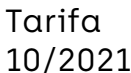


The logo for CELO, featuring the word "CELO" in a bold, white, sans-serif font. Each letter has a small yellow dot positioned just below the top of the letter. The logo is set against a black background that occupies the left half of the page.

CELO

The text "Fixings Technology" is written in a bold, black, sans-serif font. It is positioned within a white, curved, semi-circular shape that overlaps the yellow background image. The background image shows a construction site with a building under construction, featuring a grid of vertical rebar and horizontal beams, with a worker visible on a platform.

**Fixings
Technology**

The text "Tarifa 10/2021" is written in a black, sans-serif font. It is positioned within a white, curved, semi-circular shape that overlaps the yellow background image. The background image shows a construction site with a building under construction, featuring a grid of vertical rebar and horizontal beams, with a worker visible on a platform.

**Tarifa
10/2021**



Fijación

FIJACIONES PARA DIFERENTES APLICACIONES

Taco de nylon FX		8
Taco de nylon F		8
Taco de nylon largo FL		8
Taco multimaterial MZ y MZK		9
Taco nylon para hormigón poroso GB		9
Taco y tonillo para andamios GR/OES		10
Taco metálico MSD		10
Taco de plástico B		10
Taco gran expansión TTIR/TTOR/TGE		10
Taco de plástico cono expansor DNBS		11
Taco de fijación directa MAS		11
Taco de latón ME		11

FIJACIONES DE PREMARCO Y TACOS LARGOS

Taco multimaterial MFR		11
Taco para hueco HBR		13
Taco de golpe NP		13
Taco de golpe NPZ		14
Taco rastrel BN		14
Tornillo y tapón de fijación de premarcos FBS/FBSZ		15
Taco metálico para premarco MR		15

FIJACIONES PLACA DE YESO Y HUECO

Basculante multiuso BT		16
Basculante BE, BG, BS		16
Taco metálico para hueco HRM - MZA 100		16
Taco de nylon para hueco HR		17
Taco para cartón yeso GKD/GKDZ		17
Taco autotaladrante TPL		17

FIJACIONES PARA AISLAMIENTOS

Fijación de aislamiento IPD		18
Tacos para fijar sobre aislamientos IPL		18
Tacos para fijar sobre aislamiento IPL 95DS		18
Tornillo para fijar sobre aislamiento IPS 80		18

FIJACIONES SANITARIAS Y SOPORTE RADIADOR

Fijación vertical WC/FWC		19
Fijación vertical Inox WC/FWC		19
Fijación horizontal WC/FWCH		19
Fijación Cisterna FCIS		19
Fijación horizontal WC/FRH		20
Fijación Lavabo FLTN-H		20
Fijación Termo TA		20
Fijación Calentador TT		20
Fijación Radiador SRR		21
Fijación Radiador SRP		21

ANCLAJES METÁLICOS

Taco clavo expansor para techo DA		21
Anclaje tornillo directo a hormigón BTS5		21
Anclaje tornillo directo a hormigón BTS6		22
Anclaje tornillo directo a hormigón BTS 8/10/14		23
Anclaje metálico antigiro DT, DA, DV, DG		24
Taco hembra cono expansor SAPK/SAP/ESW		24
Anclaje espárrago BA Plus		25
Anclaje espárrago BAZ		26
Anclaje reforzado SLA		26

ANCLAJES QUÍMICOS

ResiFIX® PY – Polyester –		27
ResiFIX® EY – Epoxy –		27
ResiFIX® VY -Vinylester-		27
ResiFIX® VY ECO		27
ResiFIX® BR Pure Epoxy		27
RESI AST		28
Tamiz plástico SH		28
Tamiz metálico TMR		28
Manguito rosca interior IGH		28
Mezclador MR		28
Bomba soplante BOP y Escobilla PLRBK		29
Pistolas de inyección		29
ResiTHERM® 37/0		29
ResiTHERM® 37		30
Cápsula química VA		32
Espárrago roscado VA AST		32

ADHESIVOS Y SELLANTES

Adhesivo profesional StickFX		33
------------------------------	---	----

Sujeción

SISTEMA SMART CLAMP

Abrazadera directa a perfil Strut SSC		34
Perfil de fibra Strut SFS		34

ABRAZADERAS PLÁSTICAS Y ACCESORIOS

Abrazadera Abranyl® Classic AN		34
Abrazadera Abranyl® ABT		35
Abrazadera Abranyl® Max ABM		35
Accesorios para abrazadera ABM		36
Abrazadera Abranyl® Doble ABMD		36
Abrazadera con tapa CH		36
Abrazadera Multiclip MC		36
Abrazadera Multiclip UT		37
Abrazadera Saniclip® SC		37
Abrazadera Saniclip® doble SCD		37
Abrazadera multitub MT y MTTE		37

GRAPAS Y BRIDAS PLÁSTICAS

Taco brida rápido InsertFIX		38
Tacobrid TB		38
Brida de nylon CCT		39
Grapa simple de plástico FTS		39
Grapa doble de plástico FTD		40
Clip plástico TCB		40
Plastigrap® PLG		40
Plastigrap® multidiámetro MPLG		41
Basebrid adhesiva BBA		41
Basebrid atornillable BBT		41

ABRAZADERAS METÁLICAS

Abrazadera metálica M6 NK		42
Abrazadera metálica M6 NKS		42
Abrazadera metálica gas M6 GNK		43
Abrazadera metálica M6 L		43
Abrazadera isofónica M6 LI		44
Abrazadera isofónica doble M6 LID		44
Abrazadera metálica doble M6 SD		44
Abrazadera metálica para cables CH		44
Abrazadera metálica doble M6 AD		44
Abrazadera reforzada M8+M10 R		45
Abrazadera reforzada M8 REL		45
Abrazadera reforzada isofónica M8+M10 RI		45
Abrazadera reforzada isofónica M8 RIEL		46
Abrazadera deslizante RID		46
Abrazadera reforzada rápida isofónica M8+M10 RIF		46
Abrazadera reforzada rápida isofónica M8 RIFL		46
Abrazadera isofónica ventilación M8+M10 VIE		47
Abrazadera isofónica ventilación M8 VIEL		47

Abrazadera isofónica altas cargas M12+M16 RIH		47
Abrazadera contraincendios FC		47
Abrazadera para desagües M8 D		48
Soporte EM		48

Grapas y bridas metálicas GRAPAS Y BRIDAS

Sistema Multigrap GMI/TMG/SMI		48
Grapa metálica F		49
Grapa metálica U		49
Abrazadera sin fin SF		49
Brida flejinox FJX		50
Hebilla flejinox HFX		50
Grapa flejinox GFX		50
Flejadora tornillo FTLL		50
Flejadora palanca FPAL		50
Hebilla inox UAX		51
Cintapolo CA		51
Clip de viga alambre CAL		51
Clip de viga brida CBR		51
Clip de viga varilla CVA		51
Clip de viga abrazadera CAB		52
Clip de viga multifuncional CMV		52
Clip de viga para cable CC		52
Pinza a viga PMV		52

Perfiles y accesorios PERFILES Y ACCESORIOS STRUT

Perfil y soporte Strut 41x21		53
Perfil y soporte Strut 41x41		53
Espárrago perfil deslizante Strut EPS		53
Tuerca rápida TSS		53
Tuerca perfil Strut TS		54
Soporte mural Strut SV		54
Soporte mural Strut SH		54
Placa bloqueo Strut PRS		54
Arandela para perfiles Strut AS		54
Refuerzo consola RC		54
Garra para viga Strut CRAP		55
Escuadra 90° para perfiles Strut ESC		55

PERFILES Y ACCESORIOS

Perfil y soporte 27x18		55
Perfil y soporte 28x30		55
Perfil 30x13		56
Perfil 35x13		56
Perfil 35x18		56
Perfil y soporte 38x40		56

Perfil 40x20		56
Perfil 2000 PG		57
Perfil 2000 PB		57
Perfil 1000 PVC		57
Perfil PO/TPO		57
Perfil multitub PTTR		57
Abrazadera multitub MT y MTTE		58
Espárrago perfil rápido EPR		58
Espárrago perfil EP		58
Tuerca perfil TS		58
Tornillo directo a perfil FTBT		58
Tornillo directo perfil TRBFT		59
Soporte mural SV		59
Soporte mural SH		59
Placa bloqueo PRS		59
Garra para viga CRAP		59
Soporte VT/HT		59
Tapón perfil TPP		60

Clavadora a gas y accesorios SECTOR ELÉCTRICO

Clavadora a gas FORCE ONE		60
Clavos de acero XHA		60
Bombona gas GASFONE		60
Abrazadera Abranyl® ABT		61
Abrazadera Multiclip UT		61
Base brida TBB		61
Base brida lateral TBBL		62
Base brida dobe TBBD		62
Base brida metálica TBM		62
Base con brida incorporada TBT		62
Arandela plástica Ø 16 mm AP		62
Espárrago roscado ATR		63
Arandela AW		63
Tuerca roscada ATV		63
Sujeción cables TPC - TPLC		63
Grapa de plástico FPD		63
Grapa de plástico FP		64
Abrazadera metálica para mazos de cables CHS		64
Grapa metálica DFT		64
Grapa metálica PFT		64
Sujeción cables WSC /WDC		64
Suspensión cable AAT		65

SECTOR CONSTRUCCIÓN

Clavadora a gas FOX		65
Clavos de acero TKA		65
Bombona a gas FOX		65
Cinta textil TXS		65
Arandela plástica Ø 30 mm AP		65

Tornillería

TORNILLOS ROSCA CHAPA

Tornillo DIN 7981		66
Tornillo DIN 7981F		68
Tornillo TORX® 7049		69
Tornillo DIN 7982		70
Tornillo DIN 7982F		71
Tornillo TORX® 7050		71
Tapón estrella zamak TZ		71
Tornillo DIN 7983		71
Tornillo CH88H		72
Tornillo cabeza alomada SIT 7049S		73
Tornillo cabeza avellanada SIT 7061		73
Tornillo cabeza botón BTN		73
Tornillo cabeza reducida FCE		74
Tornillo cabeza extraplana CE		74
Tornillo cabeza extraplana FM		74
Tapón extraplano EFM		74
Tornillo cabeza baja FS		75
Tornillo para tapón NICE		75
Tapón pincho NICEN/NICEC/NICEB		75
Tornillo cabeza envoltente CAHP		76
Tornillo panel sandwich PG		76
Tapón embellecedor y tapón envoltente T12		76
Tornillo DIN 7981-0		77
Tornillo junquillo ranura CHJ/RJ/CHJH		77
Tornillo unión de montantes PV70		77
Tornillo broca cabeza extraplana CET		77
Tornillo broca cabeza ancha 75HA		78
Tornillo broca alomado SIT® A85S		78
Tornillo broca avellanado SIT® A61S		79
Tornillo DIN 7504N		79
Tornillo broca reducida ALUN		80
Tapón embellecedor TN		81
Tornillo avellanado DIN 7504P		81
Tornillo DIN 7504K		82
Tornillo 7301		82
Tornillo broca TX inviolable A85TI		82
Tornillo broca botón BTT		83
Tornillo broca cabeza baja FST		83
Tornillo broca reducida ALFST		83
Tornillo broca paso fino HM		84
Tornillo broca reducida ALUH		84

Tornillo matrícula TECPLAS		84
Punta broca p/montantes PV72		84
Tapón unión de montantes PV71		84
Tornillo para perfil de PVC RH/KO/VK/TY		85
Tornillo para PVC, rosca chapa punta broca PVS		85
Tornillo para PVC, rosca métrica punta broca PVM		85
Tornillo para PVC, rosca plástico PVP		85

TORNILLOS ROSCA MADERA

Tornillo rosca total madera VELOX® S		86
Tornillo rosca parcial madera VELOX® SP		86
Tornillo rosca total madera VELOX® PZ		87
Tornillo rosca parcial madera VELOX® PZ P		90
Tornillo rosca madera VELOX® B		91
Tornillo rosca madera Inoxidable DIN 7505A		91
Tapón adhesivo MTAP		92
Tornillo para madera DM VELOX® MDF		92
Tornillo de regulación JS		93
Tornillo métrico tirador TIR		93
Tornillo métrico cortable TIRM		93
Tornillo cabeza gota sebo BC		93
Tornillo cabeza reducida BPL		93
Tornillo cabeza ancha CM		94
Tornillo ensamblaje ENE		94
Tornillo doble rosca RA86		94
Tornillo cabeza alomada broca aleta CBTON		94
Maletín tornillería M1		95
Tornillo avellanado broca aleta CBH/CBT		95

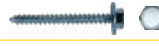
TORNILLOS PARA COMPOSITES

Tornillo para fenólico FEC/FEP		95
--------------------------------	---	----

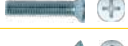
TORNILLOS PARA ESTRUCTURAS

Tornillo de construcción BMax		96
-------------------------------	---	----

TORNILLOS ROSCA TIRAFONDO

Tornillo con arandela FTX71		96
Tornillo tirafondo DIN 571		97
Tornillo inox cabeza botón BTW		97
Tornillo inviolable TIC		98

TORNILLOS ROSCA MÉTRICA

Tornillo DIN 7985		98
Tornillo TORX alomado 7985 TX		99
Tornillo DIN 965		99
Tornillo DIN 966		100
Tornillo DIN 84		100
Tornillo DIN 85		101
Tornillo DIN 963		101
Tornillo DIN 933		102
Tornillos estantería E2/E4		102

TUERCAS Y ARANDELAS

Tuerca imperdible COMBY		103
Tuerca DIN 934		103
Tuerca DIN 439		103
Tuerca autoblocante DIN 985 / DIN 6923		104
Tuerca neopreno CFLEX		104
Arandela EPDM 7711 / EPDM 7712		104
Arandela grower DIN 7980 / DIN 127B		105
Arandela de acero DIN125A / DIN 9021		105
Arandela dentada DIN 6798J ADI/ DIN 6798 A ADE		105

TORNILLOS PARA CUBIERTAS Y FACHADAS

Tornillo broca hexagonal cabeza nylon TORN		105
Tornillo hexagonal arandela EPDM CH78		106
Tornillo 7301		106
Tornillo broca larga + EPDM 7331		106
Tornillo hexagonal 7661/7660		107
Tornillo broca larga + EPDM 7361		107
Retén flexible MFL		107
Retén flexible abierto RF		107
Tapón envolvente para tornillos de fachadas o cubiertas TAPEX		107

TORNILLOS ROSCA PLACAS DE YESO

Tornillo cartón yeso chapa SSF		108
Tornillo para placas de yeso GGS		108
Tornillo cartón yeso broca SSB		108
Tornillo para fibrocemento GSH		108

TORNILLERÍA PARA INSTALACIONES

Punta broca cabeza métrica TRB		108
Llave de vaso LLTRB		109
Tornillo con manguito TRBP		109
Tornillo Tornigrap TG		109
Tornillo para grapas TGCA		109
Tornillo cabeza ancha TFC		109
Tornillo tirafondo TF		109
Punta broca AGRP		110
Espárrago doble rosca EDR		110

ACCESORIOS PARA INSTALACIONES

Adaptador BITRO		110
Varilla roscada 975		110
Espárrago unión ESP		110
Espárrago tope ECT		111
Cáncamo CAN		111
Gancho GAN		111
Cáncamo DIN 582		111
Manguito hexagonal MS		111
Manguito cilíndrico MSC		111
Manguito macho / hembra M/H		112
Pistola sellado PCOLA		112
Barra COLA		112
Soporte trapecio TPZ		112
Alcayata roscada ALR		112
Hembrilla abierta HA		113
Hembrilla cerrada HC		113
Clavos acero CPQ		113

PUNTAS Y BROCAS DE ATORNILLAR

Broca standard BST		113
Broca cilíndrica súper BSU		114
Broca SDS Plus		114
Puntas de atornillador PH (Philips)		114
Puntas de atornillador PZ (Pozí)		114
Puntas de atornillador TORX plus®		114
Puntas de atornillador TORX®		115
Puntas de atornillador SIT		115
Puntas de atornillador inviolable TORX®		115
Punta atornillar métrica PH2		115
Llave de vaso hexagonal LV		115
Adaptador magnético DPTOR		116
Remache cabeza alomada RS		116
Remachadora R1		116

Taco de nylon FX



Cajas

FX Sin tornillo		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5	25	95FX	5,30	100	6000
6	30	96FX	5,70	100	6000
8	40	98FX	9,50	100	2700
10	50	910FX	16,20	50	1350
12	60	912FX	28,80	25	675

FX* Con tornillo		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L _d mm.	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	30	96FXSZ	18,30	50	3000
8	40	98FXSZ	34,70	50	1350
10	50	910FK	65,00	25	675

¹Longitud del tornillo. * FX con tornillo avellanado (FX6 y FX8 en PZ2), con tornillo hexagonal (FX10 en SW13).

Blisters

FX Sin tornillo		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blisters)	(Uds.)
5		55FX50	4,80	50	10	500
6		56FX30	4,80	30	10	300
8		58FX20	4,80	20	10	200
10		510FX10	4,80	10	10	100
12		512FX6	4,80	6	10	60

FX* Con tornillo		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blisters)	(Uds.)
6		56FXSZ15	5,50	15	10	150
8		58FXSZ10	5,50	10	10	100
10		510FXK5	5,50	5	10	50

¹Longitud del tornillo. * FX con tornillo avellanado (FX6 y FX8 en PZ2), con tornillo hexagonal (FX10 en SW13).

Expositor punto de venta FX



Botes

FX Sin tornillo		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Bote	(Uds.)	(Uds.)
6		96EXPFX	17,10	300	10
8		98EXPFX	11,50	125	10
10		910EXPFX	11,30	70	10



Expositor sobre mostrador

Capacidad: 40 botes
Exp. Código: DISPENSADORFX

Taco de nylon F



Cajas

F		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	20	94NF	3,30	200	12000
5	25	95NF	3,50	100	6000
6	30	96NF	3,60	100	6000
7	30	97NF	5,50	50	3000
8	40	98NF	7,00	100	2700
10	50	910NF	12,50	50	1350
12	60	912NF	22,50	25	675
14	70	914NF	37,30	20	540
16	80	916NF	58,90	10	270
20	90	920NF	120,80	5	135

Blisters

F		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blisters)	(Uds.)
4		54NF20	2,40	20	10	200
5		55NF20	2,40	20	10	200
6		56NF20	2,40	20	10	200
7		57NF20	2,40	20	10	200
8		58NF20	2,40	20	10	200
10		510NF5	2,40	5	10	50
12		512NF5	2,40	5	10	50

Taco de nylon largo FL



FL 6-60, 8-80, 10-90



FL 8-100, 8-120

Cajas

FL		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	60	9660FL	13,00	100	2700
8	80	9880FL	16,20	50	600
8	100	98100FL	28,20	50	600
8	120	98120FL	44,10	50	600
10	90	91090FL	27,50	25	300

Blisters

FL		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blisters)	(Uds.)
6		5660FL10	4,70	10	10	100
8		5880FL10	4,70	10	10	100
10		51090FL5	4,70	5	10	50

Taco multimaterial MZ y MZK



Cajas

MZ Sin valona		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	29	96MZ	6,00	100	6000
6	40	9640MZ	6,80	100	4800
8	48	98MZ	8,60	100	1800
10	59	910MZ	15,90	50	900
12	71	912MZ	30,60	50	600
14	75	914MZ	47,00	25	300

¹ Min: Espesor mínimo para cartón yeso.

MZK Con valona		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	30	96MZK	6,10	100	4800
6	41	9641MZK	7,50	100	2700
8	49	98MZK	9,20	100	1800
10	60	910MZK	16,30	50	900
12	72	912MZK	32,00	50	600
14	76	914MZK	48,50	25	300

¹ Min: Espesor mínimo para cartón yeso.

MZK Con valona y tornillo		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm.	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	30	96MZKSZ	18,70	50	2400
6	41	9641MZKSZ	23,70	50	1350
8	49	98MZKSZ	42,10	50	900
10	60	910MZKK	70,30	25	450

¹ Min: Espesor mínimo para cartón yeso.

² Longitud del tornillo.

Incluye tornillo avellanado PZ2 (MZK 6, 6-41,8) y tirafondo (MZK 10).

Blister

MZ Sin valona		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blister)	(Uds.)
6		56MZ20	4,00	20	10	200
6		5640MZ10	4,00	10	10	100
8		58MZ15	4,00	15	10	150
10		510MZ10	4,00	10	10	100
12		512MZ5	4,00	5	10	100

MZK Con valona		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blister)	(Uds.)
6		56MZK20	4,00	20	10	200
6		5641MZK10	4,00	10	10	100
8		58MZK15	4,00	15	10	150
10		510MZK10	4,00	10	10	100

MZK Con valona y tornillo		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blister)	(Uds.)
6		56MZKSZ20	5,10	20	10	200
6		5641MZKSZ10	5,10	10	10	100
8		58MZKSZ8	5,10	8	10	80
10		510MZKK5	5,10	5	10	50

Botes

MZK		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Bote	(Uds.)	(Bote)	(Uds.)
6		9641EXPMZK	16,60	200	10	2000
8		98EXPMZK	9,30	90	10	900
10		910EXPMZK	9,00	50	10	500
12		912EXPMZK	8,90	25	10	250

Taco nylon para hormigón poroso GB



Cajas

GB		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm.	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
10	55	910GB	52,60	25	675
12	60	912GB	73,80	20	540
14	75	914GB	103,70	10	270

* Todas las medidas de GB pueden instalarse en agujeros más pequeños en hormigón poroso P4.

** El taco GB 10 se puede fijar directamente sin taladro previo para la calidad P2.

Taco nylon para andamios **GR** Tornillo para andamios **OES**



Cajas

GR		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
14	70	91470GR	59,30	40	320
14	100	914100GR	71,90	40	320
14	135	914135GR	82,80	40	320
14	185	914185GR	90,40	40	320

OES		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
12	90	912900ES	306,40	20	60
12	120	9121200ES	328,30	20	60
12	160	9121600ES	372,10	20	60
12	190	9121900ES	415,90	20	60
12	230	9122300ES	424,50	20	60

AK tapón Ø27 mm para GR		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
27	53	91AKGR	22,80	50	600

Taco metálico **MSD**



Cajas

MSD		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
7 - 9*	32	9B632MSD	22,70	100	2000
10 - 12*	38	9B838MSD	32,90	100	2000
10 - 12*	60	9B860MSD	47,40	50	1000

* Depende del material base.

Taco de plástico **B**



Cajas

B		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5	18	915B	2,70	500	4500
6	22	916B	3,40	500	4500
7	24	917B	4,10	500	4500
8	27	918B	4,80	500	4500
9	29	919B	6,50	500	3000
10	34	9110B	9,10	200	1800

Taco gran expansión **TTIR / TTOR / TGE**



Cajas

TTIR / TTOR / TGE		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	25	98TTOR	16,90	200	1800
8	25	98TTIR	19,00	200	1800
8	25	98TGE	7,40	200	3600

Taco de plástico cono expansor DNBS



Suelto

Cajas

DNBS		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
30	8	9830DNBS	34,50	100	1800

Taco de fijación directa MAS



Cajas

MAS Blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _o mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
5	30	91530MAS	8,70	200	1600
6	40	91640MAS	11,80	200	1600
6	65	91665MAS	15,40	100	800

Taco de latón ME



Cajas

ME		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
5	16	9L4ME	25,80	100	3200
8	23	9L6ME	38,30	100	4000
10	30	9L8ME	67,00	50	2000
12	34	9L10ME	116,90	50	1500

Blisters

ME	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Blister	 (Uds.)	 (Blister)	 (Uds.)
8	5L6ME5	5,10	5	10	50
10	5L8ME4	5,10	4	10	40



SB TX, galv. / A4 / HD



SB SSKS, galv. / A4 / HD



FB SSKS, galv. / A4 / HD

Taco multimaterial MFR

Cajas

MFR SB TX Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
8	60	9860MFRST	64,50	100	800
8	80	9880MFRST	76,20	100	800
8	100	98100MFRST	88,10	50	400
8	120	98120MFRST	102,50	50	400
10	60	91060MFRST	92,90	50	400
10	80	91080MFRST	103,20	50	400
10	100	910100MFRST	114,80	50	400
10	115	910115MFRST	130,50	50	400
10	135	910135MFRST	142,00	50	400
10	160	910160MFRST	172,20	50	400
10	200	910200MFRST50	315,50	50	200
10	240	910240MFRST50	387,30	50	200
14	80	91480MFRST	198,90	25	200
14	110	914110MFRST	272,40	25	200
14	140	914140MFRST	358,50	25	200
14	170	914170MFRST	459,00	25	200
14	200	914200MFRST	502,00	25	200
14	230	914230MFRST	559,30	25	200
14	270	914270MFRST	750,60	25	200

Blister

MFR SB TX Cincado	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Blister	 (Uds.)	 (Bolsas)	 (Uds.)
8	5860MFRST4	4,20	4	10	40
8	5880MFRST4	5,10	4	10	40
10	51060MFRST4	5,30	4	10	40
10	51080MFRST4	5,90	4	10	40
10	510100MFRST4	6,40	4	10	40
10	510115MFRST4	7,10	4	10	40
10	510135MFRST4	9,50	4	10	40
10	510160MFRST4	10,60	4	10	40

Con taco avellanado y tornillo cabeza avellanada.

MFR SB TX Inoxidable A4		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
8	80	9X880MFRST	194,20	100	800
8	100	9X8100MFRST	196,20	50	400
10	60	9X1060MFRST	341,40	50	400
10	80	9X1080MFRST	342,00	50	400
10	100	9X10100MFRST	356,90	50	400
10	115	9X10115MFRST	408,80	50	400
10	135	9X10135MFRST	483,30	50	400
10	160	9X10160MFRST	580,00	50	400

Con taco avellanado y tornillo cabeza avellanada.

MFR SB TX Galvanizado en caliente		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
10	100	9HD10100MFRST	139,00	50	400
10	135	9HD10135MFRST	170,80	50	400
10	160	9HD10160MFRST	206,60	50	400

Con taco avellanado y tornillo cabeza avellanada.

MFR SB SSKS Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
8	60	9860MFRSB	70,90	100	800
8	80	9880MFRSB	85,40	100	800
8	100	98100MFRSB	102,50	50	400
8	120	98120MFRSB	117,00	50	400
10	60	91060MFRSB	98,70	50	400
10	80	91080MFRSB	109,70	50	400
10	100	910100MFRSB	126,00	50	400
10	115	910115MFRSB	138,20	50	400
10	135	910135MFRSB	172,20	50	400
10	160	910160MFRSB	185,50	50	400
10	200	910200MFRSB50	344,30	50	200
10	240	910240MFRSB50	423,10	50	200
14	80	91480MFRSB	243,80	25	200
14	110	914110MFRSB	294,30	25	200
14	140	914140MFRSB	387,30	25	200
14	170	914170MFRSB	480,40	25	200
14	200	914200MFRSB	537,70	25	200
14	230	914230MFRSB	628,20	25	200
14	270	914270MFRSB	762,10	25	200

Con taco avellanado y tornillo cabeza hexagonal.

MFR SB SSKS Inoxidable A4		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
10	60	9X1060MFRSB	341,40	50	400
10	80	9X1080MFRSB	401,60	50	400
10	100	9X10100MFRSB	483,30	50	400
10	115	9X10115MFRSB	542,70	50	400
10	135	9X10135MFRSB	565,10	50	400
10	160	9X10160MFRSB	676,60	50	400

Con taco avellanado y tornillo cabeza hexagonal.

MFR FB SSKS Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
8	60	9860MFRFB	70,90	100	800
8	80	9880MFRFB	85,40	100	800
10	60	91060MFRFB	98,70	50	400
10	80	91080MFRFB	109,70	50	400
10	100	910100MFRFB	126,00	50	400
14	80	91480MFRFB	227,90	25	200
14	110	914110MFRFB	294,30	25	200
14	140	914140MFRFB	361,90	25	200

Con taco valona y tornillo cabeza hexagonal.

MFR SB SSKS Cincado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Blister	 (Uds.)	 (Bolsas)	 (Uds.)
8		5860MFRSB4	4,50	4	10	40
10		51080MFRSB4	5,30	4	10	40
10		510100MFRSB4	7,00	4	10	40
10		510115MFRSB4	7,60	4	10	40
10		510135MFRSB4	9,60	4	10	40
10		510160MFRSB4	10,80	4	10	40

MFR SB SSKS Galvanizado en caliente		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
10		9HD10100MFRSB	151,20	50	400
10		9HD10135MFRSB	206,60	50	400
10		9HD10160MFRSB	222,60	50	400

Con taco avellanado y tornillo cabeza hexagonal.

Blister

MFR FB SSKS Cincado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Blister	 (Uds.)	 (Bolsas)	 (Uds.)
8		5880MFRFB4	5,30	4	10	40
10		51060MFRFB4	5,40	4	10	40

MFR FB SSKS Inoxidable A4		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
10		9X1060MFRFB	341,40	50	400
10		9X1080MFRFB	401,60	50	400
10		9X10100MFRFB	483,30	50	400

Con taco avellanado y tornillo cabeza avellanada.

Taco para hueco HBR



Cajas

HBR Sin tornillo		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8*	80	9880HBR	21,30	50	900
10	100	910100HBR	34,70	100	800
10	115	910115HBR	43,70	100	800
10	135	910135HBR	48,30	50	400
10	160	910160HBR	87,50	50	400
10	200	910200HBR	185,20	50	400

* Sin homologación

HBR SP		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	80	9880HBR SZ	77,70	25	450

Con taco avellanado y tornillo avellanado PZ3.

HBR SSP		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
10	100	910100HBR SZ	100,30	50	400
10	115	910115HBR SZ	120,80	50	400
10	135	910135HBR SZ	128,90	50	400
10	160	910160HBR SZ	165,70	50	400

Con taco avellanado y tornillo avellanado PZ4.

Cajas

HBR TX		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
10	100	910100HBR ST	104,60	50	400
10	115	910115HBR ST	128,90	50	400
10	135	910135HBR ST	137,10	50	400
10	160	910160HBR ST	175,70	50	400
10	200	910200HBR ST	271,40	25	200
10	240	910240HBR ST	415,20	25	200

Con taco avellanado y tornillo avellanado TX40.

HBR SSK		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
10	100	910100HBR SB	108,50	50	400
10	115	910115HBR SB	128,60	50	400
10	135	910135HBR SB	141,00	50	400
10	160	910160HBR SB	179,40	50	400
10	200	910200HBR SB	335,40	25	200
10	240	910240HBR SB	374,80	25	200

Con taco avellanado y tornillo hexagonal SW13/ TX40.

Taco de golpe NP



Cajas

NP Con valona avellanada		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5	35	9535NPC	9,70	100	1800
5	50	9550NPC	13,00	100	1800
6	35	9635NPC	10,20	100	1800
6	40	9640NPC	11,20	100	1800
6	50	9650NPC	13,00	50	900
6	60	9660NPC	13,90	50	900
6	80	9680NPC	23,10	50	900
8	60	9860NP	24,10	50	600
8	80	9880NP	30,70	50	600
8	100	98100NP	34,20	50	600
8	120	98120NP	45,10	50	400
8	135	98135NP	51,70	50	400

Blister

NP		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blister)	(Uds.)
8		5860NP10	6,30	10	10	100
8		5880NP10	6,30	10	10	100
8		58100NP10	6,30	10	10	100
8		58120NP5	6,30	5	10	50
8		58135NP5	6,30	5	10	50

Cajas

NP Con valona plana		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	25	9425RT ^A	12,90	100	4000
5	25	9525NP	12,80	200	3600
5	35	9535NP	12,30	100	1800
5	50	9550NP	12,80	100	1800
6	35	9635NP	10,20	100	1800
6	40	9640NP	11,20	100	1800
6	50	9650NP	13,00	50	900
6	60	9660NP	13,90	50	900
6	70	9670NP	16,50	50	600
6	80	9680NP	23,10	50	900

A: Nylon transparente y tornillo cincado especial canaletas.

NP Con valona plana inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5	35	9X535RT	34,10	100	1800
6	40	9X640RT	43,60	100	1800
8	70	9X870RT	73,60	100	900

Con tornillo inoxidable A2.

NPM Con tornillo métrico		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	10	9640NPM6	33,40	100	1.800
8	15	9845NPM8	48,40	50	900

Con cabeza métrica.

NP Con valona plana inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5	35	9X535NP	31,30	100	1800
5	50	9X550NP	33,00	100	1800
6	40	9X640NP	37,70	100	1800
6	60	9X660NP	41,30	50	900
6	80	9X680NP	48,30	50	900

Con tornillo inoxidable A2.

Taco de golpe NPZ



Cajas

NPZ		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5	22	9522NPZ	21,00	100	4800
5	40	9540NPZ	29,30	100	3000
6	40	9640NPZ	39,10	100	2000

Taco rastrel BN



Cajas

BN		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	60	9B660BN	21,60	100	1200
6	80	9B680BN	25,90	100	1200
8	90	9B890BN	44,50	50	1100
8	110	9B8110BN	55,00	50	600
8	130	9B8130BN	64,00	50	600

Tornillo y tapón de fijación de premarcos FBS / FBSZ



Cajas

FBS		Precios		Envase	Embalaje
Ø Tornillo mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
7,5	62	97562FBS	25,50	100	600
7,5	72	97572FBS	31,60	100	600
7,5	92	97592FBS	46,30	100	600
7,5	112	975112FBS	54,80	100	600
7,5	132	975132FBS	73,10	100	600
7,5	152	975152FBS	85,30	100	600
7,5	182	975182FBS	119,30	100	400

Con tornillo fijación directa con cabeza avellanada.

FBSZ		Precios		Envase	Embalaje
Ø Tornillo mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	72	97572FBSZ	31,60	100	600
8	92	97592FBSZ	46,30	100	600
8	112	975112FBSZ	54,80	100	600

Con tornillo fijación directa con cabeza cilíndrica.

*d, mm: Ø Agujero en el marco.

(1) En materiales huecos.



AKF



AKF TX30

Cajas

AKF		Precios		Envase
Color	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	
Negro	94AKF	6,70	100	
Marrón oscuro	9MAKF	6,70	100	
Blanco	91AKF	6,70	100	

AKF TX30		Precios		Envase
Color	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	
Marrón oscuro	9MAKFTX30	6,70	100	
Marrón claro	9HAKFTX30	6,70	100	
Blanco	91AKFTX30	6,70	100	

Taco metálico para premarco MR



Cajas

MR		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
10	72	91072MR	60,40	100	600
10	92	91092MR	68,70	100	400
10	112	910112MR	72,20	100	400
10	132	910132MR	82,60	100	400
10	152	910152MR	86,80	100	400
10	182	910182MR	119,70	100	400



Tapón con corona.



