



PRESENTACIÓN

MUNDO INDUSTRIA, innovación y compromiso en fijación, perforación y soportación.

Con 37 años de experiencia, en **MUNDO INDUSTRIA** seguimos evolucionando para ofrecer soluciones integrales a nuestros clientes. Somos más que un proveedor, nos hemos consolidado como líderes en Castilla y León en sistemas de fijación, corte, soportación y perforación, respaldados por firmas líderes y un riguroso control de calidad.

Para garantizar el mejor servicio, contamos con tres centros de venta en Castilla y León (Valladolid, León y Salamanca), un equipo altamente cualificado, asesoramiento técnico, atención personalizada a pie de obra, servicio postventa para todas nuestras máquinas y una amplia red comercial, asegurando cobertura total a nuestros clientes.

Nuestro compromiso es ofrecer soluciones eficientes adaptándonos a cada reto del sector. Seguimos apostando por la mejora continua y la confianza de quienes han crecido con nosotros.

“Seas el profesional que seas, Mundo Industria es tu almacén”.

Gracias por elegir **MUNDO INDUSTRIA**. Juntos seguimos construyendo el futuro.

MUNDO INDUSTRIA, S.L **TÉCNICAS DE FIJACIÓN Y PERFORACIÓN**

C/TURQUESA, 1
47012 – VALLADOLID
TLF: 983 20 50 88

P.I SUR ALTO DEL PORTILLO KM 320,5 - NAVE 2
24227 - VALDELAFUENTE (LEÓN)
TLF: 634 37 35 24

C/VENUS, 7
37184 - SALAMANCA
TLF: 923 28 33 27



MUNDOINDUSTRIA

TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION





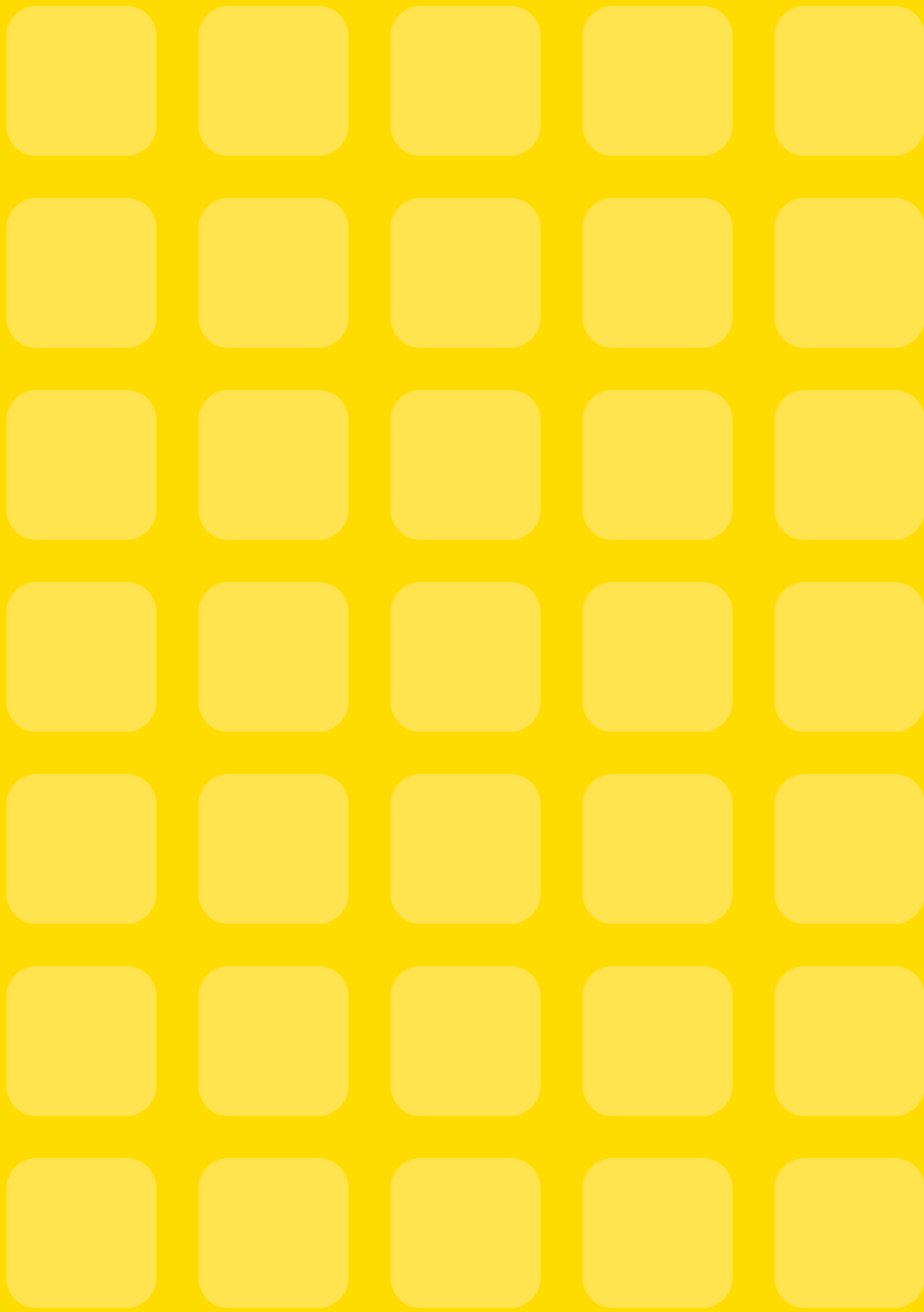
INDICE

TACOS DE ANCLAJE	4
ADHESIVOS Y SELLADOS	12
CORTE Y LIJADO	20
PERFORACIÓN Y DEMOLICIÓN	28
FIJACIÓN CON TORNILLO	38
FIJACIÓN DIRECTA	48
SISTEMAS DE SOPORTACIÓN	52
REMACHES	62
PROTECCIÓN LABORAL	64
SOLDADURA	70
HERRAMIENTA MANUAL	72
ELEVACIÓN, SUJECCIÓN Y AMARRE	76
ESTAMPACIONES	80
HERRAMIENTA ELÉCTRICA	82



MUNDO@INDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION

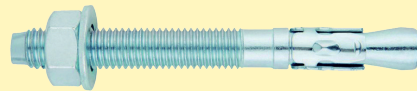
TACOS DE ANCLAJE



NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realice modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.



	DATOS TÉCNICOS							
	HORMIGÓN	PIEDRA NATURAL	LADRILLO MACIZO	LADRILLO HUECO	HORMIGÓN LIGERO	BLOQUE HUECO DE HORMIGÓN	HORMIGÓN CELULAR	PLADUR CARTÓN-YESO
TACO PLÁSTICO BLANCO Taco ideal para todo tipo de aplicaciones y materiales.	■	■	■	■	■	■	■	
TACO NYLON SIN COLLARÍN Taco de nylon universal sin collarín.	■	■	■	■	■	■	■	
TACO NYLON CON COLLARÍN Taco de nylon universal con collarín.	■	■	■	■	■	■	■	
TACO NUDO 4 SEGMENTOS Taco universal de nylon con 4 segmentos.	■	■	■	■	■	■	■	■
TACO CLAVABLE Taco de golpe cabeza cilíndrica.	■	■	■					
TACO NYLON CABEZA PHILLIPS Taco de nylon largo por excelencia, que consigue la máxima resistencia posible, al combinar la unión por presión de expansión y por adaptación.	■	■	■	■	■	■	■	
TACO NYLON CABEZA HEXAGONAL Taco de nylon largo por excelencia, que consigue la máxima resistencia posible, al combinar la unión por presión de expansión y por adaptación.	■	■	■	■	■	■	■	
TACO PARA MARCOS 6 ALAS CABEZA PHILLIPS Taco nylon de triple expansión con tornillo para aglomerado de cabeza plana.	■	■	■	■	■	■	■	
TACO PARA MARCOS CABEZA HEXAGONAL Taco nylon de triple expansión con tornillo DIN-571.	■	■	■	■	■	■	■	
CÁNCAMO ANDAMIO Y TACO Anclaje para andamios y fachadas, ojo de 23, medida tornillo 12 x 120 y Taco de 14x100.	■	■	■	■	■	■		
TACO AUTOTALADRANTE DE NYLON Taco de nylon auto-perforante para placas de cartón-yeso.								■
TACO AUTOTALADRANTE DE METAL Taco de metal (zamak) auto-perforante para placas de cartón-yeso.								■
TACO SEGMENTADO Anclaje ideal para fijación en elementos huecos y cartón-yeso.				■	■	■	■	■
TACO LATÓN Taco de latón, ideal para materiales compactos y fijación de varilla roscada.	■	■	■					
TACO ACERO HEMBRA Anclaje no pasante en el que la expansión se realiza a través del cono interior. Ideal para materiales compactos y con espesor macizo, carpintería y fijación de varilla roscada.	■	■	■					
TACO DYNAMOWE Anclaje metálico estampado con sistema antigiro, para fijación de cargas medias-altas en materiales compactos y semi-compactos.	■	■	■	■	■	■		
TACO ZAMAK GRAN EXPANSIÓN Anclaje de zamak con 4 elementos para cargas medio-pesadas. Adaptado para la fijación con zonas de alta concentración de salinidad, humedad y condiciones atmosféricas particulares.	■	■	■		■	■		
TACO MACHO Anclaje estampado en frío, para fijaciones pasantes de carpintería y maquinaria.	■	■						
TACO GRANDES CARGAS Anclaje de expansión totalmente de acero que ofrece elevadas prestaciones y es aplicado para las aplicaciones más exigentes desde el punto de vista de la seguridad. Aplicaciones: estructuras metálicas, soportes de mampostería, estanterías, señales de tráfico, maquinaria industrial, puertas industriales...	■	■	■					
TACO TOGE METAL Anclaje metálico para la fijación de marcos.	■	■	■	■	■	■		
TACO RASTREL Taco elástico para la fijación de rastreles a suelos de hormigón, cuya geometría en forma de C permite un movimiento relativo entre el rastrel y el suelo, evitando la rotura del anclaje.	■	■	■					
AMPOLLA QUÍMICA Sistema de anclaje de altas prestaciones para fijar espárrago roscado o varillas con rosca interior en materiales macizos. Compuesto por resina de epoxi, cuarzo y catalizador. Sin expansión, por tanto adecuada para cortas distancias al borde y entre ejes.	■	■	■					
VARILLA PARA AMPOLLA QUÍMICA Espárrago roscado para resinas químicas, con tuerca y arandela.	■	■	■					
RESINA EPOXI Anclaje químico de epoxy para fijación de grandes cargas en elementos macizos y huecos. Sistema bicomponente, en cartucho de doble cámara a aplicar con cánula dosificadora mezcladora.	■	■	■	■	■	■	■	
RESINA POLYESTER Anclaje químico de poliéster para fijación de grandes cargas en elementos macizos y huecos. Sistema bicomponente, en cartucho de doble cámara a aplicar con cánula dosificadora mezcladora.	■	■	■	■	■	■	■	
TAMIZ NYLON PARA RESINA Tamiz de nylon para fijaciones químicas en materiales compactos y semi-compactos.	■	■	■	■	■	■	■	
CÁNULA DOSIFICADORA PARA RESINA Cánula dosificadora encargada de mezclar los dos componentes del cartucho de resina.								

**TACO NYLON CON COLLARIN**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TNY05	Taco nylon M-5 con collarín
02TNY06	Taco nylon M-6 con collarín
02TNY08	Taco nylon M-8 con collarín
02TNY10	Taco nylon M-10 con collarín
02TNY12	Taco nylon M-12 con collarín

**TACO NUDO 4 SEGMENTOS**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TN4S05	Taco nudo 4 segmentos 5 x 25
02TN4S06	Taco nudo 4 segmentos 6 x 30
02TN4S08	Taco nudo 4 segmentos 8 x 40
02TN4S10	Taco nudo 4 segmentos 10x50

**TACOS NYLON GRAN EXPANSIÓN SX**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02FIS568004	Taco SX Plus 4 x 20
02FIS568005	Taco SX Plus 5 x 25
02FIS568006	Taco SX Plus 6 x 30
02FIS568008	Taco SX Plus 8 x 40
02FIS568010	Taco SX Plus 10x50
02FIS568012	Taco SX Plus 12x60
02FIS568014	Taco SX Plus 14x70

**TACOS PLADUR**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02THA10	Taco plástico HAV 10x38
02THA17	Taco plástico HAV 10x47
02THNY0637	Taco autoperforante Nylon M- 6
02THZK0637	Taco autoperforante Zamak M-6

**TACO DUOPOWER**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02DU005	Taco nylon Duopower 5 x 25
02DU006	Taco nylon Duopower 6 x 30
02DU008	Taco nylon Duopower 8 x 40
02DU010	Taco nylon Duopower 10x50
02DU012	Taco nylon Duopower 12x60
02DU014	Taco nylon Duopower 14x70

**TACO NYLON SIN COLLARIN**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TNY05SC	Taco nylon M-5 sin collarín
02TNY06SC	Taco nylon M-6 sin collarín
02TNY08SC	Taco nylon M-8 sin collarín
02TNY10SC	Taco nylon M-10 sin collarín
02TNY12SC	Taco nylon M-12 sin collarín

**TACO PLÁSTICO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TPB06	Taco plástico blanco 6 mm
02TPB08	Taco plástico blanco 8 mm
02TPB09	Taco plástico blanco 9 mm
02TPB10	Taco plástico blanco 10 mm

**TACOS NYLON GRAN EXPANSIÓN SX FISCHER LARGO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TSX06L	Taco nylon SX 6 x 50 largo
02TSX08L	Taco nylon SX 8 x 65 largo
02TSX10L	Taco nylon SX 10x80 largo

**TACO NYLON GRAN EXPANSIÓN SX C/TORNILLO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02FIS070021	Taco SX-6 + Tornillo 4,5x40
02FIS520752	Taco SX-8 + Tornillo 5,0x50

**TACOS NYLON DUOPOWER LARGO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02DU0L06	Taco nylon Duopower 6 x 50 Largo
02DU0L08	Taco nylon Duopower 8 x 65 Largo
02DU0L10	Taco nylon Duopower 10x80 Largo

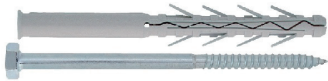
**TACO NYLON DUOPOWER CON TORNILLO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02DU0T06	Taco nylon Duopower con tornillo 6x30
02DU0T08	Taco nylon Duopower con tornillo 8x40



TACO NYLON NGC C/ PHILLIPS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TNGCP08080	Taco nylon NGC 8 x 80 cabeza phillips
02TNGCP08100	Taco nylon NGC 8 x 100 cabeza phillips
02TNGCP08120	Taco nylon NGC 8 x 120 cabeza phillips
02TNGCP10080	Taco nylon NGC 10 x 80 cabeza phillips
02TNGCP10100	Taco nylon NGC 10x100 cabeza phillips
02TNGCP10115	Taco nylon NGC 10x115 cabeza phillips
02TNGCP10135	Taco nylon NGC 10x135 cabeza phillips
02TNGCP10160	Taco nylon NGC 10x160 cabeza phillips
02TNGCP10200	Taco nylon NGC 10x200 cabeza phillips
02TNGCP10230	Taco nylon NGC 10x230 cabeza phillips



TACO PARA MARCO C/HEXAGONAL(6 ALAS)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TPM08080E	Taco TPM 8x 80 + Tiraf. hexagonal
02TPM08100E	Taco TPM 8x100 + Tiraf. hexagonal
02TPM08120E	Taco TPM 8x120 + Tiraf. hexagonal
02TPM10100E	Taco TPM 10x100 + Tiraf. hexagonal
02TPM10115E	Taco TPM 10x115 + Tiraf. hexagonal
02TPM10135E	Taco TPM 10x135 + Tiraf. hexagonal
02TPM10160E	Taco TPM 10x160 + Tiraf. hexagonal



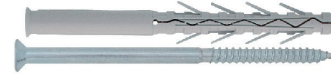
TACO CLAVABLE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TCL05025	Taco clavable 5x25
02TCL05030	Taco clavable 5x30
02TCL05035	Taco clavable 5x35
02TCL06035	Taco clavable 6x35
02TCL06040	Taco clavable 6x40
02TCL06050	Taco clavable 6x50
02TCL06070	Taco clavable 6x70
02TCL08060	Taco clavable 8x60
02TCL08075	Taco clavable 8x75
02TCL08100	Taco clavable 8x100
02TCL08120	Taco clavable 8x120
02TCL08135	Taco clavable 8X135



TACO NYLON NGC C/ HEXAGONAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TNGCH10080	Taco nylon NGC 10x80 c/hexagonal
02TNGCH10100	Taco nylon NGC 10x100 c/hexagonal
02TNGCH10115	Taco nylon NGC 10x115 c/hexagonal
02TNGCH10135	Taco nylon NGC 10x135 c/hexagonal
02TNGCH10160	Taco nylon NGC 10x160 c/hexagonal



TACO PARA MARCO C/AVELLANADA (6 ALAS)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TPM08080	Taco TPM 8x80 + Tiraf. avellanado
02TPM08100	Taco TPM 8x100 + Tiraf. avellanado
02TPM08120	Taco TPM 8x120 + Tiraf. avellanado
02TPM10100	Taco TPM 10x100 + Tiraf. avellanado
02TPM10115	Taco TPM 10x115 + Tiraf. avellanado
02TPM10135	Taco TPM 10x135 + Tiraf. avellanado
02TPM10160	Taco TPM 10x160 + Tiraf. avellanado



CÁNCAMO ANDAMIO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TCA12090	Cáncamo andamio 12x90
02TCA12120	Cáncamo andamio 12x120
02TNA14100	Taco nylon andamio 14x100



ELEMENOS DE INSONORIZACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08YN08050	Seta aislamiento 8x50
08YN08070	Seta aislamiento 8x70
08YN08090	Seta aislamiento 8x90
08YN08110	Seta aislamiento 8x110
08YNC10070	Seta aislamiento con taco 10x70
08YNC10090	Seta aislamiento con taco 10x90
08YNC10120	Seta aislamiento con taco 10x120
08YNC10160	Seta aislamiento con taco 10x160

**TACO SEGMENTADO CON TORNILLO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TSE0445T	Taco segmentado 4x46 + tornillo
02TSE0552T	Taco segmentado 5x52 + tornillo
02TSE0652T	Taco segmentado 6x52 + tornillo
02TSE0665T	Taco segmentado 6x65 + tornillo
02TSE0688T	Taco segmentado 6x88 + tornillo



02PINZA	Pinza taco segmentado
02PINZAECO	Pinza taco segmentado ECO

**TACO RASTREL**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TRA06080	Taco rastrel 6x80
02TRA08070	Taco rastrel 8x70
02TRA08090	Taco rastrel 8x90
02TRA08110	Taco rastrel 8x110
02TRA08130	Taco rastrel 8x130
02TRA08150	Taco rastrel 8x150

**TACO DINAMOWE GANCHO**

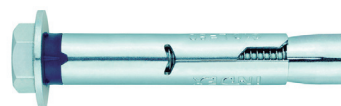
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TDYG08045	Taco dinamowe gancho 6x45 br. 8
02TDYG10060	Taco dinamowe gancho 8x60 br.10
02TDYG12070	Taco dinamowe gancho 10x70 br.12
02TDYG14070	Taco dinamowe gancho 10x70 br.14

**TACO DINAMOWE ESPÁRRAGO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TDYE08045	Taco dinamowe espárrago 6x45 br. 8
02TDYE10060	Taco dinamowe espárrago 8x60 br.10
02TDYE10080	Taco dinamowe espárrago 8x80 br.10
02TDYE12100	Taco dinamowe espárrago 10x100 br.12
02TDYE14100	Taco dinamowe espárrago 10x100 br.14

**TACO DINAMOWE TONILLO INVIOLEABLE**

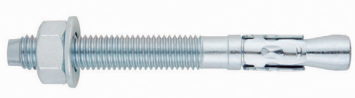
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TDYTIN0804	Taco dinamowe 6x45 br. 8 inviolable
02TDYTIN08060	Taco dinamowe 6x60 br. 8 inviolable
02TDYTIN10060	Taco dinamowe 8x60 br.10 inviolable
02TDYTIN10080	Taco dinamowe 8x80 br.10 inviolable

**TACO DINAMOWE TONILLO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TDYT08045	Taco dinamowe tornillo 6x45 br.8
02TDYT08060	Taco dinamowe tornillo 6x60 br.8
02TDYT10060	Taco dinamowe tornillo 8x60 br.10
02TDYT10080	Taco dinamowe tornillo 8x80 br.10
02TDYT12070	Taco dinamowe tornillo 10x70 br.12
02TDYT12100	Taco dinamowe tornillo 10x100 br.12
02TDYT14070	Taco dinamowe tornillo 10x70 br.14
02TDYT14100	Taco dinamowe tornillo 10x100 br.14
02TDYT16080	Taco dinamowe tornillo 12x80 br.16

**TACO DINAMOWE ARGOLLA**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TDYA08045	Taco dinamowe argolla 6x45 br.8
02TDYA10060	Taco dinamowe argolla 8x60 br.10
02TDYA12070	Taco dinamowe argolla 10x70 br.12
02TDYA14070	Taco dinamowe argolla 10x70 br.14
02TDYA16080	Taco dinamowe argolla 12x80 br.16



TACO MACHO CERTIFICADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TMAC06060	Taco macho D.I.T 6x60
02TMAC08050	Taco macho D.I.T 8x50
02TMAC08075	Taco macho D.I.T 8x75
02TMAC10090	Taco macho D.I.T 10x90
02TMAC12110	Taco macho D.I.T 12x110
02TMAC16125	Taco macho D.I.T 16x125
02TMAC16145	Taco macho D.I.T 16x145
02TMAC20170	Taco macho D.I.T 20x170

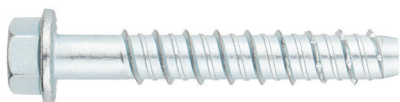
* Amplia variedad de medidas



TACO MACHO HOMOLOGADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TMA08060	Taco macho homologado 8x60
02TMA08080	Taco macho homologado 8x75
02TMA10095	Taco macho homologado 10x95
02TMA12120	Taco macho homologado 12x120
02TMA16125	Taco macho homologado 16x125
02TMA16140	Taco macho homologado 16x140
02TMA20160	Taco macho homologado 20x160
02TMA20200	Taco macho homologado 20x200

* Amplia variedad de medidas



ANCLAJE DIRECTO A HORMIGÓN C/HEXAGONAL ZN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TFE06060	Anclaje directo hormigón c/hex ZN 6x60
02TFE08070	Anclaje directo hormigón c/hex ZN 8x70
02TFE08100	Anclaje directo hormigón c/hex ZN 8x100
02TFE10080	Anclaje directo hormigón c/hex ZN 10x80
02TFE10100	Anclaje directo hormigón c/hex ZN 10x100

* Disponible en otras cabezas y medidas



ANCLAJE DIRECTO A HORMIGÓN C/HEXAGONAL BIMETAL

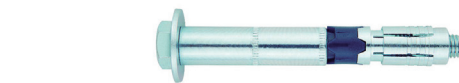
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TXE06060	Anclaje directo hormigón c/hex bimetál 6x60
02TXE08070	Anclaje directo hormigón c/hex bimetál 8x70
02TXE08105	Anclaje directo hormigón c/hex bimetál 8x105
02TXE10090	Anclaje directo hormigón c/hex bimetál 10x90
02TXE12080	Anclaje directo hormigón c/hex bimetál 12x80
02TXE12110	Anclaje directo hormigón c/hex bimetál 12x110

* Disponible en otras cabezas y medidas



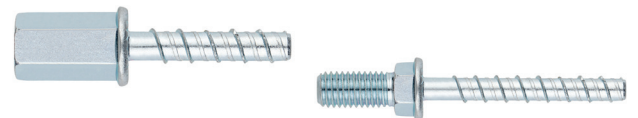
TACO ACERO HEMBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TAH06	Taco acero hembra M-6
02TAH08	Taco acero hembra M-8
02TAH10	Taco acero hembra M-10
02TAH12	Taco acero hembra M-12
02TAH16	Taco acero hembra M-16



TACO GRANDES CARGAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TGC1520T	Taco grandes cargas 15/20 M-10 c/tornillo
02TGC1540T	Taco grandes cargas 15/40 M-10 c/tornillo
02TGC1825T	Taco grandes cargas 18/25 M-12 c/tornillo
02TGC1850T	Taco grandes cargas 18/50 M-12 c/tornillo
02TGC2425T	Taco grandes cargas 24/25 M-16 c/tornillo
02TGC2450T	Taco grandes cargas 24/50 M-16 c/tornillo



ANCLAJE DIRECTO A HORMIGÓN HEMBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TFF06035	Anclaje directo hormigón hembra 6x35 (M8-M10)
02TFF06040	Anclaje directo hormigón hembra 6x40 (M8-M10)
02TFF06055	Anclaje directo hormigón hembra 6x55 (M8-M10)
02TFM06035	Anclaje directo hormigón c/espárrago 6x35 (M8)
02TFM06055	Anclaje directo hormigón c/espárrago 6x55 (M10)

* Disponible en otras medidas



TACO LATÓN

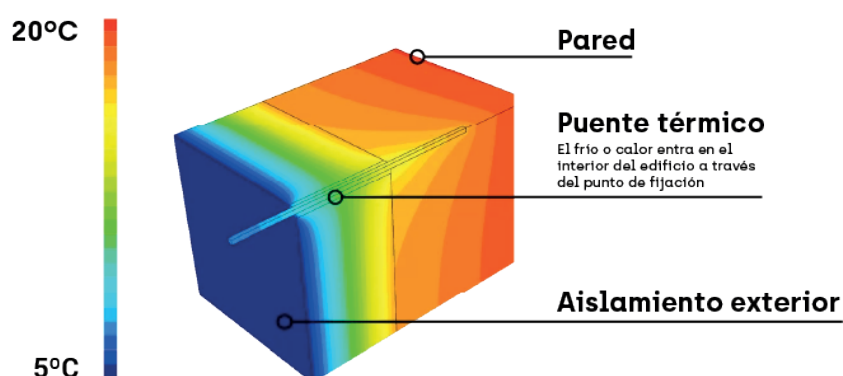
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TLA04	Taco latón M-4
02TLA06	Taco latón M-6
02TLA08	Taco latón M-8
02TLA10	Taco latón M-10
02TLA12	Taco latón M-12

FIJACIÓN EN FACHADAS CON SATE

EVITA EL PUENTE TÉRMICO EN CASO DE TENER QUE FIJAR BAJAS, MEDIAS Y ALTAS CARGAS EN FACHADAS

¿Qué es el **punto térmico** y por qué debemos evitarlo?

