x 100 mm	11 7764
5,5 x 1,0 x 125 mm	11 7768
Para tornillos de estrella Pozidriv	
PZ 1 x 80 mm	11 7776
PZ 2 x 100 mm	11 7778

N.º de art.
11 7850



➡ **Surtido de destornilladores en cruz SLIM de 1.000 V, 6 piezas**

Para tornillos ranurados	
3,0 x 0,5 x 100 mm	11 7760
4,0 x 0,8 x 100 mm	11 7764
Para tornillos de estrella Pozidriv	
PZ 1 x 80 mm	11 7776
PZ 2 x 100 mm	11 7778
Para tornillos especiales de perfil combinado	
PZ FL 1 x 80 mm	11 7780
PZ FL 2 x 100 mm	11 7782

N.º de art.
11 7852



➡ **Surtido de destornilladores TX de 1.000 V SLIM, 6 piezas**

Para tornillos TX	
T 10 x 60 mm	11 7784
T 15 x 75 mm	11 7786
T 20 x 100 mm	11 7788
T 25 x 100 mm	11 7790
Para tornillos especiales de perfil combinado	
PZ FL 1 x 80 mm	11 7780
PZ FL 2 x 100 mm	11 7782

N.º de art.
11 7854



➡ **Juego de destornilladores de precisión, 7 piezas**

- Herramienta óptima especial para tornillos muy pequeños de componentes eléctricos y electrónicos
- Puntas de acero especial
- Anillo con código de colores para señalar el tipo de tornillos

Para tornillos ranurados	
2,0 x 0,4 x 60 mm	11 1864
2,5 x 0,4 x 75 mm	11 1865
3,0 x 0,5 x 75 mm	11 1866
3,5 x 0,6 x 100 mm	11 1868
4,0 x 0,8 x 150 mm	11 1870
Para tornillos de estrella Phillips	
PH 0 x 60 mm	11 1877
PH 1 x 80 mm	11 1880

N.º de art.
11 1901



➡ **Comprobador de tensión, 120-250 VC**

- Con mango de plástico transparente a prueba de golpes
- Verificado según VDE

An x L en mm	Rango de prueba	Tamaño en mm	N.º de art.
3,0 x 65	120-250 VC	140	11 1280
3,0 x 100	120-250 VC	190	11 1288



➡ **Comprobador de tensión, 150-250 VC**

- Mango ergonómico de plástico transparente a prueba de golpes
- Fabricado según la norma DIN actual, verificado conforme a VDE/GS

An x L en mm	Rango de prueba	Tamaño en mm	N.º de art.
3,0 x 65	150-250 VC	155	11 1282



➡ **Juego de puntas intercambiables de 1.000 V para destornillador, 8 piezas**

- Mango de destornillador de 2 componentes con alojamiento para puntas intercambiables
- Puntas intercambiables totalmente aisladas de extremo pavonado, con segmento giratorio insertable para trabajos electrónicos
- El mango del destornillador y las puntas intercambiables están aislados hasta 1.000 V CA según IEC 60900 y verificados conforme a GS

- Contenido:
- Puntas intercambiables para tornillos ranurados 3,0 x 0,4 x 100 mm · 4,0 x 0,8 x 100 mm 5,5 x 1,0 x 100 mm · 6,5 x 1,2 x 100 mm
 - Puntas intercambiables para tornillos de estrella PH 1 – PH 2 x 100 mm
 - Segmento giratorio para puntas intercambiables
 - Mango de destornillador según VDE

N.º de art.
11 7860



➡ **Surtido de destornilladores dinamométricos de 1.000 V, 9 piezas**

- Par de apriete ajustable sin necesidad de herramientas adicionales; puede modificarse con un mecanismo seguro de bloqueo
- Al alcanzar el par de apriete deseado se percibe un 'clic'
- Par de apriete de 1 a 5 Nm, ajuste a intervalos de 0,02 Nm
- El mango del destornillador y las puntas intercambiables están aislados hasta 1.000 V CA según IEC 60900 y verificados conforme a GS

- Contenido:
- Puntas intercambiables para tornillos ranurados 3,0 x 0,4 x 100 mm · 4,0 x 0,8 x 100 mm 5,5 x 1,0 x 100 mm · 6,5 x 1,2 x 100 mm
 - Puntas intercambiables para tornillos de estrella PH 1 – PH 2 x 100 mm · PZ 1 – PZ 2 x 100 mm
 - Mango de destornillador según VDE

N.º de art.
11 4806



➡ **Juego de puntas intercambiables de 1.000 V para destornillador, 18 piezas**

- Mango de destornillador de 2 componentes con alojamiento para puntas intercambiables
- Puntas intercambiables totalmente aisladas de extremo pavonado, con segmento giratorio insertable para trabajos electrónicos
- El mango del destornillador y las puntas intercambiables están aislados hasta 1.000 V CA según IEC 60900 y verificados conforme a GS

- Contenido:
- Puntas intercambiables para tornillos ranurados 3,0 x 0,4 x 100 mm · 4,0 x 0,8 x 100 mm 5,5 x 1,0 x 100 mm · 6,5 x 1,2 x 100 mm
 - Puntas intercambiables para tornillos de estrella PH 1 – PH 2 x 100 mm · PZ 1 – PZ 2 x 100 mm
 - Puntas intercambiables para tornillos TX T 10 – T 15 – T 20 x 100 mm
 - Punta intercambiable con triángulo interior de 8 x 100 mm
 - Punta intercambiable con cuadrado interior de 6-8 x 100 mm
 - Punta intercambiable con paleta doble de 5 x 100 mm
 - Comprobador de tensión de 110-250 V
 - Segmento giratorio para puntas intercambiables
 - Mango de destornillador según VDE

N.º de art.
11 7862



➡ **Puntas intercambiables para destornillador dinamométrico de 1.000 V**

Tamaño en mm	N.º de art.
T 10 x 100	11 4886
T 15 x 100	11 4887
T 20 x 100	11 4889
T 25 x 100	11 4888



Tamaño en mm	N.º de art.
PZ FL 1 x 100	11 4883
PZ FL 2 x 100	11 4885



➔ Cortador de cables VDE de 1.000 V DUOCUT

- Herramienta de corte innovadora para cables de cobre y aluminio
- Los brazos pueden abrirse hasta 140°
- Verificado según VDE/GS, conforme a IEC 60900 y VDE 0682/parte 201

Dos niveles de corte:

1. Filo grande para cables enfundados de hasta 10 mm ø
2. Filo pequeño para hilos sueltos de hasta 4 mm ø

Longitud en mm	N.º de art.
160	12 0108



➔ Cortador de cables VDE de 1.000 V DUOCUT 12

- Herramienta de corte innovadora para cables de cobre y aluminio
- Los brazos pueden abrirse hasta 140°
- Verificado según VDE/GS, conforme a IEC 60900 y VDE 0682/parte 201

Dos niveles de corte:

1. Filo grande para cables enfundados de hasta 12 mm ø
2. Filo pequeño para hilos sueltos de hasta 4 mm ø

Longitud en mm	N.º de art.
200	12 0112



➔ Cortador de cables VDE de 1.000 V

- Para cables de cobre y aluminio
- Con filo especial para cables de conductor fino de hasta 18 mm ø
- Verificado según VDE/GS, conforme a IEC 60900 y VDE 0682/parte 201

Longitud en mm	N.º de art.
180	12 0114



➔ Cortador de cables con trinquete a una mano

- Para el corte sin aplastamiento de cables de cobre y aluminio de hasta 45 mm ø
- No apto para alambre de acero, cables con armadura de acero y conductores de cobre con trefilado rígido
- Corte limpio con filos de corte afilados y especialmente endurecidos, gracias al mecanismo de trinquete con transmisión excéntrica de agujas
- Cuchilla móvil y totalmente giratoria que se puede desbloquear en cualquier posición

Capacidades de corte máximas		
Cu (cobre)	ø máx.	45 mm
	multifilar	300 mm² / 600 MCM
	Conductor sectorial	3 x 70 SM
Al (aluminio)	ø max.	45 mm
	multifilar	400 mm² / 800 MCM
	Conductor sectorial	4 x 70 SE

N.º de art.
12 0168



➔ Cortador de cables con trinquete a una mano

Capacidades de corte máximas		
Cu (cobre)	ø máx.	65 mm
	multifilar	400 mm² / 800 MCM
	Conductor sectorial	4 x 150 SM
Al (aluminio)	ø max.	60 mm
	multifilar	400 mm² / 800 MCM
	Conductor sectorial	4 x 185 SE

N.º de art.
12 0178



↳ Tijeras de electricista con funda

- Para cortar y pelar cables de hasta 16 mm ø (50 mm²)
- Agarrador ergonómico de dos componentes con refuerzo de fibra de vidrio
- Hojas de acero inoxidable HRC 56 AISI 420 de 4 mm con afilado ondulado

N.º de art.
12 0126



↳ Tijeras de electricista

- Para cortar y pelar conductores y cables de hasta 22 mm ø
- Hojas de aleación de vanadio y molibdeno inoxidable, una de ellas con dentado fino

N.º de art.
12 0130



↳ Cortatubos SUPER

- Nuevo modelo reforzado con mecanismo de trinquete
- Fácil recorte de tubos ya instalados gracias a su práctica forma de pistola
- La simetría de la cuchilla permite realizar cortes perpendiculares exactos, sin rebabas ni deformaciones
- Área de aplicación: plásticos duros y blandos, mangueras de goma, tubos Isoflex y tubos de PVC duro y blando

Rango de trabajo
6-35 mm ø

N.º de art.
12 0410



↳ Surtido de 1.000 V para tomas de acometida, 21 piezas

- Con maletín de transporte y almacenamiento de plástico a prueba de golpes, compuesto de herramientas de aislamiento por inmersión:

- Contenido:
- 1 pieza de prolongación de 1/4" e insertos de 75, 100 y 150 mm
 - 1 juego de llaves de vaso de 1/4" con bocas de 6, 8, 10, 13 y 14 mm
 - 1 juego de puntas para tornillos ranurados de 4,0 x 0,5 mm, 5,5 x 0,8 mm y 6,5 x 1,2 mm
 - 1 juego de puntas para tornillos de estrella Phillips PH 1 y PH 2
 - 1 juego de puntas para tornillos de estrella de perfil combinado PZ FL1 y PZ FL 2
 - 1 juego de insertos con hexágono interior de 5, 6 y 8 mm
 - 1 llave dinamométrica de 1/4" con bocas para 5-25 Nm
 - 2 portapuntas de 1/4"

N.º de art.
17 0362



↳ Guante de seguridad NH para 1.000 V

- Conforme a VDE 0680/4
- Con protección antideslizante, camisa protectora de cuero impermeabilizado
- Para fusibles NH de tamaño 00-3