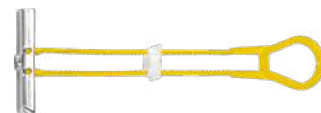
Tapón plano.

Cajas

UK Tapón con corona		Precios		Envase
Color	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	
Blanco	91UK	6,60	100	
Marrón oscuro	9MUK	6,60	100	

AKMR Tapón plano		Precios		Envase
Color	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	
Blanco	91AKMR	6,60	100	
Marrón oscuro	9MAKMR	6,60	100	

Basculante multiuso BT



Cajas

BT Sin tornillo		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
M 4	9Y4BTP	99,50	40	320	
M 5	9Y5BTP	99,50	30	240	
M 6	9Y6BTP	99,50	30	240	
M 8	9Y8BTP	133,70	20	160	

BT Con tornillo		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M 4	50	9Y4BTPL0	124,60	40	320
M 5	62	9Y5BTPL0	127,60	30	240
M 6	62	9Y6BTPL0	130,70	30	240
M 8	60	9Y8BTPK	161,10	20	160

Blister

BT		Precios		Envase	Embalaje
d _o mm	Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blister)	(Uds.)
13	54BTLO4	5,80	4	10	40
13	55BTLO4	6,00	4	10	40
13	56BTLO4	6,40	4	10	40

Basculante BE, BG, BS



Basculante espárrago BE



Basculante gancho BG



Basculante suelto BS

Cajas

BE		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
11	9532BE	58,10	100	900	
14	9316BE	69,20	50	450	
16	914BE	99,00	50	450	

BG		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
11	9532BG	63,60	100	900	
14	9316BG	76,70	50	450	
16	914BG	116,50	50	450	

BS		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
17	96BS	58,10	100	900	
23	98BS	125,40	50	450	

Taco metálico para hueco HRM - MZA 100



HRM



MZA 100

Cajas

HRM		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	52	9420HRM50	45,00	50	1350
8	58	9424HRM50	47,90	50	1350
8	72	9438HRM50	49,50	50	1350
11	58	9516HRM50	62,20	50	1350
11	71	9532HRM25	70,40	25	675
11	88	9545HRM25	81,50	25	675
13	58	9616HRM25	68,60	25	675
13	71	9632HRM25	83,60	25	675
13	88	9645HRM25	89,50	25	675
13	61	9816HRM25*	99,40	25	675
13	73	9832HRM20*	106,60	20	540

MZA 100 Para HRM		Precios		Envase	Embalaje
	Código	Precio €/uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
MZA 100	9MZA00	28,50	1	-	-

*Tornillo hexagonal SW13.



Taco de nylon para hueco **HR**

Cajas

HR		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	30	9630HR	9,90	100	4800
8	40	9840HR	11,00	50	2400

Taco para cartón yeso **GKD / GKDZ**



GKD NYLON



GKD ZAMAK

Cajas

GKD		Precios		Envase	Embalaje
d _s min-max. mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3 - 4,5	35	9GKD	21,20	50	2400

GKD Con tornillo PZ		Precios		Envase	Embalaje
d _s min-max. mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,0 - 40	35	9GKDPZ	32,80	50	2400

Con tornillo PZ.

GKDZ		Precios		Envase	Embalaje
d _s min-max. mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,5	37	937GKDZ	24,90	100	2700
4,5	37	937GKDZ50	30,90	50	2400

GKDZ Con tornillo PZ		Precios		Envase	Embalaje
d _s min-max. mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,5 - 35	37	937GKDZPZ50	42,20	50	2400

Blister

GKD		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
L mm	Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blister)	(Uds.)	(Uds.)
35	5GKD10	4,80	10	10	100	

GKD Con tornillo PZ		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
L mm	Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blister)	(Uds.)	(Uds.)
35	5GKDPZ6	4,80	6	10	100	

GKDZ		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
L mm	Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blister)	(Uds.)	(Uds.)
37	537GKDZSZ6	4,80	10	10	60	



Taco autotaladrante **TPL**

Cajas

TPL Con tornillo 3,7x50, impronta de taco: PH2 / PZ2		Precios		Envase	Embalaje
L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
54	9TPLPZ	115,30	50	900	

Fijación de aislamiento IPD



Cajas

IPD 8 Con clavo metálico		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	95	9895IPD	43,90	200	-
8	115	98115IPD	47,80	200	-
8	135	98135IPD	50,60	200	-
8	155	98155IPD	53,70	200	-
8	175	98175IPD	56,20	200	-

IPD 10 Con clavo de fibra de vidrio		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
10	70	91070IPD200	34,20	200	-
10	90	91090IPD200	35,70	200	-
10	120	910120IPD200	37,50	200	-
10	14	910140IPD200	49,00	200	-
10	160	910160IPD200	51,80	200	-
10	180	910180IPD200	59,70	200	-
10	200	910200IPD200	71,70	200	-

Tacos para fijar sobre aislamientos IPL



Cajas

IPL		Precios		Envase	Embalaje
	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
IPL 60	58	960IPL	94,10	25	300
IPL 95	95	995IPL	144,80	25	200

IPL 60: cabeza ø25 mm.

IPL 95: cabeza ø32 mm con tornillo M8x30 incluido, como útil de montaje.

DUO BIT TX20 / TX40		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Medidas	Usar con	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Blister)	(Uds.)
1/4" x 43 mm	IPL60 y TX20	7DTX20TX40	5,40	2	10	20
1/4" x 43 mm	IPL60 y PZ2	7DPZ2TX40	5,40	2	10	20

Taco para fijar sobre aislamiento IPL 95DS



Cajas

IPL 95DS Con arandela de ø=44,5 mm y con espárrago.		Precios		Envase	Embalaje
	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
IPL 95DS	95	ZG95IPLDS4	599,60	4	80
IPL 95DS A2	95	X95IPLDS4	776,80	4	80

Pack de 4 Uds.. con instrucción en la bolsa

IPL 95D Con arandela de ø=44,5 mm y sin espárrago.		Precios		Envase	Embalaje
	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
IPL 95D	95	995IPLD	503,10	20	160

Tornillo para fijar sobre aislamiento IPS 80



Cajas

IPS 80		Precios		Envase	Embalaje
Color	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
RAL 7045	80	9GR80IPS	89,00	50	900
RAL 9003	80	9180IPS	89,00	50	900
RAL 9017	80	9480IPS	89,00	50	900
RAL 8004	80	9C080IPS	89,00	50	900

Con goma EPDM, diámetro de la cabeza Ø = 16,0 mm

Fijación vertical WC/FWC



Cajas

WC/FWC		Precios	Envase	Embalaje	Embalaje
Código		Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Bolsas)	 (Uds.)
580FWC100		2,00	2	100	200
580FWC30*		2,70	2	30	60

Fijación vertical Inox WC/FWC



Cajas

WC/FWC Inox		Precios	Envase	Embalaje	Embalaje
Código		Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Bolsas)	 (Uds.)
X675FWC100		4,50	2	100	200
X675FWC30*		5,10	2	30	60

Fijación horizontal WC/FWCH



Cajas

WC/FWCH		Precios	Envase	Embalaje	Embalaje
Código		Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Bolsas)	 (Uds.)
FWCH100		4,20	2	100	200
FWCH30*		4,70	2	30	60

Fijación Cisterna FCIS



Cajas

FCIS		Precios	Envase	Embalaje	Embalaje
Código		Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Bolsas)	 (Uds.)
FCIS100		7,40	2	100	200
FCIS30*		9,20	2	30	60



Fijación horizontal WC/FRH

Cajas

FRH		Precios	Envase	Embalaje	Embalaje
Código		Precio €/bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
FRH100		6,80	2	100	200
FRH30*		7,40	2	30	60

Fijación Lavabo FLTN-H



Cajas

FLTN		Precios	Envase	Embalaje	Embalaje
Código		Precio €/bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
8100FLTN100		3,20	2	100	200
8100FLTN30*		3,90	2	30	60
10120FLTN100		3,90	2	100	200
10120FLTN30*		4,30	2	30	60

FLTH		Precios	Envase	Embalaje	Embalaje
Código		Precio €/bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
8100FLTH100		2,40	2	100	200
8100FLTH30*		3,00	2	30	60
10120FLTH100		3,00	2	100	200
10120FLTH30*		3,50	2	30	60

Fijación Termo TA



Cajas

TA		Precios	Envase	Embalaje	Embalaje
Código		Precio €/bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
865TA100		2,70	2	100	200
865TA30*		3,30	2	30	60
1075TA100		3,00	2	100	200
1075TA30*		3,70	2	30	60

Fijación Calentador TT



Cajas

TT		Precios	Envase	Embalaje	Embalaje
Código		Precio €/bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
645TT100		1,30	2	100	200
645TT30*		1,80	2	30	60
870TT100		1,70	2	100	200
870TT30*		2,30	2	30	60



Fijación Radiador **SRR**

Cajas

SRR Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Código	Precio €/bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
75ASRR	5,70	2	50	100



Fijación Radiador **SRP**

Cajas

SRP Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Código	Precio €/bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
75ASRP	3,30	2	50	100

Taco clavo expansor para techo **DA**



Cajas

DA		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	30	965DA	38,50	100	1800
6	60	9635DA	78,30	100	1200

Anclaje tornillo directo a hormigón **BTS 5**

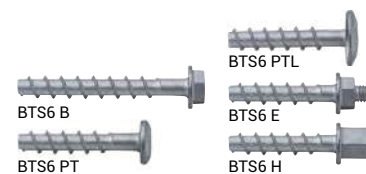


Cajas

BTS5 B Con cabeza hexagonal y arandela estampada Ø 11 mm, láminas Zn-Al.		Precios		Envase	Embalaje
Tipo d ₀ - L	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5-30/5	30	9ZG530BTSB	31,40	100	1800
5-45/20	45	9ZG545BTSB	33,90	100	1200
5-60/35	60	9ZG560BTSB	37,50	100	1200

BTS5 PT Con cabeza alomada (TX 25), Ø 10 mm, láminas Zn-Al.		Precios		Envase	Embalaje
Tipo d ₀ - L	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5-30/5	30	9ZG530BTSPT	23,20	100	1800
5-45/20	45	9ZG545BTSPT	25,40	100	1200
5-60/35	60	9ZG560BTSPT	28,60	100	1200

Anclaje tornillo directo a hormigón **BTS 6**



Cajas

BTS6 B Con cabeza hexagonal y arandela estampada Ø 14 mm, láminas Zn-Al		Precios		Envase	Embalaje
Tipo d ₀ - L	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6-40/5	40	9ZG640BTSB	45,30	150	750
6-55/5	55	9ZG655BTSB	49,90	100	500

BTS6 PT Con cabeza alomada (TX 30), Ø 14,5 mm, láminas Zn-Al		Precios		Envase	Embalaje
Tipo d ₀ - L	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6-40/5	40	9ZG640BTSPT	45,30	150	750
6-55/5	55	9ZG655BTSPT	49,90	100	500

BTS6 PTL Con cabeza botón (TX30), Ø 19 mm, láminas Zn-Al.		Precios		Envase	Embalaje
Tipo d ₀ - L	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6-40/5	40	9ZG640BTSPTL	45,30	150	750
6-55/5	55	9ZG655BTSPTL	49,90	100	500

BTS6 E Con rosca externa, arandela Ø 14 mm, láminas Zn-Al		Precios		Envase	Embalaje
Tipo d ₀ - L	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6-35	35	9ZG635M6BTSE	56,40	150	750
6-35	35	9ZG635M8BTSE	51,10	100	500

BTS6 H Con rosca interior, arandela M6 y M8: Ø 14 mm; M10: Ø 17 mm, láminas Zn-Al		Precios		Envase	Embalaje
Tipo d ₀ - L	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6-35	35	9ZG635M6BTSH	58,00	150	750
6-35	35	9ZG635M8BTSH	90,10	100	500
6-50	50	9ZG650M8BTSH	101,20	100	500
6-35	35	9ZG635M10BTSH	117,90	100	500

Accesorios **BTS 6**



Código: 6115SDSBTS6
Broca de 6 mm de diámetro especial para adaptador.
Longitud útil de 105 mm



Código: 910LLTRBCA
Adecuado para todos los tamaños de BTS6 con SW10.



Código: 9ATRBCA
Adaptador especial.
Colocar sobre la broca y la llave de vaso.

Accesorios Para tornillo para hormigón BTS6		Precios		Envase
d ₀	L mm	Código	Precio €/uds.	(Uds.)
6	175	6115SDSBTS6	11,40	1
13	145	9ATRBCA	31,30	1
18	65	910LLTRBCA	40,70	1

Anclaje tornillo directo a hormigón **BTS 8/10/14**



BTS B



BTS ST

Cajas

BTS B Con cabeza hexagonal y arandela estampada. Cincado, láminas Zn-Al		Precios		Envase	Embalaje
Tipo	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
8-50/-	50	9ZG850BTSB	113,20	50	250
8-70/5	70	9ZG870BTSB	125,10	50	250
8-80/15	80	9ZG880BTSB	130,90	50	250
8-90/25	90	9ZG890BTSB	142,90	50	250
10-60/-	60	9ZG1060BTSB	166,70	50	250
10-90/5	90	9ZG1090BTSB	190,50	40	200
10-100/15	100	9ZG10100BTSB	214,30	40	200
10-120/35	120	9ZG10120BTSB	238,10	40	200
10-140/55	140	9ZG10140BTSB	285,80	30	150
10-160/75	160	9ZG10160BTSB	345,30	30	150
10-180/95*	180	9ZG10180BTSB	452,40	20	100
10-200/115*	200	9ZG10200BTSB	476,30	20	80
10-240/155*	240	9ZG10240BTSB	559,60	20	80
10-280/195*	280	9ZG10280BTSB	643,00	20	80
14-80/-	80	9ZG1480BTSB	607,20	20	100
14-110/-	110	9ZG14110BTSB	726,30	20	100

Diámetro de cabeza: BTS 8: Ø 16,2 mm; BTS 10: Ø 20,0 mm; BTS 14: Ø 30,0 mm
 * Con arandela ancha según ISO7094 (DIN 440) para la construcción con madera.
 • Sin homologación sísmica.

BTS B Con cabeza hexagonal y arandela estampada. Acero inoxidable A4.		Precios		Envase	Embalaje
Tipo	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
8-80/15	80	9X880BTSB	580,90	50	250
10-90/5	90	9X1090BTSB	964,00	40	200
10-100/15	100	9X10100BTSB	889,80	40	200

Diámetro de cabeza: BTS 8: Ø 16,2 mm; BTS 10: Ø 20,0 mm; BTS 14: Ø 30,0 mm
 * Con arandela ancha según ISO7094 (DIN 440) para la construcción con madera.

BTS ST Con cabeza avellanada, cincado.		Precios		Envase	Embalaje
Tipo	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
8-80/15	80	9880BTSST	178,60	50	250
10-90/5	90	91090BTSST	250,00	40	200

Recubrimiento Zn-Al. Diámetro de cabeza: BTS ST 8: Ø 19,5 mm; BTS ST 10: Ø 21,5 mm

BTS ST Con cabeza avellanada, acero inoxidable A4.		Precios		Envase	Embalaje
Tipo	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
8-80/15	80	9X880BTSST	605,50	50	250
10-90/5	90	9X1090BTSST	840,40	40	200

Tipo BTS ST: Acero inoxidable A4. Diámetro de cabeza: BTS ST 8: Ø 19,5 mm; BTS ST 10: Ø 21,5 mm

Anclaje metálico antigiro

DT, DV, DA, DG



Cajas

DT Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	45	9845DT	29,00	250	1000
8	45	9845DT50	35,40	50	900
8	60	9860DT	35,40	200	800
8	60	9860DT30	42,90	30	540
9	45	9945DT	33,90	200	800
9	60	9960DT	38,10	150	600
10	60	91060DT	46,10	100	400
10	60	91060DT20	53,10	20	360
10	80	91080DT	55,30	15	60
10	80	91080DT15	65,70	15	270
11	60	91160DT	53,40	100	400
11	80	91180DT	60,50	75	300
12	70	91270DT	76,60	50	200
12	100	912100DT	96,70	50	200
14	70	91470DT	88,10	50	200
14	100	914100DT	110,20	50	200
16	80	91680DT	126,10	40	160
16	110	916110DT	167,10	25	100
21	110	921110DT	306,90	10	40
26	130	926130DT	778,40	8	32

DT Acero Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	45	9X845DT	158,50	250	1000
8	60	9X860DT	177,10	200	800
9	45	9X945DT	195,80	200	800
10	60	9X1060DT	261,10	100	400
10	80	9X1080DT	298,40	100	400
11	60	9X1160DT	306,40	100	400
11	80	9X1180DT	326,30	75	300
12	70	9X1270DT	410,20	50	200
12	100	9X12100DT	503,50	50	200
14	100	9X14100DT	732,00	50	200
16	80	9X1680DT	932,30	40	160

DV Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
10	60	91060DV	80,50	100	400
10	80	91080DV	130,00	100	400

Con tornillo Avellanado TX40.

Bolsas

DT Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
10	1080DT	3,70	4	15	60
12	1270DT	5,70	4	15	60
12	12100DT	6,60	4	15	60

DA Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	45	9845DA25	60,60	25	450
8	45	9845DA	49,60	100	400
9	45	9945DA	51,90	100	400
10	80	91060DA10	95,90	10	180
10	80	91060DA	80,50	50	200

DG Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	45	9845DG25	60,60	25	450
8	45	9845DG	49,60	100	400
9	45	9945DG	49,00	100	400
10	60	91060DG	80,50	50	200

* Hasta fin de existencias.

Taco hembra con expansor

SAPK / SAP / ESW



Cajas

SAPK Cincado con valona		Precios		Envase	Embalaje
d ₀ mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	25	96SAPK	33,60	100	1800
10	25	9825SAPK	37,60	100	1800
10	30	98SAPK	39,80	100	1000
12	25	91025SAPK	47,30	50	900
12	40	910SAPK	65,50	50	500
15	50	912SAPK	110,00	50	300
20	65	916SAPK	271,10	25	150

Blisters

SAPK		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blisters)	(Uds.)
8	6SAPK	10,30	10	15	150
10	8SAPK	10,30	8	15	120
12	10SAPK	10,30	6	15	90

SAP Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d ₀ mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
8	25	96SAP	26,80	100	1800
10	30	98SAP	32,00	100	1000
12	40	910SAP	52,30	50	500
15	50	912SAP	88,10	50	300
20	65	916SAP	216,80	25	150

ESW Para SAP / SAPK		Precios		Envase
Denom.	Código	Precio €/100 uds.	 U.	
ESW 6	96ESW	19,90	1	
ESW 8	98ESW	32,40	1	
ESW 10	910ESW	37,30	1	
ESW 12	912ESW	40,30	1	
ESW 16	916ESW	43,90	1	

ESWP Para SAP / SAPK		Precios		Envase
Denom.	Código	Precio €/100 uds.	 U.	
ESW PRO 6	96ESWP	31,80	1	
ESW PRO 8	98ESWP	33,10	1	
ESW PRO 10	910ESWP	33,50	1	
ESW PRO 12	912ESWP	36,30	1	
ESW PRO 16	916ESWP	37,30	1	

Anclaje espárrago BA plus



Cajas

BA plus		Precios		Envase	Embalaje
d ₀ mm	L mm.	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
6	45	⁽¹⁾ 9645BAP	43,80	100	500
6	60	9660BAP	55,20	100	500
6	80	9680BAP	63,40	100	500
6	100	96100BAP	67,10	100	500
8	50	⁽¹⁾ 9850BAP	57,90	100	500
8	75	9875BAP	60,90	50	250
8	85	9885BAP	66,30	50	250
8	95	9895BAP	69,10	50	250
8	115	98115BAP	81,20	40	200
8	135	98135BAP	89,30	40	200
10	60	⁽¹⁾ 91060BAP	90,20	50	250
10	75	⁽¹⁾ 91075BAP	37,30	50	250
10	85	91085BAP	89,30	40	200
10	92	91092BAP	89,30	40	200
10	105	910105BAP	104,10	25	125
10	125	910125BAP	106,30	25	125
10	145	910145BAP	137,90	25	125
10	175	910175BAP	169,10	25	125
10	215*	910215BAP	236,70	25	100
12	70	⁽¹⁾ 91270BAP	112,50	50	250
12	110	912110BAP	135,20	20	100
12	120	912120BAP	169,10	20	100
12	130	912130BAP	182,60	20	100
12	150	912150BAP	209,70	20	100
12	180	912180BAP	243,50	20	100
12	200	912200BAP	311,00	20	80
12	220*	912220BAP	324,60	20	80
12	240*	912240BAP	378,60	20	100
12	260*	912260BAP	392,30	20	80
12	300*	912300BAP	432,70	15	30
12	320*	912320BAP	473,30	15	15
16	95	⁽¹⁾ 91695BAP	291,70	15	75
16	135	916135BAP	304,30	10	50
16	150	916150BAP	331,40	10	50
16	180	916180BAP	405,60	10	50
16	200	916200BAP	527,40	10	50
16	220*	916220BAP	554,40	10	40
16	270*	916270BAP	689,70	10	40
16	320*	916320BAP	590,80	10	40
20	110	⁽¹⁾ 920110BAP	546,20	10	40
20	160	920160BAP	634,50	10	40
20	215	920215BAP	830,90	6	24
20	270	920270BAP	959,90	5	20

⁽¹⁾ Sin homologación ETA.
* Arandela grande para carpintería

Bolsas

BA plus	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	 (Uds.)	 (Bolsas)	 (Uds.)
10	10145BAP	4,50	2	15	30
16	16135BAP	10,90	2	15	30

Anclaje espárrago BAZ



BAZ, cincado.

BAZ A4, inoxidable A4

BAZ HD, galvanizado

Cajas

BAZ Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	72	9872BAZ	106,40	50	250
8	92	9892BAZ	128,50	50	250
8	112	98112BAZ	146,20	40	200
8	147	98147BAZ	177,20	40	200
10	92	91092BAZ	157,90	40	200
10	102	910102BAZ	184,70	25	125
10	112	910112BAZ	200,90	25	125
10	132	910132BAZ	224,50	25	125
10	162	910162BAZ	243,70	25	125
12	103	912103BAZ	227,30	20	100
12	118	912118BAZ	239,20	20	100
12	128	912128BAZ	265,90	20	100
12	148	912148BAZ	346,90	20	100
12	163	912163BAZ	383,90	20	100
12	178	912178BAZ	405,90	20	100
16	123	916123BAZ	428,10	10	50
16	138	916138BAZ	480,00	10	50
16	178	916178BAZ	634,90	10	50

BAZ Acero Inoxidable A4		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	72	9X872BAZ	488,90	50	250
8	92	9X892BAZ	536,10	50	250
8	112	9X8112BAZ	662,20	40	200
10	92	9X1092BAZ	638,70	40	200
10	102	9X10102BAZ	678,10	25	125
10	112	9X10112BAZ	780,70	25	125
10	132	9X10132BAZ	906,80	25	125
12	103	9X12103BAZ	961,90	20	100
12	118	9X12118BAZ	977,80	20	100
12	128	9X12128BAZ	1056,50	20	100
12	148	9X12148BAZ	1387,60	20	100
12	163	9X12163BAZ	1450,80	20	100
16	123	9X16123BAZ	1588,90	10	50
16	138	9X16138BAZ	2038,20	10	50
16	168	9X16168BAZ	2317,80	10	50

BAZ HD Galvanizado en caliente		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	72	9HD872BAZ	125,60	50	250
8	92	9HD892BAZ	155,10	50	250
8	112	9HD8112BAZ	175,60	40	200
8	147	9HD8147BAZ	212,60	40	200
10	92	9HD1092BAZ	191,90	40	200
10	102	9HD10102BAZ	221,40	25	125
10	112	9HD10112BAZ	251,00	25	125
10	132	9HD10132BAZ	269,30	25	125
10	162	9HD10162BAZ	292,40	25	125
12	103	9HD12103BAZ	273,00	20	100
12	118	9HD12118BAZ	245,40	20	80
12	128	9HD12128BAZ	339,70	20	100
12	148	9HD12148BAZ	442,90	20	100
12	163	9HD12163BAZ	460,50	20	100
12	178	9HD12178BAZ	487,30	20	100
16	123	9HD16123BAZ	513,80	10	50
16	138	9HD16138BAZ	575,80	10	50
16	178	9HD16178BAZ	761,70	10	50

Anclaje reforzado SLA



SLA S

SLA B espárrago

SLA C espárrago

Cajas

SLA S Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d ₀ mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
12	80	91280SLAS	317,60	30	150
12	90	91290SLAS	349,70	30	150
12	120	912120SLAS	400,30	25	125
15	90	91590SLAS	437,20	20	100
15	100	915100SLAS	460,50	15	75
15	130	915130SLAS	525,90	15	75
18	110	918110SLAS	673,70	10	50
18	125	918125SLAS	678,20	10	50
18	150	918150SLAS	800,60	5	25
24	125	924125SLAS	1416,30	5	25
24	140	924140SLAS	1576,20	5	25
24	165	924165SLAS	1730,40	4	20

Con tornillo de cabeza hexagonal; calidad de acero 8.8

SLA C Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d ₀ mm	L mm.	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
12	80	91280SLAC	344,80	30	150
12	90	91290SLAC	395,20	30	150
12	120	912120SLAC	480,30	25	125
15	90	91590SLAC	478,50	20	100
15	100	915100SLAC	547,40	15	75

Con tornillo de cabeza avellanada; calidad de acero 8.8

SLA B Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d ₀ mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
12	80	91280SLAB	325,50	30	150
12	90	91290SLAB	360,50	30	150
12	120	912120SLAB	420,80	25	125
15	90	91590SLAB	451,80	20	100
15	100	915100SLAB	470,50	15	75
15	130	915130SLAB	526,70	15	75
15	180	915180SLAB	700,90	10	50
18	110	918110SLAB	683,20	10	50
18	125	918125SLAB	695,80	10	50
18	150	918150SLAB	843,70	5	25
18	200	918200SLAB	1043,60	5	25
24	125	924125SLAB	1597,90	5	25
24	140	924140SLAB	1825,10	5	25
24	165	924165SLAB	1907,90	4	20
24	215	924215SLAB	2279,70	4	-

Con perno, calidad de acero 8.8

ResiFIX® PY -Polyester-



PY Polyester con estireno		Precios		Embalaje
Denom.	Código	Precio €/u.	(Uds.)	
PY300	300CR	13,20	12	
PY410	410CR	15,50	12	

PY Polyester sin estireno		Precios		Embalaje
Denom.	Código	Precio €/u.	(Uds.)	
PY300SF	300PSF*	15,90	12	
PY410SF	410PYSF	21,60	12	

* Con 2 cánulas

ResiFIX® EY -Epoxy-



EY Epoxy con estireno		Precios		Embalaje
Denom.	Código	Precio €/u.	(Uds.)	
EY410	410EY	18,20	12	

EY Epoxy sin estireno		Precios		Embalaje
Denom.	Código	Precio €/u.	(Uds.)	
EY300SF	300EYSF*	17,10	12	
EY410SF	410EYSF	22,70	12	

* Con 2 cánulas

ResiFIX® VY -Vinylester-



VY Vinylester sin estireno		Precios		Embalaje
Denom.	Código	Precio €/u.	(Uds.)	
VY300SF	300VSF*	21,60	12	
VY410SF	410VYSF	27,30	12	

* Con 2 cánulas

ResiFIX® VY ECO



VY Vinylester eco sin estireno		Precios		Embalaje
Denom.	Código	Precio €/u.	(Uds.)	
VY ECO 300 ml	300VYECOSF*	17,30	12	

* Formato bolsa

ResiFIX® BR Pure Epoxy



BR Pure Epoxy sin estireno		Precios		Embalaje
Denom.	Código	Precio €/u.	(Uds.)	
BR385SF	385CRPE*	35,80	12	

* Con 1 cánula + prolongador

Accesorios ResiFIX® para material macizo **RESI AST**



RESI AST Cincado con tuerca y arandela		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	t _{fix} mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
10	20	98110RAST	133,00	10	100
10	40	98130RAST	171,70	10	100
12	10	910110RAST	148,00	10	100
12	30	910130RAST	177,30	10	100
12	70	910170RAST	227,90	10	100
12	100	910200RAST	253,90	10	60
14	5	912130RAST	202,40	10	100
14	35	912160RAST	145,00	10	100
14	85	912210RAST	327,30	10	60
18	15	916160RAST	403,30	10	60
18	45	916190RAST	457,10	10	60

RESI AST Inoxidable A4 con tuerca y arandela		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
10	9X8110RAST	463,30	10	100	
10	9X8130RAST	538,90	10	100	
12	9X10110RAST	589,90	10	100	
12	9X10130RAST	781,40	10	100	

Tamiz plástico **SH**



SH		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ø Espárrago	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
13	M6-M8	91260SH	58,60	24	432
13	M6-M8	91280SH	62,90	24	432
16	M8-M10	91585SH	60,60	12	216
16	M8-M10	915130SH	91,60	12	144
20	M12-M16	92085SH	85,00	12	216
20	M12-M16	920130SH	168,50	20	160
20	M12-M16	920200SH	202,90	20	160

Tamiz metálico **TMR**



TMR		Precios		Embalaje
Ø mm	Ø Espárrago	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)
12	M6-M8	12TMRMEA	1286,00	10
16	M8-M12	16TMRMEA	1451,10	10

Manguito rosca interior **IGH**



IGH		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
14	26	9880IGH	301,70	12	324
16	26	91080IGH	324,90	12	324
18	26	91280IGH	355,70	12	324

Mezclador **MR**



MR		Precios		Embalaje
	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	
Mezclador	9MR	172,30		2 bolsas x 20 uds.

Bomba soplante **BOP** y Escobilla **PLRBK**



BOP	Precios		Embalaje
	Código	Precio €/U.	 (U.)
Bomba soplante	BOP	46,10	1

PLRBK	Precios		Embalaje	
	Longitud (mm)	Para agujeros de Ø (mm)	Código	Precio €/U.
Escobilla	300	≤ 20	9PLRBK	24,70

Pistolas de inyección

Imagen	Denom.	Aplicación	Precios		Embalaje
			Código	Precio €/U.	 (U.)
	OL 300	Para silicona Cartuchos resina 280 y 300 ml	300APP	18,70	1
	ECONOMAX OL 385	Cartuchos de resina de 385ml.	385OL	125,00	1
	OL 410 "COX"	Cartuchos resina de 410ml. Utilización intensiva.	410OL	95,80	1
	OL 410	Cartuchos resina de 410ml.	380APP	46,90	1

Anclaje altas cargas para ladrillo hueco **ResiTHERM® 37/0**



ResiTHERM® 37/0 M12 Para paredes de ladrillo hueco sin aislamiento				Precios		Embalaje	
	Contenido (envasados en bolsa)	L mm	Espesor aislamiento h ₀ ⁽¹⁾ mm	Código	Precio €/Bolsa	 (Bolsas)	 (Bolsas)
RTH S	2x ResiTHERM® 37/0 M12 2x varilla roscada M12x70 mm, en acero inoxidable A4 2x arandelas M12 DIN 125, en acero inoxidable A4 2x tuercas hexagonales M12 DIN 934, en acero inoxidable A4 1x ResiFIX VY300SF	125	-	RTHS2	85,00	1	10

Anclaje altas cargas para ladrillo hueco con aislamiento **ResiTHERM® 37**

ResiTHERM®
37/200 M12ResiTHERM®
37/160 M12ResiTHERM®
37/120 M12

ResiTHERM®



incl.

ResiTHERM® 37/200 M12 Para espesores de aislamiento de 160 a 200 mm				Precios		Embalaje	
	Contenido (envasados en bolsa)	L mm	Espesor aislamiento $h_0^{(1)}$ mm	Código	Precio €/Bolsa	 Bolsas	 Bolsas
RTH 200	2x ResiTHERM® 200 2x varilla roscada M12x70 mm, en acero inoxidable A4 2x arandelas M12 DIN 125, en acero inoxidable A4 2x tuercas hexagonales M12 DIN 934, en acero inoxidable A4 1x ResiFIX VY300SF	325	160 - 200	200RTH2	107,70	1	10

¹⁾ ResiTHERM® se puede cortar hasta 40 mm si es necesario.
ResiTHERM® está disponible en longitudes más largas a petición.



incl.

ResiTHERM® 37/160 M12 Para espesores de aislamiento de 120 a 160 mm				Precios		Embalaje	
	Contenido (envasados en bolsa)	L mm	Espesor aislamiento $h_0^{(1)}$ mm	Código	Precio €/Bolsa	 (Bolsas)	 (Bolsas)
RTH 160	2x ResiTHERM® 160 2x varilla roscada M12x70 mm, en acero inoxidable A4 2x arandelas M12 DIN 125, en acero inoxidable A4 2x tuercas hexagonales M12 DIN 934, en acero inoxidable A4 1x ResiFIX VY300SF	285	120 - 160	160RTH2	108,20	1	10

¹⁾ ResiTHERM® se puede cortar hasta 40 mm si es necesario.



incl.

ResiTHERM® 37/120 M12 Para espesores de aislamiento de 80 a 120 mm				Precios		Embalaje	
	Contenido (envasados en bolsa)	L mm	Espesor aislamiento $h_0^{(1)}$ mm	Código	Precio €/Bolsa	 (Bolsas)	 (Bolsas)
RTH 120	2x ResiTHERM® 120 2x varilla roscada M12x70 mm, en acero inoxidable A4 2x arandelas M12 DIN 125, en acero inoxidable A4 2x tuercas hexagonales M12 DIN 934, en acero inoxidable A4 1x ResiFIX VY300SF	245	80 - 120	120RTH2	96,40	1	10

¹⁾ ResiTHERM® se puede cortar hasta 40 mm si es necesario.

 1x
 4x
 4x
 1x
 1x
 1x
 1x
 50x

31

31



Arandela de distancia AS En poliamida, DIN 9021 de M12		Precios		Embalaje
Denom.	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
AS	129021AS	22,80	50	

Utilizar para distanciamiento para la alineación (si es necesario).