El puente térmico, también llamado puente de calor o de frío, se refiere a aquellas áreas en la construcción donde se produce una **transmisión de calor o frío desde el interior hacia el exterior del edificio o viceversa**.



CARGAS BAJAS. Menos de 5 kg por punto de fijación

Taco tornillo para aislamientos IPSD 80



Tornillo para aislamientos IPSD-H 55



Tornillo de plástico para aislamiento IPS



Tornillo para aislamientos IPS-H 55



Taco para SATE IPL



CARGAS MEDIAS. Entre 5 y 20 kg por punto de fijación

Fijación sobre aislamiento IPL 95DS



Fijación sobre aislamiento IPL 95DS



CARGAS ALTAS. Más de 20 kg por punto de fijación

Taco para SATE ResiTHERM® 12





ANCLAJES QUIMICOS



CARTUCHOS RESINA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TREETPOX380	Resina epoxi acrilato 400 ml
02TREPOLY300	Resina poliéster 300 ml
02TREPOLY380	Resina poliéster 400 ml



ÚTILES DE APLICACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TRECAN	Cánula dosificadora resina



VARILLA PARA QUIMICO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TAQ08110	Varilla para químico 8x110
02TAQ10130	Varilla para químico 10x130
02TAQ12160	Varilla para químico 12x160
02TAQ16190	Varilla para químico 16x190
02TAQ20260	Varilla para químico 20x260
02TAQ24295	Varilla para químico 24x295

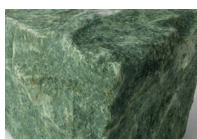


AMPOLLA QUIMICA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TAQ08	Ampolla química M-8
02TAQ10	Ampolla química M-10
02TAQ12	Ampolla química M-12
02TAQ16	Ampolla química M-16
02TAQ20	Ampolla química M-20
02TAQ24	Ampolla química M-24



HORMIGÓN



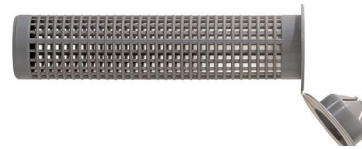
PIEDRA COMPACTA



LADRILLO



HORMIGÓN
CELULAR



TAMIZ NYLON

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TRE12045	Tamiz nylon 12/45
02TRE15085	Tamiz nylon 15/85
02TRE15130	Tamiz nylon 15/130
02TRE20085	Tamiz nylon 20/85



PISTOLAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02TREAPLIST	Pistola aplicadora resina 380 ml
03PIESP	Pistola espuma plástica
03PIS310	Pistola aplicadora de 300 ml



PISTOLA RESINA ELÉCTRICA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01LUSPRB400	Pistola resina eléctrica a batería 410 ml



MUNDO@INDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION

ADHESIVOS Y SELLADOS

NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realice modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.



DATOS TÉCNICOS

	MASILLA POLIURETANO	MS POLIMERO	SILICONA ÁCIDA	SILICONA NEUTRA	MASILLA ACRÍLICA	ADHESIVOS CONTACTO	ADHESIVOS MONTAJE	CIANOCRILATOS	BARRAS TERMOFUSIBLES	MASILLA PREFORMADA	ADHESIVO PVC	ESPUMA POLIURETANO	ESPUMA PU TEJAS	COLAS ACUOSAS	COLAS VINÍLICAS
CONSTRUCCIÓN															
Juntas dilatación, sellado, aislamiento	■	■								■					
Carpintería aluminio, pvc	■	■		■								■			
Suelos hormigón pegado	■	■													
Uniones piedra, cemento, hormigón	■	■													
Uniones aluminio, hierro	■	■				■									
Sanitarios, sellado, pegado	■	■	■	■											
Grietas, fisuras sin movimiento					■										
Acristalamiento		■		■											
Pegado porexpan		■				■	■								
FIJACIÓN															
Soportes metal	■	■													
Pegado metales, plásticos	■	■						■							
Tejas	■	■											■		
IMPERMEABILIZACIÓN															
Juntas	■	■													
Láminas, pvc, epdm						■									
AUTOMOCIÓN															
Carrocerías	■	■													
Caravanas	■	■													
AISLAMIENTO															
Conductos ventilación		■								■		■			
Tuberías		■													
FONTANERÍA PVC															
Tuberías evacuación											■				
CARPINTERÍA															
Zócalos		■	■	■			■							■	■
Rodapiés		■	■	■			■								
Jambas, molduras		■	■	■			■								



ESPUMAS POLIURETANO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03ESPP	Espuma poliuretano pistola
03ESPM	Espuma poliuretano manual
03ESPPT	Espuma poliuretano pistola teja gris
03ESPMT	Espuma poliuretano manual teja gris
03ESPPI	Espuma poliuretano pistola ignífuga
03ESPMI	Espuma poliuretano manual ignífuga



DISOLVENTE POLIURETANO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03ESPL	Disolvente limpieza pistola



MASILLA POLIURETANO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03POLBL	Masilla poliuretano blanca
03POLGR	Masilla poliuretano gris
03POLMA	Masilla poliuretano marrón
03POLNE	Masilla poliuretano negra
03POLBL600	Masilla poliuretano blanca 600 ml
03POLGR600	Masilla poliuretano gris 600 ml
03POLNE600	Masilla poliuretano negra 600 ml



MASILLAS ACRÍICAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03MASBL	Masilla acrílica blanca
03MASGR	Masilla acrílica gris

SELLADOR DE SILICONA A BATERIA

CARACTERÍSTICAS - DCG180

Batería li-Ion 18V
Fuerza Máx 5.000N
Capacidad cartucho 300 ml
Trabajo continuo una bat:
480 cartuchos de 300 ml
Velocidad: 0-28 mm/seg



ACCESORIOS

Set de portapistolas de calafateo A 300 ml
Boquilla de silicona



SILICONA NEUTRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SILNEUBL	Silicona neutra blanca
03SILNEUTR	Silicona neutra translúcida
* Resto colores según RAL	



SILICONA ÁCIDA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SILACIBL	Silicona profesional blanca
03SILACITR	Silicona profesional translúcida
* Otros colores: Gris, aluminio, negra	

SILICONA C/CERTIFICADO ALIMENTARIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03NEUABL	Silicona alimentaria blanca
03NEUATR	Silicona alimentaria translúcida

SILICONA NEUTRA ALTAS TEMPERATURAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03NEU350GR	Silicona neutra 350º gris



POLÍMEROS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03PSA	MS sellador + adhesivo gris/blanco/marrón/negro
03PSATR	MS sellador + adhesivo translúcido
03PSA600	MS sellador + adhesivo 600 ml



PISTOLAS APLICADORAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03PIS310	Pistola silicona 310 profesional
03PISPOL300	Pistola poliuretano cerrada 300
03PISPOL600	Pistola poliuretano cerrada 600
03PISESP	Pistola espuma plástica
03PISESPMET	Pistola espuma profesional metálica



COLAS Y ADHESIVOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
12BOS10541L	Cola de contacto 1054 expert 1L
12BOS10545L	Cola de contacto 1054 expert 5L
03EUROCYANO	Adhesivo euro cyano inst. 20grs
03EUROSELLADOR	Adhesivo euro sellador media resistencia



MARCADORES TOPOGRAFICOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SPRAYAM	Spray topográfico fluo colores * Azul, naranja, rojo, rosa, verde, blanco
13AZULETE1	Azulete azul 1 kg
13AZULETE2	Azulete azul 336 gr
13 ROTU	Rotulador indeleble colores varios



LIMPIEZA Y PROTECCIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03MDI521	Jabón pasta c/microsfers (5L)
03MDI5211	Jabón citro crem (1L)
03MDI624	Pasta limpia manos c/dosificador (10L)
03MDI6961	Pasta limpieza manos (1kg)
03MDI6965	Pasta limpieza manos (5kg)
03MDI7090	Antiadherente proyec soldura s/silicona
03MDI4020	Protector antihumedad equipos eléctricos
03MDI4910	Limpiador equipos/motores dieléctricos
03MDI880	Taladrina blanca (5L)
03MDI8801	Taladrina blanca (1L)
03MDI88025	Taladrina blanca (25L)
03MDI602	Desatascador profesional tub/sanit (1L)
03MDI6040	Aceite de corte

PINTURA SPRAYS SEGÚN RAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03PINS1004	Pintura spray 400ml * Todos los colores según carta RAL
03MDI8100	Spray inoxidable alto efecto
03MDIS8500	Spray galvanizado frio brillante

IMPERMEALIZANTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03ADHBUT26	Masilla butilo lastomer 26 M
03ADHBUT6	Masilla butilo lastomer gris 6 M



CINTAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03CAMPL2550	Cinta americana plata 25m x 50mm
03CAMPL5050	Cinta americana plata 50m x 50mm
03CDC1050	Cinta doble cara 10m x 50mm
03CPUG	Cinta pintar uso general 50 m * Ancho disponible: 19, 20, 30, 38 y 50 mm
03AVAAC	Cinta carrocer 45 m * Ancho disponible: 24, 30, 36 y 48 mm
03CSAM3350	Cinta señalización 33m x 50mm * Colores disponibles: amarilla, azul, blanca, roja, verde, negra/amarilla y roja/blanca
03CEOSM6650	Cinta embalaje poliprop 66m x 50mm * Colores disponibles: marrón y transparente
03AVAL50	Cinta aluminio 50m x 50mm
19CAN2019	Cinta aislante negra 20 m x 19 mm * Colores disponibles: amarillo, blanca, marrón, gris
03CAN1525	Cinta antideslizante negra 15m x 25mm
03CANF2505	Cinta antideslizante fluor 5m x 25mm



LUBRICANTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03MDI2565	Aerosol multusos
03MDI2700	Lubricante general con P.T.F.E
03MDI2407	Grasa de oxido de litio y titanio
03MDI2590	Grasa adhesiva + P.T.F.E
03MDI720	Grasa litica EP-2 (5K)
03MDI3122	Desblocante - Aflojatodo
03MDI1000	Aerosol air grup
03MDI777	Gel pasacables (1L)
03MDI500	Vaselina filante tecnica med. (1L)



DESENGRASANTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03MDI110	Desengrasante general biodegradable (5L)
03MDI11025	Desengrasante D-15 (25L)
03MDI1009	Desengrasante multiuso D-5 (5L)

MEMBRANAS DE VAPOR - ESTANQUEIDAD DE TELA



MEMBRANA DE TELA INTERIOR 100% ADHESIVA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU145964	SWS Inside Extra 30m 70mm
03SOU145958	SWS Inside Extra 30m 100mm
03SOU145967	SWS Inside Extra 30m 150mm

MEMBRANA DE TELA EXTERIOR 100% ADHESIVA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU145957	SWS Outside Extra 30m 70mm
03SOU145966	SWS Outside Extra 30m 100mm
03SOU145968	SWS Outside Extra 30m 150mm



MEMBRANA DE TELA INTERIOR Y EXTERIOR 100% ADHESIVA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU157711	SWS Vario Extra 30m 70mm
03SOU157712	SWS Vario extra 30m 100mm
03SOU157713	SWS Vario extra 30m 150mm
03SOU157714	SWS Vario extra 30m 200mm
03SOU157725	SWS Vario extra 30m 250mm
03SOU157726	SWS Vario extra 30m 300mm



MEMBRANAS DE VAPOR - ESTANQUEIDAD LIQUIDAS



MEMBRANAS LIQUIDAS INTERIOR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU134739	Soudatight SP Int. Azul 16 kg
03SOU145785	Soudatight LQ Int. Azul 4,5 kg
03SOU146281	Soudatight LQ Int. Blanco 600 ml
03SOU145781	Soudatight LQ Int. Blanco 4,5 kg

MEMBRANAS LIQUIDAS EXTERIOR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU130545	Soudatight hybrid gris 600 ml
03SOU145786	Soudatight hybrid gris 6 kg



MEMBRANAS DE VAPOR - ESTANQUEIDAD DE TELA



HERRAMIENTAS APLICACIÓN MEMBRANAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU131003	Soudatight geotextil 20m 150cm
03SOU131824	Pistola soudatight hybrid
03SOU131896	Set boquillas IN/OUT pistola
03SOU156109	Cánula especial plana 20mm
03SOU156108	Cánula especial plana 30mm
03SOU156107	Adapador S15 cánula plana

SOUDAL

BANDAS AUTOEXPANSIVAS - HERMETICIDAD



SOUDABAND PRO MF1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
--------	-------------

Ancho de carpintería : 60

03SOU155891	Soudaband PRO MF1 53/15-30 4m
03SOU155890	Soudaband PRO MF1 53/10-20 6m
03SOU155889	Soudaband PRO MF1 53/6-15 8m
03SOU155888	Soudaband PRO MF1 53/4-10 12m

Ancho de carpintería : 70

03SOU155905	Soudaband PRO MF1 63/15-30 4m
03SOU155894	Soudaband PRO MF1 63/10-20 6m
03SOU155893	Soudaband PRO MF1 63/6-15 8m
03SOU155892	Soudaband PRO MF1 63/4-10 12m

SOUDABAND PRO BG1

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
--------	-------------

03SOU157830	Soudaband PRO BG1 20/8-15 5m
03SOU157834	Soudaband PRO BG1 30/4-9 10m

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
--------	-------------

Ancho de carpintería : 80

03SOU155909	Soudaband PRO MF1 73/15-30 4m
03SOU155908	Soudaband PRO MF173/140-20 6m
03SOU155907	Soudaband PRO MF1 73/6-15 8m
03SOU155906	Soudaband PRO MF1 73/4-10 12m

Ancho de carpintería : 90

03SOU155942	Soudaband PRO MF1 83/15-30 4m
03SOU155911	Soudaband PRO MF1 83/10-20 6m
03SOU155910	Soudaband PRO MF1 83/4-10 12m



BANDAS AUTOEXPANSIVAS - HERMETICIDAD



SOUDABAND PRO SFD

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU157127	Soudaband PRO SFD 30/10-20 6m
03SOU157128	Soudaband PRO SFD 30/6-15 8m
03SOU157129	Soudaband PRO SFD 30/4-10 12m
03SOU157124	Soudaband PRO SFD 35/10-20 6m
03SOU157125	Soudaband PRO SFD 35/6-15 8m
03SOU15726	Soudaband PRO SFD 35/4-10 12m
03SOU157120	Soudaband PRO SFD 40/10-20 6m
03SOU157122	Soudaband PRO SFD 40/6-15 8m
03SOU157123	Soudaband PRO SFD 40/4-10 12m

ACCESORIOS PARA CONSERVACIÓN DE BANDAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU154832	Soudaband CLIP ROJO
03SOU156215	Soudaband CINTA ROJO

AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO



ESPUMA FLEXIBLE PERMEABLE AL VAPOR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU123663	Flexifoam azul 750 ml

ACRÍLICO ELÁSTICO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU125564	Acryrub SWS blanco 600 ml





CINTAS DE SELLADO PARA CONSTRUCCIÓN ESTANCA



SOUDATAPE CONNECT

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU125013	Soudatape Connect amarillo 60 mm



SOUDATAPE FLEX

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU125014	Soudatape Flex blanco 60 mm



SOUDATAPE FAÇADE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU125012	Soudatape Façade negro 60 mm

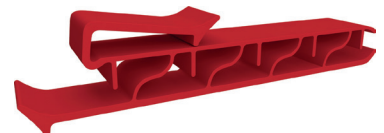


PREMARCO DE FIBRA DE VIDRIO



SOUDAFRAME SWI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU137368	Soudaframe SWI 90-220
03SOU137367	Soudaframe SWI 130-220
03SOU137366	Soudaframe SWI 160-220
03SOU137362	Soudaframe SWI 200-220



ADHESIVO PARA SOUDAFRAME SWI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU137004	Soudaseal SWI gris 600 ml

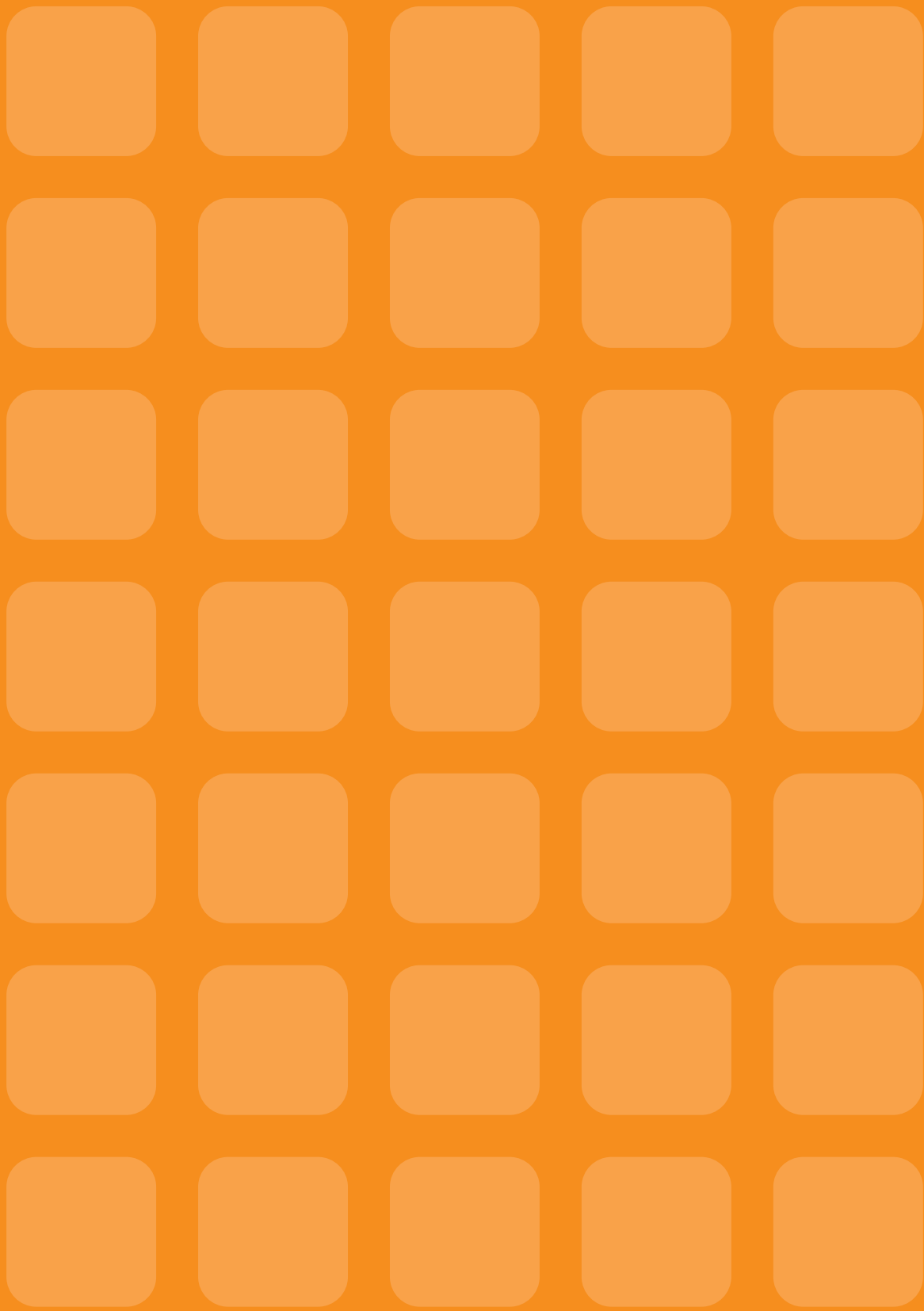
ACCESORIOS Y COMPLEMENTOS SOUDAFRAME

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
03SOU137363	Clip rojo de instalación 20 mm
03SOU137364	Conector recto
03SOU137365	Conector de escuadra
03SOU144881	Soportes para altas cargas



MUNDO@INDUSTRIA
TÉCNICAS DE FIJACIÓN Y PERFORACIÓN

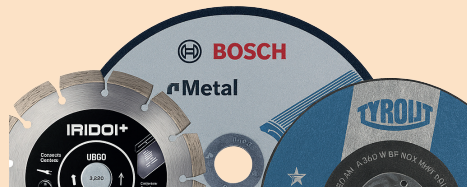
CORTE Y LIJADO



NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realize modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





CORTE SECO	DATOS TÉCNICOS										
	CERÁMICA GRES	PORCELÁNICO	FERROGRES	GENERAL OBRA	HORMIGÓN	TEJA	LADRILLO CARAVISTA	ARENISCA	PIEDRA BLANDA	PIEDRA DURA	MÁRMOL
04DDGRE	■ ■	■ ■ ■	■ ■	□	□	□	□	□	□	□	□
04DDGRA	□	□	■ ■	■ ■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■ ■	□
04DDCAN	□	□	■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■	□
04DDLPE	□	□	■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	□
04DDMAR	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	■ ■ ■

MUY RECOMENDADO ■ ■ ■ RECOMENDADO ■ ■ POCO RECOMENDADO ■ NO RECOMENDADO □

CORTE HÚMEDO	DATOS TÉCNICOS										
	CERÁMICA GRES	PORCELÁNICO	FERROGRES	GENERAL OBRA	HORMIGÓN FRESCO	HORMIGÓN CURADO	LADRILLO CARAVISTA	ASFALTO	PIEDRA BLANDA	PIEDRA DURA	MÁRMOL
04DDGRE	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■	□	□	□	□	□	□	□	□
04DDGOB	□	□	□	■ ■ ■	■	■	■	□	■	■	□
04DDCAN	□	□	■ ■	■ ■ ■	■	■	■ ■	□	■ ■	■ ■	□
04DDCV	□	□	□	■ ■	□	■	■ ■ ■	□	■	□	□
04DDHOC	□	□	□	□	■	■ ■ ■	□	■ ■	□	□	□
04DDHOF	□	□	□	□	■ ■ ■	■ ■	□	■ ■	□	□	□
04DDPGH	□	□	□	□	■ ■ ■	■ ■ ■	□	□	■ ■ ■	■ ■	□

