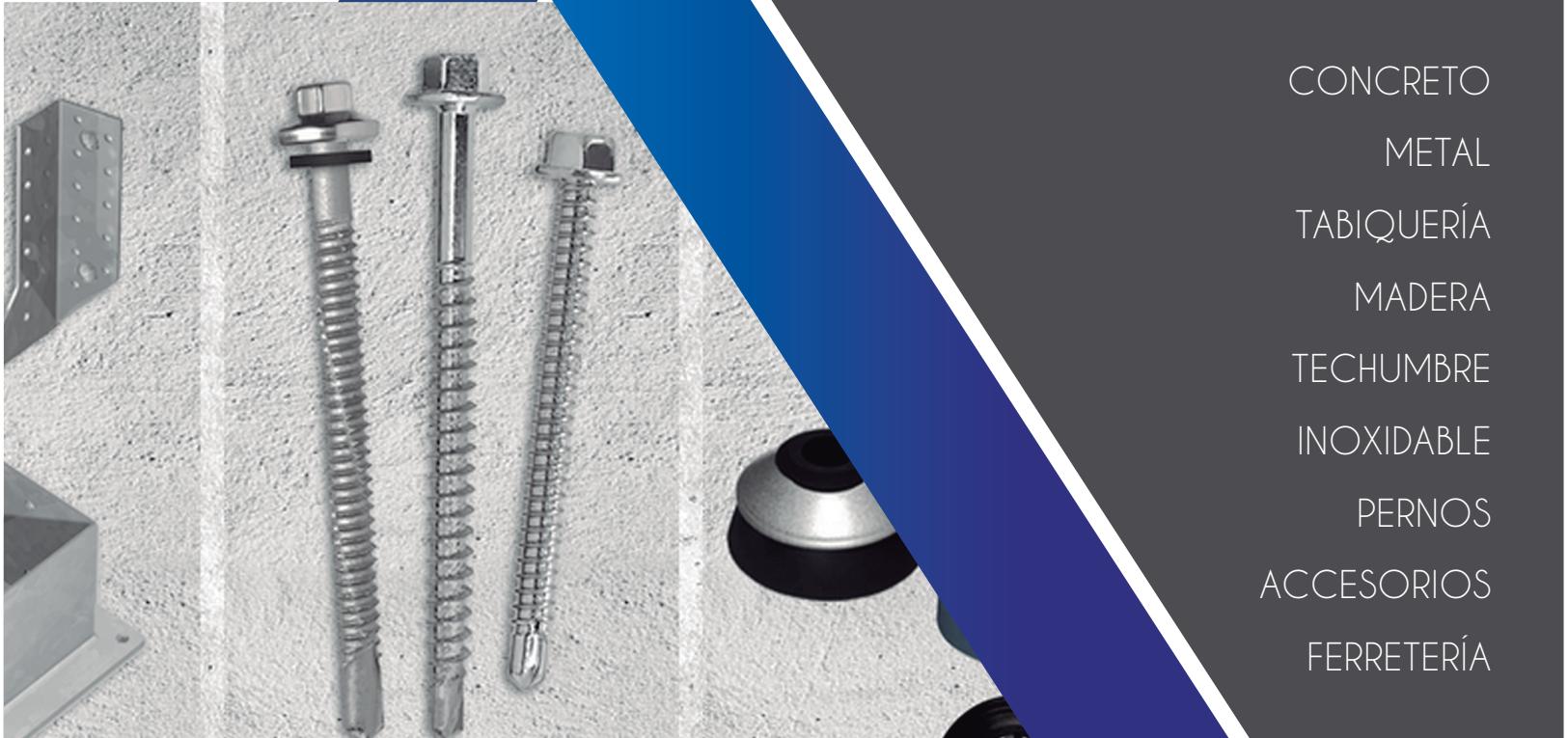


BJ ByJ CONSTRUMETAL



CATÁLOGO
2019



B



BJ^{ByJ}
CONSTRUMETAL

FABRICAMOS SEGÚN SUS ESPECIFICACIONES

Tenemos más de 50 años de experiencia en la fabricación de productos de tornillería, manteniendo altos estándares de calidad. Si requiere de una cotización de productos especiales, simplemente háganos llegar una muestra o plano.

TIPOS DE PRODUCTOS FABRICADOS

Pernos Especiales



Tornillos Roscalatas

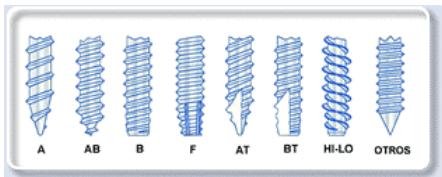


Pasadores y Remaches



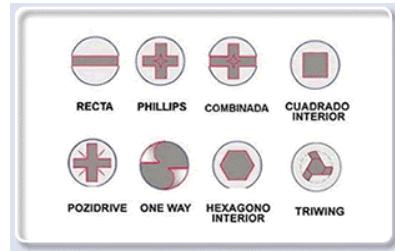
TIPOS DE HILOS DISPONIBLES

- Tipo A
- Tipo AB
- Tipo B
- Tipo F
- Tipo AT
- Tipo BT
- Tipo HI-LO
- Otros



TIPOS DE RANURAS DISPONIBLES

- Recta
- Phillips
- Combinada
- Cuadrado Interior
- Pozidrive
- One Way
- Hexágono Interior
- Triwing



TIPOS DE CABEZAS DISPONIBLES

- Pan (Binding)
- Truss (Tanque)
- Hexagonal
- Hexagonal con Golilla
- Cuadrada
- Redonda
- Truss (Modificada)
- Cilíndrica
- Plana
- Cabeza Cónica
- Otros tipos de cabeza



MATERIALES DISPONIBLES

- Aceros al Carbono
 - SAE 1010
 - SAE 1018
 - SAE 1020
 - SAE 1038
 - SAE 1045
- Acero Inoxidable Serie 300
- Aluminio
- Cobre
- Latón

RECUBRIMIENTOS DISPONIBLES

Si se desea un recubrimiento distinto al indicado específicamente para cada producto, se debe sumar al precio un recargo según la tabla mostrada a continuación. También se debe anteponer al código del producto original una letra según se indica en la columna "prefijo".

Tratamiento	Recargo	Prefijo
Pavonado	15%	P
Zincado Brillante	15%	B
Zincado iridiscente	15%	I
Zincado Negro	30%	N
Galvanizado Mecánico	40%	G
Zincado Dorado	15%	D
Cobrizado	Consultar	Z
Niquelado	Consultar	Q
Fosfatizado	50%	F

LÍNEA CONCRETO

PERNOS ANCLAJES

PERNO DE ANCLAJE DE CAMISA UNC	PERNO DE ANCLAJE DE CUÑA UNC	PERNO DE ANCLAJE DE CUÑA INOX	TACO DE ANCLAJE UNC	BOTADORES PARA TACOS DE ANCLAJE	BARRA ROSCADA AMPOLLA QUIMICA
 1	 1	 1	 1	 1	 1
CANCAMO METRICO	ANCLAJES QUÍMICOS	ACCESORIOS ANCL. QUÍMICOS			
 1	 1	 1			

CLAVOS Y TARUGOS

CLAVO ACERO LISO PARA CONCRETO	CLAVO ACERO ESTRIA VERTICAL	CLAVO ACERO ESTRIA HELICOIDAL	CLAVO ESCUADRA TEMPLADO	TARUGO DE NYLON	TARUGO NYLON CON TOPE
 2	 2	 2	 2	 2	 2
TARUGO NYLON ESPIGA	TARUGO CLAVO NYLON	TARUGO NAIL-IT	TARUGO METALICO ZAMAC	TARUGO NYLON PARA AMARRA	AMARRA CABLE DE NYLON
 2	 3	 3	 3	 3	 3

FIJACIONES BASE POLVORA

CLAVO POLVORA TIPO NK	CLAVO POLVORA TIPO SDM	CLAVO POLVORA TIPO SDM C/CLIP	FULMINANTE EN VAINA CALIBRE .27	FULMINANTE SUELTO CALIBRE .22	MARTILLO DE DISPARO POLVORA
 4	 4	 4	 4	 4	 4
CONECTOR LOSA COLABORANTE	CLAVO POLVORA MAGAZINE				
 4	 4				

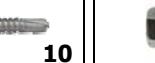
LÍNEA MADERAS

TORNILLOS PARA MADERA

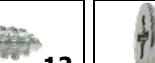
PERNO COCHE	TORNILLO MADERA C/PLANA BRONCE	TORNILLO MADERA CABEZA OVAL	TORNILLO PARA BISAGRA CANGREJO	TORNILLO PARA CORREDERA	TORNILLO S/ESTRIAS P/MAD. AGLOM.
 5	 6	 6	 6	 6	 6
TORNILLO MADERA CAB. PLANA PHILL.	TORNILLO PARA MAD. AGLOMERADA	TORNILLO TURBO SCREW	TORNILLO TIRAFONDO	TORNILLO SOBERBIO	TAPAS PARA SOBERBIOS
 6	 7	 7	 8	 9	 9
PERNO UNION	TORNILLO ESCUADRA	TAPAS PARA TORNILLOS	TORNILLO MADERA RANURA TORX	TORNILLO PANEL SIP RANURA TORX	
 9	 9	 9	 9	 9	

LÍNEA METAL Y PVC

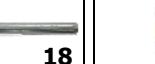
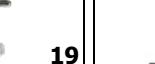
AUTOPERFORANTES HEXAGONALES

AUTOPERF. HEXAG. SIN GOLILLA	AUTOPERF. HEXAG. P/PANELES	AUTOPERF. HEXAG. P/PANELES INOX	AUTOPERF. HEXAG. GOLILLA MET.+EPDM	AUTOPERF. HEXAG. GOLILLA INT.+EPDM	AUTOPERF. HEXAG. (STITCH) PTA. FINA
 10	 10	 10	 10	 11	 11
AUTOPERF. HEXAG. LATA-LATA (STITCH)	AUTOPERF. HEXAG. (STITCH) INOX	AUTOPERF. PUNTA 'S' LATA-MAD. (TAPFAST)	AUTOPERF. LATA-MAD. PTA. FINA (TRUEGRIP)	AUTOPERF. HEXAG. PARA VIGA	AUTOPERF. HEXAG. PARA VIGA INOX
 11	 11	 11	 11	 11	 11
DADO MAGNETICO HEXAGONAL					
 11					

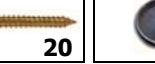
ROSCALATAS

ROSCALATA CABEAZA BARRIL	ROSCALATA CABEAZA PLANA	ROSCALATA CAB. PL. PHILLIPS	ROSCALATA CAB. PL. PHI. INOX	ROSCALATA PHILL. CAB. PL. REBAJADA	ROSCALATA CABEAZA PAN
 12	 12	 12	 13	 13	 13
ROSCALATA OVAL	ROSCALATA HEX. CON GOLILLA INT.	ROSCALATA PAN RAN. COMB.	ROSCALATA CAB. PAN PHILLIPS	ROSCALATA CAB. PAN PHI. INOX	ROSCALATA CAB. PAN PHI. P. BROCA
 13	 13	 14	 14	 15	 15
ATERRAJADOR 'F' CABEAZA PAN	ATERRAJADOR 'F' PAN PHILLIPS	ATERRAJADOR 'F' CABEAZA PLANA	ATERRAJADOR CAB. PLANA RAN. TORX	PUNTA ATORNILL. RANURA TORX	
 15	 15	 15	 15	 15	

REMACHES

REMACHE HIERRO CAB. REDONDA	REMACHE HOJALATERO	REMACHE ALUMINIO CAB. REDONDA	REMACHE TIPO POP	REMACHE TIPO POP INOX / AC. INOX	REMACHE TIPO POP INOX/INOX INOX
 16	 16	 16	 17	 17	 17
REMACHE ALA ANCHA	REMACHE ALA ANCHA INOX/INOX	REMACHE TIPO POP ACERO / ACERO	TUERCA REMACHABLE	REMACHE "POP" CERRADO	REMACHES "POP" ABIERTOS
 17	 17	 18	 18	 18	 18
REMACHES "POP" AB. INOX / AC. INOX	REMACHADORAS SPECIAL RIVETS	REMACHADORAS MARCA "POP"	REMACHADORA TUERCA REMACH.	REMACHES ESTRUCTURALES	REMACHADORA LOCK BOLTS
 18	 19	 19	 19	 19	 19

TORNILLOS PARA PVC

TORNILLOS COLOC. HERRAJES	TORNILLOS REPOSICIÓN	TORNILLOS INSTALACIÓN OBRA	TAPAS TORNILLO INSTALACIÓN	TORNILLO CABEZA BARRIL	TORNILLOS REFUERZO
 20	 20	 20	 20	 20	 20
TORNILLOS PARA UNION DE PERFILES	TORNILLO UNIÓN PVC	TORNILLO PARA DECK			
 20	 20	 20	PUNTAS TORX EN LÍNEA METAL		

LÍNEA TABIQUERIA

AUTOPERFORANTES PHILLIPS

FRAMER PUNTA FINA	FRAMER PUNTA BROCA	TORN. CAB. LENTEJA C/GOLILLA PTA. FINA	TORN. CAB. LENTEJA C/GOLILLA PTA. BROCA	TORNILLO DRYWALL ROSCA METAL	TORNILLO DRYWALL ROSCA MADERA [CRS]
					
21	21	21	21	21	22
TORNILLO DRYWALL PUNTA BROCA	TORNILLO AVELLAN. FRIBROC. / INTERNIT	AUTOPERF. PHILLIPS C/ALAS C.PL. WAFER	PUNTAS PHILLIPS Y POZI	INSERTO MAGNETICO	
					
22	22	23	23	23	

TARUGOS Y ANCLAJES

ANCLAJE TIPO MARIPOSA	ANCLAJE PARA PAREDES HUECAS	TARUGO NYLON UNIVERSAL	TARUGO PARA INTERNIT	TARUGO PARA VOLCANITA	TARUGO AUTOPER. PARA VOLCANITA
					
23	23	23	23	23	23

LÍNEA CUBIERTA Y TECHUMBRE

PRODUCTOS PARA TECHO

GANCHO TECHO UNC	GANCHO CERCIO ELÉCTRICO	GOLILLA PARA GANCHO TECHO	TORNILLO TECHO CAB. REDONDA	TORNILLO TECHO CAB. PAN COMBIN.	TORNILLO TECHO C/GOLILLA PVC
					
24	24	24	24	24	24
CLAVO TECHO C/GOLILLA	GOLILLA CONCAVA DE PLOMO	GOLILLA CONCAVA DE ACERO	GOLILLA DIAMANTE CON FIELTRO	GOLILLA PARA TORNILLO TECHO	GOLILLA PLANA NEOPRENE
					
24	24	24	24	24	24
GOLILLA ACERO + EPDM	GOLILLA ACERO + PVC	TORNILLO PARA POLICARBONATO	CAPUCHON PLASTICO	GANCHO COSTANERA MADERA	GANCHO COSTANERA METAL
					
24	24	25	25	25	25
GANCHO CANAL HOJALATA	CLIP OMEGA				
					
25	25				

LÍNEA PERNOS

PERNOS DE MEDIA RESISTENCIA

GOLILLA PLANA CALIBRADA	GOLILLA PLANA CORRIENTE	GOLILLA PLANA CTE. INOX. INOX	GOLILLA DE PRESION	GOLILLA DE PRESION INOX. INOX	PERNO HEXAGONAL GRADO 2 UNC/BSW
					
26	26	26	27	27	27
PERNO HEXAGONAL INOX. 304 INOX	TUERCA HEXAGONAL GRADO 2 UNC	TUERCA HEXAGONAL INOX. INOX	TUERCA HEXAGONAL GRADO 2 UNF	TUERCA HEXAGONAL C/SEGRO NYLON	TUERCA HEX. C/SEG. NYLON INOX. INOX
					
30	31	31	31	31	31
PERNO HEXAGONAL METRICO ISO 4.8	TUERCA HEXAGONAL METRICA ISO CL. 5	TCA. HEX. METRICA C/SEGRO NYLON	ESPARRAGOS DE 1 METRO	ESPARRAGOS INOX. 304 / 316 INOX	ESPARRAGOS DE 3 METROS
					
32	33	33	33	33	33

PERNOS DE ALTA RESISTENCIA

PERNO HEXAGONAL GRADO 5 UNC	TUERCA HEXAGONAL GRADO 5 UNC	PERNO HEXAGONAL GRADO 5 UNF	TUERCA HEXAGONAL GRADO 5 UNF	PERNO HEXAGONAL METRICO ISO 8.8	PERNO HEX. MET. ISO 8.8 ROSCA FINA
					
34	34	34	35	35	36
TUERCA HEXAGONAL ISO CLASE 8	PERNO HEXAGONAL GRADO 8 UNC	TUERCA HEXAGONAL GRADO 8 UNC	PERNO HEXAGONAL ASTM A-325	TUERCA HEXAGONAL ASTM A-194	GOLILLA ASTM F-436
					
36	37	37	38	38	38
HILO X METRO A-193 B7	PERNOS TORQUE CONTROLADO	PERNO PARKER UNC ISO 12.9	PERNO PARKER UNF ISO 12.9	PERNO PARKER C.P. UNC ISO 12.9	PERNO PARKER METRICO ISO 12.9
					
39	39	40	40	41	41
PERNO PARKER MET. FINO ISO 12.9	PERNO PARKER MET. CAB. PLANA	PRISIONERO ALLEN 12.9 UNC			
					
41	42	42			

PERNOS Y TUERCAS MÁQUINA

PERNO COCINA UNC CAB. RED. R.COMB.	PERNO COCINA UNC RDA. INOX. INOX	PERNO COCINA UNC CAB. RED. BRONCE	PERNO COCINA UNC CAB. PLANA	PERNO COCINA UNC PLANA INOX. INOX	PERNO COCINA CAB. PLANA METR.
					
43	43	43	44	44	44
PERNO COCINA MET. CAB. CILINDRICA	PERNO COCINA MET. CAB. BINDING	TUERCA COCINA HEX. UNC	TUERCA COCINA HEX. DE BRONCE	TUERCA COCINA HEX. MÉTRICA	TUERCA COCINA CUADRADA UNC
					
44	45	45	45	45	45
TUERCA GORRO UNC	TUERCA GORRO UNC DE BRONCE	TUERCA MARIPOSA UNC	TUERCA ANCLAJE PARA MUEBLES	TUERCA JAULA	
					
45	45	45	45	45	

CABLES, CADENAS Y ACCESORIOS

CADENAS

CADENA ESLABON CORTO	CADENA ESLABON CORTO INOX. INOX	CADENA ESLABON LARGO	ESLABON DE UNIÓN	UNION RAPIDA	UNION RAPIDA INOXIDABLE INOX
 46	 46	 46	 46	 46	 46

CADENAS DECORATIVAS

**CABLES**

CABLE DE ACERO PULIDO 6x7	CABLE DE ACERO PVC 6x7	CABLE DE ACERO INOX. 7x19 INOX
 47	 47	 47

ACCESORIOS CABLES, CADENAS

TENSOR GANCHO OJO	TENSOR OJO OJO	TENSOR MORDAZA INOXIDABLE INOX	GUARDACABO PARA CABLE	GUARDACABO CABLE INOXIDABLE INOX	ABRAZADERA PARA CABLE
 47	 47	 47	 47	 47	 47
ABRAZADERA CABLE INOXIDABLE INOX	ABRAZ. TUBULARES DE ALUMINIO	TOPE PARA CABLES DE ALUMINIO	DESTORCEDOR PARA CABLE	MOSQUETON CON ARGOLLA Y DESTORC.	PERNO OJO CON TUERCA
 47	 47	 47	 47	 48	 48
TAPA NYLON CON TUERCA	TUERCA CILÍNDRICA DE NYLON	PERNO OJO CON ARGOLLA Y TUERCA	PERNO J CON TUERCA	GANCHO MULTIUSO	MOSQUETONES SIN ARGOLLA
 48	 48	 48	 48	 48	 48
MOSQUETON ALUMINIO	CANCAMO CERRADO ROSCA MADERA	CANCAMO ABIERTO ROSCA MADERA	CANCAMOS INOXIDABLE INOX	CANCAMO CERRADO CON ARGOLLA	GANCHO S
 48	 48	 48	 48	 49	 49
ARGOLLA	GANCHO MULTIUSO FIJO	GANCHO MULTIUSO MOVIL	GANCHO HAMACA	SOPORTE GANCHO	SOPORTE GANCHO OJO
 49	 49	 49	 49	 49	 49
PERNO U CON PLETINA Y TUERCAS	GANCHO ELEVACION CON SEGURO	ROLDANA SIMPLE	SOPORTES MULTIUSO	GRILLETE RECTO	CORNAMUSA AMARRE INOXIDABLE INOX
 49	 49	 49	 49	 49	 49

FIJACIONES - Formato Blister

FIJACIONES - Formato Blister

BLISTER SIMPLES - Pequeños



BLISTER COMPUESTOS - Grandes



FERRETERÍA**CORTE Y ABRASIVO**

BROCA PARA CONCRETO	BROCA PARA MADERA	BROCA PARA METAL	BROCA SDS-PLUS	DISCOS DE CORTE Y DESBASTE	SOLDADURAS
					

ESTANTERÍAS / RACK

ESTANTERÍA METÁLICA	ESTANTERÍA GIRATORIA	ESTANTERÍA SOBREMESA	ACCESORIOS ESTANTERÍA
			

LÍNEA PROFESIONAL**FIJACIONES PARA CUBIERTAS**

AUTOP. HEX CUBIERTA METAL	AUTOP. HEX. C. INOX CUBIERTA METAL	AUTOP. HEX CUBIERTA MADERA	AUTOP. HEX CUBIERTA CONCRETO	BROCA HORMIGON SDS-PLUS	GOLILLA EPDM PARA AUTOP. HEX.
					
54	54	54	54	54	55
GOLILLA PARAGUAS	TAPON DE HDPE PARA TOR. HEX.	GOLILLA "K"	GOLILLA CURVA		
					
55	55	55	55		

FIJACIONES PESADAS

ANCLAJE HORMIGON c/HEX. ANTISÍSMICO	ANCLAJE HORMIGON DOBLE ROSCA	ANCLAJE HORMIGON c/AV. ANTISÍSMICO	ANCLAJE DE CUÑA ANTISÍSMICO	CILINDRO ESPECIAL PARA ANCLAJES AJE	RESINA EPOXICA ANTISÍSMICA
					
56	56	56	57	57	57
RESINA VINILESTER BICOMPONENTE	AMPOLLA QUÍMICA RESINA VINILESTER	VARILLA ROSCADA PARA AMPOLLA			
					
57	57	57			

FIJACIONES PARA VENTANAS Y MARCOS

TACO UNIVERSAL + TOR. CAB. AVELL. A4	TACO UNIVERSAL + TOR. CAB. TRUSS	TACO UNIVERSAL + TOR. CAB. HEX. A4	TACO POLIETILENO c/CLAVO DE NYLON
			

FIJACIONES PARA MADERA

TOR. MAD. RANURA TORX CON FRESA	GOLILLA CÓNICA PARA TOR. TT02	CONECTORES PARA MADERA	PLETINAS PARA MADERA
			

OTRAS FIJACIONES

CINTA PERFORADA	CLAVOS DE PERCUSIÓN	CLAVADORA PARA CLAVOS	TAPON CLAVABLE	ANCLAJE CON GRAPA
				

CONCRETO - Pernos Anclajes

Bj ByJ CONSTRUMETAL

PERNO ANCLAJE DE CAMISA UNC



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
02ADC	1/4	1 3/8	100 U
04ADC		2 1/4	100 U
06ADC	5/16	1 1/2	50 U
08ADC		2 1/2	50 U
10ADC	3/8	1 7/8	50 U
12ADC		3	50 U
14ADC	1/2	2 3/4	25 U
16ADC		4	25 U
Embalaje Pequeño			
02ADC-S	1/4	1 3/8	20 U
04ADC-S		2 1/4	20 U
06ADC-S	5/16	1 1/2	20 U
08ADC-S		2 1/2	20 U
10ADC-S	3/8	1 7/8	20 U
12ADC-S		3	20 U
14ADC-S	1/2	2 3/4	10 U
16ADC-S		4	10 U

PERNO DE ANCLAJE DE CUÑA UNC



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
100PAN	1/4-20	1 3/4	100 U
101PAN		2 1/4	100 U
102PAN		3 1/4	100 U
122PAN	5/16-18	2"	50 U
127PAN		2 3/4	50 U
123PAN		3 3/16	50 U
124PAN		4 1/4	50 U
103PAN	3/8-16	3"	50 U
104PAN		3 1/2	50 U
105PAN		3 3/4	50 U
106PAN		5"	50 U
128PAN	1/2-13	2 3/4	25 U
107PAN		3 3/4	25 U
108PAN		4 1/4	25 U
109PAN		5 1/2	25 U
110PAN		7"	25 U
125PAN		10"	10 U
129PAN	5/8-11	3 1/2	20 U
111PAN		4 1/2	20 U
112PAN		5"	20 U
113PAN		6"	20 U
114PAN		7"	20 U
115PAN		8"	20 U
126PAN		10"	10 U
121PAN	3/4-10	4 3/4	20 U
116PAN		5 1/2	10 U
117PAN		7"	10 U
118PAN		8 1/2	10 U
119PAN		10"	10 U

PERNO DE ANCLAJE DE CUÑA UNC



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Acero Inoxidable			
101PANX	1/4-20	2 1/4	100 U
102PANX		3 1/4	100 U
122PANX	5/16-18	2"	50 U
123PANX		3"	50 U
103PANX	3/8-16	3"	50 U
105PANX		3 3/4	50 U
107PANX	1/2-13	3 3/4	25 U
109PANX		5 1/2	25 U
129PANX	5/8-11	3 1/2	20 U

TACO DE ANCLAJE UNC



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
101TAN	1/4-20	1"	100 U
106TAN	5/16-18	1 3/8	100 U
102TAN	3/8-16	1 9/16	50 U
103TAN	1/2-13	2"	50 U
104TAN	5/8-11	2 1/2	20 U
105TAN	3/4-10	3 1/8	25 U

BOTADORES PARA TACOS DE ANCLAJE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01BOTAN	1/4	20	2 U
02BOTAN	5/16	24	2 U
04BOTAN	1/2	30	1 U
05BOTAN	5/8	35	1 U
06BOTAN	3/4	51	1 U

BARRA ROSCADA PARA AMPOLLA QUIMICA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
02BRA	3/8-16	5 1/8	4 U
04BRA	1/2-13	6 1/2	4 U
06BRA	5/8-11	7 5/8	4 U
08BRA	3/4-10	10	4 U
10BRA	7/8-9	11 3/8	4 U
12BRA	1-8	12	4 U

CANCAMO METRICO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Abierto			
12CAN	M8	40	10 U
02CAN		50	10 U
04CAN	M10	60	10 U
06CAN	M12	70	10 U
Cerrado			
11CAN	M8	40	10 U
01CAN		50	10 U
03CAN	M10	60	10 U
05CAN	M12	70	10 U

ACCESORIOS ANCLAJES QUIMICOS



CODIGO	DESCRIPCION
Accesorios	
100BOQ	BOQUILLA MEZCLADORA 2K REDONDA
161TAM	TAMICES A.QUIM 16x85mm
162TAM	TAMICES A.QUIM 16x130mm
201TAM	TAMICES A.QUIM 20x85mm
Herramientas	
100PCA	PISTOLA CALAFATERA 380 ML X 9"
120PCA	PISTOLA CALAFATERA 400 ML X 9"

CONCRETO - Clavos y Tarugos

Bj ByJ CONSTRUMETAL

CLAVO ACERO LISO TEMPLADO PARA CONCRETO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
01CCA	2.0	15.0	500 U
02CCA		20.0	500 U
03CCA		25(1")	500 U
07CCA		30	500 U
08CCA		40	500 U
09CCA	2.5	30	500 U
04CCA		40	250 U
10CCA		50(2")	250 U
11CCA	3.0	40	250 U
05CCA		50(2")	250 U
06CCA		65	500 U
12CCA	3.5	90	250 U
13CCA		100	250 U
Embalaje Pequeño			
01CCA-S	2.0	15.0	250 U
02CCA-S		20.0	250 U
03CCA-S		25(1")	250 U
07CCA-S		30	250 U
08CCA-S		40	250 U
09CCA-S	2.5	30	250 U
04CCA-S		40	250 U
05CCA-S	3.0	50(2")	250 U
06CCA-S		65	250 U