N.º de art.
14 0210



↳ Guante de trabajo GRIP FLEX

- Guante de tejido con puño de punto y recubrimiento especial
- Punteado de nitrilo en la palma y en las puntas de los dedos
- Gran comodidad de uso y muy resistente al deslizamiento

Tamaño en mm	N.º de art.
8/M	14 1229
9/L	14 1230
10/XL	14 1231
11/XXL	14 1233



↳ Guante de trabajo SKINNY SOFT WHITE

- Guante de nylon con puño de punto y recubrimiento de poliuretano
- Revestimiento parcial en la palma y en las puntas de los dedos
- Ajuste ceñido

Tamaño en mm	N.º de art.
8/M	14 1281
9/L	14 1263
10/XL	14 1264
11/XXL	14 1265



↳ Guante de trabajo SKINNY TOUCH

- Guante de nailon con puño de punto y recubrimiento de poliuretano
- Revestimiento parcial en la palma y en las puntas de los dedos (para el uso de pantallas táctiles)
- Ajuste ceñido con una gran sensación de agarre

Tamaño en mm	N.º de art.
8/M	14 1235
9/L	14 1237
10/XL	14 1238
11/XXL	14 1239



↳ Guante de trabajo STANDARD SKINNY FLEX

- Guante de tejido con puño de punto
- Revestimiento parcial en la palma y en las puntas de los dedos
- Muy resistente al deslizamiento

Tamaño en mm	N.º de art.
8/M	14 1225
9/L	14 1266
10/XL	14 1267
11/XXL	14 1268



↳ Guante de trabajo WORKER 2.0

- Guante de mecánico con cierre textil adhesivo en la muñeca
- Calidad premium, muy buena sensación de tacto, transpirable
- Superficie interior de piel de napa flexible y muy resistente

Tamaño en mm	N.º de art.
8/M	14 1244
9/L	14 1245
10/XL	14 1246
11/XXL	14 1247



↳ Guante de protección contra cortes CUT PRO

- Guante de protección contra cortes de tejido especial con recubrimiento de poliuretano
- Alto grado de protección contra cortes y contra el calor de contacto (100 °C, 15 segundos)

Tamaño en mm	N.º de art.
8/M	14 1208
9/L	14 1209
10/XL	14 1210
11/XXL	14 1211



↳ Guante de trabajo SKINNY SOFT

- Guante de nylon con puño de punto y recubrimiento de poliuretano
- Revestimiento parcial en la palma y en las puntas de los dedos
- Ajuste ceñido

Tamaño en mm	N.º de art.
8/M	14 1248
9/L	14 1260
10/XL	14 1261
11/XXL	14 1262



↳ Orejeras de protección auditiva

- Según DIN EN 352-1
- Casquetes auriculares planos con almohadillas protectoras saludables para la piel, diadema con revestimiento de espuma confortable
- Cómodas para cabezas de cualquier tamaño gracias al mecanismo de ajuste deslizante

	N.º de art.
Atenuación acústica media	14 0274



↳ EPI de 5 piezas

En práctica bolsa de transporte

Casco de seguridad para electricistas	14 0200
Pantalla protectora facial para electricistas	14 0252
Mango de seguridad NH	14 0210
Guante de dedos para electricistas	14 0214
Esterilla aislante para el suelo	14 0224

	N.º de art.
	14 0250



↳ EPI de iniciación, 5 piezas

En práctica bolsa de transporte

Casco de seguridad para electricistas	14 0200
Gafas de protección EXPLORER	14 0205
Tapones de protección auditiva	14 0279
Mascarilla respiratoria FFP2	14 0284
Guantes de trabajo SKINNY SOFT	14 0292

	N.º de art.
	14 6817





Solucionador de problemas
↳ Alicates de extracción de tornillos

- Alicate extractor de tornillos patentado que soluciona cualquier problema de tornillos agarrotados, sucios o dañados por la corrosión
- La forma especial de la boca del alicate envuelve la cabeza de los tornillos con seguridad, extrayéndolos fácilmente
- Cuchilla de precisión endurecida por inducción (58 HRC aprox.) para el corte de alambres de dureza alta, media y baja
- Para todos los tornillos autorroscantes o métricos de M2 a M6

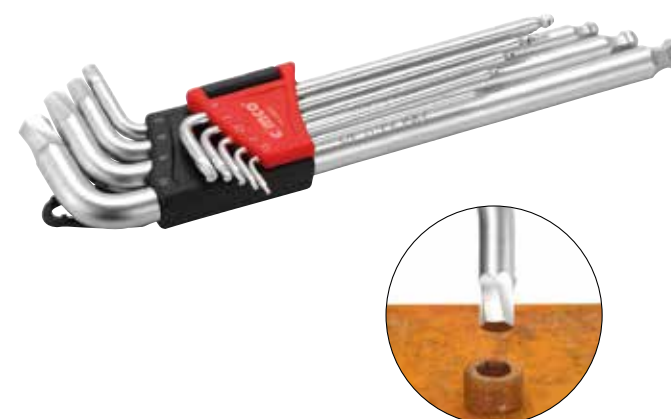
Longitud en mm	N.º de art.
160	10 0352



Solucionador de problemas
↳ Juego de llaves de vaso ESPECIAL, 7 piezas

- Forma de llave especial para tornillos hexagonales dañados (cabeza redondeada)
- Juego de llaves de vaso y llave en T de acero al cromo vanadio especialmente endurecido, con pulido de alto brillo y cromado duro
- En maletín de plástico

N.º de art.
11 3160



Solucionador de problemas
↳ Juego de llaves de vaso hexagonal ESPECIAL, 9 piezas

- Llave de cabeza helicoidal especial, apta incluso para tornillos Allen fuertemente dañados
- Vástago extralargo con cabeza redondeada de acero especial S2 endurecido por completo, con superficie pulida de cromado duro
- Práctico soporte de plástico con clip de cinturón

N.º de art.
11 0606

AE ZAE



➔ Alicates de engaste frontal FLEXI-CRIMP PRO

- Amplio rango de aplicación de 0,5 mm² a 16 mm²
- Engaste frontal cuadrado, encaje perfecto para la técnica de bornes
- Matriz de crimpado ultraprecisa que impide el atascamiento de las punteras comprimidas
- Herramienta pequeña, manejable y bien equilibrada

Rango de sección transversal en mm ²	N.º de art.
De 0,5 a 16	10 1945

AE ZAE



➔ Alicates de engaste para punteras FLEXI-CRIMP 6

- Rango de sección transversal:
De 0,08 a 16 mm² y de 2 x 0,5 a 2 x 10 mm²
- Inserción de punteras por el lateral
- Crimpado hexagonal para dimensiones de cámara reducidas
- Ajuste automático al tamaño requerido de las punteras
- Crimpado de calidad siempre alta gracias al bloqueo forzado

Rango de sección transversal en mm ²	N.º de art.
0,08-16 // De 2 x 0,5 a 2 x 10	10 1950

AE



➔ Alicates de engaste WM DIAMANT

- Alicates de engaste para punteras
- Crimpado WM

Rango de sección transversal en mm ²	Longitud en mm	N.º de art.
10-50 // De 2 x 4 a 2 x 16	390	10 4200
50 - 95	390	10 4202



La herramienta de crimpado universal
para múltiples aplicaciones

click 'n' crimp Sistema



Juegos click 'n' crimp
↳ con matrices de perfiles de engaste

SET 1 – Matrices de perfiles de engaste
para electrotecnia:

10 6010, 10 6011, 10 6012	N.º de art. 10 6000
---------------------------	------------------------

SET 2 – Matrices de perfiles de engaste
para automoción:

10 6010, 10 6011, 10 6013	N.º de art. 10 6002
---------------------------	------------------------

SET 3 – Matrices de perfiles de engaste
para la tecnología de redes:

10 6015, 10 6017, 10 6019	N.º de art. 10 6009
---------------------------	------------------------

SET 4 – Matrices de perfiles de engaste
para la tecnología solar:

10 6010, 10 6027, 10 6028	N.º de art. 10 6052
---------------------------	------------------------

- ✓ Matrices intercambiables disponibles
- ✓ Cambio de las matrices sin necesidad de herramientas
- ✓ Alojamiento para hasta 2 matrices en el mango de los alicates

↳ Matrices de perfil de engaste click 'n' crimp

	Denominación		Sección transversal	N.º de art.
IS	Manguitos de empalme aislados (rojo/azul/amarillo)		0,5 – 6 mm²	10 6010
R	Terminales de tubo		0,5 – 10 mm²	10 6011
Q	Terminal de cable por engaste		0,5 – 10 mm²	10 6011
AE	Punteras		0,5 – 10 mm² 16 – 35 mm² 25 y 50 mm²	10 6012 10 6014 10 6071
PV	Conectores solares fotovoltaicos		Sección transversal MC 3: 2,5 – 6 mm² Sección transversal MC 4: 2,5 – 6 mm² Sección transversal MC 4: 2,5 – 10 mm²	10 6027 10 6028 10 6026
FL	Terminales de cuchilla no aislados		0,5 – 6 mm²	10 6013
BNC	BNC/TNC coaxial		RG58, RG59, RG62AU, RG174	10 6015
NW	Red		RJ11, RJ12 (SS, AMP) RJ45 (SS, AMP) RJ45 (CAT5)	10 6016 10 6017 10 6019

PV



➔ Alicates de engaste click 'n' crimp PV MC 4

- Alicates de engaste para todo tipo de conectores solares fotovoltaicos MC4 de 2,5 a 6 mm²
- Mecanismo de trinquete con desbloqueo forzado para una calidad de crimpado siempre elevada
- Multiplicación del efecto de palanca para un esfuerzo mínimo
- Almacenamiento de matrices intercambiables en el mango de los alicates
- Mangos ergonómicos de 2 componentes

Rango de sección transversal en mm ²	N.º de art.
2,5 - 6	10 6034



IS

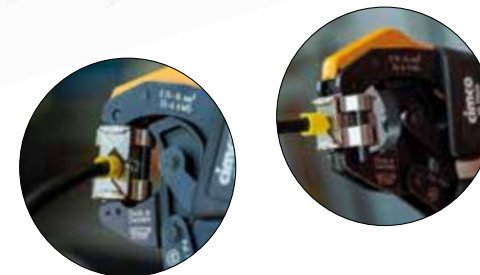


➔ Alicates de crimpado POWER-CRIMP ISO

- Para manguitos de empalme aislados con rango de sección transversal de 0,5 a 6 mm² (rojo, azul, amarillo)
- Engaste ovalado
- Excelente multiplicación del efecto de palanca para un esfuerzo mínimo
- Tacto ergonómico garantizado en múltiples compresiones
- Ajuste excéntrico de precisión y mecanismo de crimpado de ciclo completo que garantiza una elevada calidad de crimpado en todo momento

Rango de sección transversal en mm ²	Longitud en mm	N.º de art.
0,5 - 6	270	10 7200