BOP		Precios		Embalaje
	Código	Precio €/U.	 (U.)	
Bomba soplante	BOP	46,10	1	

Cápsula química VA



VA		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
12	90	910VA	253,60	10	100
14	110	912VA	305,70	10	100
18	125	916VA	477,20	10	100
25	170	920VA	551,70	5	50

Espárrago roscado VA AST



VA AST Acero galvanizado 5.8 con tuerca y arandela			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm		L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
M8	10	100	98100AST	161,10	10	-
M10	12	130	910130AST	202,10	10	100
M10	12	165	910165AST	229,80	10	120
M10	12	190	910190AST	260,50	10	120
M12	14	160	912160AST	299,50	10	100
M12	14	220	912220AST	300,50	10	60
M16	18	165	916165AST	423,80	10	120
M16	18	190	916190AST	532,20	10	60
M16	18	250	916250AST	661,60	10	120
M20	25	260	920260AST	1274,40	5	20

VA AST Acero inoxidable A4 con tuerca y arandela			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm		L mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
10		100	9X8100AST	353,00	10	-
12		130	9X10130AST	518,30	10	120
14		160	9X12160AST	1216,80	10	120
18		190	9X16190AST	1734,90	10	120

Adhesivo profesional StickFX



FIJACIÓN

Adhesivo sellante profesional transparente CL				Precios		Embalaje
Denom.	Cart. (ml)	Color	Descripción	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
CL	290	Transparente	Adhesivo y sellante	TR290MSCL	17,90	12

Multiuso, pega, sella y rellena XP				Precios		Embalaje
Denom.	Cart. (ml)	Color	Descripción	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
XP Blanco	290	Blanco	Multiuso, pega, sella y rellena	BL290MSXP	13,40	12
XP Gris	290	Gris	Multiuso, pega, sella y rellena	GR290MSXP	13,40	12

Adhesivo de montaje HT				Precios		Embalaje
Denom.	Cart. (ml)	Color	Descripción	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
HT	290	Blanco	"Adhesivo de montaje. Alto agarre inicial"	BL290MSHT	15,00	12



Abrazadera directa a perfil Strut **SSC**

Cajas

SSC Gris	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
14-18	918SSC	80,90	50	300
20-25	925SSC	92,40	25	225
25-32	932SSC	101,90	25	150
35-42	942SSC	129,20	20	120
48-55	955SSC	194,30	10	60
59-65	965SSC	278,30	8	48

Perfil de fibra Strut **SFS**

Cajas

SFS	Precios		Envase	Embalaje
B mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
41	4125SFS05	16,80	32	896
41	4125SFS09	29,40	32	640
41	4125SFS18	52,50	18	360
41	4125SFS30	84,00	12	240



Abrazadera Abranyl® Classic **AN**

Cajas

AN Gris	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
12	912AN	38,10	100	900
14	914AN	41,40	100	900
15-16	915AN	41,30	100	900
18-20	918AN	48,90	100	600
22-25	922AN	56,40	100	600
26-28	926AN	60,00	100	600
30-32	930AN	79,80	100	-
35-40	935AN	102,70	100	-
47-50	947AN	184,20	50	-

AN Blanco	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
15-16	9115AN	46,10	100	900
18-20	9118AN	54,80	100	600
22-25	9122AN	63,10	100	600
26-28	9126AN	67,10	100	600
30-32	9130AN	89,40	100	-

AN Negro	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
12	9412AN*	39,00	100	900
15-16	9415AN	46,10	100	900
18-20	9418AN	54,80	100	900
22-25	9422AN	63,10	100	600
30-32	9430AN	89,40	100	-
35-40	9435AN	115,00	100	-

* Hasta agotar existencias. - Color negro resistente a los rayos UV

Bolsas

AN Blanco	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	 (Uds.)	 (Bolsas)	 (Uds.)
15-16	115AN	4,22	10	15	150
18-20	118AN	5,10	10	15	150
22-25	122AN	5,70	10	15	150
26-28	126AN	4,00	6	15	90
30-32	130AN	5,50	6	15	90

Abrazadera Abranyl® ABT



Cajas

ABT Gris		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
14-18	918ABT	44,40		100	600
20-25	925ABT	53,10		50	450
25-32	932ABT	66,70		50	300
35-42	942ABT	107,20		25	150

ABT Blanco		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
14-18	9118ABT	48,80		100	600
20-25	9125ABT	58,60		50	450
25-32	9132ABT	73,40		50	300
35-42	9142ABT	117,90		25	150

ABT Negro		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
14-18	9418ABT	48,80		100	600
20-25	9425ABT	58,60		50	450
25-32	9432ABT	73,40		50	300
35-42	9442ABT	117,90		25	150

Color negro resistente a los rayos UV.

Bolsas

ABT Gris		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
14-18	18ABT	3,70		6	15	90
20-25	25ABT	4,50		6	15	90
25-32	32ABT	5,50		6	15	90
35-42	40ABT	7,40		6	15	90

Abrazadera Abranyl® Max ABM



Cajas

ABM Gris		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
10-14	914ABM	38,70		100	900
14-18	918ABM	41,90		100	900
14-18	918ABM20	44,80		20	360
20-25	925ABM	49,90		50	450
20-25	925ABM15	53,40		15	270
25-32	932ABM	61,10		100	-
25-32	932ABM10	65,40		10	180
35-42	942ABM	107,20		100	-

ABM Blanco		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
14-18	9118ABM	46,20		100	900
20-25	9125ABM	54,90		50	450
25-32	9132ABM	67,10		100	-
35-42	9142ABM	117,90		100	-

ABM Negro		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
14-18	9418ABM	46,20		100	900
20-25	9425ABM	54,90		50	450
25-32	9432ABM	67,10		100	-
35-42	9442ABM	117,90		100	-

Color negro resistente a los rayos UV.

Bolsas

ABM Gris		Precios		Envases	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
14-18	18ABM	2,90		5	15	75
20-25	25ABM	3,20		5	15	75
25-32	32ABM	4,00		5	15	75

Accesorios para abrazadera **ABM**



Accesorios para abrazadera ABM		Precios		Envase	Embalaje
	Medidas	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
TACOMAX®	6 x 30	9630TMX	12,30	200	1.800
INSERMAX®	M6	96IMX	14,50	100	4.000



Abrazadera Abranyl® Doble **ABMD**

Cajas

ABMD Blanco	NOVEDAD	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm		Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
14-18		9118ABMD	72,90	50	450
20-25		9125ABMD	79,10	25	225



Abrazadera con tapa **CH**

Cajas

CH	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
15	915CH	31,20	100	600
18	918CH	35,50	100	600
20	920CH	37,10	100	600
22	922CH	38,60	100	600
25	925CH	41,30	100	600
28	928CH	46,70	50	300
32	932CH	55,20	50	300
40	940CH	68,40	50	-



Abrazadera Multiclip **MC**

Cajas

MC Gris	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
16	916MC	31,10	100	900
18	918MC	34,90	100	900
20	920MC	98,50	100	900
22	922MC	42,80	100	900
25	925MC	46,90	100	600
32	932MC	65,10	50	450
40	940MC	80,90	50	300

MC Crema	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
16	9CR16MC	31,60	100	900
20	9CR20MC	40,20	100	900
25	9CR25MC	48,80	100	600
40	9CR40MC	76,30	50	300

MC Negro	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
20	9420MC	40,20	100	900
25	9425MC	48,80	100	600

Color negro resistente a los rayos UV.

Bolsas

MC Gris	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
16	16MC	4,70	10	15	150
18	18MC	5,50	6	15	90
20	20MC	5,70	6	15	90
25	25MC	7,20	6	15	90

Abrazadera Multiclip **UT**



Cajas

UT Gris		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
16	916UT	30,30	100	900	
20	920UT	36,90	100	900	
25	925UT	44,80	100	900	
32	932UT	54,20	50	450	
40	940UT	71,80	50	300	



Abrazadera Saniclip® **SC**

Cajas

SC Blanco		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
10	9110SC	34,90	100	1.800	
12	9112SC	33,60	100	900	
15	9115SC	34,20	100	900	
18	9118SC	41,20	100	900	
22	9122SC	42,10	100	900	
28	9128SC	50,90	50	450	
35	9135SC	74,10	25	225	

Bolsas

SC Blanco		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)	(Uds.)
12	112SC	5,70	10	15	150	
15	115SC	6,10	10	15	150	
18	118SC	7,20	10	15	150	
22	122SC	7,50	10	15	150	
28	128SC	8,20	10	15	150	

Abrazadera Saniclip® doble **SCD**



Cajas

SCD Blanco		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
15	9115SCD	60,90	50	450	
18	9118SCD	71,70	50	450	
22	9122SCD	77,50	25	225	
28	9128SCD	100,90	25	150	

Bolsas

SCD Blanco		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)	(Uds.)
12	112SCD	9,40	10	15	150	
15	115SCD	10,20	10	15	150	
18	118SCD	11,70	10	15	150	
22	122SCD	12,60	10	15	150	
28	128SCD	13,70	10	15	150	

Abrazadera multitub **MT** y **MTTE**



Cajas

MT		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
8-36	94836MT	123,10	100	600	
14-48	941448MT	145,90	100	-	
24-72	942472MT	201,10	100	-	
60-90	946090MT	475,30	50	-	

MTTE		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
8-36	94836MTTE	101,20	100	900	

Taco brida rápido InsertFIX



Cajas

IFB Gris		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	96IFB	11,20	100	2.700	

IFB Negro		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	946IFB	11,20	100	2.700	

Color negro resistente a los rayos UV.

IFS Gris		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	96IFS	10,10	100	4.800	

IFS Negro		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	946IFS	10,10	100	4.800	

Botes

IFB Gris		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bote	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	96EXPIFB	14,80	125	1.250	

IFB Negro		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bote	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	946EXPIFB	14,80	125	1.250	

IFS Gris		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bote	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	96EXPIFS	26,80	250	2.500	

IFS Negro		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bote	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	946EXPIFS	26,80	250	2.500	

Tacobrid TB



Cajas

TB Gris		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
8	98TB	14,00	100	1200	

TB Negro		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	946TB	12,00	100	1.200	
8	948TB	14,00	100	1.200	
8	948ETB*	6,10	5.000	-	

Color negro resistente a los rayos UV.

* Envasado gran volumen.

Bolsas

TB Negro		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)	(Uds.)
8	48TB	3,90	25	15	375	

Color negro resistente a los rayos UV.

* Envasado gran volumen.



Brida de nylon CCT

Bolsas

CCT Negro			Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
W mm	L mm	Ø Mazo mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
2,5	100	20,5	425100CCT	1,10	100	10	1.000
2,5	150	39,8	425150CCT	1,90	100	10	1.000
2,5	200	52,5	425200CCT	2,30	100	10	1.000
3,6	140	33	436140CCT	2,50	100	10	1.000
3,6	200	52,5	436200CCT	3,40	100	10	1.000
3,6	300	84	436300CCT	5,10	100	10	1.000
3,6	370	106	436370CCT	6,30	100	10	1.000
4,8	200	49,5	448200CCT	4,40	100	10	1.000
4,8	250	65	448250CCT	6,20	100	10	1.000
4,8	300	81	448300CCT	6,80	100	10	1.000
4,8	370	103,5	448370CCT	8,50	100	10	1.000
4,8	430	122,5	448430CCT	11,10	100	10	1.000
7,6	150	35	476150CCT	8,80	100	10	1.000
7,6	200	50,9	476200CCT	9,40	100	10	1.000
7,6	300	82,8	476300CCT	13,00	100	10	1.000
7,6	365	105	476365CCT	15,70	100	10	1.000
7,6	450	130,5	476450CCT	23,80	100	10	1.000
7,6	550	159	476550CCT	29,50	100	10	1.000
8,8	760	229,5	488760CCT	52,30	50	10	500
9,0	810	245	490810CCT	60,50	50	10	500
12,6	530	156	4126530CCT	72,10	50	10	500
12,6	1030	315	41261030CCT	145,30	50	10	500

Color negro resistente a los rayos UV.

CCT Natural			Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
W mm	L mm	Ø Mazo mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
2,5	100	20,5	125100CCT	1,10	100	10	1.000
2,5	150	39,8	125150CCT	1,90	100	10	1.000
2,5	200	52,5	125200CCT	2,30	100	10	1.000
3,6	140	33	136140CCT	2,50	100	10	1.000
3,6	200	52,5	136200CCT	3,40	100	10	1.000
3,6	300	84	136300CCT	5,10	100	10	1.000
3,6	370	106	136370CCT	6,30	100	10	1.000
4,8	200	49,5	148200CCT	4,40	100	10	1.000
4,8	250	65	148250CCT	6,20	100	10	1.000
4,8	300	81	148300CCT	6,80	100	10	1.000
4,8	370	103,5	148370CCT	8,50	100	10	1.000
4,8	430	122,5	148430CCT	11,10	100	10	1.000
7,6	150	35	176150CCT	8,80	100	10	1.000
7,6	200	50,9	176200CCT	9,40	100	10	1.000
7,6	300	82,8	176300CCT	13,00	100	10	1.000
7,6	365	105	176365CCT	15,70	100	10	1.000
7,6	450	130,5	176450CCT	23,80	100	10	1.000
7,6	550	159	176550CCT	23,50	100	10	1.000
8,8	760	229,5	188760CCT	52,30	50	10	500
9,0	810	245	190810CCT	60,50	50	10	500
12,6	530	156	1126530CCT	72,10	50	10	500
12,6	1030	315	11261030CCT	145,30	50	10	500

CCT Gris			Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
W mm	L mm	Ø Mazo mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
4,8	200	49,5	48200CCT	4,40	100	10	1.000
4,8	300	81	48300CCT	6,80	100	10	1.000

Grapa simple de plástico FTS



Cajas

FTS Gris		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
18	918FTS	47,10	100	900	
22	922FTS	50,60	100	600	
28	928FTS	59,40	50	450	

Bolsas

FTS Gris		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)	(Uds.)
18	18FTS	4,20	6	15	90	
22	22FTS	4,60	6	15	90	



Grapa doble de plástico FTD

Cajas

FTD Gris		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
18	918FTD	61,10		50	450
22	922FTD	64,90		50	300
28	928FTD	89,00		50	-

Bolsas

FTD Gris		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
18	18FTD	5,60		6	15	90
22	22FTD	5,70		6	15	90

Clip plástico TCB



Cajas

TCB Blanco		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
3-13	913TCB	20,50		200	3.600
13-28	928TCB	25,90		100	900

L= 10,4 + 3,7x2

Bolsas

TCB Blanco		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
3-13	13TCB	6,10		20	15	300
13-28	28TCB	3,90		10	15	150

Plastigrap® PLG



Cajas

PLG Blanco		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
4	14PLG	6,70		500	4.500
5	15PLG	6,70		500	4.500
6	16PLG	6,90		500	4.500
7	17PLG	7,90		500	4.500
8	18PLG	8,00		500	4.500
9	19PLG	8,60		500	4.500
10	110PLG	10,10		500	4.500

PLG Negro		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
4	46PLG	6,90		500	4.500
7	47PLG	7,90		500	4.500
8	48PLG	8,00		500	4.500
9	49PLG	8,60		500	4.500
10	410PLG	10,00		500	4.500

Blister

PLG Blanco		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Blister)	(Uds.)
5	415PLG	7,60		100	10	1.000
6	416PLG	8,60		100	10	1.000
7	417PLG	7,60		80	10	800
8	418PLG	8,00		80	10	800
9	419PLG	7,40		60	10	600
10	4110PLG	7,00		40	10	400

PLG Negro		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Blister)	(Uds.)
6	446PLG	8,60		100	10	1.000
7	447PLG	7,60		80	10	800
8	448PLG	8,00		80	10	800
9	449PLG	7,40		60	10	600
10	4410PLG	7,00		40	10	400

Plastigrap® multidiámetro MPLG



Cajas

MPLG Blanco		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
4-6	9147MPLG	7,20		200	3200
7-9	9179MPLG	8,80		100	2400
10-14	911014MPLG	16,30		100	1800

MPLG Negro		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
4-6	9447MPLG	7,20		200	3200
7-9	9479MPLG	8,80		100	2400
10-14	941014MPLG	16,30		100	1800

Bolsas

MPLG Blanco		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
4-6	147MPLG	3,00		25	15	375
7-9	179MPLG	3,90		25	15	375
10-14	11014MPLG	6,40		25	15	375

Basebrid adhesiva BBA



Cajas

BBA Blanco		Precios		Envase	Embalaje
H mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
4	9119BBA	26,10		100	1.800
5,5	9128BBA	44,00		100	900

Bolsas

BBA Blanco		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Medidas mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
20x20	119BBA	4,30		15	15	225
25x25	128BBA	3,80		10	15	150

Basebrid atornillable BBT



Cajas

BBT Blanco		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
3,7	915BBT	19,60		100	3.600
6,4	919BBT	26,10		100	1.800

Bolsas

BBT Blanco		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
3	15BBT	4,30		20	15	300
6	19BBT	3,80		15	15	225

Abrazadera metálica M6 **NK**



Cajas

NK M6 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
12	9B12NK	28,40	100	900	
15	9B15NK	29,20	100	900	
18	9B18NK	30,00	100	900	
22	9B22NK	31,60	100	900	
28	9B28NK	36,20	100	900	

NK M6 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
16	916NK	29,60	100	900	
16	916NK40	31,10	40	720	
20	920NK	30,30	100	900	
20	920NK30	31,80	30	540	
25	925NK	33,80	100	900	
25	925NK20	35,40	20	360	
32	932NK	39,70	100	600	
32	932NK15	41,60	15	270	
40	940NK	52,30	50	450	

Bolsas

NK M6 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)	(Uds.)
12	B12NK	2,20	5	15	75	
15	B15NK	2,30	5	15	75	
18	B18NK	2,30	5	15	75	
22	B22NK	2,40	5	15	75	
28	B28NK	4,00	10	15	150	

NK M6 Cincado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)	(Uds.)
16	16NK	2,20	5	15	75	
20	20NK	2,30	5	15	75	
25	25NK	3,30	5	15	75	
32	32NK	2,70	5	15	75	
40	40NK	3,20	6	15	90	

Abrazadera metálica M6 **NKS**



Cajas

NKS M6 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
15	9B15NKS	44,10	100	900	
18	9B18NKS	44,50	50	450	
22	9B22NKS	46,10	50	450	

NKS M6 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
16	916NKS	44,20	100	900	
20	920NKS	45,00	50	450	
25	925NKS	46,30	50	450	
32	932NKS	53,10	50	450	



Abrazadera metálica gas M6 GNK

Cajas

GNK M6 Negro		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
10	9N10GNK ⁽²⁾	49,80	100	900	
12	9N12GNK ⁽²⁾	50,60	100	900	
15	9N15GNK	56,00	50	450	
18	9N18GNK	56,50	50	450	
22	9N22GNK	59,00	50	450	
28	9N28GNK ⁽²⁾	60,00	50	450	
35	9N35GNK ⁽²⁾	63,60	50	450	
42	9N42GNK ⁽²⁾	84,80	25	225	

¹ Factor de seguridad incluido.

² Medidas que no incluyen sistema de prefijación.

GNK M6 Amarillo		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
12	9A12GNK ⁽²⁾	55,90	100	900	
15	9A15GNK	61,70	50	450	
18	9A18GNK	62,60	50	450	
22	9A22GNK	66,30	50	450	
28	9A28GNK ⁽²⁾	72,70	50	450	
35	9A35GNK ⁽²⁾	79,80	50	450	

¹ Factor de seguridad incluido.

² Medidas que no incluyen sistema de prefijación.

Bolsas

GNK M6 Negro		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)	(Uds.)
15	N15GNK	5,60	10	15	150	
18	N18GNK	5,70	10	15	150	
22	N22GNK	6,40	10	15	150	

Abrazadera metálica M6 L



Cajas

L M6 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
10	9B10L	27,40	100	1.800	
12	9B12L	27,40	100	900	
15	9B15L	28,00	100	900	
18	9B18L	29,00	100	900	
22	9B22L	30,50	100	900	
28	9B28L	34,90	100	900	
35	9B35L	42,70	50	450	
42	9B42L	52,30	50	450	
55	9B55L	63,20	25	225	
63	9B63L	69,20	25	225	

L M6 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	96L	27,20	100	1.800	
8	98L	27,30	100	1.800	
10	910L	27,40	100	1.800	
12	912L	27,40	100	900	
14	914L	27,90	100	900	
16	916L	28,70	100	900	
20	920L	29,30	100	900	
25	925L	32,60	100	900	
26	926L	33,10	100	900	
32	932L	38,20	50	450	
40	940L	50,40	50	450	
50	950L	60,40	25	225	
60	960L	65,90	25	225	
63	963L	69,20	25	225	

Bolsas

L M6 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)	(Uds.)
18	B18L	1,20	10	15	150	
28	B28L	3,50	10	15	150	
35	B35L	2,40	5	15	75	
42	B42L	2,90	5	15	75	
55	B55L	4,00	5	15	75	

L M6 Cincado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)	(Uds.)
50	50L	3,10	6	15	90	



Abrazadera isofónica M6 LI

Cajas

LI M6 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
12	9B12LI	33,80		100	900
15	9B15LI	35,80		100	900
18	9B18LI	39,30		100	900
22	9B22LI	44,30		50	450
28	9B28LI	49,40		50	450
35	9B35LI	61,60		25	225
42	9B42LI	68,10		25	225

Bolsas

LI M6 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
12	B12LI	2,40		5	15	75
15	B15LI	2,70		5	15	75
18	B18LI	2,90		5	15	75
22	B22LI	3,00		5	15	75
28	B28LI	3,10		5	15	75
35	B35LI	4,00		5	15	75
42	B42LI	4,30		5	15	75

Abrazadera isofónica doble M6 LID



Cajas

LID M6		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
12	9B12LID	74,70		50	450
15	9B15LID	85,90		50	450
18	9B18LID	89,70		50	450
22	9B22LID	102,80		25	225



Abrazadera metálica doble M6 SD

Cajas

SD M6 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
12	9B12SD	65,40		50	450
15	9B15SD	74,70		50	450
18	9B18SD	76,70		50	450
22	9B22SD	80,40		50	450



Abrazadera metálica para cables CH

Cajas

CH		Precios		Envase
Denom.	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)
CH-55	94055CH	96,50		100
CH-80	95580CH	156,30		50



Abrazadera metálica doble M6 AD

Cajas

AD M6 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		(Uds.)	(Uds.)
12	9B12AD	51,50		100	900
15	9B15AD	59,60		100	900
18	9B18AD	62,10		100	900
22	9B22AD	65,40		50	450
28	9B28AD	82,60		50	450

Bolsas

AD M6 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa		(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
12	B12AD	4,10		10	15	150
15	B15AD	4,20		10	15	150
18	B18AD	4,60		10	15	150
22	B22AD	5,80		10	15	150
28	B28AD	7,20		10	15	150



Abrazadera reforzada M8+M10 R

Cajas

R M8+M10	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)
14-18	918R	125,40	100
20-22	922R	128,80	100
25-28	928R	134,70	100
32-35	935R	142,30	100
40-42	940R	155,00	100
46-54	950R	157,90	100
57-60	960R	176,50	50
61-64	963R	182,60	50
72-76	975R	205,90	50
85-90	990R	220,00	50
97-101	9100R	233,90	50
106-112	9110R	238,50	50
123-126	9125R	297,30	50
135-140	9140R	368,40	50
158-164	9160R	401,00	40
197-200	9200R	435,10	40

Bolsas

R M8+M10	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
14-18	18REDRN	3,50	2	15	30
20-24	22REDRN	3,80	2	15	30
23-28	28REDRN	3,90	2	15	30
32-35	35REDRN	4,00	2	15	30
39-44	40REDRN	4,00	2	15	30
44-53	50REDRN	4,30	2	15	30
56-65	60REDRN	4,70	2	15	30
76-84	75REDRN	5,60	2	15	30
82-92	90REDRN	8,00	2	15	30
107-115	110REDRN	8,50	2	15	30
116-126	125REDRN	9,00	2	15	30
133-140	140REDRN	9,80	2	15	30
159-168	160REDRN	10,60	2	15	30

Abrazadera reforzada M8 REL

Cajas

REL M8+M10	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)
35	935REL	142,40	100
40	940REL	155,00	100
50	950REL	158,00	50
60	960REL	176,50	50



Abrazadera reforzada isofónica M8 + M10 RI

Cajas

RI M8+M10	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)
15-19	918RI	160,50	100
20-24	922RI	176,50	100
23-28	928RI	179,70	100
31-36	935RI	193,50	100
38-44	940RI	213,60	100
44-50	948RI	230,60	100
54-58	954RI	244,10	50
59-65	960RI	260,10	50
62-67	963RI	277,60	50
74-80	975RI	303,40	50
83-93	990RI	332,70	50
95-103	9100RI	365,40	50
108-118	9110RI	408,70	50
121-127	9125RI	459,80	50
132-143	9140RI	535,70	50
159-169	9160RI	602,20	40
198-202	9200RI	710,40	40
249-254	9250RI	762,90	30
354-359	9355RI*	1371,50	20
399-404	9400RI*	1546,40	20

Bolsas

RI M8+M10	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
15-19	18RIEDRN	4,60	2	15	30
20-24	22RIEDRN	5,10	2	15	30
23-28	28RIEDRN	5,30	2	15	30
31-36	35RIEDRN	5,60	2	15	30
38-44	40RIEDRN	6,60	2	15	30
44-50	50RIEDRN	6,70	2	15	30
59-65	60RIEDRN	7,10	2	15	30
74-80	75RIEDRN	8,00	2	15	30
83-93	90RIEDRN	11,30	2	15	30
108-118	110RIEDRN	12,60	2	15	30
132-143	140RIEDRN	14,10	2	15	30



* Hasta fin de existencias.



Abrazadera reforzada isofónica M8 RIEL

Cajas

RIEL M8	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
15-19	918RIEL	138,30	100
20-24	922RIEL	150,00	100
23-28	928RIEL	152,70	100
31-36	935RIEL	164,50	100
38-44	940RIEL	181,50	100
44-50	948RIEL	196,00	100
54-58	954RIEL	204,40	50
59-65	960RIEL	221,00	50



Abrazadera deslizante RID

Cajas

RID M8+M10	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
15-19	918RID	229,00	100
20-23	922RID	240,10	100
26-30	928RID	254,70	100
31-36	935RID	281,70	100
40-46	942RID	303,90	100
48-53	948RID	327,90	50
54-59	954RID	340,00	50
60-64	960RID	382,20	50
72-83	975RID	505,60	50
87-92	990RID	557,60	50
102-116	9110RID	639,90	50
124-130	9125RID	753,80	50
159-168	9160RID	930,90	25
198 - 202	9200RID	1097,50	10
249 - 254	9250RID	1174,20	10



Abrazadera reforzada rápida isofónica M8+M10 RIF

Cajas

RIF M8	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
15	915RIF	90,90	25
18	918RIF	97,00	25
22	922RIF	105,40	20
28	928RIF	115,30	25
35	935RIF	128,80	25
40	940RIF	147,10	25
48	948RIF	162,50	20
60	960RIF	176,50	10



Abrazadera reforzada rápida isofónica M8 RIFL

Cajas

RIFL M8	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
15	915RIFL	76,70	100
18	918RIFL	82,40	100
22	922RIFL	89,60	100
28	928RIFL	98,00	100
35	935RIFL	109,50	100
40	940RIFL	125,10	100
48	948RIFL	137,30	50
60	960RIFL	150,00	50



Abrazadera isofónica ventilación M8 + M10 **VIE**

Cajas

VIE M8+M10	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
315	9315VIE	859,80	25
355	9355VIE	1175,60	25
400	9400VIE	1325,50	25
450	9450VIE	1468,80	20
500	9500VIE	1845,40	20
560	9560VIE	2040,40	20
630	9630VIE	2248,30	20
710	9710VIE	2619,40	20
800	9800VIE	2905,70	10



Abrazadera isofónica ventilación M8 **VIEL**

Cajas

VIEL M8+M10	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
100	9100VIEL	266,30	50
125	9125VIEL	335,20	25
160	9160VIEL	438,80	25
200	9200VIEL	517,60	25
250	9250VIEL	555,00	25
300	9300VIEL	636,60	25
315	9315VIEL	730,80	25
355	9355VIEL	999,30	25
400	9400VIEL	1126,50	25



Abrazadera isofónica altas cargas M12 + M16 **RIH**

Cajas

RIH M12+M16	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
60	960RIH	682,30	50
75	975RIH	800,20	50
90	990RIH	897,20	50
110	9110RIH	988,80	25
140	9140RIH	1943,80	20
160	9160RIH	2134,50	10
220	9220RIH	2912,50	10
270	9270RIH	3891,20	10



Abrazadera contra incendios **FC**

Cajas

FC	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
28	928FC	189,00	100
35	935FC	199,20	100
40	940FC	214,00	100
50	950FC	227,50	50
60	960FC	284,30	25
75	975FC	324,40	25
90	990FC	349,40	25
115	9115FC	505,00	15
140	9140FC+	672,30	10

* Hasta fin de existencias.



Abrazadera para desagües M8 D

Cajas

D M8	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)
50	950D	172,30	50
60	960D	175,60	50
75	975D	195,20	50
80	980D	196,90	50
90	990D	218,20	50
100	9100D	219,90	50
110	9110D	228,10	50
125	9125D	255,90	50
150	9150D	316,60	50
160	9160D	355,90	50
200	9200D	441,20	50
250	9250D	601,90	25

Unitario

D M8	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Cajas)	(Uds.)
90	90D	1,90	1	50
100	110D	2,20	1	50
125	125D	2,40	1	50
160	160D	3,20	1	50
200	200D	4,00	1	50

Soporte EM



Cajas

EM	Precios		Envase	Embalaje
Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
98EM	110,00	25	225	225

Sistema Multigrap GMI/ TMG/ SMI



Cajas

GMI	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
15	915GMI	75,40	50	450
18	918GMI	80,30	50	450
22	922GMI	86,80	50	450
28	928GMI	100,40	50	300
35	935GMI	115,40	50	300
42	942GMI	134,90	25	225
54	954GMI	169,00	25	150
60	960GMI	182,00	25	-
90	990GMI*	200,90	25	-

* Hasta agotar existencias.

TMG	Precios		Envase	Embalaje
Rosca	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M6x15	9615TMG	9,10	100	4.000

SMI	Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)
SM-3	93SMI	378,70	50
SM-4	94SMI	432,70	50
SM-5	95SMI	480,80	50
SM-6	96SMI	535,00	25
SM-7	97SMI	619,10	25
SM-8	98SMI	655,20	25
SM-9	99SMI	721,20	25
SM-10	910SMI	769,30	25
SM-11	911SMI	829,50	25
SM-13	913SMI*	955,70	25
SM-14	914SMI*	1003,70	25
SM-16	16SMI*	1093,80	10

* Hasta agotar existencias.

Grapa metálica F



Cajas

F	Precios		Envase	Embalaje
	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	96F	8,40	100	4.000
8	98F	8,60	100	4.000
10	910F	9,70	100	1.800
12	912F	10,60	100	1.800
14	914F	11,90	100	1.800
16	916F	12,50	100	1.800
18	918F	14,40	100	900
20	920F	16,60	100	900
22	920F50	17,10	50	900
25	922F	18,60	100	900
26	925F	19,30	100	900
28	925F40	20,10	40	720
32	926F	20,40	100	900
32	928F	22,10	100	900
40	932F	33,70	100	600
50	932F20	35,00	20	360
63	940F	41,80	50	450
	950F	64,40	50	450
	963F	54,80	25	225

Bolsas

F	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
16	16F	2,90	20	15	300
18	18F	2,90	20	15	300
20	20F	3,20	20	15	300
22	22F	2,90	15	15	225
25	25F	3,10	15	15	225
28	28F	3,40	15	15	225
32	32F	4,50	15	15	225
40	40F	2,90	6	15	90

Grapa metálica U



Cajas

U	Precios		Envase	Embalaje
	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
16	916U	17,30	100	900
20	920U	20,50	100	900
22	922U	23,00	100	900
25	925U	29,00	100	900
28	928U	31,00	100	900
32	932U	34,20	100	600
40	940U	48,70	50	450
50	950U	63,10	25	225
63	963U	92,70	25	225

Bolsas

U	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
16	16U	3,30	12	15	180
20	20U	3,50	12	15	180
25	25U	3,20	6	15	90
32	32U	4,10	6	15	90
40	40U	3,10	4	15	60

Abrazadera sin fin SF



Cajas

SF	Precios		Envase	Embalaje
	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
10-16	910SF	75,10	100	900
12-20	912SF	76,90	100	900
15-25	915SF	84,90	100	900
20-32	920SF	93,00	100	900
25-40	925SF	100,22	100	600
32-50	932SF	110,90	100	600
40-60	940SF	125,30	100	-
50-70	950SF	135,40	50	300
90-110	990SF	200,00	25	150
110-120	9100SF	216,20	25	150
130-150	9130SF	225,80	25	-

Bolsas

SF	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
10-16	10SF	4,70	6	15	90
15-25	15SF	5,20	6	15	90
20-32	20SF	5,30	6	15	90
25-40	25SF	5,60	6	15	90
32-50	32SF	7,70	6	15	90
40-60	40SF	3,30	2	15	30



Brida flejinox FJX

Cajas

FJX			Precios		Envase	Embalaje
	Carga máx. aplic. 1 vuelta (kg)	Carga máx. aplic. 2 vueltas (kg)	Código	Precio €/Rollo	 (Uds.)	 (Uds.)
10x0,4	160	320	X1004FX	198,20	1	1 rollo de 50 m.
10x0,7	280	560	X1007FX	279,80	1	1 rollo de 50 m.
12,7x0,4	210	420	X12704FX	256,50	1	1 rollo de 50 m.
12,7x0,4	355	710	X12707FX	314,80	1	1 rollo de 50 m.
16x0,4	260	520	X1604FX	279,80	1	1 rollo de 50 m.
16x0,7	445	890	X1607FX	338,10	1	1 rollo de 50 m.
20x0,4	305	610	X2004FX	320,70	1	1 rollo de 50 m.
20x0,7	535	1070	X2007FX	443,10	1	1 rollo de 45 m.



Hebilla flejinox HFX

Cajas

HFX	Precios		Envase	Embalaje
	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
Hebilla flejinox 10	9X10HFX	115,00	100	1800
Hebilla flejinox 12,7	9X127HFX	162,50	100	1800
Hebilla flejinox 16	9X16HFX	182,00	100	900
Hebilla flejinox 20	9X20HFX	221,60	100	900



Grapa flejinox GFX

Cajas

GJX	Precios		Envase	Embalaje
	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
Grapa flejinox 10	9X10GFX	56,60	100	1.800
Grapa flejinox 20	9X20GFX	115,30	100	900



Flejadora tornillo FTLL

Cajas

FTLL	Precios		Envase
	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)
Flejadora suelta	9FTLL	372,40	1



Flejadora palanca FPAL

Cajas

FPAL	Precios		Envase
	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)
Flejadora suelta	9FPAL	1289,70	1

Hebilla inox UAX



Cajas

UAX				Precios		Envase
	Grosor mm	Ancho mm	Carga máx. aplic. mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)
TYS 5200 H	-	9,7	-	9XUAX*	229,60	50

* Hasta agotar existencias.