CLAVO ACERO ESTRIA VERTICAL TEMPLADO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Aluminizado			
01CCEV	2.7	20	250 U
02CCEV		25	250 U
03CCEV		30	250 U
04CCEV		40	250 U
05CCEV		50	250 U
06CCEV		60	250 U
07CCEV	3.5	35	250 U
08CCEV		55	250 U
09CCEV		65	250 U
10CCEV		75	250 U
11CCEV	4.3	90	250 U

CLAVO ACERO ESTRIA HELICOIDAL TEMPLADO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Aluminizado			
01CCEH	2.0	3/4	1,000 U
02CCEH	2.5	1"	250 U
03CCEH		1 1/4	250 U
04CCEH	3.0	1 1/2	250 U
05CCEH		1 3/4	250 U
06CCEH		2"	250 U

CLAVO ESCUADRA TEMPLADO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Aluminizado			
03CEEV	3.0	1"	100 U
05CEEV	3.7	1 1/2	100 U
07CEEV		2"	100 U

TARUGO DE NYLON



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Embalaje a Granel			
01TRN	M-4	20	100 U
01TRN	M-5	25	100 U
02TRN	M-6	30	100 U
03TRN	M-8	40	100 U
04TRN	M-10	50	50 U
05TRN	M-12	60	25 U
06TRN	M-14	75	20 U

TARUGO NYLON CON TOPE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01TRT			
01TRT	M-5	25	100 U
02TRT	M-6	30	100 U
03TRT	M-8	40	50 U
04TRT	M-10	50	25 U
01TRT-F			
01TRT-F	M-5	0	210 U
02TRT-F	M-6	0	150 U
03TRT-F	M-8	0	150 U
04TRT-F	M-10	0	120 U
01TRT-G			
01TRT-G	M-5	0	250 U
02TRT-G	M-6	0	150 U
03TRT-G	M-8	0	150 U
04TRT-G	M-10	0	80 U
TARUGO ESPIGA			
Nylon			
01TRE	M-5	25	100 U
02TRE	M-6	30	100 U
03TRE	M-8	40	50 U
04TRE	M-10	50	25 U

CONCRETO - Clavos y Tarugos

Bj ByJ CONSTRUMETAL

TARUGO CLAVO NYLON



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
01TRC	5.0	30	50 U
02TRC		50	50 U
03TRC	6.0	35	50 U
04TRC		60	50 U
05TRC		80	50 U
06TRC	8.0	60	50 U
07TRC		80	50 U
08TRC		100	50 U
09TRC		120	50 U
10TRC		140	50 U

TARUGO NAIL-IT



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
02TGN	1/4	1	50 U
03TGN		1 1/2	50 U
04TGN		2"	50 U

TARUGO METALICO ZAMAC



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
03TGZ	1/4	1 1/2	50 U
04TGZ		2"	50 U

TARUGO NYLON PARA AMARRA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01TRAC	M-5	25	100 U
02TRAC	M-6	30	100 U
03TRAC	M-8	40	50 U
04TRAC	M-10	50	25 U
01TRAC-F	M-5	0	70 U 10b/7u
02TRAC-F	M-6	0	150 U 30b/5u
03TRAC-F	M-8	0	150 U 30b/5u
04TRAC-F	M-10	0	90 U 30b/3u
01TRAC-G	M-5	0	100 U 5b/20u
02TRAC-G	M-6	0	150 U 10b/15u
03TRAC-G	M-8	0	150 U 10b/15u
04TRAC-G	M-10	0	60 U 10b/6u

AMARRA CABLE DE NYLON



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01AMA	3.6	140mm	50 U
02AMA	4.8	160mm	50 U

CONCRETO - Fijaciones b/ polvora

Bj By J
CONSTRUMETAL

CLAVO POLVORA

TIPO NK



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
02FMNK	3.7	1"	100 U
03FMNK		1 1/4	100 U
04FMNK		1 1/2	100 U
07FMNK		2"	100 U
08FMNK		2 1/2	100 U
10FMNK		3"	100 U

CLAVO POLVORA

TIPO SDM



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
02FMGE	3.7	3/4	100 U
03FMGE		1"	100 U
04FMGE		1 1/4	100 U
05FMGE		1 1/2	100 U
06FMGE		2"	100 U
07FMGE		2 1/2	100 U
08FMGE		3"	100 U

CLAVO POLVORA TIPO

SDM C/CLIP



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
02CLIP	3.7	1	50 U
01CLIP		1 1/4	50 U

FULMINANTE EN VAINA



CALIBRE .27 (6.8 X 11)

CODIGO	DESCRIPCION	ENVASE
03FV27	VERDE	100 U
04FV27	AMARILLO	100 U
05FV27	ROJO	100 U

FULMINANTE SUELTO



CALIBRE .22 (5.6 X 16)

CODIGO	DESCRIPCION	ENVASE
03FS22	VERDE	100 U
04FS22	AMARILLO	100 U
05FS22	ROJO	100 U

MARTILLO DE DISPARO

POLVORA

CODIGO	DESCRIPCION
100PPP	PISTOLA TIRO SIMPLE PD100
301PPP	[SDQ301] PISTOLA S/AUTOMATIC SDQ301
476PPP	[101307] MARTILLO POLV BASICO 476

100PPP



301PPP



REPUESTOS PARA MARTILLO DE DISPARO

CODIGO	DESCRIPCION
01RP100	[PD100-11+20] Pistón c/anillo
02RP100	[PD100-03] Cámara
03RP100	[PD100-13] Golilla Sacrificio
04RP100	[PD100-05] Guía Clavo
01RP300	[PD300-13+14] Pistón c/anillo
02RP300	[PD300-14] Anillo Pistón
03RP300	[PD300-08] Palanca de avance
04RP300	[PD300-10] Baseplate 2/S-13
05RP300	[PD300-11] Clip
06RP300	[PD300-12] Guía Clavo 2F/3
07RP300	[PD300-35] Balancín
08RP300	[PD300-02] Tapa Roscada

CONECTOR

LOSA COLABORANTE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Conector Losa Colaborante - Galvanizado			
01CNL	50mm	95mm	100 U

Clavo Losa Colaborante (t/spit) - Zincado Brillante

01CLC	3.7	1"	100 U
-------	-----	----	-------

Fulminante Disco

01FD25	NEGRO	100 U
--------	-------	-------

CLAVO POLVORA MAGAZINE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
03MDP	3.7	1"	100 U
05MDP		1 1/4	100 U
07MDP		1 1/2	100 U

MADERAS - Tornillos para Madera

Bj ByJ CONSTRUMETAL

**PERNO COCHE
UNC / BSW**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
85PCO	1/4-20	5/8	100 U
72PCO		3/4	100 U
01PCO		1	100 U
02PCO		1 1/4	100 U
03PCO		1 1/2	100 U
04PCO		2	100 U
86PCO		2 1/4	100 U
05PCO		2 1/2	100 U
06PCO		3	100 U
07PCO		3 1/2	100 U
08PCO		4	100 U
09PCO		4 1/2	100 U
57PCO		5	100 U
58PCO		6	100 U
84PCO	5/16-18	5/8	100 U
73PCO		3/4	100 U
10PCO		1	100 U
11PCO		1 1/4	100 U
12PCO		1 1/2	100 U
13PCO		2	100 U
14PCO		2 1/2	100 U
15PCO		3	100 U
16PCO		3 1/2	100 U
17PCO		4	100 U
18PCO		4 1/2	100 U
19PCO		5	100 U
20PCO		6	50 U
21PCO		7	50 U
83PCO		8	50 U
22PCO	3/8-16	1	100 U
23PCO		1 1/4	100 U
24PCO		1 1/2	100 U
25PCO		2	100 U
26PCO		2 1/2	100 U
27PCO		3	100 U
28PCO		3 1/2	100 U
29PCO		4	50 U
30PCO		4 1/2	50 U
31PCO		5	50 U
32PCO		5 1/2	50 U
33PCO		6	50 U
34PCO		6 1/2	50 U
35PCO		7	50 U
36PCO		8	50 U
37PCO		9	50 U
38PCO		10	25 U
39PCO		11	25 U
74PCO		12	25 U
75PCO		14	25 U
40PCO	1/2-12	1 1/2	50 U
41PCO		2	50 U
42PCO		2 1/2	50 U
43PCO		3	50 U
44PCO		3 1/2	50 U
45PCO		4	50 U
46PCO		4 1/2	50 U
47PCO		5	50 U
48PCO		6	25 U
59PCO		7	10 U
60PCO		8	10 U
76PCO		10	10 U
77PCO		12	10 U
78PCO		14	10 U

**PERNO COCHE
UNC / BSW - Continuación**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
61PCO	1/2-13	1 1/2	50 U
62PCO		2	50 U
63PCO		2 1/2	50 U
64PCO		3	50 U
65PCO		3 1/2	50 U
66PCO		4	50 U
67PCO		4 1/2	50 U
68PCO		5	50 U
69PCO		6	25 U
49PCO	5/8-11	2 1/2	25 U
50PCO		3	25 U
51PCO		4	25 U
52PCO		5	25 U
53PCO		6	25 U
87PCO	3/4-10	2 1/2	25 U
54PCO		4	25 U
55PCO		5	25 U
56PCO		6	25 U
Zincado Brillante			
B85PCO	1/4-20	5/8	100 U
B72PCO		3/4	100 U
B01PCO		1"	100 U
B02PCO		1 1/4	100 U
B03PCO		1 1/2	100 U
B04PCO		2"	100 U
B86PCO		2.1/4	100 U
B05PCO		2 1/2	100 U
B06PCO		3"	100 U
B07PCO		3 1/2	100 U
B08PCO		4"	100 U
B09PCO		4 1/2	100 U
B57PCO		5	100 U
B58PCO		6	100 U
B84PCO	5/16-18	5/8	100 U
B73PCO		3/4	100 U
B10PCO		1"	100 U
B11PCO		1 1/4	100 U
B12PCO		1 1/2	100 U
B13PCO		2"	100 U
B14PCO		2 1/2	100 U
B15PCO		3"	100 U
B16PCO		3 1/2	100 U
B17PCO		4"	100 U
B18PCO		4 1/2	100 U
B19PCO		5"	100 U
B20PCO		6"	50 U
B22PCO	3/8-16	1"	100 U
B23PCO		1 1/4	100 U
B24PCO		1 1/2	100 U
B25PCO		2"	100 U
B26PCO		2 1/2	100 U
B27PCO		3"	100 U
B28PCO		3 1/2	100 U
B29PCO		4"	50 U
B30PCO		4 1/2	50 U
B31PCO		5"	50 U
B32PCO		5 1/2	50 U
B33PCO		6"	50 U
B35PCO		7"	50 U
B36PCO		8"	50 U
B38PCO		10"	25 U
B39PCO		11"	25 U
B40PCO	1/2-12	1 1/2	50 U
B43PCO		3"	50 U

MADERAS - Tornillos para Madera

Bj ByJ CONSTRUMETAL

TORNILLO PARA MADERA CABEZA PLANA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
BRONCE				
203TMPB	#3	3/8	1 G	
204TMPB		1/2	1 G	
207TMPB	#4	1/2	1 G	
208TMPB		5/8	1 G	
209TMPB		3/4	1 G	
211TMPB	#5	5/8	1 G	
212TMPB		3/4	1 G	
213TMPB		1"	1 G	
216TMPB	#6	5/8	1 G	
217TMPB		1"	1 G	
221TMPB	#7	3/4	1 G	
222TMPB		1"	1 G	
223TMPB		1 1/4	1 G	
224TMPB		1 1/2	1 G	
226TMPB	#8	1"	1 G	
227TMPB		1 1/4	1 G	
231TMPB	#9	1"	1 G	
233TMPB		1 1/2	1 G	
237TMPB	#10	1 1/2	1 G	

TORNILLO PARA MADERA CABEZA OVAL



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Iridiscente				
01TMO	#5	1 1/2	1 G	
03TMO	#6	1 3/4	1 G	

TORNILLO PARA BISAGRA CANGREJO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
05TMO	#7(D/H)Ph	5/8	1 G	
Niquelado				
Q05TMO	#7(D/H) Ph.	5/8	1 G	

TORNILLO PARA CORREDERA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Iridiscente				
01TMPAC	#6[3.5]	3/8	1 G	
02TMPAC		15	1 G	

TORNILLO SIN ESTRIAS P/MADERA AGLOMERADA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Iridiscente				
137TMPC	#6[3.5]	50	1 G	
122TMPC	#8[4.0]	50	1 G	

TORNILLO MADERA CAB. PLANA - RAN. PHILLIPS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Iridiscente				
01TMPP	#3	1/2	1 G	
02TMPP		5/8	1 G	
03TMPP	#4	1/2	1 G	
04TMPP		5/8	1 G	
05TMPP		3/4	1 G	
40TMPP		1"	1 G	
06TMPP	#5	1/2	1 G	
07TMPP		5/8	1 G	
08TMPP		3/4	1 G	
09TMPP		1"	1 G	
10TMPP	#6	1/2	1 G	
11TMPP		5/8	1 G	
12TMPP		3/4	1 G	
13TMPP		1"	1 G	
39TMPP		1 1/4	1 G	
14TMPP		1 1/2	1 G	
15TMPP	#7	3/4	1 G	
16TMPP		1"	1 G	
17TMPP		1 1/2	1 G	
18TMPP	#8	3/4	1 G	
19TMPP		1"	1 G	
20TMPP		1 1/4	1 G	
21TMPP		1 1/2	1 G	
22TMPP		2"	1 G	
23TMPP	#9	3/4	1 G	
24TMPP		1"	1 G	
25TMPP		1 1/2	1 G	
26TMPP		2"	1 G	
27TMPP	#10	1 1/4	1 G	
28TMPP		1 1/2	1 G	
29TMPP		2"	1 G	
30TMPP		2 1/2	1 G	
31TMPP		3"	1 G	
35TMPP	#12	2"	1 G	
36TMPP		2 1/2	1 G	
37TMPP		3"	1 G	
38TMPP		3 1/2	1 G	
Zincado Brillante				
B28TMPP	#10	1 1/2	1 G	
B29TMPP		2"	1 G	
B30TMPP		2 1/2	1 G	
Zincado Negro				
N28TMPP	#10	1 1/2	1 G	
N29TMPP		2"	1 G	
N30TMPP		2 1/2	1 G	

MADERAS - Tornillos para Madera

Bj ByJ CONSTRUMETAL

TORNILLO PARA MADERA AGLOMERADA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
50TMPA	#3[2.5]	10	1 G
51TMPA		12	1 G
01TMPA	#5[3.0]	12	1 G
53TMPA		15	1 G
20TMPA		16	1 G
02TMPA		20	1 G
21TMPA		25	1 G
31TMPA		30	1 G
32TMPA		35	1 G
33TMPA		40	1 G
34TMPA		45	1 G
03TMPA	#6[3.5]	12	1 G
54TMPA		15	1 G
04TMPA		16	1 G
05TMPA		20	1 G
06TMPA		25	1 G
07TMPA		30	1 G
35TMPA		35	1 G
08TMPA		40	1 G
36TMPA		45	1 G
37TMPA		50	1 G
55TMPA	#8[4.0]	15	1 G
09TMPA		20	1 G
10TMPA		25	1 G
11TMPA		30	1 G
38TMPA		35	1 G
12TMPA		40	1 G
39TMPA		45	1 G
22TMPA		50	1 G
23TMPA		60	1 G
44TMPA	#9[4.5]	20	1 G
24TMPA		25	1 G
16TMPA		30	1 G
40TMPA		35	1 G
17TMPA		40	1 G
41TMPA		45	1 G
18TMPA		50	1 G
56TMPA		60	1 G
19TMPA		65	1 G
57TMPA		70	1 G
25TMPA		75	1 G
48TMPA		80	1 G
49TMPA		100/75	1 G
26TMPA	#10[5.0]	30	1 G
42TMPA		35	1 G
27TMPA		40	1 G
43TMPA		45	1 G
28TMPA		50	1 G
46TMPA		60	1 G
29TMPA		65	1 G
58TMPA		70	1 G
30TMPA		75	1 G
47TMPA		80	1 G
45TMPA		100/75	1 G
BALDE			
04TMPA-L	#6[3.5]	16	3,000 U
08TMPA-L		40	2,100 U
12TMPA-L	#8[4.0]	40	1,800 U
22TMPA-L		50	1,200 U
30TMPA-L	#10[5.0]	75	600 U

TORNILLO TURBO SCREW



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
01TMTS	#5[3.0]	12	1 G
02TMTS		16	1 G
03TMTS		20	1 G
04TMTS		25	1 G
11TMTS	#6[3.5]	20	1 G
12TMTS		25	1 G
13TMTS		30	1 G
14TMTS		35	1 G
15TMTS		40	1 G
16TMTS		45	1 G
17TMTS		50	1 G
18TMTS	#8[4.0]	20	1 G
19TMTS		25	1 G
20TMTS		30	1 G
21TMTS		35	1 G
22TMTS		40	1 G
23TMTS		45	1 G
24TMTS		50	1 G
25TMTS		70	1 G
27TMTS	#9[4.5]	30	1 G
28TMTS		35	1 G
29TMTS		40	1 G
31TMTS		50	1 G
32TMTS		60	1 G
33TMTS		70	1 G
46TMTS		90/60	1 G
38TMTS	#10[5.0]	50	1 G
39TMTS		60	1 G
40TMTS		70/60	1 G
45TMTS		90/75	1 G
41TMTS	#14[6.0]	80/60	1 G
42TMTS		100/60	1 G
43TMTS		120/72	1 G
44TMTS		140/72	1 G
Ruspert 1000			
R17TMTS	#6[3.5]	50	1 G
R25TMTS	#8[4.0]	70	1 G
R45TMTS	#10[5.0]	90/60	1 G

TORNILLO TURBO SCREW TORX



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
125TMTS	#8[4.0]	70	1 G
133TMTS	#9[4.5]	70	1 G
146TMTS		90/60	1 G
140TMTS	#10[5.0]	70/60	1 G
145TMTS		90/60	1 G
148TMTS		120/72	1 G
142TMTS	#14[6.0]	100/60	1 G
143TMTS		120/72	1 G
144TMTS		140/72	1 G
149TMTS		180/72	1 G
150TMTS		220/72	1 G

MADERAS - Tornillos para Madera

Bj By J
CONSTRUMETAL

TORNILLO TIRAFONDO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
40TFC	#10-12[3/16]	1"	100 U
41TFC		1.1/2	100 U
42TFC		2	100 U
43TFC		2.1/2	100 U
44TFC		3"	100 U
45TFC		3.1/2	100 U
46TFC		4"	100 U
47TFC		4.1/2	100 U
34TFC	1/4-10	1"	100 U
01TFC		1 1/2	100 U
02TFC		2"	100 U
03TFC		2 1/2	100 U
04TFC		3"	100 U
05TFC		3 1/2	100 U
06TFC		4"	100 U
26TFC		4 1/2	100 U
27TFC		5	100 U
36TFC		6	100 U
07TFC	5/16-9	1 1/2	100 U
08TFC		2"	100 U
09TFC		2 1/2	100 U
10TFC		3"	100 U
11TFC		3 1/2	100 U
12TFC		4"	100 U
28TFC		4 1/2	100 U
29TFC		5	100 U
37TFC		6	100 U
13TFC	3/8-7	1 1/2	100 U
14TFC		2"	100 U
15TFC		2 1/2	100 U
16TFC		3"	100 U
17TFC		3 1/2	50 U
18TFC		4"	50 U
19TFC		4 1/2	50 U
30TFC		5	50 U
31TFC		6	50 U
20TFC	1/2-6	2"	50 U
21TFC		2 1/2	50 U
22TFC		3"	50 U
23TFC		3 1/2	50 U
24TFC		4"	50 U
25TFC		4 1/2	50 U
32TFC		5	50 U
33TFC		6	50 U
35TFC		7	50 U
38TFC		8	25 U

TORNILLO TIRAFONDO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
B40TFC	#10	1"	100 U
B41TFC		1.1/2	100 U
B42TFC		2	100 U
B43TFC		2.1/2	100 U
B44TFC		3"	100 U
B45TFC		3.1/2	100 U
B46TFC		4"	100 U
B47TFC		4.1/2	100 U
B34TFC	1/4-10	1"	100 U
B01TFC		1 1/2	100 U
B02TFC		2"	100 U
B03TFC		2 1/2	100 U
B04TFC		3"	100 U
B05TFC		3 1/2	100 U
B06TFC		4"	100 U
B26TFC		4 1/2	100 U
B27TFC		5	100 U
B36TFC		6	100 U
B07TFC	5/16-9	1 1/2	100 U
B08TFC		2"	100 U
B09TFC		2 1/2	100 U
B10TFC		3"	100 U
B11TFC		3 1/2	100 U
B12TFC		4"	100 U
B28TFC		4 1/2	100 U
B29TFC		5	100 U
B37TFC		6	100 U
B13TFC	3/8-7	1 1/2	100 U
B14TFC		2"	100 U
B15TFC		2 1/2	100 U
B16TFC		3"	100 U
B17TFC		3 1/2	50 U
B18TFC		4"	50 U
B19TFC		4 1/2	50 U
B30TFC		5	50 U
B31TFC		6	50 U
B20TFC	1/2-6	2"	50 U
B21TFC		2 1/2	50 U
B22TFC		3"	50 U
B23TFC		3 1/2	50 U
B24TFC		4"	50 U
B25TFC		4 1/2	50 U
B32TFC		5	50 U
B33TFC		6	50 U
B35TFC		7	50 U

MADERAS - Tornillos para Madera

Bj ByJ CONSTRUMETAL

TORNILLO SOBERBIO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
03TMS	3/16[M5]	1 1/2	1 G
02TMS		2"[50]	1 G
01TMS	1/4[M7]	2"[50]	1 G
Zincado Brillante - Hexagonal Sin Perforación			
06TMS	3/16[M5]	1 1/2	1 G
BALDE			
03TMSU-L	3/16[M5]	1 1/2	1,500 U
02TMSU-L		2"[50]	1,200 U

TORNILLO SOBERBIO RANURA PHILLIPS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
103TMS	3/16[M5]	1 1/2	1 G Nuevo
102TMS		2"[50]	1 G Nuevo

TAPA CHICA PARA TORNILLOS SOBERBIO



CODIGO	DESCRIPCION	ENVASE
01TASB	TAPA.SO.B.CHICA BLANCA	1 G
02TASB	TAPA.SO.B.CHICA CAFE	1 G
03TASB	TAPA.SO.B.CHICA ENCINA	1 G
04TASB	TAPA.SO.B.CHICA PERAL	1 G
05TASB	TAPA.SO.B.CHICA CREMA	1 G
06TASB	TAPA.SO.B.CHICA NEGRA	1 G

TAPA GRANDE PARA TORNILLOS SOBERBIO



CODIGO	DESCRIPCION	ENVASE
01TGSB	TAPA.SO.GRNDE BLANCA	1 G
02TGSB	TAPA.SO.GRNDE CAFE	1 G
03TGSB	TAPA.SO.GRNDE ENCINA	1 G

PERNO UNION



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01PUNI	CAFE - M8	40	25 U CAFE
02PUNI		40	25 U BLANCO
03PUNI		40	25 U NEGRO
04PUNI		40	25 U GRIS
05PUNI		40	25 U CREMA

TORNILLO ESCUADRA



CODIGO	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente		
01TESC	3.00	100 U
02TESC	3.30	100 U
03TESC	3.70	100 U
04TESC	4.85	100 U
05TESC	6.00	50 U

TAPAS PARA TORNILLOS



CODIGO	DESCRIPCION	ENVASE
01TATR	TAPA.TORNILLO BLANCA	1 G
02TATR	TAPA.TORNILLO CAFE	1 G
03TATR	TAPA.TORNILLO ENCINA	1 G
04TATR	TAPA.TORNILLO PERAL	1 G
05TATR	TAPA.TORNILLO CREMA	1 G
06TATR	TAPA.TORNILLO NEGRA	1 G

TORNILLO PARA MADERA RANURA TORX



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
44TMPT	#14[6.0]	140/65	2 G

TORNILLO PANEL SIP RANURA TORX



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
30TMMT	1/4-7	6"	100 U Nuevo
10TMMT		8"	100 U
20TMMT		10"	100 U

METAL - Autoperf. hexagonales

Bj ByJ CONSTRUMETAL

AUTOPERFORANTE HEXAGONAL SIN GOLILLA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
02RLHB	#10-16	5/8	500 U	
03RLHB		3/4	500 U	
04RLHB		1"	500 U	
20RLHB		1 1/4	200 U	
23RLHB		1 1/2	200 U	Nuevo
05RLHB	#12-14	3/4	100 U	
06RLHB		1"	100 U	
09RLHB		1 1/4	100 U	
07RLHB		1 1/2	100 U	
08RLHB		2"	100 U	
21RLHB		2 1/2	100 U	
22RLHB		3"	100 U	
10RLHB	1/4-14	3/4	500 U	
18RLHB		4 1/2	100 U	
02RLHB-S	#10	5/8	100 U	
03RLHB-S		3/4	100 U	
04RLHB-S		1"	100 U	
10RLHB-S	1/4	3/4	100 U	

AUTOPERFORANTE HEX. C/GOLILLA, P/ PANELES



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Ruspert 1000 - Punta #3 - Golilla 16mm				
R102RHPV	12-14 1/4-14	50mm	100 U	
R103RHPV		85mm	100 U	
R104RHPV		105mm	100 U	
R106RHPV		125mm	100 U	
R108RHPV		155mm	100 U	
R110RHPV		175mm	100 U	

AUTOPERFORANTE HEX. C/GOLILLA, P/ PANELES

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Ruspert 1000 - Punta #5 - Golilla 22mm				
R212RHPV	1/4-20	8 1/2	50 U	Nuevo
R214RHPV		10"	50 U	Nuevo

AUTOPERFORANTE HEX. C/GOLILLA, P/ PANELES



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
ACERO INOXIDABLE SERIE 400 + Ruspert 1000 - Golilla 16mm				
R08RHPVI	12-24 1/4-14	155mm	100 U	
R10RHPVI		175mm	100 U	

AUTOPERFORANTE HEX. C/GOLILLA METAL + EPDM



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
100RLHN	#8-32	1 1/4	200 U	
102RLHN	#10-16	5/8	200 U	
103RLHN		3/4	200 U	
104RLHN		1"	200 U	
126RLHN		1 1/4	200 U	
132RLHN		1 1/2	100 U	
134RLHN		2	100 U	Nuevo
106RLHN	#12-14	5/8	200 U	
107RLHN		3/4	200 U	
108RLHN		1"	200 U	
119RLHN		1 1/4	200 U	
120RLHN		1 1/2	100 U	
109RLHN		2"	100 U	
123RLHN		2.1/2	100 U	
124RLHN		3"	100 U	
125RLHN		4 1/2	100 U	
110RLHN	1/4-14	3/4	200 U	
111RLHN		1"	200 U	
112RLHN		1 1/2	100 U	
113RLHN		2	100 U	
114RLHN		2 1/2	100 U	
115RLHN		3	100 U	
116RLHN		3 1/2	100 U	
117RLHN		4"	100 U	
118RLHN		4 1/2	100 U	
129RLHN		5	50 U	
122RLHN		5 1/2	50 U	
128RLHN		6	50 U	
127RLHN		7	50 U	
130RLHN		8	50 U	
131RLHN		9	50 U	
133RLHN		10	50 U	Nuevo
103RLHN-S	#10	3/4	100 U	
104RLHN-S		1"	100 U	
106RLHN-S	#12	5/8	100 U	
107RLHN-S		3/4	100 U	
108RLHN-S		1"	100 U	
119RLHN-S		1 1/4	100 U	
110RLHN-S	1/4	3/4	100 U	
116RLHN-S		3 1/2	50 U	
BALDE				
103RLHN-L	#10	3/4	900 U	
104RLHN-L		1"	900 U	
107RLHN-L	#12	3/4	900 U	
108RLHN-L		1"	900 U	
120RLHN-L		1 1/2	750 U	
109RLHN-L		2"	450 U	

METAL - Autoperf. hexagonales

Bj ByJ CONSTRUMETAL

AUTOPERFORANTE HEX.