AE



➔ Alicates de crimpado POWER-CRIMP TWIST

- Para punteras conforme a DIN 46228
- Herramienta autoajutable para los siguientes rangos de secciones: de 0,14 a 16 mm² en punteras simples y de 2 x 0,5 a 2 x 6 mm² en punteras dobles
- Articulación giratoria ideal para cualquier posición de trabajo
- Manejo ergonómico en cada crimpado

Rango de sección transversal en mm ²	Longitud en mm	N.º de art.
0,14-16 // De 2 x 0,5 a 2 x 6	180	10 7100

R



➔ Alicates de engaste

- Para terminales de tubo y manguitos de empalme estándar
- Con discos de perfiles giratorios incorporados y multiplicación del efecto de palanca
- Crimpado hexagonal

Rango de sección transversal en mm ²	Longitud en mm	N.º de art.
6 - 50	390	10 1882
10 - 120	650	10 1880
16 - 95	530	10 1884
25 - 150	650	10 1885

D



➔ Alicates de engaste

- Para el engaste de terminales y manguitos de crimpado conforme a DIN 46235/46267
- Con discos de perfiles giratorios incorporados y multiplicación del efecto de palanca
- Crimpado hexagonal

Rango de sección transversal en mm ²	Longitud en mm	N.º de art.
6 - 50	390	10 1883
16 - 95	650	10 1886
25 - 150	650	10 1888

R



➔ Alicates de engaste WM

- Para terminales de tubo y manguitos de empalme estándar
- Discos perfilados giratorios con asignación precisa de la sección
- Aptos para cables de clase 2, 5 y 6 según IEC 60228
- La matriz de engaste proporciona un contacto óptimo entre conductores y manguitos
- Crimpado WM

Rango de sección transversal en mm ²	Longitud en mm	N.º de art.
6 - 50	390	10 1890
10 - 120	650	10 1891



Crimpado WM



Crimpado hexagonal





↳ Cortador pelacables universal

- Para la retirada de todas las capas aislantes en cables a partir de 25 mm $\varnothing$
- Profundidad de corte ajustable de 0,5 a 5 mm
- Apto para el corte longitudinal y circular, cuchilla reemplazable

	N.º de art.
> 25 mm $\varnothing$	12 0002



↳ Pelacables KABIFIX

- Para cortar y pelar cables de 6 a 28 mm $\varnothing$
- Para el corte longitudinal y circular
- También válido para cortar tubos de PVC
- Cuchilla reemplazable

	N.º de art.
6-28 mm $\varnothing$	12 0030



↳ Pelacables COAXI »JOKARI original

- Para todos los cables convencionales de 4,8 a 7,5 mm $\varnothing$
- Especialmente apto para cables coaxiales (cables de antenas)
- Con llave de vaso de 11 mm

	N.º de art.
4,8-7,5 mm $\varnothing$	12 0027



↳ Pelacables Super »JOKARI original

- Con cortador circular y longitudinal, dispositivo pelacables y cuchilla adicional rebajable
- Pelado: cables de 8 a 13 mm $\varnothing$, p. ej., de 7 x 1,5 mm² o de 5 x 2,5 mm²
- Retirada del aislamiento: 0,2 – 0,3 – 0,8 – 1,5 – 2,5 – 4 mm²

	N.º de art.
8-13 mm $\varnothing$	12 0025



↳ Pelacables PC-STRIP »JOKARI original

- Herramienta especial para el pelado y la retirada del aislamiento de cables de control y de datos, cables de telecomunicaciones y de sistemas, etc.
- Pelado: cables de 5 a 13 mm $\varnothing$
- Retirada del aislamiento: conductores de 0,2 a 4,0 mm² o AWG 26-11

	N.º de art.
5-13 mm $\varnothing$	12 0034



↳ Pelacables para conductor fotovoltaico PV-STRIP »JOKARI original

- Para cables fotovoltaicos y cables de energía y seguridad de 2,5 a 6 mm²
- Tope longitudinal de 8,5 y 15 mm para la conexión de conectores fotovoltaicos convencionales
- No es necesario ajustar las cuchillas a la profundidad de corte
- Con clip de sujeción

	N.º de art.
2,5 – 6 mm ²	12 0047



↳ Pelacables de barra para cajas interiores »JOKARI original

- Para todos los cables convencionales de 8 a 13 mm $\varnothing$
- Las cuchillas recubiertas de nitrato de titanio garantizan la máxima durabilidad
- El conjunto de cuatro cuchillas reduce el esfuerzo necesario y aumenta la precisión
- Escalado de longitudes
- Verificado según TÜV/GS

	N.º de art.
8-13 mm $\varnothing$	12 2027



➔ Alicates pelacables automáticos MAXIM 6

- Para cables circulares, ovalados y planos de 0,2 a 6 mm²
- Para conductores rígidos y de cable fino con aislamiento de PVC
- Longitud de pelado con tope ajustable entre 4 y 18 mm para trabajos en serie
- La cuchilla especial de láminas autoajustable y reemplazable evita daños a los conductores
- Cortador de cables de alto rendimiento integrado

	N.º de art.
0,2-6 mm ²	10 0736



➔ Alicates pelacables automáticos SENSOR SPEZIAL »JOKARI original

- Especial para cables de PUR y PVC sin halógenos
- Elimina el aislamiento sin dañar el cable
- Tipos de cables:
Cables de sensores/actuadores sin halógenos, con cubierta exterior de PUR o PVC y estructura de 3 a 8 hilos
Cable redondo de 4,4 a 7 mm ø

	N.º de art.
4,4-7 mm ø	10 0746



➔ Alicates pelacables automáticos SUPER 4 PRO »JOKARI original

- Alicates pelacables para conductores rígidos y flexibles con aislamiento de PVC
- Ajuste automático a la sección de 0,2 a 6 mm² mediante un mecanismo de detección especial
- Con tope longitudinal ajustable de 6,0 a 15,0 mm
- Cortador lateral robusto y de fácil acceso para cables de hasta 2,5 mm²

	N.º de art.
0,2-6 mm ²	10 0784



➔ Alicates pelacables automáticos SOLAR

- Para todos los cables solares convencionales de 1,5 a 10 mm²
- Ajuste de precisión en 5 niveles (posibilidad de eliminar el aislamiento multicapa de cables solares)
- Longitud óptica de 8 a 24 mm, de 5/16" a 1"
- Cortador lateral integrado para cables de hasta 3 mm de ø

	N.º de art.
1,5-10 mm ²	10 0774



Alicates pelacables automáticos con matrices intercambiables

FLEXI-STRIP 16 System



➔ Alicates pelacables automáticos FLEXI-STRIP 16 System

- Para cables de PVC de 0,02 a 16 mm²
- Longitud de pelado ajustable de 3 a 18 mm
- Función de corte:
 - Conductores flexibles de hasta 10 mm²
 - Conductores rígidos de hasta 1,5 mm²
- Con dos matrices intercambiables (n.º de art. 10 7091 + 10 7092), cambio sin necesidad de herramienta
- Matriz intercambiable opcional para cables de PTFE/PVC de 0,1 a 4 mm² (n.º de art. 10 7093)

	N.º de art.
0,02-16 mm ²	10 7000

- ✓ Ajuste de precisión para el pelado simple de aislamientos de cables finos o gruesos
- ✓ Herramienta de corte y pelacables autoajutable
- ✓ Pelado de cables sin dañar el conductor



➔ Cuchilla para pelar »JOKARI[®]

- Modelo con cuchilla de gancho
- Herramienta de dos componentes con revestimiento Softgrip antideslizante y hueco para el pulgar
- Manejo óptimo

	N.º de art.
8-28 mm ø	12 0010



➔ Cúter plegable

- Cambio rápido de cuchillas con solo pulsar un botón
- El bloqueo impide la apertura o el cierre involuntarios de la cuchilla
- Con 10 cuchillas trapezoidales de repuesto

	N.º de art.
	12 0070
Diez cuchillas de repuesto para 12 0070	12 0071



➔ Cúter automático, color rojo

- Con retracción automática de la cuchilla
- Deposito de cuchillas incorporado, cambio de cuchilla sin herramienta
- Con cuchilla trapezoidal

	N.º de art.
	12 0077

➔ Herramienta de inserción de cables para regletas LSA-Plus

- Conexión sin soldadura, sin atornillado y sin retirada del aislamiento para conductores de 0,5 a 0,8 mm ø (AWG 24 a 20)
- Corte automático de los conductores en bornes de corte de cajas y paneles de conexión
- Con sensor de presión para la fuerza de compresión óptima y 2 ganchos de extracción

	N.º de art.
Modelo KRONE, sensor de presión y función de corte conmutables	11 8018





↳ **Llave de cruz**

- Herramienta de cierre universal patentada de fundición de zinc
- 8 mm, 9 mm, 1/4", 6 mm, 3-5 mm

N.º de art.
11 2882



↳ **Llave universal para armario eléctrico**

- Herramienta de cierre universal patentada de fundición de zinc
- Cubo central con cierre para llaves de purga de sistemas de calefacción
- Para casi todas las llaves de cierre habituales en la ingeniería eléctrica, el suministro de gas y agua y muchas otras áreas
- Con cadena, adaptador y punta de dos posiciones
- 5-8 mm, 7, 9 mm, 1/4", 3-5 mm, PH 2, 1,0 x 7 mm

N.º de art.
11 2894



↳ **Llave de ajuste y contacto**

- Diazed, combinada, apta para fusibles de 2 a 63 A
- Mango de material aislante

N.º de art.
14 0102



↳ **Juego de puntas CONFORT, 32 piezas**

- En práctica caja de almacenamiento, con clip de cinturón y función de enganche, soporte magnético de cambio rápido (C6,3)

Puntas profesionales con anillos de distintos colores para:

- Tornillos ranurados de 4,5 mm, 5,5 mm y 6,5 mm
- Tornillos de estrella Phillips PH 1/2 x PH 2/PH 3
- Tornillos de estrella Pozidriv PZ 1/2 x PZ 2/PZ 3
- Hexágono interior de 3,0 mm, 4,0 mm, 5,0 mm y 6,0 mm
- Tornillos TX T 10, T 15, 2 x T 20, 2 x T 25, 2 x T 30, T 40
- Tornillos TX con taladro T-Bo 10, T-Bo 15, T-Bo 20, T-Bo 25, T-Bo 27, T-Bo 30, T-Bo 40

N.º de art.
11 4593



↳ **Juego de puntas ESPECIAL, 33 piezas**

- Surtido de puntas para aflojar tornillos de seguridad
- Con soporte magnético de 60 mm para entrada de 1/4"

Puntas profesionales para:

- Tornillos TX con taladro T-Bo 8, T-Bo 10, T-Bo 15, T-Bo 20, T-Bo 25, T-Bo 27, T-Bo 30, T-Bo 35, T-Bo 40
- Hexágono interior con taladro de 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64" y 9/32"
- Ranura con entalladura (llave de garra/tensor) de 4 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm
- Puntas estrella de tres alas (Tri-Wing) TW 1, TW 2, TW 3, TW 4
- Puntas estrella de cuatro alas (juego Torq) TS 6, TS 8, TS 10

N.º de art.
11 4599



➡ **Juego de llaves de vaso hexagonal, 9 piezas**

- Tamaños de llave de 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8 y 10 mm
- Vástago extralargo y cabeza redonda
- Fabricadas de acero especial S2 endurecido por completo, superficie pulida de cromado duro, bordes redondeados

N.º de art.
11 0604



➡ **Juego de llaves combinadas de carraca T120 FLEX, 5 piezas**

- En práctica bolsa enrollable con llaves de 8, 10, 13, 17 y 19 mm
- Llave de carraca con dentado superfino de 120 dientes para posibilitar la retirada con el menor ángulo posible (a partir de unos 3°)
- Llave fija de boca con innovadora geometría de flancos: permite retirar la llave fácilmente sin levantarla
- Anillo flexible y orientable a 2 x 90° para zonas de trabajo de difícil acceso
- De acero al cromo vanadio con templado especial, superficie niquelada en negro mate

N.º de art.
11 2550



➡ **Juego de llaves de vaso, 45 piezas**

- En atractiva caja de plástico compacta
- Entrada de 6,3 mm (1/4")
- Insertos de llaves de vaso para el máximo par de apriete, carraca conmutable con extractor rápido de llaves de 72 dientes

Contenido:

- Llaves hexagonales: 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- Llaves de destornillador de estrella PH 1, PH 2, PH 3, PZ 1, PZ 2, PZ 3
- Llaves de destornillador de punta plana de 4, 5,5 y 7 mm
- Para tornillos TX T 10, T 15, T 20, T 25, T 30, T 40
- Insertos con hexágono interior de 3, 4, 5, 6, 7 y 8 mm
- Husillo flexible de 150 mm
- Prolongaciones de 50 y 100 mm
- Junta cardán
- Mango de 1/4"
- Adaptador de 1/4"
- Llave en T de cabeza deslizante (1/4")
- Llaves Allen acodadas de 1,5, 2 y 3 mm

N.º de art.
11 3106



- Variantes:
- Juego de llaves de vaso, 96 piezas (n.º de art. 11 3108)
 - Juego de llaves de vaso, 171 piezas (n.º de art. 11 3110)



➡ **Sierra de bolsillo PUK**

- Con hoja de sierra metálica y mango de madera fijo pintado
- Anchura interior: 150 mm

N.º de art.
12 0502



➡ **Hojas de sierra universales, 12 uds.**

- Para aceros, aluminio, metales no ferrosos, fibra de vidrio, conductos y tubos de plástico y placas de fibra mineral, yeso laminado y fibrocemento
- Paso de dientes: 1,0 mm (25 dientes por pulgada)

Tamaño en mm	N.º de art.
150	12 0506



↳ Martillos reversibles de seguridad

- Medidas y acabado certificados según GS conforme a DIN 1041/1193
- Con collarín protector y manguito de protección adicional del mango de nylon
- Con mango de nogal americano doblemente curvado y cabeza de martillo doblemente asegurada por chaveta anular y sellado de resina sintética

Peso en g	N.º de art.
300	13 0582
500	13 0586



↳ Mazo de seguridad

- Conforme a DIN 6475/1193
- Con collarín protector y manguito de protección adicional del mango de nylon
- Con mango de nogal americano doblemente curvado y cabeza de martillo doblemente asegurada por chaveta anular y sellado de resina sintética

Peso en g	N.º de art.
1.250	13 0602



↳ Cincel de electricista

- De acero al cromo vanadio

Ancho de corte en mm	Espesor en mm	Peso en g	N.º de art.
10	8	250	13 0006
12	8	250	13 0008
15	10	250	13 0010



↳ Cincel

- Conforme a DIN 7254
- De acero al cromo vanadio endurecido al aire

Ancho de corte en mm	Espesor en mm	Peso en g	N.º de art.
29	23 x 13	300	13 0024



↳ Espátula de pintor

- De acero, hoja pulida, con mango de madera ovalado

Anchura en mm	Tamaño en mm	N.º de art.
50	205	13 1326



↳ Cazo para yeso

- Fabricado de chapa de acero galvanizado en caliente, con mango de madera pulida

Altura en mm	Tamaño en mm ø	N.º de art.
75	arriba 210, abajo 110	14 0302



↳ Cubeta de yeso

- Fabricada de goma blanda fácilmente deformable

Altura en mm	Tamaño en mm ø	N.º de art.
90	120	14 0306



↳ Pincel de agua

- Cerdas naturales

Tamaño en mm ø	N.º de art.
24	14 0310



↳ Carrete de cuerda de marcar

- Con mecanismo de empuje
- Espacio para ganchos dentados y clip de cinturón
- Longitud de cuerda: 15 m
- Con 60 g de polvo colorante

N.º de art.
14 0320
Polvo de relleno: 100 g
14 0322

Herramientas hidráulicas de prensado y corte accionadas por batería

CimCut 'n' Press



- ✓ Diseño ergonómico, carcasa robusta de 2 componentes
 - ✓ Motor de parada rápida, modo de reposo automático
 - ✓ Centro de gravedad optimizado para trabajar sin fatigarse
 - ✓ Batería de iones de litio de 18 V de alto rendimiento con un corto tiempo de carga
 - ✓ Interruptor de accionamiento ergonómico bloqueable
 - ✓ Sencillo indicador LED para la carga de la batería y el control de mantenimiento
 - ✓ Sistema de control de presión para la prevención de errores de sobrepresión
 - ✓ Función de ahorro de energía para el apagado automático pasados 10 minutos (sin utilizarse)
 - ✓ Anillo de seguridad para correa de hombro
-
- 🛡️ Compra asegurada al 100 % con garantía de reembolso de 30 días
 - 🔋 Cada aparato incluye dos baterías y es compatible con los sistemas de carga de la serie Dewalt XR
 - ⚙️ Sin necesidad de intervalos de mantenimiento anuales
 - 🔄 El ciclo de servicio técnico se alcanza solo tras 15.000/ 20.000 accionamientos
 - 💡 Alumbrado óptimo con luz de funcionamiento LED
 - 📶 Interfaz USB para el análisis y control de datos, con software de consulta que puede descargarse en cimco.de



↳ CimPress 300 - Herramienta de engaste en forma de barra

- Cabezal de crimpado rotatable a 180°, con cierre rápido
- Matrices de engaste intercambiables
- Máxima velocidad de procesamiento gracias a su motor de alto rendimiento
- Retorno automático tras completar el crimpado

Fuerza de engaste	62 kN
Carrera/ancho de apertura	13 mm
Rango de compresión	6 - 300 mm²
Tiempo de prensado (dependiente de la sección)	2-5 s
Ciclo de servicio técnico	20.000 accionamientos
Rango de trabajo	De -10 a +60 °C
Tensión de la batería	18 V
Capacidad de la batería	2,0 Ah Li-Ion
Tiempo de carga	40 minutos

Tamaño L x An x Al en mm	Peso en g	N.º de art.
395 x 75 x 128	3.250	10 6652

↳ CimCut 85 - Herramienta de corte en forma de pistola

- Cabezal de corte rotatable a 360°, con forma de gillotina
- Mecanismo hidráulico de 2 etapas para una alta velocidad de avance
- Retorno manual tras completar el corte
- También válida para cortar barras de acero de hasta 20 mm ø



Fuerza de corte	55 kN
Para cortar	Cables de cobre/alum. de hasta 85 mm ø
Diámetro máx. de corte	85 mm
Tiempo de corte (dependiente de la sección)	8-20 s
Ciclo de servicio técnico	20.000 accionamientos
Rango de trabajo	De -10 a +60 °C
Tensión de la batería	18 V
Capacidad de la batería	5,0 Ah Li-Ion
Tiempo de carga	60 minutos

Tamaño L x An x Al en mm	Peso en g	N.º de art.
580 x 340 x 86	8.800	10 6670

R



↳ **Juegos de matrices de engaste para la herramienta 10 6652**

- Todos los juegos de matrices de engaste se suministran en una caja de transporte de alta calidad

↳ **Juego de matrices de engaste WM, 6 piezas**

- Para terminales tubulares y manguitos de empalme estándar
- Para conductores compactados de varios hilos o conductores de hilo fino estrechados
- Anchura de engaste: 5 mm

Contenido (1 par en cada caso):

• 70 mm ²	10 5682
• 95 mm ²	10 5684
• 120 mm ²	10 5686
• 150 mm ²	10 5688
• 185 mm ²	10 5690
• 240 mm ²	10 5692

N.º de art.

10 6902

R



↳ **Juego de matrices de engaste NORMAL, 6 piezas**

- Para terminales tubulares y manguitos de empalme estándar
- Anchura de engaste: 5 mm

Contenido (1 par en cada caso):

• 70 mm ²	10 5717
• 95 mm ²	10 5718
• 120 mm ²	10 5719
• 150 mm ²	10 5720
• 185 mm ²	10 5721
• 240 mm ²	10 5722

N.º de art.

10 6896

D



↳ **Juego de matrices de engaste DIN, 6 piezas**

- Para el engaste de terminales y manguitos de crimpado conforme a DIN 46235/46267
- Anchura de engaste: 5 mm

Contenido (1 par en cada caso):

• 70 mm ²	Código según DIN 16	10 5736
• 95 mm ²	Código según DIN 18	10 5737
• 120 mm ²	Código según DIN 20	10 5738
• 150 mm ²	Código según DIN 22	10 5739
• 185 mm ²	Código según DIN 25	10 5740
• 240 mm ²	Código según DIN 28	10 5741

N.º de art.

10 6898

AL



↳ **Juego de matrices de engaste ALU, 6 piezas**

- Para terminales de cable y conectores de aluminio conforme a DIN 46329 y otras normas relacionadas
- Anchura de engaste: 7 mm

Contenido (1 par en cada caso):

• 50 mm ²	Código según DIN 16	10 5787
• 70 mm ²	Código según DIN 18	10 5788
• 95-120 mm ²	Código según DIN 22	10 5789
• 150 mm ²	Código según DIN 25	10 5790
• 185 mm ²	Código según DIN 28	10 5791
• 240 mm ²	Código según DIN 32	10 5792

N.º de art.