MUY RECOMENDADO ■ ■ ■ RECOMENDADO ■ ■ POCO RECOMENDADO ■ NO RECOMENDADO □



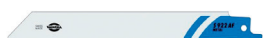
SIERRA DE CALAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01HITCJ110MVUT	Sierra caladora 720 W Número de carreras: 850 - 3.000 min



ÚTILES SIERRA DE CALAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD
04STABU36	Sierra calar madera 75x7,5x1,3mm (5u)	Hasta 75 mm
04STABU41014	Sierra calar multi 100x9,5x1,0mm (5u)	Hasta 100 mm
04STABU424	Sierra calar metal 100x9,5x1,0mm (5u)	Hasta 100 mm



ÚTILES DE SIERRAS DE SABLE

CODIGO	DESCRIPCIÓN	APLICACIONES
01HIC752027	Hoja de sierra de sable madera+metal 305x283,5x19mm / 1,25mm (5uds)	Perfiles, tubos, y metales no férreo
01HIC752031	Hoja de sierra de sable madera 305x283,5x19mm / 1,25mm (5uds)	Perfiles, tubos, metales aislantes y madera c/clavos
01HIC752021	Hoja de sierra de sable metal 225x203,5x22mm / 1,6mm (3uds)	



SIERRA CIRCULAR

CODIGO	DESCRIPCIÓN
01HITC9BU3WB	Sierra circular 2.000W-235x30 mm Capacidad 45º : 65 mm Capacidad 90º : 86 mm Revoluciones: 5.200 rpm



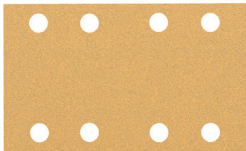
ÚTILES DE SIERRAS CIRCULAR

CODIGO	DESCRIPCIÓN	APLICACIONES
01HIC752417	Disco de sierra 165x30 36 dientes	Madera
01HIC752432	Disco de sierra 190x30 36 dientes	Madera
01HIC752439	Disco de sierra 190x2,8 54 dientes	Madera, metal, plástico
01HIC752457	Disco de sierra 235x30 36 dientes	Madera
01HIC752459	Disco de sierra 235x30 64 dientes	Madera,metal, plástico
01HIC752479	Disco de sierra 330x3,5 84 dientes	Metales no férreos/plástico/resinas duras



LIJADORAS ORBITAL

CODIGO	DESCRIPCIÓN
01HITSV12SGWA	Lijadora orbital 200 W Oscilaciones: 28.000 min Revoluciones: 14.000 rpm
01HITSV12SD	Lijadora orbital 300 W Oscilaciones: 20.000 min Revoluciones: 10.000 rpm
01HITSV13YAWB	Lijadora roto-orbital 230 W Revoluciones: 7.000 - 12.000 rpm



ÚTILES PULIDORA/LIJADORA

CODIGO	DESCRIPCIÓN
01HIC753052	Papel de lija 114x140 grano 60
01HIC753054	Papel de lija 114x140 grano 80
01HIC753055	Papel de lija 114x140 grano 120
01HIC753072	Papel lija banda 115x280 grano 60
01HIC753809	Plato de caucho 180 mm

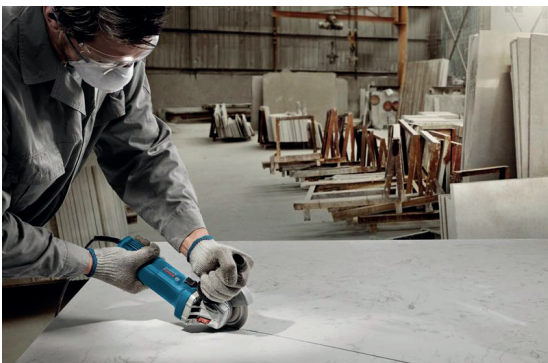
MINI AMOLADORAS

CODIGO	DESCRIPCIÓN
01HITG12SR4Y3	Mini-amoladora 730 W - 115 mm Rosca eje: M14 x 2 Revoluciones: 10.000 rpm
01HITG12SE3YH	Mini-amoladora - 115 mm Rosca eje: M14 x 2 Revoluciones: 11.500 rpm



BOINAS DE LANA

CODIGO	DESCRIPCIÓN
01MAA191N925	Bona de lana 80 mm
01MAA7941736	Bona de lana 100 mm
01MAA7945609	Bona de lana 140 mm
01MAA7941760	Bona de lana 180 mm
01MAAD70873	Bona de lana doble 230 mm





DISCO ABRASIVO CORTE HIERRO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DAH115	Disco abrasivo 115x2,5x22,2 mm c/hierro
04DAH125	Disco abrasivo 125x2,5x22,2 mm c/hierro
04DAH178	Disco abrasivo 178x3,0x22,2 mm c/hierro
04DAH230	Disco abrasivo 230x3,0x22,2 mm c/hierro
04DAH350	Disco abrasivo 350x3,5x25,4 mm c/hierro



DISCO ABRASIVO CORTE INOX

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DAHI115	Disco abrasivo 115x1,0 inox
04DAHI11516	Disco abrasivo 115x1,6 inox
04DAHI125	Disco abrasivo 125x1,0 inox
04DAHI125075	Disco abrasivo 125x0,75 inox
04DAHI12516	Disco abrasivo 125x1,6 inox
04DAHI230	Disco abrasivo 230x1,9 inox



DISCO ABRASIVO DESBASTE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DAD115	Disco abrasivo 115x6,0x22,2 mm desbaste
04DAD125	Disco abrasivo 125x6,0x22,2 mm desbaste
04DAD178	Disco abrasivo 178x6,0x22,2 mm desbaste
04DAD230	Disco abrasivo 230x6,0x22,2 mm desbaste
04DAD7230	Disco abrasivo 230x7,0x22,2 mm desbaste



DISCO ABRASIVO CORTE PIEDRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DAP115	Disco abrasivo 115x2,5x22,2 mm c/piedra
04DAP125	Disco abrasivo 125x2,5x22,2 mm c/piedra
04DAP150	Disco abrasivo 150x2,5x22,2 mm c/piedra
04DAP178	Disco abrasivo 178x3,0x22,2 mm c/piedra
04DAP230	Disco abrasivo 230x3,0x22,2 mm c/piedra



DISCO LÁMINAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DAL115G60	Disco láminas 115 grano 60
04DAL115G80	Disco láminas 115 grano 80
04DAL115G120	Disco láminas 115 grano 120
04DAL125G60	Disco láminas 125 grano 60
04DAL125G80	Disco láminas 125 grano 80
04DAL125G120	Disco láminas 125 grano 120

* Consulta para más medidas

TYROLIT

CEPILLOS ALAMBRE PARA LIMPIEZA (ÓXIDO, PINTURAS, SOLDADURAS)

TAZA DE ALAMBRE ONDULADO M-14 PARA AMOLADORA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04UATAL060	Taza alambre de acero latonado 60x0,30 M-14
04UATAL075	Taza alambre de acero latonado 75x0,30 M-14
04UATAL100	Taza alambre de acero latonado 100x0,30 M-14

TAZA DE ALAMBRE TRENZADO M-14 PARA AMOLADORA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04UATAT065	Taza acero trenzado 65x0,50 M-14
04UATAT080	Taza acero trenzado 80x0,50 M-14
04UATAT100	Taza acero trenzado 100x0,50 M-14





DISCO DIAMANTE GENERAL DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DDGOB115	Disco diamante general obra 115 mm
04DDGOB125	Disco diamante general obra 125 mm
04DDGOB150	Disco diamante general obra 150 mm
04DDGOB180	Disco diamante general obra 180 mm
04DDGOB230	Disco diamante general obra 230 mm
04DDGOB300	Disco diamante general obra 300 mm
04DDGOB350	Disco diamante general obra 350 mm



DISCO DIAMANTE LASER

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DDLPE115	Disco diamante láser 115 mm
04DDLPE125	Disco diamante láser 125 mm
04DDLPE230	Disco diamante láser 230 mm



DISCO DIAMANTE UNIVERSAL SINTERIZADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DDSIN115	Disco diamante sinterizado 115 mm
04DDSIN125	Disco diamante sinterizado 125 mm
04DDSIN230	Disco diamante sinterizado 230 mm

DISCO DIAMANTE HORMIGÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DDHOR115	Disco diamante hormigón 115 mm
04DDHOR125	Disco diamante hormigón 125 mm
04DDHOR230	Disco diamante hormigón 230 mm



DISCO DIAMANTE HORMIGÓN CURADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DDHOC300	Disco diamante hormigón curado 300 mm
04DDHOC350	Disco diamante hormigón curado 350 mm



DISCO DIAMANTE HORMIGÓN FRESCO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DDHOF300	Disco diamante hormigón fresco 300 mm
04DDHOF350	Disco diamante hormigón fresco 350 mm
04DDHOF400	Disco diamante hormigón fresco 400 mm



DISCO DIAMANTE GRANITO CANTERO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04DDGRA115	Disco diamante granito cantero 115 mm
04DDGRA125	Disco diamante granito cantero 125 mm
04DDGRA230	Disco diamante granito cantero 230 mm



MUELA DIAMANTE PARA GRANITO-HORMIGÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04MDGH100	Muela desbaste G/H 100 mm
04MDGH125	Muela desbaste G/H 125 mm
04MDGH180	Muela desbaste G/H 180 mm





TALADROS PARA CORONAS BIMETAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01HITD13VGWU	Taladro 710 W
	Portabrocas: 13 mm
	Revoluciones: 0 - 600 rpm



CORONAS BIMETAL 8% COBALTO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04CMS16MM	Corona bimetal 16mm
04CMS19MM	Corona bimetal 19mm
04CMS20MM	Corona bimetal 20mm
04CMS21MM	Corona bimetal 21mm
04CMS22MM	Corona bimetal 22mm
04CMS25MM	Corona bimetal 25mm
04CMS27MM	Corona bimetal 27mm
04CMS29MM	Corona bimetal 29mm
04CMS30MM	Corona bimetal 30mm
04CMS32MM	Corona bimetal 32mm
04CMS35MM	Corona bimetal 35mm
04CMS38MM	Corona bimetal 38mm
04CMS51MM	Corona bimetal 51mm
04CMS60MM	Corona bimetal 60mm
04CMS68MM	Corona bimetal 68mm
04CMS70MM	Corona bimetal 70mm
04CMS73MM	Corona bimetal 73mm
04CMS76MM	Corona bimetal 76mm
04CMS76MM	Corona bimetal 79mm
04CMS83MM	Corona bimetal 83mm



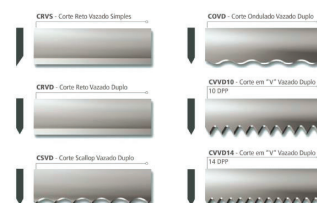
ÚTILES CORONAS BIMETAL Y MULTIUSO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04CMSHEX14030	Husillo hexagonal 14-30
04CMSHEX32152	Husillo hexagonal 32-210
04CMSPLUS14030	Husillo SDS-PLUS 14- 30
04CMSPLUS32152	Husillo hexagonal 32-152
04CMBCENTRA080	Broca centradora bimetal 80 mm
04CMBCENTRA105	Broca centradora bimetal 105 mm



ACCESORIOS SIERRA CINTA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04SCI14700601014	H.S.C 1470x13x0.60-10/14v0 M-42
04SCI14700651014	H.S.C 1470x13x0.65-10/14v0 M-42
04SCI1470065812	H.S.C 1470x13x0.65-8/12v0 HSS
04SCI2000090812	H.S.C 2000x19x0.90-8/12 vo HSS
04SCI20700901014	H.S.C 2070x19x0.90-10/14 8% Co
04SCI207009046	H.S.C 2070x19x0.90-4/6v-d 8% Co
04SCI2070090610	H.S.C 2070x20x0.90-6/10vo HSS
04SCI2070090812	H.S.C 2070x19x0.90-8/12VO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04SCI2450090610	H.S.C 2450x27x0.90-6/10v0 8% Co
04SCI2450090812	H.S.C 2450x27x0.90-8/12v0 8% Co
04SCI2460090610	H.S.C 2460x27x0.90-6/10v0 8% Co
04SCI2480090610	H.S.C. 2480x27x0.90-6/10 v-o
04SCI2480090812	H.S.C. 2480x27x0.90-8/12 v-o
04SCI5200341146	H.S.C. 5200x34x1,10-4/6 m42-8% Co
04SCI52003411610	H.S.C. 5200x34x1,1 - 6/10
04SCI530011046	H.S.C. 5300x34x1.10-4/6 v0º



MUNDOINDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION



MUNDOINDUSTRIA

TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION



MUNDO@INDUSTRIA
TÉCNICAS DE FIJACION Y PERFORACION

PERFORACIÓN Y DEMOLICIÓN

NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realize modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.



DATOS TÉCNICOS

BROCAS SDS-PLUS

Broca para hormigón y piedra, de alto rendimiento resistentes a la percusión. Perforación más fácil gracias a la conducción más rápida de las virutas. La geometría del cuerpo helicoidal influye en la productividad, en el avance de perforación y en la vida útil de la broca.

BROCAS SDS-PLUS X5L

Punta de características excepcionales, resistente al desgaste, perforaciones precisas, orificas de dimensiones exactas. Broca de clase superior con 4 filos, marca de desgaste y punta centradora cónica. Recomendada para hormigón muy duro, hormigón armado mampostería y piedra natural.

BROCAS SDS-MAX

Broca con cabeza perforante de 4 filos dispuestos en forma de x que permite un centrado fácil y genera una vibración mínima. Rápida penetración hasta en el hormigón más duro. No se atasca al topar con la armadura.

CORONAS SDS-MAX C/PERCUSIÓN

Corona perforadora de alto rendimiento y larga vida útil para perforaciones de diámetros grandes

CORONAS SDS-PLUS C/PERCUSIÓN

Corona perforadora de inmersión potente hasta en hormigón y mampostería de máxima dureza.

CORONAS MULTIUSOS/ PERCUSIÓN

Corona multiuso con dientes de metal duro rectificado con diamante y hendiduras en forma de gota para la evacuación de virutas.

BROCA CILÍNDRICA

Broca multiuso de gran rendimiento. Posee afiladas aristas de corte rectificadas varias veces con diamante, cuerpo de perforación de acero especial aleado y novedosa espiral ascendente. La solución a los problemas también en azulejos duros y cerámicas de hasta una dureza al rayado de nivel 8.

BROCA MADERA PLANA

Broca fresadora plana de aplicación universal en madera. Posee un vértice auto perforante, dos filos laterales y vástago hexagonal de 3/4". Proceso de taladro limpio y seguro. Trabaja en maderas semi-duras y blandas, tableros de virutas prensadas y de fibra y en materiales de construcción ligeros como el pladur.

BROCA MADERA EXTRA LARGA

Broca helicoidal para madera de longitud extra-larga.

BROCA ACERO RÁPIDO DIN 338

Broca helicoidal de aplicación universal en los metales más variados, de gran elasticidad y resistente a la torsión.

BROCA ACERO LARGA DIN 340

Broca de ejecución larga para taladrar orificios profundos o perforar a través de casquillos de taladrado.

BROCA COBALTO DIN 338

Broca helicoidal de precisión para aceros resistentes y duros, de marcada resistencia al calor y al desgaste. Posee propiedades auto-centrantes gracias a su punta en forma de cruz.

BROCA ACERO MANGO REDUCIDO

Broca helicoidal para metal con vástago rebajado para poder usar diámetros más grandes de broca en porta brocas pequeños.

BROCA ACERO PARA INOX

Broca helicoidal especialmente indicada para inoxidable.

CORONA DIAMANTE 1/2" CORTE HÚMEDO

Broca para corte húmedo en diámetros pequeños. Aplicaciones: hormigón y mampostería.

CORONA DIAMANTE 1 1/4" CORTE HÚMEDO

Brocas con segmentos soldados con láser para perforaciones en húmedo. La especial forma cónica de los segmentos agiliza el inicio de la perforación. Aplicaciones: en hormigón y trabajos de hormigón.

CORONAS BIMETAL

Corona indicada para realizar orificios limpios y redondos. Recomendada para trabajos en metales no féreos, madera, acero inoxidable, plásticos, vidrio acrílico, pladur... Capacidad de resistencia extrema y larga vida útil.

HORMIGÓN	HORMIGÓN ARMADO	LADRILLO MACIZO	LADRILLO HUECO	PIEDRA Y MAMPOSTERÍA	PLADUR CARTÓN-YESO	PIZARRA	MÁRMOL Y GRANITO	AZULEJOS, VIDRIO Y CERÁMICA	MADERA	ACERO Y ALUMINIO	INOX
■	○	■	■	■	○		■				
■	■	■	■	■	○		■				
■	■	■	○	■			○				
■				■							
■				■							
○		■	■	■	■				■		
■		■	■	■	■	■	■	■			
									■		
									■		
										■	
										■	
										■	■
										■	
										■	
										■	■
■	■										
■	■										
					■				■	■	■



GENERADORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MOTOR	POTENCIA
01GENE3000	Generador 3300W 230V	Honda	3,0 Kva
01GENE5500	Generador 5500W 230V	Honda	5,5 Kva
01GENE7000	Generador 7000W 230V	Honda	7,0 Kva

TALADROS ELÉCTRICOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01HITD10VC3WC	Taladro 600 W Portabrocas: 10 mm Revoluciones: 0 - 2.500 rpm
01HITD13VB3LB	Taladro 790W con embrague de seguridad Portabrocas: 13 mm Revoluciones: 0 - 3.000 / 1.000 rpm
01HITD13VL	Taladro 860 W con embrague de seguridad Portabrocas: 13 mm Revoluciones: 0 - 3.000 / 1.000 rpm

TALADROS CON PERCUSIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01HITDV22VW4	Taladro con percusión 1.120 W Embrague de seguridad Portabrocas: 13 mm Revoluciones: 0 - 3.000 / 1.100 rpm

MARTILLOS PERFORADORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01HITDH26PB2WS	Martillo perforador SDS-PLUS 830 W Embrague de seguridad Fuerza de impacto: 2.7 J Impactos: 0 - 4.300 imp
01HITDH28PC	Martillo combinado SDS-PLUS 720 W Embrague de seguridad Fuerza de impacto: 3.2 J Impactos: 0 - 4.000 imp
01HITDH40MEY2WS	Martillo combinado anti-vibración SDS-MAX 1.150W Embrague de seguridad Fuerza de impacto: 11 J Impactos: 1.430 - 2.850 imp





MARTILLOS PICADORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01HITH41MB2WS	Martillo picador SDS-MAX 950 W Fuerza de impacto: 10 J Impactos: 3.000 imp
01HITH45MEWT	Martillo combinado SDS-MAX 1.500W Fuerza de impacto: 13.4 J Impactos: 1.200 - 2.950 imp

MARTILLOS DEMOLEDORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01HITH60MCWT	Martillo picador-demoledor SDS-MAX 1.250 W Fuerza de impacto: 22 J Impactos: 1.600 imp
01HITH65SB3	Martillo demoledor 1.340 W Inserción: Hex de 30 Fuerza de impacto: 45 J Impactos: 1.400 imp



ÚTILES SDS-PLUS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04UPLUSP00250	Puntero SDS-PLUS 250 mm
04UPLUSC20250	Cinzel plano SDS-PLUS 250 mm
04UPLUSC40250	Cinzel pala SDS-PLUS 250 mm
04UPLUSR22250	Rozador SDS-PLUS 22/250 mm



04UAPLUS0320	Adaptador SDS-PLUS 320 mm
04UAMAXPLUS	Adaptador SDS-MAX a SDS-PLUS



ÚTILES SDS-MAX

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04UMAXC25280	Cinzel SDS-MAX 25/280 mm
04UMAXC25400	Cinzel SDS-MAX 25/400 mm
04UMAXC25600	Cinzel SDS-MAX 25/600 mm
04UMAXC50400	Cinzel SDS-MAX 50/400 mm
04UMAXC80300	Cinzel SDS-MAX 80/300 mm
04UMAXC50400	Cinzel SDS-MAX 400 mm
04UMAXP00600	Puntero SDS-MAX 600 mm
04UMAXR32300	Rozador SDS-MAX 32/300 mm
04UMAXR35380	Rozador SDS-MAX 35/380 mm c/aletas

ÚTILES HEXAGONAL 19 MM (H55SA)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04UH19C25400	Cinzel hexagonal 19 - 25/400 mm
04UH19C30450	Cinzel hexagonal 19 - 30/450 mm
04UH19C80380	Cinzel hexagonal 19 - 80/380 mm
04UH19P00380	Puntero hexagonal 19 380mm
04UH19P00460	Puntero hexagonal 19 460mm

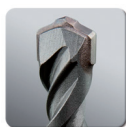


ÚTILES HEXAGONAL 30 MM (H65)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04UH30C35410	Cinzel hexagonal 30mm 35x410 mm
04UH30C75450	Cinzel hexagonal pala 30mm 75/410 mm
04UH30P00410	Puntero hexagonal 30mm 410 mm



BOSCH

**BROCAS SDS-PLUS**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BSF04110	Broca SDS-PLUS 4 x 50 x 110
04BSF04160	Broca SDS-PLUS 4 x 100 x 165
04BSF05110	Broca SDS-PLUS 5 x 50 x 110
04BSF05160	Broca SDS-PLUS 5 x 50 x 160
04BSF05210	Broca SDS-PLUS 5 x 150 x 210
04BSF05310	Broca SDS-PLUS 5 x 250 x 310
04BSF055160	Broca SDS-PLUS 5.5 x 100 x 160
04BSF06110	Broca SDS-PLUS 6 x 50 x 110
04BSF06160	Broca SDS-PLUS 6 x 100 x 160
04BSF06210	Broca SDS-PLUS 6 x 150 x 210
04BSF06260	Broca SDS-PLUS 6 x 200 x 260
04BSF06450	Broca SDS-PLUS 6 x 400 x 450
04BSF08110	Broca SDS-PLUS 8 x 50 x 110
04BSF08160	Broca SDS-PLUS 8 x 100 x 160
04BSF08210	Broca SDS-PLUS 8 x 150 x 210
04BSF08260	Broca SDS-PLUS 8 x 200 x 260
04BSF08310	Broca SDS-PLUS 8 x 250 x 310
04BSF08460	Broca SDS-PLUS 8 x 400 x 460
04BSF08600	Broca SDS-PLUS 8 x 550 x 500
04BSF10110	Broca SDS-PLUS 10 x 50 x 110
04BSF10160	Broca SDS-PLUS 10 x 100 x 160
04BSF10210	Broca SDS-PLUS 10 x 150 x 210
04BSF10260	Broca SDS-PLUS 10 x 200 x 260
04BSF10310	Broca SDS-PLUS 10 x 250 x 310
04BSF10460	Broca SDS-PLUS 10 x 400 x 460
04BSF10610	Broca SDS-PLUS 10 x 550 x 610
04BSF101000	Broca SDS-PLUS 10 x 950 x 1000
04BSF11260	Broca SDS-PLUS 11 x 200 x 260
04BSF12160	Broca SDS-PLUS 12 x 100 x 160
04BSF12210	Broca SDS-PLUS 12 x 150 x 210
04BSF12260	Broca SDS-PLUS 12 x 200 x 260
04BSF12310	Broca SDS-PLUS 12 x 250 x 310
04BSF12460	Broca SDS-PLUS 12 x 400 x 460
04BSF12610	Broca SDS-PLUS 12 x 550 x 610
04BSF121000	Broca SDS-PLUS 12 x 950 x 1000
04BSF13210	Broca SDS-PLUS 13 x 150 x 210
04BSF14160	Broca SDS-PLUS 14 x 100 x 160
04BSF14210	Broca SDS-PLUS 14 x 150 x 210
04BSF14260	Broca SDS-PLUS 14 x 200 x 260
04BSF14310	Broca SDS-PLUS 14 x 250 x 310
04BSF14460	Broca SDS-PLUS 14 x 400 x 460
04BSF14610	Broca SDS-PLUS 14 x 550 x 610
04BSF141000	Broca SDS-PLUS 14 x 950 x 1000
04BSF15260	Broca SDS-PLUS 15 x 200 x 260
04BSF15450	Broca SDS-PLUS 15 x 400 x 450
04BSF16160	Broca SDS-PLUS 16 x 100 x 160
04BSF16210	Broca SDS-PLUS 16 x 150 x 210
04BSF16260	Broca SDS-PLUS 16 x 200 x 260
04BSF16310	Broca SDS-PLUS 16 x 250 x 310
04BSF16450	Broca SDS-PLUS 16 x 450 x 400