C/GOLILLA INTEGRADA + EPDM



Ruspert 1000

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
R103RLIN	#10-16	3/4	100 U
R104RLIN		1"	100 U
R107RLIN	#12-14	3/4	100 U
R108RLIN		1"	100 U

AUTOPERFORANTE HEX. LATA-LATA (STITCH) PUNTA FINA



Zincado Brillante

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
98ATPF	#8-15	3/4	500 U

AUTOPERFORANTE HEX. LATA-LATA (STITCH)



Ruspert 1000

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
100ATPF	1/4-14	7/8	100 U

Zincado Brillante

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
B99ATPF	#12-14	3/4	100 U

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
B100ATPF	1/4-14	7/8	100 U

AUTOPERFORANTE HEX. LATA-LATA (STITCH)

INOX
mamut



ACERO INOXIDABLE SERIE 400 + Ruspert 1000

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
R100ATPFI	1/4-14	7/8	100 U

AUTOPERFORANTE PUNTA "S" LATA-MADERA (TAPFAST)



Ruspert 1000

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
110ATHN	#10-12	1	100 U
120ATHN		1 1/2	100 U
130ATHN		2	100 U
140ATHN		2 1/2	100 U
150ATHN		3	100 U
160ATHN		4 1/2	100 U

TORNILLO HEX LATA MADERA PUNTA FINA (TRUEGRIP)



Ruspert 1000

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
10ATHN	#9-15	1	100 U
20ATHN	#9-15	1 1/2	100 U
30ATHN	#9-15	2	100 U
50ATHN	#9-15	3	100 U

Zincado Brillante

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
B10ATHN	#9-15	1	100 U
B20ATHN	#9-15	1 1/2	100 U
B30ATHN	#9-15	2	100 U
B50ATHN	#9-15	3	100 U

AUTOPERFORANTE HEXAGONAL PARA VIGA



Ruspert 1000

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
120ATPF	#12-24	1 1/4	100 U

AUTOPERFORANTE HEXAGONAL PARA VIGA



ACERO INOXIDABLE SERIE 400 + Ruspert 1000

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
R120ATPFI	#12-24	1 1/4	100 U

DADO MAGNETICO HEXAGONAL



102PTA

102PTA	1/4	45mm	1 U
104PTA		65mm	1 U

104PTA

104PTA		65mm	1 U
106PTA	5/16	45mm	1 U

106PTA

106PTA	5/16	45mm	1 U
108PTA		65mm	1 U

108PTA

108PTA		65mm	1 U
110PTA	3/8	45mm	1 U

110PTA

110PTA	3/8	45mm	1 U
112PTA		65mm	1 U

112PTA

112PTA		65mm	1 U
102PTA-G	1/4	45mm	15 U

102PTA-G

102PTA-G	1/4	45mm	15 U
104PTA-G		65mm	15 U

104PTA-G

104PTA-G		65mm	15 U
106PTA-G	5/16	45mm	15 U

106PTA-G

106PTA-G	5/16	45mm	15 U
108PTA-G		65mm	15 U

108PTA-G

108PTA-G		65mm	15 U
110PTA-G	3/8	45mm	15 U

110PTA-G

110PTA-G	3/8	45mm	15 U
112PTA-G		65mm	15 U

112PTA-G

112PTA-G		65mm	15 U
114PTA	M10	45mm	10 U

114PTA

114PTA	M10	45mm	10 U
116PTA		65mm	10 U

116PTA

**ROSCALATA
CABEZA BARRIL**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante - Ranura Combinada			
02RLA	#8	3/8	1,000 U
02RLA-S	#8	3/8	100 U
Zincado Brillante - Ranura Recta			
B01RLA	#8	3/8	1,000 U
B01RLA-S	#8	3/8	100 U

**ROSCALATA
CABEZA PLANA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
02RLP	#4	3/8	100 U
03RLP		3/4	100 U
Zincado Brillante			
04RLP	#6	3/8	100 U
05RLP		1/2	100 U
06RLP		5/8	100 U
07RLP		3/4	100 U
08RLP		7/8	100 U
27RLP		1"	100 U
09RLP	#8	3/8	100 U
10RLP		1/2	100 U
11RLP		5/8	100 U
12RLP		3/4	100 U
13RLP		7/8	100 U
14RLP		1"	100 U
28RLP		1 1/4	100 U
24RLP		1 1/2	100 U
26RLP		2"	100 U
15RLP	#10	5/8	100 U
16RLP		3/4	100 U
18RLP		1"	100 U
19RLP		1 1/8	100 U
20RLP		1 1/4	100 U
25RLP		1 1/2	100 U
29RLP		2"	100 U
21RLP	#12	3/4	100 U
30RLP		1"	100 U
31RLP		1 1/4	100 U
32RLP		1 1/2	100 U
33RLP		2"	100 U
23RLP	1/4	5/8	100 U
34RLP		1"	100 U
Zincado Negro			
N04RLP	#6	3/8	100 U
N05RLP		1/2	100 U
N06RLP		5/8	100 U
N07RLP		3/4	100 U
N09RLP	#8	3/8	100 U
N10RLP		1/2	100 U
N11RLP		5/8	100 U
N12RLP		3/4	100 U
N14RLP		1"	100 U
N24RLP		1 1/2	100 U
N15RLP	#10	5/8	100 U
N18RLP		1"	100 U
N20RLP		1 1/4	100 U
N25RLP		1 1/2	100 U

**ROSCALATA
CAB. PLANA PHILLIPS**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01RLPP	#4	3/8	100 U
02RLPP		1/2	100 U
03RLPP		5/8	100 U
04RLPP		3/4	100 U
11RLPP	#6	3/8	100 U
12RLPP		1/2	100 U
13RLPP		5/8	100 U
14RLPP		3/4	100 U
15RLPP		1"	100 U
16RLPP		1 1/4	100 U
17RLPP		1 1/2	100 U
21RLPP	#8	3/8	100 U
22RLPP		1/2	100 U
23RLPP		5/8	100 U
24RLPP		3/4	100 U
26RLPP		1"	100 U
27RLPP		1 1/4	100 U
28RLPP		1 1/2	100 U
30RLPP		2"	100 U
41RLPP	#10	1/2	100 U
42RLPP		5/8	100 U
43RLPP		3/4	100 U
45RLPP		1"	100 U
46RLPP		1 1/4	100 U
47RLPP		1 1/2	100 U
48RLPP		2"	100 U
50RLPP		3"	100 U
61RLPP	#12	3/4	100 U
63RLPP		1"	100 U
64RLPP		1 1/4	100 U
65RLPP		1 1/2	100 U
66RLPP		2"	100 U
71RLPP	1/4	1"	100 U
72RLPP		1 1/4	100 U
73RLPP		1 1/2	100 U
74RLPP		2"	100 U
Zincado Negro			
N01RLPP	#4	3/8	100 U
N02RLPP		1/2	100 U
N04RLPP		3/4	100 U
N11RLPP	#6	3/8	100 U
N12RLPP		1/2	100 U
N13RLPP		5/8	100 U
N14RLPP		3/4	100 U
N15RLPP		1"	100 U
N22RLPP	#8	1/2	100 U
N23RLPP		5/8	100 U
N24RLPP		3/4	100 U
N26RLPP		1"	100 U
N27RLPP		1 1/4	100 U
N28RLPP		1 1/2	100 U
N45RLPP	#10	1"	100 U
N47RLPP		1 1/2	100 U
N48RLPP		2"	100 U
N50RLPP		3"	100 U

METAL - Roscalatas

Bj ByJ CONSTRUMETAL

ROSCALATA CAB. PLANA PHILLIPS

INOX
mamut



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Inoxidable 304			
11RLPI	#6	3/8	100 U
12RLPI		1/2	100 U
15RLPI		1"	100 U
22RLPI	#8	1/2	100 U
24RLPI		3/4	100 U
26RLPI		1"	100 U
28RLPI		1 1/2	100 U
45RLPI	#10	1"	100 U
47RLPI		1 1/2	100 U

ROSCALATA PHILLIPS CAB. PLANA REBAJADA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
10RLPR	#8-18	1/2	100 U
11RLPR		5/8	100 U
14RLPR		1"	100 U
Zincado Negro			
N10RLPR	#8-18	1/2	100 U
N11RLPR		5/8	100 U
N14RLPR		1"	100 U

ROSCALATA CABEZA PAN



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
08RLB	#6	1/4	100 U
09RLB		3/8	100 U
10RLB		1/2	100 U
13RLB		1"	100 U
46RLB		1 1/2	100 U
18RLB	#8	1/2	100 U
19RLB		5/8	100 U
20RLB		3/4	100 U
22RLB		1"	100 U
23RLB		1 1/4	100 U
24RLB		1 1/2	100 U
42RLB		2"	100 U
25RLB	#10	1/2	100 U
28RLB		1"	100 U
29RLB		1 1/4	100 U
30RLB		1 1/2	100 U
43RLB		2"	100 U
Zincado Negro			
N08RLB	#6	1/4	100 U
N09RLB		3/8	100 U
N10RLB		1/2	100 U
N13RLB		1"	100 U
N46RLB		1 1/2	100 U
N18RLB	#8	1/2	100 U
N19RLB		5/8	100 U
N20RLB		3/4	100 U
N22RLB		1"	100 U
N23RLB		1 1/4	100 U
N24RLB		1 1/2	100 U
N42RLB		2"	100 U
N28RLB	#10	1"	100 U
N29RLB		1 1/4	100 U
N30RLB		1 1/2	100 U
N43RLB		2"	100 U

ROSCALATA CABEAZA OVAL



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01RLO	#4	3/8	100 U
02RLO		1/2	100 U
03RLO		5/8	100 U
04RLO		3/4	100 U
05RLO	#6	3/8	100 U
06RLO		1/2	100 U
07RLO		5/8	100 U
08RLO		3/4	100 U
09RLO		7/8	100 U
10RLO	#8	3/8	100 U
11RLO		1/2	100 U
12RLO		5/8	100 U
13RLO		3/4	100 U
14RLO		7/8	100 U
15RLO		1"	100 U
16RLO	#10	5/8	100 U
17RLO		3/4	100 U
19RLO		1"	100 U
20RLO		1 1/4	100 U
21RLO	#12	3/4	100 U

ROSCALATA HEXAGONAL AB CON GOLILLA INTEGRADA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
38RLHG	1/4-14	3/4	100 U Nuevo
39RLHG		1"	100 U Nuevo
40RLHG		1.1/4	100 U Nuevo
41RLHG		1.1/2	100 U Nuevo
60RLHG	5/16-12	3/4	100 U Nuevo
61RLHG		1"	100 U Nuevo
62RLHG		1.1/4"	100 U Nuevo
63RLHG		1.1/2	100 U Nuevo
64RLHG		2"	100 U Nuevo

**ROSCALATA CAB. PAN
RANURA COMBINADA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
03RLBC	#4	1/4	100 U
04RLBC		3/8	100 U
05RLBC		1/2	100 U
06RLBC		5/8	100 U
07RLBC		3/4	100 U
58RLBC		1"	100 U
08RLBC	#6	1/4	100 U
09RLBC		3/8	100 U
10RLBC		1/2	100 U
11RLBC		5/8	100 U
12RLBC		3/4	100 U
13RLBC		1"	100 U
14RLBC		1 1/4	100 U
46RLBC		1 1/2	100 U
47RLBC		2"	100 U
48RLBC		2 1/2	100 U
49RLBC		3"	100 U
15RLBC	#8	1/4	100 U
17RLBC		3/8	100 U
18RLBC		1/2	100 U
19RLBC		5/8	100 U
20RLBC		3/4	100 U
21RLBC		7/8	100 U
22RLBC		1"	100 U
23RLBC		1 1/4	100 U
24RLBC		1 1/2	100 U
42RLBC		2"	100 U
50RLBC		2 1/2	100 U
51RLBC		3"	100 U
25RLBC	#10	1/2	100 U
26RLBC		5/8	100 U
27RLBC		3/4	100 U
28RLBC		1"	100 U
29RLBC		1 1/4	100 U
30RLBC		1 1/2	100 U
43RLBC		2"	100 U
52RLBC		2 1/2	100 U
53RLBC		3"	100 U
31RLBC	#12	1/2	100 U
32RLBC		5/8	100 U
33RLBC		3/4	100 U
34RLBC		1"	100 U
35RLBC		1 1/4	100 U
36RLBC		1 1/2	100 U
44RLBC		2"	100 U
54RLBC		2 1/2	100 U
55RLBC		3"	100 U
37RLBC	1/4	1/2	100 U
38RLBC		3/4	100 U
39RLBC		1"	100 U
40RLBC		1 1/4	100 U
41RLBC		1 1/2	100 U
45RLBC		2"	100 U
56RLBC		2 1/2	100 U
57RLBC		3"	100 U

**ROSCALATA CAB. PAN
RAN COMB. - Continuación**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Negro			
N03RLBC	#4	1/4	100 U
N04RLBC		3/8	100 U
N05RLBC		1/2	100 U
N08RLBC	#6	1/4	100 U
N09RLBC		3/8	100 U
N10RLBC		1/2	100 U
N11RLBC		5/8	100 U
N12RLBC		3/4	100 U
N13RLBC		1"	100 U
N14RLBC		1 1/4	100 U
N46RLBC		1 1/2	100 U
N17RLBC	#8	3/8	100 U
N18RLBC		1/2	100 U
N19RLBC		5/8	100 U
N20RLBC		3/4	100 U
N22RLBC		1"	100 U
N23RLBC		1 1/4	100 U
N24RLBC		1 1/2	100 U
N42RLBC		2"	100 U
N25RLBC	#10	1/2	100 U
N26RLBC		5/8	100 U
N27RLBC		3/4	100 U
N28RLBC		1"	100 U
N29RLBC		1 1/4	100 U
N30RLBC		1 1/2	100 U
N43RLBC		2"	100 U
N52RLBC		2 1/2	100 U

**ROSCALATA CABEZA PAN
PHILLIPS**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
03RLBP	#4	1/4	100 U
04RLBP		3/8	100 U
05RLBP		1/2	100 U
06RLBP		5/8	100 U
07RLBP		3/4	100 U
08RLBP	#6	1/4	100 U
09RLBP		3/8	100 U
10RLBP		1/2	100 U
11RLBP		5/8	100 U
12RLBP		3/4	100 U
13RLBP		1"	100 U
14RLBP		1 1/4	100 U
46RLBP		1 1/2	100 U
47RLBP		2"	100 U
15RLBP	#8	1/4	100 U
17RLBP		3/8	100 U
18RLBP		1/2	100 U
19RLBP		5/8	100 U
20RLBP		3/4	100 U
22RLBP		1"	100 U
23RLBP		1 1/4	100 U
24RLBP		1 1/2	100 U
42RLBP		2"	100 U
50RLBP		2 1/2	100 U
51RLBP		3"	100 U

METAL - Roscalatas

Bj ByJ CONSTRUMETAL

ROSCALATA CABEZA PAN PHILLIPS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante - continuación			
25RLBP	#10	1/2	100 U
26RLBP		5/8	100 U
27RLBP		3/4	100 U
28RLBP		1"	100 U
29RLBP		1 1/4	100 U
30RLBP		1 1/2	100 U
02RLBP		1 3/4	100 U
43RLBP		2"	100 U
52RLBP		2 1/2	100 U
53RLBP		3"	100 U
31RLBP	#12	1/2	100 U
32RLBP		5/8	100 U
33RLBP		3/4	100 U
54RLBP		7/8	100 U
34RLBP		1"	100 U
35RLBP		1 1/4	100 U
36RLBP		1 1/2	100 U
44RLBP		2"	100 U
37RLBP	1/4	1/2	100 U
38RLBP		3/4	100 U
39RLBP		1"	100 U
40RLBP		1 1/4	100 U
41RLBP		1 1/2	100 U
45RLBP		2"	100 U

ROSCALATA CABEZA PAN PHILLIPS PUNTA BROCA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
05RLBB	#4	1/2	100 U
10RLBB	#6	1/2	100 U
12RLBB		3/4	100 U
13RLBB		1"	100 U
18RLBB	#8	1/2	100 U
20RLBB		3/4	100 U
22RLBB		1"	100 U
24RLBB		1 1/2	100 U
27RLBB	#10	3/4	100 U
28RLBB		1"	100 U
30RLBB		1 1/2	100 U

ATERRAJADOR TIPO F CABEZA PAN



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
02ATB	#6-32	3/8	100 U
03ATB	#8-32	3/8	100 U
04ATB		1/2	100 U
05ATB	#10-32	3/8	100 U
06ATB		1/2	100 U
07ATB		5/8	100 U
08ATB		3/4	100 U
09ATB		1"	100 U
10ATB		1 1/8	100 U

ATERRAJADOR TIPO F CABEZA PAN PHILLIPS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
02ATBP	#6-32	3/8	100 U
05ATBP	#10-32	3/8	100 U
06ATBP		1/2	100 U
08ATBP		3/4	100 U
11ATBP		1 1/2	100 U

ATERRAJADOR TIPO F CABEZA PLANA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01ATP	#10-32	3/8	100 U
02ATP		1/2	100 U

ATERRAJADOR CAB. PLANA RANURA TORX



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Negro			
01ATPT	1/4-20	2"	100 U
02ATPT	5/16-18	2"	100 U
03ATPT	M8-1.25	50	100 U

PUNTA ATORNILLADOR RANURA TORX (S2)



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
202PTA	(S2)TORX T10 25mm		50 U
203PTA	(S2)TORX T15 25mm		50 U
204PTA	(S2)TORX T20 25mm		50 U
206PTA	(S2)TORX T25 25mm		50 U
208PTA	(S2)TORX T30 25mm		50 U
210PTA	(S2)TORX T40 25mm		50 U
233PTA	(S2)TORX T15 50mm		50 U

Nuevo

**REMACHE DE HIERRO
CABEZA REDONDA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01RFR	1/8	1/4	5 K
02RFR		3/8	5 K
03RFR		1/2	5 K
04RFR		5/8	5 K
05RFR		3/4	5 K
06RFR		1"	5 K
07RFR		1 1/4	5 K
08RFR	3/16	3/8	5 K
09RFR		1/2	5 K
10RFR		5/8	5 K
11RFR		3/4	5 K
12RFR		1"	5 K
13RFR		1 1/4	5 K
14RFR		1 1/2	5 K
15RFR		1 3/4	5 K
16RFR		2"	5 K
17RFR	1/4	3/8	5 K
18RFR		1/2	5 K
19RFR		5/8	5 K
20RFR		3/4	5 K
34RFR		7/8	5 K
21RFR		1"	5 K
22RFR		1 1/4	5 K
23RFR		1 1/2	5 K
24RFR		1 3/4	5 K
25RFR		2"	5 K
26RFR	5/16	3/8	5 K
27RFR		1/2	5 K
28RFR		5/8	5 K
29RFR		3/4	5 K
30RFR		1"	5 K
31RFR		1 1/4	5 K
32RFR		1 1/2	5 K
33RFR		1 3/4	5 K
Zincado Brillante			
B12RFR	3/16	1"	5 K
B14RFR		1 1/2	5 K
B15RFR		1 3/4	5 K

**REMACHE HOJALATERO
CABEZA PLANA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
201RFP	Nº6 [2.8]	4.8	5 K
202RFP	Nº8 [3.1]	5.6	5 K
203RFP	Nº10 [3.6]	6.9	5 K
204RFP	Nº12 [3.9]	8.2	5 K
205RFP	Nº14 [4.4]	9.7	5 K
206RFP	Nº16 [5.4]	8.5	5 K
207RFP	Nº18 [6.4]	10.0	5 K
Zincado Brillante			
B201RFP	Nº6 [2.8]	4.8	5 K
B202RFP	Nº8 [3.1]	5.6	5 K
B203RFP	Nº10 [3.6]	6.9	5 K
B204RFP	Nº12 [3.9]	8.2	5 K
B205RFP	Nº14 [4.4]	9.7	5 K
B206RFP	Nº16 [5.4]	8.5	5 K
B207RFP	Nº18 [6.4]	10.0	5 K

**REMACHE DE ALUMINIO
CABEZA REDONDA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01RAR	2.0	4	1,000 U
02RAR		6	1,000 U
03RAR		8	1,000 U
04RAR		10	1,000 U
05RAR	2.5	4.0	1,000 U
06RAR		6	1,000 U
07RAR		8	1,000 U
08RAR		10	1,000 U
09RAR	3.0	6	500 U
10RAR		8	500 U
11RAR		10	500 U
12RAR		13	500 U
13RAR		16	500 U
14RAR		19	500 U
15RAR	3.5	6	500 U
16RAR		8	500 U
17RAR		10	500 U
18RAR		13	500 U
19RAR		16	500 U
20RAR		19	500 U
21RAR	4.0	6	100 U
22RAR		8	100 U
23RAR		10	100 U
24RAR		13	100 U
25RAR		16	100 U
26RAR		19	100 U
27RAR		25	100 U
28RAR	4.5	6	100 U
29RAR		8	100 U
30RAR		10	100 U
31RAR		13	100 U
32RAR		16	100 U
33RAR		19	100 U
34RAR		25	100 U
35RAR	5.0	8	100 U
36RAR		10	100 U
37RAR		13	100 U
38RAR		16	100 U
39RAR		19	100 U
40RAR		25	100 U
41RAR	6.0	10	100 U
42RAR		13	100 U
43RAR		16	100 U
44RAR		19	100 U
45RAR		25	100 U
46RAR		30	100 U

METAL - Remaches

Bj ByJ CONSTRUMETAL

REMACHE TIPO POP



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01RTP	3.2	6.0	1,000 U
02RTP		8.0	1,000 U
03RTP		10.0	1,000 U
04RTP		12.0	1,000 U
05RTP		15.0	1,000 U
06RTP		18.0	1,000 U
19RTP	4.0	6.0	1,000 U
07RTP		8.0	1,000 U
08RTP		10.0	1,000 U
09RTP		12.0	1,000 U
10RTP		15.0	500 U
11RTP		18.0	500 U
12RTP		21.0	500 U
24RTP		25.0	500 U
25RTP		30.0	250 U
23RTP	4.8	6.0	500 U
20RTP		8.0	500 U
13RTP		10.0	500 U
14RTP		12.0	500 U
15RTP		15.0	500 U
16RTP		18.0	500 U
17RTP		21.0	250 U
18RTP		25.0	250 U
21RTP		27.0	250 U
22RTP		30.0	250 U
26RTP		35.0	200 U
27RTP	6.4	10.0	400 U
28RTP		12.0	400 U
29RTP		15.0	350 U
30RTP		18.0	300 U
31RTP		21.0	250 U
32RTP		25.0	250 U
33RTP		31.0	200 U

REMACHE TIPO POP



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
09RTPB-L	4.0	12.0	2,100 U
10RTPB-L		15.0	1,500 U
11RTPB-L		18.0	1,500 U
12RTPB-L		21.0	1,500 U
13RTPB-L	4.8	10.0	1,500 U
14RTPB-L		12.0	1,500 U
15RTPB-L		15.0	1,500 U
16RTPB-L		18.0	1,500 U
17RTPB-L		21.0	750 U
18RTPB-L		25.0	750 U

REMACHE TIPO POP

BLANCOS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
09RTPW	4.0(BLANCO)	12.0	1,000 U
14RTPW	4.8(BLANCO)	12.0	500 U
15RTPW		15.0	500 U

REMACHE TIPO POP

ALA ANCHA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
16RTPA	4.8(16)	18.0	250 U
17RTPA		21.0	200 U
18RTPA		24.0	200 U
20RTPA		27.0	200 U
22RTPA		30.0	200 U

REMACHE TIPO POP

INOX / INOXIDABLE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
128RTPXA	4.8(16)	21.0	100 U

REMACHE

TIPO POP - Emb. Pequeño



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01RTP-S	3.2	6.0	100 U
02RTP-S		8.0	100 U
03RTP-S		10.0	100 U
04RTP-S		12.0	100 U
05RTP-S		15.0	100 U
06RTP-S		18.0	100 U
19RTP-S	4.0	6.0	100 U
07RTP-S		8.0	100 U
08RTP-S		10.0	100 U
09RTP-S		12.0	100 U
10RTP-S		15.0	100 U
11RTP-S		18.0	100 U
12RTP-S		21.0	100 U
20RTP-S	4.8	8.0	100 U
13RTP-S		10.0	100 U
14RTP-S		12.0	100 U
15RTP-S		15.0	100 U
16RTP-S		18.0	100 U
17RTP-S		21.0	100 U
18RTP-S		25.0	100 U
22RTP-S		30.0	100 U

TUERCA

REMACHABLE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
05BRN	M4-0.7	11.6	100 U
01BRN	M5-0.8	13.0	100 U
02BRN	M6-1.0	16.0	100 U
03BRN	M8-1.25	18.0	100 U
04BRN	M10-1.50	21.0	50 U

**REMACHE POP ABIERTO
ACERO - ACERO**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
133RTPS	3.2	6.0	100 U	
102RTPS		8.0	100 U	
103RTPS		10.0	100 U	
104RTPS		13.0	100 U	Nuevo
105RTPS		16.0	100 U	Nuevo
100RTPS	4.0	5.5	1,000 U	
101RTPS		6.0	1,000 U	
107RTPS		8.0	100 U	
108RTPS		10.0	100 U	
109RTPS		12.0	100 U	
120RTPS	4.8	8.0	100 U	
113RTPS		10.0	100 U	
114RTPS		12.0	100 U	
115RTPS		14.0	100 U	
116RTPS		17.0	100 U	Nuevo
117RTPS		20.0	100 U	Nuevo

**REMACHE TIPO POP
INOXIDABLE / ACERO**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
INOXIDABLE / ACERO				
101RTPI	3.2	6.0	100 U	Nuevo
102RTPI		8.0	100 U	Nuevo
103RTPI		10.0	100 U	Nuevo
104RTPI		13.0	100 U	Nuevo
107RTPI	4.0	8.0	100 U	Nuevo
108RTPI		10.0	100 U	
110RTPI		14.0	100 U	
112RTPI		16.0	100 U	
113RTPI	4.8	8.0	100 U	Nuevo
114RTPI		10.0	100 U	
120RTPI		14.0	100 U	
122RTPI		16.0	100 U	
124RTPI		18.0	100 U	

**REMACHE POP ABIERTO
DURALUMINIO - ACERO**



POP

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
AD32BS	2.4	5.7	100 U	
AD34BS		8.9	100 U	
AD41BS	3.2	4.8	100 U	
AD42BS		6.4	100 U	
AD43BS		8.0	100 U	
AD44BS		9.5	100 U	
AD45BS		11.1	100 U	
AD46BS		12.7	100 U	
AD48BS		15.9	100 U	
AD410BS		19.1	100 U	
AD52BS	4.0	7.0	100 U	
AD53BS		8.5	100 U	
AD54BS		10.2	100 U	
AD56BS		13.3	100 U	
AD58BS		16.5	100 U	
AD62BS	4.8	7.6	100 U	
AD64BS		10.8	100 U	
AD68BS		17.1	100 U	
AD610BS		20.3	100 U	
AD612BS		23.5	100 U	
AD616BS		29.8	100 U	

**REMACHE POP CERRADO
DURALUMINIO - ACERO**



POP

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
AD43H	3.2	9.2	100 U	
AD44H		10.8	100 U	
AD45H		12.4	100 U	
AD53H	4.0	9.6	100 U	
AD55H		12.8	100 U	
AD64H	4.8	11.6	100 U	
AD66H		14.7	100 U	
AD68H		17.9	100 U	

**REMACHE TIPO POP
INOX / INOXIDABLE**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
INOXIDABLE / INOXIDABLE				
102RTPX	3.2	6.0	100 U	
104RTPX		8.0	100 U	
112RTPX	4.0	8.0	100 U	
114RTPX		10.0	100 U	
122RTPX	4.8	10.0	100 U	
124RTPX		14.0	100 U	