Cintapolo CA



Cajas

CA			Precios		Envase
Espesor mm	A mm	Carga máx. aplic. kg	Código	Precio €/rollo	(Uds.)
0,7	10,4	95	CA	11,80	10 rollos de 10m

Clip de viga alambre CAL



Cajas

CAL Gris		Precios		Envase	Embalaje
A mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
1,5-4	18	915463CAL	54,40	100	1800
4-10	25	941063CAL	72,90	100	600
10-15	25	9101563CAL	81,00	100	600
15-20	25	9152063CAL	88,20	100	600

CAL Negro		Precios		Envase	Embalaje
A mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
1,5-4	18	9415463CAL	40,00	100	1800
4-10	25	9441063CAL	56,20	100	600
10-15	25	94101563CAL	62,30	100	600
15-20	25	94152063CAL	67,60	100	600

Clip de viga brida CBR



Cajas

CBR Gris		Precios		Envase	Embalaje
A mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
1,5-4	18	9154CBR	85,90	100	900
4-10	25	9410CBR	107,70	100	600
10-15	25	91015CBR	111,30	100	600
15-20	25	91520CBR	129,60	50	450

Clip de viga varilla CVA



Cajas

CVA Gris M6		Precios		Envase	Embalaje
A mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
1,5-4	18	91546CVA	142,00	50	450
4-10	25	94106CVA	176,10	50	300
10-15	25	910156CVA	184,10	50	300
15-20	25	915206CVA	213,90	50	300

CVA Negro M6		Precios		Envase	Embalaje
A mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
1,5-4	18	941546CVA	109,30	50	450
4-10	25	944106CVA	135,30	50	300
10-15	25	9410156CVA	141,80	50	300
15-20	25	9415206CVA	164,60	50	300

CVA Gris M8		Precios		Envase	Embalaje
A mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
1,5-4	18	91548CVA	142,00	50	450
4-10	25	94108CVA	176,10	50	450
10-15	25	910158CVA	184,10	50	300
15-20	25	915208CVA	214,00	50	300

CVA Negro M8		Precios		Envase	Embalaje
A mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
1,5-4	18	941548CVA	109,30	50	450
4-10	25	944108CVA	135,30	50	450
10-15	25	9410158CVA	141,80	50	300
15-20	25	9415208CVA	164,60	50	300



Clip de viga abrazadera CAB

Cajas

CAB Gris M6x9		Precios		Envase	Embalaje
A mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3-7	35	9376CAB	162,80	50	450
7-13	35	97136CAB	178,30	50	300
14-20	35	914206CAB	196,00	50	300

CAB Negro M6x9		Precios		Envase	Embalaje
A mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3-7	35	94376CAB	125,30	50	450
7-13	35	94713CAB	137,10	50	300
14-20	35	941420CAB	158,40	50	300



Clip de viga multifuncional CMV

Cajas

CMV Gris M6		Precios		Envase	Embalaje
A mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
<16	10,7	96CMV	177,00	50	450



Clip de viga para cable CC

Cajas

CC Gris		Precios		Envase	Embalaje
A mm	ø D mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
1-4	6-7	947CC	18,60	100	1800
4-7,5	6-7	9757CC	17,50	100	1800
7,2-12	6-7	9127CC	17,50	100	1800
1-4	8-9	949CC	19,20	100	1800
4-7,5	8-9	9759CC	19,20	100	1800
7,2-12	8-9	9129CC	19,20	100	1800
1-4	10-11	9411CC	22,80	100	1800
4-7,5	10-11	97511CC	22,80	100	1800
7,2-12	10-11	91211CC	22,80	100	900
1-4	12-14	9414CC	27,40	100	1800
4-7,5	12-14	97514CC	27,40	100	1800
7,2-12	12-14	91214CC	27,40	100	900
1-4	15-18	9418CC	32,80	100	900
4-7,5	15-18	97518CC	32,80	100	900
7,2-12	15-18	91218CC	32,80	100	900
1-4	19-24	9424CC	37,70	100	900
4-7,5	19-24	97524CC	37,70	100	900
7,2-12	19-24	91224CC	37,70	100	900
1-4	25-30	9430CC	44,70	100	900
4-7,5	25-30	97530CC	44,70	100	900
7,2-12	25-30	91230CC	44,70	100	900

CC Negro		Precios		Envase	Embalaje
A mm	ø D mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
1-4	6-7	9447CC	13,80	100	1800
4-7,5	6-7	94757CC	13,80	100	1800
7,2-12	6-7	94127CC	19,80	100	1800
1-4	8-9	9449CC	14,90	100	1800
4-7,5	8-9	94759CC	14,90	100	1800
7,2-12	8-9	94129CC	14,90	100	1800
1-4	10-11	94411CC	17,30	100	1800
4-7,5	10-11	947511CC	17,30	100	1800
7,2-12	10-11	941211CC	17,30	100	900
1-4	12-14	94414CC	21,10	100	1800
4-7,5	12-14	947514CC	21,10	100	1800
7,2-12	12-14	941214CC	21,10	100	900
1-4	15-18	94418CC	25,30	100	900
4-7,5	15-18	947518CC	25,30	100	900
7,2-12	15-18	941218CC	25,30	100	900
1-4	19-24	94424CC	29,20	100	900
4-7,5	19-24	947524CC	29,20	100	900
7,2-12	19-24	941224CC	29,20	100	900
1-4	25-30	94430CC	34,10	100	900
4-7,5	25-30	947530CC	34,10	100	900
7,2-12	25-30	941230CC	34,10	100	900



Pinza a viga PMV

PMV	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
M8	98PMV	200,00	20	120
M10	910PMV	210,80	20	120
M12	912PMV	404,90	10	60

Perfil y soporte Strut 41x21



Perfil Strut 41x21x2 3 m. Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
3000	41213000P20	39,40	1	

Soporte perfil Strut 41x21 SPE Cincado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
150	4121150SPE	9,90	1	
200	4121200SPE	11,20	1	
300	4121300SPE	12,70	1	
400	4121400SPE	14,40	1	

Perfil y soporte Strut 41x41



Perfil Strut 41x41x2 3 m. Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
3000	41413000P20	52,90	1	

Soporte perfil Strut 41x41 SPE Cincado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
200	4141200SPE	9,90	1	
300	4141300SPE	14,10	1	
450	4141450SPE	19,60	1	
600	4141600SPE	21,80	1	
750	4141750SPE	24,50	1	
1000	41411000SPE	31,50	1	

Soporte perfil Strut 41x41 SPE Galvanizado en caliente		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
600	HD4141600SPE	26,40	1	
750	HD4141750SPE	27,80	1	
1000	HD41411000SPE	35,80	1	

Espárrago perfil deslizante Strut EPS



Espárrago perfil deslizante Strut EPS		Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	
M8	9418EPS	125,10	100	
M10	94110EPS	137,60	50	
M12	94112EPS	150,00	50	

Tuerca rápida TSS



Tuerca rápida TSS		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	 (Uds.)
M8	9418TSS	88,40	100	900	
M10	94110TSS	101,00	100	400	
M12	94112TSS	113,60	50	450	



Tuerca perfil Strut TS

Tuerca perfil Strut TS		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		 (Uds.)	 (Uds.)
M6	9416TS	79,30		50	600
M8	9418TS	84,20		50	600



Soporte mural Strut SV

Soporte mural Strut SV Vertical		Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/uds.		 (Uds.)
M10	941SV	16,50		10



Soporte mural Strut SH

Soporte mural Strut SH Horizontal		Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/uds.		 (Uds.)
M10	941SH	16,50		10



Placa bloqueo Strut PRS

Placa bloqueo Strut PRS		Precios		Envase
H mm	Código	Precio €/100 uds.		 (Uds.)
8	941PRS	123,70		100



Arandela para perfiles Strut AS

AS		Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.		 (Uds.)
M8	98AS	26,60		100
M10	910AS	25,30		100



Refuerzo consola RC

Refuerzo consola RC		Precios		Envase
H mm	Código	Precio €/100 uds.		 (Uds.)
260	9300RC	930,20		5



Garra para viga Strut **CRAP**

Garra para viga Strut CRAP		Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	
M8	941CRAP	285,80	25	

Escuadra 90° para perfiles Strut **ESC**



Escuadra 90° para perfiles Strut ESC		Precios		Envase
	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	
Escuadra 90° / 2	9412ESC	141,90	25	
Escuadra 90° / 3	9413ESC	215,80	20	
Escuadra 90° / 4	9414ESC	243,30	20	
Escuadra 90° / REFOR	9414ESCR	635,10	25	

Perfil y soporte **27x18**



Perfil 27x18 Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
2000	2718PSTD	15,70	10	

Soporte perfil 27x18 SPE Cincado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
200	92718200SPE	6,40	20	
300	92718300SPE	6,70	20	

Perfil y soporte **28x30**



Perfil 28x30 Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
2000	2830PSTD	29,20	6	
3000	28303000PSTD	44,30	1	

Soporte perfil 28x30 SPE Cincado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
400	2830400SPE	8,90	1	



Perfil 30x13

Perfil 30x13 Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
2000	3013PSTD	16,10	12	



Perfil 35x13

Perfil 35x13 Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
2000	3513PSTD	17,80	12	



Perfil 35x18

Perfil T2000P Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
2000	T2000P	24,50	10	



Perfil y soporte 38x40

Perfil 38X40 Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
2000	3840PSTD	45,70	6	
3000	38403000PSTD	69,30	6	

Soporte perfil 38x40 SPE Cincado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
200	93840200SPE	9,10	10	
300	93840300SPE	11,00	10	
400	3840400SPE	13,50	6	
500	3840500SPE	16,00	6	
600	3840600SPE	18,40	6	
800	3840800SPE	19,60	1	



Perfil 40x20

Perfil 40x20 Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
2000	4020P	25,40	10	
2000	4020PSTD	25,40	10	

Perfil 2000 PG



Perfil 2000PG Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
2000	2000PG	8,40	20	

* Para la venta individual (etiqueta y código de barra por perfil)

Perfil 2000 PB



Perfil 2000PB Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
2000	2000PB	10,80	20	

* Para la venta individual (etiqueta y código de barra por perfil)

Perfil 1000 PVC



Perfil 1000 PVC		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
1.000	P1000PVC	4,30	30	

Perfil PO / TPO



Perfil PO / TPO Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
2000	3575TPO	9,90	20	
2000	3575PO	9,50	20	
2000	3515TPO	13,00	10	
2000	3515PO	12,80	10	

Perfil multitub PTTR



Perfil multitub PTTR Galvanizado		Precios		Envase
L mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
250	250PTTR	3,90	20	
400	400PTTR	5,50	20	
500	500PTTR	7,00	20	
600	600PTTR	9,20	20	
800	800PTTR	10,10	10	
1000	1000PTTR	12,10	10	



Abrazadera multitub **MT** y **MTTE**

Cajas

MT	Precios		Envase	Embalaje	
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	Tornillo
8-36	94836MT	123,10	100	600	DIN84
14-48	941448MT	145,90	100	-	DIN84
24-72	942472MT	201,10	100	-	DIN84
60-90	946090MT	457,30	50	-	DIN912

MTTE	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8-36	94836MTTE	101,20	100	900



Espárrago perfil rápido **EPR**

Espárrago perfil EPR	Precios		Envase	Embalaje
Medida	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M6x35/12	963512EPR	101,90	100	900
M6x35/16	963516EPR	113,00	100	900
M8x35/12	983512EPR	118,50	50	450
M8x35/16	983516EPR	131,50	50	450



Espárrago perfil **EP**

Espárrago perfil EP	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M6	9625EP	85,20	100	1200
M8	9840EP	91,20	100	-
M10	91040EP	98,20	100	-
M10	91025EP	188,40	25	450

* Hasta agotar existencias.



Tuerca perfil **TS**

Tuerca perfil TS	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M8	9388TS	47,20	100	1200
M10	93810TS	47,20	100	1200

Tornillo directo a perfil **FTBT**



Tornillo directo a perfil FTBT	Precios		Envase	Embalaje
	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
Fastite M7x20 Torx 30	9720FTBT	36,40	100	1800

Tornillo directo perfil TRBFT



Tornillo directo perfil TRBFT		Precios	Envase	Embalaje
Dimensiones	Código	Precio €/ 100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
7x12	966TRBFT	51,40	100	1800
7x12	9815TRBFT	90,00	100	1800
4x9	966TRBFTPG	32,40	100	1800

Soporte mural SV



Soporte mural SV		Precios	Envase
Perfil	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)
27x18 / 28x30 / 30x13	927SV	7,60	10
38x40 / 40x60	938SV	11,70	10

Soporte mural SH



Soporte mural SH		Precios	Envase
Perfil	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)
27x18 / 28x30 / 30x13	927SH	8,20	10
38x40 / 40x60	938SH	14,00	10

Placa bloqueo PRS



Placa bloqueo PRS		Precios	Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
M8	938PRS	84,20	50	600

Garra para viga CRAP



Garra para viga CRAP		Precios	Envase
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
M8	938CRAP	540,50	20

Soporte VT / HT



Soporte VT / HT		Precios	Envase
Ø mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)
M10	9VTE	270,50	25
M10	9HTE	294,60	25

Tapón perfil **TPP**



Tapón perfil TPP		Precios		Envase	Embalaje
Para perfiles	Código	Precio €/ 100 uds.		 (Uds.)	 (Uds.)
40 x 20	944020TPP	60,30		100	900
27 x 18	942718TPP	42,70		100	900
28 x 30	942830TPP	64,00		100	900
38 x 40	943840TPP	79,50		100	450

Clavadora a gas **FORCE ONE**



FORCE ONE		Precios	Envase
Código		Precio €/uds.	 (Uds.)
FONE20		950	1
FONE40		950	1

FONE20: cargador de 20 clavos
FONE40: cargador de 40 clavos

Clavos de acero **XHA**



Cajas

XHA Para FORCE ONE		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	
3	913800XHA	34,20	800	4000	
3	917800XHA	31,00	800	4000	
3	922800XHA	31,40	800	4000	
3	927800XHA	33,30	800	4000	
3	932800XHA	37,50	800	4000	
3	938800XHA	39,70	800	4000	

XHA Para AGIL		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	
3	9131000XHA	34,20	1000	5000	
3	9171000XHA	31,00	1000	5000	
3	9221000XHA	31,40	1000	5000	
3	9271000XHA	33,30	1000	5000	
3	9321000XHA	37,50	1000	5000	
3	9381000XHA	39,70	1000	5000	

Bombona gas **GASFONE**



Bombona a gas FORCE ONE		Precios	Envase	Embalaje
	Código	Precio €/ uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
Bombona a gas FORCE ONE	9GASFONE	57,90	1	1



Abrazadera Abranyl® ABT

Cajas

ABT Gris	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
14-18	918ABT	44,40	100	600
20-25	925ABT	53,10	50	450
25-32	932ABT	66,70	50	300
35-42	942ABT	107,20	25	150

ABT Blanco	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
14-18	9118ABT	48,80	100	600
20-25	9125ABT	58,60	50	450
25-32	9132ABT	73,40	50	300
35-42	9142ABT	117,90	25	150

ABT Negro	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
14-18	9418ABT	48,80	100	600
20-25	9425ABT	58,60	50	450
25-32	9432ABT	73,40	50	300
35-42	9442ABT	117,90	25	150

Color negro resistente a los rayos UV.

Bolsas

ABT Gris	Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/Bolsa	(Uds.)	(Bolsas)	(Uds.)
14-18	18ABT	3,70	6	15	90
20-25	25ABT	4,50	6	15	90
25-32	32ABT	5,50	6	15	90
35-42	40ABT	7,40	6	15	90

Abrazadera Multiclip UT



Cajas

UT Gris	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
16	916UT	30,30	100	900
20	920UT	36,90	100	900
25	925UT	44,80	100	900
32	932UT	54,20	50	450
40	940UT	71,80	50	300

Base brida TBB



Cajas

TBB Modelo para FORCE ONE y AG	Precios		Envase	Embalaje
H mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
13	9TBB	17,10	100	1200
13	9GRTBB	18,80	100	1200

Base brida lateral **TBBL**



Cajas

TBBL	Precios		Envase	Embalaje
H mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
10	94TBBL	40,10	200	-
10	9TBBL	40,10	200	-

Base brida doble **TBBD**



Cajas

TBBD	Precios		Envase	Embalaje
H mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
9,5	9TBBD	42,00	100	600

Base brida metálica **TBM**



Cajas

TBM	Precios		Envase	Embalaje
H mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
12,5	9TBM	56,30	100	900

Base con brida incorporada **TBT**



Cajas

TBT	Precios		Envase	Embalaje
H mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
15	9432TBT	31,50	100	1000
15	932TBT	31,50	100	1000

Arandela plástica Ø16 mm **AP**



AP	Precios		Envase	Embalaje
H mm	Ø	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
3	16	916AP	13,60	-

Espárrago roscado ATR



Cajas

ATR M6 y M8		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
M6	9TR6	39,10	100	900	
M8	9TR8C	64,30	100	900	
M8	9TR8L	67,80	100	900	

ATR M6 y M8			
Ref.	Rosca	Long. espárrago	Resist. recom.
9TR6	M6	6,5	30 Kg
9TR8	M8	10/16	50 kg

Arandela AW



Cajas

AW		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
15	915AW	19,00	200	3.600	
25	925AW	20,80	200	3.600	

Tuerca roscada ATV



Cajas

ATV M6 y M8		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
M4	9TV4	48,30	100	600	
M5	9TV5	58,40	100	600	
M6	9TV6	67,50	100	600	
M8	9TV8	118,50	50	450	
M8	9TVS8	100,50	50	450	

Sujeción cables TPC - TPLC



Cajas

TPC - TPLC				Precios		Envase	Embalaje
Cables	L mm	H mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6x17	44	6	22	9TPC	19,40	100	900
9x25	64,5	11	30	9TPLC	38,70	100	900

Grapa de plástico FPD



Cajas

FPD				Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	H mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
16-18	41,5	18,5	23	916FPD	34,10	100	900
20-22	43,5	20,5	23	920FPD	38,00	50	450
25-28	45,5	22,5	23	925FPD	64,60	50	450



Grapa de plástico **FP**

Cajas

FP				Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	H mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
16	41,5	18,5	23	916FP	20,50	100	900
18	43,5	20,5	23	918FP	22,80	100	900
20	45,5	22,5	23	920FP	24,60	100	600
22	47,5	24,5	23	922FP	26,90	100	600
25	50,5	27,5	23	925FP	28,10	100	600
28	53,5	30,5	23	928FP	33,20	100	600
32	57,5	34,5	23	932FP	36,00	50	450

Abrazadera metálica para mazos de cables **CHS**



CHS			Precios		Envase	Embalaje
H mm	L mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
41	47	40	94741CHS	83,00	100	-
87	35	40	93587CHS	98,70	50	-

Grapa metálica **DFT**



Cajas

DFT				Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	H mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
6	37	7,5	17	96DFT	28,60	100	1.800
8	40	9	17	98DFT	31,50	100	900
10	44	11	17	910DFT	32,90	100	900
12	48	13	17	912DFT	35,00	100	900

Grapa metálica **PFT**



Cajas

PFT				Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	L mm	H mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
6	26,0	7,5	17	96PFT	23,70	100	1.800
8	27,5	9,0	17	98PFT	24,70	100	1.800
10	29,5	11,0	17	910PFT	26,60	100	1.800
12	31,5	13,5	17	912PFT	29,20	100	1.800
14	33,5	15,5	17	914PFT	31,60	100	1.800

Sujeción cables **WSC / WDC**



Cajas

WSC / WDC				Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L mm	H mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
WSC	127	17	20	9WSC	92,90	100	900
WDC	234	17	20	9WDC	142,60	50	450



Suspensión cable AAT

Cajas

AAT			Precios		Envase	Embalaje
L mm	H mm	B mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
27	26	18	9AAT	42,60	100	900



Clavadora a gas FOX

FOX	Precios	Envase
Código	Precio €/uds.	 (Uds.)
FOX40	600	1

Clavos de acero TKA



Cajas

TKA Para FOX			Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	d _h mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
2,6	15	6,3	9151000TKA	25,00	1000	5000
2,6	19	6,3	9191000TKA	22,00	1000	5000
2,6	25	6,3	9251000TKA	22,00	1000	5000
2,6	30	6,3	9301000TKA	25,00	1000	5000
2,6	40	6,3	9401000TKA	30,00	1000	5000

Bombona gas FOX



Bombona a gas Para FOX	Precios		Envase	Embalaje
	Código	Precio € / uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
Bombona a gas FOX	91GASA	57,90	1	20
Válvula en altitud*	9VGAS	5,40	1	200

* Válvula adaptable a bombona para disparos en altitud (+2500 metros).

Cinta textil TXS



Cajas

TXS Negro			Precios		Envase	Embalaje
L mm	H mm	B mm	Código	Precio € / rollo	 (Uds.)	 (Uds.)
10.000	1,25	19	9419TXS	11,90	1	8

TXS Gris			Precios		Envase	Embalaje
L mm	H mm	B mm	Código	Precio € / rollo	 (Uds.)	 (Uds.)
10.000	1,00	15	915TXS	9,20	1	10

Arandela plástica Ø30 mm AP



AP		Precios		Envase	Embalaje
H mm	Ø mm	Código	Precio € / 100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
2,75	35,5	930AP	16,70	100	-

Tornillo DIN 7981



Cajas

DIN 7981 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
2,2	6,5	922657981	2,10	1.000	24.000
2,2	9,5	922957981	2,10	1.000	24.000
2,2	13	922137981	2,20	1.000	24.000
2,2	16	922167981	2,20	1.000	24.000
2,9	6,5	929657981	1,50	1.000	24.000
2,9	9,5	929957981	1,50	1.000	24.000
2,9	13	929137981	1,60	1.000	24.000
2,9	16	929167981	1,80	1.000	12.000
2,9	19	929197981	2,00	1.000	12.000
2,9	22	929227981	2,20	1.000	12.000
2,9	25	929257981	2,40	500	60.000
3,3	9,5	933957981	1,70	1.000	24.000
3,3	16	933167981	2,00	500	12.000
3,3	25	933257981	3,00	500	6.000
3,5	6,5	935657981	1,80	1.000	24.000
3,5	9,5	935957981	1,50	1.000	24.000
3,5	13	935137981	1,60	500	12.000
3,5	16	935167981	1,90	500	12.000
3,5	19	935197981	2,30	500	6.000
3,5	22	935227981	2,60	500	6.000
3,5	25	935257981	3,00	250	6.000
3,5	32	935327981	3,40	250	6.000
3,5	38	935387981	3,70	250	3.000
3,9	6,5	939657981	2,00	500	12.000
3,9	9,5	939957981	2,00	500	12.000
3,9	13	939137981	2,10	500	12.000
3,9	16	939167981	2,30	500	6.000
3,9	19	939197981	2,60	500	6.000
3,9	22	939227981	3,00	250	6.000
3,9	25	939257981	3,30	250	6.000
3,9	32	939327981	3,80	250	3.000
3,9	38	939387981	4,20	250	3.000
3,9	45	939457981	5,50	250	3.000
4,2	9,5	942957981	2,10	500	12.000
4,2	13	942137981	2,10	500	12.000
4,2	16	942167981	2,50	500	6.000
4,2	19	942197981	2,80	500	6.000
4,2	22	942227981	3,20	250	6.000
4,2	25	942257981	3,20	250	6.000
4,2	32	942327981	4,20	250	3.000
4,2	38	942387981	4,90	250	3.000
4,2	45	942457981	6,00	250	2.000
4,2	50	942507981	7,50	250	2.000
4,2	60	942607981	9,50	250	1.500
4,2	70	942707981	10,80	250	2.000
4,8	9,5	948957981	3,30	500	6.000
4,8	13	948137981	3,20	500	6.000
4,8	16	948167981	3,50	250	6.000
4,8	19	948197981	3,90	250	6.000
4,8	22	948227981	4,20	250	3.000
4,8	25	948257981	4,20	250	3.000
4,8	32	948327981	5,30	250	3.000
4,8	38	948387981	6,00	500	3.000
4,8	38	948387981200	6,60	200	2.400

Cajas

DIN 7981 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	45	948457981	7,80	250	1.500
4,8	50	948507981	8,90	250	1.500
4,8	50	948507981100	9,80	100	1.200
4,8	60	948607981	11,00	250	2.000
4,8	70	948707981	12,60	100	800
4,8	80	948807981	16,80	100	1.200
4,8	90	948907981	21,60	100	400
4,8	100	9481007981	23,90	100	800
4,8	110	9481107981	28,50	100	800
4,8	120	9481207981	33,90	50	300
4,8	140	9481407981	57,00	100	400
5,5	13	955137981	4,10	250	6.000
5,5	16	955167981	4,40	250	6.000
5,5	19	955197981	4,80	250	3.000
5,5	22	955227981 ¹	5,50	250	3.000
5,5	25	955257981	5,40	250	3.000
5,5	32	955327981	7,20	250	3.000
5,5	38	955387981	7,80	250	2.000
5,5	45	955457981	9,10	250	1.500
5,5	50	955507981	10,10	250	1.500
5,5	50	955507981100	11,10	100	1.600
5,5	60	955607981	14,50	100	800
5,5	70	955707981	16,50	100	1.200
5,5	80	955807981	22,20	100	1.200
5,5	90	955907981	24,50	100	400
5,5	100	9551007981	29,10	100	800
5,5	120	9551207981	42,10	100	800
6,3	16	963167981	6,30	250	3.000
6,3	19	963197981	6,90	250	3.000
6,3	25	963257981	8,50	250	3.000
6,3	32	963327981	10,60	250	1.500
6,3	38	963387981	11,70	250	1.500
6,3	50	963507981	16,00	250	1.200
6,3	60	963607981	19,20	100	600
6,3	70	963707981	21,10	100	600
6,3	80	963807981	31,40	100	600

¹ No cumple la normativa Rohs

Cajas

DIN 7981 Lacado Blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	13	9W42137981	8,00	500	12.000
4,2	16	9W42167981	8,20	500	6.000
4,2	19	9W42197981	8,20	500	6.000
4,2	25	9W42257981	9,90	250	6.000
4,2	38	9W42387981	13,40	250	3.000
4,8	38	9W48387981	15,50	500	3.000
5,5	19	9W55197981 ¹	12,00	250	3.000
5,5	22	9W55227981*	12,50	250	4.000
5,5	25	9W55257981*	13,50	250	4.000
5,5	50	9W55507981	24,60	250	1.500
5,5	60	9W55607981*	29,60	100	800

¹ No cumple la normativa Rohs

* Hasta fin de existencias.

Cajas

DIN 7981 Cincado Negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
2,9	9,5	9N29957981	2,10	1.000	24.000
2,9	13	9N29137981	2,30	1.000	24.000
2,9	16	9N29167981	2,50	1.000	12.000
2,9	19	9N29197981	2,90	1.000	12.000
2,9	22	9N29227981	3,40	1.000	12.000
3,5	6,5	9N35657981	2,60	1.000	24.000
3,5	9,5	9N35957981	2,20	1.000	24.000
3,5	13	9N35137981	2,30	500	12.000
3,5	16	9N35167981	2,90	500	12.000
3,5	19	9N35197981	3,50	500	6.000
3,5	25	9N35257981	4,40	250	6.000
3,5	38	9N35387981	5,90	250	3.000
3,9	6,5	9N39957981	3,00	500	12.000
3,9	13	9N39137981	3,30	500	12.000
3,9	16	9N39167981	3,50	500	12.000
3,9	19	9N39197981	4,00	500	6.000
3,9	25	9N39257981	4,80	250	6.000
4,2	9,5	9N42957981	3,30	500	12.000
4,2	13	9N42137981	3,30	500	12.000
4,2	16	9N42167981	3,80	500	6.000
4,2	19	9N42197981	4,10	500	6.000
4,2	22	9N42227981	4,80	250	6.000
4,2	25	9N42257981	4,80	250	6.000
4,2	32	9N42327981	6,40	250	3.000
4,2	38	9N42387981	7,50	250	3.000
4,8	13	9N48137981	4,80	500	6.000
4,8	16	9N48167981	5,30	500	6.000
4,8	19	9N48197981	5,90	500	6.000
4,8	22	9N48227981	6,40	250	3.000
4,8	25	9N48257981	6,80	250	3.000
4,8	32	9N48327981	8,00	250	3.000
4,8	38	9N48387981	9,10	250	3.000
4,8	50	9N48507981	13,30	250	1.500
4,8	60	9N48607981	16,60	250	1.500
4,8	70	9N48707981	18,70	100	800
4,8	90	9N48907981	32,20	100	1.200
5,5	16	9N55167981	6,70	250	6.000
5,5	19	9N55197981	7,14	250	3.000
5,5	22	9N55227981	8,20	250	3.000
5,5	25	9N55257981	8,20	250	3.000
5,5	38	9N55387981	11,80	250	2.000
5,5	60	9N55607981	21,70	100	800
5,5	70	9N55707981	24,60	100	1.200

Cajas

DIN 7981 Acero Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	9,5	9X35957981	6,80	1000	24.000
3,5	13	9X35137981	6,80	500	12.000
3,9	13	9X39137981	8,00	500	12.000
4,2	13	9X42137981	8,80	500	12.000
4,2	16	9X42167981	9,60	500	6.000
4,2	19	9X42197981	10,40	500	6.000
4,2	22	9X42227981	12,00	250	6.000
4,2	25	9X42257981	12,90	250	6.000
4,2	38	9X42387981	16,60	250	3.000
4,2	50	9X42507981	21,90	250	2.000
4,8	13	9X48137981	11,80	500	6.000
4,8	16	9X48167981	13,40	250	6.000
4,8	19	9X48197981	14,50	250	6.000
4,8	25	9X48257981	17,00	250	3.000
4,8	32	9X48327981	19,60	250	3.000
4,8	38	9X48387981	21,40	500	3.000
4,8	45	9X48457981	24,20	250	1.500
4,8	50	9X48507981	28,00	250	1.500
4,8	60	9X48607981	32,00	1.200	200
4,8	70	9X48707981	41,50	100	800
4,8	80	9X48807981	48,90	100	1.200
4,8	90	9X48907981	64,80	400	50
4,8	100	9X481007981	67,70	100	1.200
4,8	120	9X481207981	69,90	50	300
5,5	13	9X55137981	17,00	250	6.000
5,5	19	9X55197981	19,80	250	3.000
5,5	25	9X55257981	22,70	250	3.000
5,5	32	9X55327981*	26,40	250	4.000
5,5	50	9X55507981	37,30	250	1.500
5,5	60	9X55607981	46,00	100	800
5,5	70	9X55707981	54,10	100	1.200

* Hasta fin de existencias.

Bolsas

DIN 7981 Cincado		Precios		Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
2,2	5	2257981	2,00	5.000
2,2	6,5	22657981	2,00	5.000
2,2	8	2287981	2,00	5.000
2,2	9,5	22957981	2,00	5.000
2,2	16	22167981	2,20	5.000
2,9	5	2957981	1,80	5.000
2,9	6,5	29657981	1,50	5.000
2,9	8	2987981	1,40	5.000
2,9	9,5	29957981	1,40	5.000
2,9	13	29137981	1,60	5.000
2,9	16	29167981	1,70	5.000
2,9	25	29257981	2,40	2.500
3,3	6,5	33657981	1,80	5.000
3,3	9,5	33957981	1,60	5.000
3,3	13	33137981	1,70	5.000
3,3	19	33197981	2,30	2.500
3,3	22	33227981	2,60	2.500
3,5	9,5	35957981	1,50	5.000
3,5	13	35137981	1,60	2.500
3,5	16	35167981	1,90	2.500
3,5	25	35257981	3,00	1.250
3,9	13	39137981	2,10	2.500
4,8	13	48137981	3,20	1.250
4,8	16	48167981	3,50	1.250
4,8	25	48257981	4,10	1.000

Blister

DIN 7981 Cincado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blisters)	(Uds.)
3,5	9,5	735957981	2,90	45	10	450
3,5	9,5	435957981	5,70	200	10	2000
3,5	13	735137981	2,90	40	10	400
3,5	13	435137981	5,70	160	10	1600
3,5	16	735167981	2,90	35	10	350
3,5	19	735197981	2,90	30	10	300
3,9	9,5	739957981	2,90	40	10	400
3,9	13	739137981	2,90	35	10	350
3,9	13	439137981	5,70	150	10	1500
3,9	16	739167981	2,90	30	10	300
3,9	19	739197981	2,90	25	10	250
3,9	25	739257981	2,90	20	10	200
4,2	9,5	742957981	2,90	30	10	300
4,2	13	742137981	2,90	25	10	250
4,2	13	442137981	5,70	120	10	1200
4,2	16	742167981	2,90	25	10	250
4,2	16	442167981	5,70	120	10	1200
4,2	19	742197981	2,90	20	10	200
4,2	22	742227981	2,90	15	10	150
4,2	25	742257981	2,90	15	10	150
4,2	25	442257981	5,70	95	10	950
4,2	32	742327981	2,90	15	10	150
4,2	32	442327981	5,70	60	10	600
4,2	38	742387981	2,90	10	10	100
4,8	13	748137981	5,70	110	10	1100
4,8	16	748137981	2,90	20	10	200
4,8	16	748167981	2,90	20	10	200
4,8	19	748197981	2,90	15	10	150
4,8	22	748227981	2,90	15	10	150
4,8	25	748257981	2,90	15	10	150
4,8	25	448257981	5,70	70	10	700
4,8	32	748327981	2,90	10	10	100
4,8	32	448327981	5,70	60	10	600
4,8	38	748387981	2,90	10	10	100
4,8	38	448387981	5,70	50	10	500
4,8	45	748457981	2,90	10	10	100
4,8	50	748507981	2,90	8	10	80
4,8	50	448507981	5,70	35	10	350
5,5	16	755167981	2,90	15	10	150
5,5	19	755197981	2,90	15	10	150
5,5	25	755257981	2,90	10	10	100
5,5	32	755327981	2,90	10	10	100
5,5	38	755387981	2,90	10	10	100
5,5	38	455387981	5,70	40	10	400
5,5	45	755457981	2,90	5	10	50
5,5	50	755507981	2,90	5	10	50
5,5	60	755607981	2,90	5	10	50
5,5	60	455607981	5,70	25	10	250

Blister

DIN 7981 Inox. A2		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blisters)	(Uds.)
3,5	13	7X35137981	2,90	25	10	250
3,5	19	7X35197981	2,90	20	10	200
4,2	13	7x42137981	2,90	20	10	200
4,2	16	7X42167981	2,90	20	10	200
4,2	19	7X42197981	2,90	15	10	150
4,2	25	7X42257981	2,90	15	10	150
4,8	16	7X48167981	2,90	10	10	100
4,8	19	7X48197981	2,90	10	10	100
4,8	25	7X48257981	2,90	10	10	100
4,8	38	7X48387981	2,90	5	10	50
4,8	50	7X48507981	2,90	5	10	50
4,8	60	7X48607981	2,90	5	10	50
5,5	19	7X55197981	2,90	10	10	100
5,5	25	7X55257981	2,90	8	10	80
5,5	32	7X55327981	2,90	5	10	50

Tornillo DIN 7981F



Bolsas

DIN 7981F Cincado		Precios		Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)
2,2	5	2257981F	3,30	5.000
2,2	6,5	22657981F	3,30	5.000
2,2	9,5	22957981F	3,30	5.000
2,9	6,5	29657981F	2,50	5.000
2,9	8	2987981F	2,40	5.000
2,9	9,5	29957981F	2,40	5.000
2,9	13	29137981F	2,50	5.000
3,3	6,5	33657981F	3,20	5.000
3,5	6,5	35657981F	3,20	5.000
3,5	9,5	35957981F	2,50	2.500
3,5	13	35137981F	2,80	2.500
4,2	9,5	42957981F	3,90	2.500
4,2	13	42137981F	3,80	2.500

Tornillo TORX® 7049



Cajas

TORX 7049 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	935957049T	2,70	1.000	32.000
3,5	13	935137049T	2,90	500	16.000
3,5	25	935257049T*	5,40	250	8.000
4,2	9,5	942957049T	3,80	500	16.000
4,2	13	942137049T	3,90	500	16.000
4,2	32	942327049T*	7,40	250	4.000
4,2	50	942507049T*	13,40	250	2.000
4,8	13	948137049T	5,50	500	8.000
4,8	25	948257049T	7,10	250	4.000
4,8	32	948327049T	9,10	250	4.000
4,8	38	948387049T	10,40	250	2.000
4,8	45	948457049T	13,40	250	2.000
4,8	50	948507049T	16,00	250	2.000
4,8	60	948607049T	19,90	250	2.000
4,8	90	948907049T*	37,20	100	800
5,5	25	955257049T	9,80	250	4.000
5,5	32	955327049T*	12,80	250	4.000
5,5	60	955607049T*	26,00	100	800
5,5	70	955707049T*	29,70	100	800
5,5	100	9551007049T*	50,10	50	400

TORX 7049 Cincado Negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5,5	25	9N55257049T* ¹	13,50	250	4.000

¹ No cumple la normativa Rohs
* Hasta fin de existencias.