* CONSULTA PARA MÁS MEDIDAS

**BROCAS SDS-PLUS 7X**

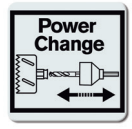
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BSFX5L05110	Broca SDS-PLUS 7X 5 x 50 x 115
04BSFX5L05160	Broca SDS-PLUS 7X 5 x 100 x 165
04BSFX5L05210	Broca SDS-PLUS 7X 5 x 150 x 210
04BSFX5L06115	Broca SDS-PLUS 7X 6 x 50 x 115
04BSFX5L06165	Broca SDS-PLUS 7X 6 x 100 x 165
04BSFX5L06215	Broca SDS-PLUS 7X 6 x 150 x 215
04BSFX5L08115	Broca SDS-PLUS 7X 8 x 50 x 115
04BSFX5L08165	Broca SDS-PLUS 7X 8 x 100 x 165
04BSFX5L08215	Broca SDS-PLUS 7X 8 x 150 x 215
04BSFX5L08465	Broca SDS-PLUS 7X 8 x 400 x 465
04BSFX5L10115	Broca SDS-PLUS 7X 10 x 50 x 115
04BSFX5L10165	Broca SDS-PLUS 7X 10 x 100 x 165
04BSFX5L10215	Broca SDS-PLUS 7X 10 x 150 x 215
04BSFX5L12165	Broca SDS-PLUS 7X 12 x 100 x 165
04BSFX5L12215	Broca SDS-PLUS 7X 12 x 150 x 215

**BROCAS SDS-MAX**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BQS12340	Broca SDS-MAX 12 x 200 x 340
04BQS12540	Broca SDS-MAX 12 x 400 x 540
04BQS14540	Broca SDS-MAX 14 x 400 x 540
04BQS14720	Broca SDS-MAX 14 x 400 x 600
04BQS14940	Broca SDS-MAX 14 x 800 x 940
04BQS15340	Broca SDS-MAX 15 x 200 x 340
04BQS15540	Broca SDS-MAX 15 x 400 x 540
04BQS16340	Broca SDS-MAX 16 x 200 x 340
04BQS16540	Broca SDS-MAX 16 x 400 x 540
04BQS18340	Broca SDS-MAX 18 x 200 x 340
04BQS18940	Broca SDS-MAX 18 x 800 x 940
04BQS20320	Broca SDS-MAX 20 x 200 x 320
04BQS20520	Broca SDS-MAX 20 x 400 x 520
04BQS20920	Broca SDS-MAX 20 x 800 x 920
04BQS22320	Broca SDS-MAX 22 x 200 x 320

* CONSULTA PARA MÁS MEDIDAS

**BOSCH**



CORONAS SDS-MAX CON PERCUSIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04CMAXCP05080	Coronas SDS-MAX c/percusión 50x105
04CMAXCP06880	Coronas SDS-MAX c/percusión 68x105
04CMAXCP08280	Coronas SDS-MAX c/percusión 80x105
04CMAXCP09080	Coronas SDS-MAX c/percusión 90x105
04CMAXCP10080	Coronas SDS-MAX c/percusión 100x105
04CMAXCP12580	Coronas SDS-MAX c/percusión 125x105



ADAPTADOR CORONAS SDS-MAX

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04CMAXADA200	Adaptador SDS-MAX 200 mm corona c/percusión
04CMAXADA460	Adaptador SDS-MAX 460 mm corona c/percusión



CORONA MULTIUSO SIN PERCUSIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
004CMULTI025	Corona multiuso s/percusión 25mm
04CMULTI035	Corona multiuso s/percusión 35mm
04CMULTI045	Corona multiuso s/percusión 45mm
04CMULTI050	Corona multiuso s/percusión 50mm
04CMULTI058	Corona multiuso s/percusión 58mm
04CMULTI065	Corona multiuso s/percusión 65mm



UTILES CORONAS HEXAGONAL SIN PERCUSIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04CHEXADA12100	Husillo hexagonal corona 12x100
04CHEXADA12300	Husillo hexagonal corona 12x300



CORONAS SDS-PLUS CON PERCUSIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04CPLUSCP02555	Corona SDS-PLUS c/percusión 20x50x120
04CPLUSCP03055	Corona SDS-PLUS c/percusión 30x50x120
04CPLUSCP03555	Corona SDS-PLUS c/percusión 35x50x120
04CPLUSCP04055	Corona SDS-PLUS c/percusión 40x50x120
04CPLUSCP04555	Corona SDS-PLUS c/percusión 45x50x120
04CPLUSCP05055	Corona SDS-PLUS c/percusión 50x50x120
04CPLUSCP06855	Corona SDS-PLUS c/percusión 68x50x120
04CPLUSCP08255	Corona SDS-PLUS c/percusión 82x50x120
04CPLUSCP09055	Corona SDS-PLUS c/percusión 90x50x120
04CPLUSCP10055	Corona SDS-PLUS c/percusión 100x50x120

ADAPTADOR CORONAS SDS-PLUS C/PERCUSIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04CPLUSADA220	Adaptador corona SDS-PLUS 220 c/percusión
04CPLUSADA370	Adaptador corona SDS-PLUS 370 c/percusión
04CPLUSBR8120	Broca centradora coronas 8 x 120 c/percusión



BOSCH

AMPLIADORES SDS-PLUS & SDS-MAX

SDS-MAX

Ø18

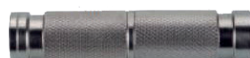
Ø30



SDS-PLUS

Ø10

Ø21



**BROCA PARA MADERA EXTRA LARGA**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BPML06240	Broca madera extralarga 6x160x240
04BPML08240	Broca madera extralarga 8x160x240
04BPML10240	Broca madera extralarga 10x160x240
04BPML12240	Broca madera extralarga 12x200x240
04BPML14240	Broca madera extralarga 14x200x240
04BPML16240	Broca madera extralarga 16x200x240
04BPML18260	Broca madera extralarga 18x200x260
04BPML20260	Broca madera extralarga 20x200x260

**BROCA CILINDRICA PARA MADERA**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BPM03	Broca madera 3x60x30 mm
04BPM04	Broca madera 4x75x43 mm
04BPM05	Broca madera 5x85x50 mm
04BPM06	Broca madera 6x90x52 mm
04BPM07	Broca madera 7x110x68 mm
04BPM08	Broca madera 8x120x75 mm
04BPM09	Broca madera 9x125x78 mm
04BPM10	Broca madera 10x130x80 mm
04BPM11	Broca madera 11x140x90 mm
04BPM12	Broca madera 12x150x100 mm
04BPM13	Broca madera 13x150x100 mm
04BPM14	Broca madera 14x160x105 mm
04BPM15	Broca madera 15x170x105 mm
04BPM16	Broca madera 16x180x115 mm
04BPM18	Broca madera 18x190x120 mm
04BPM20	Broca madera 20x200x130 mm

**BROCA ACERO EXTRALARGA DIN 1869**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BAE04220	Broca HSS 4.00x220x150 extralarga
04BAE0450235	Broca HSS 4,50x235x160 extralarga
04BAE0575260	Broca HSS 5.75x260x180 extralarga
04BAE06260	Broca HSS 6.00x260x180 extralarga
04BAE06330	Broca HSS 6.00x330x225 extralarga
04BAE08240	Broca HSS 8.00x240x165 extralarga
04BAE10265	Broca HSS 10.0x265x185 extralarga
04BAE13375	Broca HSS 13.00x375x260 extralarga

**BROCA HEXAGONAL PLANA MADERA**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BPMP06152	Broca madera c/plana 6x152
04BPMP08152	Broca madera c/plana 8x152
04BPMP10152	Broca madera c/plana 10x152
04BPMP12152	Broca madera c/plana 12x152
04BPMP13152	Broca madera c/plana 13x152
04BPMP14152	Broca madera c/plana 14x152
04BPMP16152	Broca madera c/plana 16x152
04BPMP17152	Broca madera c/plana 17x152
04BPMP18152	Broca madera c/plana 18x152
04BPMP19152	Broca madera c/plana 19x152
04BPMP20152	Broca madera c/plana 20x152
04BPMP22152	Broca madera c/plana 22x152
04BPMP24152	Broca madera c/plana 24x152
04BPMP25152	Broca madera c/plana 25x152
04BPMP28152	Broca madera c/plana 28x152
04BPMP30152	Broca madera c/plana 30x152
04BPMP32152	Broca madera c/plana 32x152
04BPMP35152	Broca madera c/plana 35x152
04BPMP40152	Broca madera c/plana 40x152

**BROCA CILINDRICA GRES-PORCELANATO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BMV90300	Broca para gres porcelanato 3.0
04BMV90350	Broca para gres porcelanato 3.5
04BMV90400	Broca para gres porcelanato 4.0
04BMV90500	Broca para gres porcelanato 5.0
04BMV90600	Broca para gres porcelanato 6.0
04BMV90700	Broca para gres porcelanato 7.0
04BMV90800	Broca para gres porcelanato 8.0
04BMV91000	Broca para gres porcelanato 10.0
04BMV91100	Broca para gres porcelanato 11.0

**BROCA ACERO EXTRA CORTA DIN 1897**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BAC03	Broca HSS 3.00x46x16 extracorta
04BAC04	Broca HSS 4.00x55x22 extracorta
04BAC05	Broca HSS 5.00x62x26 extracorta
04BAC06	Broca HSS 6.00x66x28 extracorta
04BAC09	Broca HSS 9.00x84x40 extracorta



BROCA ACERO RÁPIDO DIN 338

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BAN04	Broca acero rápido 4.00
04BAN0425	Broca acero rápido 4.25
04BAN0450	Broca acero rápido 4.50
04BAN0475	Broca acero rápido 4.75
04BAN05	Broca acero rápido 5.00
04BAN0525	Broca acero rápido 5.25
04BAN0550	Broca acero rápido 5.50
04BAN0575	Broca acero rápido 5.75
04BAN06	Broca acero rápido 6.00
04BAN0625	Broca acero rápido 6.25
04BAN0650	Broca acero rápido 6.50
04BAN0675	Broca acero rápido 6.75
04BAN07	Broca acero rápido 7.00
04BAN0725	Broca acero rápido 7.25
04BAN0750	Broca acero rápido 7.50
04BAN0775	Broca acero rápido 7.75
04BAN08	Broca acero rápido 8.00
04BAN0825	Broca acero rápido 8.25
04BAN0850	Broca acero rápido 8.50
04BAN0875	Broca acero rápido 8.75
04BAN0925	Broca acero rápido 9.25
04BAN0950	Broca acero rápido 9.50
04BAN0975	Broca acero rápido 9.75
* Consulta para más medidas	
04BANES1	Estuche 19 brocas HSS 1-10 x 0,50
04BANES2	Estuche 25 brocas HSS 1-13 x 0,50



BROCA COBALTO DIN 338

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BCO04	Broca cobalto 4,00 mm
04BCO0425	Broca cobalto 4,25 mm
04BCO0450	Broca cobalto 4.50 mm
04BCO0475	Broca cobalto 4.75 mm
04BCO05	Broca cobalto 5.00 mm
04BCO0525	Broca cobalto 5.25 mm
04BCO0550	Broca cobalto 5.50 mm
04BCO06	Broca cobalto 6.00 mm
04BCO0625	Broca cobalto 6.25 mm
04BCO07	Broca cobalto 7.00 mm
04BCO0750	Broca cobalto 7.50 mm
04BCO08	Broca cobalto 8.00 mm
04BCO0850	Broca cobalto 8.50 mm
04BCO09	Broca cobalto 9.00 mm
04BCO0950	Broca cobalto 9.50 mm
04BCO10	Broca cobalto 10.00 mm
* Consulta para más medidas	



BROCA ACERO LARGA DIN 340

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BAL04	Broca HSS 4.00x119x78 s/larga
04BAL05	Broca HSS 5.00x132x87 s/larga
04BAL06	Broca HSS 6.00x139x91 s/larga
04BAL07	Broca HSS 7.00x156x102 s/larga
04BAL08	Broca HSS 8.00x165x109 s/larga
04BAL09	Broca HSS 9.00x175x115 s/larga
04BAL10	Broca HSS 10.00x184x121 s/larga
04BAL12	Broca HSS 12.00x205x134 s/larga



BROCA ACERO MANGO REDUCIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
004BMR16	Broca HSS 16.00 mango reducido
04BMR17	Broca HSS 17.00 mango reducido
04BMR18	Broca HSS 18.00 mango reducido
04BMR19	Broca HSS 19.00 mango reducido
04BMR20	Broca HSS 20.00 mango reducido
04BMR22	Broca HSS 22.00 mango reducido
04BMR25	Broca HSS 25.00 mango reducido



BROCA ACERO PARA INOXIDABLE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
004BAI0250	Broca acero multi inox 2,50 mm
04BAI03	Broca acero multi inox 3,00 mm
04BAI0320	Broca acero multi inox 3,20 mm
04BAI0350	Broca acero multi inox 3,50 mm
04BAI04	Broca acero multi inox 4,00 mm
04BAI0450	Broca acero multi inox 4,50 mm
04BAI05	Broca acero multi inox 5,00 mm
04BAI0550	Broca acero multi inox 5,50 mm
04BAI06	Broca acero multi inox 6,00 mm
04BAI0650	Broca acero multi inox 6,50 mm
04BAI07	Broca acero multi inox 7,00 mm
04BAI08	Broca acero multi inox 8,00 mm
04BAI0850	Broca acero multi inox 8,50 mm
04BAI09	Broca acero multi inox 9,00 mm
04BAI10	Broca acero multi inox 10,00 mm
04BAI11	Broca acero multi inox 11,00 mm
04BAI12	Broca acero multi inox 12,00 mm
04BAI13	Broca acero multi inox 13,00 mm



BROCAS ESCALONADAS HSS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04HCMBE0412	Broca escalonada 4-12
04HCMBE0420	Broca escalonada 4-20
04HCMBE0430	Broca escalonada 4-30
04HCMBE0632	Broca escalonada 6-32



BROCA HUECA HSS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04HCMFH15	Broca hueca 30 HSS 15
04HCMFH16	Broca hueca 30 HSS 16
04HCMFH17	Broca hueca 30 HSS 17
04HCMFH18	Broca hueca 30 HSS 18
04HCMFH19	Broca hueca 30 HSS 19
04HCMFH20	Broca hueca 30 HSS 20
04HCMFH21	Broca hueca 30 HSS 21
04HCMFH22	Broca hueca 30 HSS 22
04HCMFH24	Broca hueca 30 HSS 24
04HCMFH26	Broca hueca 30 HSS 26
04HCMFH30	Broca hueca 30 HSS 30
04HCMFH32	Broca hueca 30 HSS 32



AVELLANADOR CÓNICO DIN 335C

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04HCMA335C0630	Avellanador cónico DIN 335C - 6,3
04HCMA335C0800	Avellanador cónico DIN 335C - 8,0
04HCMA335C0830	Avellanador cónico DIN 335C - 8,3
04HCMA335C1000	Avellanador cónico DIN 335C - 10,0
04HCMA335C1040	Avellanador cónico DIN 335C - 10,4
04HCMA335C1240	Avellanador cónico DIN 335C - 12,4
04HCMA335C1650	Avellanador cónico DIN 335C - 16,5
04HCMA335C2050	Avellanador cónico DIN 335C - 20,5
04HCMA335C2500	Avellanador cónico DIN 335C - 25,0
04HCMA335C3100	Avellanador cónico DIN 335C - 31,0



FRESA CILÍNDRICA METAL DURO S/DENTADO FRONTAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04HCMFC303038	Fresa cilíndrica ZYA 6A 3x38
04HCMFC606058	Fresa cilíndrica ZYA 6A 6x58
04HCMFC608060	Fresa cilíndrica ZYA 6A 8x60
04HCMFC610060	Fresa cilíndrica ZYA 6A 10x60
04HCMFC612065	Fresa cilíndrica ZYA 6A 12x65
04HCMFC616065	Fresa cilíndrica ZYA 6A 16x65



FRESA CILÍNDRICA METAL DURO C/ DENTADO FRONTAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04HCMFCF303038	Fresa cilíndrica dentado drontal 6A 3x38
04HCMFCF606058	Fresa cilíndrica dentado drontal 6A 6x58
04HCMFCF608060	Fresa cilíndrica dentado drontal 6A 8x60
04HCMFCF610060	Fresa cilíndrica dentado drontal 6A 10x60
04HCMFCF612065	Fresa cilíndrica dentado drontal 6A 12x65
04HCMFCF616065	Fresa cilíndrica dentado drontal 6A 16x65



FRESA FORMA M CONO EN PUNTA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04HCMFP303038	Fresa arco punta SPG 6A 3x38
04HCMFP606058	Fresa arco punta SPG 6A 6x58
04HCMFP608060	Fresa arco punta SPG 6A 8x60
04HCMFP610060	Fresa arco punta SPG 6A 10x60
04HCMFP612065	Fresa arco punta SPG 6A 12x65
04HCMFP616070	Fresa arco punta SPG 6A 16x70



JUEGOS MACHOS MANO DIN 352 HSS (3UDS)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04HCMM35203050	Juego machos DIN 352 3 x 0,50
04HCMM35204070	Juego machos DIN 352 4 x 0,70
04HCMM35205080	Juego machos DIN 352 5 x 0,80
04HCMM35206100	Juego machos DIN 352 6 x 1,00
04HCMM35208125	Juego machos DIN 352 8 x 1,25
04HCMM35210150	Juego machos DIN 352 10 x 1,50
04HCMM35212175	Juego machos DIN 352 12 x 1,75



GIRAMACHOS AJUSTABLE DIN 1814

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04HCMG18140	Giramachos ajustable Nº.0 (M1-M8)
04HCMG18141	Giramachos ajustable Nº.1 (M1-M10)
04HCMG181415	Giramachos ajustable Nº.1,5 (M1-M12)



GIRAMACHOS CON CARRACA TIPO T

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04HCMGT1	Giramachos ajustable Nº 1 (M3-M10)
04HCMGT2	Giramachos ajustable Nº 2 (M5-M12)



CORONAS DIAMANTE 1/2" CORTE HUMEDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04B1H012	Corona diamante 1/2" 12 mm
04B1H016	Corona diamante 1/2" 16 mm
04B1H024	Corona diamante 1/2" 25 mm
04B1H028	Corona diamante 1/2" 28 mm
04B1H032	Corona diamante 1/2" 32 mm
04B1H036	Corona diamante 1/2" 35 mm
04B1H040	Corona diamante 1/2" 40 mm
04B1H042	Corona diamante 1/2" 42 mm



CORONAS DE DIAMANTE PARA LADRILLO Y PIEDRA CALIZA ARENOSA, CORTE SECO

Conexión M-16

Para máquinas con mandril 13mm Sds-Plus

Longitud 150mm prolongable hasta 300mm

Contenido 5 coronas + accesorios

Ø 32 mm (climatización)

Ø 52 mm (Desagüe de pilas)

Ø 82 mm (Cajas de electricidad)

Ø 112 mm (Bajadas)

Ø 132 mm (Salidas de humos)

EQUIPO PERFORACIÓN DB 201

Perforadora compacta Ø202 mm

Para trabajos en hormigón, asfalto, areniscas o mamposterías muy compactas.

Caja de cambios de una velocidad con aceite para mayor protección de motor.

Embrague de seguridad mecánico.



CORONAS DIAMANTE 1-1/4" CORTE HUMEDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04B2H052	Corona diamante 1-1/4" 52 mm
04B2H057	Corona diamante 1-1/4" 57 mm
04B2H062	Corona diamante 1-1/4" 62 mm
04B2H072	Corona diamante 1-1/4" 72 mm
04B2H077	Corona diamante 1-1/4" 77 mm
04B2H082	Corona diamante 1-1/4" 82 mm
04B2H092	Corona diamante 1-1/4" 92 mm
04B2H102	Corona diamante 1-1/4" 102 mm
04B2H112	Corona diamante 1-1/4" 112 mm
04B2H127	Corona diamante 1-1/4" 127 mm
04B2H132	Corona diamante 1-1/4" 132 mm
04B2H152	Corona diamante 1-1/4" 152 mm
04B2H172	Corona diamante 1-1/4" 172 mm
04B2H200	Corona diamante 1-1/4" 200 mm
04B2H225	Corona diamante 1-1/4" 225 mm

CORONAS DE DIAMANTE PARA LADRILLO Y PIEDRA CALIZA ARENOSA, CORTE SECO



BROCA PORCELÁNICO RADIAL Y TALADRO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
04BPR10	Broca porcelánico radial BCM 10 mm
04BPR12	Broca porcelánico radial BCM 12 mm
04BPR18	Broca porcelánico radial BCM 18 mm
04BPR22	Broca porcelánico radial BCM 22 mm
04BPR27	Broca porcelánico radial BCM 27 mm
04BPR35	Broca porcelánico radial BCM 35 mm
04BPR40	Broca porcelánico radial BCM 40 mm
04BPT05	Broca porcelánico taladro DIA-BIT 5 mm
04BPT06	Broca porcelánico taladro DIA-BIT 6 mm
04BPT08	Broca porcelánico taladro DIA-BIT 8 mm
04BPT10	Broca porcelánico taladro DIA-BIT 10 mm
04BPT12	Broca porcelánico taladro DIA-BIT 12 mm



FIJACIÓN TORNILLOS

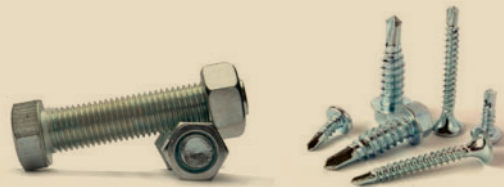
MUNDO@INDUSTRIA
TÉCNICAS DE FIJACION Y PERFORACION



NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realize modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





ATORNILLADORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01HITW6VMWA	Atornillador 620 W
	Inserción. 1/4"
	Revoluciones: 0 - 6.000 rpm

PUNTAS DE ATORNILLAR 1/4"



PUNTA DE ATORNILLAR PLANA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08PATPL40	Punta de atornillar plana 4.0
08PATPL45	Punta de atornillar plana 4.5
08PATPL55	Punta de atornillar plana 5.5
08PATPL60	Punta de atornillar plana 6.0
08PATPL65	Punta de atornillar plana 6.5



PUNTA DE ATORNILLAR PHILLIPS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08PATPH125	Punta de atornillar PH-1 25 mm
08PATPH150	Punta de atornillar PH-1 50 mm
08PATPH175	Punta de atornillar PH-1 70 mm
08PATPH225	Punta de atornillar PH-2 25 mm
08PATPH250	Punta de atornillar PH-2 50 mm
08PATPH275	Punta de atornillar PH-2 70 mm
08PATPH325	Punta de atornillar PH-3 25 mm
08PATPH350	Punta de atornillar PH-3 50 mm
08PATPH375	Punta de atornillar PH-3 70 mm



VASO HEXAGONAL MAGNÉTICO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08VAT055	Vaso hexagonal magnético SW 5.5
08VAT07	Vaso hexagonal magnético SW 7.0
08VAT08	Vaso hexagonal magnético SW 8.0
08VAT10	Vaso hexagonal magnético SW 10.0
08VAT11	Vaso hexagonal magnético SW 11.0
08VAT12	Vaso hexagonal magnético SW 12.0
08VAT13	Vaso hexagonal magnético SW 13.0
08VAT17	Vaso hexagonal magnético SW 17.0
08VATL08	Vaso hexagonal magnético largo SW 8.0
08VATL10	Vaso hexagonal magnético largo SW 10.0



PUNTA DE ATORNILLAR POZIDRIVE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08PATPZ125	Punta de atornillar PZ-1 25 mm
08PATPZ150	Punta de atornillar PZ-1 50 mm
08PATPZ175	Punta de atornillar PZ-1 70 mm
08PATPZ225	Punta de atornillar PZ-2 25 mm
08PATPZ250	Punta de atornillar PZ-2 50 mm
08PATPZ275	Punta de atornillar PZ-2 70 mm
08PATPZ325	Punta de atornillar PZ-3 25 mm
08PATPZ350	Punta de atornillar PZ-3 50 mm
08PATPZ375	Punta de atornillar PZ-3 70 mm
08PATPZ425	Punta de atornillar PZ-4 25 mm