REMACHADORAS SPECIAL RIVETS

CODIGO	DESCRIPCION
Remachadoras Manuales	
SRC502H	REMCHDOR MANUAL 502H/HR702 [4.8]
HR710	REMACHADOR ACORDEON HR710
HR730	REMCHDOR MANGO LARGO HR-730 [6.4]
Remachadoras Neumáticas	
SRC56	REMACHADORA NEUMATICA SRC56
SR1	REM NEUMATICA SR1
SR2	REM NEUMATICA SR2
SR3	REM NEUMATICA SR3
Repuestos	
01RER	GARRAS PARA SRC55V/56



REMACHADORAS MARCA POP

CODIGO	DESCRIPCION
Remachadora Manual	
PS15	REMACHADORA POP PS15
Remachadoras Neumáticas	
PRG510	REMACHADORA POP PRG510
PRG540	REMACHADORA POP PRG540



REMACHADORA PARA TUERCA REMACHABLE

CODIGO	DESCRIPCION
Remachadora Manual	
HN02	REMACHADORA MANUA HN02
Remachadoras Neumáticas	
SN6	REM NEUM TCAS SN-6
SN10	REM NEUM TCAS SN-10
Repuestos	
01RESN10	REP.REM. SN10 TOMA M4-0.7x48.5
02RESN10	REP.REM. SN10 TOMA M4-0.7x77

REMACHES ESTRUCTURALES

Magna-Lock



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Aluminio			
02RESA	3/16	10.54	100 U
04RESA		14.52	100 U
06RESA	1/4	14.22	100 U
08RESA		20.57	100 U
Acero Inoxidable			
02RESI	3/16	10.54	100 U
04RESI	1/4	14.20	100 U

REMACHES ESTRUCTURALES

Lock-Bolt



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Aluminio			
02LOCK	3/8	23.72	100 U
04LOCK		30.07	100 U
06LOCK		33.25	100 U
08LOCK		39.60	100 U
Collar - Aluminio			
02COLB	3/8		100 U

REMACHADORA NEUMATICA LOCKBOLTS



CODIGO	DESCRIPCION
QH1100	REM NEUM LOCKBOLTS QH1100

PVC - Tornillos p/ ventanas de pvc

Bj By J CONSTRUMETAL

TORNILLO COLOCACION DE HERRAJES



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
01PVCA	#7(3.9)	25	500 U
02PVCA		38	500 U
03PVCA	#8(4.2)	25	500 U
04PVCA		38	500 U
Zincado Brillante			
B01PVCA	#7(3.9)	25	500 U
B02PVCA		38	500 U
B05PVCA	#8(4.2)	20	500 U
B03PVCA		25	500 U
B04PVCA		38	500 U
B06PVCA		45	500 U

TORNILLO REPOSICIÓN



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
01PVCE	#10(4.8)	25	250 U
02PVCE		38	250 U
Zincado Brillante			
B01PVCE	#10(4.8)	25	250 U
B02PVCE		38	250 U

TORNILLO INSTALACIÓN OBRA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
01PVCC-K	M7.5/6.5	60/25	100 U
02PVCC-K		70/25	100 U
03PVCC-K		80/25	100 U
04PVCC-K		90/25	100 U
05PVCC-K		100/25	100 U
06PVCC-K		110/25	100 U
07PVCC-K		120/25	100 U
08PVCC-K		150/25	50 U
09PVCC-K		180/25	50 U

TORNILLO INSTALACIÓN OBRA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Ruspert 1000			
R01PVCC-K	M7.5/6.5	60/25	100 U
R02PVCC-K		70/25	100 U
R03PVCC-K		80/25	100 U
R04PVCC-K		90/25	100 U
R05PVCC-K		100/25	100 U
R06PVCC-K		110/25	100 U
R07PVCC-K		120/25	100 U
R08PVCC-K		150/25	50 U
R09PVCC-K		180/25	50 U

TAPA TORNILLO PVC



CODIGO	COLOR	DIÁMETRO	ENVASE
01TPVC	BLANCO	14.5mm	100 U
02TPVC	CAFE	14.5mm	100 U
03TPVC	NEGRO	14.5mm	100 U Nuevo

TORNILLO CABEZA BARRIL



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante	#8(4.2)	3/8	100 U

TORNILLO REFUERZO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
20RLPB	#7(3.9)	13	500 U
21RLPB		16	500 U
22RLPB		19	500 U
23RLPB		25	500 U
24RLPB		30	500 U

TORNILLO PARA UNION DE PERFILES



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
07TADB	#8-18	80	200 U
08TADB		100/80	100 U
09TADB		120/80	100 U
10TADB		140/80	100 U

TORNILLO UNION PVC



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01TUPV	#6	8.5	500 U
Zincado Iridiscente			
I01TUPV	#6	8.5	500 U
Zincado Negro			
N01TUPV	#6	8.5	500 U

TORNILLOS PARA DECK



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Ruspert 1000 - Punta Fina			
05DSF	#8	35	100 U Nuevo
Ruspert 1000 - Punta Broca			
02DSB	#7(3.90-16)	41mm	100 U Nuevo
04DSB	#8	30	100 U Nuevo

TAPA

TORNILLO PVC



FRAMER
PUNTA FINA

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
B30ATPF-G	#7	7/16	500 U	
B30ATPF	#7	7/16	100 U	
Fosfatizado				
30ATPF-G	#7	7/16	500 U	
30ATPF	#7	7/16	100 U	
BALDE				
30ATPF-L	#7	7/16	3,000 U	


FRAMER
PUNTA BROCA

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
40ATPF-G	#7	7/16	500 U	
40ATPF	#7	7/16	100 U	
Fosfatizado				
F40ATPF-G	#7	7/16	500 U	
F40ATPF	#7	7/16	100 U	
BALDE				
40ATPF-L	7	7/16	3,000 U	


**TORNILLO CABEZA LENTEJA
C/GOLILLA PUNTA FINA**

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
52ATPF	#8	1/2	500 U	
65ATPF-G		3/4	500 U	
70ATPF-G		1"	500 U	
80ATPF-G		1 1/4	500 U	
71ATPF-G		1 5/8	500 U	Nuevo
72ATPF-G		2"	500 U	Nuevo
52ATPF-S	#8	1/2	100 U	
65ATPF		3/4	100 U	
70ATPF		1"	100 U	
80ATPF		1 1/4	100 U	
71ATPF		1 5/8	100 U	Nuevo
72ATPF		2"	100 U	Nuevo
BALDE				
52ATPF-L	#8	1/2	3,000 U	


**TORNILLO CABEZA LENTEJA
C/GOLILLA PUNTA BROCA**

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
50ATPF-G	#8	1/2	500 U	
45ATPF-G		3/4	500 U	
46ATPF-G		1	500 U	
47ATPF-G		1 1/4	500 U	
49ATPF-G		1 5/8	500 U	
44ATPF-G		2	500 U	Nuevo
50ATPF	#8	1/2	100 U	
45ATPF		3/4	100 U	
46ATPF		1	100 U	
47ATPF		1 1/4	100 U	
49ATPF		1 5/8	100 U	
44ATPF		2	100 U	
BALDE				
50ATPF-L	#8	1/2	3,000 U	
Fosfatizado				
F50ATPF-G	#8	1/2	500 U	Nuevo
F45ATPF-G		3/4	500 U	Nuevo
F50ATPF	#8	1/2	100 U	Nuevo
F45ATPF		3/4	100 U	Nuevo


TORNILLO DRYWALL
ROSCA METAL

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
B01TAD	#6-18	1"	1,000 U	
B02TAD		1 1/4	1,000 U	
B03TAD		1 5/8	1,000 U	
B04TAD		2"	500 U	
B05TAD		2 1/4	500 U	
B07TAD	#8-15	2 1/2	250 U	
B06TAD		3"	250 U	
B01TAD-S	#6	1"	250 U	
B02TAD-S		1 1/4	250 U	
B03TAD-S		1 5/8	200 U	
B04TAD-S		2"	200 U	
B05TAD-S		2 1/4	200 U	
B06TAD-S	#8	3"	100 U	
B01TAD-J	#6-18	1"	100 U	
B02TAD-J		1 1/4	100 U	
B03TAD-J		1 5/8	100 U	
B04TAD-J		2"	100 U	Nuevo
BALDE				
B01TAD-L	#6-18	1"	3,000 U	
B02TAD-L		1 1/4	3,000 U	
B03TAD-L		1 5/8	1,800 U	


TORNILLO DRYWALL
ROSCA METAL - Continuación

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Fosfatizado				
F08TAD	#6-18	3/4	1000 U	
F01TAD		1"	1000 U	
F02TAD		1 1/4	1000 U	
F03TAD		1 5/8	1000 U	
F04TAD		2"	500 U	
F05TAD		2 1/4	500 U	
F07TAD	#8-15	2 1/2	250 U	
F06TAD		3"	250 U	
F08TAD-S	#6-18	3/4	250 U	
F01TAD-S		1"	250 U	
F02TAD-S		1 1/4	250 U	
F03TAD-S		1 5/8	200 U	
F04TAD-S		2"	200 U	
F05TAD-S		2 1/4	200 U	
F06TAD-S	#8	3"	100 U	
F01TAD-J	#6-18	1"	100 U	
F02TAD-J		1 1/4	100 U	
F03TAD-J		1 5/8	100 U	
BALDE				
F01TAD-L	#6	1"	3,000 U	
F02TAD-L		1 1/4	3,000 U	
F03TAD-L		1 5/8	1,800 U	
F04TAD-L		2"	1,200 U	
F05TAD-L		2 1/4	900 U	
F06TAD-L	#8-15	3"	750 U	



TORNILLO DRYWALL ROSCA MADERA (CRS)



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
B18TAD	#6-9[CRS]	5/8	1000 U	
B19TAD		3/4	1000 U	
B20TAD		1"	1000 U	
B21TAD		1 1/4	1000 U	
B22TAD		1 5/8	1000 U	
B23TAD		2"	500 U	
B24TAD		2 1/4	500 U	
B27TAD	#8-8[CRS]	2"	250 U	
B25TAD		2 1/2	250 U	
B26TAD		3"	250 U	
B28TAD		4"	200 U	
B20TAD-S	#6	1"	250 U	
B21TAD-S		1 1/4	250 U	
B22TAD-S		1 5/8	200 U	
B23TAD-S		2"	200 U	
B27TAD-S	#8-8[CRS]	2"	100 U	
B25TAD-S		2 1/2	100 U	
B26TAD-S		3"	100 U	
B28TAD-S		4"	100 U	
B18TAD-J	#6-9[CRS]	5/8	100 U	Nuevo
B19TAD-J		3/4	100 U	
B20TAD-J		1"	100 U	
B21TAD-J		1 1/4	100 U	
B22TAD-J		1 5/8	100 U	
B23TAD-J		2"	100 U	
BALDE				
B20TAD-L	#6-9[CRS]	1"	3000 U	
B21TAD-L		1 1/4	3000 U	
B22TAD-L		1 5/8	1800 U	
B23TAD-L		2"	1,200 U	

TORNILLO DRYWALL R. MAD. (CRS) - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Fosfatizado				
F18TAD	#6-9[CRS]	5/8	1000 U	
F19TAD		3/4	1000 U	
F20TAD		1"	1000 U	
F21TAD		1 1/4	1000 U	
F22TAD		1 5/8	1000 U	
F23TAD		2"	500 U	
F24TAD		2 1/4	500 U	
F27TAD	#8-8[CRS]	2"	250 U	
F25TAD		2 1/2	250 U	
F26TAD		3"	250 U	
F28TAD		4"	200 U	
F18TAD-S	#6-9[CRS]	5/8	250 U	
F20TAD-S		1"	250 U	
F21TAD-S		1 1/4	250 U	
F22TAD-S		1 5/8	200 U	
F23TAD-S		2"	200 U	
F24TAD-S		2 1/4	200 U	
F25TAD-S	#8-8[CRS]	2 1/2	100 U	
F26TAD-S		3"	100 U	
F28TAD-S		4"	100 U	
F18TAD-J	#6-9[CRS]	5/8	100 U	Nuevo
F19TAD-J		3/4	100 U	
F20TAD-J		1"	100 U	
F21TAD-J		1 1/4	100 U	
F22TAD-J		1 5/8	100 U	
F23TAD-J		2"	100 U	
BALDE				
F20TAD-L	#6-9[CRS]	1"	3000 U	
F21TAD-L		1 1/4	3000 U	
F22TAD-L		1 5/8	1800 U	
F23TAD-L		2"	1200 U	
F26TAD-L	#8-8[CRS]	3"	750 U	

TORNILLO DRYWALL PUNTA BROCA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
Zincado Brillante				
01TADB	#6-20	1"	1,000 U	
02TADB		1 1/4	1,000 U	
03TADB		1 5/8	1,000 U	
04TADB		2"	500 U	
05TADB	#8-18	2 1/2	250 U	
06TADB		3"	250 U	
01TADB-S	#6-20	1"	250 U	
02TADB-S		1 1/4	250 U	
03TADB-S		1 5/8	200 U	
04TADB-S		2"	100 U	
05TADB-S	#8-18	2 1/2	100 U	
06TADB-S		3"	100 U	
01TADB-J	#6-20	1"	100 U	
02TADB-J		1 1/4	100 U	
03TADB-J		1 5/8	100 U	
Fosfatizado				
F01TADB	#6-20	1"	1,000 U	
F02TADB		1 1/4	1,000 U	
F03TADB		1 5/8	1,000 U	
F04TADB		2"	500 U	
F01TADB-S	#6-20	1"	250 U	
F02TADB-S		1 1/4	250 U	
F03TADB-S		1 5/8	200 U	
F01TADB-J	#6-20	1"	100 U	
F02TADB-J		1 1/4	100 U	
F03TADB-J		1 5/8	100 U	
BALDE				
01TADB-L	#6-20	1"	3,000 U	
02TADB-L		1 1/4	3,000 U	
03TADB-L		1 5/8	1,800 U	

TORNILLO AVELLANANTE PARA FIBROCEMENTO / INTERNIT



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
PUNTA FINA - Zincado Brillante				
B40TAD-G	#6	1"	1,000 U	Nuevo
B40TAD	#6	1"	144 U	
B41TAD		1 1/4	144 U	
PUNTA 'AT' - Zincado Brillante				
B42TAD	#6-20	1"	144 U	
PUNTA FINA - Zincado Brillante				
B40TAD-S	#6	1"	100 U	

TORNILLO AVELLANANTE PARA FIBROCEMENTO / INTERNIT



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
PUNTA FINA - Fosfatizado				
100TFCF	#7(3.9mm)	1 1/4	100 U	
120TFCF		1 3/4	100 U	
PUNTA BROCA - Fosfatizado				
100TFCA	#7(3.9mm)	1 1/4	100 U	
120TFCA		1 3/4	100 U	

TORNILLO AVELLANANTE PARA FIBROCEMENTO / INTERNIT



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	
PTA. ESPADA / CAB. WAFER - Ruspert 1000				
10TFCW	#10	1 1/4	100 U	
20TFCW		1 3/4	100 U	

TABIQUERIA - Tarugos y Anclajes

Bj ByJ CONSTRUMETAL

AUTOPERFORANTE PHILLIPS CON ALAS CAB. WAFER



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
20ATPF-G	#10-24	1 7/16	500 U
10ATPF-G	#12-24	2"	500 U
20ATPF	#10-24	1 7/16	100 U
10ATPF	#12-24	2"	100 U

AUTOPERFORANTE PHILLIPS CON ALAS CAB. PLANA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
63ATPF	#12-24	2"	500 U
60ATPF-G	1/4-14	2 3/4	250 U
62ATPF-G		3 3/4	250 U
64ATPF	#10-24	1 7/16	100 U
61ATPF	#12-24	2 1/2	100 U
60ATPF	1/4-14	2 3/4	50 U
62ATPF		3 3/4	50 U

PUNTAS PHILLIPS Y POZI / Material: S2



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Phillips			
02PTA	(S2)PHIL #1	25mm	50 U
04PTA		50mm	50 U
06PTA	(S2)PHIL #2	25mm	50 U
08PTA		50mm	50 U
10PTA	(S2)PHIL #3	25mm	50 U
12PTA		50mm	50 U
Phillips - Granel			
02PTA-G	(S2)PHIL #1	25mm	100 U
04PTA-G		50mm	50 U
06PTA-G	(S2)PHIL #2	25mm	100 U
08PTA-G		50mm	50 U
10PTA-G	(S2)PHIL #3	25mm	100 U
12PTA-G		50mm	50 U
Pozi			
52PTA	(S2)POZI #1	25mm	50 U
56PTA	(S2)POZI #2	25mm	50 U
58PTA		50mm	50 U
60PTA	(S2)POZI #3	25mm	50 U
62PTA		50mm	50 U
Pozi - Granel			
52PTA-G	(S2)POZI #1	25mm	100 U
56PTA-G	(S2)POZI #2	25mm	100 U
58PTA-G		50mm	50 U
60PTA-G	(S2)POZI #3	25mm	100 U
62PTA-G		50mm	50 U

INSERTO MAGNETICO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Para punta phillips/pozi			
150PTA	1/4	60mm	10 U
150PTA-G	1/4	60mm	15 U

ANCLAJE

TIPO MARIPOSA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
02ATM	1/8	2	100 U
04ATM		3	100 U
06ATM	3/16	2	50 U
08ATM		3	50 U
10ATM		4	50 U
14ATM	1/4	3	50 U
16ATM		4	50 U
18ATM		6	50 U

ANCLAJE

PARA PAREDES HUECAS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
02APH	1/8(S)	3-12mm	100 U
04APH	1/8(L)	16-24	100 U
06APH	3/16(S)	3-16	50 U
08APH	3/16(L)	14-32	50 U
10APH	1/4(S)	3-16	50 U
12APH	1/4(L)	14-32	50 U

TARUGO NYLON UNIVERSAL



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
02TRU	M-6	30	100 U
03TRU	M-8	40	100 U
04TRU	M-10	60	50 U
02TRU-F	M-6	0	150 U
03TRU-F	M-8	0	150 U
04TRU-F	M-10	0	90 U
02TRU-G	M-6	0	150 U
03TRU-G	M-8	0	150 U
04TRU-G	M-10	0	60 U

TARUGO PARA INTERNIT



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Internit			
02TRV	3-6mm	0	100 U

TARUGO PARA VOLCANITA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Volcanica			
01TRV	9-13mm	0	50 U
03TRV	16-19mm	0	50 U

TARUGO AUTOPERFORANTE PARA VOLCANITA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Plástico - Para Volcanitas hasta 10mm			
06TRV	M13	40	25 U
Plástico - Para Volcanitas hasta 15mm			
04TRV	M13	40	25 U

TARUGO AUTOPERFORANTE PARA VOLCANITA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Metálico			
05TRV	M13	42	25 U

**GANCHO
TECHO UNC**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01GTE	1/4-20	1 1/2	100 U
02GTE		2"	100 U
03GTE		2 1/2	100 U
04GTE		3"	100 U
05GTE		3 1/2	100 U
06GTE		4"	100 U
07GTE		4 1/2	100 U
08GTE		5"	100 U
09GTE		6"	100 U

GANCHO

CERCER ELÉCTRICO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
07GCE	1/4-20	4 1/2	100 U Nuevo

**GOLILLA PARA
GANCHO TECHO**



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Brillante		
01GGT	1/4	100 U

**TORNILLO PARA TECHO
CABEZA PAN COMBINADA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
200TTBC	#10	1 1/2	1 G
201TTBC		2"	1 G
202TTBC		2 1/2	1 G
203TTBC		3"	1 G
204TTBC	#12	2"	1 G
205TTBC		2 1/2	1 G
206TTBC		3"	1 G
207TTBC		3 1/2	1 G
208TTBC		4 1/2	1 G

**TORNILLO PARA TECHO
CON GOLILLA PVC**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
202TTCG	#10	2 1/2	1 G
203TTCG		3"	1 G
205TTCG	#12	2 1/2	1 G
206TTCG		3"	1 G
208TTCG		4 1/2	1 G

**CLAVO TECHO
CON GOLILLA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
10CTE	BWG 8 [4.19]	2"	100 U
20CTE		2 3/4	100 U
30CTE	5.0	3 3/4	50 U
40CTE		4 3/4	50 U

**TORNILLO POLICARBONATO
C/GOLILLA ACERO + PVC (24mm)**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
301TTPH	#10	1.1/8	50 U Nuevo
302TTPH	#12	1 1/2	50 U Nuevo
303TTPH		2"	50 U Nuevo
403TTPH		2"	25 U Nuevo

**GOLILLA CONCAVA
DE PLOMO**



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01GCP	1/4	1 G

**GOLILLA CONCAVA
DE ACERO**



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01GCA	1/4	1 G

**GOLILLA DIAMANTE
CON FIELTRO**



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01GDI	1/4	1 G

**GOLILLA PARA
TORNILLO TECHO**



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01GTT	1/4	1 G

**GOLILLA PLANA
NEOPRENE**



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01GPN	20	1 G

**GOLILLA
ACERO + EPDM**



CODIGO	NOMINAL	Diam. Ext.	ENVASE
Galvanizado			
03GNE	#10	14mm	100 U
03GNEG		14mm	1 G
04GNE	#12	16mm	100 U
04GNEG		16mm	1 G
05GNE	#14	16mm	100 U
05GNEG		16mm	1 G

**GOLILLA
ACERO + PVC**



CODIGO	NOMINAL	Diam. Ext.	ENVASE
Galvanizado			
03GPVC	#12	18mm	1 G
04GPVC	#12	24mm	1 G
05GPVC		35mm	1 G

**CAPUCHÓN
PLÁSTICO**



CODIGO	DESCRIPCION	ENVASE
01CAPUC	32mm	50 U
02CAPUC	BLANCO	50 U

**GANCHO COSTANERA
MADERA**



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Brillante		
01GCMA	10 CM	25 U
02GCMA	15 CM	25 U
03GCMA	20 CM	25 U

**GANCHO COSTANERA
METAL**



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Brillante		
01GCME	10 CM	25 U
02GCME	15 CM	25 U
03GCME	20 CM	25 U

**GANCHO DE CANAL
HOJALATA**



CODIGO	NOMINAL	ALTURA	ENVASE
Zincado Brillante			
01GCHO	110mm	H=80mm	100 U

CLIP OMEGA



CODIGO	NOMINAL	ESPESOR	ENVASE
Zincado Brillante			
10CLIPOM	H=42mm	E=1.0	200 U
20CLIPOM	H=50mm	E=1.0	200 U
30CLIPOM	H=80mm	E=1.0	100 U
40CLIPOM	H=100mm	E=1.0	100 U
50CLIPOM	H=130mm	E=1.0	50 U
60CLIPOM	H=150mm	E=1.0	50 U

PERNOS - Pernos Media Resistencia

Bj By J CONSTRUMETAL

GOLILLA PLANA

CALIBRADA (unidades)

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01GPCU	1/8	200 U
02GPCU	5/32	200 U
03GPCU	3/16	100 U
04GPCU	1/4	100 U
05GPCU	5/16	100 U
06GPCU	3/8	100 U
07GPCU	7/16	100 U
08GPCU	1/2	100 U
09GPCU	9/16	25 U
10GPCU	5/8	25 U
11GPCU	3/4	25 U
12GPCU	7/8	10 U
13GPCU	1	10 U
Zincado Brillante		
B03GPCU-G	3/16	1,000 U
B04GPCU-G	1/4	1,000 U
B05GPCU-G	5/16	1,000 U
B01GPCU	1/8	100 U
B02GPCU	5/32	100 U
B03GPCU	3/16	100 U
B04GPCU	1/4	100 U
B05GPCU	5/16	100 U
B06GPCU	3/8	100 U
B07GPCU	7/16	100 U
B08GPCU	1/2	100 U
B09GPCU	9/16	25 U
B10GPCU	5/8	25 U
B11GPCU	3/4	25 U
B12GPCU	7/8	10 U
B13GPCU	1	10 U



GOLILLA PLANA

CORRIENTE (unidades)

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01GPFU	1/4	100 U
02GPFU	5/16	100 U
03GPFU	3/8	100 U
04GPFU	7/16	100 U
05GPFU	1/2	100 U
06GPFU	9/16	100 U
07GPFU	5/8	25 U
08GPFU	3/4	25 U
09GPFU	7/8	10 U
10GPFU	1	10 U
11GPFU	1 1/4	10 U
12GPFU	1 1/2	10 U
Zincado Brillante		
B01GPFU	1/4	100 U
B02GPFU	5/16	100 U
B03GPFU	3/8	100 U
B04GPFU	7/16	100 U
B05GPFU	1/2	100 U
B06GPFU	9/16	100 U
B07GPFU	5/8	25 U
B08GPFU	3/4	25 U
B09GPFU	7/8	10 U
B10GPFU	1	10 U
B11GPFU	1 1/4	10 U
B12GPFU	1 1/2	10 U
Galvanizado		
G03GPFU	3/8	100 U
G05GPFU	1/2	100 U
G07GPFU	5/8	25 U
G08GPFU	3/4	25 U
G09GPFU	7/8	10 U
G10GPFU	1	10 U



GOLILLA PLANA

CORRIENTE (unidades)

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Inoxidable 304		
02GPI	#8[5/32]	20 U
03GPI	#10[3/16]	20 U
04GPI	1/4	20 U
05GPI	5/16	10 U
06GPI	3/8	5 U
14GPI	7/16	5 U
08GPI	1/2	5 U
07GPI	5/8	5 U
11GPI	3/4	5 U
12GPI	7/8	5 U
13GPI	1	5 U
Inoxidable 316		
07GPI6	5/8	5 U
11GPI6	3/4	5 U
13GPI6	1	5 U
14GPI6	1 1/8	10 U
15GPI6	1 1/4	10 U

INOX
mamut



PERNOS - Pernos Media Resistencia

Bj By J CONSTRUMETAL

GOLILLA DE PRESION



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Pavonado		
01GPR	1/8	500 U
02GPR	5/32	500 U
03GPR	3/16	500 U
04GPR	1/4	200 U
05GPR	5/16	200 U
06GPR	3/8	200 U
07GPR	7/16	200 U
08GPR	1/2	100 U
09GPR	9/16	100 U
10GPR	5/8	100 U
11GPR	3/4	50 U
12GPR	7/8	50 U
13GPR	1	50 U
15GPR	1 1/4	10 U
16GPR	1 1/2	10 U
Zincado Brillante		
B01GPR	1/8	500 U
B02GPR	5/32	500 U
B03GPR	3/16	500 U
B04GPR	1/4	200 U
B05GPR	5/16	200 U
B06GPR	3/8	200 U
B07GPR	7/16	200 U
B08GPR	1/2	100 U
B09GPR	9/16	100 U
B10GPR	5/8	100 U
B11GPR	3/4	50 U
B12GPR	7/8	50 U
B13GPR	1	50 U
Galvanizado		
G06GPR	3/8	200 U
G08GPR	1/2	100 U
G10GPR	5/8	100 U
G11GPR	3/4	50 U
G12GPR	7/8	50 U
G13GPR	1	50 U

GOLILLA DE PRESION

INOX
mamut



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Inoxidable 304		
02GPRI	#8[5/32]	20 U
03GPRI	#10[3/16]	20 U
04GPRI	1/4	20 U
05GPRI	5/16	10 U
06GPRI	3/8	5 U
07GPRI	7/16	5 U
08GPRI	1/2	5 U
10GPRI	5/8	5 U
11GPRI	3/4	5 U
12GPRI	7/8	5 U
13GPRI	1	5 U
Inoxidable 316		
10GPRI6	5/8	5 U
11GPRI6	3/4	5 U
13GPRI6	1	5 U
14GPRI6	1 1/8	10 U
15GPRI6	1 1/4	10 U