TORX 7049 Acero Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	16	9X35167049T*	9,50	500	16.000
4,8	19	9X48197049T*	18,60	250	8.000
4,8	25	9X48257049T	21,70	250	4.000
4,8	38	9X48387049T	27,50	250	2.000
4,8	50	9X48507049T	36,00	250	2.000
4,8	60	9X48607049T	41,00	200	1.600
5,5	50	9X55507049T*	55,00	250	2.000

TORX 7049 Lacado Blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	38	9W48387049T	25,30	250	2.000

* Hasta fin de existencias.

Tornillo DIN 7982



Cajas

DIN 7982 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
2,9	6,5	929657982	1,70	1.000	32.000
2,9	9,5	929957982	1,60	1.000	32.000
2,9	13	929137982	1,80	1.000	32.000
3,5	9,5	935957982	1,80	1.000	32.000
3,5	13	935137982	1,90	500	16.000
3,5	16	935167982	2,30	500	16.000
3,5	19	935197982	2,80	500	8.000
3,5	22	935227982	3,30	500	8.000
3,5	25	935257982	3,50	250	8.000
3,5	32	935327982	4,10	250	8.000
3,5	38	935387982	4,70	250	4.000
3,9	13	939137982	2,60	500	16.000
3,9	16	939167982	2,80	500	16.000
3,9	19	939197982	3,20	500	8.000
3,9	22	939227982	3,50	250	8.000
3,9	25	939257982	3,90	250	8.000
3,9	32	939327982	4,50	250	4.000
3,9	38	939387982	5,10	250	4.000
4,2	13	942137982	2,50	500	16.000
4,2	16	942167982	3,00	500	8.000
4,2	19	942197982	3,30	500	8.000
4,2	22	942227982	3,80	250	8.000
4,2	25	942257982	3,90	250	8.000
4,2	32	942327982	5,10	250	4.000
4,2	38	942387982	5,90	250	4.000
4,2	45	942457982	7,10	250	4.000
4,2	50	942507982	8,70	250	2.000
4,8	16	948167982	4,20	250	8.000
4,8	19	948197982	4,70	250	8.000
4,8	22	948227982	5,10	250	8.000
4,8	25	948257982	4,80	250	4.000
4,8	32	948327982	6,30	250	4.000
4,8	38	948387982	7,10	250	2.000
4,8	45	948457982	9,30	250	2.000
4,8	50	948507982	10,50	250	2.000
4,8	60	948607982	13,00	250	2.000
5,5	19	955197982	5,80	250	4.000
5,5	25	955257982	6,50	250	4.000
5,5	32	955327982	8,70	250	4.000
5,5	38	955387982	9,50	250	2.000
5,5	50	955507982	12,00	250	2.000
5,5	60	955607982	17,20	100	800

Cajas

DIN 7982 Acero Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	13	9X35137982 ¹	7,10	500	16.000
3,5	19	9X35197982 ¹	8,00	500	8.000
3,9	13	9X39137982 ¹	8,70	500	16.000
3,9	19	9X39197982 ¹	10,20	500	8.000
4,2	13	9X42137982 ¹	9,90	500	16.000
4,2	16	9X42167982 ¹	10,60	500	8.000
4,2	19	9X42197982 ¹	11,60	500	8.000
4,2	25	9X42257982 ¹	14,30	250	8.000
4,2	32	9X42327982 ¹	15,90	250	4.000
4,2	38	9X42387982 ¹	18,50	250	4.000
4,2	50	9X42507982 ¹	22,70	250	2.000
4,8	13	9X48137982 ¹	13,80	500	8.000
4,8	19	9X48197982 ¹	16,90	250	8.000
4,8	25	9X48257982 ¹	19,70	250	4.000
4,8	32	9X48327982 ¹	22,90	250	4.000
4,8	38	9X48387982 ¹	24,90	250	2.000
4,8	45	9X48457982 ¹	28,00	250	2.000
5,5	13	9X55137982 ¹	19,70	250	8.000
5,5	25	9X55257982 ¹	26,40	250	4.000

¹ No cumple la normativa Rohs

Bolsas

DIN 7982 Cincado		Precios		Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)
2,2	6,5	22657982	2,50	5.000
2,2	9,5	22957982	2,50	5.000
2,2	13	22137982	2,60	5.000
2,9	9,5	29957982	1,60	5.000
2,9	16	29167982	2,00	5.000
2,9	19	29197982	2,30	2.500
3,3	13	33137982	2,00	5.000

Blister

DIN 7982 Cincado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/Blister	 (Uds.)	 (Blisters)	 (Uds.)
4,2	6,5	742137982	2,90	30	10	300
4,2	9,5	742167982	2,90	25	10	250
4,2	13	742197982	2,90	25	10	250
4,2	9,5	742257982	2,90	20	10	200
4,2	16	742327982	2,90	15	10	150
4,2	19	742387982	2,90	15	10	150
4,8	13	748197982	2,90	20	10	200
4,8	25	748257982	2,90	15	10	150

Cajas

DIN 7982 Cincado Negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	9,5	9N35957982 ¹	2,70	1.000	32.000
3,9	9,5	9N39957982 ¹	3,70	500	16.000
4,2	13	9N42137982 ¹	3,90	500	16.000
4,2	16	9N42167982 ¹	4,60	500	16.000
4,2	19	9N42197982 ¹	5,00	500	8.000
4,2	25	9N42257982 ¹	5,80	250	8.000

¹ No cumple la normativa Rohs

Cajas

DIN 7982 Lacado Blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
4,2	19	9W42197982	9,00	500	8.000

Tornillo DIN 7982F



Bolsas

DIN 7982 F Cincado		Precios		Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)
2,9	13	29137982F	2,60	5.000

Tornillo TORX 7050



Cajas

TORX 7050 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	13	942137050T	3,90	500	16.000
4,2	16	942167050T	4,70	500	8.000
4,2	32	942327050T	8,00	250	4.000
4,8	32	948327050T	9,80	250	4.000

TORX 7050 Cincado Negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	9N35957050T	3,90	1.000	32.000
4,2	25	9N42257050T	8,50	250	8.000

Tapón estrella zamak TZ



Cajas

Tapón TZ Cincado		Precios		Envase
Impronta	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
TORX / SIT 20	9TZ20	5,70	1.000	1.000
TORX / SIT 25	9TZ25	5,70	1.000	1.000
TORX / SIT 30	9TZ30	5,70	1.000	1.000

Tapón TZ Bicomatado		Precios		Envase
Impronta	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
TORX / SIT 20	9BTZ20	5,60	1.000	1.000
TORX / SIT 40	9BTZ40	7,40	1.000	1.000

Tapón TZ Negro		Precios		Envase
Impronta	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
TORX / SIT 20	9NTZ20	6,50	1.000	1.000

Tornillo DIN 7983



Cajas

DIN 7983 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
2,9	19	929197983*	3,00	1.000	16.000
2,9	25	929257983	4,00	500	8.000
3,5	16	935167983	3,00	500	16.000
3,5	19	935197983	3,70	500	8.000
3,5	25	935257983	4,70	250	8.000
3,9	16	939167983*	3,70	500	16.000
4,2	19	942197983	4,40	500	8.000
4,2	22	942227983*	5,00	250	8.000
4,2	32	942327983*	6,80	250	4.000
4,8	19	948197983*	6,20	250	8.000
4,8	38	948387983*	9,60	250	2.000
4,8	45	948457983*	12,40	250	2.000
4,8	50	948507983*	14,10	250	2.000
5,5	25	955257983*	8,50	250	4.000

* Hasta fin de existencias.

Bolsas

DIN 7983 Cincado		Precios		Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100	(Uds.)
2,9	9,5	29957983	2,20	5.000
2,9	13	29137983	2,50	5.000
2,9	16	29167983	2,70	5.000
3,5	22	35227983*	4,30	2.500
3,5	27	35327983*	5,50	1.250
4,8	16	48167983*	5,60	1.250

* Hasta fin de existencias.

Cajas

DIN 7983 Cincado Negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
2,9	9,5	9N29957983 ¹	3,30	1.000	32.000
3,5	16	9N35167983 ¹	4,50	500	16.000
3,5	19	9N35197983 ¹	5,50	500	8.000
3,5	25	9N35257983 ¹	7,00	250	8.000
3,9	22	9N39227983 ¹	7,10	250	8.000
4,2	19	9N42197983 ¹	6,60	500	8.000
4,2	22	9N42227983 ¹	7,50	250	8.000

¹ No cumple la normativa Rohs
* Hasta fin de existencias.

Tornillo CH88H



Cajas

CH88H Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,9	9,5	93995CH88H	3,50	500	8.000
3,9	13	93913CH88H	3,90	500	16.000
3,9	16	93916CH88H	4,30	500	8.000
4,2	9,5	94295CH88H	4,40	250	4.000
4,2	13	94213CH88H	4,50	500	8.000
4,2	16	94216CH88H	4,70	500	8.000
4,2	19	94219CH88H	5,10	500	8.000
4,2	25	94225CH88H	6,20	500	8.000
4,2	32	94232CH88H	7,90	250	4.000
4,8	13	94813CH88H	5,80	500	8.000
4,8	16	94816CH88H	6,30	250	4.000
4,8	19	94819CH88H	6,90	250	4.000
4,8	25	94825CH88H	8,10	250	4.000
4,8	32	94832CH88H	9,90	250	4.000
4,8	38	94838CH88H	10,80	250	2.000

CH88H Cincado Negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,9	9,5	9N3995CH88H ¹	5,10	500	16.000
3,9	13	9N3913CH88H ¹	5,60	500	8.000
3,9	16	9N3916CH88H ¹	6,30	500	8.000
3,9	19	9N3919CH88H ¹	6,30	500	8.000
3,9	25	9N3925CH88H ¹	8,30	250	4.000
4,2	9,5	9N4295CH88H ¹	6,30	250	4.000
4,2	13	9N4213CH88H ¹	6,50	500	8.000
4,2	16	9N4216CH88H ¹	6,90	500	8.000
4,2	19	9N4219CH88H ¹	7,40	500	8.000
4,2	22	9N4222CH88H ¹	8,70	500	8.000
4,2	25	9N4225CH88H ¹	8,90	250	4.000
4,2	32	9N4232CH88H ¹	11,30	250	4.000
4,8	13	9N4813CH88H ¹	8,30	500	8.000
4,8	16	9N4816CH88H ¹	9,10	250	4.000
4,8	19	9N4819CH88H ¹	10,10	250	4.000
4,8	22	9N4822CH88H ¹	10,70	250	4.000
4,8	25	9N4825CH88H ¹	11,70	250	4.000
4,8	32	9N4832CH88H ¹	14,30	250	4.000
4,8	38	9N4838CH88H ¹	15,60	250	2.000

¹ No cumple la normativa Rohs

Tornillo cabeza alomada SIT 7049S



Cajas

SIT 7049 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	935957049S	3,00	1000	32000
3,5	16	935167049S	3,70	500	16000
3,5	19	935197049S	4,70	500	8000
3,5	25	935257049S	5,80	250	8000
4,2	9,5	942957049S	4,00	500	16000
4,2	19	942197049S	4,80	500	8000
4,2	25	942257049S	5,90	250	8000
4,2	32	942327049S	7,70	250	4000
4,2	45	942457049S	10,40	250	2000
4,2	50	942507049S	13,00	250	2000
4,8	13	948137049S	5,70	500	8000
4,8	16	948167049S	6,30	250	8000
4,8	25	948257049S	7,60	250	4000
4,8	32	948327049S	10,00	250	4000
4,8	38	948387049S	11,30	250	2000
4,8	50	948507049S	14,70	250	2000
4,8	60	948607049S	18,40	250	2000
4,8	70	948707049S	24,00	100	800
4,8	80	948807049S	28,20	100	800
4,8	90	948907049S	34,70	100	800
4,8	110	9481107049S	50,10	100	800
5,5	19	955197049S	9,10	250	2500
5,5	25	955257049S	10,00	250	4000
5,5	32	955327049S	11,10	250	2500
5,5	45	955457049S	16,90	250	2000
5,5	50	955507049S	19,10	250	2000
5,5	60	955607049S	23,90	100	800
5,5	70	955707049S	31,20	100	800
5,5	80	955807049S	34,70	100	800
5,5	90	955907049S	41,10	50	400
5,5	100	9551007049S*	47,60	100	800

* Hasta fin de existencias.

SIT 7049 Cincado Negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	13	9N42137049S ¹	5,70	500	8.000
4,2	19	9N42197049S ¹	6,80	500	8.000
4,2	25	9N42257049S ¹	7,60	250	8.000
4,2	32	9N42327049S ¹	10,50	250	4.000
4,8	32	9N48327049S ¹	14,10	250	4.000
4,8	38	9N48387049S ¹	16,00	250	2.000

¹ No cumple la normativa Rohs

SIT 7049 Acero Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	9X35957049S ¹	9,40	1.000	32.000
3,5	13	9X35137049S ¹	9,40	500	16.000
3,5	16	9X35167049S ¹	10,20	500	16.000
4,2	19	9X42197049S ¹	14,80	500	8.000
4,2	25	9X42257049S ¹	18,30	250	8.000
4,2	35	9X42327049S ¹	23,00	250	4.000
4,8	13	9X48137049S ¹	16,70	500	8.000
4,8	19	9X48197049S ¹	20,60	500	8.000
4,8	25	9X48257049S ¹	24,00	250	4.000
4,8	32	9X48327049S ¹	27,90	250	4.000
4,8	38	9X48387049S ¹	30,30	250	2.000
4,8	50	9X48507049S ¹	39,60	250	2.000
4,8	60	9X48607049S ¹	45,40	250	2.000
4,8	70	9X48707049S ¹	58,70	100	800
5,5	50	9X55507049S ¹	52,70	250	2.000
5,5	60	9X55607049S ¹	65,20	100	800

¹ No cumple la normativa Rohs

Tornillo cabeza avellanada SIT 7061



Cajas

SIT 7061 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	13	942137061S	5,10	500	16.000
4,2	16	942167061S	5,20	500	5.000
4,8	25	948257061S	8,70	250	4.000
4,8	32	948327061S	10,60	250	4.000
4,8	38	948387061S	11,90	250	2.000

Tornillo cabeza botón BTN



Cajas

BTN Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,9	13	93913BTN	4,80	500	8.000
3,9	16	93916BTN	5,40	500	8.000
4,2	13	94213BTN	5,40	500	8.000
4,2	16	94216BTN	5,70	500	8.000
4,8	16	94816BTN	7,60	250	4.000
4,8	19	94819BTN	8,70	250	4.000

Tornillo cabeza reducida FCE



Cajas

FCE Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
4,5	30	94530FCE	7,60	500	16.000
4,5	55	94555FCE	15,60	250	8.000
4,5	70	94570FCE	18,40	250	4.000

Tornillo cabeza extraplana CE



Cajas

CE Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
4,2	13	94213CE	2,30	500	16.000
4,2	22	94222CE	3,10	250	8.000
4,2	32	94232CE	4,30	250	4.000

Cajas

CE Acero Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
4,2	13	9X4213CE	14,80	500	16.000
4,2	22	9X4222CE	20,70	250	8.000
4,2	32	9X4232CE	25,20	250	4.000

Cajas

CE Cincado negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
4,2	13	9N4213CE	3,20	500	16.000
4,2	22	9N4222CE	4,60	250	8.000
4,2	32	9N4232CE	6,10	250	4.000

Cajas

CE Lacado blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
4,2	13	9W4213CE	7,00	500	16.000
4,2	22	9W4222CE	8,40	250	8.000
4,2	32	9W4232CE	11,60	250	4.000

Tornillo cabeza extraplana FM



Cajas

FM Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
4,5	25	94525FM	8,30	250	4.000
4,5	35	94535FM	10,20	250	4.000
4,5	45	94545FM	12,80	250	2.000
4,5	55	94555FM	16,20	250	2.000
4,5	65	94565FM	19,80	200	1600
4,5	75	94575FM	22,00	100	800
4,5	90	94590FM	28,90	100	800

Tapón extraplano EFM



EFM		Precios		Envase	Embalaje
Color	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	
Blanco	91EFM	4,90	1.000	8.000	
Negro	94EFM	4,90	1.000	8.000	

Tornillo cabeza baja FS



Cajas

FS Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	93595FS	3,10	1.000	32.000
3,5	13	93513FS	3,30	500	16.000
3,5	16	93516FS	3,70	500	16.000
4,2	9,5	94295FS	3,80	500	16.000
4,2	13	94213FS	4,00	500	16.000
4,2	16	94216FS	4,70	500	8.000
4,2	19	94219FS	5,00	500	8.000
4,8	13	94813FS	6,70	500	8.000
4,8	16	94816FS	6,60	250	8.000
4,8	19	94819FS	7,40	250	8.000
4,8	25	94825FS	8,00	250	4.000

Cajas

FS Lacado blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	9W3595FS	10,30	1.000	32.000
3,5	13	9W3513FS	10,60	500	16.000

Cajas

FS Cincado negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	9N3595FS ¹	4,40	1.000	32.000
4,2	13	9N4213FS ¹	6,10	500	16.000

¹ No cumple la normativa Rohs

Tornillo para tapón NICE



Cajas

NICE Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	
4,5	94530NICE	10,50	500	4.000	
4,5	94540NICE	11,70	500	4.000	
4,5	94550NICE	13,90	250	2.000	
4,5	94560NICE	15,90	250	2.000	
5	9540NICE	14,80	250	2.000	
5	9550NICE	16,50	250	2.000	
5	9560NICE	18,80	250	2.000	
5	9570NICE	23,10	200	1.600	
5	9590NICE	29,60	100	800	

Tapón pincho NICEN / NICEC / NICEB



NICEN / NICEC / NICEB		Precios		Envase	Embalaje
Color	Tipo	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
Blanco	NICEN	91NICEN	2,40	1.000	16.000
Negro		94NICEN	2,40	1.000	16.000
Gris		9GRNICEN	2,40	1.000	16.000
Marrón claro		9MNICEN	2,40	1.000	16.000
Marrón oscuro		9MONICEN	2,40	1.000	16.000
Blanco	NICEC	91NICEC	2,40	1.000	16.000
Blanco	NICEB	91NICEB	4,70	1.000	8.000
Negro		94NICEB	4,70	1.000	8.000

Tornillo cabeza envolvente CAHP



Cajas

CAHP Cincado		Precios		Precios	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	19	94219CAHP	7,00	500	8.000
4,2	25	94225CAHP	7,70	250	4.000
4,2	32	94232CAHP	10,00	250	4.000
4,8	13	94813CAHP	5,80	500	8.000
4,8	16	94816CAHP	6,60	250	8.000
4,8	19	94819CAHP	7,00	250	8.000
4,8	25	94825CAHP	8,40	250	4.000
4,8	32	94832CAHP	10,00	250	4.000
4,8	38	94838CAHP	11,00	250	2.000
4,8	50	94850CAHP	17,40	250	2.000
4,8	60	94860CAHP	21,20	250	2.000
4,8	70	94870CAHP	24,60	100	800
4,8	80	94880CAHP	28,60	100	800
4,8	90	94890CAHP	35,70	100	800
4,8	100	948100CAHP	40,60	100	800
5,5	16	95516CAHP	8,40	250	4.000
5,5	19	95519CAHP	8,90	250	4.000
5,5	25	95525CAHP	10,20	250	4.000
5,5	32	95532CAHP	13,90	250	4.000
5,5	38	95538CAHP	15,10	250	2.000
5,5	50	95550CAHP	20,80	250	2.000
5,5	60	95560CAHP	26,00	100	800
5,5	70	95570CAHP	30,00	100	800
5,5	80	95580CAHP	37,50	100	800
5,5	90	95590CAHP	41,10	100	800
5,5	100	955100CAHP	48,20	100	800

CAHP Acero Inoxidable A2		Precios		Precios	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	19	9X4819CAHP	25,60	250	8.000
4,8	25	9X4825CAHP	29,90	250	4.000
4,8	32	9X4832CAHP	32,00	250	4.000
4,8	80	9X4870CAHP	81,00	100	800

TEC Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	25	94825TEC	9,90	250	4.000
4,8	32	94832TEC	11,70	250	4.000
4,8	38	94838TEC	13,30	250	2.000
4,8	45	94845TEC	16,20	250	2.000
4,8	50	94850TEC	18,40	250	2.000
4,8	60	94860TEC	23,70	100	800

Tornillo panel sandwich PG



Cajas

PG Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	25	9625PG	20,20	250	2.000

Tapón embellecedor CAT / Tapón envolvente T12



Cajas

CAT / T12		Precios		Envase	Embalaje
Color	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
Blanco	91CAT	4,20	1.000	8.000	
Negro	94CAT	4,20	1.000	8.000	
Gris	9GRCAT	4,20	1.000	8.000	
Blanco	91T12	4,80	1.000	8.000	
Negro	94T12	4,80	1.000	8.000	

Tornillo DIN 7981-0



Cajas

DIN 7981-0 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	19	9421979810	4,70	500	8.000
4,2	25	9422579810	5,70	250	8.000
4,8	25	9482579810	7,60	250	4.000
5,5	25	9552579810	10,10	250	4.000

DIN 7981-0 Acero Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	19	9X421979810	16,90	500	8.000
4,2	25	9X422579810	18,50	250	8.000
4,8	19	9X481979810	20,30	250	8.000
4,8	22	9X482279810	25,70	250	4.000

Tornillo junquillo ranura CHJ / RJ / CHJH



Cajas

CHJ / RJ / CHJH Cincado	Precios		Envase	Embalaje
	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
CHJ	CHJ	5,10	1.000	16.000
RJ	RJ	4,10	1.000	16.000
CHJ-H	CHJH	5,30	1.000	16.000

Tornillo unión de montantes PV70



Cajas

PV 70 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	55	9B4855PV70	14,30	250	2.000
4,8	65	9B4865PV70	17,10	250	2.000
4,8	80	9B4880PV70	20,30	100	800
4,8	95	9B4895PV70	28,80	100	800

Tornillo broca cabeza extraplana CET



Cajas

CET Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	14	94214CET	3,30	500	16.000
4,2	13	94223CET	4,30	250	8.000

Cajas

CET Cincado negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	14	9N4214CET	4,50	500	16.000
4,2	23	9N4223CET	6,20	250	8.000

Cajas

CET Lacado blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	14	9W4214CET	8,50	500	16.000
4,2	23	9W4223CET	11,00	250	8.000

Cajas

CET Acero Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	14	9X4214CET	24,20	500	16.000

Taladra solo aluminio.

Tornillo broca cabeza ancha 75HA



Cajas

75HA Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	13	9421375HA	5,10	500	8.000
4,2	16	9421675HA	5,30	500	8.000
4,2	19	9421975HA	5,80	250	8.000
4,2	25	9422575HA	6,30	250	4.000
4,2	32	9423275HA	7,40	250	4.000

75HA Cincado negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	13	9N421375HA	7,80	500	8.000
4,2	16	9N421675HA	8,40	500	8.000
4,2	19	9N421975HA	10,00	250	8.000
4,2	25	9N422575HA	11,10	250	4.000

Tornillo broca alomado SIT® A85S



Cajas

A85S Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	93595A85S	2,80	1.000	32.000
3,5	13	93513A85S	3,20	500	16.000
3,5	16	93516A85S	3,70	500	16.000
3,5	19	93519A85S	4,00	500	8.000
4,2	13	94213A85S	4,20	500	16.000
4,2	16	94216A85S	4,50	500	8.000
4,2	19	94219A85S	5,20	500	8.000
4,2	25	94225A85S	6,40	250	8.000
4,2	32	94232A85S	7,60	250	4.000
4,2	38	94238A85S	8,70	250	4.000
4,2	50	94250A85S	10,80	250	2.000
4,8	13	94813A85S	5,90	250	8.000
4,8	16	94816A85S	6,40	250	8.000
4,8	19	94819A85S	7,20	250	8.000
4,8	25	94825A85S	8,70	250	4.000
4,8	32	94832A85S	10,20	250	4.000
4,8	38	94838A85S	11,20	500	4.000
4,8	45	94845A85S	11,70	250	2.000
4,8	50	94850A85S	12,50	250	2.000
4,8	63	94863A85S	14,90	200	2.000
4,8	75	94875A85S	20,70	100	800
4,8	90	94890A85S	31,60	100	800
4,8	100	948100A85S	35,80	100	800
4,8	110	948110A85S	39,80	100	800
4,8	120	948120A85S	47,00	100	800
5,5	19	95519A85S	9,50	250	4.000
5,5	25	95525A85S	10,40	250	4.000
5,5	32	95532A85S	11,70	250	4.000
5,5	38	95538A85S	13,80	250	2.000
5,5	50	95550A85S	23,20	250	2.000
5,5	63	95563A85S	27,30	100	800
5,5	75	95575A85S	31,60	100	800

A85S Acero Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	9X3595A85S	14,40	1.000	32.000
3,5	13	9X3513A85S	16,80	500	16.000
3,5	16	9X3516A85S	19,20	500	16.000
4,2	13	9X4213A85S	22,80	500	16.000
4,2	19	9X4219A85S	22,80	500	8.000
4,8	19	9X4819A85S	34,90	250	8.000
4,8	25	9X4825A85S	37,20	250	4.000
4,8	32	9X4832A85S	42,00	250	4.000
4,8	38	9X4838A85S	46,70	500	4.000
4,8	50	9X4850A85S	53,90	250	2.000
4,8	63	9X4863A85S	61,10	250	2.000

Solo taladra aluminio.

Tornillo broca avellanado SIT® A61S



Cajas

A61S Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	13	93513A61S	3,90	500	16.000
3,5	16	93516A61S	4,00	500	16.000
3,5	19	93519A61S	4,20	500	16.000
3,9	13	93913A61S	4,50	500	16.000
3,9	16	93916A61S	4,90	500	16.000
4,2	13	94213A61S	4,50	500	16.000
4,2	16	94216A61S	4,90	500	8.000
4,2	19	94219A61S	5,90	500	8.000
4,2	25	94225A61S	6,70	250	8.000
4,2	32	94232A61S	7,60	250	4.000
4,8	19	94819A61S	7,70	250	8.000
4,8	25	94825A61S	9,80	250	4.000
4,8	32	94832A61S	10,50	250	4.000
4,8	38	94838A61S	12,90	500	4.000
4,8	50	94850A61S	13,80	250	2.000

Tornillo DIN 7504N



Cajas

DIN 7504N Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm.	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	9,5	935957504N	1,50	1.000	32.000
3,5	11	935117504N	1,70	1.000	16.000
3,5	13	935137504N	1,80	500	16.000
3,5	16	935167504N	1,80	500	16.000
3,5	19	935197504N	2,00	500	8.000
3,5	22	935227504N	2,40	500	8.000
3,5	25	935257504N	2,50	250	8.000
3,5	32	935327504N	3,00	250	8.000
3,9	13	939137504N	2,10	500	16.000
3,9	16	939167504N	2,10	500	8.000
3,9	19	939197504N	2,60	500	8.000
3,9	25	939257504N	3,30	250	8.000
3,9	32	939327504N	3,60	250	4.000
4,2	13	942137504N	2,10	500	16.000
4,2	16	942167504N	2,40	500	8.000
4,2	19	942197504N	2,50	500	8.000
4,2	22	942227504N	3,00	250	8.000
4,2	25	942257504N	3,30	250	8.000
4,2	32	942327504N	4,10	250	4.000
4,2	38	942387504N	4,30	250	4.000
4,2	50	942507504N	5,60	250	2.000
4,8	13	948137504N	3,00	500	8.000
4,8	16	948167504N	3,30	250	8.000
4,8	19	948197504N	3,60	250	8.000
4,8	22	948227504N	4,20	250	8.000
4,8	25	948257504N	4,40	250	4.000
4,8	32	948327504N	4,90	250	4.000
4,8	38	948387504N	5,80	500	4.000
4,8	45	948457504N	6,50	250	2.000
4,8	50	948507504N	7,40	250	2.000
4,8	63	948637504N	9,70	250	2.000
4,8	75	948757504N	11,70	100	800
4,8	90	948907504N	19,30	100	800
4,8	100	9481007504N	21,60	100	800
4,8	110	9481107504N	24,40	100	800
4,8	120	9481207504N	28,80	100	800
5,5	19	955197504N	5,30	250	4.000
5,5	25	955257504N	5,80	250	4.000
5,5	32	955327504N	6,70	250	4.000
5,5	38	955387504N	7,90	250	2.000
5,5	50	955507504N	13,80	250	2.000
5,5	63	955637504N	15,50	100	800
5,5	75	955757504N	18,90	100	800

Blister

DIN 7504N Cincado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/Blister	 (Uds.)	 (Blisters)	 (Uds.)
3,5	9,5	735957504N	2,90	40	10	400
3,5	9,5	435957504N	5,70	200	10	2000
3,5	13	735137504N	2,90	35	10	350
3,5	13	435137504N	5,70	160	10	1600
3,5	16	735167504N	2,90	30	10	300
3,5	16	435167504N	5,70	150	10	1500
4,2	13	742137504N	2,90	20	10	200
4,2	13	442137504N	5,70	120	10	1200
4,2	16	742167504N	2,90	20	10	200
4,2	16	442167504N	5,70	120	10	1200
4,2	19	742197504N	2,90	15	10	150
4,2	19	442197504N	5,70	110	10	1100
4,2	25	742257504N	2,90	10	10	100
4,2	25	442257504N	5,70	95	10	950
4,8	16	748167504N	2,90	25	10	250
4,8	16	448167504N	5,70	90	10	900
4,8	19	748197504N	2,90	20	10	200
4,8	19	448197504N	5,70	85	10	850
4,8	25	748257504N	2,90	20	10	200
4,8	25	448257504N	5,70	70	10	700
4,8	32	748327504N	2,90	15	10	150
4,8	32	448327504N	5,70	60	10	600
4,8	38	748387504N	2,90	15	10	150
4,8	38	448387504N	5,70	50	10	500
4,8	45	748457504N	2,90	5	10	50
4,8	45	448457504N	5,70	40	10	400
4,8	50	748507504N	2,90	5	10	50
4,8	50	448507504N	5,70	35	10	350
4,8	63	748637504N	2,90	5	10	50
4,8	63	448637504N	5,70	30	10	300

¹ No cumple la normativa Rohs

DIN 7504N Cincado negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	9,5	9N35957504N	2,20	1.000	32.000
3,5	13	9N35137504N	2,90	500	16.000
3,5	16	9N35167504N	2,90	500	16.000
3,5	19	9N35197504N	3,20	500	8.000
3,9	16	9N39167504N	3,40	500	8.000
4,2	13	9N42137504N	3,40	500	16.000
4,2	16	9N42167504N	3,70	500	8.000
4,2	19	9N42197504N	4,10	500	8.000
4,2	25	9N42257504N	4,80	250	8.000
4,2	32	9N42327504N	6,50	250	4.000
4,2	38	9N42387504N	6,80	250	4.000
4,8	16	9N48167504N	5,10	250	8.000
4,8	19	9N48197504N	5,70	250	8.000
4,8	25	9N48257504N	6,90	250	4.000
4,8	38	9N48387504N	8,70	500	4.000
4,8	45	9N48457504N	10,00	250	2.000
4,8	50	9N48507504N	11,20	250	2.000

DIN 7504N Lacado blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	9,5	9W35957504N	7,20	1.000	32.000
3,5	13	9W35137504N	7,20	500	16.000
4,2	13	9W42137504N	8,40	500	16.000
4,2	16	9W42167504N	8,60	500	8.000
4,2	19	9W42197504N	8,80	500	8.000
4,8	25	9W48257504N	12,10	250	4.000
4,8	32	9W48327504N	12,70	250	4.000
4,8	38	9W48387504N	13,30	500	4.000

DIN 7504N Acero Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	9,5	9X35957504N	9,90	1.000	32.000
3,5	16	9X35167504N	13,00	500	16.000
3,5	19	9X35197504N	14,20	500	8.000
3,9	16	9X39167504N	13,90	500	8.000
3,9	19	9X39197504N	14,50	500	8.000
4,2	19	9X42197504N	15,90	500	8.000
4,2	25	9X42257504N	19,00	250	8.000
4,8	16	9X48167504N	20,80	250	8.000
4,8	25	9X48257504N	22,90	250	4.000
4,8	32	9X48327504N	32,10	250	4.000
4,8	38	9X48387504N	34,90	500	4.000
4,8	50	9X48507504N	41,50	250	2.000
4,8	60	9X48607504N	49,20	250	2.000

DIN 7504N Lacado rojo burdeos		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	13	9BU35137504N*	7,20	500	16.000

* Hasta fin de existencias.