PUNTA DE ATORNILLAR TORX

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08PATTO0825	Punta de atornillar torx- 8 25 mm
08PATTO1025	Punta de atornillar torx-10 25 mm
08PATTO1525	Punta de atornillar torx-15 25 mm
08PATTO1550	Punta de atornillar torx-15 50 mm
08PATTO2025	Punta de atornillar torx-20 25 mm
08PATTO2050	Punta de atornillar torx-20 50 mm
08PATTO2525	Punta de atornillar torx-25 25 mm
08PATTO2550	Punta de atornillar torx-25 50 mm
08PATTO2725	Punta de atornillar torx-27 25 mm
08PATTO2750	Punta de atornillar torx-27 50 mm
08PATTO3025	Punta de atornillar torx-30 25 mm
08PATTO3050	Punta de atornillar torx-30 50 mm
08PATTO4025	Punta de atornillar torx-40 25 mm
08PATTO4050	Punta de atornillar torx-40 50 mm
08PATTO5025	Punta de atornillar torx-50 25 mm



ADAPTADORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08VAD14	Vaso adaptador 1/4"
08PPU14	Portapuntas magnético 1/4"



FOSFATADO PLACA/METAL (PH)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TPM35025	Tornillo fosfatado P.M 3,5x25
06TPM35035	Tornillo fosfatado P.M 3,5x35
06TPM35045	Tornillo fosfatado P.M 3,5x45
06TPM39025	Tornillo fosfatado P.M 3,9x25
06TPM39035	Tornillo fosfatado P.M 3,9x35
06TPM39045	Tornillo fosfatado P.M 3,9x45
06TPM39055	Tornillo fosfatado P.M 3,9x55



FOSFATADO PLACA/PLACA (PH)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TPP3925	Tornillo fosfatado P.P 3,9x25
06TPP3935	Tornillo fosfatado P.P 3,9x35
06TPP3945	Tornillo fosfatado P.P 3,9x45
06TPP4835	Tornillo fosfatado P.P 4,8x35



TORNILLO POZIDRIVE (PZ)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TPOZ03030	Tornillo pozidrive 3,0X30
06TPOZ03040	Tornillo pozidrive 3,0X40
06TPOZ04016	Tornillo pozidrive 4,0X16
06TPOZ04035	Tornillo pozidrive 4,0X35
06TPOZ04040	Tornillo pozidrive 4,0X40
06TPOZ04045	Tornillo pozidrive 4,0X45
06TPOZ04050	Tornillo pozidrive 4,0X50
06TPOZ04060	Tornillo pozidrive 4,0X60
06TPOZ45035	Tornillo pozidrive 4,5X35
06TPOZ45040	Tornillo pozidrive 4,5X40
06TPOZ45050	Tornillo pozidrive 4,5X50
06TPOZ45060	Tornillo pozidrive 4,5X60
06TPOZ06080	Tornillo pozidrive 6,0X80
06TPOZ06100	Tornillo pozidrive 6,0X100
06TPOZ06110	Tornillo pozidrive 6,0X110

* Consulta para más medidas



TORNILLO ROSCACHAPA DIN 7981 (PH)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06A814216	Tornillo r/chapa DIN 7981 4,2x16 ZN
06A814225	Tornillo r/chapa DIN 7981 4,2x25 ZN
06A814232	Tornillo r/chapa DIN 7981 4,2x32 ZN
06A814238	Tornillo r/chapa DIN 7981 4,2x38 ZN
06A814832	Tornillo r/chapa DIN 7981 4,8x32 ZN
06A814838	Tornillo r/chapa DIN 7981 4,8x38 ZN
06A815516	Tornillo r/chapa DIN 7981 5,5x16 ZN
06A815538	Tornillo r/chapa DIN 7981 5,5x38 ZN
06A815545	Tornillo r/chapa DIN 7981 5,5x45 ZN



FOSFATADO PLACA/YESO (PH)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TBP3525	Tornillo fosfatado P.Y 3,5x25
06TBP3535	Tornillo fosfatado P.Y 3,5x35
06TBP3545	Tornillo fosfatado P.Y 3,5x45



TORNILLO TEX MADERA C/TORX

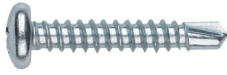
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TEMB06080	Tornillo esp/est. madera 6X80
06TEMB06100	Tornillo esp/est. madera 6X100
06TEMB06120	Tornillo esp/est. madera 6X120
06TEMB06140	Tornillo esp/est. madera 6X140
06TEMB06150	Tornillo esp/est. madera 6X150
06TEMB06160	Tornillo esp/est. madera 6X160
06TEMB06180	Tornillo esp/est. madera 6X180
06TEMB08080	Tornillo esp/est. madera 8X80
06TEMB08100	Tornillo esp/est. madera 8X100
06TEMB08120	Tornillo esp/est. madera 8X120
06TEMB08140	Tornillo esp/est. madera 8X140
06TEMB08160	Tornillo esp/est. madera 8X160
06TEMB08180	Tornillo esp/est. madera 8X180
06TEMB08200	Tornillo esp/est. madera 8X200
06TEMB08220	Tornillo esp/est. madera 8X220
06TEMB08240	Tornillo esp/est. madera 8X240

* Consulta para más medidas



TORNILLO AUTOTALADRANTE ALETAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06M104825	Tornillo auto 4,8x25 c/aletas
06M104832	Tornillo auto 4,8x32 c/aletas
06M104838	Tornillo auto 4,8x38 c/aletas
06M104845	Tornillo auto 4,8x45 c/aletas
06M105538	Tornillo auto 5,5x38 c/aletas
06M105550	Tornillo auto 5,5x50 c/aletas
06M105560	Tornillo auto 5,5x60 c/aletas
06M106360	Tornillo auto 6,3x60 c/aletas
06M106370	Tornillo auto 6,3x70 c/aletas



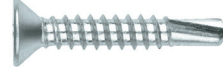
ZN

**INOX
A2**

TORNILLO AUTOTALADRANTE DIN 7504N (PH)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06A4N35095	Tornillo autotaladrante DIN 7504N 3,5x9,5 ZN
06A4N35016	Tornillo autotaladrante DIN 7504N 3,5x16 ZN
06A4N35019	Tornillo autotaladrante DIN 7504N 3,5x19 ZN
06A4N42016	Tornillo autotaladrante DIN 7504N 4,2x16 ZN
06A4N42019	Tornillo autotaladrante DIN 7504N 4,2x19 ZN
06A4N48025	Tornillo autotaladrante DIN 7504N 4,8x25 ZN
06A4N48038	Tornillo autotaladrante DIN 7504N 4,8x38 ZN
06A4N55022	Tornillo autotaladrante DIN 7504N 5,5x22 ZN
06A4N55025	Tornillo autotaladrante DIN 7504N 5,5x25 ZN

* Consulta para más medidas



ZN

**INOX
A2**

TORNILLO AUTOTALADRANTE DIN 7504P (PH)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06A4P35016	Tornillo autotaladrante DIN 7504P 3,5x16 ZN
06A4P39016	Tornillo autotaladrante DIN 7504P 3,9x16 ZN
06A4P39019	Tornillo autotaladrante DIN 7504P 3,9x19 ZN
06A4P42019	Tornillo autotaladrante DIN 7504P 4,2x19 ZN
06A4P42025	Tornillo autotaladrante DIN 7504P 4,2x25 ZN
06A4P42032	Tornillo autotaladrante DIN 7504P 4,2x32 ZN
06A4P42038	Tornillo autotaladrante DIN 7504P 4,2x38 ZN
06A4P48025	Tornillo autotaladrante DIN 7504P 4,8x25 ZN
06A4P48032	Tornillo autotaladrante DIN 7504P 4,8x32 ZN

* Consulta para más medidas



ZN

**INOX
A2**

TORNILLO AUTOTALADRANTE DIN 7504K

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TCA4825	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 4,8x25 ZN
06TCA4832	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 4,8x32 ZN
06TCA5519	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 5,5x19 ZN
06TCA5525	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 5,5x25 ZN
06TCA5532	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 5,5x32 ZN
06TCA5538	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 5,5x38 ZN
06TCA6319	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 6,3x19 ZN
06TCA6325	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 6,3x25 ZN
06TCA6332	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 6,3x32 ZN

* Consulta para más medidas



ZN

**INOX
A2**

TORNILLO AUTOTALADRANTE DIN 7504K EQUIPADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TCA4825/16	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 4,8x25 P-16
06TCA5519/16	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 5,5x19 P-16
06TCA5522/16	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 5,5x22 P-16
06TCA5532/18	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 5,5x32 P-18
06TCA6319/18	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 6,3x19 P-18
06TCA6325/18	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 6,3x25 P-18
06TCA6325/25	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 6,3x25 P-25
06TCA6338/25	Tornillo autotaladrante DIN 7504K 6,3x38 P-25

* Consulta para más medidas



TORNILLO SOLAPAR ZINCADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TCAS6320	Tornillo broca reducida 6,3x20 ZN
06TCAS6325	Tornillo broca reducida 6,3x25 ZN
06TCAS6320/16	Tornillo broca reducida 6,3x20 P-16
06TCAS6320/18	Tornillo broca reducida 6,3x20 P-18
06TCAS6325/16	Tornillo broca reducida 6,3x25 P-16
06TCAS6325/25	Tornillo broca reducida 6,3x25 P-25



ARANDELAS NEOPRENO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06AREN16	Arandela neopreno 16mm Ag. 6
06AREN18	Arandela neopreno 18mm Ag. 6
06AREN25	Arandela neopreno 25mm Ag. 6
06AREN2508	Arandela neopreno 25mm Ag. 8
06AREN2510	Arandela neopreno 25mm Ag.10
06AREN2512	Arandela neopreno 25mm Ag.12



TORNILLO AUTOTALADRANTE FST

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06FST3513	Tornillo punta broca FST 3.5 x 13
06FST4213	Tornillo punta broca FST 4.2 x 13
06FST4216	Tornillo punta broca FST 4.2 x 16
06FST4225	Tornillo punta broca FST 4.2 x 25

* Consulta para más medidas. Disponible en negro



TORNILLO AUTOTALADRANTE 75HA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06AHA4216	Tornillo autotaladrante 75HA 4.2 x 16
06AHA4219	Tornillo autotaladrante 75HA 4.2 x 19
06AHA4225	Tornillo autotaladrante 75HA 4.2 x 25
06AHA4232	Tornillo autotaladrante 75HA 4.2 x 32

**TORNILLO AUTOTALADRANTE VIGA**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TCAV55028	Tornillo autotaladrante viga 5,5x28
06TCAV55032	Tornillo autotaladrante viga 5,5x32
06TCAV55060	Tornillo autotaladrante viga 5,5x60

**TORNILLO AUTOTALADRANTE VIGA EQUIPADO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TCAV55028/16	Tornillo autotaladrante viga 5,5x28 P-16
06TCAV55032/16	Tornillo autotaladrante viga 5,5x32 P-16
06TCAV55032/18	Tornillo autotaladrante viga 5,5x32 P-18
06TCAV55038/16	Tornillo autotaladrante viga 5,5x38 P-16
06TCAV55060/16	Tornillo autotaladrante viga 5,5x60 P-16

**TORNILLO AUTOTALADRANTE PANEL SÁNDWICH**

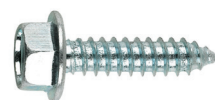
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TCAP55057	Tornillo autotaladrante panel 5,5x57
06TCAP55082	Tornillo autotaladrante panel 5,5x82
06TCAP55098	Tornillo autotaladrante panel 5,5x98
06TCAP55115	Tornillo autotaladrante panel 5,5x115
06TCAP55125	Tornillo autotaladrante panel 5,5x125

**TORNILLO AUTOTALADRANTE PANEL SANDWICH EQUIPADO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TCAP55057/16	Tornillo autotaladrante panel 5,5x57 P-16
06TCAP55082/16	Tornillo autotaladrante panel 5,5x82 P-16
06TCAP55098/16	Tornillo autotaladrante panel 5,5x98 P-16
06TCAP55098/18	Tornillo autotaladrante panel 5,5x98 P-18
06TCAP55115/16	Tornillo autotaladrante panel 5,5x115 P-16
06TCAP55115/18	Tornillo autotaladrante panel 5,5x115 P-18
06TCAP55125/16	Tornillo autotaladrante panel 5,5x125 P-16

**TORNILLO AUTOTALADRANTE PANEL BROCA ALTA**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TCAPA55075	Tornillo autotaladrante panel broca alta 5,5x75
06TCAPA55105	Tornillo autotaladrante panel broca alta 5,5x105
06TCAPA55115	Tornillo autotaladrante panel broca alta 5,5x115
06TCAPA55130	Tornillo autotaladrante panel broca alta 5,5x130

**TORNILLO ROSCACHAPA DIN 7976**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TCR63019	Tornillo roscachapa 6,3x19 ZN
06TCR63025	Tornillo roscachapa 6,3x25 ZN
06TCR63038	Tornillo roscachapa 6,3x38 ZN
06TCR63050	Tornillo roscachapa 6,3x50 ZN
06TCR63060	Tornillo roscachapa 6,3x60 ZN

**TORNILLO ROSCACHAPA DIN 7976 EQUIPADO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TCR63019/16	Tornillo roscachapa 6,3x19 P-16
06TCR63019/18	Tornillo roscachapa 6,3x19 P-18
06TCR63019/25	Tornillo roscachapa 6,3x19 P-25
06TCR63025/18	Tornillo roscachapa 6,3x25 P-18
06TCR63025/25	Tornillo roscachapa 6,3x25 P-25
06TCR63038/18	Tornillo roscachapa 6,3x38 P-18
06TCR63038/25	Tornillo roscachapa 6,3x38 P-25
06TCR63050/18	Tornillo roscachapa 6,3x50 P-18
06TCR63050/25	Tornillo roscachapa 6,3x50 P-25
06TCR63060/18	Tornillo roscachapa 6,3x60 P-18
06TCR63060/25	Tornillo roscachapa 6,3x60 P-25

**TAPÓN NYLON COLORES**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TAPON(COL)-8	Tapón nylon 8 mm
06TAPON(COL)-10	Tapón nylon 10 mm

**PUNTAS ACERO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08PCP17070	Punta c/plana 17x70 (5 kg)
08PCP20100	Punta c/plana 20x100 (5 kg)
08PCP22530	Punta acero c/plana 2.25x30
08PCP34040	Punta acero c/plana 3.40x40
08PCP34050	Punta acero c/plana 3.40x50
08PCP34060	Punta acero c/plana 3.40x60



TORNILLO FIBROCEMENTO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TFB63110A	Tornillo fibrocemento 6.3X110A
06TFB63120A	Tornillo fibrocemento 6.3X120A
06TFB63130A	Tornillo fibrocemento 6.3X130A
06TFB63150A	Tornillo fibrocemento 6.3X150A



TORNILLO HORMIGÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06THT6532	Tornillo hormigón 6,5x32
06THT65125	Tornillo hormigón 6.5X125
06THT65150	Tornillo hormigón 6.5X150



TORNILLO HORMIGÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06THT6532/18	Tornillo hormigón 6,5x32 P-18
06THT65100/18	Tornillo hormigón 6,5x100 P-18
06THT65125/18	Tornillo hormigón 6,5x125 P-18



TORNILLO AUTOTALADRANTE CET

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06AET4214	Tornillo autotaladrante CET 4.2 x 14
06AET4223	Tornillo autotaladrante CET 4.2 x 23

* Disponible en ZN, negro y blanco



TORNILLO TORAB

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08TRBM6	Tornillo punta broca TORAB 6 x 5
08TRBM810	Tornillo punta broca TORAB 8 x 10
08TRBM815	Tornillo punta broca TORAB 8 x 15



TORNILLO INVIOLABLE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TINV740	Tornillo inviolable 7x40
06TINV760	Tornillo inviolable 7x60
06TINV770	Tornillo inviolable 7x70
06TINV780	Tornillo inviolable 7x80



TORNILLO BARRAQUERO DIN 571

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
06TBA06040	Tornillo barraquero DIN 571 6x40
06TBA06060	Tornillo barraquero DIN 571 6x60
06TBA06080	Tornillo barraquero DIN 571 6x80
06TBA08050	Tornillo barraquero DIN 571 8x50
06TBA08060	Tornillo barraquero DIN 571 8x60
06TBA08080	Tornillo barraquero DIN 571 8x80
06TBA10080	Tornillo barraquero DIN 571 10x80



HEMRILLA ABIERTA / CERRADA Y ALCAYATA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ALHA19050	Hembrilla abierta 4,4x34x18
08ALHA19070	Hembrilla abierta 4,4x50x24
08ALHA20060	Hembrilla abierta 5,0x42x21
08ALHA20070	Hembrilla abierta 5,0x47x26
08ALHA20080	Hembrilla abierta 5,0x53x30
08ALHA21080	Hembrilla abierta 5,6x54x28
08ALHA21090	Hembrilla abierta 5,6x58x32
08ALHA21100	Hembrilla abierta 5,6x60x37

08ALHC19050	Hembrilla cerrada 4,4x34x12
08ALHC19070	Hembrilla cerrada 4,4x50x24
08ALHC20060	Hembrilla cerrada 5,0x42x21
08ALHC20070	Hembrilla cerrada 5,0x47x26
08ALHC21070	Hembrilla cerrada 5,6x48x23
08ALHC21090	Hembrilla cerrada 5,6x58x32
08ALHC23130	Hembrilla cerrada 6,9x82x35

08ALRO16030	Alcayata hierro 16X 30 (3,1x20)
08ALRO17040	Alcayata hierro 17x 40 (3,5x29)
08ALRO18050	Alcayata hierro 18X 50 (4,1x37)
08ALRO19050	Alcayata hierro 19X 50 (4,4x37)
08ALRO19060	Alcayata hierro 19X 60 (4,4x46)
08ALRO19070	Alcayata hierro 19X 70 (4,4x55)
08ALRO20070	Alcayata hierro roscada 20X70
08ALRO20080	Alcayata hierro roscada 20X80



ATORNILLADORES DE IMPACTO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01HITWR16SEWJ	Atornillador de impacto 370 W
	Capacidad perno: M12 - M22
	Inserción: 1/2"
	Máximo apriete: 360 Nm
01HITWR22SEWA	Atornillador de impacto 800 W
	Capacidad perno: M14 - M24
	Inserción: 3/4"
	Máximo apriete: 610 Nm

ACCESORIOS 1/2 "



VASO IMPACTO HEXAGONAL 1/2"

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO
08VAI1208	8	38
08VAI1210	10	38
08VAI1211	11	38
08VAI1212	12	38
08VAI1213	13	38
08VAI1214	14	38
08VAI1215	15	38
08VAI1216	16	38
08VAI1217	17	38

* CONSULTA PARA MÁS MEDIDAS



LLAVE VASO INT HEX. 1/2" EXTRA LARGO CABEZAL DELGADO

MEDIDA	LARGO
10	78
13	78



ADAPTADOR LLAVE VASO A EXTERIOR TORX

MEDIDA	LARGO
T 30	76
T 40	76
T 50	76
T 55	76
T 60	76



ADAPTADOR LLAVE DE VASO A 1/4" HEX

MEDIDA	LARGO
CON PIVOTE	38
SIN PIVOTE	38



VASO IMPACTO HEXAGONAL 1/2" EXTRALARGO

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO
08VAIL1208	8	85
08VAIL1210	10	85
08VAIL1211	11	85
08VAIL1212	12	85
08VAIL1213	13	85
08VAIL1214	14	85
08VAIL1215	15	85
08VAIL1216	16	85
08VAIL1217	17	85

* CONSULTA PARA MAS MEDIDAS



ADAPTADOR LLAVE VASO A INTERIOR TORX

MEDIDA	LARGO
T 10	38
T 12	38
T 14	38
T 20	38
T 24	38



RÓTULA

MEDIDA	LARGO
1/2"	65



ADAPTADOR LLAVE DE VASO A 3/8" HEX

MEDIDA	LARGO
3/8"	36



ACCESORIOS 3/4 "



VASO IMPACTO HEXAGONAL 3/4"

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO
08VAI3417	17	50
08VAI3419	19	50
08VAI3421	21	50
08VAI3422	22	50
08VAI3423	23	50
08VAI3424	24	50
08VAI3426	26	50
08VAI3427	27	54
08VAI3428	28	54

* CONSULTA PARA MAS MEDIDAS



LLAVE VASO EXTERIOR ALLEN

MEDIDA	LARGO
17	89
19	89
21	89
23	89
24	89

* CONSULTA PARA MAS MEDIDAS

ACCESORIOS 1"



VASO IMPACTO HEXAGONAL 1"

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO
08VAI124	24	58
08VAI127	27	58
08VAI130	30	60
08VAI132	32	60
08VAI133	33	62
08VAI134	34	62
08VAI136	36	62
08VAI138	38	62
08VAI141	41	62

* CONSULTA PARA MAS MEDIDAS



ADAPTADOR Y PROLONGADOR

MEDIDA	LARGO
1/2"	58
1"	200



VASO IMPACTO HEXAGONAL 3/4" EXTRALARGO

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO
08VAIL3417	17	90
08VAIL3419	19	90
08VAIL3421	21	90
08VAIL3422	22	90
08VAIL3423	23	90
08VAIL3424	24	90
08VAIL3427	27	90
08VAIL3430	30	90
08VAIL3432	32	90

* CONSULTA PARA MAS MEDIDAS



ADAPTADOR Y PROLONGADOR

MEDIDA	LARGO
1/2"	58
	150
	250
	300



RÓTULA

MEDIDA	LARGO
3/4"	105



VASO IMPACTO HEXAGONAL 1" EXTRALARGO

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO
08VAIL124	24	90
08VAIL127	27	90
08VAIL130	30	90
08VAIL132	32	90
08VAIL133	33	90
08VAIL134	34	90
08VAIL136	36	90
08VAIL138	38	92
08VAIL141	41	92

* CONSULTA PARA MAS MEDIDAS



RÓTULA

MEDIDA	LARGO
3/4"	105

TORNILLERÍA MÉTRICA



TORNILLO HEXAGONAL DIN 933

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08T93388Z04008	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 4x8
08T93388Z06016	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 6x16
08T93388Z06020	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 6x20
08T93388Z06025	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 6x25
08T93388Z06030	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 6x30
08T93388Z06035	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 6x35
08T93388Z08016	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 8x16
08T93388Z08020	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 8x20
08T93388Z08025	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 8x25
08T93388Z08030	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 8x30
08T93388Z08035	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 8x35
08T93388Z10025	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 10x25
08T93388Z10030	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 10x30
08T93388Z10035	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 10x35
08T93388Z10070	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 10x70
08T93388Z12030	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 12x30
08T93388Z12035	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 12x35
08T93388Z12040	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 12x40
08T93388Z12050	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 12x50
08T93388Z16030	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 16x30
08T93388Z16035	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 16x35
08T93388Z16040	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 16x40
08T93388Z16050	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 16x50
08T93388Z16060	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 16x60
08T93388Z16070	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 16x70
08T93388Z20060	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 20x60
08T93388Z20070	Tornillo DIN 933 8.8 ZN 20x70

* Consulta para más medidas



TORNILLO C/REDONDA DIN 603

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08T60306012	Tornillo DIN 603 6x12 ZN
08T60306016	Tornillo DIN 603 6x16 ZN
08T60306020	Tornillo DIN 603 6x20 ZN
08T60308025	Tornillo DIN 603 8x25 ZN
08T60308030	Tornillo DIN 603 8x30 ZN
08T60308035	Tornillo DIN 603 8x35 ZN
08T60308040	Tornillo DIN 603 8x40 ZN
08T60308050	Tornillo DIN 603 8x50 ZN
08T60310030	Tornillo DIN 603 10x30 ZN
08T60310035	Tornillo DIN 603 10x35 ZN
08T60310040	Tornillo DIN 603 10x40 ZN
08T60310045	Tornillo DIN 603 10x45 ZN
08T60310050	Tornillo DIN 603 10x50 ZN
08T60312030	Tornillo DIN 603 12x30 ZN
08T60312035	Tornillo DIN 603 12x35 ZN
08T60312045	Tornillo DIN 603 12x45 ZN
08T60312050	Tornillo DIN 603 12x50 ZN
08T60312060	Tornillo DIN 603 12x60 ZN