PERNO HEXAGONAL

GRADO 2 UNC/BSW - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
01PH2	1/4-20	1/2	100 U
02PH2		5/8	100 U
03PH2		3/4	100 U
04PH2		1"	100 U
05PH2		1 1/4	100 U
06PH2		1 1/2	100 U
506PH2		1 1/2 (HT)	100 U
07PH2		1 3/4	100 U
08PH2		2"	100 U
508PH2		2" (HT)	100 U
09PH2		2 1/4	100 U
10PH2		2 1/2	100 U
11PH2		3"	100 U
12PH2		3 1/2	100 U
161PH2		4"	100 U
162PH2		4 1/2	100 U
163PH2		5"	100 U
164PH2		5 1/2	100 U
165PH2		6"	100 U
166PH2		7"	50 U
167PH2		8"	50 U
13PH2	5/16-18	1/2	100 U
14PH2		5/8	100 U
15PH2		3/4	100 U
16PH2		1"	100 U
17PH2		1 1/4	100 U
18PH2		1 1/2	100 U
518PH2		1 1/2 (HT)	100 U
19PH2		1 3/4	100 U
20PH2		2"	100 U
520PH2		2" (HT)	100 U
21PH2		2 1/4	100 U
22PH2		2 1/2	100 U
23PH2		3"	100 U
24PH2		3 1/2	100 U
168PH2		4"	100 U
169PH2		4 1/2	100 U
170PH2		5"	100 U
171PH2		5 1/2	100 U
172PH2		6"	50 U
173PH2		6 1/2	50 U
174PH2		7"	50 U
175PH2		8"	50 U
25PH2	3/8-16	1/2	100 U
26PH2		5/8	100 U
27PH2		3/4	100 U
28PH2		1"	100 U
29PH2		1 1/4	100 U
30PH2		1 1/2	100 U
530PH2		1 1/2 (HT)	100 U
31PH2		1 3/4	100 U
32PH2		2"	100 U
532PH2		2" (HT)	100 U
33PH2		2 1/4	100 U
34PH2		2 1/2	100 U
534PH2		2 1/2 (HT)	100 U
195PH2		2 3/4	100 U
35PH2		3"	100 U
36PH2		3 1/2	50 U
37PH2		4"	50 U
38PH2		4 1/2	50 U
176PH2		5"	50 U
177PH2		5 1/2	50 U
178PH2		6"	50 U
179PH2		6 1/2	50 U

PERNOS - Pernos Media Resistencia

Bj By J CONSTRUMETAL

PERNO HEXAGONAL

GRADO 2 UNC/BSW - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
180PH2	3/8-16	7"	50 U
181PH2		7 1/2	25 U
182PH2		8"	25 U
192PH2		10"	25 U
193PH2		12"	10 U
194PH2		14"	10 U
39PH2	7/16-14	3/4	100 U
40PH2		1"	100 U
41PH2		1 1/4	100 U
42PH2		1 1/2	100 U
43PH2		1 3/4	100 U
44PH2		2"	100 U
544PH2		2" (HT)	100 U
45PH2		2 1/4	100 U
46PH2		2 1/2	100 U
47PH2		3"	50 U
48PH2		3 1/2	50 U
49PH2		4"	50 U
50PH2		4 1/2	50 U
183PH2		5"	50 U
184PH2		5 1/2	50 U
185PH2		6"	50 U
186PH2		7"	25 U
187PH2		8"	25 U
130PH2	1/2-12	3/4	100 U
131PH2		1"	100 U
132PH2		1 1/4	100 U
133PH2		1 1/2	100 U
134PH2		1 3/4	100 U
135PH2		2"	100 U
136PH2		2 1/4	100 U
137PH2		2 1/2	50 U
138PH2		3"	50 U
139PH2		3 1/2	50 U
140PH2		4"	50 U
141PH2		4 1/2	50 U
142PH2		5"	50 U
143PH2		5 1/2	25 U
144PH2		6"	25 U
145PH2		6 1/2	25 U
146PH2		7"	10 U
147PH2		7 1/2	10 U
148PH2		8"	10 U
149PH2		10"	10 U
150PH2		12"	10 U
151PH2		14"	10 U
51PH2	1/2-13	3/4	100 U
52PH2		1"	100 U
53PH2		1 1/4	100 U
54PH2		1 1/2	100 U
55PH2		1 3/4	100 U
56PH2		2"	100 U
556PH2		2" (HT)	100 U
57PH2		2 1/4	100 U
58PH2		2 1/2	50 U
558PH2		2 1/2 (HT)	50 U
59PH2		3"	50 U
559PH2		3" (HT)	50 U
60PH2		3 1/2	50 U
61PH2		4"	50 U
561PH2		4" (HT)	50 U
62PH2		4 1/2	50 U
63PH2		5"	50 U
64PH2		5 1/2	25 U
65PH2		6"	25 U
66PH2		6 1/2	25 U

PERNO HEXAGONAL

GRADO 2 UNC/BSW - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
67PH2	1/2-13	7"	10 U
68PH2		7 1/2	10 U
69PH2		8"	10 U
70PH2		10"	10 U
71PH2		12"	10 U
72PH2		14"	10 U
73PH2	5/8-11	1 1/2	25 U
74PH2		2"	25 U
75PH2		2 1/2	25 U
76PH2		3"	25 U
576PH2		3" (HT)	25 U
77PH2		3 1/2	25 U
78PH2		4"	25 U
578PH2		4" (HT)	25 U
79PH2		4 1/2	25 U
80PH2		5"	25 U
580PH2		5" (HT)	25 U
81PH2		5 1/2	25 U
82PH2		6"	25 U
83PH2		6 1/2	10 U
84PH2		7"	10 U
85PH2		7 1/2	10 U
86PH2		8"	10 U
87PH2		10"	10 U
88PH2		12"	10 U
89PH2		14"	10 U
124PH2	3/4-10	1 1/2	25 U
90PH2		2"	25 U
91PH2		2 1/2	25 U
92PH2		3"	25 U
592PH2		3" (HT)	25 U
93PH2		3 1/2	25 U
593PH2		3 1/2 (HT)	25 U
94PH2		4"	25 U
594PH2		4" (HT)	25 U
95PH2		4 1/2	25 U
595PH2		4 1/2 (HT)	25 U
96PH2		5"	10 U
97PH2		5 1/2	10 U
98PH2		6"	10 U
99PH2		6 1/2	10 U
100PH2		7"	10 U
101PH2		7 1/2	10 U
102PH2		8"	10 U
103PH2		10"	10 U
104PH2		12"	10 U
105PH2		14"	10 U
188PH2	7/8-9	2"	10 U
189PH2		2 1/2	10 U
106PH2		3"	10 U
190PH2		3 1/2	10 U
107PH2		4"	10 U
108PH2		5"	10 U
109PH2		6"	10 U
110PH2		7"	10 U
111PH2		8"	10 U
112PH2		10"	10 U
113PH2		12"	10 U
114PH2		14"	10 U
115PH2	1"-8	3	10 U
191PH2		3 1/2	10 U
116PH2		4	10 U
117PH2		5	10 U

PERNOS - Pernos Media Resistencia

Bj ByJ CONSTRUMETAL

PERNO HEXAGONAL

GRADO 2 UNC/BSW - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
118PH2	1"-8	6	10 U
119PH2		7	10 U
120PH2		8	10 U
121PH2		10	10 U
122PH2		12	10 U
123PH2		14	10 U
Zincado Brillante			
B01PH2	1/4-20	1/2	100 U
B02PH2		5/8	100 U
B03PH2		3/4	100 U
B04PH2		1"	100 U
B05PH2		1 1/4	100 U
B06PH2		1 1/2	100 U
B07PH2		1 3/4	100 U
B08PH2		2"	100 U
B09PH2		2 1/4	100 U
B10PH2		2 1/2	100 U
B11PH2		3"	100 U
B12PH2		3 1/2	100 U
B161PH2		4"	100 U
B162PH2		4 1/2	100 U
B163PH2		5"	100 U
B165PH2		6"	100 U
B13PH2	5/16-18	1/2	100 U
B14PH2		5/8	100 U
B15PH2		3/4	100 U
B16PH2		1"	100 U
B17PH2		1 1/4	100 U
B18PH2		1 1/2	100 U
B19PH2		1 3/4	100 U
B20PH2		2"	100 U
B21PH2		2 1/4	100 U
B22PH2		2 1/2	100 U
B23PH2		3"	100 U
B24PH2		3 1/2	100 U
B168PH2		4"	100 U
B169PH2		4 1/2	100 U
B170PH2		5"	100 U
B171PH2		5 1/2	100 U
B172PH2		6"	50 U
B25PH2	3/8-16	1/2	100 U
B26PH2		5/8	100 U
B27PH2		3/4	100 U
B28PH2		1"	100 U
B29PH2		1 1/4	100 U
B30PH2		1 1/2	100 U
B32PH2		2"	100 U
B34PH2		2 1/2	100 U
B195PH2		2 3/4	100 U
B35PH2		3"	100 U
B36PH2		3 1/2	50 U
B37PH2		4"	50 U
B38PH2		4 1/2	50 U
B176PH2		5"	50 U
B177PH2		5 1/2	50 U
B178PH2		6"	50 U
B131PH2	1/2-12	1"	100 U
B132PH2		1 1/4	100 U
B133PH2		1 1/2	100 U
B135PH2		2"	100 U
B137PH2		2 1/2	50 U
B138PH2		3"	50 U
B139PH2		3 1/2	50 U
B140PH2		4"	50 U
B141PH2		4 1/2	50 U

PERNO HEXAGONAL

GRADO 2 UNC/BSW - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante (continuación)			
B51PH2	1/2-13	3/4	100 U
B52PH2		1"	100 U
B53PH2		1 1/4	100 U
B54PH2		1 1/2	100 U
B56PH2		2"	100 U
B58PH2		2 1/2	50 U
B59PH2		3"	50 U
B60PH2		3 1/2	50 U
B61PH2		4"	50 U
B63PH2		5"	50 U
B65PH2		6"	25 U
B66PH2		6 1/2	25 U
B69PH2		8"	10 U
B73PH2	5/8-11	1 1/2	25 U
B74PH2		2"	25 U
B75PH2		2 1/2	25 U
B76PH2		3"	25 U
B77PH2		3 1/2	25 U
B78PH2		4"	25 U
B80PH2		5"	25 U
B81PH2		5 1/2	25 U
B82PH2		6"	25 U
B84PH2		7"	10 U
B86PH2		8"	10 U
B90PH2	3/4-10	2"	25 U
B91PH2		2 1/2	25 U
B92PH2		3"	25 U
B93PH2		3 1/2	25 U
B97PH2		5 1/2	10 U
Galvanizado			
G52PH2	1/2-13	1"	100 U
G53PH2		1 1/4	100 U
G54PH2		1 1/2	100 U
G56PH2		2"	100 U
G58PH2		2 1/2	50 U
G59PH2		3"	50 U
G60PH2		3 1/2	50 U
G61PH2		4"	50 U
G62PH2		4 1/2	50 U
G63PH2		5"	50 U
G65PH2		6"	25 U
G73PH2	5/8-11	1 1/2	25 U
G74PH2		2"	25 U
G75PH2		2 1/2	25 U
G76PH2		3"	25 U
G77PH2		3 1/2	25 U
G78PH2		4"	25 U
G79PH2		4 1/2	25 U
G80PH2		5"	25 U
G82PH2		6"	25 U
G124PH2	3/4-10	1 1/2	25 U
G90PH2		2"	25 U
G91PH2		2 1/2	25 U
G92PH2		3"	25 U
G93PH2		3 1/2	25 U
G94PH2		4"	25 U
G95PH2		4 1/2	25 U
G96PH2		5"	10 U
G98PH2		6"	10 U
G100PH2		7"	10 U
G106PH2	7/8-9	3"	10 U
G107PH2		4"	10 U

PERNOS - Pernos Media Resistencia

Bj
ByJ
CONSTRUMETAL

PERNO HEXAGONAL UNC INOXIDABLE

INOX
mamut



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Inoxidable 304			
01PHI	1/4-20	1/2	20 U
03PHI		3/4	20 U
04PHI		1"	20 U
05PHI		1 1/4	20 U
06PHI		1 1/2	20 U
08PHI		2"	20 U
10PHI		2 1/2	20 U
11PHI		3"	20 U
12PHI		4"	20 U
13PHI	5/16-18	1/2	10 U
15PHI		3/4	10 U
16PHI		1"	10 U
17PHI		1 1/4	10 U
18PHI		1 1/2	10 U
20PHI		2"	10 U
22PHI		2 1/2	10 U
23PHI		3"	10 U
24PHI		4"	10 U
28PHI	3/8-16	1"	5 U
29PHI		1 1/4	5 U
30PHI		1 1/2	5 U
32PHI		2"	5 U
34PHI		2 1/2	5 U
35PHI		3"	5 U
37PHI		4"	5 U
51PHI	1/2-13	3/4	5 U
52PHI		1"	5 U
53PHI		1 1/4	5 U
54PHI		1 1/2	5 U
56PHI		2"	5 U
58PHI		2 1/2	5 U
59PHI		3"	5 U
60PHI		3 1/2	5 U
61PHI		4"	5 U
63PHI		5"	5 U
65PHI		6"	5 U
69PHI	5/8-11	1 1/2	5 U
70PHI		2"	5 U
71PHI		2 1/2	5 U
72PHI		3"	5 U
73PHI		3 1/2	5 U
74PHI		4"	5 U
75PHI		5"	5 U
76PHI		6"	5 U
80PHI	3/4-10	2"	5 U
81PHI		2 1/2	5 U
82PHI		3"	5 U
83PHI		3 1/2	5 U
84PHI		4"	5 U
85PHI		5"	5 U
86PHI		6"	5 U

PERNOS - Pernos Media Resistencia

Bj By J CONSTRUMETAL

TUERCA HEXAGONAL

GRADO 2 UNC

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Pavonado		
201TH1-G	1/4-20	1,000 U
202TH1-G	5/16-18	500 U
201TH1	1/4-20	100 U
202TH1	5/16-18	100 U
203TH1	3/8-16	100 U
204TH1	7/16-14	100 U
205TH1	1/2-12	100 U
206TH1	1/2-13	100 U
Sin Recubrimiento		
207TH1	9/16-12	25 U
208TH1	5/8-11	25 U
209TH1	3/4-10	25 U
210TH1	7/8-9	10 U
211TH1	1"-8	10 U
212TH1	1 1/4-7	10 U
213TH1	1 1/2-6	10 U
Zincado Brillante		
B201TH1-G	1/4-20	1,000 U
B202TH1-G	5/16-18	500 U
200TH1	3/16	100 U
B201TH1	1/4-20	100 U
B202TH1	5/16-18	100 U
B203TH1	3/8-16	100 U
B204TH1	7/16-14	100 U
B205TH1	1/2-12	100 U
B206TH1	1/2-13	100 U
B207TH1	9/16-12	25 U
B208TH1	5/8-11	25 U
B209TH1	3/4-10	25 U
B210TH1	7/8-9	10 U
B211TH1	1"-8	10 U
Galvanizado		
G203TH1	3/8-16	100 U
G206TH1	1/2-13	100 U
G208TH1	5/8-11	25 U
G209TH1	3/4-10	25 U
G210TH1	7/8-9	10 U
G211TH1	1"-8	10 U



TUERCA HEXAGONAL

GRADO 2 UNF

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01TH1	1/4-28	100 U
02TH1	5/16-24	100 U
03TH1	3/8-24	100 U
04TH1	7/16-20	100 U
05TH1	1/2-20	100 U
06TH1	9/16-18	25 U
07TH1	5/8-18	25 U
08TH1	3/4-16	25 U
09TH1	7/8-14	10 U
10TH1	1"-12	10 U



TUERCA HEXAGONAL CON SEGURO DE NYLON UNC

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Brillante		
01TSN	3/16-24	100 U
02TSN	1/4-20	100 U
03TSN	5/16-18	100 U
04TSN	3/8-16	100 U
05TSN	1/2-13	100 U
06TSN	5/8-11	25 U
07TSN	3/4-10	25 U



TUERCA HEXAGONAL CON SEGURO DE NYLON UNC

INOX
mamut

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Inoxidable 304		
01TSNI	3/16-24	20 U
02TSNI	1/4-20	20 U
03TSNI	5/16-18	10 U
04TSNI	3/8-16	5 U
05TSNI	1/2-13	5 U
06TSNI	5/8-11	5 U
07TSNI	3/4-10	5 U



TUERCA HEXAGONAL GRADO 2 UNC

INOX
mamut



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Inoxidable 304		
02THI	#8-32[5/32]	20 U
03THI	#10-24[3/16]	20 U
04THI	1/4-20	20 U
05THI	5/16-18	10 U
06THI	3/8-16	5 U
07THI	7/16-14	5 U
08THI	1/2-13	5 U
09THI	5/8-11	5 U
10THI	3/4-10	5 U
11THI	7/8-9	5 U
12THI	1"-8	5 U
Inoxidable 316		
09THI6	5/8-11	5 U
10THI6	3/4-10	5 U
12THI6	1"-8	5 U
14THI6	1 1/8-8	10 U
15THI6	1 1/4-8	10 U

PERNOS - Pernos Media Resistencia

Bj ByJ CONSTRUMETAL



PERNO HEXAGONAL

METRICO ISO 4.8

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
201PHM	M6-1.0	10	100 U
202PHM		15	100 U
203PHM		20	100 U
204PHM		25	100 U
205PHM		30	100 U
206PHM		35	100 U
207PHM		40	100 U
208PHM		45	100 U
209PHM		50	100 U
210PHM		55	100 U
211PHM		60	100 U
212PHM		65	100 U
280PHM		70	100 U
281PHM		80	100 U
213PHM	M8-1.25	10	100 U
214PHM		15	100 U
215PHM		20	100 U
216PHM		25	100 U
217PHM		30	100 U
218PHM		35	100 U
219PHM		40	100 U
220PHM		45	100 U
221PHM		50	100 U
222PHM		55	100 U
223PHM		60	100 U
224PHM		65	100 U
225PHM		70	100 U
282PHM		80	100 U
226PHM	M10-1.50	20	100 U
227PHM		25	100 U
228PHM		30	100 U
229PHM		35	100 U
230PHM		40	100 U
231PHM		45	100 U
232PHM		50	100 U
233PHM		55	100 U
234PHM		60	100 U
235PHM		65	100 U
236PHM		70	50 U
237PHM		80	50 U
238PHM	M12-1.75	20	100 U
239PHM		25	100 U
240PHM		30	100 U
241PHM		35	100 U
242PHM		40	100 U
243PHM		45	50 U
244PHM		50	50 U
245PHM		55	50 U
246PHM		60	50 U
247PHM		65	50 U
248PHM		70	50 U
249PHM		80	50 U
250PHM	M14-2.00	30	50 U
251PHM		40	50 U
252PHM		45	50 U
253PHM		50	50 U
254PHM		60	50 U
255PHM		80	25 U



PERNO HEXAGONAL

METRICO ISO 4.8 - Continuación

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
256PHM	M16-2.00	30	50 U
257PHM		40	50 U
258PHM		45	25 U
259PHM		50	25 U
260PHM		55	25 U
261PHM		60	25 U
262PHM		65	25 U
263PHM		70	25 U
264PHM		75	25 U
265PHM		80	25 U
266PHM		90	25 U
267PHM		100	25 U
268PHM	M18-2.50	40	25 U
269PHM		50	25 U
270PHM		60	25 U
271PHM		70	10 U
272PHM		80	10 U
273PHM	M20-2.50	50	10 U
274PHM		60	10 U
275PHM		70	10 U
276PHM		80	10 U
277PHM		90	10 U
278PHM		100	10 U
279PHM		120	10 U
Zincado Brillante			
B201PHM	M6-1.0	10	100 U
B202PHM		15	100 U
B203PHM		20	100 U
B204PHM		25	100 U
B205PHM		30	100 U
B206PHM		35	100 U
B207PHM		40	100 U
B209PHM		50	100 U
B213PHM	M8-1.25	10	100 U
B214PHM		15	100 U
B215PHM		20	100 U
B216PHM		25	100 U
B217PHM		30	100 U
B219PHM		40	100 U
B220PHM		45	100 U
B221PHM		50	100 U
B223PHM		60	100 U
B225PHM		70	100 U
B282PHM		80	100 U
B226PHM	M10-1.50	20	100 U
B227PHM		25	100 U
B228PHM		30	100 U
B229PHM		35	100 U
B230PHM		40	100 U
B231PHM		45	100 U
B232PHM		50	100 U
B233PHM		60	100 U
B234PHM		70	100 U
B235PHM		80	100 U
B237PHM		80	50 U
B239PHM	M12-1.75	25	100 U
B240PHM		30	100 U
B241PHM		35	100 U
B242PHM		40	100 U
B244PHM		50	50 U
B246PHM		60	50 U
B249PHM		80	50 U

PERNOS - Pernos Media Resistencia

Bj By J CONSTRUMETAL

TUERCA HEXAGONAL METRICA ISO CLASE 5



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
201THM	M5-0.8	100 U
202THM	M6-1.0	100 U
203THM	M8-1.25	100 U
204THM	M10-1.50	100 U
205THM	M12-1.75	100 U
206THM	M14-2.00	25 U
207THM	M16-2.00	25 U
208THM	M18-2.50	25 U
209THM	M20-2.50	25 U

Zincado Brillante

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
B201THM	M5-0.8	100 U
B202THM	M6-1.0	100 U
B203THM	M8-1.25	100 U
B204THM	M10-1.50	100 U
B205THM	M12-1.75	100 U

TUERCA HEXAGONAL CON SEGURO DE NYLON METRICA



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Brillante		
201TSN	M6-1.0	100 U
202TSN	M8-1.25	100 U
203TSN	M10-1.50	100 U
205TSN	M12-1.75	100 U
206TSN	M12-1.50	100 U

HILO X METRO

UNC



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
03HPM	3/16-24	1 mt	100 U
04HPM	1/4-20	1 mt	100 U
05HPM	5/16-18	1 mt	50 U
06HPM	3/8-16	1 mt	25 U
07HPM	7/16-14	1 mt	20 U
08HPM	1/2-13	1 mt	20 U
09HPM	1/2-12	1 mt	20 U
10HPM	5/8-11	1 mt	10 U
11HPM	3/4-10	1 mt	5 U
12HPM	7/8-9	1 mt	5 U
13HPM	1"-8	1 mt	5 U
14HPM	1 1/4-7	1 mt	5 U
15HPM	1 1/2-6	1 mt	5 U

Embalaje Pequeño

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
04HPM-S	1/4-20	1 mt
05HPM-S	5/16-18	1 mt
06HPM-S	3/8-16	1 mt
08HPM-S	1/2-13	1 mt
10HPM-S	5/8-11	1 mt

HILO X METRO

UNC - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Inoxidable 304			
04HPI	1/4-20	1 mt	1 U
05HPI	5/16-18	1 mt	1 U
06HPI	3/8-16	1 mt	1 U
08HPI	1/2-13	1 mt	1 U
10HPI	5/8-11	1 mt	1 U
Inoxidable 316			
10HM3I6	5/8-11	3 mt	10 U
11HM3I6	3/4-10	3 mt	5 U
13HM3I6	1"-8	3 mt	2 U
17HM3I6	1 1/8-8	3 mt	1 U
14HM3I6	1 1/4-7	3 mt	1 U

HILO X METRO

UNC - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
B03HPM	3/16-24	1 mt	100 U
B04HPM	1/4-20	1 mt	100 U
B05HPM	5/16-18	1 mt	50 U
B06HPM	3/8-16	1 mt	25 U
B07HPM	7/16-14	1 mt	20 U
B08HPM	1/2-13	1 mt	20 U
B09HPM	1/2-12	1 mt	20 U
B10HPM	5/8-11	1 mt	10 U
B11HPM	3/4-10	1 mt	10 U
B12HPM	7/8-9	1 mt	5 U
B13HPM	1"-8	1 mt	5 U
B14HPM	1 1/4-7	1 mt	5 U
B15HPM	1 1/2-6	1 mt	5 U

Embalaje Pequeño

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Galvanizado		
G08HPM	1/2-13	1 mt
G09HPM	1/2-12	1 mt
G10HPM	5/8-11	1 mt
G11HPM	3/4-10	1 mt
G12HPM	7/8-9	1 mt
G13HPM	1"-8	1 mt

HILO X METRO

Métrico



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
B104HPPM	M6-1.00	1 mt	100 U
B105HPPM	M8-1.25	1 mt	50 U
B107HPPM	M10-1.50	1 mt	25 U
B108HPPM	M12-1.75	1 mt	20 U
B110HPPM	M16-2.00	1 mt	10 U
B111HPPM	M20-2.50	1 mt	10 U

HILO X 3 METROS

UNC



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
B04HM3	1/4-20	3 mt	50 U
B05HM3	5/16-18	3 mt	25 U
B06HM3	3/8-16	3 mt	20 U
B08HM3	1/2-13	3 mt	10 U
B10HM3	5/8-11	3 mt	10 U
B11HM3	3/4-10	3 mt	5 U
B12HM3	7/8-9	3 mt	5 U
B13HM3	1"-8	3 mt	2 U
B14HM3	1 1/4-7	3 mt	1 U
B15HM3	1 1/2-6	3 mt	1 U

PERNOS - Pernos Alta Resistencia

Bj ByJ CONSTRUMETAL

PERNO HEXAGONAL GRADO 5 UNC



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
01PH5	1/4-20	1/2	100 U
02PH5		3/4	100 U
03PH5		1"	100 U
04PH5		1 1/2	100 U
05PH5		2"	100 U
06PH5		2 1/2	100 U
07PH5		3"	100 U
54PH5		4"	100 U
55PH5		5"	100 U
08PH5	5/16-18	1/2	100 U
09PH5		3/4	100 U
10PH5		1"	100 U
11PH5		1 1/2	100 U
12PH5		2"	100 U
13PH5		2 1/2	100 U
14PH5		3"	100 U
56PH5		4"	100 U
57PH5		5"	100 U
15PH5	3/8-16	1/2	100 U
16PH5		3/4	100 U
17PH5		1"	100 U
18PH5		1 1/2	100 U
19PH5		2"	100 U
20PH5		2 1/2	100 U
21PH5		3"	100 U
22PH5		4"	50 U
23PH5		5"	50 U
58PH5		6"	50 U
24PH5	7/16-14	1"	100 U
25PH5		1 1/2	100 U
26PH5		2"	100 U
73PH5		2 1/2	100 U
27PH5		3"	50 U
28PH5	1/2-13	1"	100 U
29PH5		1 1/2	100 U
30PH5		2"	50 U
31PH5		2 1/2	50 U
32PH5		3"	50 U
33PH5		3 1/2	25 U
34PH5		4"	25 U
35PH5		5"	25 U
36PH5		6"	10 U
37PH5	5/8-11	1 1/2	25 U
38PH5		2"	25 U
39PH5		2 1/2	25 U
40PH5		3"	25 U
41PH5		3 1/2	25 U
42PH5		4"	25 U
72PH5		4 1/2	25 U
43PH5		5"	10 U
59PH5		6"	10 U
60PH5		7"	10 U
61PH5		8"	10 U

PERNO HEXAGONAL GRADO 5 UNC - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
44PH5	3/4-10	1 1/2	25 U
45PH5		2"	25 U
46PH5		2 1/2	10 U
47PH5		3"	10 U
48PH5		3 1/2	10 U
49PH5		4"	10 U
50PH5		5"	10 U
51PH5		6"	10 U
62PH5		7"	10 U
63PH5		8"	10 U
64PH5	1"-8	2 1/2	10 U
65PH5		3	10 U
66PH5		3 1/2	10 U
67PH5		4	10 U
68PH5		5	10 U
69PH5		6	10 U
70PH5		7	10 U
71PH5		8	10 U

TUERCA HEXAGONAL



GRADO 5 UNC

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Pavonado		
01TH5	1/4-20	100 U
02TH5	5/16-18	100 U
03TH5	3/8-16	100 U
04TH5	7/16-14	100 U
05TH5	1/2-13	100 U
10TH5	9/16-12	25 U
06TH5	5/8-11	25 U
07TH5	3/4-10	25 U
09TH5	7/8-9	10 U
08TH5	1"-8	10 U