DIN 7504N Pintado marfil blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	13	9M35137504N*	7,20	500	16.000

* Hasta fin de existencias.

Otros colores y dimensiones bajo demanda (min. 25.000 Uds..)

	Azul: Ral 5009		Rojo Coral: Ral 3003
	Rojo Teja: Ral 3011		Negro: Ral 9005
	Crema Bidasoa: Ral 1000		Cobre: Ral 8112

Tornillo broca reducida ALUN



Cajas

ALUN Cincado		Precios		Precios	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,9	13	93913ALUN	2,70	500	16.000
3,9	16	93916ALUN	2,90	500	16.000
4,2	13	94213ALUN	2,60	500	16.000
4,2	16	94216ALUN	2,90	500	8.000
4,2	19	94219ALUN	3,30	500	8.000
4,2	25	94225ALUN	4,60	250	8.000
4,2	32	94232ALUN	5,30	250	4.000
4,8	25	94825ALUN	6,00	250	4.000
4,8	38	94838ALUN	7,00	500	4.000
4,8	50	94850ALUN	8,80	250	2.000
4,8	63	94863ALUN	11,80	250	2.000
4,8	75	94875ALUN	15,10	100	800
4,8	90	94890ALUN	24,40	100	800
4,8	100	948100ALUN	28,00	100	800

Tapón embellecedor TN



Cajas

TN		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Color	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	Negro	94TN42	4,10	1.000	8.000
4,8	Negro	94TN	4,10	1.000	8.000
5,5	Negro	94TN55	4,10	1.000	8.000
4,8	Gris	9GRTN	3,90	1.000	8.000
4,2	Blanco	91TN42	4,10	1.000	8.000
4,8	Blanco	91TN	4,10	1.000	8.000
5,5	Blanco	91TN55	4,10	1.000	8.000

Tornillo DIN 7504P



Cajas

DIN 7504P Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	13	935137504P	1,70	500	16.000
3,5	16	935167504P	1,70	500	16.000
3,5	19	935197504P	1,90	500	16.000
3,5	25	935257504P	2,40	250	8.000
3,9	13	939137504P	2,10	500	16.000
3,9	16	939167504P	2,30	500	16.000
3,9	19	939197504P	2,70	500	8.000
3,9	25	939257504P	3,20	250	8.000
3,9	32	939327504P	3,50	250	8.000
3,9	38	939387504P	3,60	250	4.000
4,2	13	942137504P	2,10	500	16.000
4,2	16	942167504P	2,30	500	8.000
4,2	19	942197504P	2,16	500	8.000
4,2	25	942257504P	2,90	250	8.000
4,2	32	942327504P	3,50	250	4.000
4,8	13	948137504P	2,90	500	8.000
4,8	16	948167504P	3,20	250	8.000
4,8	19	948197504P	3,50	250	8.000
4,8	25	948257504P	4,40	250	4.000
4,8	32	948327504P	4,90	250	4.000
4,8	38	948387504P	5,80	500	4.000
4,8	50	948507504P	6,80	250	2.000
5,5	32	955327504P	7,40	250	4.000
5,5	38	955387504P	7,80	250	2.000
5,5	50	955507504P	14,50	250	2.000

Blister

DIN 7504P Cincado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blisters)	(Uds.)
3,5	13	735137504P	2,90	35	10	350
3,5	16	735167504P	2,90	30	10	300

Cajas

DIN 7504P Cincado negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	13	9N35137504P	2,40	500	16.000
3,5	16	9N35167504P	2,60	500	16.000
3,5	19	9N35197504P	2,90	500	16.000
3,5	25	9N35257504P	3,70	250	8.000
4,2	13	9N42137504P	3,20	500	16.000
4,2	19	9N42197504P	4,00	500	8.000
4,2	25	9N42257504P	4,50	250	8.000
4,2	32	9N42327504P	5,30	250	4.000

Cajas

DIN 7504P Acero inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	16	9X35167504P	14,60	500	16.000

Tornillo DIN 7504K



Cajas

DIN 7504K Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	13	935137504K	2,30	500	16.000
3,5	16	935167504K	2,50	500	8.000
3,5	19	935197504K	2,80	500	8.000
4,2	13	942137504K	2,90	500	8.000
4,2	16	942167504K	3,30	500	8.000
4,2	19	942197504K	3,90	500	8.000
4,2	25	942257504K	4,20	250	4.000
4,8	13	948137504K	3,80	250	8.000
4,8	16	948167504K	4,00	250	8.000
4,8	19	948197504K	4,10	1.000	4.000
4,8	25	948257504K	5,40	250	4.000
4,8	32	948327504K	5,80	250	4.000
4,8	38	948387504K	6,80	250	2.000
4,8	50	948507504K	8,40	250	2.000
5,5	19	955197504K	4,70	500	4.000
5,5	22	955227504K	5,40	500	4.000
5,5	32	955327504K	7,90	500	4.000
5,5	38	955387504K	8,80	250	2.000
5,5	45	955457504K	10,40	250	2.000
5,5	50	955507504K	10,80	250	2.000
5,5	63	955637504K	12,60	100	800
6,3	19	963197504K	8,50	250	4.000
6,3	25	963257504K	9,10	500	2.000
6,3	32	963327504K	11,00	500	2.000
6,3	38	963387504K	12,00	500	2.000
6,3	45	963457504K	14,60	100	800
6,3	50	963507504K	15,10	200	800
6,3	63	963637504K	17,90	100	800

Blister

DIN 7504K Cincado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/Blister	(Uds.)	(Blister)	(Uds.)
3,5	13	435137504K	5,70	130	10	1300
3,5	16	435167504K	5,70	120	10	1200
4,2	13	442137504K	5,70	100	10	1000
4,2	16	442167504K	5,70	100	10	1000
4,2	19	442197504K	5,70	80	10	800
4,8	16	448167504K	5,70	75	10	750
4,8	19	448197504K	5,70	70	10	700
4,8	25	448257504K	5,70	55	10	550
6,3	25	463257504K	5,70	30	10	300
6,3	32	463327504K	5,70	25	10	250

Cajas

DIN 7504K Láminas de zinc aluminio		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	16	92G48167504K	5,80	1000	8000
4,8	19	92G48197504K	6,00	1000	8000
5,5	22	92G55227504K	7,90	500	4000
5,5	32	92G55327504K	11,70	500	2000
6,3	25	92G63257504K	13,50	500	2000
6,3	32	92G63327504K	16,30	500	2000
6,3	38	92G63387504K	17,90	500	2000
6,3	50	92G63507504K	21,40	100	800

Tornillo 7301



Cajas

DIN 7301 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	16	948167301	7,90	1.000	4.000
4,8	16	94816730116	8,20	1.000	4.000
4,8	19	948197301	8,40	1.000	4.000
4,8	19	94819730116	8,70	500	2.000
4,8	25	948257301	9,60	800	200
4,8	25	94825730116	10,00	500	2.000
4,8	32	948327301	10,30	500	2.000
4,8	38	948387301	11,30	500	2.000
5,5	19	955197301	9,60	500	2.000
5,5	22	955227301	10,50	1.000	4.000
5,5	32	955327301	14,20	500	2.000
5,5	38	955387301	15,30	500	2.000
5,5	50	955507301	16,80	250	1.000
5,5	63	955637301	18,60	500	800
6,3	19	963197301	14,30	500	2.000
6,3	25	963257301	14,90	500	2.000
6,3	25	96325730119	16,50	250	2.000
6,3	25	96325730125	20,30	250	2.000
6,3	32	963327301	16,30	250	2.000
6,3	38	963387301	18,70	100	800
6,3	50	963507301	20,80	250	800
6,3	63	963637301	23,50	250	1.000

Tornillo broca TX inviolable A85TI



Cajas

A85TI Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,9	13	93913A85TI	7,20	500	16.000

Tornillo broca botón **BTT**



Cajas

BTT Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	13	94213BTT	5,50	500	8.000
4,2	16	94216BTT	5,80	500	8.000
4,2	19	94219BTT	6,30	250	8.000
4,2	25	94225BTT	7,70	250	4.000
4,8	19	94819BTT	9,00	500	4.000
4,8	25	94825BTT	10,00	500	4.000

BTT Zintek Gris		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	19	9K44819BTT	22,70	500	4.000
4,8	25	9K44825BTT	27,10	500	4.000

BTT Acero inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	25	9X4825BTT	71,70	500	4.000

Solo taladra aluminio.

Tornillo broca cabeza baja **FST**



Cajas

FST Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	93595FST	3,70	1.000	32.000
3,5	13	93513FST	4,00	500	16.000
3,5	16	93516FST	4,20	500	16.000
4,2	13	94213FST	5,40	500	16.000
4,2	16	94216FST	5,50	500	8.000
4,2	19	94219FST	6,30	500	8.000
4,2	25	94225FST	8,10	250	8.000
4,2	32	94232FST	8,50	250	4.000
4,8	13	94813FST	7,70	500	16.000
4,8	16	94816FST	8,00	250	8.000
4,8	19	94819FST	9,20	250	8.000
4,8	25	94825FST	10,80	250	8.000
4,8	32	94832FST	11,40	250	4.000
4,8	38	94838FST	13,10	250	4.000

FST Cincado negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	9N3595FST	5,30	1.000	32.000
3,5	13	9N3513FST	5,90	500	16.000
4,2	13	9N4213FST	7,90	500	16.000
4,2	16	9N4216FST	8,30	500	8.000
4,2	19	9N4219FST	9,30	500	8.000

FST Acero inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	9X3595FST	16,50	1.000	32.000
4,2	13	9X4213FST	24,30	500	16.000
4,2	16	9X4216FST	26,10	500	8.000
4,2	19	9X4219FST	28,70	500	8.000
4,8	13	9X4813FST	27,80	500	16.000
4,8	16	9X4816FST	33,00	250	8.000
4,8	19	9X4819FST	34,70	250	8.000
4,8	25	9X4825FST	39,90	250	8.000

Solo taladra aluminio.

FST Lacado blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	9,5	9W3595FST	10,50	1.000	32.000
3,5	13	9W3513FST	10,70	500	16.000
4,2	13	9W4213FST	12,00	500	16.000

Tornillo broca reducida **ALFST**



Cajas

ALFST Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	13	94213ALFST	6,00	500	16.000
4,2	16	94216ALFST	6,20	500	16.000
4,2	19	94219ALFST	7,20	500	8.000
4,2	25	94225ALFST	8,60	250	8.000

Tornillo broca paso fino **HM**



Cajas

HM Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	10	9410HM	3,80	500	16.000
4	13	9413HM	3,80	500	16.000
4	16	9416HM	4,40	500	16.000
4	19	9419HM	4,90	500	8.000
4	25	9425HM	5,40	500	8.000

HM Latonado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	16	9L416HM	6,20	500	16.000
4	19	9L419HM	7,00	500	8.000

HM Cincado negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	16	9N416HM	6,20	500	16.000
4	19	9N419HM	7,00	500	8.000
4	25	9N425HM	7,80	500	8.000

Tornillo broca reducida **ALUH**



Cajas

ALUH Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M4	13	94213ALUH	4,50	500	16.000
M4	16	94216ALUH	5,00	500	16.000
M4	19	94219ALUH	5,70	500	8.000

Tornillo matrícula **TECPLAS**



Cajas

TECPLAS Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5,1	19	95119TECPLAS	9,90	250	4.000

Punta broca p/montantes **PV72**



PV72		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	70	94870PV72	16,90	250	2.000
4,8	80	94880PV72	19,30	100	800
4,8	90	94890PV72	27,70	100	800

Tapón unión de montantes **PV71**



PV71		Precios		Envase	Embalaje
Color	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	
Negro	94PV71	4,10	1.000	8.000	
Blanco	91PV71	4,10	1.000	8.000	

Tornillo para perfil de PVC RH / KO / VK / TY



RH / VK / KO / TY Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5,5	12	95512RH	16,80	250	8.000
4,8	9,5	94895VK	17,30	500	8.000
5,5	10	95510KO	23,50	250	8.000
5,5	12	95512TY	22,30	250	8.000

RH / VK / KO Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	10	9B4210RH	18,40	250	8.000
4,2	10	9B4210VK	18,40	500	8.000
4,2	10	9B4210KO	24,70	250	8.000

Tornillo para PVC, rosca chapa punta broca PVS



PVS		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,9	16 ⁽¹⁾	93916PVS	3,50	1000	16000
3,9	19 ⁽¹⁾	93919PVS	3,80	1000	16000
3,9	25	93925PVS	5,40	500	8000
3,9	32	93932PVS	6,40	500	8000
3,9	38	93938PVS	7,40	500	4000

(1) Con estrías

Tornillo para PVC, rosca métrica punta broca PVM



PVM		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	13	9413PVM	3,00	500	16000
4	16	9416PVM	3,30	1000	16000
4	19	9419PVM	3,70	1000	16000
4	25	9425PVM	4,50	500	8000
4	32	9432PVM	5,10	500	8000
4	38	9438PVM	5,30	500	4000
4	45	9445PVM	6,20	500	4000

Tornillo para PVC, rosca plástico PVP



PVP Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,1	16	94116PVP	2,80	1000	16000
4,1	19	94119PVP	3,00	1000	16000
4,1	22	94122PVP	3,30	500	8000
4,1	25	94125PVP	3,60	500	8000
4,1	30	94130PVP	3,80	500	8000
4,1	38	94138PVP	4,70	500	4000
4,1	45	94145PVP	5,50	500	4000
4,1	55	94155PVP	6,90	250	2000

PVP Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,1	38	9B4138PVP	4,70	500	4000

PVP Lacado blanco		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,1	25	9W4125PVP	9,70	500	8000
4,1	38	9W4138PVP	12,90	500	4000

Tornillo rosca total madera **VELOX® S**



Cajas

VELOX S Cincado			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
sin estrias	3	13	9313VLOXS	1,90	1.000	32.000
	3	15	9315VLOXS	1,90	1.000	16.000
	3	17	9317VLOXS	1,90	1.000	16.000
	3	20	9320VLOXS	2,10	1.000	16.000
	3	25	9325VLOXS	2,20	1.000	16.000
	3	30	9330VLOXS	3,20	1.000	8.000
estrias	3,5	15	93515VLOXS	2,10	1.000	16.000
	3,5	17	93517VLOXS	2,20	1.000	16.000
	3,5	20	93520VLOXS	2,40	1.000	16.000
	3,5	25	93525VLOXS	2,50	1.000	8.000
	3,5	30	93530VLOXS	3,20	1.000	8.000
	3,5	35	93535VLOXS	3,90	500	8.000
sin estrias	4	17	9417VLOXS	3,00	1.000	16.000
	4	20	9420VLOXS	3,20	1.000	8.000
estrias e-type	4	25	9425VLOXS	3,40	1.000	8.000
	4	30	9430VLOXS	3,70	500	8.000
	4	35	9435VLOXS	4,20	500	4.000
	4	40	9440VLOXS	4,50	500	4.000
	4	45	9445VLOXS	5,70	500	4.000
	4	50	9450VLOXS	6,30	500	4.000
	4	60	9460VLOXS	11,00	250	2.000
	4	70	9470VLOXS	14,40	200	1.600
estrias e-type	4,5	30	94530VLOXS	4,80	500	4.000
	4,5	35	94535VLOXS	5,30	500	4.000
	4,5	40	94540VLOXS	5,80	500	4.000
	4,5	45	94545VLOXS	7,20	250	2.000
estrias e-type	5	30	9530VLOXS	6,70	250	4.000
	5	35	9535VLOXS	7,10	250	4.000
	5	50	9550VLOXS	9,00	250	2.000
	5	60	9560VLOXS	11,10	250	2.000
	5	70	9570VLOXS	14,70	200	1.600
	5	80	9580VLOXS	17,70	100	800

Cajas

VELOX S Inox A2			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
sin estrias	3	20	9X320VLOXS	7,70	1.000	16.000
	3	30	9X330VLOXS	9,70	1.000	8.000
	3,5	20	9X3520VLOXS	12,00	1.000	16.000
	3,5	25	9X3525VLOXS	12,80	1.000	16.000
	3,5	30	9X3530VLOXS	15,50	1.000	8.000
	4	25	9X425VLOXS	16,80	1.000	8.000
estrias standard	4	30	9X430VLOXS	18,70	500	8.000
	4	35	9X435VLOXS	20,50	500	4.000
	4,5	30	9X4530VLOXS	19,60	500	4.000

Tornillo rosca parcial madera **VELOX® SP**



Cajas

VELOX SP Cincado			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
sin estrias	3	35	9335VLOXSP	3,70	1.000	8.000
	3,5	35	93535VLOXSP	3,90	500	8.000
estrias	3,5	40	93540VLOXSP	4,40	500	4.000
	3,5	45	93545VLOXSP	7,00	500	4.000
	3,5	50	93550VLOXSP	7,50	500	4.000
	4	60	9460VLOXSP	11,00	250	2.000
estrias e-type	4	40	9440VLOXSP	4,50	500	4.000
	4	45	9445VLOXSP	5,70	500	4.000
	4	50	9450VLOXSP	6,30	500	4.000
	4	60	9460VLOXSP	11,00	250	2.000
estrias e-type	4,5	40	94540VLOXSP	5,80	500	4.000
	4,5	45	94545VLOXSP	7,20	250	2.000
	4,5	50	94550VLOXSP	7,90	250	2.000
	4,5	60	94560VLOXSP	10,10	250	2.000
	4,5	70	94570VLOXSP	14,40	200	1.600
	4,5	80	94580VLOXSP	16,60	100	800
	5	40	9540VLOXSP	6,30	500	4.000
	5	45	9545VLOXSP	7,40	250	2.000
estrias e-type	5	50	9550VLOXSP	7,90	250	2.000
	5	60	9560VLOXSP	9,70	250	2.000
	5	70	9570VLOXSP	12,80	200	1.600
	5	80	9580VLOXSP	15,30	100	800
	5	90	9590VLOXSP	22,20	100	800
	5	100	95100VLOXSP	26,30	50	400

Cajas

VELOX SP Inox A2			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
sin estrias	3,5	40	9X3540VLOXSP	24,40	500	4.000
	4	40	9X440VLOXSP	24,70	500	4.000
	4	50	9X450VLOXSP	35,40	500	4.000
	4	60	9X460VLOXSP	46,60	250	2.000
	4,5	40	9X4540VLOXSP	25,60	500	4.000
	4,5	50	9X4550VLOXSP	34,50	250	2.000
estrias standard	4,5	70	9X4570VLOXSP	43,70	200	1.600
	5	90	9X590VLOXSP	90,20	100	800
	6	50	9X650VLOXSP	49,70	250	2.000
	6	60	9X660VLOXSP	66,00	200	1.600
estrias standard	6	70	9X670VLOXSP	90,20	100	800
	6	80*	9X680VLOXSP	109,60	100	800
	6	90*	9X690VLOXSP	120,20	50	400
	6	120*	9X6120VLOXSP	190,90	100	800

* Con rosca rápida.

Tornillo rosca total madera **VELOX® PZ**



Cajas

VELOX PZ Cincado			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
sin estrias	2,5	10	92510VLOX	1,70	1.000	32.000
	2,5	13	92513VLOX	1,70	1.000	32.000
	2,5	15	92515VLOX	1,70	1.000	32.000
	2,5	17	92517VLOX	1,70	1.000	32.000
	2,5	20	92520VLOX	1,80	1.000	16.000
	2,5	25	92525VLOX	2,10	1.000	16.000
	2,5	30	92530VLOX	2,80	1.000	16.000
sin estrias	3	10	9310VLOX	1,60	1.000	32.000
	3	13	9313VLOX	1,60	1.000	32.000
	3	15	9315VLOX	1,60	1.000	32.000
	3	17	9317VLOX	1,70	1.000	16.000
	3	20	9320VLOX	1,80	1.000	16.000
	3	25	9325VLOX	1,90	500	16.000
	3	30	9330VLOX	2,50	1.000	8.000
sin estrias	3,5	10	93510VLOX	1,80	1.000	32.000
	3,5	13	93513VLOX	1,90	1.000	32.000
	3,5	15	93515VLOX	1,90	1.000	16.000
	3,5	17	93517VLOX	1,90	1.000	16.000
	3,5	20	93520VLOX	2,10	1.000	16.000
estrias e-type	3,5	25	93525VLOX	2,30	1.000	16.000
	3,5	30	93530VLOX	2,80	1.000	8.000
	3,5	30	93530VLOX200	3,00	200	6.400
	3,5	35	93535VLOX	3,50	500	8.000
	3,5	35	93535VLOX200	3,80	200	6.400
	3,5	40	93540VLOX	4,00	500	4.000
	3,5	40	93540VLOX200	4,30	200	6.400
	3,5	45	93545VLOX	6,20	500	4.000
	3,5	45	93545VLOX200	6,80	200	3.200
	3,5	50	93550VLOX	6,70	500	4.000
	3,5	50	93550VLOX200	7,20	200	3.200
sin estrias	4	15	9415VLOX	2,50	1.000	16.000
	4	17	9417VLOX	2,50	1.000	16.000
	4	20	9420VLOX	2,60	1.000	16.000
	4	20	9420VLOX200	2,90	200	6.400
	4	25	9425VLOX	3,00	1.000	8.000
	4	25	9425VLOX200	3,30	200	6.400
	4	30	9430VLOX	3,30	500	8.000
	4	30	9430VLOX200	3,60	200	6.400
	4	35	9435VLOX	3,80	500	4.000
	4	35	9435VLOX200	4,10	200	6.400
	4	40	9440VLOX	4,10	500	4.000
	4	40	9440VLOX200	4,50	200	3.200
	4	45	9445VLOX	5,10	500	4.000
	4	45	9445VLOX200	5,70	200	3.200
	4	50	9450VLOX	5,70	500	4.000
	4	50	9450VLOX200	6,20	200	3.200
	4	60	9460VLOX	9,70	250	2.000
	4	60	9460VLOX150	10,60	150	2.400

VELOX PZ Cincado			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
sin estrias	4,5	15	94515VLOX	2,80	500	8.000
	4,5	20	94520VLOX	3,20	500	8.000
	4,5	25	94525VLOX	3,70	500	8.000
	4,5	30	94530VLOX	4,10	500	4.000
	4,5	30	94530VLOX200	4,40	200	6.400
	4,5	35	94535VLOX	4,50	500	4.000
	4,5	35	94535VLOX200	4,90	200	3.200
	4,5	40	94540VLOX	5,00	500	4.000
	4,5	40	94540VLOX200	5,60	200	3.200
	4,5	45	94545VLOX	6,30	200	4.000
estrias e-type	4,5	50	94550VLOX	6,80	250	2.000
	4,5	50	94550VLOX200	7,50	200	3.200
	4,5	60	94560VLOX	8,80	250	2.000
	4,5	60	94560VLOX150	9,60	150	2.400
	4,5	70	94570VLOX	12,50	250	2.000
	4,5	70	94570VLOX100	13,50	100	1.600
estrias e-type	5	25	9525VLOX	4,70	500	8.000
	5	30	9530VLOX	5,50	250	4.000
	5	35	9535VLOX	5,80	250	4.000
	5	40	9540VLOX	6,20	500	4.000
	5	40	9540VLOX250	6,80	250	4.000
	5	45	9545VLOX	7,40	250	2.000
	5	45	9545VLOX200	7,80	200	3.200
	5	50	9550VLOX	7,90	250	2.000
	5	50	9550VLOX200	8,70	200	3.200
	5	60	9560VLOX	9,70	250	2.000
	5	60	9560VLOX125	10,60	125	3.200
	5	70	9570VLOX	12,80	200	1.600
	5	70	9570VLOX90	14,10	90	1.440
	5	80	9580VLOX	15,30	100	800
	5	80	9580VLOX70	16,90	70	1.120

Cajas

VELOX PZ Bicromatado			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds..)
sin estrias	2,5	10	9B2510VLOX	1,70	1.000	32.000
	2,5	13	9B2513VLOX	1,70	1.000	32.000
	2,5	15	9B2515VLOX	1,70	1.000	32.000
	2,5	17	9B2517VLOX	1,70	1.000	32.000
	2,5	20	9B2520VLOX	1,80	1.000	32.000
	2,5	25	9B2525VLOX	2,10	1.000	16.000
	2,5	30	9B2530VLOX	2,80	1.000	16.000
sin estrias	3	10	9B310VLOX	1,60	1.000	32.000
	3	13	9B313VLOX	1,60	1.000	32.000
	3	15	9B315VLOX	1,60	1.000	32.000
	3	15	9B315VLOX300	1,80	300	9.600
	3	17	9B317VLOX	1,70	1.000	16.000
	3	17	9B317VLOX300	1,80	300	9.600
	3	20	9B320VLOX	1,80	1.000	16.000
	3	20	9B320VLOX300	2,00	300	9.600
	3	25	9B325VLOX	1,90	500	16.000
	3	25	9B325VLOX300	2,20	300	9.600
	3	30	9B330VLOX	2,50	1.000	8.000
	3	35	9B335VLOX	3,20	1.000	8.000
sin estrias	3,5	10	9B3510VLOX	1,80	1.000	32.000
	3,5	13	9B3513VLOX	1,90	1.000	32.000
	3,5	15	9B3515VLOX	1,90	1.000	16.000
	3,5	17	9B3517VLOX	1,90	1.000	16.000
	3,5	20	9B3520VLOX	2,10	1.000	16.000
estrias e-type	3,5	25	9B3525VLOX	2,30	1.000	16.000
	3,5	30	9B3530VLOX	2,80	1.000	8.000
	3,5	30	9B3530VLOX200	3,00	200	6.400
	3,5	35	9B3535VLOX	3,50	500	8.000
	3,5	35	9B3535VLOX200	3,80	200	6.400
	3,5	40	9B3540VLOX	4,00	500	4.000
	3,5	40	9B3540VLOX200	4,30	200	6.400
	3,5	45	9B3545VLOX	6,20	500	4.000
	3,5	45	9B3545VLOX200	6,80	200	3.200
	3,5	50	9B3550VLOX	6,70	500	4.000
	3,5	50	9B3550VLOX200	7,20	200	3.200
sin estrias	4	15	9B415VLOX	2,50	1.000	16.000
	4	17	9B417VLOX	2,50	1.000	16.000
	4	20	9B420VLOX	2,60	1.000	16.000
	4	20	9B420VLOX200	2,90	200	6.400
	4	25	9B425VLOX	3,00	1.000	8.000
	4	25	9B425VLOX200	3,30	200	6.400
	4	30	9B430VLOX	3,30	500	8.000
	4	30	9B430VLOX200	3,60	200	6.400
	4	35	9B435VLOX	3,80	500	4.000
	4	35	9B435VLOX200	4,10	200	6.400
	4	40	9B440VLOX	4,10	500	4.000
	4	40	9B440VLOX200	4,40	200	3.200
	4	45	9B445VLOX	5,10	500	4.000
	4	45	9B445VLOX200	5,60	200	3.200
	4	50	9B450VLOX	5,60	500	4.000
	4	50	9B450VLOX200	6,10	200	3.200
	4	60	9B460VLOX	9,70	250	2.000

Cajas

VELOX PZ Bicromatado			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds..)
estrias e-type	4,5	20	9B4520VLOX	3,20	500	8.000
	4,5	25	9B4525VLOX	3,70	500	8.000
	4,5	30	9B4530VLOX	4,10	500	4.000
	4,5	30	9B4530VLOX200	4,40	200	6.400
	4,5	35	9B4535VLOX	4,50	500	4.000
	4,5	35	9B4535VLOX200	4,90	200	3.200
	4,5	40	9B4540VLOX	5,00	500	4.000
	4,5	40	9B4540VLOX200	5,50	200	3.200
	4,5	45	9B4545VLOX	6,30	200	4.000
	4,5	50	9B4550VLOX	6,80	250	2.000
	4,5	60	9B4560VLOX	8,80	250	2.000
	4,5	70	9B4570VLOX	12,50	250	2.000
estrias e-type	5	25	9B525VLOX	4,70	500	8.000
	5	30	9B530VLOX	5,50	250	4.000
	5	35	9B535VLOX	5,80	250	4.000
	5	40	9B540VLOX	6,20	500	4.000
	5	45	9B545VLOX	7,40	250	2.000
	5	50	9B550VLOX	7,90	250	2.000
	5	60	9B560VLOX	9,70	250	2.000
	5	70	9B570VLOX	12,80	200	1.600
	5	80	9B580VLOX	15,30	100	800
estrias	6	40	9B640VLOX	12,50	250	2.000
	6	40	9B640VLOX175	13,70	175	1.400
	6	50	9B650VLOX	13,00	250	2.000
	6	50	9B650VLOX150	14,30	150	2.400
	6	60	9B660VLOX	13,30	200	1.600
	6	60	9B660VLOX100	15,00	100	1.600
	6	70	9B670VLOX	18,00	100	800
	6	70	9B670VLOX80	19,70	80	1.280
	6	80	9B680VLOX	20,70	100	800
	6	80	9B680VLOX50	22,40	50	800

VELOX PZ Cincado Negro			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm.	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
	2,5	17	9N2517VLOX	2,40	1.000	32.000
	3	20	9N320VLOX	2,50	1.000	16.000
	3,5	20	9N3520VLOX	3,00	1.000	16.000
	3,5	25	9N3525VLOX	3,00	1.000	16.000
	3,5	30	9N3530VLOX	3,70	1.000	8.000
	4	20	9N420VLOX	3,80	1.000	16.000
	4	30	9N430VLOX	4,40	500	8.000
	4	40	9N440VLOX	5,60	500	4.000
	4,5	40	9N4540VLOX	6,00	500	4.000

Blisters

VELOX PZ Bicromatado			Precios		Envase	Embalaje	
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	(Uds. x embalaje)
sin estrias	3	15	4B315VLOX	5,70	230	10	2.300
	3	15	7B315VLOX	2,90	60	10	600
	3	20	4B320VLOX	5,70	210	10	2.100
	3	20	7B320VLOX	2,90	50	10	500
	3	25	4B325VLOX	5,70	190	10	1.900
	3	25	7B325VLOX	2,90	40	10	400
sin estrias	3,5	15	4B3515VLOX	5,70	210	10	2.100
	3,5	15	7B3515VLOX	2,90	50	10	500
	3,5	20	4B3520VLOX	5,70	190	10	1.900
	3,5	20	7B3520VLOX	2,90	45	10	450
	3,5	25	4B3525VLOX	5,70	170	10	1.700
	3,5	25	7B3525VLOX	2,90	40	10	400
estrias e-type	3,5	30	4B3530VLOX	5,70	140	10	1.400
	3,5	30	7B3530VLOX	2,90	35	10	350
	3,5	35	4B3535VLOX	5,70	115	10	1.150
	3,5	35	7B3535VLOX	2,90	30	10	300
	3,5	40	4B3540VLOX	5,70	90	10	900
	3,5	40	7B3540VLOX	2,90	30	10	300
	3,5	45	4B3545VLOX	5,70	65	10	650
	3,5	45	7B3545VLOX	2,90	25	10	250
	3,5	50	4B3550VLOX	5,70	50	10	500
	3,5	50	7B3550VLOX	2,90	20	10	200
sin estrias	4	15	4B415VLOX	5,70	155	10	1.550
	4	15	7B415VLOX	2,90	40	10	400
	4	20	4B420VLOX	5,70	145	10	1.450
	4	20	7B420VLOX	2,90	35	10	350
	4	25	4B425VLOX	5,70	130	10	1.300
	4	25	7B425VLOX	2,90	30	10	300
estrias e-type	4	30	4B430VLOX	5,70	115	10	1.150
	4	30	7B430VLOX	2,90	30	10	300
	4	35	4B435VLOX	5,70	100	10	1.000
	4	35	7B435VLOX	2,90	25	10	250
	4	40	4B440VLOX	5,70	95	10	950
	4	40	7B440VLOX	2,90	20	10	200
	4	45	4B445VLOX	5,70	75	10	750
	4	45	7B445VLOX	2,90	20	10	200
	4	50	4B450VLOX	5,70	70	10	700
	4	50	7B450VLOX	2,90	20	10	200
	4	60	4B460VLOX	5,70	45	10	450
	4	60	7B460VLOX	2,90	15	10	150
estrias e-type	4,5	25	4B4525VLOX	5,70	120	10	1.200
	4,5	25	7B4525VLOX	2,90	25	10	250
	4,5	30	4B4530VLOX	5,70	95	10	950
	4,5	30	7B4530VLOX	2,90	20	10	200
	4,5	35	4B4535VLOX	5,70	90	10	900
	4,5	35	7B4535VLOX	2,90	20	10	200
	4,5	40	4B4540VLOX	5,70	75	10	750
	4,5	40	7B4540VLOX	2,90	20	10	200
	4,5	45	4B4545VLOX	5,70	65	10	650
	4,5	45	7B4545VLOX	2,90	15	10	150
	4,5	50	4B4550VLOX	5,70	55	10	550
	4,5	50	7B4550VLOX	2,90	15	10	150
	4,5	60	4B4560VLOX	5,70	45	10	450
	4,5	60	7B4560VLOX	2,90	10	10	100
estrias e-type	4,5	70	4B4570VLOX	5,70	30	10	300
	4,5	70	7B4570VLOX	2,90	10	10	100
	5	30	4B530VLOX	5,70	70	10	700
	5	30	7B530VLOX	2,90	15	10	150
	5	35	4B535VLOX	5,70	65	10	650
	5	35	7B535VLOX	2,90	15	10	150
	5	40	4B540VLOX	5,70	60	10	600
	5	40	7B540VLOX	2,90	15	10	150
	5	50	4B550VLOX	5,70	50	10	500
	5	50	7B550VLOX	2,90	10	10	100
	5	60	4B560VLOX	5,70	38	10	380
	5	60	7B560VLOX	2,90	10	10	100
	5	70	4B570VLOX	5,70	10	10	100
	5	70	7B570VLOX	2,90	10	10	100
estrias s	5	80	4B580VLOX	5,70	25	10	250
	5	80	7B580VLOX	2,90	10	10	100
	6	50	7B650VLOX	2,90	6	10	60
	6	60	7B660VLOX	2,90	6	10	60
	6	70	7B670VLOX	2,90	6	10	60
	6	80	7B680VLOXP	2,90	6	10	60
	6	90	7B690VLOXP	2,90	4	10	40
	6	100	7B6100VLOXP	2,90	4	10	40
	6	110	7B6110VLOXP	2,90	4	10	40
	6	120	7B6120VLOXP	2,90	4	10	40