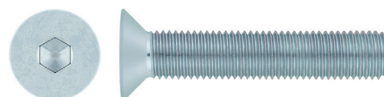
* Consulta para más medidas



TORNILLO ALLEN C/CILINDRICA DIN 912

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08T91288Z06016	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 6x16
08T91288Z06025	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 6x25
08T91288Z06030	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 6x30
08T91288Z06035	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 6x35
08T91288Z06045	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 6x45
08T91288Z06055	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 6x55
08T91288Z08016	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 8x16
08T91288Z08020	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 8x20
08T91288Z08030	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 8x30
08T91288Z08035	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 8x35
08T91288Z08040	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 8x40
08T91288Z10025	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 10x25
08T91288Z10035	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 10x35
08T91288Z10040	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 10x40
08T91288Z10045	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 10x45
08T91288Z10065	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 10x65
08T91288Z12035	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 12x35
08T91288Z12040	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 12x40
08T91288Z12045	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 12x45
08T91288Z12050	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 12x50
08T91288Z16055	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 16x55
08T91288Z16060	Tornillo DIN 912 8.8 ZN 16x60

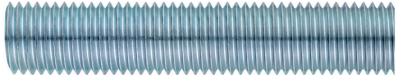
* Consulta para más medidas



TORNILLO ALLEN C/AVELLANADA DIN 7991

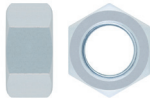
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08T7991109Z06012	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 6x12
08T7991109Z06016	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 6x16
08T7991109Z06020	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 6x20
08T7991109Z06025	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 6x25
08T7991109Z06030	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 6x30
08T7991109Z06035	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 6x35
08T7991109Z08016	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 8x16
08T7991109Z08025	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 8x25
08T7991109Z08035	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 8x35
08T7991109Z08040	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 8x40
08T7991109Z08045	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 8x45
08T7991109Z08050	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 8x50
08T7991109Z10030	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 10x30
08T7991109Z10035	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 10x35
08T7991109Z10040	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 10x40
08T7991109Z12030	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 12x30
08T7991109Z12035	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 12x35
08T7991109Z12040	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 12x40
08T7991109Z12045	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 12x45
08T7991109Z12050	Tornillo DIN 7991 10.9 ZN 12x50

* Consulta para más medidas



VARILLA ROSCADA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08VARZ04	Varilla roscada ZN M-4
08VARZ06	Varilla roscada ZN M-6
08VARZ08	Varilla roscada ZN M-8
08VARZ10	Varilla roscada ZN M-10
08VARZ12	Varilla roscada ZN M-12
08VARZ14	Varilla roscada ZN M-14
08VARZ16	Varilla roscada ZN M-16



TUERCA HEXAGONAL DIN 934 ZN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08TU934Z06	Tuerca hexagonal DIN 934 ZN M-6
08TU934Z08	Tuerca hexagonal DIN 934 ZN M-8
08TU934Z10	Tuerca hexagonal DIN 934 ZN M-10
08TU934Z12	Tuerca hexagonal DIN 934 ZN M-12
08TU934Z14	Tuerca hexagonal DIN 934 ZN M-14
08TU934Z16	Tuerca hexagonal DIN 934 ZN M-16



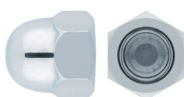
TUERCA HEXAGONAL DIN 985 AUTOBLOCANTE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08TU985Z06	Tuerca autoblocante DIN 985 ZN M-6
08TU985Z08	Tuerca autoblocante DIN 985 ZN M-8
08TU985Z10	Tuerca autoblocante DIN 985 ZN M-10



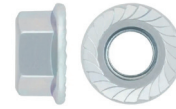
TUERCA MARIPOSA DIN 315

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08TU315Z05	Tuerca mariposa DIN 315 M-5 ZN
08TU315Z06	Tuerca mariposa DIN 315 M-6 ZN
08TU315Z08	Tuerca mariposa DIN 315 M-8 ZN
08TU315Z10	Tuerca mariposa DIN 315 M-10 ZN
08TU315Z12	Tuerca mariposa DIN 315 M-12 ZN
08TU315Z16	Tuerca mariposa DIN 315 M-16 ZN
08TU315Z20	Tuerca mariposa DIN 315 M-20 ZN



TUERCA CIEGA DIN 1587

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08TU1587Z06	Tuerca ciega DIN 1587 ZN M-6
08TU1587Z08	Tuerca ciega DIN 1587 ZN M-8
08TU1587Z10	Tuerca ciega DIN 1587 ZN M-10
08TU1587Z12	Tuerca ciega DIN 1587 ZN M-12
08TU1587Z14	Tuerca ciega DIN 1587 ZN M-14



TUERCA C/ARANDELA DIN 6923

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08TU6923Z06	Tuerca DIN 6923 ZN M-6
08TU6923Z08	Tuerca DIN 6923 ZN M-8
08TU6923Z10	Tuerca DIN 6923 ZN M-10
08TU6923Z12	Tuerca DIN 6923 ZN M-12



ARANDELA PLANA DIN 125 ZN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08A125Z04	Arandela plana DIN 125 ZN M-4
08A125Z06	Arandela plana DIN 125 ZN M-6
08A125Z08	Arandela plana DIN 125 ZN M-8
08A125Z10	Arandela plana DIN 125 ZN M-10
08A125Z12	Arandela plana DIN 125 ZN M-12
08A125Z14	Arandela plana DIN 125 ZN M-14
08A125Z16	Arandela plana DIN 125 ZN M-16



ARANDELA GROWER DIN 127 ZN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08A127Z04	Arandela grower DIN 127 ZN M-4
08A127Z06	Arandela grower DIN 127 ZN M-6
08A127Z08	Arandela grower DIN 127 ZN M-8
08A127Z10	Arandela grower DIN 127 ZN M-10
08A127Z12	Arandela grower DIN 127 ZN M-12
08A127Z14	Arandela grower DIN 127 ZN M-14
08A127Z16	Arandela grower DIN 127 ZN M-16



ARANDELA A/A DIN 9021 ZN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08A9021Z06	Arandela a/a DIN 9021 ZN M-6
08A9021Z08	Arandela a/a DIN 9021 ZN M-8
08A9021Z10	Arandela a/a DIN 9021 ZN M-10
08A9021Z12	Arandela a/a DIN 9021 ZN M-12
08A9021Z14	Arandela a/a DIN 9021 ZN M-14
08A9021Z16	Arandela a/a DIN 9021 ZN M-16





MUNDO@INDUSTRIA
TÉCNICAS DE FIJACION Y PERFORACION

FIJACIÓN DIRECTA

NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realice modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





CLAVADORAS DE GAS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI013332	Clavadora de gas IMPULSE IM50 F18 Lítico * Para puntas rectas de calibre 18 de 16 a 50 mm * Batería de litio de carga rápida. Hasta 10.000 disparos por carga completa * Aplicaciones: tableros para rodapiés, trabajo de ebanistería, acabado de mobiliario



17SPI019917	Clavadora PULSA 27 INSULFAST * Para espesores de aislamiento de 60 - 200 mm * Hasta 10.000 disparos por carga * Aplicaciones: fijación de aislantes blandos bajo fachadas ventiladas, paneles aislantes semirrígidos, fijación a paredes y aplicaciones bajo forjado
-------------	---



17SPI019820	Clavadora PULSA 27E * Para aplicaciones eléctricas * Hasta 10.000 disparos por carga * Aplicaciones: fijación de tuberías, cables y accesorios de cableado, fijación directa de canalizaciones eléctricas y cajas de conexiones, suelos, paredes y fijaciones superiores en hormigón, ladrillo y acero
-------------	---

ACCESORIOS



BATERIAS Y CARGADORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI018890	Batería IM350/45 para clavadoras IM350, IM45, IM65 e IM50
17SPI035460	Cargador batería NiCd para clavadoras autónomas
17SPI011203	Clipelec negro. Base multiusos para bridas
17SPI054547	Energy pack 18V 2.0Ah (2 baterías + cargador)
17SPI054548	Energy pack 18V 5.0 Ah (2 baterías + cargador)



CARTUCHOS GAS Y RESINA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI300348	Cartucho gas Series-i clavadora IM90i e IM360Ci
17SPI060189	Cartucho Viper Xtrem 410 ml



VARIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI011204	Arandela metálica D. 25
17SPI565843	Multiclip para cables y tubos
17SPI011430	TRH-CLIP para soporte varilla roscada M6/M8



CONECTOR HEMBRA ATP

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI062770	Conector hembra ATP 8x60
17SPI062480	Conector hembra ATP 10x65
17SPI062760	Conector hembra ATP 12x75
12SPI062800	Conector hembra ATP 16x12



**CT-CLIP**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI565508	Base c/brida fijación tubos 16-32
17SPI566270	Base c/brida fijación tubos 40-63

**ISOGAS**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI054852	Fijación aislamiento P800E 40
17SPI054853	Fijación aislamiento P800E 50

**E-CLIP**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI567214	E-Clip conductos rápidos D.16
17SPI565032	E-Clip conductos rápidos D.20
17SPI565033	E-Clip conductos rápidos D.25
17SPI565034	E-Clip conductos rápidos D.32
17SPI565035	E-Clip conductos rápidos D.40

**SOPLADOR**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI065990	Soplador manual limpieza agujeros

CLAVOS**CLAVO PULSA CW6 P27/P40/P65/P800**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI057562	Clavo a gas para perfilera metálica para fijación

**CLAVO PULSA C6 FH P27/P65/P800**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI057544	Clavo de cabeza plana con gas para hormigón y piedra

**CLAVO PULSA C6 P27/P40/P65/P800**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI057540	Clavo con gas para hormigón C6 20
17SPI057541	Clavo con gas para hormigón C6 25
17SPI057542	Clavo con gas para hormigón C6 30
17SPI057543	Clavo con gas para hormigón C6 35

**CLAVO PULSA HC6 P27/P40/P65/P800**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI057550	Clavo alto rendimiento HC6 15
17SPI057551	Clavo alto rendimiento HC6 17
17SPI057552	Clavo alto rendimiento HC6 22
17SPI057553	Clavo alto rendimiento HC6 27
17SPI057554	Clavo alto rendimiento HC6 32

**CLAVO PAT HSB14 EN CINTA**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI053953	Clavo en cinta alto rendimiento acero 25.4 mm





CLAVO PAT C9 CLAVOS SUELTOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI032530	Clavo suelto hormigón y piedra 30 mm
17SPI032550	Clavo suelto hormigón y piedra 40 mm
17SPI032560	Clavo suelto hormigón y piedra 50 mm
17SPI032570	Clavo suelto hormigón y piedra 60 mm



CLAVO PAT CR9P

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI038090	Clavo suelto hormigón c/arandela 30 mm
17SPI038100	Clavo suelto hormigón c/arandela 40 mm

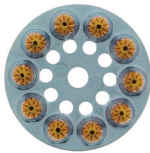


CLAVOS EN BOBINA DE PLÁSTICO 0º HDG

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI142200	Clavos en bobina 0º HDG 2.8 x 25
17SPI142209	Clavos en bobina 0º HDG 2.8 x 32

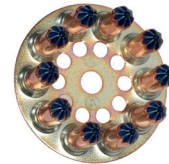


CARGAS



CARGA 6.3/10

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI031600	Disco de cargas 6.3/10 Verdes - Débiles
17SPI031700	Disco de cargas 6.3/10 Amarillas - Medias
17SPI011658	Disco de cargas 6.3/10 Rojas - Fuertes



CARGA 6.3/16

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI031230	Disco de cargas 6.3/16 Azules - Fuertes
17SPI031220	Disco de cargas 6.3/16 Rojas - Muy fuertes
17SPI031210	Disco de cargas 6.3/16 Negras - Extra fuertes

TACOS



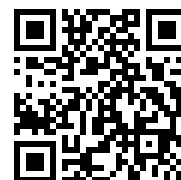
TACO GOLPE HITM C/PLANA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI050118	Taco golpe HITM cabeza plana 6x35
17SPI050119	Taco golpe HITM cabeza plana 6x40
17SPI050121	Taco golpe HITM cabeza plana 6x50
17SPI050122	Taco golpe HITM cabeza plana 6x65
17SPI060090	Taco golpe HITM cabeza plana 8x40
17SPI060091	Taco golpe HITM cabeza plana 8x60



TACO TRINEO C/TORNILLO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
17SPI566480	Anclaje dimaterial M6 x 80
17SPI566482	Anclaje dimaterial M8 x 85





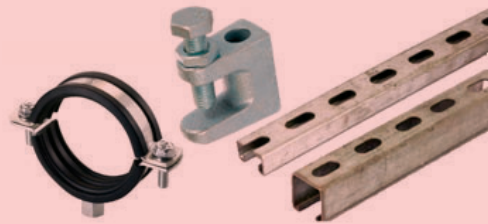
MUNDO@INDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION

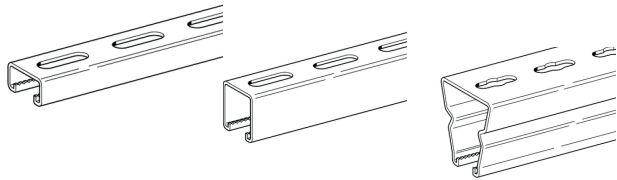
SISTEMAS DE SOPORTACIÓN

NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realize modifications.

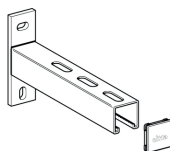
Incluye información técnica / Technical information included.





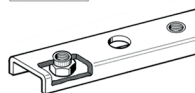
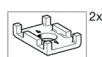
CARRILES PERFORADOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08SOCA2010	Carril perforado 20/10/1.25 - 2 m
08SOCA2718	Carril perforado 27/15/1.25 - 2 m
08SOCA4020	Carril perforado 41/21/1.50 - 2 m
08SOCA4121/3	Carril perforado 41/21/2.00 - 3 m
08SOCA414125/2	Carril perforado 41/41/2.50 - 2 m
08SOCA414125/3	Carril perforado 41/41/2.50 - 3 m



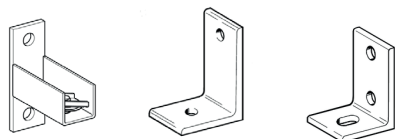
CONSOLAS DE MONTAJE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08SOM2718200	Mensula 27/18 200 mm
08SOM2718300	Mensula 27/18 300 mm
08SOM4121300	Mensula 41/21 300 mm
08SOM4121450	Mensula 41/21 450 mm
08SOM4141300	Mensula 41/41 320 mm
08SOM4141450	Mensula 41/41 445 mm
08SOM4141600	Mensula 41/41 600 mm



SOPORTES - APOYOS Y CONECTORES CARRIL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
99SIK177599	Conector carril 41/21
99SIK155115	Conector unión carril 41/41



SOPORTES DE CARRIL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08SPH2718	Soporte pie horizontal 27/18 M-10
08SPV2718	Soporte pie vertical 27/18 M-10
08SPH3840	Soporte pie horizontal 38/40 M-10
08SPV3840	Soporte pie vertical 38/40 M-10
08SOE271845	Escuadra 45° (27/18) - 2 agujeros
08SOE2718704090	Escuadra 90° (27/18) - 3 agujeros
08SOE3840453090	Escuadra 45° (41/41) - 3 agujeros
08SOE3840603090	Escuadra 90° (41/41) - 3 agujeros



TORNILLO GUIA 27/15 - 28/30

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08SOTOR06020	Tornillo guía M6X20 27/18 - 28/30
08SOTOR08025	Tornillo guía M8X25 27/18 - 28/30
08SOTOR10030	Tornillo guía M10X30 27/18 - 28/30

TORNILLO GUIA 20/40 - 41/41

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08SOTOR08035T	Tornillo guía M8X35 20/40 - 40/40
08SOTOR08040T	Tornillo guía M8X40 20/40 - 40/40
08SOTOR10030T	Tornillo guía M10X30 21/41 - 41/41



TUERCA GUIA 27/15-28/30

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08SOTU08	Tuerca guía M8 (27-18/28-30)
08SOTU06	Tuerca guía M6 (27-18/28-30)



TUERCA GUIA 20/40 - 41/41

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08SOTU06T	Tuerca guía M6 (20/40- 40/40)
08SOTU08T	Tuerca guía M8 (20/40- 40/40)
08SOTU10T	Tuerca guía M10 (20/40- 40/40)
08SOTU12T	Tuerca guía M12 (20/40- 40/40)

99SIK177725

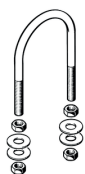
Apoyo carril WBD 41/21-31



MORDAZA PARA CARRIL Y CONDUCTOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
99SIK195864	Mordaza SB 27 M8
99SIK192566	Garra de carril 41 M8
99SIK183620	Garra de carril 41 M10
99SIK170222	Garra de conducto carriles perforados

sikla



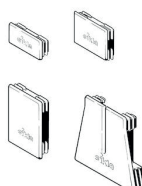
ABARCÓN M-6/8/10 CON TUERCA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ABA061	Abarcón c/tuerca M-6 1" (35 mm)
08ABA06114	Abarcón c/tuerca M-6 1.1/4" (42 mm)
08ABA0612	Abarcón c/tuerca M-6 1/2" (20 mm)
08ABA0634	Abarcón c/tuerca M-6 3/4" (28 mm)
08ABA0638	Abarcón c/tuerca M-6 3/8" (35 mm)
08ABA08112	Abarcón c/tuerca M-8 1.1/2" (48 mm)
08ABA082	Abarcón c/tuerca M-8 2" (60 mm)
08ABA08212	Abarcón c/tuerca M-8 1/2" (75 mm)
08ABA083	Abarcón c/tuerca M-8 3" (90 mm)
08ABA084	Abarcón c/tuerca M-8 4" (115 mm)
08ABA106	Abarcón c/tuerca M-10 6" (160 mm)



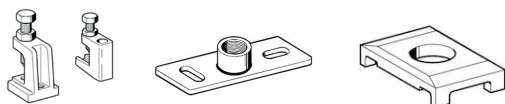
TORNILLO SOPORTACIÓN PUNTA BROCA (TORAB)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08TRBM6	Tornillo torab punta broca M6 x 5
08TRBM810	Tornillo torab punta broca M8 x 10
08TRBM815	Tornillo torab punta broca M8 x 15



TAPAS CARRIL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08CON2718	Contera perfil 27/18
08CON4121	Contera perfil 41/21
08CON4141	Contera perfil 41/41



MORDAZAS PARA VIGA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08MOR06	Mordaza M-6
08MOR08	Mordaza M-8
08MOR10	Mordaza M-10
08MOR12	Mordaza M-12
99SIK114422	Refuerzo carril HK 27/10
99SIK107501	Placa base GPL normal M-8
99SIK138361	Placa base GPL normal M-10



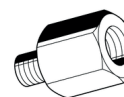
ABRAZADERA COLGANTE PERA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ABP026	Abrazadera pera M-10 3/4" 26 mm
08ABP035	Abrazadera pera M-10 1" 35 mm
08ABP040	Abrazadera pera M-10 1.1/4" 40 mm
08ABP048	Abrazadera pera M-10 1.1/2" 48 mm
08ABP060	Abrazadera pera M-10 2" 60 mm
08ABP075	Abrazadera pera M-10 2.1/2" 75 mm
08ABP090	Abrazadera pera M-10 3" 90 mm
08ABP115	Abrazadera pera M-10 4" 115 mm
08ABP140	Abrazadera pera M-12 5" 140 mm
08ABP160	Abrazadera pera M-12 6" 160 mm



ABRAZADERA ISOFÓNICA M-8+10 (DIN 4109)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ABY018	Abrazadera isofónica M8 + 10 3/8" - 15-19 mm
08ABY022	Abrazadera isofónica M8 + 10 1/2" - 20-23 mm
08ABY028	Abrazadera isofónica M8 + 10 3/4" - 25-28 mm
08ABY035	Abrazadera isofónica M8 + 10 1" - 32-35 mm
08ABY040	Abrazadera isofónica M8 + 10 1.1/4" - 40-45 mm
08ABY048	Abrazadera isofónica M8 + 10 1.1/2" - 48-52 mm
08ABY060	Abrazadera isofónica M8 + 10 2" - 60-64 mm
08ABY075	Abrazadera isofónica M8 + 10 2.1/2" - 73-80 mm
08ABY090	Abrazadera isofónica M8 + 10 3" - 86-91 mm
08ABY100	Abrazadera isofónica M8 + 10 3.1/2" - 99-105 mm
08ABY115	Abrazadera isofónica M8 + 10 4" - 110-115 mm
08ABY125	Abrazadera isofónica M8 + 10 - 120-128 mm
08ABY140	Abrazadera isofónica M8 + 10 5" - 135-143 mm
08ABY150	Abrazadera isofónica M8 + 10 - 149-161 mm
08ABY165	Abrazadera isofónica M8 + 10 6" - 162-170 mm
08ABY200	Abrazadera isofónica M8 + 10 - 198-207 mm
08ABY220	Abrazadera isofónica M8 + 10 8" - 207-219 mm
08ABY250	Abrazadera isofónica M8 + 10 250 mm



MANGUITO REDUCTOR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08MANRE108	Manguito reductor de M10/H8 (H/M)
08MANRE68	Manguito reductor de M6/H8 (M/H)
08MANRE86	Manguito reductor de M8/H6 (M/H)

sikla





ABRAZADERA SIN FIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ABSF008016	Abrazadera sin fin 8-16 mm
08ABSF012022	Abrazadera sin fin 12-22 mm
08ABSF016027	Abrazadera sin fin 16-27 mm
08ABSF020032	Abrazadera sin fin 20-32 mm
08ABSF025040	Abrazadera sin fin 25-40 mm
08ABSF030045	Abrazadera sin fin 30-45 mm
08ABSF032050	Abrazadera sin fin 35-50 mm
08ABSF040060	Abrazadera sin fin 40-60 mm
08ABSF050070	Abrazadera sin fin 50-70 mm
08ABSF060080	Abrazadera sin fin 60-80 mm
08ABSF070090	Abrazadera sin fin 70-90 mm
08ABSF090110	Abrazadera sin fin 90-110 mm



ABRAZADERA ISOFÓNICA M-6

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08AYN16	Abrazadera isofónica M-6 16 mm
08AYN18	Abrazadera isofónica M-6 18 mm
08AYN20	Abrazadera isofónica M-6 20 mm
08AYN22	Abrazadera isofónica M-6 22 mm
08AYN26	Abrazadera isofónica M-6 26 mm
08AYN28	Abrazadera isofónica M-6 28 mm
08AYN32	Abrazadera isofónica M-6 32 mm
08AYN35	Abrazadera isofónica M-6 35 mm
08AYN42	Abrazadera isofónica M-6 42 mm
08AYN48	Abrazadera isofónica M-6 48 mm
08AYN50	Abrazadera isofónica M-6 50 mm



ABRAZADERA REFORZADA M-8+10 (DIN 4109)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ARE018	Abrazadera reforzada M8/10 - 3/8" 18 mm
08ARE022	Abrazadera reforzada M8/10 - 1/2" 22 mm
08ARE028	Abrazadera reforzada M8/10 - 3/4" 28 mm
08ARE035	Abrazadera reforzada M8/10 - 1" 35 mm
08ARE040	Abrazadera reforzada M8/10 - 1.1/4" 40 mm
08ARE048	Abrazadera reforzada M8/10 - 1.1/2" 48 mm
08ARE060	Abrazadera reforzada M8/10 - 2" 60 mm
08ARE075	Abrazadera reforzada M8/10 - 2.1/2" 75 mm
08ARE090	Abrazadera reforzada M8/10 - 3" 90 mm
08ARE100	Abrazadera reforzada M8/10 - 3.1/2" 100 mm
08ARE115	Abrazadera reforzada M8/10 - 4" 115 mm
08ARE125	Abrazadera reforzada M8/10 - 4" 125 mm
08ARE160	Abrazadera reforzada M8/10 - 6" 160 mm



ABRAZADERA DOBLE ISOFÓNICA M-6

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ABDI6012	Abrazadera doble isofónica M-6 12 mm
08ABDI6015	Abrazadera doble isofónica M-6 15 mm
08ABDI6018	Abrazadera doble isofónica M-6 18 mm
08ABDI6022	Abrazadera doble isofónica M-6 22 mm
08ABDI6028	Abrazadera doble isofónica M-6 28 mm