PERNO HEXAGONAL



GRADO 5 UNF

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
321PH5	1/4-28	3/4	100 U
322PH5		1"	100 U
323PH5		1 1/2	100 U
324PH5		2"	100 U
325PH5		2 1/2	100 U
326PH5		3"	100 U
343PH5		4"	100 U
327PH5	5/16-24	1"	100 U
328PH5		1 1/2	100 U
329PH5		2"	100 U
330PH5		2 1/2	100 U
331PH5		3"	100 U
344PH5		4"	100 U
300PH5	3/8-24	1"	100 U
301PH5		1 1/4	100 U
302PH5		1 1/2	100 U
303PH5		2"	100 U
304PH5		2 1/2	100 U
332PH5		3"	100 U
333PH5		4"	50 U
345PH5		5"	50 U

PERNOS - Pernos Alta Resistencia

Bj ByJ CONSTRUMETAL

PERNO HEXAGONAL GRADO 5 UNF - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
305PH5	1/2-20	1 1/2	100 U
306PH5		2"	50 U
307PH5		2 1/2	50 U
308PH5		3"	50 U
334PH5		4"	50 U
346PH5		5"	50 U
347PH5		6"	25 U
309PH5	5/8-18	2"	25 U
310PH5		2 1/2	25 U
335PH5		3"	25 U
348PH5		3 1/2	25 U
336PH5		4"	25 U
337PH5		5"	25 U
349PH5		6"	25 U
338PH5	3/4-16	2"	25 U
339PH5		2 1/2	25 U
340PH5		3"	25 U
350PH5		3 1/2	25 U
341PH5		4"	25 U
342PH5		5"	10 U
351PH5		6"	10 U

PERNO HEXAGONAL ISO 8.8 - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
18PHM8	M8-1.25	45	100 U
19PHM8		50	100 U
20PHM8		60	100 U
21PHM8		70	100 U
95PHM8		80	100 U
96PHM8		90	100 U
97PHM8		100	100 U
22PHM8	M10-1.50	20	100 U
23PHM8		25	100 U
24PHM8		30	100 U
25PHM8		35	100 U
26PHM8		40	100 U
27PHM8		45	50 U
28PHM8		50	50 U
29PHM8		60	50 U
30PHM8		70	50 U
31PHM8		80	50 U
129PHM8		90	50 U
32PHM8		100	50 U
98PHM8		120	50 U
43PHM8	M12-1.75	20	100 U
44PHM8		25	100 U
45PHM8		30	100 U
46PHM8		35	100 U
47PHM8		40	100 U
48PHM8		45	50 U
49PHM8		50	50 U
50PHM8		60	50 U
51PHM8		70	25 U
52PHM8		80	25 U
53PHM8		90	25 U
54PHM8		100	25 U
99PHM8		120	25 U
100PHM8		140	25 U
78PHM8	M16-2.00	40	50 U
79PHM8		50	25 U
80PHM8		60	25 U
81PHM8		70	25 U
82PHM8		80	25 U
83PHM8		100	25 U
101PHM8		120	25 U
102PHM8		140	25 U
84PHM8	M18-2.50	60	25 U
85PHM8		70	10 U
86PHM8		80	10 U
103PHM8		100	10 U
104PHM8		120	10 U
105PHM8		140	10 U
106PHM8		160	10 U
87PHM8	M20-2.50	50	10 U
88PHM8		60	10 U
89PHM8		70	10 U
90PHM8		80	10 U
91PHM8		100	10 U
92PHM8		120	10 U
107PHM8		140	10 U
108PHM8		160	10 U

TUERCA HEXAGONAL

GRADO 5 UNF



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Pavonado		
203TH5	1/4-28	100 U
204TH5	5/16-24	100 U
200TH5	3/8-24	100 U
207TH5	7/16-20	100 U
201TH5	1/2-20	100 U
205TH5	9/16-18	25 U
202TH5	5/8-18	25 U
206TH5	3/4-16	25 U
208TH5	7/8-14	10 U
209TH5	1"-12	10 U

PERNO HEXAGONAL



ISO 8.8

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
01PHM8	M6-1.0	10	100 U
02PHM8		12	100 U
03PHM8		16	100 U
04PHM8		20	100 U
05PHM8		25	100 U
06PHM8		30	100 U
07PHM8		35	100 U
08PHM8		40	100 U
09PHM8		45	100 U
10PHM8		50	100 U
11PHM8		60	100 U
93PHM8		70	100 U
94PHM8		80	100 U
12PHM8	M8-1.25	16	100 U
13PHM8		20	100 U
14PHM8		25	100 U
15PHM8		30	100 U
16PHM8		35	100 U
17PHM8		40	100 U

PERNOS - Pernos Alta Resistencia

Bj By J
CONSTRUMETAL



PERNO HEXAGONAL ISO 8.8 - ROSCA FINA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
117PHM8	M8-1.00	16	100 U
118PHM8		20	100 U
119PHM8		25	100 U
120PHM8		30	100 U
121PHM8		35	100 U
122PHM8		40	100 U
123PHM8		45	100 U
124PHM8		50	100 U
125PHM8		60	100 U
126PHM8		70	100 U
127PHM8		80	100 U
128PHM8		100	100 U
33PHM8	M10-1.25	20	100 U
34PHM8		25	100 U
35PHM8		30	100 U
36PHM8		35	100 U
37PHM8		40	100 U
38PHM8		45	50 U
39PHM8		50	50 U
40PHM8		60	50 U
41PHM8		70	50 U
42PHM8		80	50 U
109PHM8		100	50 U
110PHM8		120	50 U
55PHM8	M12-1.50	20	100 U
56PHM8		25	100 U
57PHM8		30	100 U
58PHM8		35	100 U
59PHM8		40	100 U
60PHM8		45	50 U
61PHM8		50	50 U
62PHM8		60	50 U
63PHM8		70	25 U
64PHM8		80	25 U
65PHM8		90	25 U
66PHM8		100	25 U
111PHM8		120	25 U
112PHM8		140	25 U
67PHM8	M14-1.50	25	25 U
68PHM8		30	25 U
69PHM8		40	25 U
70PHM8		50	25 U
71PHM8		60	25 U
72PHM8		70	25 U
73PHM8	M16-1.50	30	25 U
74PHM8		40	25 U
75PHM8		50	25 U
76PHM8		60	25 U
77PHM8		70	25 U
113PHM8		80	25 U
114PHM8		100	25 U
115PHM8		120	25 U
116PHM8		140	25 U

TUERCA HEXAGONAL ISO CLASE 8

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Pavonado		
13THM8	M5-0.8	100 U
01THM8	M6-1.0	100 U
02THM8	M8-1.25	100 U
03THM8	M10-1.50	100 U
05THM8	M12-1.75	100 U
11THM8	M14-2.00	25 U
09THM8	M16-2.00	25 U
12THM8	M18-2.50	25 U
10THM8	M20-2.50	25 U
ROSCA FINA		
Pavonado		
14THM8	M8-1.00	100 U
04THM8	M10-1.25	100 U
06THM8	M12-1.50	100 U
07THM8	M14-1.50	25 U
08THM8	M16-1.50	25 U

PERNOS - Pernos Alta Resistencia

Bj ByJ CONSTRUMETAL

PERNO HEXAGONAL GRADO 8 UNC



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
01PH8	1/4-20	1/2	50 U
02PH8		3/4	50 U
03PH8		1"	25 U
04PH8		1 1/4	25 U
05PH8		1 1/2	25 U
06PH8		2"	25 U
07PH8		2 1/2	25 U
08PH8		3"	25 U
09PH8		3 1/2	25 U
10PH8		4"	25 U
11PH8	5/16-18	3/4	25 U
12PH8		1"	25 U
13PH8		1 1/4	25 U
14PH8		1 1/2	25 U
15PH8		2"	25 U
16PH8		2 1/2	25 U
17PH8		3"	25 U
18PH8		3 1/2	25 U
19PH8		4"	25 U
20PH8	3/8-16	3/4	25 U
21PH8		1"	25 U
22PH8		1 1/4	25 U
23PH8		1 1/2	25 U
24PH8		2"	25 U
25PH8		2 1/2	25 U
26PH8		3"	25 U
27PH8		3 1/2	25 U
28PH8		4"	25 U
29PH8	1/2-13	1"	25 U
30PH8		1 1/4	25 U
31PH8		1 1/2	25 U
32PH8		2"	25 U
33PH8		2 1/2	25 U
34PH8		3"	25 U
35PH8		3 1/2	25 U
36PH8		4"	25 U
37PH8		4 1/2	25 U
38PH8		5"	25 U
39PH8	9/16-12	1"	20 U
40PH8		1 1/4	20 U
41PH8		1 1/2	20 U
42PH8		2"	20 U
43PH8		2 1/2	20 U
44PH8		3"	20 U
45PH8		3 1/2	20 U
46PH8		4"	20 U
47PH8		4 1/2	20 U
48PH8		5"	20 U
49PH8	5/8-11	1"	20 U
50PH8		1 1/4	20 U
51PH8		1 1/2	20 U
52PH8		2"	20 U
53PH8		2 1/2	20 U
54PH8		3"	20 U
55PH8		3 1/2	20 U
56PH8		4"	20 U
57PH8		4 1/2	20 U
58PH8		5"	20 U

PERNO HEXAGONAL GRADO 8 UNC - Continuación



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
59PH8	3/4-10	1 1/2	10 U
60PH8		2"	10 U
61PH8		2 1/2	10 U
62PH8		3"	10 U
63PH8		3 1/2	10 U
64PH8		4"	10 U
65PH8		4 1/2	10 U
66PH8		5"	10 U
67PH8	7/8-9	2"	10 U
68PH8		2 1/2	10 U
69PH8		3"	10 U
70PH8		3 1/2	10 U
71PH8		4"	10 U
72PH8		4 1/2	10 U
73PH8	1"-8	2"	10 U
74PH8		2 1/2	10 U
75PH8		3	10 U
76PH8		3 1/2	10 U
77PH8		4	10 U
78PH8		4 1/2	10 U
79PH8		5	10 U
80PH8	1.1/8-7	4"	1 U
81PH8		4 1/2	1 U
82PH8		5"	1 U
83PH8	1.1/4-7	4"	1 U
84PH8		4 1/2	1 U
85PH8		5"	1 U
86PH8	1.1/2-6	4"	1 U
87PH8		5"	1 U
88PH8		6"	1 U

TUERCA HEXAGONAL GRADO 8 UNC



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Pavonado		
01TH8	1/4-20	25 U
02TH8	5/16-18	25 U
03TH8	3/8-16	25 U
04TH8	1/2-13	25 U
05TH8	9/16-12	20 U
06TH8	5/8-11	20 U
07TH8	3/4-10	10 U
08TH8	7/8-9	10 U
09TH8	1"-8	10 U
10TH8	1 1/8-7	1 U
11TH8	1 1/4-7	1 U
12TH8	1 1/2-6	1 U

PERNOS - Pernos Alta Resistencia

Bj ByJ CONSTRUMETAL

PERNO HEXAGONAL

ASTM A-325

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
40PHS	1/2-13	1 1/4	100 U
41PHS		1 1/2	100 U
42PHS		1 3/4	100 U
43PHS		2"	50 U
44PHS		2 1/4	50 U
45PHS		2 1/2	50 U
01PHS	5/8-11	1 1/2	25 U
02PHS		1 3/4	25 U
03PHS		2"	25 U
04PHS		2 1/2	25 U
05PHS		3"	25 U
06PHS	3/4-10	1 3/4	25 U
07PHS		2"	25 U
08PHS		2 1/4	25 U
09PHS		2 1/2	25 U
10PHS		2 3/4	25 U
11PHS		3"	25 U
12PHS		3 1/4	25 U
13PHS		3 1/2	25 U
14PHS		4"	25 U
15PHS	7/8-9	2"	25 U
16PHS		2 1/4	25 U
17PHS		2 1/2	25 U
18PHS		2 3/4	25 U
19PHS		3"	25 U
20PHS		3 1/4	25 U
21PHS		3 1/2	25 U
22PHS		4"	25 U
30PHS	1"-8	2 1/4	10 U
23PHS		2 1/2	10 U
24PHS		2 3/4	10 U
25PHS		3	10 U
26PHS		3 1/4	10 U
27PHS		3 1/2	10 U
28PHS		3 3/4	10 U
29PHS		4	10 U
Galvanizado			
G40PHS	1/2-13	1 1/4	100 U
G41PHS		1 1/2	100 U
G42PHS		1 3/4	100 U
G43PHS		2"	50 U
G44PHS		2 1/4	50 U
G45PHS		2 1/2	50 U
G01PHS	5/8-11	1 1/2	25 U
G02PHS		1 3/4	25 U
G03PHS		2"	25 U
G04PHS		2 1/2	25 U
G05PHS		3"	25 U
G06PHS	3/4-10	1 3/4	25 U
G07PHS		2"	25 U
G08PHS		2 1/4	25 U
G09PHS		2 1/2	25 U
G10PHS		2 3/4	25 U
G11PHS		3"	25 U
G12PHS		3 1/4	25 U
G13PHS		3 1/2	25 U
G14PHS		4"	25 U



PERNO HEXAGONAL

ASTM A-325 - Continuación

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
G15PHS	7/8-9	2"	25 U
G16PHS		2 1/4	25 U
G17PHS		2 1/2	25 U
G19PHS		3"	25 U
G20PHS		3 1/4	25 U
G21PHS		3 1/2	25 U
G22PHS		4	25 U
G30PHS	1"-8	2 1/4	10 U
G23PHS		2 1/2	10 U
G24PHS		2 3/4	10 U
G25PHS		3	10 U
G26PHS		3 1/4	10 U
G27PHS		3 1/2	10 U
G28PHS		3 3/4	10 U
G29PHS		4	10 U



TUERCA HEXAGONAL

ASTM A-194

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Pavonado		
05THL	1/2-13	25 U
01THL	5/8-11	25 U
02THL	3/4-10	25 U
03THL	7/8-9	10 U
04THL	1"-8	10 U
06THL	1 1/8-8	10 U
07THL	1 1/4-8	10 U
08THL	1 3/8-8	5 U
09THL	1 1/2-8	5 U
11THL	1 3/4-8	5 U
13THL	2"-8	5 U
14THL	2"-4.5	5 U
Galvanizado		
G05THL	1/2-13	25 U
G01THL	5/8-11	25 U
G02THL	3/4-10	25 U
G03THL	7/8-9	10 U
G04THL	1"-8	10 U



GOLILLA

ASTM F-436

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Pavonado		
05GPS	1/2	25 U
01GPS	5/8	25 U
02GPS	3/4	25 U
03GPS	7/8	10 U
04GPS	1	10 U
06GPS	1 1/8	10 U
07GPS	1 1/4	10 U
08GPS	1 3/8	10 U
09GPS	1 1/2	10 U
11GPS	1 3/4	10 U
12GPS	2"	10 U
Galvanizado		
G05GPS	1/2	25 U
G01GPS	5/8	25 U
G02GPS	3/4	25 U
G03GPS	7/8	10 U
G04GPS	1	10 U



PERNOS - Pernos Alta Resistencia

Bj By J
CONSTRUMETAL

HILO X METRO A193 B7

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
08HB7	1/2-13	3.7 mt	1 U
10HB7	5/8-11	3.7 mt	1 U
11HB7	3/4-10	3.7 mt	1 U
12HB7	7/8-9	3.7 mt	1 U
13HB7	1"-8	3.7 mt	1 U
17HB7	1 1/8-8	3.7 mt	1 U
14HB7	1 1/4-8	3.7 mt	1 U
18HB7	1 3/8-8	3.7 mt	1 U
15HB7	1 1/2-8	3.7 mt	1 U
20HB7	1 3/4-8	3.7 mt	1 U
21HB7	2"-8	3.7 mt	1 U



PERNOS DE TORQUE CONTROLADO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Dacromet			
KH01PTC	5/8-11	1 1/2	250 U
KH02PTC		1 3/4	250 U
KH03PTC		2"	220 U
KH04PTC		2 1/2	200 U
KH06PTC	3/4-10	1 3/4	200 U
KH07PTC		2"	200 U
KH08PTC		2 1/4	180 U
KH09PTC		2 1/2	170 U
KH10PTC		2 3/4	170 U
KH11PTC		3"	150 U
KH47PTC		3 1/4	150 U
KH48PTC		3 1/2	120 U
KH14PTC		4"	120 U
KH46PTC		4 1/2	100 U
KH15PTC	7/8-9	2"	120 U
KH16PTC		2 1/4	120 U
KH17PTC		2 1/2	120 U
KH19PTC		3"	100 U
KH49PTC		3 1/2	100 U
KH30PTC	1"-8	2 1/4	90 U
KH23PTC		2 1/2	90 U
KH24PTC		2 3/4	70 U
KH25PTC		3	70 U
KH27PTC		3 1/2	70 U
KH28PTC		3 3/4	60 U
KH50PTC		4"	60 U
KH51PTC		4 1/2	55 U
KH52PTC		5	50 U

PERNOS DE TORQUE CONTROLADO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
K01PTC	5/8-11	1 1/2	250 U
K02PTC		1 3/4	250 U
K03PTC		2"	220 U
K04PTC		2 1/2	200 U
K06PTC	3/4-10	1 3/4	200 U
K07PTC		2"	200 U
K08PTC		2 1/4	180 U
K09PTC		2 1/2	150 U
K10PTC		2 3/4	170 U
K11PTC		3"	150 U
K47PTC		3 1/4	150 U
K48PTC		3 1/2	120 U
K14PTC		4"	120 U
K46PTC		4 1/2	100 U
K15PTC	7/8-9	2"	120 U
K16PTC		2 1/4	120 U
K17PTC		2 1/2	120 U
K19PTC		3"	100 U
K49PTC		3 1/2	100 U
K30PTC	1"-8	2 1/4	90 U
K23PTC		2 1/2	90 U
K24PTC		2 3/4	70 U
K25PTC		3	70 U
K27PTC		3 1/2	70 U
K28PTC		3 3/4	60 U
K50PTC		4"	60 U
K51PTC		4 1/2	55 U
K52PTC		5	50 U

PERNOS - Pernos Alta Resistencia

Bj By J
CONSTRUMETAL

PERNO PARKER ROSCA UNC GRADO ISO 12.9



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
101PPK	#5-40[1/8]	1/2	100 U
103PPK		3/4	100 U
107PPK		1"	100 U
115PPK	#8-32[5/32]	1/2	100 U
117PPK		3/4	100 U
118PPK		1	100 U
119PPK		1 1/4	100 U
01PPK	#10-24[3/16]	1/2	100 U
02PPK		5/8	100 U
03PPK		3/4	100 U
04PPK		1"	100 U
05PPK		1 1/4	100 U
06PPK		1 1/2	100 U
07PPK		1 3/4	100 U
08PPK		2"	100 U
120PPK		2 1/2	100 U
09PPK	1/4-20	1/2	100 U
10PPK		5/8	100 U
11PPK		3/4	100 U
12PPK		1"	100 U
13PPK		1 1/4	100 U
14PPK		1 1/2	100 U
15PPK		1 3/4	100 U
16PPK		2"	100 U
17PPK		2 1/2	100 U
18PPK		3"	100 U
19PPK	5/16-18	5/8	100 U
20PPK		3/4	100 U
21PPK		1"	100 U
22PPK		1 1/4	100 U
23PPK		1 1/2	100 U
24PPK		1 3/4	100 U
25PPK		2"	100 U
26PPK		2 1/2	100 U
27PPK		3"	100 U
28PPK	3/8-16	3/4	50 U
29PPK		1"	50 U
30PPK		1 1/4	50 U
31PPK		1 1/2	50 U
32PPK		1 3/4	50 U
33PPK		2"	50 U
34PPK		2 1/2	50 U
35PPK		3"	50 U
36PPK		3 1/2	50 U
37PPK		4"	50 U
60PPK	1/2-13	3/4	25 U
61PPK		1"	25 U
62PPK		1 1/4	25 U
63PPK		1 1/2	25 U
64PPK		1 3/4	25 U
65PPK		2"	25 U
66PPK		2 1/2	25 U
67PPK		3"	25 U
68PPK		3 1/2	25 U
69PPK		4"	25 U

PERNO PARKER ROSCA UNC GRADO ISO 12.9 - Continuación.



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
121PPK	5/8-11	1"	10 U
122PPK		1 1/4	10 U
123PPK		1 1/2	10 U
125PPK		2"	10 U
126PPK		2 1/2	10 U
127PPK		3"	10 U
128PPK		3 1/2	10 U
129PPK		4"	10 U
130PPK	3/4-10	1 1/2	10 U
132PPK		2"	10 U
133PPK		2 1/2	10 U
134PPK		3"	10 U
135PPK		3 1/2	10 U
136PPK		4"	10 U

PERNO PARKER ROSCA UNF GRADO ISO 12.9



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
200PPK	#10-32	1/2	20 U
201PPK		5/8	20 U
202PPK		3/4	20 U
203PPK		1"	20 U
204PPK		1 1/4	20 U
205PPK		1 1/2	20 U
207PPK	1/4-28	1/2	20 U
208PPK		3/4	20 U
209PPK		1"	20 U
210PPK		1 1/4	20 U
211PPK		1 1/2	20 U
213PPK	5/16-24	3/4	10 U
214PPK		1"	10 U
215PPK		1 1/4	10 U
216PPK		1 1/2	10 U
217PPK		2"	10 U
219PPK	3/8-24	3/4	5 U
220PPK		1"	5 U
221PPK		1 1/4	5 U
222PPK		1 1/2	5 U
223PPK		2"	5 U
224PPK		2 1/2	5 U
226PPK	1/2-20	3/4	5 U
227PPK		1"	5 U
228PPK		1 1/4	5 U
229PPK		1 1/2	5 U
231PPK		2"	5 U
232PPK		2 1/2	5 U

PERNOS - Pernos Alta Resistencia

Bj ByJ CONSTRUMETAL

PERNO PARKER ROSCA UNC CABEZA PLANA ISO 12.9



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
20PPKP	#8-32[5/32]	1/2	25 U
21PPKP		5/8	25 U
22PPKP		3/4	25 U
23PPKP		1	25 U
30PPKP	#10-24[3/16]	1/2	20 U
31PPKP		5/8	20 U
32PPKP		3/4	20 U
33PPKP		1"	20 U
34PPKP		1 1/2	20 U
01PPKP	1/4-20	3/8	20 U
02PPKP		1/2	20 U
03PPKP		5/8	20 U
04PPKP		3/4	20 U
05PPKP		1"	20 U
06PPKP		1 1/4	20 U
07PPKP		1 1/2	20 U
09PPKP		2"	20 U
14PPKP		2 1/2	20 U
10PPKP	5/16-18	1/2	10 U
11PPKP		5/8	10 U
12PPKP		3/4	10 U
13PPKP		1"	10 U
15PPKP		1 1/2	10 U
16PPKP		2"	10 U
17PPKP		2 1/2	10 U
35PPKP	3/8-16	3/4	5 U
36PPKP		1"	5 U
37PPKP		1 1/2	5 U
38PPKP		2"	5 U
39PPKP		2 1/2	5 U

PERNO PARKER ROSCA METRICA ISO 12.9



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
101PPM	M4-0.7	8	100 U
103PPM		12	100 U
105PPM		16	100 U
107PPM		20	100 U
108PPM		25	100 U
110PPM	M5-0.8	8	100 U
112PPM		12	100 U
114PPM		16	100 U
116PPM		20	100 U
118PPM		25	100 U
119PPM		30	100 U
01PPM	M6-1.0	16	100 U
02PPM		20	100 U
03PPM		25	100 U
04PPM		30	100 U
05PPM		40	100 U
06PPM		50	100 U
07PPM		60	100 U
08PPM	M8-1.25	16	100 U
09PPM		20	100 U
10PPM		25	100 U
11PPM		30	100 U
12PPM		40	50 U
13PPM		50	50 U
23PPM		60	50 U

PERNO PARKER ROSCA METRICA ISO 12.9 - Continuacion



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
14PPM	M10-1.50	20	50 U
15PPM		25	50 U
16PPM		30	50 U
17PPM		40	50 U
18PPM		50	50 U
24PPM		60	50 U
27PPM		80	25 U
19PPM	M12-1.75	25	50 U
20PPM		30	50 U
21PPM		40	50 U
22PPM		50	50 U
25PPM		60	25 U
26PPM		80	25 U
28PPM		100	25 U
29PPM	M16-2.00	25	10 U
30PPM		30	10 U
31PPM		40	10 U
32PPM		45	10 U
33PPM		60	10 U
34PPM		80	10 U
35PPM		100	10 U

PERNO PARKER ROSCA METRICA FINA ISO 12.9



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
201PPM	M8-1.00	16	10 U
202PPM		20	10 U
203PPM		25	10 U
204PPM		30	10 U
205PPM		40	10 U
206PPM		50	10 U
207PPM	M10-1.25	20	5 U
208PPM		25	5 U
209PPM		30	5 U
210PPM		40	5 U
211PPM		50	5 U
212PPM	M12-1.50	25	5 U
213PPM		30	5 U
214PPM		40	5 U
215PPM		50	5 U
216PPM		60	5 U
217PPM		80	5 U

PERNOS - Pernos Alta Resistencia

Bj
ByJ
CONSTRUMETAL

**PERNO PARKER ROSCA
METRICA CABEZA PLANA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
02PPMP	M4-0.7	8	25 U
03PPMP		12.0	25 U
04PPMP		14.0	25 U
05PPMP		16.0	25 U
06PPMP		20	25 U
10PPMP	M5-0.8	8	20 U
12PPMP		12.0	20 U
13PPMP		14.0	20 U
14PPMP		16.0	20 U
16PPMP		20.0	20 U
21PPMP	M6-1.0	10.0	20 U
22PPMP		12.0	20 U
23PPMP		14.0	20 U
24PPMP		16.0	20 U
26PPMP		20	20 U
27PPMP		25	20 U
28PPMP		30	20 U
35PPMP	M8-1.25	20	10 U
36PPMP		25	10 U
37PPMP		30	10 U
38PPMP		50	10 U
39PPMP	M10-1.50	20	5 U
40PPMP		25	5 U
41PPMP		30	5 U
42PPMP		50	5 U
43PPMP		60	5 U

PRISIONERO ALLEN



12.9 UNC

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
01PAC	#8-32[5/32]	1/4	25 U
02PAC		5/16	25 U
03PAC		3/8	25 U
04PAC		1/2	25 U
05PAC	#10-24[3/16]	1/4	25 U
06PAC		5/16	25 U
07PAC		3/8	25 U
09PAC		1/2	25 U
10PAC		5/8	25 U
11PAC		3/4	25 U
12PAC		1"	25 U
14PAC	1/4-20	1/4	20 U
16PAC		5/16	20 U
18PAC		3/8	20 U
20PAC		1/2	20 U
21PAC		5/8	20 U
22PAC		3/4	20 U
24PAC		1"	20 U
26PAC	5/16-18	3/8	10 U
27PAC		1/2	10 U
29PAC		5/8	10 U
33PAC		3/4	10 U
35PAC		1"	10 U
36PAC		1 1/4	10 U

PERNOS - Pernos, Tuercas Máquina

Bj By J CONSTRUMETAL

PERNO COCINA UNC CABEAZA REDONDA RANURA COMBINADA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
100PCRC	#5-40[1/8]	3/16	100 U
101PCRC		1/4	100 U
102PCRC		5/16	100 U
103PCRC		3/8	100 U
104PCRC		1/2	100 U
105PCRC		5/8	100 U
106PCRC		3/4	100 U
107PCRC		1"	100 U
108PCRC		1 1/4	100 U
109PCRC		1 1/2	100 U
110PCRC		2"	100 U
111PCRC		2 1/2	100 U
112PCRC		3	100 U
113PCRC	#8-32[5/32]	3/16	100 U
114PCRC		1/4	100 U
115PCRC		5/16	100 U
116PCRC		3/8	100 U
117PCRC		1/2	100 U
118PCRC		5/8	100 U
119PCRC		3/4	100 U
120PCRC		1"	100 U
121PCRC		1 1/4	100 U
122PCRC		1 1/2	100 U
123PCRC		2"	100 U
124PCRC		2 1/2	100 U
125PCRC		3"	100 U
126PCRC	#10-24[3/16]	1/4	100 U
127PCRC		5/16	100 U
128PCRC		3/8	100 U
129PCRC		1/2	100 U
130PCRC		5/8	100 U
131PCRC		3/4	100 U
132PCRC		1"	100 U
133PCRC		1 1/4	100 U
134PCRC		1 1/2	100 U
135PCRC		2"	100 U
136PCRC		2 1/2	100 U
137PCRC		3"	100 U
138PCRC	1/4-20	3/8	100 U
139PCRC		1/2	100 U
140PCRC		5/8	100 U
141PCRC		3/4	100 U
142PCRC		1"	100 U
143PCRC		1 1/4	100 U
144PCRC		1 1/2	100 U
145PCRC		2"	100 U
146PCRC		2 1/2	100 U
147PCRC		3"	100 U
148PCRC		3.1/2"	100 U