10 6900

Los cortadores a batería más potentes de la serie

CimCut

- ✓ Corte rápido y preciso
- ✓ Luz LED intensa para la iluminación del área de trabajo
- ✓ Diseñado para baterías Makita de 18 V
- ✓ Puede utilizarse con otras plataformas de baterías (Bosch, Milwaukee, Dewalt) mediante adaptadores

Accesorios para la serie CimCut-		N.º de art.
Adaptador de batería Makita a Bosch		10 3094
Adaptador de batería Makita a Milwaukee		10 3095
Adaptador de batería Makita a Stanley/Dewalt		10 3096
2 baterías Makita de 18 V 5 Ah y cargador		10 3097



➡ CimCut 32 F - Cortador de cables hidráulico

- Con mordaza abierta
- Cortador de cables de hasta 32 mm ø para cables de cobre y aluminio de hilos finos y superfinos (clase 5 y 6)
- Cabezal rotatable a 180° para un máximo de flexibilidad
- Herramienta ligera y ergonómica para un trabajo eficaz en espacios reducidos
- Entrega en maletín; la batería y los adaptadores pueden encargarse por separado

Tamaño L x An x Al en mm	Peso en g	N.º de art.
580 x 130 x 400	5.300	10 3004
Juego de 2 baterías Makita y cargador		10 3005





➔ **CimCut 50 F - Cortador de cables eléctrico**

- Con geometría de mordazas en forma de hoz
- Cortador de mordazas de hasta 50 mm ø para conductores de hilos finos y superfinos (clase 5 y 6)
- Retorno manual o automático
- Con ancho de apertura ajustable para trabajar con rapidez
- Herramienta ligera y ergonómica para un trabajo eficaz en el área del suministro energético y del procesado de cables
- La batería y los adaptadores pueden encargarse por separado

Tamaño L x An x Al en mm	Peso en g	N.º de art.
510 x 160 x 460	5.100	10 3000
Juego de 2 baterías Makita y cargador		10 3001



➔ **CimCut 50 - Cortador de cables eléctrico**

- Con geometría de mordazas en forma de hoz
- Cortador de mordazas de hasta 50 mm ø para cables de cobre y aluminio, como p. ej. NAYY 4 x 185 mm² e hilos de cobre sueltos de hasta 630 mm²
- Retorno manual o automático
- Con ancho de apertura ajustable para trabajar con rapidez
- Herramienta ligera y ergonómica para un trabajo eficaz en el área del suministro energético y del procesado de cables
- La batería y los adaptadores pueden encargarse por separado

Tamaño L x An x Al en mm	Peso en g	N.º de art.
510 x 160 x 460	5.100	10 3002
Juego de 2 baterías Makita y cargador		10 3003



➔ **Broca escalonada HSS**

- Herramienta especial para el taladrado de racores de cable en instalaciones eléctricas
- Centrado, marcado, taladrado y eliminación de rebabas en un solo paso
- Apta para el uso en taladradoras portátiles y de columna
- Para chapas y placas, perfiles y tubos de acero, latón, cobre, aluminio, acero inoxidable, plástico, madera, etc., de hasta 3 mm de grosor
- Mango de montaje de 12 mm ø, 12 niveles de taladrado, M 12-40

mm ø	Longitud en mm	N.º de art.
5	110	20 1209



➔ **Discos de corte de diamante, lata de 3 uds.**

- Para hormigón, hormigón lavado, adoquines de hormigón (transitables), granito, piedra silicocalcárea, pizarra, terrazo, basalto, hormigón armado, solera, revoque, gneis y muchos otros materiales.
- Eficaces, duraderos y económicos
- Alta velocidad de corte y larga vida útil

Diámetro en mm	Orificio en mm	N.º de art.
115	22,23	20 6814
125	22,23	20 6816



➔ **Discos de corte ACERO INOX, lata de 10 uds.**

- Adecuados para acero inoxidable
- Espesor extrafino, rápidos y precisos
- Corte extremadamente limpio y sin rebabas, bordes sin roturas
- Para trabajar con el mínimo esfuerzo

Diámetro en mm	Orificio en mm	N.º de art.
115 x 1,0	22,23	20 6840
125 x 1,0	22,23	20 6842



➔ **Discos de corte MULTICUT, lata de 10 uds.**

- Para acero, acero inoxidable y piedra (sobre todo de azulejos)
- La composición especial del material permite trabajar sin tener que cambiar de disco constantemente
- Buen rendimiento y comportamiento de corte
- Bordes sin rebabas o con rebabas mínimas

Diámetro en mm	Orificio en mm	N.º de art.
115 x 1,2	22,23	20 6844
125 x 1,2	22,23	20 6846



➔ **Discos de corte de corindón ACERO INOX**

- Corte rápido y preciso, espesor extrafino
- Corte extremadamente limpio y sin rebabas, bordes sin roturas
- Adecuados para aceros resistentes a los ácidos y a la herrumbre, perfiles de acero angulosos, cobre, latón, bronce, aleación de aluminio y muchos otros materiales.

Espesor en mm	Ejecución	mm ø	N.º de art.
1	recto –	115	20 8910
1	recto –	125	20 8912





↳ **Juego de sierras de corona ELEKTRO-TOP con avellanador**

- En caja de plástico a prueba de golpes
- Contenido:
 - Sierras de corona de 35, 68 y 75 mm ø
 - Avellanador de 68 mm ø, con dos dientes de corte especialmente endurecidos
 - Mango de montaje con dos pasadores de arrastre (n.º de art.. 20 7584)
 - Broca guía de acero rápido HSS, 6,35 mm ø, 70 mm de largo
 - Resorte de presión para todas las sierras a partir de 52 mm ø

N.º de art.
20 7400



↳ **Sierra de corona**

- Con avellanador integrado, inserción hexagonal y resorte de presión para madera y yeso laminado
- Fabricada de acero HSS bimetálico con dentado Vario
- Con inserción hexagonal de 11 mm sin elementos de arrastre, broca de centrar de 105 mm, 6 mm ø, resorte de presión

mm ø	N.º de art.
68	20 7564

↳ **Trépanos para martillos percutores**

- Con rosca interior M 16, mango de montaje SDS-Plus
- Los filos de corte afilados con precisión ofrecen una gran durabilidad aun con materiales duros
- Ideales para hormigón, piedra, mampostería, enladrillado, ladrillo visto y materiales de construcción ligeros
- Con broca de centrar reemplazable

mm ø	N.º de art.
68	20 7321
80 (82)	20 7325



↳ **Coronas de perforación de diamante SOFT S**

- Longitud de trabajo: 65 mm
- Con segmentos diamantados tratados con láser y fabricados por la unión de granos de diamante
- Aptas para bloques huecos, piedra de mampostería, ladrillo (blando), piedra silicocalcárea (blanda abrasiva/dura), revoque y hormigón celular
- Altura: 8 mm

Longitud de segmento en mm	Segmentos	mm ø	N.º de art.
24	3	68	20 8770
24	4	82	20 8772



↳ **Coronas de perforación de diamante STRONG S**

- Longitud de trabajo: 65 mm
- Con segmentos diamantados tratados con láser y fabricados por la unión de granos de diamante
- Aptas para productos de hormigón (dureza media), hormigón armado, bloques huecos, piedra de mampostería, ladrillo (duro), piedra silicocalcárea (blanda abrasiva/dura/compactada), baldosa Quadrobloc, piedra arenisca (dura), y muchos otros materiales
- Altura: 8 mm

Longitud de segmento en mm	Segmentos	mm ø	N.º de art.
24	3	68	20 8778
24	4	82	20 8780

↳ **Mango de montaje 65**

- Longitud de trabajo: 65 mm
- Fabricado de acero
- Con cuña de extracción

	N.º de art.
Hexagonal	20 8836
SDS-Plus	20 8838





↳ **Broca de centrar (cónica) 65**

- Longitud de trabajo: 65 mm
- Para piezas de prolongación con mango cónico

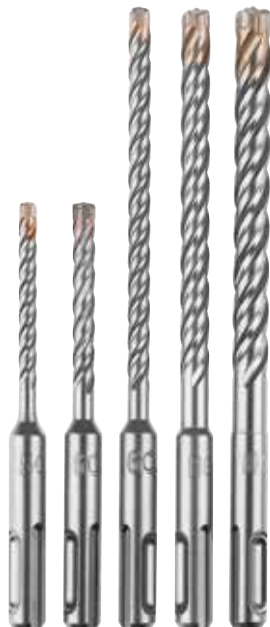
Longitud total en mm	N.º de art.
120	20 8834



↳ **Surtido de brocas helicoidales HSS-R, 19 piezas**

- Conforme a DIN 338
- En caja de plástico muy resistente con orificios de fijación para cada broca
- 19 brocas de acero laminado de 1 a 10 mm ø; intervalos de 0,5 mm

N.º de art.
20 1352



↳ **Surtido de brocas de martillo SDS-Plus, 5 piezas**

- Brocas de 4 filos fabricadas de placa robusta de metal duro de una pieza
- Para hormigón, ladrillo y piedra natural
- Perforan hierros de armadura con un rendimiento duradero y realizan agujeros precisos de dimensiones exactas
- Punta centradora para un marcado inicial sencillo y preciso
- Geometría de elaboración especial con 4 filos de la misma altura a 90º

- Contenido:
- Diámetro de broca x longitud en mm
5 x 110, 6 x 110, 6 x 160, 8 x 160, 10 x 160

N.º de art.
20 8580



Dispositivos de tracción de cables para electricistas profesionales

Kati® Blitz Compact



- ✓

Con cintas de fibra de vidrio Polykat®
- ✓

Aparatos compactos y manejables
- ✓

Resistencia extrema a la flexión y al cizallamiento
- ✓

Con accesorios incorporados
- ✓

Aptos para radios de flexión muy pequeños
- ✓

Carcasa a prueba de golpes



- ➔ **Kati® Blitz Compact**
- En caja de plástico muy resistente
 - Con juego de accesorios incorporado: ayuda de tracción especial Kati® Grip, cabezales guía de 7 y 10 mm ø, 3 casquillos iniciales, 2 casquillos iniciales 2,0 en la cinta, 3 casquillos de conexión, 5 anillas de tracción, 1 malla tiracables de 6-9 mm ø, 1 pegamento especial para fibra de vidrio (frasco de 3 g)

	N.º de art.
20 m	14 2020
30 m	14 2024
50 m	14 2028



- ➔ **Kati® Blitz Mini**
- Con un diámetro de cinta de solo 1,2 mm, ideal para el montaje posterior en tubos instalados
 - Radio de flexión mínimo de solo 15 mm
 - Protección de inserción y retirada con tubo guía de bajo rozamiento
 - Con juego de accesorios incorporado: 5 sondas flexi M 2,5 con rosca interior, 7 casquillos iniciales M 2,5 con rosca exterior, 1 tubo guía de 2,5 m con casquillo de bloqueo, 1 cinta aislante de 15 mm para fijar el cable de fibra de vidrio a la sonda flexi, 1 almohadilla abrasiva de 50 x 50 mm, 1 pegamento especial de 3 gramos