ABRAZADERA METÁLICA M-6

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08AMN16	Abrazadera metálica M-6 16 mm
08AMN18	Abrazadera metálica M-6 18 mm
08AMN20	Abrazadera metálica M-6 20 mm
08AMN22	Abrazadera metálica M-6 22 mm
08AMN25	Abrazadera metálica M-6 25 mm
08AMN26	Abrazadera metálica M-6 26 mm
08AMN28	Abrazadera metálica M-6 28 mm
08AMN30	Abrazadera metálica M-6 30 mm
08AMN32	Abrazadera metálica M-6 32 mm
08AMN35	Abrazadera metálica M-6 35 mm
08AMN38	Abrazadera metálica M-6 38 mm
08AMN40	Abrazadera metálica M-6 40 mm
08AMN42	Abrazadera metálica M-6 42 mm



ABRAZADERA DESAGÜE M-8

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ADE075	Abrazadera desagüe M-8 75 mm
08ADE090	Abrazadera desagüe M-8 90 mm
08ADE110	Abrazadera desagüe M-8 110 mm
08ADE125	Abrazadera desagüe M-8 125 mm
08ADE160	Abrazadera desagüe M-8 160 mm
08ADE200	Abrazadera desagüe M-8 200 mm

**ABRAZADERA DOBLE M-6**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ABD6012	Abrazadera doble M-6 12 mm
08ABD6014	Abrazadera doble M-6 14 mm
08ABD6015	Abrazadera doble M-6 15 mm
08ABD6018	Abrazadera doble M-6 18 mm
08ABD6022	Abrazadera doble M-6 22 mm
08ABD6028	Abrazadera doble M-6 28 mm

**BRIDA NYLON**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08BRY26135	Brida nylon 2.6X135 negra
08BRY48200	Brida nylon 4.8X200 negra
08BRY48250	Brida nylon 4.8X250 negra
08BRY48290	Brida nylon 4.8X300 negra
08BRY48360	Brida nylon 4.8X360 negra
08BRY48430	Brida nylon 4.8X430 negra
08BRY78365	Brida nylon 7.8X365 negra

* Consulta para más colores y medidas

**GRAPA 1 PIE**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08GPY15	Grapa 1 pie 15 mm
08GPY16	Grapa 1 pie 16 mm
08GPY18	Grapa 1 pie 18 mm
08GPY20	Grapa 1 pie 20 mm
08GPY22	Grapa 1 pie 22 mm
08GPY24	Grapa 1 pie 25 mm
08GPY26	Grapa 1 pie 26 mm
08GPY30	Grapa 1 pie 30 mm
08GPY32	Grapa 1 pie 32 mm

**GRAPA PUENTE**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08GPU12	Grapa puente de 12
08GPU14	Grapa puente de 14
08GPU15	Grapa puente de 15
08GPU16	Grapa puente de 16
08GPU18	Grapa puente de 18
08GPU20	Grapa puente de 20
08GPU25	Grapa puente de 25
08GPU30	Grapa puente de 30

**ABRAZADERA CIERRE NYLON**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ABCY012	Abrazadera cierre M-6 12 mm
08ABCY015	Abrazadera cierre M-6 15 mm
08ABCY018	Abrazadera cierre M-6 18 mm
08ABCY020	Abrazadera cierre M-6 20 mm
08ABCY022	Abrazadera cierre M-6 22 mm
08ABCY025	Abrazadera cierre M-6 25 mm
08ABCY028	Abrazadera cierre M-6 28 mm
08ABCY032	Abrazadera cierre M-6 32 mm
08ABCY035	Abrazadera cierre M-6 35 mm
08ABCY040	Abrazadera cierre M-6 40 mm
08ABCY050	Abrazadera cierre M-6 50 mm

**ABRAZADERA PINZA NYLON**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08APY010	Abrazadera pinza 10 mm
08APY012	Abrazadera pinza 12 mm
08APY015	Abrazadera pinza 15 mm
08APY018	Abrazadera pinza 18 mm
08APY020	Abrazadera pinza 20 mm
08APY022	Abrazadera pinza 22 mm
08APY025	Abrazadera pinza 25 mm
08APY028	Abrazadera pinza 28 mm
08APY032	Abrazadera pinza 32 mm
08APY040	Abrazadera pinza 40 mm



TACO NYLON BRIDA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08BRYTAC06	Taco nylon brida 8x34 Br. 6
08BRYTAC08	Taco nylon brida 10x37 Br. 8



ESPÁRRAGO DOBLE ROSCA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08TIRAF06040	Espárrago doble rosca 6x40
08TIRAF06050	Espárrago doble rosca 6x50
08TIRAF06060	Espárrago doble rosca 6x60
08TIRAF06080	Espárrago doble rosca 6x80
08TIRAF08050	Espárrago doble rosca 8x50
08TIRAF08060	Espárrago doble rosca 8x60
08TIRAF08080	Espárrago doble rosca 8x80
08TIRAF08090	Espárrago doble rosca 8x90
08TIRAF08100	Espárrago doble rosca 8x100
08TIRAF08110	Espárrago doble rosca 8x110
08TIRAF08120	Espárrago doble rosca 8x120
08TIRAF10080	Espárrago doble rosca 10x80
08TIRAF10100	Espárrago doble rosca 10x100
08TIRAF10120	Espárrago doble rosca 10x120
08TIRAF10140	Espárrago doble rosca 10x140



TIRAFONDO ABRAZADERA M-6

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08TIRAB630	Tirafondo abrazadera 6x30
08TIRAB640	Tirafondo abrazadera 6x40
08TIRAB650	Tirafondo abrazadera 6x50
08TIRAB840	Tirafondo abrazadera 8x40



ABRAZADERA GÁSMICA M-6

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08AGASNG12	Abrazadera gásmica M-6 12 mm
08AGASNG15	Abrazadera gásmica M-6 15 mm
08AGASNG18	Abrazadera gásmica M-6 18 mm
08AGASNG22	Abrazadera gásmica M-6 22 mm
08AGASNG28	Abrazadera gásmica M-6 28 mm
08AGASNG35	Abrazadera gásmica M-6 35 mm
08AGASNG42	Abrazadera gásmica M-6 42 mm



ESPÁRRAGO ROSCADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08ESP0620	Espárrago roscado 6x20
08ESP0630	Espárrago roscado 6x30
08ESP0820	Espárrago roscado 8x20
08ESP0830	Espárrago roscado 8x30



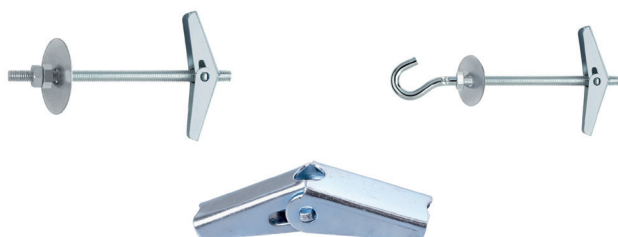
CINTA PERFORADA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08CP10	Cinta perforada galvanizada 10 mts



MANGUITO ROSCADO REDONDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08MANR0420	Manguito roscado redondo 4X20
08MANR0630	Manguito roscado redondo 6X30
08MANR0830	Manguito roscado redondo 8X30
08MANR1030	Manguito roscado redondo 10X30
08MANR1235	Manguito roscado redondo 12X35
08MANR1650	Manguito roscado redondo 16X50



PALOMILLAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08PAE04	Palomilla espárrago M-4
08PAE06	Palomilla espárrago M-6
08PAE08	Palomilla espárrago M-8
08PAG04	Palomilla gancho M-4
08PAG06	Palomilla gancho M-6
08PAS04	Palomilla suelta M-4
08PAS06	Palomilla suelta M-6
08PAS08	Palomilla suelta M-8



CLIPS DE FIJACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
05CFR101210	Clip soporte 101 - 210 / 4 - 10 mm / M-6
05CFR101211	Clip soporte 101 - 211 / 4 - 10 mm / M-8
05CFR102210	Clip soporte 102 - 210 / 10 - 15 mm / M-6



MANGUITO HEXAGONAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08MANE0630	Manguito roscado hexagonal 6X30
08MANE0825	Manguito roscado hexagonal 8X25
08MANE1030	Manguito roscado hexagonal 10X30
08MANE1235	Manguito roscado hexagonal 12X35



BASCULANTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08BAE04	Basculante espárrago M-4
08BAE05	Basculante espárrago M-5
08BAE06	Basculante espárrago M-6
08BAE08	Basculante espárrago M-8
08BAG04	Basculante gancho M-4
08BAG06	Basculante gancho M-6
08BAG08	Basculante gancho M-8
08BAS04	Basculante suelto M-4
08BAS05	Basculante suelto M-5
08BAS06	Basculante suelto M-6
08BAS08	Basculante suelto M-8



PLETINAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08PG04	Pletina cuelgue 5/32 M-4
08PG06	Pletina cuelgue M-6 S11



SOLUCIONES ANTIVIBRATORIAS Y ACÚSTICAS



TOPE SIMPLE MACHO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08YNM110016	Tope simple macho M8 x 20 - 50 kg
08YNM110025	Tope simple macho M10 x 25 - 150 kg
08YNM110030	Tope simple macho M10 x 25 - 250 kg



TOPE PROGRESIVO MACHO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08YNM115002	Tope progresivo macho T30 x M6 - 140 kg
08YNM115003	Tope progresivo macho T50 x M8 - 340 kg
08YNM115006	Tope progresivo macho T70 x M12 - 550 kg



SOPORTE CILINDRICO MACHO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08YNM120002	Soporte cilíndrico macho M5 x 12.5 x 15
08YNM120023	Soporte cilíndrico macho M6 x 20.0 x 20
08YNM120033	Soporte cilíndrico macho M8 x 25.5 x 22
08YNM120042	Soporte cilíndrico macho M8 x 30.0 x 22
08YNM120043	Soporte cilíndrico macho M8 x 30.0 x 30
08YNM120052	Soporte cilíndrico macho M10 x 40.0 x 28
08YNM120062	Soporte cilíndrico macho M10 x 50.0 x 35
08YNM120073	Soporte cilíndrico macho M10 x 60.0 x 45
08YNM120094	Soporte cilíndrico macho M12 x 75.0 x 55



SOPORTE CILINDRICO MIXTO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08YNM121033	Soporte cilíndrico mixto M8 x 25.5 x 22
08YNM121052	Soporte cilíndrico mixto M10 x 40.0 x 28
08YNM121062	Soporte cilíndrico mixto M10 x 50.0 x 35



SOPORTE DIÁBOLO MACHO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08YNM129002	Soporte diábolo macho M6 x 20 x 19
08YNM129004	Soporte diábolo macho M10 x 40 x 28
08YNM129009	Soporte diábolo macho M10 x 60 x 60



SOPORTE CILINDRICO HEMBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08YNM122023	Soporte cilíndrico hembra M6 x 20.0 x 20
08YNM122033	Soporte cilíndrico hembra M8 x 25.5 x 22
08YNM122052	Soporte cilíndrico hembra M10 x 40.0 x 28
08YNM122062	Soporte cilíndrico hembra M10 x 50.0 x 35
08YNM122112	Soporte cilíndrico hembra M16 x 95.0 x 55



SOPORTE ANTIVIBRATORIO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08YNM143001	Soporte antivibratorio M8 - 80 kg
08YNM143002	Soporte antivibratorio M10 - 120 kg
08YNM143003	Soporte antivibratorio M12 - 160 kg
08YNM143004	Soporte antivibratorio M12 - 350 kg
08YNM143005	Soporte antivibratorio M14 - 600 kg



SISTEMAS DE INSTALACIÓN Y FIJACIONES PANELES SOLARES



ISF-GG

GRAPAS Y GALGAS PARA MONTAJE DE PLACAS



ISF-PU

PERFILES, UNIONES, GUÍAS Y EMPALMES PARA ESTRUCTURA DE APOYO



ISF-CC

CONECTORES + COMPLEMENTOS PARA MONTAJE DE ESTRUCTURAS SOLARES



ISF-TR

TRIÁNGULOS PARA INSTALACIÓN DE PLACAS SOLARES



ISF-FR

ACCESORIOS REGULABLES PARA LA INSTALACIÓN DE PLACAS SOLARES



ISF-FD

ACCESORIOS DE FIJACIÓN DIRECTA PARA LA INSTALACIÓN DE PLACAS SOLARES



ISF-ES

ACCESORIOS DE ESTANQUEIDAD PARA LA INSTALACIÓN DE PLACAS SOLARES



ISF-KT

KITS PARA INSTALACIONES SOLARES



INDEX[®]
A PERFECT FIXING



MUNDOINDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION



MUNDOINDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION



NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realize modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





REMACHE DE ALUMINIO ESTÁNDAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
09ASA3012	Remache cabeza alomada aluminio 3,0 x 12
09ASA3014	Remache cabeza alomada aluminio 3,0 x 14
09ASA3016	Remache cabeza alomada aluminio 3,0 x 16
09ASA3018	Remache cabeza alomada aluminio 3,0 x 18
09ASA3210	Remache cabeza alomada aluminio 3,2 x 10
09ASA3212	Remache cabeza alomada aluminio 3,2 x 12
09ASA3215	Remache cabeza alomada aluminio 3,2 x 15
09ASA3218	Remache cabeza alomada aluminio 3,2 x 18
09ASA3220	Remache cabeza alomada aluminio 3,2 x 20
09ASA4010	Remache cabeza alomada aluminio 4,0 x 10
09ASA4012	Remache cabeza alomada aluminio 4,0 x 12
09ASA4014	Remache cabeza alomada aluminio 4,0 x 14
09ASA4016	Remache cabeza alomada aluminio 4,0 x 16
09ASA4808	Remache cabeza alomada aluminio 4,8 x 08
09ASA4810	Remache cabeza alomada aluminio 4,8 x 10
09ASA4812	Remache cabeza alomada aluminio 4,8 x 12
09ASA4814	Remache cabeza alomada aluminio 4,8 x 14
09ASA4816	Remache cabeza alomada aluminio 4,8 x 16
09ASA4818	Remache cabeza alomada aluminio 4,8 x 18
09ASA4821	Remache cabeza alomada aluminio 4,8 x 21



REMACHE ESTANCO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
09AEA4008	Remache aluminio estanco 4.0 x 8
09AEA4011	Remache aluminio estanco 4.0 x 11
09AEA4808	Remache aluminio estanco 4.8 x 8
09AEA4810	Remache aluminio estanco 4.8 x 9.5
09AEA4811	Remache aluminio estanco 4.8 x 11
09AEA4813	Remache aluminio estanco 4.8 x 13
09AEA4816	Remache aluminio estanco 4.8 x 16
09AEA4818	Remache aluminio estanco 4.8 x 18



TUERCA REMACHABLE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
09TRE04CA	Tuerca remachable acero cabeza ancha M-4
09TRE05CA	Tuerca remachable acero cabeza ancha M-5
09TRE06CA	Tuerca remachable acero cabeza ancha M-6
09TRE08CA	Tuerca remachable acero cabeza ancha M-8
09TRE10CA	Tuerca remachable acero cabeza ancha M-10



REMACHE ALUMINIO FLOR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
09AFA4008	Remache aluminio flor 4.0 x 8
09AFA4010	Remache aluminio flor 4.0 x 10
09AFA4012	Remache aluminio flor 4.0 x 12
09AFA4020	Remache aluminio flor 4.0 x 20
09AFA4810	Remache aluminio flor 4.8 x 10
09AFA4812	Remache aluminio flor 4.8 x 12
09AFA4814	Remache aluminio flor 4.8 x 14
09AFA4816	Remache aluminio flor 4.8 x 16
09AFA4818	Remache aluminio flor 4.8 x 18
09AFA4821	Remache aluminio flor 4.8 x 21
09AFA4824	Remache aluminio flor 4.8 x 24
09AFA4827	Remache aluminio flor 4.8 x 27
09AFA4830	Remache aluminio flor 4.8 x 30
09AFA4835	Remache aluminio flor 4.8 x 35

* Consulta para más medidas

TABLA DE COLORES

1001	2001	5003	6003	7024	8019
1002	2004	5007	6005	7030	8024
1006	3000	5009	6009	7032	9002
1013	3007	5010	6021	7037	9006
1015	3009	5012	7011	7038	9010
1021	3011	5021	7016	8003	9018
1028	3012	5022	7021	8004	
2000	5001	6002	7022	8014	



REMACHADORA MANUAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01BRABM75	Remachadora manual BM-75
	Campo de aplicación: hasta 0.5 mm
	Carrera: 6 mm
01BRABM160	Remachadora manual BM-160
	Campo de aplicación: 3.0 hasta 6.0 mm estándar
	4.8 mm estructural
	5.2 - 6.4 mm S-Trébol
	Carrera: 10 mm





NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realize modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





CABEZA



CASCOS Y GORRAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14GORRAP	Gorra protección antigolpes
14CASB	Casco con barbuquejo
14CAS	Casco ligero
* Consulta colores disponibles	
14BCAS	Barbuquejo para casco
14PANVISOR	Pantalla facial (visor + atalaje)
14CVISOR	Atalaje ajustable



PROTECCIÓN OCULAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14GAFA1	Gafa panorámica transparente
14GAFA2	Gafa patillas extensibles
14GAFA20	Gafa montura integral antipolvo-antilíquidos
14GAFA20	Gafa montura integral antipolvo-antilíquidos
14GAFAGP	Gafa graduada (1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0)
14GAFA21003	Gafa solar Aventur Max
14GAFA21004	Gafa contraimpacto Amarilla Aventur Max
14GAFA21001	Gafa contraimpacto incolora Aventur Max
14GAFA299001	Gafa polarizada F1
* Consulta para más modelos	



PROTECCIÓN AUDITIVA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14PLAUTA	Tapón auditivo desechable con cordón
14PLAUTAS	Tapón auditivo desechable sin cordón
143M1310	Tapones con banda reutilizables 26 dB
14PLAUSIL	Protector auditivo SNR 20 dB
143MH520A	Orejera Peltor H520A SNR 31 dB
143MH540A	Orejera Peltor H540A SNR 35 dB



MASCARILLAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14MASCVQUIRURGNG	Mascarilla quirúrgica IIR negra
14MASFFP2NG	Mascarilla FFP2 negra sin válvula
143M9322	Mascarilla FFP2 con válvula
14MASFFP3V	Mascarilla FFP3 con válvula

EXTREMIDADES



CALZADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14BOTAGUAP	Bota de agua con puntera / plantilla
14CALBC	Bota piel flor con cordones S3
14CALBV	Bota piel flor con velcro S3
99BASB121	Bota soldador Dvorak S3 SRC
99FALEBRO	Bota piel Ebro S3 SRC
14CALZC	Zapato piel flor con cordones
14NORPEGASUS	Zapato pegasus S1P SRC
99BASB155	Zapato Sport azul Smart
99DUN0201026	Zapato Arrow S3
99UPORL20396	Zapato Orange ESD S1P SRC
99UPORL20414	Zapato Prime S3 SRC

* Consulta tallas y colores disponibles



CALCETINES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
99ADV1005NM	Calcetín térmico negro T-M
99ADV1005NL	Calcetín térmico negro T-L
99ADV1005NXL	Calcetín térmico negro T-XL
99UPOSK047BCS	Calcetín térmico negro Air T-S (pack 3 ud)
99UPOSK047BCM	Calcetín térmico negro Air T-M (pack 3 ud)
99UPOSK047BCL	Calcetín térmico negro Air T-L(pack 3 ud)
99UPOSK048GPS	Calcetín térmico gris Wind T-S
99UPOSK048GPM	Calcetín térmico gris Wind T-M
99UPOSK048GPL	Calcetín térmico gris Wind T-L



PLANTILLAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14CALPG3538	Plantilla gel eucalipto T-35/38
14CALPG3942	Plantilla gel eucalipto T-39/42
14CALPG4347	Plantilla gel eucalipto T-43/47
14CALPG3538	Plantilla gel naranjo T-35/38
14CALPG3942	Plantilla gel naranjo T-39/42
14CALPG4346	Plantilla gel naranjo T-43/46



MANGUITOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14PLMANGH	Manguito al hombro
99SAF21034	Manguito desechable polipropileno



PROTECCIÓN MANOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14GUAAC	Guante anticorte
14GUANIT	Guante nitrilo-nylon
14GUANITM	Guante nitrilpor
14GUANITP	Guante nitrilo puntos
14GUASER	Guante serraje reforzado
14GUAFRIO	Guante antifrio Ninja
99MAX34814	Guante MaxiFlex Active rosa
99MAX34274	Guante MaxiFlex Elite
99MAX34874	Guante MaxiFlex Ultimate
99MAX443745	Guante MaxiCut Ultra
99MARLDAN	Guante látex doméstico
99MARNDNV	Guante nitrilo verde
14DESGUAN	Guante nitrilo desechable
14GUAGOM	Guante goma-látex azul

* Consulta tallas disponibles



VESTUARIO



VESTUARIO BÁSICO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14BUZAAZ	Buzo algodón azulina 245 gr
14CAZAAZ	Cazadora algodón azulina 245 gr
14PANAAZ	Pantalón algodón azulina 245 gr
14BUZSAZ	Buzo algodón azulina 270 gr
14CAZSAZ	Cazadora algodón azulina 270 gr
14PANSAZ	Pantalón algodón azulina 270 gr
14CAMAM	Camiseta algodón manga corta
14CAMLAM	Camiseta algodón manga larga
14POLAMC	Polo algodón manga corta
14POLAML	Polo algodón manga larga
14POLARA	Forro polar manga larga
14CHAMUL	Chaleco algodón multibolsillos
99STA8730	Pantalon stretch con rodilleras
99UPOST150	Pantalón vaquero JAM

* Consulta colores y tallas disponibles



VESTUARIO INVIERNO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14AVPANF	Pantalón AV forrado
14AVPANTN	Pantalón térmico negro
14CAMTN	Camiseta térmica negra
14SINSIRAC	Cubre cuellos térmico



VESTUARIO ALTA VISIBILIDAD

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14AVCAM	Camiseta manga corta AV
14AVPAN	Pantalón AV
14AVPOLOC	Polo manga corta AV
14AVPOLOL	Polo manga larga AV
14AVPOLAR	Forro polar AV
14AVCHA	Chaquetilla AV

* Consulta colores y tallas disponibles



VESTUARIO IGNIFUGO / ANTIESTÁTICO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14CAZI	Cazadora ignífuga / antiestática
14PANI	Pantalón ignífugo / antiestático
14POLOI	Polo manga larga ignífugo / antiestático
14AVCAZI	Cazadora ignífuga / antiestática AV
14AVPANI	Pantalón ignífugo / antiestático AV
14AVPOLOI	Polo manga larga ignífugo / antiestático AV

* Consulta colores y tallas disponibles



CINTURÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
99HER1601CAU	Cinturón elástico caqui
99HER1601NEU	Cinturón elástico negro

SEÑALIZACIÓN



SEÑALIZACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14CONO30	Cono señalización 34 cm
14SELCV	Cartel multiseñal 50 x 90
14SELSM	Precaución suelo mojado PVC 30 x 63
14ROTATIVOPILAS	Rotativo luz led magnético
03CSRB3350	Cinta señalización roja / blanca 33m x 50mm
03CSRO3350	Cinta señalización roja 33m x 50mm
* Posibilidad de personalización	

PROTECCIÓN ANTICAIDAS



ARNÉS SEGURIDAD

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14ARN0	Arnés simple sin accesorios
14ARN1	Arnés 2 puntos + Cuerda 1M + 2 Mosquetones
14ARN2	Arnés 3 puntos + Cuerda 80 cm + 2 Mosquetones
14ARN3	Arnés cinturón + Cuerda 1M + 2 Mosquetones



MOSQUETÓN BOMBERO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16MOSB03	Mosquetón bombero virola 3 x 30
16MOSB04	Mosquetón bombero virola 4 x 40
16MOSB05	Mosquetón bombero virola 5 x 50
16MOSB06	Mosquetón bombero virola 6 x 60
16MOSB07	Mosquetón bombero virola 7 x 70
16MOSB08	Mosquetón bombero virola 8 x 80
16MOSB09	Mosquetón bombero virola 9 x 90
16MOSB10	Mosquetón bombero virola 10 x 100
* Consulta para más medidas	