PERNO COCINA CAB. REDONDA INOXIDABLE

INOX
mamut



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Inoxidable 304			
115PCRI	#8-32[5/32]	1/2	100 U
117PCRI		3/4	100 U
118PCRI		1	100 U
125PCRI	#10-24[3/16]	1/2	100 U
127PCRI		3/4	100 U
128PCRI		1"	100 U
130PCRI		1 1/2	100 U
135PCRI	1/4-20	1/2	100 U
137PCRI		3/4	100 U
138PCRI		1"	100 U
140PCRI		1 1/2	100 U

PERNO COCINA CAB. REDONDA RANURA COMBINADA BRONCE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
BRONCE			
101PCRB	#5-40[1/8]	1/4	100 U
103PCRB		3/8	100 U
104PCRB		1/2	100 U
106PCRB		5/8	100 U
114PCRB	#8-32[5/32]	3/8	100 U
115PCRB		1/2	100 U
117PCRB		3/4	100 U
118PCRB		1"	100 U
125PCRB	#10-24[3/16]	1/2	100 U
127PCRB		3/4	100 U
128PCRB		1"	100 U
129PCRB		1 1/4	100 U
130PCRB		1 1/2	100 U

PERNOS - Pernos, Tuercas Máquina

Bj By J CONSTRUMETAL

PERNO COCINA UNC CABEZA PLANA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
03PCP	#5-40[1/8]	5/16	100 U
04PCP		3/8	100 U
05PCP		1/2	100 U
06PCP		5/8	100 U
07PCP		3/4	100 U
08PCP		1"	100 U
09PCP		1 1/4	100 U
10PCP		1 1/2	100 U
11PCP		2"	100 U
14PCP	#8-32[5/32]	5/16	100 U
15PCP		3/8	100 U
16PCP		1/2	100 U
17PCP		5/8	100 U
18PCP		3/4	100 U
19PCP		1"	100 U
20PCP		1 1/4	100 U
21PCP		1 1/2	100 U
22PCP		2"	100 U
54PCP		2 1/2	100 U
24PCP	#10-24[3/16]	5/16	100 U
25PCP		3/8	100 U
26PCP		1/2	100 U
27PCP		5/8	100 U
28PCP		3/4	100 U
29PCP		1"	100 U
30PCP		1 1/4	100 U
31PCP		1 1/2	100 U
32PCP		2"	100 U
33PCP		2 1/2	100 U
34PCP		3"	100 U
35PCP	1/4-20	3/8	100 U
36PCP		1/2	100 U
37PCP		5/8	100 U
38PCP		3/4	100 U
39PCP		1"	100 U
40PCP		1 1/4	100 U
41PCP		1 1/2	100 U
42PCP		2"	100 U
43PCP		2 1/2	100 U
44PCP		3"	100 U
45PCP	5/16-18	1/2	100 U
46PCP		5/8	100 U
47PCP		3/4	100 U
48PCP		1"	100 U
49PCP		1 1/4	100 U
50PCP		1 1/2	100 U
51PCP		2"	100 U
52PCP		2 1/2	100 U
53PCP		3"	100 U

PERNO COCINA CABEZA PLANA ROSCA METRICA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
21PCPM	M5-0.8	8	100 U
23PCPM		10	100 U
25PCPM		15	100 U
26PCPM		20	100 U
27PCPM		25	100 U
28PCPM		30	100 U
29PCPM		35	100 U
30PCPM		40	100 U
31PCPM		45	100 U
32PCPM		50	100 U
44PCPM		55	100 U
34PCPM	M6-1.0	12.0	1,000 U

PERNO COCINA CABEZA CILINDRICA ROSCA METRICA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01PCC	M3-0.5	5	100 U
02PCC		6	100 U
03PCC		8	100 U
04PCC		10	100 U
05PCC		12	100 U
06PCC		15	100 U
07PCC		20	100 U
08PCC		25	100 U
09PCC		30	100 U
10PCC		35	100 U
11PCC	M4-0.7	5	100 U
12PCC		6	100 U
13PCC		8	100 U
14PCC		10	100 U
15PCC		12	100 U
16PCC		15	100 U
17PCC		20	100 U
18PCC		25	100 U
19PCC		30	100 U
20PCC		35	100 U
21PCC		40	100 U
22PCC		45	100 U
43PCC		50	100 U
23PCC	M5-0.8	10	100 U
24PCC		12	100 U
25PCC		15	100 U
26PCC		20	100 U
27PCC		25	100 U
28PCC		30	100 U
29PCC		35	100 U
30PCC		40	100 U
31PCC		45	100 U
32PCC		50	100 U
33PCC	M6-1.0	10	100 U
34PCC		12	100 U
35PCC		15	100 U
36PCC		20	100 U
37PCC		25	100 U
38PCC		30	100 U
39PCC		35	100 U
40PCC		40	100 U
41PCC		45	100 U
42PCC		50	100 U

PERNO COCINA UNC CABEZA PLANA

INOX
mamut



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Inoxidable 304			
26PCPI	#10-24[3/16]	1/2	100 U
28PCPI		3/4	100 U
29PCPI		1"	100 U
39PCPI	1/4-20	1"	100 U
41PCPI		1 1/2	100 U

PERNOS - Pernos, Tuercas Máquina

Bj ByJ CONSTRUMETAL

PERNO COCINA CABEZA BINDING ROSCA METRICA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01PMB	M3-0.5	5	100 U
02PMB		6	100 U
03PMB		8	100 U
04PMB		10	100 U
05PMB		12	100 U
06PMB		15	100 U
07PMB		20	100 U
08PMB		25	100 U
09PMB		30	100 U
10PMB		35	100 U
11PMB	M4-0.7	5	100 U
12PMB		6	100 U
13PMB		8	100 U
14PMB		10	100 U
15PMB		12	100 U
16PMB		15	100 U
17PMB		20	100 U
18PMB		25	100 U
19PMB		30	100 U
20PMB		35	100 U
21PMB		40	100 U
22PMB		45	100 U
43PMB		50	100 U
23PMB	M5-0.8	10	100 U
24PMB		12	100 U
25PMB		15	100 U
26PMB		20	100 U
27PMB		25	100 U
28PMB		30	100 U
29PMB		35	100 U
30PMB		40	100 U
31PMB		45	100 U
44PMB		48	100 U
32PMB		50	100 U
45PMB		55	100 U
33PMB	M6-1.0	10	100 U
34PMB		12	100 U
35PMB		15	100 U
36PMB		20	100 U
37PMB		25	100 U
38PMB		30	100 U
39PMB		35	100 U
40PMB		40	100 U
41PMB		45	100 U
42PMB		50	100 U

TUERCA COCINA HEXAGONAL UNC



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Brillante		
01TCH	#5-40[1/8]	100 U
05TCH	#5-40[ANSI]	100 U
02TCH	#8-32[5/32]	100 U
03TCH	#10-24[3/16]	100 U
04TCH	1/4-20	100 U
BRONCE		
01THB	#5-40[1/8]	100 U
02THB	#8-32[5/32]	100 U
03THB	#10-24[3/16]	100 U
04THB	1/4-20	100 U

TUERCA COCINA HEXAGONAL METRICA



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Brillante		
201TCH	M3-0.5	100 U
202TCH	M4-0.7	100 U
203TCH	M5-0.8	100 U
204TCH	M6-1.0	100 U

TUERCA COCINA CUADRADA UNC



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Brillante		
01TCC	#5-40[1/8]	100 U
02TCC	#8-32[5/32]	100 U
03TCC	#10-24[3/16]	100 U
04TCC	1/4-20	100 U
05TCC	5/16-18	100 U

TUERCA GORRO UNC



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Niquelado		
01TGA	#5-40[1/8]	100 U
02TGA	#8-32[5/32]	100 U
03TGA	#10-24[3/16]	100 U
04TGA	1/4-20	50 U
05TGA	5/16-18	50 U
BRONCE		
01TGHB	1/8	100 U
02TGHB	5/32	100 U
03TGHB	3/16	100 U
04TGHB	1/4	100 U
05TGHB	5/16	100 U

TUERCA MARIPOSA UNC



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01TMA		
01TMA	#5-40[1/8]	100 U
02TMA	#8-32[5/32]	100 U
03TMA	#10-24[3/16]	100 U
04TMA	1/4-20	100 U
05TMA	5/16-18	100 U
06TMA	3/8-16	50 U
07TMA	1/2-13	25 U

TUERCA ANCLAJE PARA MUEBLE



CODIGO	NOMINAL	ALTO	ENVASE
Zincado Brillante			
04TAM	1/4-20	10mm	100 U
05TAM	5/16-18	10mm	100 U
06TAM	3/8-16	12mm	50 U

TUERCA JAULA



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Iridiscente		
01ETJA	M6-1.0	100 U

CAENAS, CABLES Y ACCESORIOS

Bj ByJ CONSTRUMETAL

CADENA ESLABON CORTO



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Brillante		
102CECM	3mm	70 U
103CECM	4mm	50 U
104CECM	5mm	25 U
105CECM	6mm	15 U
107CECM	8mm	15 U
109CECM	10mm	10 U

CADENA ESLABON CORTO

INOX
mamut



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Acer Inoxidable		
01CECMI	2.0	13.0
02CECMI	3.0	18.0
03CECMI	4.0	16.0
04CECMI	5.0	18.5
05CECMI	6.0	18.5
07CECMI	8.0	24.0
		17 U

CADENA ESLABON LARGO



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
Zincado Brillante		
103CELM	3mm	70 U
105CELM	4mm	50 U
107CELM	5mm	25 U
109CELM	6mm	15 U
111CELM	8mm	15 U
114CELM	10mm	10 U

ESLABON DE UNION



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
03UDC	3.0	17mm	10 U
04UDC	4.0	20mm	10 U
05UDC	5.0	23mm	10 U
06UDC	6.0	29mm	10 U
08UDC	8.0	37mm	10 U
10UDC	10.0	38mm	5 U

UNION RAPIDA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01URA	5/32	40	5 U
02URA	3/16	49	5 U
03URA	1/4	58	5 U
04URA	5/16	75	5 U
05URA	3/8	82	5 U
06URA	9/16	122	2 U

UNION RAPIDA

INOX
mamut



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Inoxidable 316			
02URX	3/16	49	5 U
03URX	1/4	58	5 U
04URX	5/16	75	5 U

CADENA DECORATIVA ACERO ESLABON OVAL



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
101CADF	2.8	16	30 U
102CADF	2.8	16	30 U
103CADF	2.8	16	30 U
104CADF	2.8	16	30 U

CADENA DECORATIVA ACOPE TORCIDO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
112CADF	3.0	17	30 U
120CADF	1.8	14	30 U

CADENA DECOR. ACERO ESLABON CUADRADO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Acer Negro			
113CADF	2.0	28	30 U

CADENA DECORATIVA ESLABON CUAD. RETORCIDO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Bronceado			
114CADF	1.5	20	30 U
115CADF	2.2	27	30 U

CADENA DECOR. ACERO ESLABON "O" CUADRADO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Bronceado			
116CADF	2.2	18	30 U

CADENA DECOR. ACERO ESLABON CUAD. RETORCIDO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Bronceado			
117CADF	1.5	20	30 U
118CADF	2.0	28	30 U

CADENA DECORATIVA DOBLE LAZO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
119CADF	2.2	25	30 U

CADENA DEC. BRONCE PARA SANITARIO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
101CADB	0.4	15	60 U

CADENA DECORATIVA ACERO SIMPLE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
105CADF			
105CADF	1.6	21	76 U
106CADF	1.6	21	76 U
107CADF	2.7	26	30 U
108CADF	2.7	26	30 U
109CADF	2.0	20	60 U

CADENA DECORATIVA DE BRONCE - BOLITAS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Cromado			
110CADF	3.0	6	30 U
111CADF	4.5	10	30 U

CAENAS, CABLES Y ACCESORIOS

Bj ByJ CONSTRUMETAL

CABLE DE ACERO PULIDO 6x7



Galvanizado

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
101CAPC	1/16(6x7 FC)	500 U
108CAPC	3/32(6x7 FC)	200 U
102CAPC	1/8 (6x7 FC)	200 U
107CAPC	5/32 (6x7FC)	150 U
103CAPC	3/16(6x7 FC)	100 U
104CAPC	1/4 (6x7+FC)	100 U
105CAPC	5/16(6x7+FC)	100 U
106CAPC	3/8 (6x7+FC)	100 U

CABLE DE ACERO PVC 6x7



Plastificado

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
106CPLC	1/16-3/32	200 U
107CPLC	1/16-3/32 VD	500 U
102CPLC	3/32-1/8	200 U
105CPLC	1/8-5/32	150 U
101CPLC	1/8-3/16	100 U
103CPLC	3/16-1/4	100 U
104CPLC	1/4-5/16	100 U

CABLE 7x19 ACERO INOXIDABLE 316



Inoxidable 316

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01CAX	1/16	500 U
08CAX	3/32	200 U
02CAX	1/8	200 U
07CAX	5/32	150 U

TENSOR GANCHO OJO



Zincado Brillante

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01TGO	5/32	4	5 U
02TGO	3/16	5.11/1	5 U
03TGO	1/4	8.7/16	5 U
04TGO	5/16	9.3/4	5 U
05TGO	3/8	10.5/1	5 U
06TGO	1/2	15	2 U

TENSOR GANCHO GANCHO



Zincado Brillante

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
06TGG	1/2	15	2 U

TENSOR OJO OJO



Zincado Brillante

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01TOO	5/32	4	5 U
02TOO	3/16	5.3/4	5 U
03TOO	1/4	8.7/16	5 U
04TOO	5/16	9.3/4	5 U
05TOO	3/8	11	5 U
06TOO	1/2	16.3/8	2 U

TENSOR MORDAZA



Inoxidable 316

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
02TGX	3/16	5 U
03TGX	1/4	5 U
04TGX	5/16	5 U

GUARDACABO PARA CABLE



Zincado Brillante

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01GUC	1/8	0 20 U
03GUC	3/16	0 20 U
04GUC	1/4	0 20 U
05GUC	5/16	0 20 U
06GUC	3/8	0 10 U

GUARDACABO PARA CABLE



Inoxidable 316

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01GUCX	1/8	0 20 U
03GUCX	3/16	0 20 U

ABRAZADERA PARA CABLE



Zincado Brillante

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01ABC	1/8	20 U
03ABC	3/16	20 U
04ABC	1/4	20 U
05ABC	5/16	20 U
06ABC	3/8	10 U
08ABC	1/2	5 U

ABRAZADERA PARA CABLE



Inoxidable 316

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01ABCX	1/8	0 20 U
03ABCX	3/16	0 20 U

ABRAZADERAS TUBULARES DE ALUMINIO



CODIGO

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01ATA	1/16	20 U
04ATA	3/32	30 U
02ATA	1/8	10 U
05ATA	5/32	10 U
03ATA	3/16	10 U
06ATA	1/4	10 U
07ATA	5/16	10 U
08ATA	3/8	10 U

TOPE PARA CABLES DE ALUMINIO



CODIGO

CODIGO	NOMINAL	ENVASE
01TER	1/16	150 U
02TER	3/32	50 U
03TER	1/8	50 U
04TER	5/32	50 U
05TER	3/16	30 U
06TER	1/4	10 U
07TER	5/16	10 U
08TER	3/8	10 U

DESTORCEDOR PARA CABLE



Niquelado Brillante

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01DCA	1/2	2.1/4	5 U
02DCA	5/8	2.1/2	5 U
03DCA	3/4	2.3/4	5 U
04DCA	1"	3.1/8	5 U

CAENAS, CABLES Y ACCESORIOS

Bj ByJ CONSTRUMETAL

MOSQUETON CON ARGOLLA Y DESTORCEDOR (Niquelado)



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01MAD	3/8	2"	5 U
02MAD	5/8	3.1/2	5 U
03MAD	3/4	3.1/2	5 U

PERNO OJO CON TUERCA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01POJ	1/4	3"	5 U
02POJ		4	5 U
03POJ	5/16	3.1/4	5 U
04POJ		4"	5 U
05POJ	3/8	4"	5 U
06POJ		6"	5 U
07POJ		8"	5 U
13POJ		10"	5 U
12POJ	1/2	4"	5 U
08POJ		6"	5 U
09POJ		8"	5 U
10POJ		10"	5 U
11POJ		12"	5 U
101POJ	M6	76 MM	5 U
102POJ		101 MM	5 U
103POJ	M8	82 MM	5 U
105POJ	M10	101 MM	5 U
107POJ		203 MM	5 U
112POJ	M12	101 MM	5 U
108POJ		152 MM	5 U
109POJ		203 MM	5 U
110POJ		254 MM	5 U
111POJ		304 MM	5 U

TAPA NYLON CON TUERCA



CODIGO	DIAM. INT.	DIAM. EXT.	ENVASE
01TACT	3/8-16	79mm	100 U

TUERCA CILINDRICA DE NYLON



CODIGO	DIAM. INT.	LARGO	ENVASE
01TNA	3/8-16	50mm	100 U Nuevo

PERNO OJO CON ARGOLLA Y TUERCA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01APO	3/8	5.3/4	2 U
02APO		7.3/4	2 U
Zincado Brillante			
101APO	M10	146 MM	2 U
102APO		196 MM	2 U

PERNO J CON TUERCA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01PEJ	5/16	6"	5 U
02PEJ	3/8	6"	5 U
Zincado Brillante			
101PEJ	M8	152 MM	5 U
102PEJ	M10	152 MM	5 U

GANCHO MULTIUSO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01GAB	12	120	2 U

MOSQUETONES SIN ARGOLLA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01MOS	6.0	60	5 U
02MOS	7.0	70	5 U
03MOS	8.0	80	5 U
04MOS	9.0	90	5 U
05MOS	10.0	100	5 U

MOSQUETON ALUMINIO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
01MSA	5x50	PLATA	5 U
02MSA	5x50	AMARIL	5 U
03MSA	5x50	VERDE	5 U
04MSA	5x50	ROJO	5 U
05MSA	5x50	50	5 U
06MSA	6x60	60	5 U
07MSA	6.0	60	5 U
08MSA	6.0	60	5 U
09MSA	6.0	60	5 U
10MSA	6.0	60	5 U
11MSA	12.0	160	5 U

CANCAMO CERRADO ROSCA MADERA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
10CCM	#0(2.00)	23	100 U
11CCM	#1(2.50)	30	100 U
12CCM	#3(3.30)	37	100 U
13CCM	#5(3.70)	43	100 U
14CCM	#7(4.85)	53	100 U
01CCM	1/4	3"	5 U
02CCM		3.3/4	5 U
03CCM		5"	5 U
04CCM	3/8	4"	5 U
06CCM		4.1/2	5 U
05CCM		6"	5 U
07CCM	1/2	6.3/4	2 U

CANCAMO ABIERTO ROSCA MADERA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
10CMA	#0(2.00)	23	100 U
11CMA	#1(2.50)	30	100 U
12CMA	#3(3.30)	44	100 U
13CMA	#5(3.70)	60	100 U
14CMA	#7(4.85)	61	100 U
01CMA	1/4	3"	5 U
02CMA		4"	5 U
03CMA	5/16	4"	5 U
04CMA	3/8	4"	5 U
05CMA		5"	5 U

CANCAMOS ROSCA MADERA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Inoxidable 316 - Cerrado			
01CCMX	1/4	3"	5 U
02CCMX		3.3/4	5 U
Inoxidable 316 - Abierto			
02CMAX	1/4	4"	5 U
03CMAX	5/16	4"	5 U

CAENAS, CABLES Y ACCESORIOS

Bj ByJ CONSTRUMETAL

CANCAMO CERRADO CON ARGOLLA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante 01CRM	10	63	5 U

GANCHO "S"



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante 01GAS	1/8	1"	20 U
02GAS	5/32	1.1/2	20 U
04GAS	1/4	2.1/4	10 U
05GAS	9/32	2.1/2	5 U
06GAS	5/16	3"	5 U

ARGOLLA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01ARG	6	40	5 U

GANCHO MULTIUSO FIJO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante 01SCG	8	50	5 U

GANCHO MULTIUSO MOVIL



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante 01SGM	10	90	5 U

GANCHO HAMACA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante 01GHH	3/8	3 1/4	5 U

SOPORTE GANCHO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante 02GTR	3/8	3 5/8	5 U
03GTR	5	5	5 U

SOPORTE GANCHO OJO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante 01GTR	5/16	3 1/2	5 U

PERNO U CON PLETINA Y TUERCAS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante 01PEU	1/4	2.1/4	5 U
02PEU	5/16	2.1/2	5 U
03PEU	5/16	3"	5 U
04PEU	5/16	3"(2")	5 U
05PEU	5/16	4.1/4	5 U
06PEU	5/16	5"	5 U
07PEU	3/8	4.3/4	5 U

GANCHO ELEVACION CON SEGURO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Acero Alloy Pintado 01GAE	750		2 U
02GAE	1000		2 U
03GAE	1500		2 U

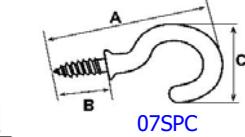
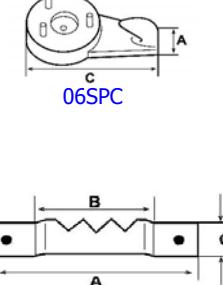
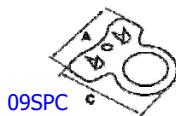
ROLDANA SIMPLE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Niquelado Brillante 01ROS	1/2	5/32	5 U
02ROS	3/4	3/16	5 U
03ROS	1"	1/4	5 U
04ROS	1.1/4	5/16	5 U
05ROS	2"	7/16	2 U

SOPORTES MULTIUSO

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01SPC	14	25	20 U
02SPC	23	40	20 U
03SPC	12	23	20 U
04SPC	10	19	20 U
05SPC	6	62	20 U
06SPC	7	30	20 U
07SPC	18	339	20 U
08SPC	7.5	41	20 U
09SPC	19	20	20 U



GRILLETE RECTO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante 01GRI	1/8		5 U
03GRI	3/16		5 U
04GRI	1/4		5 U
05GRI	5/16		5 U
06GRI	3/8		5 U

CORNAMUSA DE AMARRE

INOX
mamut

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Inoxidable 316 01CRNX	4"		5 U
02CRNX	5"		5 U
01CRDX	60mm		5 U
02CRDX	110mm		5 U

FIJACIONES - Formato Blister

Bj ByJ CONSTRUMETAL

CLAVO ACERO LISO

TEMPLADO PARA CONCRETO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
02CCA-BM	2.0	20	500 U 10b/50u
03CCA-BM		25	500 U 10b/50u
07CCA-BM		30	500 U 10b/50u
08CCA-BM		40	300 U 10b/30u
09CCA-BM	2.5	30	300 U 10b/30u
04CCA-BM		40	300 U 10b/30u
05CCA-BM	3.0	50	300 U 10b/30u

TARUGO NYLON

CON TOPE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Pavonado			
01TRT-BM	M-5	25	120 U 10b/12u
02TRT-BM	M-6	30	150 U 10b/15u
03TRT-BM	M-8	40	100 U 10b/10u
04TRT-BM	M-10	50	40 U 10b/4u

TORNILLO PARA MADERA

AGLOMERADA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
04TMPA-BM	#6[3.5]	16	360 U 10b/36u

TORNILLO ESCUADRA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Iridiscente			
01TESC-BM	3.00	1"	80 U 10b/8u
02TESC-BM	3.30	1.1/2"	80 U 10b/8u
03TESC-BM	3.70	2"	80 U 10b/8u
04TESC-BM	4.85	2.1/2"	60 U 10b/6u
05TESC-BM	6.00	3"	40 U 10b/4u

TORNILLO DRYWALL

ROSCA METAL



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
B01TAD-BM	#6-18	1"	350 U 10b/35u
B02TAD-BM		1 1/4	250 U 10b/25u
B03TAD-BM		1 5/8	200 U 10b/20u
Fosfatizado			
F01TAD-BM	#6-18	1"	350 U 10b/35u
F02TAD-BM		1 1/4	250 U 10b/25u
F03TAD-BM		1 5/8	200 U 10b/20u

TORNILLO DRYWALL

ROSCA MADERA (CRS)



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
F20TAD-BM	#6-9[CRS]	1"	350 U 10b/35u
F21TAD-BM		1 1/4	250 U 10b/25u
F22TAD-BM		1 5/8	200 U 10b/20u

TARUGO AUTOPERFORANTE PARA VOLCANITA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Plástico			
04TRV-BM	M13	40	80 U 10b/8u

PERNO COCINA CAB. RED. COMB.

+ TUERCA COC. HEX. + GOL. PLANA CAL.



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
106PCRC-BM	1/8	3/4	150 U 10b/15u
107PCRC-BM		1"	120 U 10b/12u
117PCRC-BM	5/32	3/4	120 U 10b/12u
118PCRC-BM		1"	100 U 10b/10u
120PCRC-BM		1 1/2	100 U 10b/10u
121PCRC-BM		2"	100 U 10b/10u
127PCRC-BM	3/16	3/4	100 U 10b/10u
128PCRC-BM		1"	80 U 10b/8u
130PCRC-BM		1 1/2	80 U 10b/8u
138PCRC-BM	1/4-20	1"	60 U 10b/6u
140PCRC-BM		1 1/2	60 U 10b/6u

CANCAMO CERRADO ROSCA MADERA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
10CCM-BM	#0(2.00)	23	150 U 10b/15u
11CCM-BM	#1(2.50)	30	150 U 10b/15u
12CCM-BM	#3(3.30)	37	120 U 10b/12u
13CCM-BM	#5(3.70)	43	60 U 10b/6u
14CCM-BM	#7(4.85)	53	40 U 10b/4u

CANCAMO ABIERTO ROSCA MADERA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Zincado Brillante			
10CMA-BM	#0(2.00)	23	150 U 10b/15u
11CMA-BM	#1(2.50)	30	150 U 10b/15u
12CMA-BM	#3(3.30)	44	120 U 10b/12u
13CMA-BM	#5(3.70)	60	60 U 10b/6u
14CMA-BM	#7(4.85)	61	40 U 10b/4u



FIJACIONES - Formato Blister

Bj By J
CONSTRUMETAL

TORNILLO TIRAFONDO

+ TARUGO NYLON + BROCA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01TFTB-BM	3/16	2"	80 U 10b/8u
03TFTB-BM		3"	60 U 10b/6u
04TFTB-BM		3.1/2	60 U 10b/6u
05TFTB-BM	1/4	2"	50 U 10b/5u
06TFTB-BM		2.1/2	40 U 10b/4u
07TFTB-BM		3"	40 U 10b/4u

TORNILLO SOBERBIO

+ TAPA + BROCA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Tapa color blanco			
03TSTB-BM	3/16	1.1/2	360 U 10b/36u
01TSTB-BM		2	360 U 10b/36u
Tapa color peral			
04TSTB-BM	3/16	1.1/2	360 U 10b/36u
02TSTB-BM		2"	360 U 10b/36u

ROSCALATA CAB. PAN COMB.