	N.º de art.
15 m	14 2060
25 m	14 2062
35 m	14 2064



- ➔ **Kati® TWIST 2.0**
- Carcasa ligera, ergonómica y robusta
 - Cinta de inserción de poliéster triplemente retorcida para solicitaciones elevadas
 - Comportamiento óptimo de flexión y deslizamiento, ideal para tramos cortos y curvos
 - Con manivela para un rápido enrollado y desenrollado

	N.º de art.
20 m	14 2570
30 m	14 2571



↳ **Desenrollador de bobinas de cable**

- Para material enrollado, como cables de todo tipo y tubos flexibles vacíos
- Para el enrollado y desenrollado horizontal y vertical de rollos de cable a partir de un diámetro interior de 110 mm y un diámetro exterior máximo de 300 mm
- Ajustable con toda rapidez a diferentes diámetros de rollo mediante guías autoblocantes
- Con 3 patas de goma antideslizantes, asa de transporte y manivela de enrollado rápido; capacidad de carga de hasta 70 kg

Tamaño Al x An x L en mm	N.º de art.
570 x 460 x 400	14 2740



↳ **Medidor portátil de longitudes de cable**

- Medidor para la determinación rápida y precisa de longitudes de cable
- Con rueda de medición engomada de aluminio
- Para cables y otros materiales enrollados de 4 a 35 mm ø

N.º de art.
14 2744



↳ **Desenrollador de bobinas de cable**

- Aparato desenrollador de bobinas de cable extremadamente robusto, fabricado de chapa de acero con recubrimiento electrostático
- Con asa de transporte y cuatro patas de goma antideslizantes de altura regulable
- Rampa de rodadura plana con dos rodillos de soporte, guías de bobina laterales

TROMMELFIX 200
Capacidad de carga de hasta 200 kg, diámetro máx. de bobina: 700 mm; anchura máx. de tambor: 530 mm

Tamaño en mm	Peso en kg	N.º de art.
120 x 600 x 635	15,7	14 2750

TROMMELFIX 700
Capacidad de carga de hasta 700 kg, diámetro máx. de bobina: 1.000 mm; anchura máx. de tambor: 730 mm

Tamaño en mm	Peso en kg	N.º de art.
160 x 750 x 780	26	14 2752

↳ **Comprobador de tensión CA/CC 1.000 V CA/1.500 V CC**



COMPROBADOR DE CORRIENTE Y TENSIÓN CA/CC 1.000 V CA/1.500 V CC

- El todoterreno para medir también la corriente



COMPROBADOR DE TENSIÓN CA/CC FI/RCD 1.000 V CA / 1.500 V CC

- El aparato profesional que admite la conexión de cargas



COMPROBADOR DE TENSIÓN CA/CC 1.000 V CA/1.500 V CC

- El multitallento con prestaciones óptimas para el uso diario

Medición de corriente (horquilla) 200 A CA	✓	–	–
Conexión de cargas	–	✓	–
Pantalla LCD iluminada	✓	✓	✓
Indicadores	10 pilotos LED, pantalla LCD de 4 dígitos, señales acústicas, vibración	13 pilotos LED, pantalla LCD de 3 dígitos	13 pilotos LED, pantalla LCD de 3 dígitos
Indicador automático de polaridad	✓	✓	✓
TrueRMS	✓	–	–
Rango de tensión	1-1.000 V CA TRMS, 1-1.500 V CC	12-1.000 V CA, 12-1.500 V CC	12-1.000 V CA, 12-1.500 V CC
Medición de resistencia	0-1.00 kΩ	0-1.999 kΩ	–
Rango de frecuencia CC	15-800 Hz	40-400 Hz	16-400 Hz
Consumo de corriente < 3,5 mA	✓	✓	✓
Test unipolar	90-1.000 V CA	100-1.000 V CA	100-1.000 V CA
Test de campo giratorio 170-1.000 V CA	170-1.000 V CA	170-1.000 V CA	170-1.000 V CA
Test de continuidad/diodos con señales ópticas y acústicas	✓	✓	✓
Prueba rápida con una sola mano (base de enchufe Schuko)	✓	✓	✓
Grado de protección IP64	✓	✓	✓
Linterna integrada	✓	✓	✓
Test de batería (indicador en la pantalla LCD)	✓	✓	✓
Categoría de medición CAT III 1000 V	✓	✓	✓
Categoría de medición CAT IV 600 V	✓	✓	✓
Verificación conforme a EN 61010 y EN 61243-3:2014	✓	✓	✓
2 pilas de 1,5 V AAA	✓	✓	✓
Medidas aproximadas	210 x 63 x 37 mm	240 x 75 x 30 mm	240 x 65 x 19 mm
Peso aproximado	270 g	270 g	180 g
N.º de art.	11 1439	11 1438	11 1429



↳ Comprobador de tensión sin contacto

- Detección sin contacto de tensiones alternas con señalización óptica y acústica
- Categoría de sobretensión CAT IV 1.000 V
- Dos rangos de tensión y grados de sensibilidad a elegir, función de linterna

	N.º de art.
VOLTFIX	11 1460
MAGNO-VOLTFIX (a partir de 12 V CA, indicador adicional de campo magnético)	11 1465



↳ Multímetro digital 310 TRMS

- Para el uso profesional en la industria y en instalaciones en edificios
- Categoría de medición CAT III 1.000 V
- Selección automática del rango de medición
- Tensión hasta 1.000 V CA/CC, corriente hasta 10 A CA/CC
- Medición de la resistencia (hasta 60 MΩ), la frecuencia (hasta 60 MHz), la capacitancia (hasta 60 mF) y la temperatura (hasta 1.350 °C), medición TRMS
- Medición del ciclo de trabajo mínimo, máximo, medio y del valor relativo

	N.º de art.
	11 1402



↳ Multímetro digital Easy TRMS

- Verificado conforme a EN 61010-1
- Características: indicación de conector de medición de 600 V TRMS, medición de tensión CA/CC hasta 600 V, medición de corriente CC hasta 10 A, medición de resistencia hasta 20 mΩ, categoría de sobretensión CAT III 600 V, comprobación de continuidad, test de diodos, señal de advertencia acústica, pantalla LCD grande, función Data Hold

Tamaño en mm	N.º de art.
185 x 91 x 43	11 1408

Pinza amperimétrica para la industria y la tecnología solar con pantalla LCD iluminada

4100 TRMS



- ✓ Medición de corriente CA/CC hasta 400 A
- ✓ Medición de tensión hasta 1.000 V CA y 1.500 V CC
- ✓ NCV, LPF, prueba de diodos y continuidad
- ✓ Apagado automático, autodiagnóstico

↳ Pinza amperimétrica 4100 TRMS

- Medición de la resistencia (hasta 40 MΩ), la capacitancia (de 10 nF a 100 uF) y la frecuencia (hasta 10 MHz)
- Medición μA CA/CC para HVAC
- Linterna, pantalla LCD con iluminación

	N.º de art.
	11 1418



➔ Pinza amperimétrica 3100

- La herramienta de medición universal para técnicos e instaladores electricistas
- Categoría de medición CAT III/1.000 V
- Medición de corriente CA/CC hasta 400 A
- Medición de tensión hasta 1.000 V CA y 1.500 V CC
- Medición de la resistencia (hasta 40 MΩ), la capacitancia (de 10 nF a 100 μF) y la frecuencia (hasta 10 MHz)
- Prueba de diodos y prueba de continuidad

N.º de art.
11 1417



➔ Pinza amperimétrica CA/CC TrueRMS

- Medición de corriente hasta 100 A CA/CC
- Características: función de multímetro, medición de verdadero valor eficaz TrueRMS, medición de resistencia y capacitancia, categoría de sobretensión CAT III 600 V, CAT III 300 V, comprobador de tensión CA sin contacto (NCV), prueba de continuidad con señalización acústica, Data Hold, test de diodos, pantalla LCD grande con iluminación

Tamaño en mm	N.º de art.
175 x 60 x 34	11 1411



➔ Nivel de burbuja para armario eléctrico

- Forma de torpedo, con 3 indicadores de burbuja fáciles de ver (uno en horizontal, uno en vertical y otro a 45°)
- Regleta magnética en V para tubos o conductos y remates finales robustos de goma

Longitud en mm	N.º de art.
230	21 1540



➔ Nivel de burbuja de metal ligero

- Con indicador Plumb Site® Dual-View™, 2 indicadores de burbuja (horizontal y vertical)
- Superficie tratada y remates finales amortiguadores de impactos

Longitud en mm	N.º de art.
400	21 1520
600	21 1522
1.000	21 1524



➔ Nivel de burbuja para tomas de corriente

- Este práctico nivel de burbuja posibilita un nivelado extremadamente rápido y fiable de interruptores y bases de enchufe empotrados
- El imán de neodimio ultrapotente garantiza un ajuste y montaje cómodos

Longitud en mm	N.º de art.
100	21 1555



➔ Telémetro láser digital FVP-30

- Con cubierta protectora y carcasa recubierta de goma
- Rango de medición de hasta 30 m, precisión de 2 mm/m
- Características: cubierta con función Beamfinder™, pantalla LCD retroiluminada, medición dinámica (continua) de distancias, superficies, volúmenes y medición indirecta, 2 puntos de referencia y 5 unidades de medida a elegir, almacenamiento de los últimos 20 resultados, apagado automático del láser (20 s)/del aparato (5 min), láser de clase II

N.º de art.
21 1563



➔ Marcador de construcción CIMCO, grafito

- Práctico mecanismo de presión para el avance automático de la mina
- Sacapuntas con guía integrado
- Mina de grafito B2 de reposición sencilla por delante y por detrás
- Para superficies de todo tipo

	N.º de art.
	21 3150
Paquete de 12 minas de recambio B2 de grafito	21 2152



↳ **Bridas sujetacables**

- Fabricadas de poliamida 6.6 en color negro o natural, estas bridas son elementos indispensables para casi cualquier tarea en el ámbito de las instalaciones eléctricas
- Sin halógenos, estabilizadas frente a los rayos UV (negro)
- Autoextinguibles, clase de inflamabilidad UL94 V-2, resistencia a la temperatura de -40 °C a 85 °C
- Certificación: UL, RINA, DNV, LR, Bureau Veritas