Tornillo rosca parcial madera **VELOX® PZ P**



Cajas

VELOX PZP Cincado			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
sin estrias	3	40	9340VLOXP	4,50	500	8.000
	3,5	35	93535VLOXP	3,60	500	8.000
	3,5	40	93540VLOXP	4,00	500	4.000
	3,5	45	93545VLOXP	6,30	500	4.000
	3,5	50	93550VLOXP	6,80	500	4.000
sin estrias	4	40	9440VLOXP	4,10	500	4.000
	4	45	9445VLOXP	5,10	500	4.000
	4	50	9450VLOXP	5,70	500	2.000
	4	60	9460VLOXP	9,70	250	2.000
	4	70	9470VLOXP	12,50	250	2.000
	4	70	9470VLOXP100	13,70	100	1.600
sin estrias	4,5	45	94545VLOXP	6,30	250	2.000
	4,5	50	94550VLOXP	6,80	250	2.000
	4,5	60	94560VLOXP	8,80	250	2.000
	4,5	70	94570VLOXP	12,50	200	1.600
	4,5	80	94580VLOXP	14,50	100	800
	4,5	80	94580VLOXP50	15,90	50	800
sin estrias	5	40	9540VLOXP	6,30	500	4.000
	5	45	9545VLOXP	7,40	250	2.000
	5	50	9550VLOXP	7,90	250	2.000
	5	60	9560VLOXP	9,70	250	2.000
	5	70	9570VLOXP	12,80	200	1.600
	5	80	9580VLOXP	15,30	100	800
	5	90	9590VLOXP	19,20	100	800
	5	90	9590VLOXP60	21,10	60	960
	5	100	95100VLOXP	22,80	100	800
	5	100	95100VLOXP40	25,10	40	640

Cajas

VELOX PZP Bicromado			Precios		Envase	Embalaje
	d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
sin estrias	3	40	9B340VLOXP	4,50	500	8.000
	3,5	35	9B3535VLOXP	3,60	500	8.000
	3,5	40	9B3540VLOXP	4,00	500	4.000
	3,5	45	9B3545VLOXP	6,30	500	4.000
	3,5	50	9B3550VLOXP	6,80	500	4.000
sin estrias	4	40	9B440VLOXP	4,10	500	4.000
	4	45	9B445VLOXP	5,10	500	4.000
	4	50	9B450VLOXP	5,70	500	2.000
	4	60	9B460VLOXP	9,70	250	2.000
	4	70	9B470VLOXP	12,50	250	2.000
sin estrias	4,5	40	9B4540VLOXP	5,10	500	4.000
	4,5	45	9B4545VLOXP	6,30	250	2.000
	4,5	50	9B4550VLOXP	6,80	250	2.000
	4,5	60	9B4560VLOXP	8,80	250	2.000
	4,5	70	9B4570VLOXP	12,50	200	1.600
sin estrias	4,5	80	9B4580VLOXP	14,50	100	800
	5	40	9B540VLOXP	6,30	500	4.000
	5	45	9B545VLOXP	7,40	250	2.000
	5	50	9B550VLOXP	7,90	250	2.000
	5	60	9B560VLOXP	9,70	250	2.000
	5	70	9B570VLOXP	12,80	200	1.600
	5	80	9B580VLOXP	15,30	100	800
	5	90	9B590VLOXP	19,20	100	800
estrias e-type	5	100	9B5100VLOXP	22,80	100	800
	6	50	9B650VLOXP	12,90	250	2.000
	6	60	9B660VLOXP	13,30	200	1.000
	6	70	9B670VLOXP	17,40	100	800
	6	80*	9B680VLOXP	20,40	100	800
	6	90*	9B690VLOXP	22,60	50	400
	6	100*	9B6100VLOXP	26,40	50	800
	6	100*	9B6100VLOXP30	29,00	30	480
	6	110*	9B6110VLOXP	35,70	100	800
	6	120*	9B6120VLOXP	41,40	100	800
	6	130*	9B6130VLOXP	46,90	100	800
	6	140*	9B6140VLOXP	58,30	100	800
	6	150*	9B6150VLOXP	65,70	100	400
	6	160*	9B6160VLOXP	69,60	100	400
	6	180*	9B6180VLOXP	100,40	100	400
	6	200*	9B6200VLOXP	143,40	100	400
6	220*	9B6220VLOXP	157,70	50	200	

* Con rosca rápida

Blister

VELOX PZP Cincado		Precios		Envase	Embalaje	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
6	80*	7B680VLOXP	2,90	6	10	60
6	90*	7B690VLOXP	2,90	4	10	40
6	100*	7B6100VLOXP	2,90	4	10	40
6	110*	7B6110VLOXP	2,90	4	10	40
6	120*	7B6120VLOXP	2,90	4	10	40

* Con rosca rápida

Tornillo rosca madera **VELOX® B**



VELOX B Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
2,5	15	92515VLOXB	2,00	1.000	32.000
3	10	9310VLOXB	2,20	1.000	32.000
3	15	9315VLOXB	2,30	1.000	16.000
3	17	9317VLOXB	2,30	1.000	16.000
3	20	9320VLOXB	2,40	1.000	16.000
3,5	10	93510VLOXB	2,60	1.000	16.000
3,5	13	93513VLOXB	2,90	1.000	16.000
3,5	15	93515VLOXB	2,90	1.000	16.000
3,5	17	93517VLOXB	2,90	1.000	16.000
3,5	20	93520VLOXB	3,20	1.000	8.000
3,5	25	93525VLOXB	3,50	1.000	8.000
3,5	30	93530VLOXB	4,30	1.000	8.000
3,5	35	93535VLOXB	4,30	500	4.000
3,5	40	93540VLOXB	5,10	500	4.000
4	15	9415VLOXB	3,60	1.000	16.000
4	17	9417VLOXB	3,60	1.000	8.000
4	20	9420VLOXB	3,70	1.000	8.000
4	25	9425VLOXB	4,10	1.000	8.000
4	30	9430VLOXB	4,50	500	4.000
4	35	9435VLOXB	5,30	500	4.000
4	40	9440VLOXB	6,10	500	4.000
4	50	9450VLOXB	7,90	250	2.000
4	60	9460VLOXB	10,50	250	2.000
4,5	20	94520VLOXB	5,10	2.000	8.000
4,5	25	94525VLOXB	5,50	2.000	4.000
4,5	30	94530VLOXB	6,10	2.000	4.000
4,5	35	94535VLOXB	6,80	2.000	4.000
4,5	40	94540VLOXB	7,40	2.000	4.000
4,5	45	94545VLOXB	9,20	1.000	2.000
4,5	50	94550VLOXB	10,40	1.000	2.000
5	25	9525VLOXB	6,60	500	4.000
5	30	9530VLOXB	7,70	250	4.000
5	35	9535VLOXB	9,00	250	4.000
5	40	9540VLOXB	9,60	250	2.000

Tornillo rosca madera Inoxidable **DIN 7505A**



DIN 7505A Inox. A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	16	9X35167505A	7,10	1000	8000
3,5	20	9X35207505A	7,70	1000	8000
3,5	25	9X35257505A	8,30	1000	8000
3,5	30	9X35307505A	10,10	1000	8000
3,5	35	9X35357505A	10,90	500	4000
3,5	40	9X35407505A	15,80	500	4000
4	25	9X4207505A	9,80	1000	8000
4	25	9X4257505A	10,80	1000	8000
4	30	9X4307505A	12,00	500	4000
4	35	9X4357505A	13,10	500	4000
4	40	9X4407505A	14,50	500	4000
4	50	9X4507505A	22,80	500	2000
4,5	30	9X45307505A	14,00	500	4000
4,5	35	9X45357505A	16,00	500	4000
4,5	40	9X45407505A	16,40	500	4000
4,5	45	9X45457505A	17,90	250	2000
4,5	50	9X45507505A	22,50	250	2000
4,5	60	9X45607505A	25,90	250	2000
5	40	9X5407505A	23,60	500	2000
5	50	9X5507505A	28,70	250	2000
5	60	9X5607505A	32,40	250	2000
5	70	9X5707505A	38,40	100	800
5	80	9X5807505A	48,60	100	800
6	60	9X6607505A	46,60	100	800
6	80	9X6807505A	72,90	100	800
6	90	9X6907505A	80,00	100	800

Tapón adhesivo MTAP



MTAP Blister		Precios		Envase	Embalaje	
d _s mm	Color	Código	Precio €/blister	Envase	Blister x Embalaje	Uds. x Embalaje
13	Blanco liso	51MT	5,80	100	10	1.000
		51MT20	4,20	20	10	200
	Negro	54MT	5,80	100	10	1.000
		54MT20	4,20	20	10	200
	Aluminio	5ALMT	5,80	100	10	1.000
		5ALMT20	4,20	20	10	200
	Beige	5BEMT	5,80	100	10	1.000
		5BEMT20	4,20	20	10	200
	Bobinga	5BOMT	5,80	100	10	1.000
		5BOMT20	4,20	20	10	200
	Cerezo	5CMT	5,80	100	10	1.000
		5CMT20	4,20	20	10	200
	Crema	5CRMT	5,80	100	10	1.000
		5CRMT20	4,20	20	10	200
	Gris	5GRMT	5,80	100	10	1.000
		5GRMT20	4,20	20	10	200
	Haya	5HMT	5,80	100	10	1.000
		5HMT20	4,20	20	10	200
	Maple	5MAMT	5,80	100	10	1.000
		5MAMT20	4,20	20	10	200
	Nogal	5NOMT	5,80	100	10	1.000
		5NOMT20	4,20	20	10	200
	Pino	5PIMT	5,80	100	10	1.000
		5PIMT20	4,20	20	10	200
	Roble claro	5ROMT	5,80	100	10	1.000
		5ROMT20	4,00	20	10	200
	Roble oscuro	5ROSMT	5,80	100	10	1.000
		5ROSMT20	4,20	20	10	200
	Sapeli	5SMT	5,80	100	10	1.000
		5SMT20	4,20	20	10	200
	Tulipie	5TUMT	5,80	100	10	1.000
		5TUMT20	4,20	20	10	200
	Wengue	5WEMT	5,80	100	10	1.000
		5WEMT20	4,20	20	10	200
	Blanco poro	5WPMT	5,80	100	10	1.000
		5WPMT20	4,20	20	10	200

MTAP Caja		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	Color	Código	Precio €/100 uds.	Envase	Blister x Embalaje
13	Blanco	91MT	4,80	1.000	16.000
	Negro	94MT	4,80	1.000	16.000
	Aluminio	9ALMT	4,80	1.000	16.000
	Beige	9BEMT	4,80	1.000	16.000
	Bobinga	9BOMT	4,80	1.000	16.000
	Cerezo	9CMT	4,80	1.000	16.000
	Crema	9CRMT	4,80	1.000	16.000
	Gris	9GRMT	4,80	1.000	16.000
	Haya	9HMT	4,80	1.000	16.000
	Maple	9MAMT	4,80	1.000	16.000
	Nogal	9NOMT	4,80	1.000	16.000
	Pino	9PIMT	4,80	1.000	16.000
	Roble	9ROMT	4,80	1.000	16.000
	Roble oscuro	9ROSMT	4,80	1.000	16.000
	Sapeli	9SMT	4,80	1.000	16.000
	Wengue	9WEMT	4,80	1.000	16.000
	Blanco poro	9WPMT	4,80	1.000	16.000

Tornillo para madera DM VELOX® MDF



VELOX MDF Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3,5	50	93550MDF	9,60	500	4000
4	40	9440MDF	6,90	500	4000
4	45	9445MDF	8,20	500	4000
4	50	9450MDF	8,40	500	4000
4	60	9460MDF	14,40	500	4000

Tornillo de regulación JS



JS		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	60	9660JS	23,70	100	1800
6	70	9670JS	26,90	100	1800
6	80	9680JS	35,60	100	1800
6	100	96100JS	46,60	100	1800

Tornillo métrico tirador TIR



TIR Niquelado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	20	9Q420TIR	5,70	500	8000
4	22	9Q422TIR	6,20	500	8000
4	25	9Q425TIR	6,30	500	4000
4	28	9Q428TIR	6,80	500	4000
4	30	9Q430TIR	7,00	500	4000
4	35	9Q435TIR	8,80	250	4000
4	40	9Q440TIR	9,60	250	4000
4	45	9Q445TIR	11,20	250	2000
4	50	9Q450TIR	13,50	250	2000

Tornillo métrico cortable TIRM



TIRM		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	45	9445TIRM	7,60	250	2000
4	45	9B445TIRM	7,60	250	2000
4	45	9Q445TIRM	11,20	250	2000

Tornillo cabeza gota sebo BC



BC Niquelado Caja		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/caja	(Uds.)	(Uds.)
3,5	15	9Q3515BC	4,30	1000	16000
4	15	9Q415BC	4,90	1000	16000
4	17	9Q417BC	5,10	1000	16000
4	20	9Q420BC	5,40	1000	8000

BC Niquelado Blister		Precios		Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/blister	Blister x embalaje
4	15	4Q415BC	5,70	10
3,5	15	7Q3515BC	2,90	10
4	15	7Q415BC	2,90	10

Tornillo cabeza reducida BPL



BPL Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3	15	9B315BPL	3,10	1.000	32.000
3	17	9B317BPL	3,10	1.000	16.000
3	20	9B320BPL	3,70	1.000	16.000

Tornillo cabeza ancha CM



CM Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3	20	9B320CM	4,00	1.000	8.000
3	25	9B325CM	4,20	1.000	8.000
3	30	9B330CM	5,90	1.000	8.000
3	35	9B335CM	6,40	500	4.000
3,5	10	9B3510CM	3,90	1.000	16.000
3,5	15	9B3515CM	4,10	1.000	16.000
4	17	9B417CM	4,80	1.000	8.000
4	20	9B420CM	5,10	1.000	8.000
4	25	9B425CM	5,70	1.000	8.000
4	30	9B430CM	6,80	500	4.000
4	35	9B435CM	8,00	500	4.000
4	40	9B440CM	8,60	500	4.000
4	45	9B445CM	10,80	250	2.000

Tornillo ensamblaje ENE



ENE Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5	40	9540ENE	8,30	250	4.000
5	50	9550ENE	8,30	250	2.000
7	50	9750ENE	13,70	250	2.000

ENE Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5	50	9B550ENE	8,30	250	2.000
7	50	9B750ENE	13,70	250	2.000

ENE Cincado negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5	50	9N550ENE	8,40	250	2.000
7	50	9N750ENE	13,70	250	2.000

Tornillo doble rosca RA86



RA86		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
2,1	10	9L211086	4,80	1.000	32.000
2,1	13	9L211386	4,80	1.000	32.000
2,1	15	9L211586	4,80	1.000	32.000

Tornillo cabeza alomada broca aleta CBTON



CBTON		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	32	9ZG4832CBTON	14,30	250	4.000
4,8	38	9ZG4838CBTON	15,70	250	4.000



Maletín tornillería M1

M1				Precios		Envase	Embalaje
Ref.	Largo	Ancho	Alto	Código	Precio €/uds.		
M1	345	245	55	M1	75,80	1	1

Tornillo avellanado broca aleta CBH / CBT



CBH Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2	32	94232CBH	8,60	250	4.000
4,8	32	94832CBH	11,10	250	4.000
4,8	38	94838CBH	12,10	500	4.000
5,5	38	95538CBH	17,00	250	2.000
5,5	50	95550CBH	20,20	250	2.000
5,5	55	95555CBH	22,60	250	2.000
5,5	60	95560CBH	24,40	100	800

CBT Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,8	32	94832CBT	12,10	250	4.000
4,8	38	94838CBT	12,80	250	2.000
4,8	45	94845CBT	14,20	250	2.000
5,5	38	95538CBT	18,30	250	2.000
6,3	55	96355CBT	29,30	200	1.600
6,3	65	96365CBT	32,40	100	800
6,3	75	96375CBT	34,70	100	800
6,3	85	96385CBT	43,60	50	400

Tornillo para fenólico FEC / FEP



FEC Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	8	948FEC	5,40	500	16.000
4	10	9410FEC	5,80	500	16.000

FEP Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm.	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	8	948FEP	5,30	500	16.000
4	10	9410FEP	5,70	500	16.000

FEC Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	8	9X48FEC	11,30	500	16.000
4	10	9X410FEC	11,90	500	16.000

FEP Inoxidable A2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm.	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	8	9X48FEP	11,10	500	16.000
4	10	9X410FEP	11,70	500	16.000

Tornillo de construcción BMax



BMax Cabeza avellanada		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	60	9660BMP*	17,40	100	1600
6	80	9680BMP	22,80	100	1600
6	100	96100BMP	28,20	100	1200
6	120	96120BMP	36,90	100	1200
6	140	96140BMP	48,70	100	800
6	160	96160BMP	62,80	100	800
6	180	96180BMP	77,90	100	800
6	200	96200BMP	90,80	100	800
6	220	96220BMP	108,20	100	800
6	240	96240BMP	122,20	100	600
6	260	96260BMP	136,80	100	600
6	280	96280BMP	151,50	100	600
6	300	96300BMP	166,20	100	600
8	80	9880BMP	29,10	50	800
8	100	98100BMP	35,30	50	800
8	120	98120BMP	43,70	50	600
8	140	98140BMP	51,80	50	600
8	160	98160BMP	66,40	50	400
8	180	98180BMP	83,30	50	400
8	200	98200BMP	99,10	50	400
8	220	98220BMP	115,50	50	400
8	240	98240BMP	138,80	50	300
8	260	98260BMP	157,60	50	300
8	280	98280BMP	174,20	50	300
8	300	98300BMP	187,00	50	300
8	320	98320BMP	203,60	50	300
8	340	98340BMP	221,20	50	300
8	360	98360BMP	242,60	50	200
8	380	98380BMP	271,90	50	200
8	400	98400BMP	297,40	50	200
10	80	91080BMP	39,00	50	800
10	100	910100BMP	46,70	50	800
10	120	910120BMP	58,50	50	600
10	140	910140BMP	73,40	50	600
10	160	910160BMP	90,30	50	400
10	180	910180BMP	113,30	50	400
10	200	910200BMP	136,30	50	400
10	220	910220BMP	162,90	50	400
10	240	910240BMP	191,20	50	300
10	260	910260BMP	212,30	50	300
10	280	910280BMP	239,00	50	300
10	300	910300BMP	265,40	50	300
10	320	910320BMP	292,00	50	300
10	340	910340BMP	315,10	50	300
10	360	910360BMP	341,60	50	200
10	380	910380BMP	385,90	50	200
10	400	910400BMP	415,90	50	200

BMax Cabeza alomada y arandela estampada		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	80	9880BMLP	33,70	50	800
8	100	98100BMLP	39,40	50	600
8	120	98120BMLP	49,70	50	600
8	140	98140BMLP	58,50	50	400
8	160	98160BMLP	72,60	50	400
8	180	98180BMLP	93,90	50	400
8	200	98200BMLP	104,50	50	400
8	220	98220BMLP	129,30	50	400
8	240	98240BMLP	157,60	50	300
8	260	98260BMLP	180,50	50	300
8	280	98280BMLP	198,20	50	300
8	300	98300BMLP	217,70	50	300
8	320	98320BMLP	240,80	50	300
8	340	98340BMLP	262,00	50	200
8	360	98360BMLP	279,70	50	200
8	380	98380BMLP	318,60	50	200
8	400	98400BMLP	345,10	50	200
10	80	91080BMLP	46,10	50	600
10	100	910100BMLP	51,90	50	400
10	120	910120BMLP	59,90	50	400
10	140	910140BMLP	84,10	50	400
10	160	910160BMLP	102,70	50	400
10	180	910180BMLP	127,50	50	300
10	200	910200BMLP	155,80	50	300
10	220	910220BMLP	180,50	50	300
10	240	910240BMLP	215,90	50	300
10	260	910260BMLP	240,80	50	300
10	280	910280BMLP	265,40	50	300
10	300	910300BMLP	292,00	50	200
10	320	910320BMLP	331,00	50	200
10	340	910340BMLP	355,70	50	50
10	360	910360BMLP	384,10	50	50
10	380	910380BMLP	433,70	50	50
10	400	910400BMLP	472,60	50	50

Tirafondo con arandela FTX71



FTX71		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	50	9650FTX71	29,90	250	2000
6	60	9660FTX71	32,80	250	2000
6	70	9670FTX71	37,00	250	1000
8	60	9860FTX71	59,70	100	1000
8	80	9880FTX71	69,60	100	1000

Tornillo tirafondo DIN 571



Blister

10DIN 571 Cincado10		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5	35	9535571	6,70	250	4000
5	40	9540571	6,90	250	4000
5	50	9550571	7,50	250	2000
6	30	9630571	7,00	250	4000
6	40	9640571	8,80	250	2000
6		9640571125	8,40	125	1000
6	45	9645571	9,70	250	2000
6	50	9650571	10,60	250	2000
6		9650571100	12,00	100	1600
6	60	9660571	12,40	100	800
6		966057175	13,40	75	1200
6	70	9670571	13,20	100	800
6		967057150	14,50	50	800
6	80	9680571	14,10	100	800
6	100	96100571	19,30	200	800
7	40	9740571	14,10	250	2000
7	50	9750571	15,90	250	1000
7	60	9760571	17,50	250	1000
7	70	9770571	19,30	250	1000
7	80	9780571	23,70	100	800
8	40	9840571	17,50	250	2000
8	45	9845571	18,50	250	1000
8	50	9850571	19,30	250	1000
8	60	9860571	20,20	250	1000
8	60	986057175	22,30	75	1200
8	70	9870571	23,70	100	800
8	70	987057150	25,90	50	800
8	80	9880571	26,30	100	800
8	80	988057130	29,00	30	480
8	90	9890571	29,80	100	800
8	100	98100571	30,80	100	400
8	120	98120571	34,10	100	400
8	140	98140571	43,90	50	200
8	150	98150571	52,50	100	200
10	50	91050571	32,90	200	800
10	60	91060571	33,30	100	400
10	70	91070571	35,10	100	400
10	80	91080571	40,30	100	400
10	90	91090571	46,30	100	400
10	100	910100571	47,40	100	400
10	120	910120571	59,50	50	200
10	140	910140571	70,10	50	200
10	160	910160571	89,40	50	200
10	180	910180571	108,70	50	200

DIN 571 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	uds. x blister	blister x embalaje
5	40	7540571	2,90	10	100
5	40	4540571	5,70	40	400
5	50	7550571	2,90	10	100
5	50	4550571	5,70	50	500
6	40	7640571	2,90	10	100
6	40	4640571	5,70	50	500
6	50	7650571	2,90	10	100
6	50	4650571	5,70	40	400
6	60	7660571	2,90	10	100
6	60	4660571	5,70	30	300
7	50	7750571	2,90	6	60
7	50	4750571	5,70	25	250
7	60	7760571	2,90	6	60
7	60	4760571	5,70	20	200
7	70	7770571	2,90	4	40
7	70	4770571	5,70	20	200
7	80	7780571	2,90	4	40
7	80	4780571	5,70	20	200
8	50	7850571	2,90	4	40
8	50	4850571	5,70	20	
8	60	7860571	2,90	4	40
8	60	4860571	5,70	20	
8	70	7870571	2,90	4	40
8	70	4870571	5,70	15	
8	80	7880571	2,90	4	40
8	80	4880571	5,70	15	
8	90	7890571	2,90	4	40
8	100	78100571	2,90	4	40
10	70	71070571	2,90	2	20
10	70	41070571	5,70		
10	90	71090571	2,90	2	20
10	90	41080571	5,70		
10	100	710100571	2,90	2	20

Tornillo inox cabeza botón BTW



BTW		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,5	30	9X4530BTW	22,60	500	4000
4,5	40	9X4540BTW	27,10	500	4000
5	40	9X540BTW	36,00	500	4000
5	45	9X545BTW	42,10	250	2000
5	60	9X560BTW	49,70	250	2000
7	50	9X750BTW	83,60	100	800
7	60	9X760BTW	97,70	100	800
7	70	9X770BTW	127,70	100	800

Tornillo inviolable **TIC**



TIC Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
6	40	9640TIC	22,30	250	2000
6	50	9650TIC	23,70	100	800
6	60	9660TIC	25,20	100	800
6	70	9670TIC	28,70	100	800
7	40	9740TIC	22,30	100	800
7	50	9750TIC	23,00	100	800
7	60	9760TIC	25,80	100	800
7	70	9770TIC	27,30	100	800
7	85	9785TIC	30,10	50	400
7	105	97105TIC	43,80	50	400

TIC Cincado Negro		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
6	40	9N640TIC	28,70	250	2000
6	50	9N650TIC	29,50	100	800
6	60	9N660TIC	32,30	100	800
6	70	9N670TIC	35,80	100	800
7	40	9N740TIC	35,80	100	800
7	50	9N750TIC	38,70	100	800
7	60	9N760TIC	42,90	100	800
7	70	9N770TIC	45,90	100	800
7	85	9N785TIC	53,00	50	400

Tornillo **DIN 7985**



Cajas

DIN 7985 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3	6	9367985	2,20	1000	32000
3	7	9377985	2,30	1000	32000
3	8	9387985	2,30	1000	32000
3	10	93107985	2,30	1000	16000
3	12	93127985	2,40	1000	16000
3	16	93167985	2,70	1000	16000
3	20	93207985	3,10	1000	16000
4	6	9467985	3,40	500	16000
4	8	9487985	3,40	500	16000
4	10	94107985	3,70	500	16000
4	12	94127985	3,80	500	8000
4	15	94157985	4,00	500	8000
4	20	94207985	4,30	500	8000
4	25	94257985	4,90	500	4000
4	30	94307985	5,90	500	4000
4	40	94407985	8,00	250	4000
5	10	95107985	5,30	500	8000
5	15	95157985	6,00	250	8000
5	20	95207985	6,90	250	4000
5	25	95257985	8,00	250	4000
5	30	95307985	8,70	250	4000
5	40	95407985	10,60	150	2400
5	50	95507985	14,30	125	2000
6	8	9687985	8,10	250	8000
6	10	96107985	8,10	250	4000
6	15	96157985	8,80	250	4000
6	20	96207985	10,10	250	4000
6	25	96257985	11,20	250	4000
6	30	96307985	12,00	200	3200
6	40	96407985	14,70	150	2400
6	50	96507985	18,40	100	1600

Blister

DIN 7985 Cincado		Precios		Envase	Embalaje	
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/ blister	 (Uds.)	 (Uds.)	 (Uds.)
3	10	73107985	2,90	30	10	300
3	10	43107985	5,70	150	10	1.500
3	16	43167985	5,70	140	10	1.400
3	20	43207985	5,70	110	10	1.100
4	10	74107985	2,90	20	10	200
4	10	44107985	5,70	100	10	1.000
4	15	74157985	2,90	20	10	200
4	15	44157985	5,70	90	10	900
4	20	74207985	2,90	15	10	150
4	25	74257985	2,90	15	10	150
4	30	74307985	2,90	10	10	100
4	30	44307985	5,70	60	10	600
5	10	75107985	2,90	15	10	150
5	10	45107985	5,70	80	10	800
5	15	75157985	2,90	15	10	150
5	15	45157985	5,70	65	10	650
5	20	75207985	2,90	10	10	100
5	25	75257985	2,90	10	10	100
5	25	45257985	5,70	55	10	550
5	30	75307985	2,90	8	10	80
5	40	75407985	2,90	6	10	60
6	10	76107985	2,90	10	10	100
6	10	46107985	5,70	60	10	600
6	15	76157985	2,90	10	10	100
6	15	46157985	5,70	50	10	500
6	20	76207985	2,90	10	10	100
6	20	46207985	5,70	50	10	500
6	25	76257985	2,90	10	10	100
6	25	46257985	5,70	40	10	400
6	30	76307985	2,90	6	10	60
6	30	46307985	5,70	30	10	300
6	40	76407985	2,90	6	10	60

Bolsas

DIN 7985 Cincado negro		Precios		Envase	Embalaje
d ₁ mm	L ₁ mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
3	6	N367985	2,90	-	5000
3	10	N3107985	3,20	-	5000

DIN 7985 TX Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
5	16	5167985T88	9,90	-	1250
6	12	6127985T88	12,80	-	1000
6	16	6167985T88	14,50	-	1000

Bolsas

DIN 965 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
3	5	35965	2,00	5000	35.000
3	6	36965	1,90	5000	35.000
3	8	38965	2,00	5000	5.000
3	12	312965	2,20	5000	20.000
4	8	48965	2,90	2500	2.500
4	12	412965	3.10	2500	2.500

DIN 965 Niquelado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
4	8	048965	4.00	2500	2.500

Tornillo DIN 966



Bolsas

DIN 966 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
3	10	312966	2,20	-	5000
4	8	48966	2,90	-	2500
4	10	410966	2,90	-	2500
4	12	412966	3,10	-	2500
4	15	415966	3,30	-	2500
4	20	420966	3,70	-	1250
5	10	510966	4,30	-	1250
5	15	515966	5,10	-	1250
6	20	620966	8,40	-	500
6	25	625966	9,20	-	500
6	30	630966	10,40	-	500

Tornillo DIN 84



Cajas

DIN 84 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3	5	93584	2,40	1000	32000
3	6	93684	2,40	1000	32000
3	7	93784	2,40	1000	32000
3	8	93884	2,40	1000	32000
3	10	931084	2,50	1000	32000
3	12	931284	2,80	1000	16000
3	20	932084	3,70	1000	16000
3	25	932584	4,00	1000	8000
3	30	933084	4,70	500	8000
3	35	933584	6,40	500	8000
4	6	94684	3,50	500	16000
4	7	94784	3,50	500	16000
4	8	94884	3,50	500	16000
4	10	941084	3,80	500	16000
4	12	941284	3,90	500	16000
4	16	941684	4,20	500	8000
4	20	942084	4,70	500	8000
4	25	942584	5,20	500	8000
4	30	943084	6,40	500	4000
4	40	944084	8,50	250	4000
4	45	944584	9,60	250	4000
4	50	945084	11,90	250	2000
5	6	95684	5,50	500	16000
5	8	95884	5,20	500	8000
5	10	951084	5,40	500	8000
5	16	951684	6,80	250	8000
5	20	952084	7,30	250	4000
5	25	952584	7,70	250	4000
5	30	953084	9,60	250	4000
5	40	954084	11,20	250	2000
5	50	955084	15,40	250	2000
5	60	956084	18,30	250	2000
6	8	96884	9,20	250	8000
6	10	961084	8,10	250	8000
6	12	961284	8,50	250	4000
6	16	961684	9,10	250	4000
6	20	962084	10,10	250	4000
6	25	962584	11,60	250	4000
6	30	963084	12,90	250	4000
6	40	964084	15,30	250	2000
6	50	965084	18,70	250	2000
6	60	966084	23,10	100	800

Bolsas

DIN 84 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
2	3	2384	3,80	-	5000
2	6	2684	3,20	-	5000
2	8	2884	3,20	-	5000
2	10	21084	3,30	-	5000
2,5	5	25584	3,10	-	5000
2,5	6	25684	3,10	-	5000
2,5	8	25884	3,10	-	5000
2,5	10	251084	3,10	-	5000
2,6	4	26484	3,20	-	5000
2,6	5	26584	3,10	-	5000
2,6	7	26784	3,10	-	5000
2,6	12	261284	3,10	-	5000
3	4	3484	2,80	-	5000
3	15	31584	2,90	-	2500
3,5	5	35584	3,50	-	5000
4	5	4584	4,30	-	2500
4	15	41584	4,10	-	1250

Blister

DIN 84 Cincado		Precios		Envase	Embalaje	
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/blister	 (Uds.)	 (Uds.)	
3	10	731084	2,90	30	10	300
3	16	731684	2,90	30	10	300
3	20	732084	2,90	20	10	200
3	25	732584	2,90	20	10	200
4	10	741084	2,90	20	10	200
4	16	741684	2,90	20	10	200
4	20	742084	2,90	15	10	150
4	25	742584	2,90	15	10	150
4	30	743084	2,90	10	10	100
5	10	751084	2,90	15	10	150
5	16	751684	2,90	15	10	150
5	20	752084	2,90	10	10	100
5	25	752584	2,90	10	10	100
5	30	753084	2,90	8	10	80
5	40	754084	2,90	6	10	60
6	10	761084	2,90	10	10	100
6	16	761684	2,90	10	10	100
6	20	762084	2,90	10	10	100
6	25	762584	2,90	10	10	100
6	30	763084	2,90	6	10	60
6	40	764084	2,90	6	10	60
6	50	765084	2,90	6	10	60

Tornillo DIN 85



Bolsas

DIN 85		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
3	10	31085	2,70	5000	-
4	5	4585	4,20	5000	-
4	8	4885	3,30	5000	-
5	10	51085	5,40	5000	-
5	15	51585	6,60	5000	-
6	15	61585	9,20	5000	-

Tornillo DIN 963



Cajas

DIN 963 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3	5	935963	3,00	1000	32000
3	8	938963	2,00	1000	32000
3	10	9310963	2,20	1000	16000
3	12	9312963	2,30	1000	16000
3	16	9316963	2,50	1000	16000
3	20	9320963	3,10	1000	16000
3	25	9325963	3,70	500	8000
3	35	9335963	5,60	250	4000
4	8	948963	3,80	500	16000
4	10	9410963	3,20	500	16000
4	16	9416963	4,00	500	8000
4	20	9420963	6,00	500	8000
4	25	9425963	6,40	500	4000
4	30	9430963	6,70	500	4000
4	40	9440963	8,30	250	4000
4	50	9450963	12,80	250	4000
5	8	958963	4,10	500	16000
5	10	9510963	4,30	500	16000
5	12	9512963	4,80	250	8000
5	16	9516963	5,40	250	8000
5	20	9520963	5,80	250	4000
5	25	9525963	7,30	250	4000
5	30	9530963	7,60	250	4000
5	40	9540963	10,20	250	2000
5	45	9545963	12,70	250	2000
5	50	9550963	14,50	250	2000
6	16	9616963	7,30	250	4000
6	20	9620963	8,70	250	4000
6	25	9625963	10,00	250	2000
6	30	9630963	11,10	250	2000
6	40	9640963	13,90	250	2000
6	50	9650963	17,50	250	2000
6	60	9660963	19,60	50	800

Bolsas

DIN 963 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
4	15	415963	3,50	2500	-
6	15	615963	7,20	1000	-

Blister

DIN 963 Cincado		Precios		Envase	Embalaje	
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/blister	 (Uds.)	 (Uds.)	 (Uds.)
3	10	7310963	2,90	35	10	350
4	10	7410963	2,90	20	10	200
4	16	7416963	2,90	20	10	200
4	20	7420963	2,90	20	10	200
4	25	7425963	2,90	20	10	200
5	10	7510963	2,90	20	10	200
5	15	7520963	2,90	15	10	150
5	10	7525963	2,90	10	10	100