LINEAS DE VIDA Y RETRÁCTIL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14CUA1	Cuerda anticaída 1 M
14CUA15	Cuerda anticaída 1,5 M
14RETC06	Retráctil cable 6 M horizontal / vertical
14RECT10	Retráctil cable 10 M horizontal / vertical
14RECT15	Retráctil cable 15 M horizontal / vertical
14CUERDA10	Línea de vida 14 MM 10 M
14CUERDA20	Línea de vida 14 MM 20 M
14CUERDA30	Línea de vida 14 MM 30 M



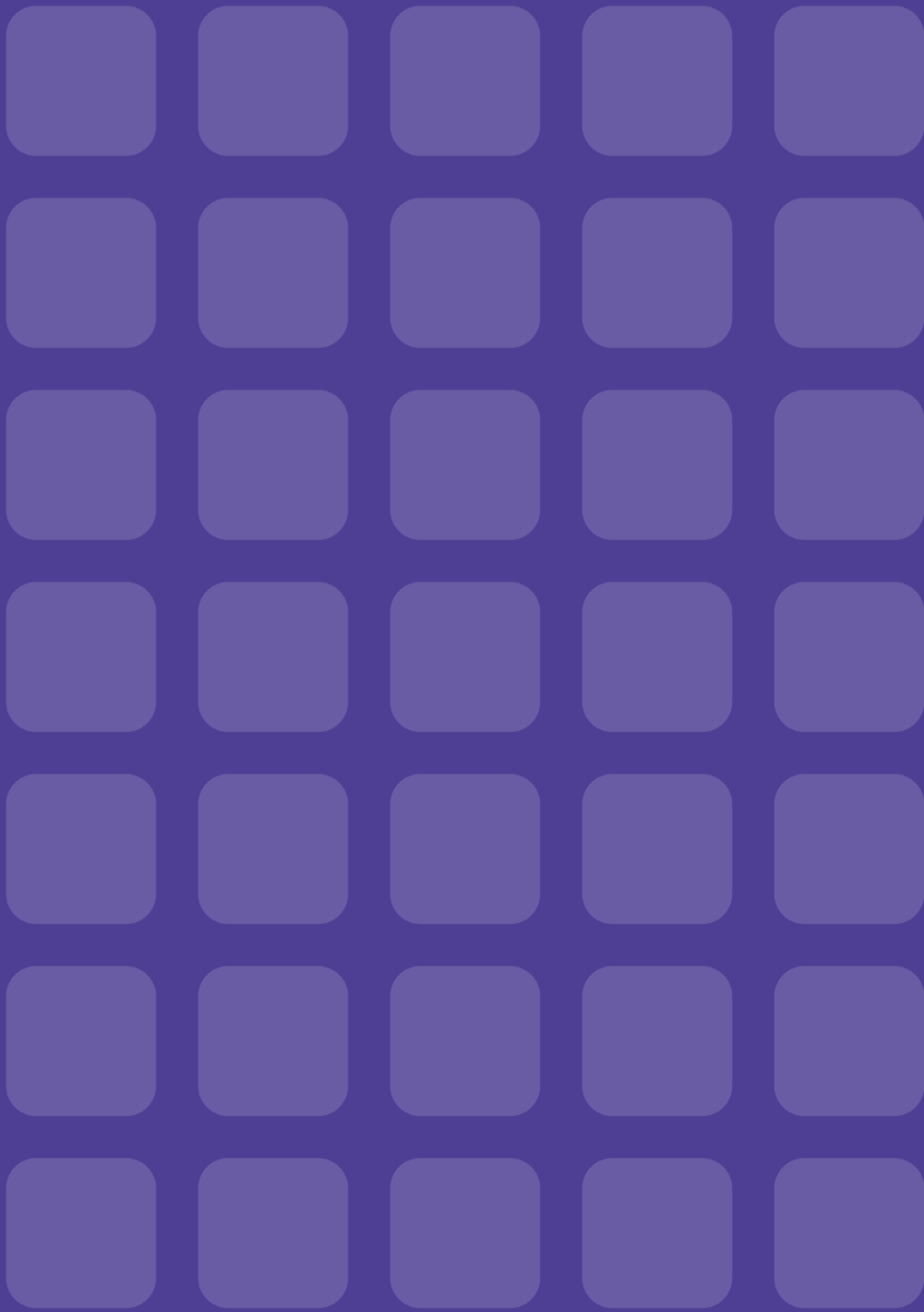


MUNDOINDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION



MUNDOINDUSTRIA

TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION



NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realize modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





ELECTRODOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
10ELEC200	Electrodo rutilo 2.00 (325 uds)
10ELEC250	Electrodo rutilo 2.50 (250 uds)
10ELEC325	Electrodo rutilo 3.25 (170 uds)



PINZA MASA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
10PINMAS200	Pinza masa 200 / 300
10PINMAS350	Pinza masa 350A
10PINMAS400	Pinza masa 400 / 500



ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
14PSCA	Pantalla soldar automática 9-13
10GAFASOL	Gafa soldadura autógena
14GUASOL	Guante soldador 35 cm
14PLTMNA	Delantal serraje 90x60 cm



INVERTER

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
10INVSMART160	Inverter Smart 160 MMA c/maletín
10INVSMART200	Inverter Smart 200 MMA c/maletín



PINZA PORTAELECTRODOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
10PINELEC300	Pinza portaelectrodos 300
10PINELEC400A	Pinza portaelectrodos 400 abierta



UTENSILIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
10CEPILLOI	Cepillo soldadura inoxidable
10CEPILLOL	Cepillo soldadura latón
10CEPILLOLM3	Cepillo latón mango madera 3 hileras
10CEPILLOLM5	Cepillo latón mango madera 5 hileras
10CEPILLOLOM3	Cepillo latón ondulado madera 3 hileras
10CEPILLOLOM4	Cepillo latón ondulado madera 4 hileras
10CEPILLOM	Cepillo soldadura mango madera
13PIQUETAS	Piqueta soldador 500 gr 300 mm



MANTAS IGNÍFUGAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
10MAI60020000900	Manta ignífuga vertical 600º 2000x900
10MAI60020001860	Manta ignífuga vertical 600º 2000x1860
10MAI95020000900	Manta ignífuga vert-horiz 950º 2000x900
10MAI95020001860	Manta ignífuga vert-horiz 950º 2000x1860



MASA MAGNÉTICA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
13PIH29007	Masa magnética para soldadura

Consultar Gama de Plasma y Motosoldadoras



MUNDOINDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION

HERRAMIENTA MANUAL

NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realice modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





ALMACENAJE



ALICATES



DESTORNILLADORES



PUNTAS DE ATORNILLAR



LLAVES



LLAVES DE VASO



LLAVES MACHO**LLAVES DINAMOMÉTRICAS****FONTANERIA****PERCUSIÓN****MEDICIÓN****CEPILLERÍA, CORTE Y ABRASIÓN**



CONSTRUCCIÓN



HERRAMIENTA VARIADA



ILUMINACIÓN



HERRAMIENTA AISLADA



HERRAMIENTA ANTICHISPA



CORDELERÍA



MARCACIÓN



DOGHER
TOOLS

Egea
HILATURAS, S.L.

Pica



MUNDO@INDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION

ELEVACIÓN, SUJECCIÓN Y AMARRE

NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realice modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





CABLE GALVANIZADO DIN 3055

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16CG6X702	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 2 mm (1 m)
16CG6X702X15	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 2 mm (15 m)
16CG6X702X25	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 2 mm (25 m)
16CG6X703	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 3 mm (1 m)
16CG6X703X15	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 3 mm (15 m)
16CG6X703X25	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 3 mm (25 m)
16CG6X704	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 4 mm (1 m)
16CG6X704X15	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 4 mm (15 m)
16CG6X704X25	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 4 mm (25 m)
16CG6X705	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 5 mm (1 m)
16CG6X705X15	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 5 mm (15 m)
16CG6X705X25	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 5 mm (25 m)
16CG6X706	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 6 mm (1 m)
16CG6X706X15	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 6 mm (15 m)
16CG6X706X25	Cable galv. DIN 3055 6x7+1 6 mm (25 m)



GRAPA SUJETACABLE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16GRAPA02	Grapa sujetacable 2 mm
16GRAPA03	Grapa sujetacable 3 mm
16GRAPA04	Grapa sujetacable 4 mm
16GRAPA05	Grapa sujetacable 5 mm
16GRAPA06	Grapa sujetacable 6 mm



GANCHO FORMA S

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16GS20	Gancho forma S 20 mm
16GS25	Gancho forma S 25 mm
16GS30	Gancho forma S 30 mm
16GS35	Gancho forma S 35 mm
16GS40	Gancho forma S 40 mm
16GS50	Gancho forma S 50 mm
16GS60	Gancho forma S 60 mm
16GS70	Gancho forma S 70 mm



TENSORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16TAAA16	Tensor anilla - anilla M-16
16TAAA20	Tensor anilla - anilla M-20
16TACG06	Tensor cáncamo - gancho 6 mm
16TACG08	Tensor cáncamo - gancho 8 mm
16TACG10	Tensor cáncamo - gancho 10 mm
16TACG12	Tensor cáncamo - gancho 12 mm
16THH08	Tensor horquilla - horquilla M-8
16THH10	Tensor horquilla - horquilla M-10
16THH12	Tensor horquilla - horquilla M-12

* Consulta para más medidas



SUJETACABLES DIN 741

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16SG03	Sujetacables DIN 741 1/8" 3 mm
16SG05	Sujetacables DIN 741 3/16 5 mm
16SG06	Sujetacables DIN 741 1/4 6 mm
16SG08	Sujetacables DIN 741 5/16 8 mm
16SG10	Sujetacables DIN 741 3/8 10 mm

* Consulta para más medidas



CÁNCAMO MACHO DIN 580

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16CM06	Cáncamo macho DIN 580 M-6
16CM08	Cáncamo macho DIN 580 M-8
16CM10	Cáncamo macho DIN 580 M-10
16CM12	Cáncamo macho DIN 580 M-12
16CM14	Cáncamo macho DIN 580 M-14
16CM16	Cáncamo macho DIN 580 M-16
16CM18	Cáncamo macho DIN 580 M-18
16CM20	Cáncamo macho DIN 580 M-20
16CM27	Cáncamo macho DIN 580 M-27
16CM30	Cáncamo macho DIN 580 M-30

* Disponible en acero inoxidable



CÁNCAMO HEMBRA DIN 582

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16CH06	Cáncamo hembra DIN 582 M-6
16CH08	Cáncamo hembra DIN 582 M-8
16CH10	Cáncamo hembra DIN 582 M-10
16CH12	Cáncamo hembra DIN 582 M-12
16CH14	Cáncamo hembra DIN 582 M-14
16CH16	Cáncamo hembra DIN 582 M-16
16CH18	Cáncamo hembra DIN 582 M-18
16CH20	Cáncamo hembra DIN 582 M-20
16CH24	Cáncamo hembra DIN 582 M-24
16CM30	Cáncamo hembra DIN 582 M-30

* Disponible en acero inoxidable



CADENA ZINCADA 1 METRO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16CZN02	Cadena zincada D-2
16CZN03	Cadena zincada D-3
16CZN04	Cadena zincada D-4
16CZN05	Cadena zincada D-5
16CZN06	Cadena zincada D-6
16CZN08	Cadena zincada D-8
16CZN10	Cadena zincada D-10

* Consulta para más medidas



GRILLETE DIN 82101A

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16G06	Grillete DIN 82101A M-6
16G08	Grillete DIN 82101A M-8
16G10	Grillete DIN 82101A M-10
16G12	Grillete DIN 82101A M-12
16G16	Grillete DIN 82101A M-16

* Consulta para más medidas



GUARDACABOS DIN 6899A

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16GC04	Guardacabos DIN 6899A M-4
16GC05	Guardacabos DIN 6899A M-5
16GC06	Guardacabos DIN 6899A M-6
16GC08	Guardacabos DIN 6899A M-8
16GC10	Guardacabos DIN 6899A M-10



CANDADO ARCO NORMAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16CAN20	Candado arco normal 20 mm
16CAN30	Candado arco normal 30 mm
16CAN40	Candado arco normal 40 mm
16CAN50	Candado arco normal 50 mm

* También Disponible Con Arco Largo

* Consuta Para Más Medidas



ESLINGA PLANA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16EAMES1K1M	Eslinga violeta 1000K 1M
16EAMES1K2M	Eslinga violeta 1000K 2M
16EAMES2K2M	Eslinga verde 2000K 2M
16EAMES2K3M	Eslinga verde 2000K 3M
16EAMES3K3M	Eslinga amarilla 3000k 3M
16EAMES3K4M	Eslinga amarilla 3000k 4M
16EAMES4K5M	Eslinga gris 4000K 5M
16EAMES4K6M	Eslinga gris 4000K 6M
16EAMES5K6M	Eslinga roja 5000K 6M
16EAMES6K8M	Eslinga marrón 6000K 8M
16EAMES8K4M	Eslinga azul 8000K 4M
16EAMES10K2M	Eslinga naranja 10000K 2M

* Consulta para más medidas



RATCHET

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16EAMRGA5010	Ratchet gancho abierto 50 mm 10 m
16EAMRGA5085	Ratchet gancho abierto 50 mm 8.5 m
16EAMRGC2505	Ratchet gancho cerrado 25 mm 5 m
16EAMRGC3506	Ratchet gancho cerrado 35 mm 6 m
16EAMRGC5010	Ratchet gancho cerrado 50 mm 10 m
16EAMRGC5085	Ratchet gancho cerrado 50 mm 8.5 m

TRINCAJES Y TRINQUETES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
16EAMTGA825	Trincaje gancho abierto 25 mm 800 kg
16EAMTGC825	Trincaje gancho cerrado 25 mm 800 kg
16EAMTPS356	Trincaje con tensor 25 mm 6 m 2000 kg
16EAMTSF358	Trincaje sin fin 35 mm 8 m 2000 kg
16EAMTHE2503	Trinquete hebilla 25 mm 3 m 250 kg
16EAMTHE3504	Trinquete hebilla 35 mm 4 m 500 kg

PRODUCTOS



CINTAS



ELEVACIÓN



AMARRE



SEGURIDAD



REDES



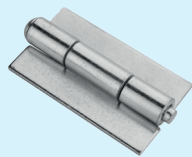
HILO



NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realize modifications.

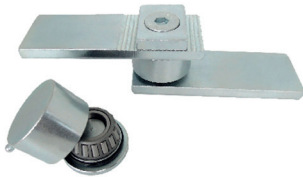
Incluye información técnica / Technical information included.





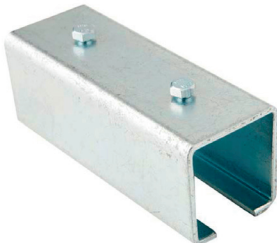
CERROJO CON SOLAPA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
24ESTCSC070	Cerrojo con solapa corto 70 mm
24ESTCSC085	Cerrojo con solapa corto 85 mm
24ESTCSC100	Cerrojo con solapa corto 100 mm
24ESTCSC120	Cerrojo con solapa corto 120 mm
24ESTCSL200	Cerrojo con solapa largo 200 mm
24ESTCSL300	Cerrojo con solapa largo 300 mm
24ESTCSL400	Cerrojo con solapa largo 400 mm



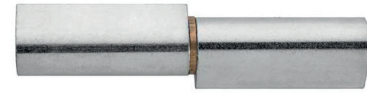
PUNTO DE GIRO CON RODAMIENTO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
24ESTJPGR42	Punto de giro con rodamiento 42 mm
24ESTJPGR50	Punto de giro con rodamiento 50 mm
24ESTJPGR60	Punto de giro con rodamiento 60 mm
24ESTJPGR70	Punto de giro con rodamiento 70 mm
24ESTJPGR90	Punto de giro con rodamiento 90 mm



EMPALME PARA RAIL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
24ESTERRU30	Empalme para rail U-30
24ESTERRU40	Empalme para rail U-40
24ESTERRU60	Empalme para rail U-60
24ESTERRU70	Empalme para rail U-70



PERNIO PERFIL GOTA C/ARANDELA LATÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
24ESTPGA10060	Pernio gota con arandela 10 x 60
24ESTPGA14080	Pernio gota con arandela 14 x 80
24ESTPGA20120	Pernio gota con arandela 20 x 120
24ESTPGA23150	Pernio gota con arandela 23 x 150



PERNIO TORNEADO C/ARANDELA LATÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
24ESTPNA10060	Pernio torneado c/arandela 10 x 60
24ESTPNA12070	Pernio torneado c/arandela 12 x 70
24ESTPNA14080	Pernio torneado c/arandela 14 x 80
24ESTPNA16100	Pernio torneado c/arandela 16 x 100
24ESTPNA18100	Pernio torneado c/arandela 18 x 100
24ESTPNA18120	Pernio torneado c/arandela 18 x 120
24ESTPNA20120	Pernio torneado c/arandela 20 x 120
24ESTPNA25150	Pernio torneado c/arandela 25 x 150

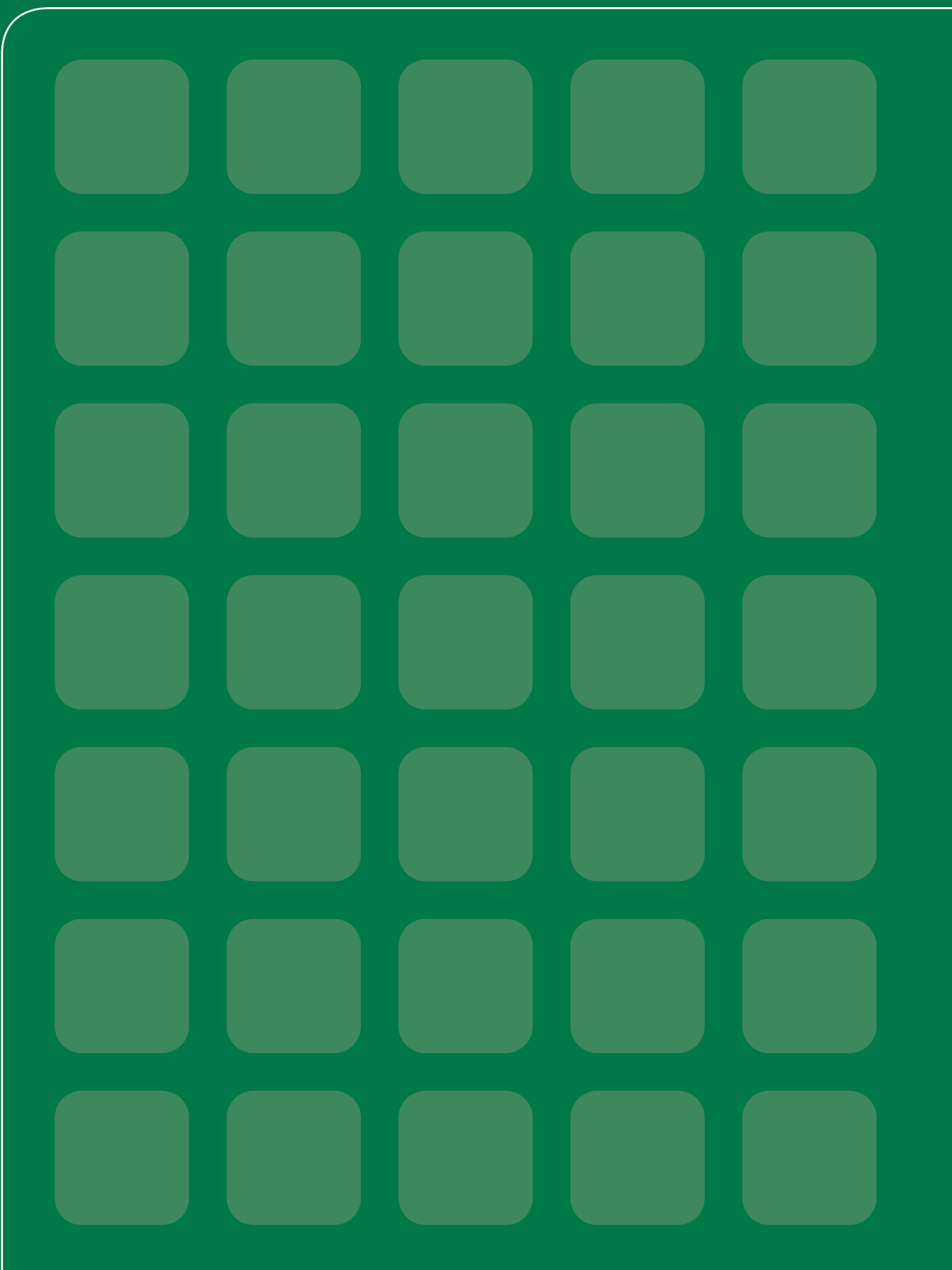


POLEA CANAL "U" CON SOPORTE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
24ESTPS80020U	Polea canal c/soporte 80 x 20 U
24ESTPS90020U	Polea canal c/soporte 90 x 20 U
24ESTPS10020U	Polea canal c/soporte 100 x 20 U
24ESTPS12020U	Polea canal c/soporte 120 x 20 U



estebro®



NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realize modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.

HIKOKI

HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS

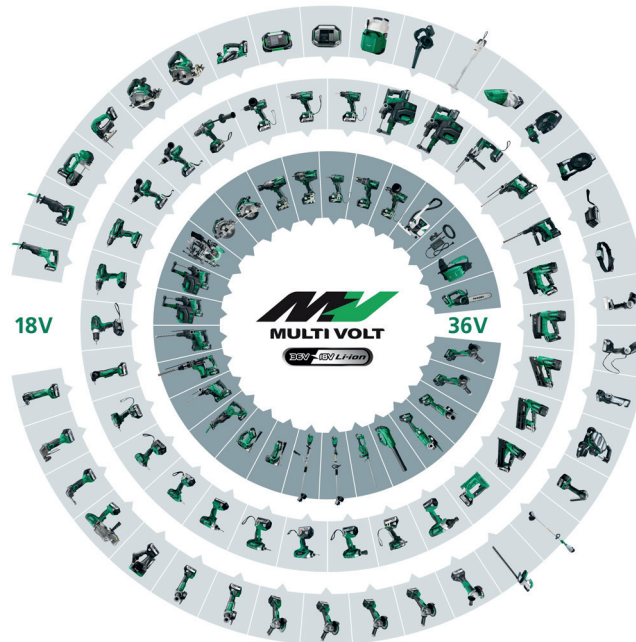


HIKOKI

HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS



SERVICIO TÉCNICO OFICIAL



CABLE



18V



36V





MUNDO@INDUSTRIA
TÉCNICAS DE FIJACION Y PERFORACION

MAKITA

NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realice modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





CABLE



18V



40VMAX



GAMA JARDÍN





MUND@INDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION

METABO / MAFELL

NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realize modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





metabo[®]
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS



CABLE



18V



*** MISMAS BATERÍAS QUE MAFELL**





CABLE



* MISMAS BATERÍAS QUE METABO





MUNDOINDUSTRIA
TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION



MUNDOINDUSTRIA

TECNICAS DE FIJACION Y PERFORACION



NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realice modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.

DEWALT®



DEWALT



18 V





NOTA / NOTE:

El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones / The manufacturer reserves the right to realice modifications.

Incluye información técnica / Technical information included.





CABLE



BATERIA



CONDICIONES DE VENTA

Mundo Industria no se hará cargo de ninguna incidencia por una aplicación indebida del producto.

Los precios pueden ser modificados sin previo aviso.

PORTES

Los portes serán pagados a partir de **150 €** netos.

En este caso nos reservamos el derecho de remitir la mercancía por nuestra agencia habitual de transportes.

La recepción de la mercancía supone la aceptación de las condiciones generales de venta de Mundo industria.

DEVOLUCIONES DE MATERIAL

No se admitirán devoluciones transcurridos **15 días** desde la fecha de entrega.

En caso de la devolución de material dentro del plazo estipulado y por motivos ajenos a Mundo Industria, los portes serán pagados por el cliente.

El importe de la mercancía devuelta se abonará en la próxima factura que se emita.

CONDICIONES DE PAGO:

Los pagos se realizaran por giro bancario previa carta de autorización según ley vigente.

Los pagos se ajustaran estrictamente a la ley 16/2009 de servicios de pago, publicada en el BOE nº 275 del 14 de noviembre del 2009.

Nuestro sistema informático retendrá automáticamente cualquier venta si se produce algún impago o demora de documento de pago.