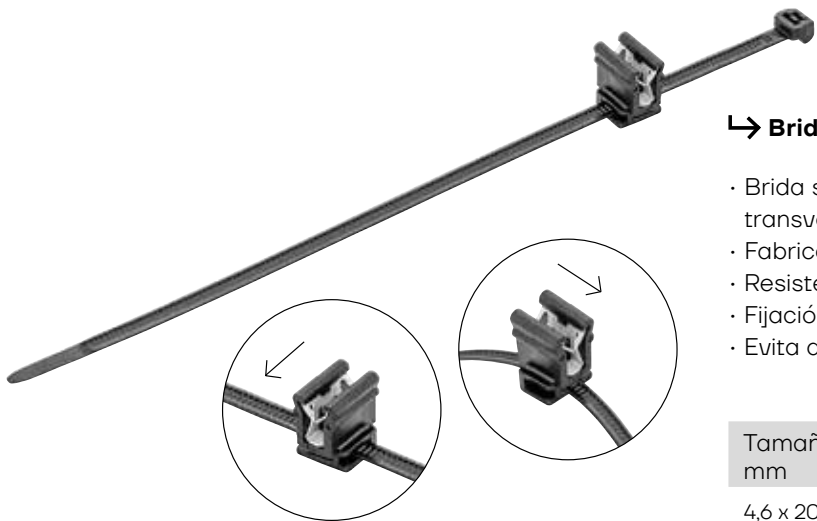
Tamaño en mm	N.º de art. Color natural	N.º de art. Color negro
2,5 x 75	18 1360	18 1860
2,5 x 100	18 1361	18 1861
2,5 x 135	18 1362	18 1862
2,5 x 160	18 1402	18 1802
2,5 x 200	18 1363	18 1863
3,5 x 140	18 1364	18 1864
3,5 x 200	18 1404	18 1804
3,5 x 280	18 1378	18 1878
4,5 x 160	18 1365	18 1865
4,5 x 180	18 1366	18 1866
4,5 x 200	18 1367	18 1867
4,5 x 250	18 1379	18 1879
4,5 x 280	18 1368	18 1868
4,5 x 360	18 1369	18 1869
4,5 x 380	18 1408	-
7,5 x 180	18 1371	18 1871
7,5 x 240	18 1372	18 1872
7,5 x 280	18 1377	18 1877
7,5 x 360	18 1373	18 1873
7,5 x 450	18 1374	18 1874
7,5 x 540	18 1375	18 1875
7,5 x 750	18 1376	18 1876
9,0 x 780	18 1390	18 1890
9,0 x 920	18 1391	18 1891
9,0 x 1.120	18 1394	18 1894
12,5 x 500	18 1392	18 1892
12,5 x 750	18 1393	18 1893
12,5 x 1.000	18 1395	18 1895



↳ **Bridas sujetacables, resistentes a los rayos UV**

- Bridas sujetacables resistentes a los rayos ultravioletas, fabricadas de poliamida 6.6 y con una vida útil hasta 10 veces mayor que la versión básica
- Resistentes al frío hasta -40 °C; perfectas para el uso en exteriores, por ejemplo, en la instalación de sistemas fotovoltaicos
- Autoextinguibles, clase de inflamabilidad UL 94 V-2
- Resistencia a la temperatura de -40 °C a +85 °C

Tamaño en mm	Ø del arnés de cables	Resistencia mínima a la tracción N	N.º de art.
3,5 x 140	3 – 36	150	18 1720
4,5 x 200	3 – 51	220	18 1722
4,5 x 280	5 – 76	220	18 1723
4,5 x 360	5 – 101	220	18 1724
7,5 x 360	5 – 101	460	18 1726



↳ **Brida sujetacables con clip de sujeción**

- Brida sujetacables de uso en dirección longitudinal o transversal gracias al clip de sujeción
- Fabricada de poliamida 6.6, estabilizada frente a los rayos UV
- Resistente a la intemperie y de uso versátil
- Fijación rápida y sin necesidad de herramientas
- Evita que los cables se dañen en bordes afilados

Tamaño en mm	Ø paquete	Ánchura de apriete en mm	N.º de art.
4,6 x 200	4 - 45	1 - 3	18 1825





↳ Cintas en espiral

- Para el agrupamiento y la protección de cables
- Pueden recortarse a la medida necesaria
- Reabribles y reutilizables
- Fabricadas de polietileno (PE), sin halógenos, no inflamables, sin siliconas
- Resistentes a temperaturas de -20 a +65 °C
- 1 rollo = 10 m

Color	Ø paquete en mm	Ancho de es- piral en mm	Ø exterior en mm	N.º de art.
natural	4 - 20	7,0	6	18 6200
natural	6 - 60	11,4	10	18 6202
natural	9 - 70	13,9	12	18 6204
natural	12 - 80	15,0	15	18 6206
negro	4 - 20	7,0	6	18 6220
negro	6 - 60	11,4	10	18 6222
negro	9 - 70	13,9	12	18 6224
negro	12 - 80	15,0	15	18 6226

↳ Correa de velcro con ojal de plástico

- Fabricada de tejido de poliamida, diseño bicolor en rojo/negro
- Extremo de la correa sin ganchos para la apertura rápida de la brida
- Válida para hasta 10.000 aperturas de brida
- Resistencia a la tracción: 260 N/cm; grosor aproximado: 2 mm



Anchura en mm	Longitud en mm	N.º de art.
25	240	18 1900
25	300	18 1902
25	360	18 1904

Ir a las bridas sujetacables



Hallará la gama completa de bridas sujetacables en nuestra web cimco.de





↳ Surtido de terminales de tubo, 255 piezas

· En caja de surtido  exclusiva con alicates de engaste

Contenido:

- | | |
|---|---------|
| · 25 uds. de 6 mm ² , M6 | 18 0694 |
| · 25 uds. de 6 mm ² , M8 | 18 0696 |
| · 25 uds. de 10 mm ² , M6 | 18 0702 |
| · 25 uds. de 10 mm ² , M8 | 18 0704 |
| · 25 uds. de 16 mm ² , M8 | 18 0712 |
| · 25 uds. de 25 mm ² , M8 | 18 0722 |
| · 25 uds. de 25 mm ² , M10 | 18 0724 |
| · 20 uds. de 35 mm ² , M8 | 18 0732 |
| · 20 uds. de 35 mm ² , M10 | 18 0734 |
| · 20 uds. de 50 mm ² , M10 | 18 0742 |
| · 20 uds. de 50 mm ² , M12 | 18 0744 |
| · Herramienta de engaste, 6-50 mm ² , crimpado hexagonal | 10 1882 |

N.º de art.

18 1545



↳ Surtido de terminales de engarce, 370 piezas

· En caja de surtido  exclusiva con alicates de engaste

Contenido:

- | | |
|--|---------|
| · 50 uds. de 6 mm ² , M5 | 18 3500 |
| · 50 uds. de 6 mm ² , M6 | 18 3501 |
| · 50 uds. de 10 mm ² , M5 | 18 3502 |
| · 50 uds. de 10 mm ² , M6 | 18 3503 |
| · 25 uds. de 16 mm ² , M8 | 18 3506 |
| · 25 uds. de 16 mm ² , M10 | 18 3507 |
| · 25 uds. de 25 mm ² , M8 | 18 3510 |
| · 25 uds. de 25 mm ² , M10 | 18 3511 |
| · 20 uds. de 35 mm ² , M8 | 18 3513 |
| · 20 uds. de 35 mm ² , M10 | 18 3514 |
| · 15 uds. de 50 mm ² , M10 | 18 3518 |
| · 15 uds. de 50 mm ² , M12 | 18 3519 |
| · Alicates de engaste, 6-50 mm ² , crimpado hexagonal | 10 1883 |

N.º de art.

18 1546



↳ Surtido de terminales de tubo WM, 280 piezas

· En caja de surtido  exclusiva con alicates de engaste

Contenido:

- | | |
|---|---------|
| · 25 uds. de 6 mm ² , M6 | 18 0694 |
| · 25 uds. de 6 mm ² , M8 | 18 0696 |
| · 25 uds. de 10 mm ² , M6 | 18 0702 |
| · 25 uds. de 10 mm ² , M8 | 18 0704 |
| · 25 uds. de 16 mm ² , M8 | 18 0712 |
| · 25 uds. de 16 mm ² , M10 | 18 0714 |
| · 25 uds. de 25 mm ² , M8 | 18 0722 |
| · 25 uds. de 25 mm ² , M10 | 18 0724 |
| · 20 uds. de 35 mm ² , M8 | 18 0732 |
| · 20 uds. de 35 mm ² , M10 | 18 0734 |
| · 20 uds. de 50 mm ² , M10 | 18 0742 |
| · 20 uds. de 50 mm ² , M12 | 18 0744 |
| · Alicates de engaste, 6-50 mm ² , crimpado WM | |

N.º de art.

18 1548

Ir a los terminales de cable



Hallará la gama completa de elementos de conexión CIMCO, tanto en solitario como en distintos juegos, en nuestra web cimco.de





↳ **Surtidos de punteras aisladas**

· 400 piezas clasificadas en práctica caja apilable con compartimentos

Contenido:

- 50 uds. 0,50 mm², 8 mm de largo
- 100 uds. 0,75 mm², 8 mm de largo
- 100 uds. 1,00 mm², 8 mm de largo
- 100 uds. 1,50 mm², 8 mm de largo
- 50 uds. 2,50 mm², 8 mm de largo

Gama de colores	N.º de art.
1	18 1502
2	18 1503
DIN	18 1504



· 100 piezas clasificadas en práctica caja apilable con compartimentos

Contenido:

- 50 uds. 4,0 mm², 10 mm de largo
- 20 uds. 6,0 mm², 12 mm de largo
- 20 uds. 10 mm², 12 mm de largo
- 10 uds. 16 mm², 12 mm de largo

Gama de colores	N.º de art.
1	18 1505
2	18 1506
DIN	18 1507



Hallará la gama completa de punteras de cable CIMCO, tanto en solitario como en distintos juegos, en nuestra web cimco.de

Ir a las punteras





➔ **Cinta aislante universal, paquete de 10**

- 10 colores distintos

Anchura en mm	Longitud en m	N.º de art.
15	10	16 0000



➔ **Juego de rollos de cinta aislante para el marcado de fases, 4 piezas**

- Lámina de PVC, recubierta por un lado con adhesivo de caucho no corrosivo y sensible a la presión
- Rollos de color negro con inscripciones L1, L2 o L3 en blanco, rollo de color azul con inscripción N en blanco

Anchura en mm	Longitud en m	N.º de art.
15	10	16 0205

➔ **Toma de caja mecánica TDM**

- Para la conexión rápida y segura de cables de comunicación, control y suministro
- Impermeables (IP 68) y resistentes a los rayos ultravioletas, a las tierras alcalinotérreas y a la descomposición
- Permiten conectar hasta cuatro cables a la vez
- Verificadas según la norma austriaca ÖVE IM22

Tipo	Sección del conductor en mm² por paso	Área de uso en mm ø	N.º de art.
TDM 1	De 3 x 1,5 a 5 x 2,5	6 - 14	18 4760
TDM 2	De 3 x 1,5 a 5 x 16	6 - 25	18 4762
Accesorios, juego de llaves para TDM 2			18 4764

➔ **Gel Alpa**

- Solución sencilla para proteger las conexiones de cables contra el polvo y la humedad (IP 68)
- Una vez que la masa de gel se ha endurecido, puede retirarse en cualquier momento sin dejar rastro
- Gel de silicona bicomponente en proporción de mezcla 1:1 sin disolventes y con una rigidez dieléctrica de 20 KV/mm