Tornillo DIN 933



Cajas

DIN 933		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
3	10	9310933	3,30	1000	16000
3	20	9320933	3,90	1000	16000
3	30	9330933	4,90	500	8000
4	8	948933	3,50	500	16000
4	10	9410933	3,80	500	16000
4	12	9412933	3,80	500	16000
4	15	9415933	3,80	500	8000
4	20	9420933	4,30	500	8000
4	25	9425933	4,80	500	8000
4	40	9440933	7,30	250	4000
4	45	9445933	8,50	250	4000
4	60	9460933	13,10	250	1500
5	10	9510933	5,20	500	8000
5	15	9515933	5,40	250	8000
5	20	9520933	6,00	250	8000
5	45	9545933	10,60	250	2000
5	60	9560933	14,70	250	2000
5	70	9570933	21,20	100	2000
6	10	9610933	6,40	250	8000
6	12	9612933	6,40	250	4000
6	16	9616933	6,60	250	4000
6	20	9620933	7,40	250	4000
6	25	9625933	8,30	250	4000
6	30	9630933	9,90	250	4000
6	40	9640933	12,80	250	2000
6	50	9650933	14,50	250	2000
8	16	9816933	14,50	100	1600
8	20	9820933	14,90	100	1600
8	25	9825933	16,70	100	1600
8	30	9830933	17,70	100	1600
8	35	9835933	18,90	100	800
8	40	9840933	18,90	75	1200
8	45	9845933	23,10	100	800
8	50	9850933	25,20	50	800
8	60	9860933	28,50	50	400
8	70	9870933	35,50	40	400

Bolsas

DIN 933		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	(Uds.)	(Uds.)
3	15	315933	3,30	5000	-
4	65	465933	15,50	250	-
4	70	470933	16,90	250	-
5	50	550933	13,10	250	-
8	15	815933	13,10	250	-
8	20	820933	14,90	250	-

Blister

DIN 933		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/blister	(Uds.)	(Uds.)
4	10	7410933	2,90	25	10
4	15	7415933	2,90	20	10
4	15	4415933	5,70	100	10
4	20	7420933	2,90	20	10
4	20	4420933	5,70	95	10
4	30	7430933	2,90	15	10
5	10	7510933	2,90	20	10
5	10	4510933	5,70	90	10
5	15	7515933	2,90	15	10
5	15	4515933	5,70	70	10
5	20	7520933	2,90	15	10
5	20	4520933	5,70	65	10
6	10	7610933	2,90	15	10
6	10	4610933	5,70	65	10
6	16	7616933	2,90	10	10
6	16	4616933	5,70	60	10
6	20	7620933	2,90	10	10
6	20	4620933	5,70	60	10
6	25	7625933	2,90	10	10
6	25	4625933	5,70	50	10
6	30	7630933	2,90	10	10
6	30	4630933	5,70	45	10
6	40	7640933	2,90	6	10
6	40	4640933	5,70	40	10
6	50	7650933	2,90	6	10
8	16	7816933	2,90	6	10
8	16	4816933	5,70	30	10
8	20	7820933	2,90	6	10
8	20	4820933	5,70	30	10
8	25	7825933	2,90	6	10
8	25	4825933	5,70	25	10
8	30	7830933	2,90	4	10
8	30	4830933	5,70	25	10
8	40	7840933	2,90	2	10
8	40	4840933	5,70	20	10
8	50	7850933	2,90	2	10
8	60	7860933	2,90	2	10
8	60	4860933	5,70	15	10
8	70	7870933	2,90	2	10
8	70	4870933	5,70	10	10

Tornillo estantería E2 / E4



DIN E2		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6	15	9E2	14,10	250	2000

DIN E4		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
8	16	9E4	25,30	250	2000

Tuerca imperdible COMBY



Bolsas

COMBY		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _{th} mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
M4	3,2	B4COMBY	11,60	5000	15.000
M5	4	B5COMBY	15,60	2500	10.000
M8	6,5	B8COMBY	36,90	500	2.000

Tuerca DIN 934



Cajas

DIN 934 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	
M3	93934	1,60	1000	32000	
M4	94934	2,20	1000	32000	
M5	95934	2,60	500	16000	
M6	96934	4,60	500	8000	
M8	98934	9,50	250	4000	
M10	910934	18,60	250	1000	
M10	910934200	17,90	200	1600	
M12	912934	28,50	100	1600	

Blister

DIN 934 en blister		Precios		Envase	Embalaje	
d _s mm	Código	Precio €/blister	 (Uds.)	 (Uds.)	 (Uds.)	
M3	73934	2,90	145	10	1450	
M4	74934	2,90	95	10	950	
M4	44934	5,70	210	10	2100	
M5	75934	2,90	75	10	750	
M5	45934	5,70	180	10	1800	
M6	76934	2,90	45	10	450	
M6	46934	5,70	115	10	1150	
M8	78934	2,90	20	10	200	
M8	48934	5,70	55	10	550	
M10	710934	2,90	10	10	100	
M10	410934	5,70	28	10	280	
M12	712934	2,90	6	10	60	

Bolsas

DIN 934 en bolsa		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)	
M2	2934	1,80	5000	-	
M2,5	25934	1,90	5000	-	
M3	3934	1,30	5000	-	
M3,5	35934	2,80	5000	-	
M4	4934	1,70	5000	-	
M6	6934	4.30	1250	-	

Tuerca DIN 439



Bolsas

DIN 439 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)	
M4	4439	1,60	5000	-	
M5	5439	2.20	5000	-	

Tuerca autoblocante DIN 985 / DIN 6923



Cajas

DIN 985		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _{th} mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M4	2,9	94985	4,70	500	16000
M5	3,2	95985	4,80	500	16000
M6	4	96985	7,60	250	8000
M8	5,5	98985	12,30	250	4000
M10	6,5	910985	25,40	250	2000

Bolsas

DIN 985		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _{th} mm	Código	Precio €/bolsa	(Uds.)	(Uds.)
M3	2,4	3985	3,80	1000	-
M12	8	12985	34,50	500	-

Bolsas

DIN 6923 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _{th} mm.	Código	Precio €/bolsa	(Uds.)	(Uds.)
M4	T	46923	5,80	5000	-
M5	T	56923	6,70	2500	-
M6	T	66923	7,20	500	-

T: Rosca total

Blister

DIN 985		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _{th} mm	Código	Precio €/blister	(Uds.)	(Uds.)
M4	2,9	74985	2,90	30	300
M5	3,2	75985	2,90	30	300
M6	4	76985	2,90	20	200
M6	4	46985	5,70	65	650
M8	5,5	78985	2,90	10	100
M8	5,5	48985	5,70	42	420
M10	6,5	710985	2,90	8	80
M12	8	712985	2,90	4	40

Bolsas

DIN 6923 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _{th} mm	Código	Precio €/bolsa	(Uds.)	(Uds.)
M4	T	B46923	5,80	500	-
M5	T	B56923	6,70	500	-
M6	T	B66923	7,20	500	-
M8	T	B86923	12,80	500	-

T: Rosca total



Tuerca de neopreno CFLEX

CFLEX		Precios		Envase	Embalaje
ø mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M4	12,60	9CF1	54,70	100	3200
M5	14,10	9CF2	66,90	100	3200
M5	18,00	9CF3	78,90	100	1600
M5	26,10	9CF4	88,50	100	800
M6	16,00	9CF5	91,40	100	1600
M6	26,70	9CF7	95,00	50	800
M8	18,30	9CF8	133,10	50	400
M8	27,90	9CF9	150,00	50	400

CFLEX	
Código	Precio
CF1	A y B
CF2	B
CF3	A
CF4	B
CF5	B
CF7	B
CF8	A
CF9	A y B

Arandela EPDM 7711 / EPDM 7712



DIN 7711		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm		Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2-4,8		914487711	4,30	500	8000
5-5,5		916557711	5,10	500	8000
6-6,3		916637711	5,10	500	8000
6-6,3		919637711	6,80	500	4000
6-6,3		925637711	11,60	250	2000

DIN 7712 Inoxidable		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm		Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
4,2-4,8		9X14487712	17,00	500	8000
5-5,5		9X16557712	22,20	500	8000
6-6,3		9X16637712	19,40	500	8000
6-6,3		9X19637712	29,00	500	4000
6-6,3		9X25637712	58,00	250	2000

Arandela grower DIN 7980 / DIN 127B



Bolsas

DIN 7980		Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	
3	P37980	1,10	5000	
4	P47980	1,20	5000	
5	P57980	1,30	5000	

DIN 127B		Precios		Envase
Ø mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	
4	P4127B	1,20	5000	

Arandela DIN 125A / DIN 9021



DIN 125A



DIN 9021

Cajas

DIN 125A		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	
3	93125	1,20	1000	32000	
4	94125	1,30	1000	32000	
5	95125	1,50	1000	32000	
6	96125	2,60	500	16000	
8	98125	4,10	250	8000	
10	910125	7,40	250	8000	
12	912125	9,80	250	4000	

Blister

DIN 125A		Precios		Envase	Embalaje	
Ø mm	Código	Precio €/blister	 (Uds.)	 (Uds.)	 (Uds.)	
3	73125	2,90	250	10	2500	
4	74125	2,90	210	10	2100	
5	75125	2,90	200	10	2000	
6	76125	2,90	75	10	750	
8	78125	2,90	40	10	400	

DIN 9021		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	
4	949021	2,80	500	16000	
5	959021	4,50	500	16000	
6	969021	5,70	500	8000	
8	989021	11,10	250	4000	
10	9109021	23,40	100	1600	
12	9129021	59,30	100	800	
12	912902150	56,40	50	400	

Arandela dentada DIN 6798 J ADI / DIN 6798 A ADE



Bolsas

DIN 6798 J ADI		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)	
3	P36798J	1,30	5000	35.000	
4	P46798J	1,50	5000	35.000	
8	P86798J	4,10	2500	10.000	

DIN 6798 A ADE		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)	
3	P36798A	1,30	5000	35.000	
4	P46798A	1,50	5000	35.000	
5	P56798A	1,70	5000	35.000	
6	P66798A	2,00	2500	30.000	
10	P106798A	8,80	1000	4.000	

Tornillo broca hexagonal cabeza nylon TORN



TORN		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
6,3	19	9BL6319TORN	29,30	250	4000
6,3	19	9NG6319TORN	29,30	250	4000
6,3	25	9BL6325TORN	32,80	250	4000
6,3	25	9NG6325TORN	32,80	250	4000

Tornillo hexagonal arandela EPDM CH78



CH78		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
6,3	19	96319CH78	10,10	250	2000
6,3	25	96325CH78	11,40	250	2000
6,3	25	96325CH7816	18,80	1000	2000
6,3	25	96325CH7819	20,40	500	2000
6,3	25	96325CH7825	22,80	250	1000
6,3	40	96340CH78	14,70	250	2000
6,3	40	96340CH7825	26,80	250	1000
6,3	50	96350CH78	18,20	100	800
6,3	50	96350CH7816	25,40	100	800
6,3	50	96350CH7819	25,90	250	1000
6,3	50	96350CH7825	29,50	250	1000
6,3	60	96360CH78	20,10	100	800
6,3	60	96360CH7816	27,40	250	1000
6,3	60	96360CH7819	28,80	250	1000
6,3	60	96360CH7825	31,50	250	1000
6,3	80	96380CH78	25,90	50	400
6,3	80	96380CH7819	38,20	100	400
6,3	80	96380CH7825	38,20	200	-

Tornillo 7301



7301 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
4,8	16	948167301	7,90	1.000	4.000
4,8	16	94816730116	8,20	1.000	4.000
4,8	19	948197301	8,40	1.000	4.000
4,8	19	94819730116	8,70	500	2.000
4,8	25	948257301	9,60	1.000	4.000
4,8	25	94825730116	10,00	500	2.000
4,8	32	948327301	10,30	500	2.000
4,8	38	948387301	11,30	500	2.000
5,5	19	955197301	9,60	500	2.000
5,5	22	955227301	10,50	1.000	4.000
5,5	32	955327301	14,20	500	2.000
5,5	38	955387301	15,30	500	2.000
5,5	50	955507301	16,80	250	1.000
5,5	63	955637301	18,60	500	800
6,3	19	963197301	14,30	500	2.000
6,3	25	963257301	14,90	500	2.000
6,3	25	96325730119	16,50	250	2.000
6,3	25	96325730125	20,30	250	2.000
6,3	32	963327301	16,90	250	2.000
6,3	38	963387301	18,70	100	800
6,3	50	963507301	20,80	250	800
6,3	63	963637301	23,50	250	1.000

Tornillo broca larga + EPDM 7331



7331 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
5,5	32	955327331	27,00	250	2000
5,5	38	955387331	30,10	250	2000

Tornillo hexagonal 7661 / 7660



7661 Cincado con arandela EPDM		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6,3	25	963257661	19,30	250	2000

7660 Cincado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
6,3	19	963197660	9,80	250	4000
6,3	25	963257660	11,20	250	4000
6,3	38	963387660	16,70	250	2000
6,3	50	963507660	19,50	100	800
6,3	65	963657660	29,40	100	800
6,3	75	963757660	31,30	100	800
6,3	90	963907660	37,00	100	800

Tornillo broca larga + EPDM 7361



DIN 7361 Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
5,5	57	9B55577361	26,40	500	500
5,5	82	9B55827361	31,10	500	500
5,5	98	9B55987361	40,00	500	500
5,5	115	9B551157361	46,00	500	500

Retén flexible MFL



MFL		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
114x114	6-50	MF1	47,30	1	25
203x203	6-102	MF3	64,30	1	1
254x254	76-152	MF4	98,40	1	1
279x279	102-178	MF5	108,50	1	1
305x305	127-228	MF6	127,10	1	1
356x356	152-280	MF7	162,60	1	1
432x432	178-330	MF8	244,60	1	1
635x634	254-467	MF9	419,00	1	1
864x864	330-660	MFMAX	704,50	1	1

Retén flexible abierto RF



MFL		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	Código	Precio €/uds.	(Uds.)	(Uds.)
200x200	13-100	RF101	98,40	1	1
350x350	100-230	RF201	191,80	1	1
546x546	230-412	RF301	294,80	1	1

Tapón envolvente para tornillos de fachadas o cubiertas TAPEX



TAPEX		Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
Blanco	4,8-6,3	91006TAP	14,80	1000	1000

Tornillo cartón yeso chapa SSF



SSF Fosfatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	25	9F3525SSF	1,70	1000	16000
3,5	35	9F3535SSF	2,20	1000	12000
3,5	45	9F3545SSF	2,70	500	6000
3,5	55	9F3555SSF	3,40	500	6000
3,9	25	9F3925SSF	2,00	1000	16000
3,9	35	9F3935SSF	2,60	500	6000
3,9	45	9F3945SSF	3,90	500	6000
3,9	55	9F3955SSF	4,20	500	6000
3,9	65	9F3965SSF	5,70	200	4000
4,2	75	9F4275SSF	6,00	200	4000
5	90	9F590SSF	13,50	500	4000

SSF Fosfatado en blister		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	25	7F3525SSF	2,90	1	10
3,5	35	7F3535SSF	2,90	1	10

Tornillo para placas de yeso GGS



GGS Fosfatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
5	38	9F538GGS	4,60	500	6000

Tornillo cartón yeso broca SSB



SSB Fosfatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,5	25	9F3525SSB	2,80	1000	8000
	35	9F3535SSB	3,40	1000	6000
	45	9F3545SSB	4,20	500	3000
	55	9F3555SSB	5,70	500	3000

Tornillo para fibrocemento GSH



GSH Fosfatado		Precios		Envase	Embalaje
d _s mm	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,9	19	9F3919GSH	2,20	1000	16000
3,9	22	9F3922GSH	2,60	1000	16000
3,9	30	9F3930GSH	3,00	1000	12000
3,9	35	9F3935GSH	3,90	500	6000
3,9	45	9F3945GSH	4,10	500	6000
3,9	55	9F3955GSH	5,30	500	6000
3,9	65	9F3965GSH	6,20	200	4000

Punta broca cabeza métrica TRB



TRB		Precios		Envase	Embalaje
Rosca	Espesor chapa mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
M6x6	2-6	96319M6TRB	46,50	200	3600
M8x10	2-6	96320M810TRB	72,70	100	1800
M8x15	2-6	96320M815TRB	76,90	100	1800

Llave de vaso LLTRB



LLTRB		Precios		Envase	Embalaje
Rosca	Espesor chapa mm	Código	Precio €/uds.	(Uds.)	(Uds.)
LL TRB-M6	TRB M6	910M6LLTRB	38,70	1	50
LL TRB-M8	TRB M8	913M8LLTRB	43,90	1	100

Tornillo con manguito TRBP



TRBP		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
TRBP M6	35	9635TRBP	44,70	100	900
TRBP M8	45	9845TRBP	89,50	50	450

Tornillo Tornigrap TG



TG		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
Nº20	20	920TG	6,40	100	4000
Nº30	25	930TG	7,60	100	4000
Nº32	35	932TG	8,60	100	4000
Nº33	45	933TG	10,20	100	3600
Nº35	25	935TG	8,80	100	4000
Nº37	32	937TG	10,70	100	4000
Nº40	35	940TG	13,40	100	1800
Nº45	45	955TG	18,80	100	1800
Nº55	50	945TG	18,30	100	1800

Tornillo para grapas TGCA



TGCA		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
Nº36	25	936TGCA	9,40	100	4000
Nº38	30	938TGCA	10,80	100	4000

Tornillo cabeza ancha TFC



TFC		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
TFC 4x40	40	9440TFC	10,30	250	4500

Tornillo tirafondo TF



TF Bicromatado		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M6	6	9B625TF	7,20	100	4000
M6	6	9B630TF	7,60	100	4000
M6	6	9B644TF	14,10	100	1800

TF Bicromatado en bolsa		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	(Uds.)	(Uds.)
M6	6	B630TF	2,30	1	15
M6	6	B644TF	2,50	1	15

TF Cincado		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M8	8	9830TF	17,40	100	1800
M8	8	9840TF	18,70	100	1800
M8	8	9850TF	24,10	100	1800
M8	8	9860TF	27,70	100	1800
M10	10	91050TF	39,80	50	900

TF Cincado en bolsa		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	(Uds.)	(Uds.)
M8	8	840TF	2,70	1	15

Punta broca **AGRP**



AGRP		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
4,2	13	913AGRP	5,90	200	8000
4,8	16	924AGRP	8,70	200	8000

Espárrago doble rosca **EDR**



EDR		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
M8	50	9850EDR	23,20	100	1800
M8	60	9860EDR	26,90	100	1800
M8	80	9880EDR	31,80	50	900
M8	100	98100EDR	36,70	50	900
M8	120	98120EDR	49,40	50	900
M10	70	91070EDR	37,50	50	600
M10	80	91080EDR	42,20	50	600
M10	90	91090EDR	42,20	50	600
M10	100	910100EDR	53,50	50	600
M10	120	910120EDR	57,40	50	600
M12	125	912125EDR	91,60	50	250

EDR en bolsa		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
M8	60	860EDR	5,80	1	15
M8	80	880EDR	5,80	1	15
M8	100	8100EDR	5,80	1	15
M10	80	1080EDR	8,90	1	15
M10	100	10100EDR	8,90	1	15
M10	120	10120EDR	8,90	1	15

Adaptador **BITRO**



BITRO		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	 (Uds.)	
6	6BITRO	27,20	1	20	
8	8BITRO	27,20	1	15	
10	10BITRO	28,20	1	15	

Varilla roscada **975**



975		Precios		Envase
Denom.	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)	
M4	4975	0,70	200	
M6	6975	1,30	100	
M8	8975	1,90	50	
M10	10975	3,00	25	
M12	12975	5,40	25	

Espárrago unión **ESP**



Espárrago ESP		Precios		Envasado		Precios		Envasado	
Rosca	Descrip.	Caja		Bolsa		Caja		Bolsa	
		Código	€/100 uds.	 (uds.)	 (uds.)	Código	€/Bolsa	 (uds.)	 (uds.)
M6	M6 x 20	9620ESP	8,80	200	8.000	-	-	-	-
	M6 x 30	9630ESP	9,70	200	2.400	630ESP	1,50	1	15
M8	M8 x 20	9820ESP	13,80	200	2.400	-	-	-	-
	M8 x 30	9830ESP	19,40	200	2.400	-	-	-	-

Espárrago tope ECT



ECT		Precios		Envase	Embalaje
Rosca	Código	Precio €/100 uds.		 (Uds.)	 (Uds.)
M6	9620ECT	26,00		200	3600

Cáncamo CAN



CAN		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	Código	Precio €/100 uds.		 (Uds.)	 (Uds.)
M6	96CAN	146,10		200	3600

Gancho GAN



GAN		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	Código	Precio €/100 uds.		 (Uds.)	 (Uds.)
M6	96GAN	187,10		100	1800

Cáncamo DIN 582



DIN 582		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	Código	Precio €/100 uds.		 (Uds.)	 (Uds.)
M6	96582	138,50		50	300
M8	98582	131,00		50	300

Manguito hexagonal MS



MS		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
M6	10	9620MS	32,80	200	2400
M6	10	9630MS	44,20	100	1200
M8	11	9820MS	42,10	100	1200
M8	11	9825MS	47,80	50	900
M8	11	9830MS	59,60	50	900
M10	13	91030MS	66,50	50	900
M12	17	91240MS	73,20	50	450

MS En bolsa		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (Uds.)
M6	10	630MS	5,80	1	15
M8	11	830MS	5,80	1	15
M10	13	1030MS	5,80	1	15

Manguito cilíndrico MSC



MSC		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
M4	7	9415MSC	21,20	100	4000
M6	10	9620MSC	25,30	200	3600
M6	10	9630MSC	30,80	100	1200
M8	11	9820MSC	32,20	100	1200
M8	11	9830MSC	36,50	100	1200

MSC en bolsa		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/bolsa	 (Uds.)	 (bolsas)
M6	10	630MSC	3,80	1	15

Manguito macho / hembra M/H



MH		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
M6	10	9B610MH	43,40	100	4000
M6	20	9B620MH	53,90	100	1800
M6	30	9B630MH	59,90	100	1200
M6	40	9B640MH	67,40	100	1200
M6	50	9B650MH	74,10	50	900

Pistola sellado PCOLA



PCOLA		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	Código	Precio €/uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
Pistola Colapolo	PCOLA	58,60	1	20	

Barra COLA



COLA						Precios		Envase	Embalaje
Denom.	Dimensiones	Punto de reblandecimiento	Tiempo de secado	Resistencia el calor	Temperatura de aplicación	Código	Precio €/bolsa	(Uds.)	(Uds.)
H 04 Incolora	12x200	84 a 91°C	25 seg.	89°C	170a205°C aprox.	H04COLA	38,40	1	10

Soporte trapecio TPZ



TPZ		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)	(Uds.)
TPZ8F	98TPZF	306,20	25	100	
TPZ10F	910TPZF	306,20	25	50	

Alcayata roscada ALR



ALR		Precios		Envase	Embalaje
Diámetro mm	Medidas mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
2,1	14x25	92125ALR	2,90	500	8000
2,4	16x30	92430ALR	3,10	500	8000
2,7	17x40	92740ALR	4,50	500	8000
3	18x40	9340ALR	4,00	500	8000
3	18x50	9350ALR	5,80	250	4000
3,5	19x50	93550ALR250	6,90	250	4000
3,5	19x60	93560ALR	7,30	250	4000
3,5	19x70	93570ALR	9,60	150	2400
4	20x50	9450ALR	9,00	250	4000
4	20x60	9460ALR	8,80	250	2000
4	20x80	9480ALR	11,70	250	2000
4,5	21x70	94570ALR	12,50	250	2000
4,5	21x80	94580ALR	12,60	200	1600
4,5	21x90	94590ALR	17,20	200	1600
4,5	21x100	945100ALR	16,20	100	800

Hembrilla abierta HA



HA		Precios		Envase	Embalaje
Diámetro mm	Medidas mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
2,1	14x25	92125HA	2,80	500	1600
2,7	17x40	92740HA	5,20	500	8000
3	18x40	9340HA	5,30	500	8000
3	18x50	9350HA	5,80	250	4000
3,5	19x70	93570HA	8,10	250	2000
4	20x60	9460HA	9,40	200	1600
4,5	21x70	94570HA	11,80	250	2000
4,5	21x80	94580HA	12,50	200	800
4,5	21x90	94590HA	17,10	200	1600
5	22x120	95120HA	23,00	50	800

Hembrilla cerrada HC



HC		Precios		Envase	Embalaje
Diámetro mm	Medidas mm	Código	Precio €/100 uds.	(Uds.)	(Uds.)
2,1	14x25	92125HC	3,10	500	16000
2,4	16x30	92430HC	3,30	500	16000
2,7	17x40	92740HC	4,80	500	8000
3	18x40	9340HC	5,50	500	4000
3	18x50	9350HC	6,10	250	4000
3,5	19x50	93550HC	7,50	250	4000
3,5	19x60	93560HC	7,60	250	4000
3,5	19x70	93570HC	8,50	250	2000
4	20x50	9450HC	8,80	250	4000
4	20x60	9460HC	9,80	250	4000
4	20x80	9480HC	11,20	250	4000
4,5	21x70	94570HC	13,00	250	2000
4,5	21x80	94580HC	13,70	250	2000
4,5	21x90	94590HC	15,20	200	1600
4,5	21x100	945100HC	17,30	100	800
5	22x90	9590HC	18,90	100	800
5	22x120	95120HC	26,30	100	800

Clavos acero CPQ



CPQ		Precios	
Denom.	d _s mm	Código	Precio €/100 uds.
2,5	2,5x20	92520CPQ	13,70
2,5	2,5x25	92525CPQ	14,80
2,5	2,5x30	92530CPQ	16,20
2,5	2,5x40	92540CPQ	19,30
2,5	2,5x50	92550CPQ	22,50
3	3x60	9360CPQ	7,60
3,4	3,4x25	93425CPQ	7,60
3,4	3,4x30	93430CPQ	7,60
3,4	3,4x35	93435CPQ	8,00
3,4	3,4x40	93440CPQ	8,00
3,4	3,4x50	93450CPQ	8,60
3,4	3,4x60	93460CPQ	10,10
3,4	3,4x70	93470CPQ	11,20
3,4	3,4x80	93480CPQ	13,30

Broca standard BST



BST		Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/uds.	(Uds.)	(Uds.)
4	40	475BST	2,80	1	20
5	40	585BST	2,80	1	20
6	55	6100BST	3,00	1	20
8	70	8120BST	3,90	1	20
10	70	10120BST	5,50	1	20
12	90	12150BST	7,20	1	20

Broca cilíndrica súper **BSU**



BSU			Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/ud.		 (Uds.)	 (Uds.)
5	40	585BSU	6,70		1	20
6	55	6100BSU	6,80		1	20
8	70	8120BSU	8,40		1	20
10	70	10120BSU	11,40		1	20

Broca **SDS Plus**



SDS Plus			Precios		Envase	
Denom.	L _s mm	Código	Precio €/ud.		 (Uds.)	
5	50	5110BSDS	12,50		1	
6	50	6110BSDS	12,50		1	
8	100	8110BSDS	12,50		1	
8	100	8160BSDS	16,20		1	
10	100	10110BSDS	13,80		1	
10	100	10160BSDS	17,30		1	
12	100	12160BSDS	21,00		1	
14	100	14166BSDS	26,80		1	
22	400	22450BSDS	122,20		1	
25	400	25450BSDS	156,60		1	

Puntas de atornillar **PH (Philips)**



PH Philips			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	Para tornillos	Código	Precio €/ud.	 (Uds.)	 (Uds.)
UH 1/4"x25	PH1	2,2-3	9UH1	2,80	1	10
UH 1/4"x25	PH2	3,3-5	9UH2	2,80	1	10
UH 1/4"x25	PH3	5,5-7	9UH3	2,80	1	10
DH 1/4"x50	PH1	2,2-3	9DH1	4,80	10	100
DH 1/4"x50	PH2	3,3-5	9DH2	4,80	10	10
DH 1/4"x50	PH3	5,5-7	9DH3	4,80	10	10

Puntas de atornillar **PZ (Pozi)**



PZ Pozi			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	Para tornillos	Código	Precio €/ud.	 (Uds.)	 (Uds.)
UZ 1/4"x25	PZ1	2,2-3	9UZ1	2,80	1	80
UZ 1/4"x25	PZ2	3,3-5	9UZ2	2,80	1	80
UZ 1/4"x25	PZ3	5,5-7	9UZ3	2,80	1	10
DZ 1/4"x50	PZ1	2,2-3	9DZ1	5,10	10	10
DZ 1/4"x50	PZ2	3,3-5	9DZ2	5,10	10	80
DZ 1/4"x50	PZ3	5,5-7	9DZ3	5,10	10	10

Puntas de atornillar **TORXplus®**



TXPLUS Puntas atornillar			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	Para tornillos	Código	Precio €/ud.	 (Uds.)	 (Uds.)
UTXP 1/4"x25	TX6	2,1-2,3	9UTXP6	13,90	1	80
UTXP 1/4"x25	TX7	2,3-2,6	9UTXP7	13,90	1	10
UTXP 1/4"x25	TX8	2,5-3	9UTXP8	13,90	1	80
DZ 1/4"x50	TX6	2,1-2,3	9DTXP6	28,70	10	80
DZ 1/4"x50	TX7	2,3-2,6	9DTXP7	28,70	10	10
DZ 1/4"x50	TX8	2,5-3	9DTXP8	28,70	10	10

Puntas de atornillar TORX®



TX Puntos atornillar			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	Para tornillos	Código	Precio €/ud.	(Uds.)	(Uds.)
UTX 1/4"x25 UTX 1/4"x25	TX10	3-35	9UTX10	4,60	1	10
UTX 1/4"x25	TX15	3,5-3,9	9UTX15	4,60	1	10
UTX 1/4"x25	TX20	4-4,5	9UTX20	4,60	1	80
UTX 1/4"x25	TX25	4,8-5,5	9UTX25	4,60	1	80
UTX 1/4"x25	TX30	5,5-6,3	9UTX30	4,60	1	10
UTX 1/4"x25	TX40	6,3-10	9UTX40	4,60	1	80
UTX 1/4"x25	TX50	12	9UTX50	8,70	1	50
DTX 1/4"x26 DTX 1/4"x26	TX10	3-35	9DTX10	10,80	10	10
DTX 1/4"x26	TX15	3,5-3,9	9DTX15	10,80	10	10
DTX 1/4"x26	TX20	4-4,5	9DTX20	10,80	10	80
DTX 1/4"x26	TX25	4,8-5,5	9DTX25	10,80	10	80
DTX 1/4"x26	TX30	5,5-6,3	9DTX30	10,80	10	80

Puntas de atornillar sit



SIT Puntas atornillar			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	Para tornillos	Código	Precio €/ud.	(Uds.)	(Uds.)
USIT 1/4"x25	SIT10	3-35	9USIT10	5,30	1	80
USIT 1/4"x25	SIT20	4-4,5	9USIT20	5,30	1	10
USIT 1/4"x25	SIT25	4,8-5,5	9USIT25	5,30	1	140
USIT 1/4"x25	SIT30	5,5-6,3	9USIT30	5,30	1	10
USIT 1/4"x25	SIT40	7-7,5	9USIT40	5,30	1	10

SIT Puntas atornillar en blister			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	Para tornillos	Código	Precio €/blister	(Uds.)	(Uds.)
USIT 1/4"x25 USIT 1/4"x25	SIT10	3-35	7USIT10	5,50	1	80
USIT 1/4"x25	SIT20	4-4,5	7USIT20	5,50	1	80
USIT 1/4"x25	SIT25	4,8-5,5	7USIT25	5,50	1	80
USIT 1/4"x25	SIT30	5,5-6,3	7USIT30	5,50	1	80
USIT 1/4"x25	SIT40	7-7,5	7USIT40	5,50	1	80

Puntas de atornillar inviolable TORX®



TX Inviolable. Puntas atornillar			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	Para tornillos	Código	Precio €/ud.	(Uds.)	(Uds.)
UTXI 1/4"x50	TX20I	4-4,5	9UTX20I	6,80	10	10

Punta atornillar métrica PH2



PH2 Puntas atornillar			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Para tornillos	"a"	Código	Precio €/uds.	(Uds.)	(Uds.)
PH2x33 M5	PH2	M5	933M5H2	38,40	1	5
PH2x45 M5	PH2	M5	945M5H2	38,00	5	5
PH2x45 M10/32	PH2	M10/32"	9B45M10/32H2	37,70	5	5
PZ2x33 M5	PZ2	M5	9M5Z2	24,40	1	10

Llave de vaso hexagonal LV



LV Puntas atornillar		Precios		Envase
Ø mm	Para tornillos	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)
SW5,5	3-3,5	9LVG55	18,40	5
SW6	3,5-3,9	9LVG6	18,40	5
SW7	3,9-4,5	9LVG7	18,40	5
SW8	4,8-5,5	9LVG8	18,40	5
SW10	5,5-6,3	9LVG10	21,80	5
SW13	6,3	9LVG13	21,80	5

Adaptador magnético DPTOR



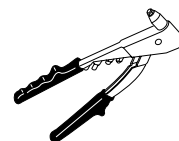
DPTOR				Precios		Envase
Ø mm	Para tornillos	"a	d _h mm	Código	Precio €/uds.	 (Uds.)
1/4"	3-3,5	1/4"	50	9PM50	19,10	5
1/4"	3,5-3,9	1/4"	75	9PM75	25,90	5
1/4"	3-3,5	1/4"	100	9PM100	37,30	5
1/4"	3,9-4,5	1/4"	50	9DPTOR	46,00	5

Remache cabeza alomada RS



RS Remaches			Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Ref.	"a	Código	Precio €/100 uds.	 (Uds.)	 (Uds.)
3,2	6	1,5-3,5	9SA326RS	5,40	1000	8000
4	8	3-5	9SA48RS	6,10	500	4000
4	10	5-7	9SA410RS	6,80	500	4000
4	12	7-9	9SA412RS	8,10	500	4000
4	15	9-15	9SA415RS	10,40	500	4000
4	18	12-15	9SA418RS	11,20	500	4000
4,8	8	3-4,5	9SA488RS	7,60	500	4000
4,8	10	4,5-6	9SA4810RS	8,50	500	4000
4,8	12	6-8	9SA4812RS	9,60	500	4000
4,8	16	10-12	9SA4816RS	12,50	250	2000
4,8	18	12-14	9SA4818RS	13,80	250	2000

Remachadora R1



R1	Precios		Envase	Embalaje
Ø mm	Código	Precio €/uds.	 (€/u)	 (Uds.)
R1	R1	86,30	1	4

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of thin, light gray horizontal and vertical lines that intersect to form small squares across the entire surface. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of thin, light gray horizontal and vertical lines that intersect to form small squares across the entire surface. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Small Things Matter

CELO Fijaciones SL
C/ Rosselló 7, 08211
Castellar del Vallés, España
T. +34 937 158 383