Contenido en ml	N.º de art.
250	15 1010
1.000	15 1012



➔ **Juego de tubos termorretráctiles «Black», 130 piezas**

- Datos técnicos: Retractilado longitudinal: < 5 %; temperatura permanente: de -55 a 125 °C; temperatura de retraction: 125 °C; rigidez dieléctrica: 15 kV/mm (IEC243); resistencia de paso: 1.014 Ω x cm (IEC93); resistencia a la tracción: 10,4 MPa (ASTM D2671); elongación de rotura: 200 % (ASTM D2671)

- Contenido:
- 30 uds. de 35 mm de largo, ø original/posterior 1,5/0,7 mm 18 1681
 - 25 uds. de 35 mm de largo, ø original/posterior 2,5/1,0 mm 18 1682
 - 20 uds. de 35 mm de largo, ø original/posterior 3,5/1,5 mm 18 1683
 - 20 uds. de 35 mm de largo, ø original/posterior 5,0/2,3 mm 18 1684
 - 15 uds. de 70 mm de largo, ø original/posterior 6,5/3,0 mm 18 1685
 - 10 uds. de 70 mm de largo, ø original/posterior 9,5/4,5 mm 18 1686
 - 10 uds. de 70 mm de largo, ø original/posterior 12,5/6,0 mm 18 1687

N.º de art.
18 1680



➔ **Juego de tubos termorretráctiles «Colour», 110 piezas**

- Datos técnicos: Retractilado longitudinal: < 5 %; temperatura permanente: de -55 a 125 °C; temperatura de retraction: 125 °C; rigidez dieléctrica: 15 kV/mm (IEC243); resistencia de paso: 1.014 Ω x cm (IEC93); resistencia a la tracción: 10,4 MPa (ASTM D2671); elongación de rotura: 200 % (ASTM D2671)

- Contenido:
- 20 uds. de 35 mm de largo, ø original/posterior 3,5/1,5 mm 18 1691
 - 10 uds. de 35 mm de largo, ø original/posterior 5,0/2,3 mm 18 1692
 - 10 uds. de 35 mm de largo, ø original/posterior 5,0/2,3 mm 18 1693
 - 10 uds. de 35 mm de largo, ø original/posterior 5,0/2,3 mm 18 1694
 - 10 uds. de 70 mm de largo, ø original/posterior 9,5/4,5 mm 18 1695
 - 10 uds. de 70 mm de largo, ø original/posterior 9,5/4,5 mm 18 1696
 - 20 uds. de 70 mm de largo, ø original/posterior 9,5/4,5 mm 18 1697
 - 20 uds. de 70 mm de largo, ø original/posterior 12,5/6,0 mm 18 1698

N.º de art.
18 1690





↳ Spray de silicona

- Producto ideal que actúa como agente antifricción, protector, conservador y antiadherente
- Facilita la introducción de cables
- Protege de la humedad los contactos eléctricos
- Cuida las piezas de goma, plástico y metal
- Aplicar solo en sistemas desconectados del suministro eléctrico

Contenido en ml	N.º de art.
400	15 1004



↳ Spray de contacto antioxidante

- Protección contra la corrosión, lubricación, impermeabilización, limpieza y cuidado en un solo producto
- Disuelve el óxido, elimina el agua, protege contra la corrosión de forma duradera y engrasa las superficies deslizantes
- Impide que se produzcan corrientes de fuga, chispas y cortocircuitos

Contenido en ml	N.º de art.
400	15 1040



↳ Spray enfriador

- Para la localización de fallos térmicos y la comprobación ultrarrápida del funcionamiento de componentes eléctricos, termostatos y unidades de encendido y control
- Para enfriar partes de motores y componentes sensibles a la temperatura; enfriado local hasta -45 °C
- Compatible con todo tipo de materiales; muy inflamable

Contenido en ml	N.º de art.
400	15 1090



↳ Spray de zinc

- Protección contra la corrosión permanente, catódica y de secado rápido, con efecto duradero para todas las superficies metálicas
- Resistente a la sal, el agua y el calor hasta 500 °C aproximadamente
- Apto para reparar capas de zinc dañadas

Contenido en ml	Tono	N.º de art.
400	gris mate	15 1100
400	claro	15 1102



↳ Pegamento de montaje

- Para el pegado rápido y universal de metales, diversos plásticos, hormigón, mármol, piedra natural y artificial, cerámica, y muchos otros materiales
- No contiene siliconas ni disolventes y se puede pintar o barnizar

Contenido en ml	Color	N.º de art.
310	blanco	15 1154



↳ Pegamento de contacto universal

- Pegamento de cianoacrilato sin disolventes de curado en frío que se endurece bajo presión

Contenido en g	N.º de art.
20	15 1200



↳ Silicona

- Producto adhesivo y sellador de un solo componente
- Se adhiere a la mayoría de sustratos, como aluminio, acero, vidrio, fibra de vidrio, cerámica, plástico, madera y muchos otros materiales

Contenido en ml	Color	N.º de art.
310	transparente	15 1260
310	blanco	15 1262
310	gris	15 1264



↳ Pistola de cartuchos

- Para todos los cartuchos convencionales de selladores y adhesivos (p. ej., de silicona)
- Diseño de jaula abierta, carrera de avance suave
- Durabilidad extremadamente larga

N.º de art.
15 1270



↳ LED Flex Battery

- Proyector de obra para sistemas de batería de 18 V
- Flujo luminoso de 500 a 2.000 lm, tres niveles de intensidad
- Opciones de montaje: soporte, trípode, suspendido
- Función de flash SOS
- Para baterías Bosch o Makita de 18 V (batería no incluida en el volumen de suministro)
- Adaptador para batería BOSCH incluido en el volumen de suministro

Medidas en mm	N.º de art.
240 x 230 x 270	11 1550



↳ LED Pro 1500

- Alta potencia en un diseño compacto
- Flujo luminoso de 300 a 1.500 lm, cuatro niveles de intensidad
- Carcasa robusta de 2 componentes
- Resistente al impacto y protegida contra el polvo y las salpicaduras de agua (IK07, IP54)
- Opciones de montaje: soporte, imán, asa, trípode
- Carcasa girable a 360° para una orientación óptima
- Toma USB-C (cable de carga incluido)
- Salida USB para uso como batería auxiliar

Medidas en mm	N.º de art.
128 x 45 x 100	11 1572



↳ LED Pro Pocket

- Lámpara todoterreno que cabe en el bolsillo
- Dos funciones de iluminación: linterna (100 lm) y luz de trabajo (350 lm), atenuación sin etapas
- Imán potente para una fijación segura en superficies metálicas
- Carcasa de aluminio: resistente al impacto y protegida contra el polvo y las salpicaduras de agua (IK07, IP54)
- Permite encontrar objetos fácilmente en la oscuridad
- Toma USB-C (cable de carga incluido)

Medidas en mm	N.º de art.
45 x 40 x 120	11 1575



↳ Tornillos universales

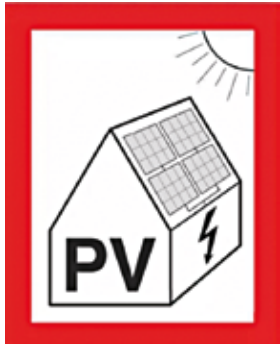
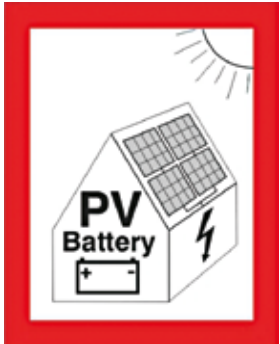
- Tornillos para aglomerado, galvanizados, cabeza semirredonda (pan head) con ranura en estrella Pozidriv

ø en mm	Longitud en mm	Para PZ	N.º de art.
3,5	16	2	19 0088
3,5	20	2	19 0089
3,5	25	2	19 0090
3,5	30	2	19 0091
3,5	35	2	19 0092
3,5	40	2	19 0093
4,0	20	2	19 0098
4,0	25	2	19 0099
4,0	30	2	19 0100
4,0	35	2	19 0101
4,0	40	2	19 0102
4,0	45	2	19 0103
4,0	50	2	19 0104
4,5	25	2	19 0108
4,5	30	2	19 0109
4,5	35	2	19 0110
4,5	40	2	19 0111
4,5	45	2	19 0112
4,5	50	2	19 0113
5,0	30	2	19 0118
5,0	35	2	19 0119
5,0	40	2	19 0120
5,0	50	2	19 0121
5,0	60	2	19 0122
6,0	60	3	19 0126

Ir a los tornillos



Hallará la gama completa de tornillos en nuestra web [cimco.de](https://www.cimco.de)



↳ Etiqueta de «inspección eléctrica realizada»

- Material: lámina estándar de plástico
- Se suministra en un bloc de 108 etiquetas
- Formato: d = 30 mm

Año	N.º de art.
2024	18 2794

↳ Señales de protección contra incendios para instalaciones fotovoltaicas

- Conforme a DIN 4066 y VDE AR 2100-712
- Material: lámina de plástico autoadhesiva
- Blanco/rojo señal (RAL 3001)
- Formato 105 x 148 mm

	N.º de art.
Señal para una instalación fotovoltaica con batería	18 2798

	N.º de art.
Señal para una instalación fotovoltaica sin batería	18 2799

Ir a las etiquetas y señales



Hallará la gama completa de señales y etiquetas de CIMCO en nuestra web [cimco.de](https://www.cimco.de)

Asegúrese una

GARANTÍA DE POR VIDA*

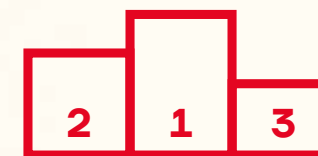
en herramientas de calidad CIMCO.



Garantía de por vida* en destornilladores, tenazas y alicates de engaste manuales de CIMCO.



Newsletter exclusiva con ofertas y descuentos especiales.



Concursos atractivos especiales para miembros del club CIMCO.



¡Regístrese ahora gratuitamente!
www.cimco.club

* Hallará información detallada sobre la inscripción gratuita en el club y la garantía ilimitada de CIMCO en www.cimco.club



www.blauer-engel.de/uz195

- ressourcenschonend und umweltfreundlich hergestellt
- emissionsarm gedruckt
- aus 100 % Altpapier

RG4

Dieses Druckerzeugnis ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.

guijarro

Guijarro Hermanos
c/Isaac Peral, 6
28914 – Leganés (Madrid)

+34 916 87 00 22
info@guijarrohermanos.es
guijarrohermanos.es

cimco

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG
Hohenhagener Straße 1 – 5
42855 Remscheid

+49 (0) 2191 3718-01
info@cimco.de
cimco.de



Sujeto a modificaciones técnicas, discrepancias del color, omisiones y errores de imprenta. Oferta válida hasta que se agoten las existencias. Venta exclusiva al por mayor.