+ TARUGO NYLON



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
13RLTN-BM	#6	1"	120 U 10b/12u
14RLTN-BM		1 1/4	120 U 10b/12u
46RLTN-BM		1 1/2	100 U 10b/10u
22RLTN-BM	#8	1"	80 U 10b/8u
23RLTN-BM		1 1/4	80 U 10b/8u
24RLTN-BM		1 1/2	60 U 10b/6u
42RLTN-BM		2"	60 U 10b/6u
30RLTN-BM	#10	1 1/2	60 U 10b/6u
44RLTN-BM	#12	2"	30 U 10b/3u

ROSCALATA CAB. PAN COMB.

+ TARUGO NYLON + BROCA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01RLTB-BM	#6	1.1/4	200 U 10b/20u
02RLTB-BM	#8	1.1/4	160 U 10b/16u
03RLTB-BM		1.1/2	160 U 10b/16u
04RLTB-BM		2"	120 U 10b/12u
05RLTB-BM	#10	1.1/2	100 U 10b/10u
06RLTB-BM		2"	100 U 10b/10u

ROSCALATA CAB. PAN COMB.

+ TARUGO AUTOPERFORANTE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
01RLTV-BM	#8	1"	60 U 10b/6u
02RLTV-BM		1.1/4	60 U 10b/6u
03RLTV-BM		1.1/2	60 U 10b/6u

CAJAS PLASTICAS

8 DIVISIONES

CODIGO	DESCRIPCION	# Piezas
02CAJA	C.PLASTICA 8 DIV CLAVOS T	1,160 U 10b/116u
03CAJA	C.PLASTICA 8 DIV TORNILLC	960 U 10b/96u
07CAJA	C.PLASTICA 8 DIV TORN AGI	1,120 U 10b/112u
08CAJA	C.PLAST 8 DIV PERN COC C/	1,020 U 10b/102u
09CAJA	C.PLAST 8 DIV ROSCALATA I	820 U 10b/82u
10CAJA	C.PLAST 8 DIV ROSCALATA I	740 U 10b/74u



FERRETERÍA - Corte y Abrasivo

Bj ByJ CONSTRUMETAL

BROCA CILINDRICA PARA CONCRETO



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
40BCO	4.0 MM	10 U
50BCO	5.0 MM	10 U
60BCO	6.0 MM	10 U
80BCO	8.0 MM	5 U
100BCO	10.0 MM	5 U
120BCO	12.0 MM	3 U
140BCO	14.0 MM	1 U

BROCA CILINDRICA PARA NO FERROSOS/MADERA



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
35BMA	3.5 MM	10 U
40BMA	4.0 MM	10 U

BROCA CILINDRICA PARA METAL



CODIGO	NOMINAL	ENVASE
20BME	2.0 MM	10 U
25BME	2.5 MM	10 U
30BME	3.0 MM	10 U
35BME	3.5 MM	10 U
40BME	4.0 MM	10 U
42BME	4.2 MM	10 U
45BME	4.5 MM	10 U
50BME	5.0 MM	10 U
55BME	5.5 MM	10 U
60BME	6.0 MM	10 U
70BME	7.0 MM	10 U
75BME	7.5 MM	10 U
80BME	8.0 MM	5 U
95BME	9.5 MM	5 U
100BME	10.0 MM	5 U
120BME	12.0 MM	3 U

BROCA SDS-PLUS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
50SDS	5.0 MM	50/110	10 U
60SDS	6.0 MM	50/110	10 U
61SDS		100160	10 U
65SDS	6.5 MM	100160	10 U
80SDS	8.0 MM	50/110	5 U
81SDS		100160	5 U
100SDS	10.0 MM	100160	5 U
120SDS	12.0 MM	100160	3 U
130SDS	13.0 MM	100160	3 U
160SDS	16.0 MM	150210	1 U
190SDS	19.0 MM	150210	1 U
220SDS	22.0 MM	400460	1 U
260SDS	26.0 MM	400460	1 U

DISCOS DE CORTE



CODIGO	NOMINAL	Espesor	ENVASE
Marca Skand			
450DCOR	4.1/2"	1mm	25 U
451DCOR	4.1/2"	3mm	5 U
700DCOR	7"	3mm	5 U
900DCOR	9"	3mm	1 U
1400DCOR	14"	3mm	1 U

DISCO DE CORTE INOXIDABLE



CODIGO	NOMINAL	Espesor	ENVASE
Marca Skand			
450DCORI	4.1/2"	1mm	25 U
700DCORI	7"	2mm	5 U

DISCOS DE DESBASTE



CODIGO	NOMINAL	Espesor	ENVASE
Marca Skand			
450DDES	4.1/2"	1/4"	5 U
700DDES	7	1/4"	5 U

SOLDADURA MIG AWS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Marca Skand			
08SMIG	0.8mm		15 K
09SMIG	0.9mm		15 K
10SMIG	1.0mm		15 K
12SMIG	1.2mm		15 K

SOLDADURA E6010



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Marca Skand			
01S6010	2.5(3/32)	300mm	5 K
02S6010	3.2(1/8)	350mm	5 K
03S6010	4.0(5/32)	350mm	5 K

SOLDADURA E6011



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Marca Skand			
01S6011	2.5(3/32)	300mm	5 K
02S6011	3.2(1/8)	350mm	5 K
03S6011	4.0(5/32)	350mm	5 K

SOLDADURA E7018



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE
Marca Skand			
01S7018	2.5(3/32)	300mm	5 K
02S7018	3.2(1/8)	350mm	5 K
03S7018	4.0(5/32)	350mm	5 K

ESTANERÍA METÁLICAS

CODIGO	DESCRIPCION
100RACK	ESTANTE PEGBOARD 940x2070x450mm
101RACK	BANDEJA ESTANTE 940x400mm
102RACK	BANDEJA ESTANTE 940x450mm
103RACK	GANCHERA COLGANTE PEGBOARD 200mm
104RACK	GANCHERA COLGANTE PEGBOARD 250mm
105RACK	PORTA LOGO 940x200mm



ESTANERÍA GIRATORIA

CODIGO	DESCRIPCION
200RACK	ESTANTE SLAT WALL 500x1517x500mm
201RACK	GANCHERA COLGANTE SLAT WALL 200mm
202RACK	GANCHERA COLGANTE SLAT WALL 250mm



ESTANERÍA SOBREMESA

CODIGO	DESCRIPCION
300RACK	ESTANTE PEGBOARD 370x700x300mm
103RACK	GANCHERA COLGANTE PEGBOARD 200mm
104RACK	GANCHERA COLGANTE PEGBOARD 250mm

AUTOPERFORANTE HEX.

CUBIERTA A METAL (Hasta 8mm)

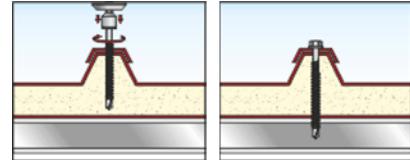


CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
60AB01	6.3[1/4-14]	50	200 U	AB0106050
100AB01	6.3[1/4-14]	80	100 U	AB0106080
130AB01	6.3[1/4-14]	110	100 U	AB0106110
160AB01	6.3[1/4-14]	140	100 U	AB0106140
190AB01	6.3[1/4-14]	180	100 U	AB0106180

Referencia Tecfi (AB Pág. 34)

Características

- Entre caras 10mm (instalar con 114PTA o 116PTA)
- Capacidad de perforación máxima 8mm
- No se requiere perforación previa
- Velocidad de taladro: 1000 - 1800 rpm



AUTOP. HEX. CAB. INOX. A2

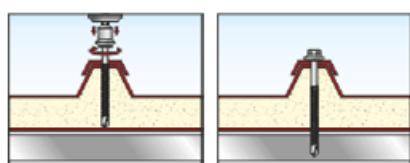
CUBIERTA A METAL (Hasta 8mm)

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Acabado Especial para altas prestaciones				
80TX01	6.3[1/4-14]	80	100 U	TX0163080
100TX01	6.3[1/4-14]	110	100 U	TX0163110
130TX01	6.3[1/4-14]	150	100 U	TX0163150
150TX01	6.3[1/4-14]	180	100 U	TX0163180

Referencia Tecfi (TX01 Pág. 42)

Características

- Entre caras 8mm (instalar con 106PTA o 108PTA)
- Capacidad de perforación máxima 8mm
- No se requiere perforación previa
- Velocidad de taladro: 1000 - 1800 rpm
- Tapón de acero Inoxidable A2



AUTOPERFORANTE HEX.

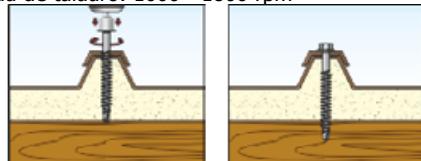
CUBIERTA A MADERA (Hasta 4mm)

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
60HY01	6.5[1/4-10]	110	100 U	HY0165110
90HY01	6.5[1/4-10]	140	100 U	HY0165140

Referencia Tecfi (HY01 Pág. 47)

Características

- Entre caras 8mm (instalar con 106PTA o 108PTA)
- Capacidad de perforación máxima 4mm
- No se requiere perforación previa
- Velocidad de taladro: 1000 - 1800 rpm



AUTOPERFORANTE HEX.

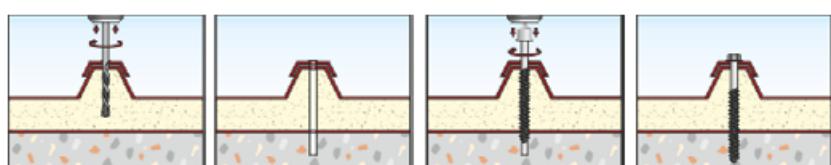
CUBIERTA A CONCRETO

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
70GZ01	6.6[1/4-10]	110	100 U	GZ0166110
100GZ01	6.6[1/4-10]	150	100 U	GZ0166150

Referencia Tecfi (GZ01 Pág. 62)

Características

- Entre caras 8mm (instalar con 106PTA o 108PTA)
- Requiere perforación previa 5mm (hormigón 25/45 Rc)
- Requiere perforación previa 5.5mm (hormigón >45 Rc)



BROCA HELICOIDAL PARA HORMIGÓN, SDS-PLUS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
160BE01	5.0	210	1 U	EO0105210
170BE01	5.5	210	1 U	EO0155210

Referencia Tecfi (EO01 Pág. 418)

Características

- Broca helicoidal con mango SDS-PLUS.
- Plaquita de carburo de tungsteno.
- Acabado arena.

GOLILLA ESTAMPADA PARA TORNILLO CAB. HEXAGONAL



CODIGO	NOMINAL	DIÁM. EXT.	ENVASE	Cod Tecfi
EPDM				
10BZ05	6.0	13	100 U	BZ0506013

Referencia Tecfi (BZ Pág. 66)

GOLILLA PARAGUAS EPDM 25mm

+ GOLILLA METÁLICA 24mm



CODIGO	NOMINAL	DIÁM. EXT.	ENVASE	Cod Tecfi
EPDM + Golilla Acero				
10FI00	6.0	25	200 U	FI0006025

CODIGO	NOMINAL	DIÁM. EXT.	ENVASE	Cod Tecfi
20FI04	6.0	25	200 U	FI0406025

Referencia Tecfi (FI Pág. 68)

GOLILLA PARAGUAS EPDM 25mm

+ GOLILLA ALUMINIO 24mm



CODIGO	NOMINAL	DIÁM. EXT.	ENVASE	Cod Tecfi
EPDM + Aluminio				
20CX0	6.0	25	200 U	CX0106025
40CX0	6.0	25	200 U	CX0306025
50CX0	6.0	25	200 U	CX0606025
60CX0	6.0	25	200 U	CX0706025

Referencia Tecfi (CX Pág. 68-69)

TAPON DE HDPE PARA TORNILLOS CAB. HEXAGONAL



CODIGO	NOMINAL	COLOR	ENVASE	Cod Tecfi
HDPE				
10QE01	8.0	RL9002	200 U	EQ0101008
20QE01	10.0	RL9002	200 U	EQ0101010
50QE01	8.0	RL3009	200 U	EQ0103008
60QE01	10.0	RL3009	200 U	EQ0103010
90QE01	8.0	RL6005	200 U	EQ0105008
100QE01	10.0	RL6005	200 U	EQ0105010
110QE01	8.0	RL9010	200 U	EQ0106008
120QE01	10.0	RL9010	200 U	EQ0106010
130QE01	8.0	RL7040	200 U	EQ0107008
140QE01	10.0	RL7040	200 U	EQ0107010
170QE01	8.0	RL5010	200 U	EQ0109008
180QE01	10.0	RL5010	200 U	EQ0109010

Referencia Tecfi (EQ01 Pág. 71)

GOLILLA "K" (Capelote) CON JUNTA DE POLIETILENO



CODIGO	NOMINAL	COLOR	ENVASE	Cod Tecfi
10AE09	6.5	ZINC	500 U	AE0900035
20AE09	6.5	RL9002	500 U	AE0901035
40AE09	6.5	RL3009	500 U	AE0903035
50AE09	6.5	RL6005	500 U	AE0904035
80AE09	6.5	RL5010	500 U	AE0909035
90AE09	6.5	RL7035	500 U	AE0910035
110AE09	6.5	RL8017	500 U	AE0912035

Referencia Tecfi (AE Pág. 80)

GOLILLA METÁLICA CURVA CON JUNTA DE POLIETILENO



CODIGO	NOMINAL	COLOR	ENVASE	Cod Tecfi
10KC01	6.5	ZINC	500 U	KC0100020
20KC01	6.5	RL9002	500 U	KC0101020
40KC01	6.5	RL3009	500 U	KC0103020
50KC01	6.5	RL6005	500 U	KC0104020
80KC01	6.5	RL5010	500 U	KC0109020
90KC01	6.5	RL7035	500 U	KC0110020
110KC01	6.5	RL8017	500 U	KC0112020

Referencia Tecfi (KC Pág. 83)

Características

- Material de EPDM

Características

- Material de EPDM + Golilla de Acero.

10FI00 Ac. Galvanizado
20FI04 Ac. Inoxidable

Características

- Material de EPDM + Golilla de aluminio.

20CX0 (RAL9002) Blanco grisáceo
40CX0 (RAL3009) Rojo óxido
50CX0 (RAL6005) Verde musgo
60CX0 (RAL5010) Azul genciana

Características

- Tapón de HDPE para tornillos con cabeza hexagonal.

RAL9002 Blanco grisáceo
RAL3009 Rojo óxido
RAL6005 Verde musgo
RAL9010 Blanco puro
RAL7040 Gris ventana
RAL5010 Azul genciana

Características

- Golilla metálica con junta de estanqueidad de Polietileno Expandido.

RAL9002 Blanco grisáceo
RAL3009 Rojo óxido
RAL6005 Verde musgo
RAL5010 Azul genciana
RAL7035 Gris luminoso
RAL9010 Blanco puro

Características

- Golilla metálica curva con junta de estanqueidad de Polietileno Expandido.

RAL9002 Blanco grisáceo
RAL3009 Rojo óxido
RAL6005 Verde musgo
RAL5010 Azul genciana
RAL7035 Gris luminoso
RAL8017 Chocolate

ANCLAJE PARA HORMIGON

CAB. HEXAGONAL - ANTISISMICO

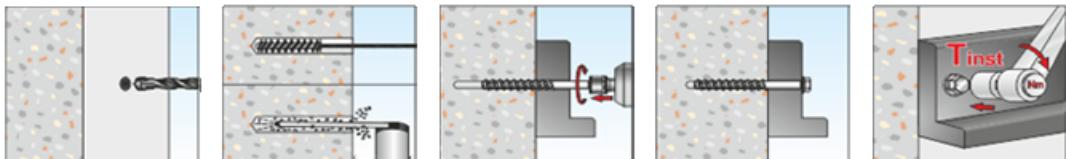
CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
10HXE01	8.0	80/20	50 U	HXE0108080
20HXE01	8.0	100/40	50 U	HXE0108100
50HXE01	10.0	80/10	50 U	HXE0110080
60HXE01	10.0	100/30	25 U	HXE0110100
70HXE01	10.0	120/50	25 U	HXE0110120
110HXE01	12.0	110/30	25 U	HXE0112110
120HXE01	12.0	130/50	25 U	HXE0112130
130HXE01	12.0	150/70	25 U	HXE0112150

Referencia Tecfi (HEX01 Pág. 100)



Características

1. Acero con tratamiento Especial.
2. Especial rosca PATENTADA.
3. Para fijaciones extra pesadas en hormigón fisurado y no fisurado.
4. Categoría de prestación C2-C1 para fijaciones en zonas sísmicas.
5. Resistencia al fuego R30-R120.
6. Control del par de apriete no necesario.
7. Tiempo de espera nulo para la aplicación de la carga.



ANCLAJE PARA HORMIGON

DOBLE ROSCA + TUERCA + GOLILLA

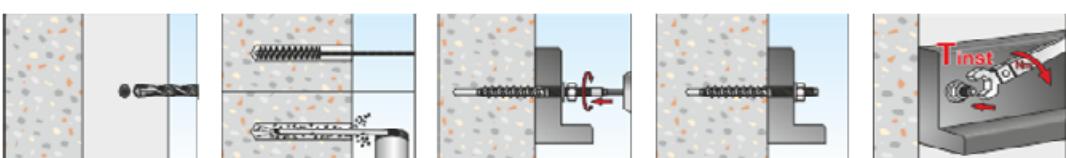
CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
40HXE02	10.0	105/10	50 U	HXE0210105
50HXE02	10.0	125/30	50 U	HXE0210125
70HXE02	12.0	118/10	25 U	HXE0212118
80HXE02	12.0	138/30	25 U	HXE0212138

Referencia Tecfi (HEX02 Pág. 102)



Características

1. Acero con tratamiento Especial.
2. Tornillo para hormigón con doble rosca.
3. Para fijaciones extra pesadas en hormigón fisurado y no fisurado.
4. Resistencia al fuego R120.



ANCLAJE PARA HORMIGON

CAB. AVELLANADA - ANTISISMICO

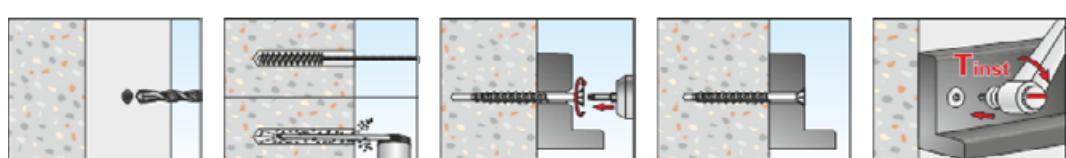
CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
40HXE03	10.0	80/10	50 U	HXE0310080
50HXE03	10.0	100/30	50 U	HXE0310100
70HXE03	12.0	100/20	25 U	HXE0312100
80HXE03	12.0	120/40	25 U	HXE0312120

Referencia Tecfi (HEX03 Pág. 106)



Características

1. Acero con tratamiento Especial.
2. Tornillo para hormigón cab. Avellanada.
3. Para fijaciones extra pesadas en hormigón fisurado y no fisurado.
4. Resistencia al fuego R120.

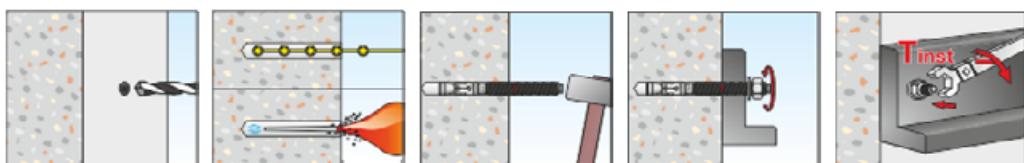


PERNO DE ANCLAJE DE CUÑA ANTISÍSMICO C2/C1



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
10AJE01	8.0	80/10	100 U	AJE0108080
30AJE01	8.0	110/40	50 U	AJE0108110
60AJE01	10.0	95/10	50 U	AJE0110095
80AJE01	10.0	125/40	50 U	AJE0110125
120AJE01	12.0	115/10	25 U	AJE0112115
140AJE01	12.0	145/40	25 U	AJE0112145

Referencia Tecfi (AJE01 Pág. 134)



CILINDRO ESPECIAL PARA ANCLAJES AJE



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Galvanizado				
10SPS	12.0	10	50 U	SPS0112010
20SPS	12.0	20	50 U	SPS0112020
70SPS	14.0	10	30 U	SPS0114010
80SPS	14.0	20	30 U	SPS0114020

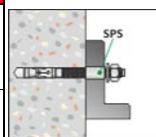
Referencia Tecfi (SPS01 Pág. 136)

RESINA EPÓXI BICOMPONENTE PARA FIJACIONES PESADAS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
400SWE	400ml	0	1 U	SWE0100400

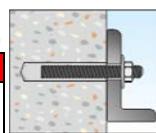
Referencia Tecfi (SWE01 Pág. 157)



Características

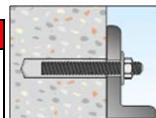
1. Acero zincado.
2. Para fijar anclajes AJE en zona sísmica.

RESINA VINILESTER BICOMPONENTE (SIN ESTIRENO)



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
300DGE	300ml	0	1 U	DGE0200300
400DGE	400ml	0	1 U	DGE0200400

Referencia Tecfi (DGE02 Pág. 158)



Características

1. Homologada ETA-CE Opción 1 y Opción 7.
2. Categoría de prestación C2 para fijación en zonas sísmicas.

3. Se utiliza con pistola 120PCA.

AMPOLLA QUÍMICA RESINA VINILÉSTER



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
20HEE	M10	11x80	10 U	EHE0110080
30HEE	M12	13x95	10 U	EHE0112095
50HEE	M16	17x95	10 U	EHE0116095
70HEE	M20	17x160	10 U	EHE0120160

Referencia Tecfi (EHE01 Pág. 27 - Update)

Nuevo
Nuevo
Nuevo
Nuevo

Características

1. Resina Viniléster bicomponente en cápsula.
2. Homologada ETA-CE, opción 7.

VARILLA ROSCADA PARA AMPOLLA QUÍMICA



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
20DAF	M10	130	10 U	DAF0210130
30DAF	M12	160	10 U	DAF0212160
50DAF	M16	190	10 U	DAF0216190
70DAF	M20	260	5 U	DAF0220260

Referencia Tecfi (DAF02 Pág. 28 - Update)

Nuevo
Nuevo
Nuevo
Nuevo

Características

1. Espárrago para anclaje químico con vástago hexagonal de clase 5.8.
2. Doble ángulo 45°.
3. Con tuerca hexagonal y golilla.
4. Dado incluido.

TACO UNIVERSAL NYLON +

TORN. CAB. AVELLANADA, INOX A4

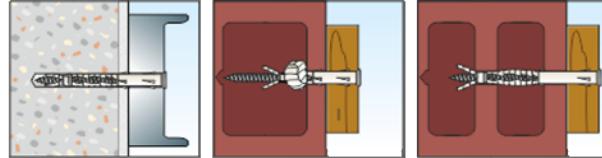


CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Inoxidable A4-70 (AISI 316).				
10VS13	8.0	80	100 U	VS1308080
20VS13	8.0	100	100 U	VS1308100
50VS13	10.0	80	50 U	VS1310080
60VS13	10.0	100	50 U	VS1310100
70VS13	10.0	120	50 U	VS1310120

Referencia Tecfi (VS13 Pág. 169)

Características

1. Taco UNIVERSAL de nylon con collarín avellanado.
2. Tornillo cabeza avellanada, ranura Torx T40 (210PTA).
3. Acero inoxidable A4-70 (AISI 316).
4. Homologación para uso en hormigón fisurado y no fisurado, ladrillo macizo y ladrillo hueco.



TACO UNIVERSAL NYLON + TORN. CAB. TRUSS + TAPÓN.

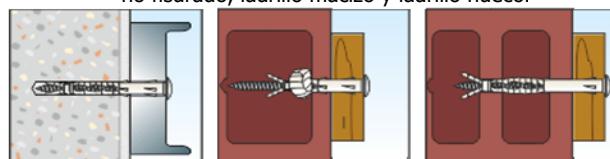


CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
10VS21	8.0	80	100 U	VS2108080
20VS21	8.0	100	100 U	VS2108100
50VS21	10.0	80	50 U	VS2110080
60VS21	10.0	100	50 U	VS2110100

Referencia Tecfi (VS21 Pág. 172)

Características

1. Taco UNIVERSAL de nylon con collarín avellanado.
2. Tornillo cabeza Truss ranura Torx T40 (210PTA).
3. Acero al carbono.
4. Tapón para la inviolabilidad (T40).
5. Homologación para uso en hormigón fisurado y no fisurado, ladrillo macizo y ladrillo hueco.



TACO UNIVERSAL NYLON + TORN. CAB. HEXAGONAL INOX A4

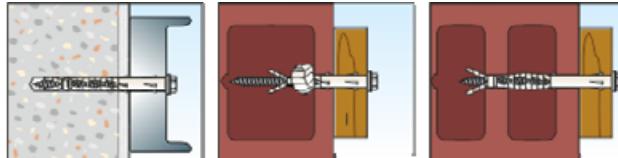


CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Inoxidable A4-70 (AISI 316).				
10VS83	8.0	80	100 U	VS8308080
20VS83	8.0	100	100 U	VS8308100
50VS83	10.0	80	50 U	VS8310080
60VS83	10.0	100	50 U	VS8310100
70VS83	10.0	120	50 U	VS8310120

Referencia Tecfi (VS83 Pág. 175)

Características

1. Taco UNIVERSAL de nylon con collarín cilíndrico.
2. Tornillo cabeza hexagonal, ranura Torx T40 (210PTA).
3. Acero inoxidable A4-70 (AISI 316).
4. Homologación para uso en hormigón fisurado y no fisurado, ladrillo macizo y ladrillo hueco.



TACO DE POLIETILENO CON CLAVO DE NYLON

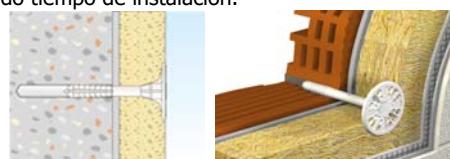


CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
20ZZE01	10.0	90	200 U	ZZE0110090
30ZZE01	10.0	110	200 U	ZZE0110110
40ZZE01	10.0	130	200 U	ZZE0110130
50ZZE01	10.0	150	200 U	ZZE0110150
60ZZE01	10.0	180	100 U	ZZE0110180
70ZZE01	10.0	210	150 U	ZZE0110210

Referencia Tecfi (ZZE01 Pág. 250)

Características

1. Para la fijación de paneles aislantes, en todos los materiales (hormigón, ladrillo macizo, ladrillo hueco, hormigón con áridos ligeros y hormigón celular).
2. Disco de 58mm de diámetro y 3.5mm de espesor.
3. Clavo de nylon, estrías bajo la cabeza, reforzado con fibra de vidrio.
4. Amplia gama de espesores a fijar.
5. Rápido tiempo de instalación.



**TORNILLO MAD. RAN. TORX
CON FRESA Y ROSCA ESPECIAL**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Iridiscente				
100TT02	6.0	180/80	100 U	TT0206180
120TT02	6.0	220/80	100 U	TT0206220
130TT02	6.0	240/80	50 U	TT0206240
170TT02	8.0	80/50	100 U	TT0208080
190TT02	8.0	100/60	100 U	TT0208100
200TT02	8.0	120/60	100 U	TT0208120
210TT02	8.0	140/60	50 U	TT0208140
220TT02	8.0	160/80	50 U	TT0208160
240TT02	8.0	200	50 U	TT0208200
260TT02	8.0	240	50 U	TT0208240
290TT02	8.0	300	50 U	TT0208300
370TT02	10.0	100/60	50 U	TT0210100
380TT02	10.0	120/60	50 U	TT0210120
400TT02	10.0	160/80	50 U	TT0210160
420TT02	10.0	200	50 U	TT0210200
440TT02	10.0	240	50 U	TT0210240
470TT02	10.0	300	50 U	TT0210300
500TT02	10.0	360	50 U	TT0210360
520TT02	10.0	400	50 U	TT0210400

Referencia Tecfi (TT02 Pág. 276)

**GOLILLA CÓNICA
PARA TORNILLOS TT02**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Iridiscente				
10TTR01	7.6	20	200 U	TTR0107020
20TTR01	9.5	25	200 U	TTR0109025
30TTR01	11.4	30	200 U	TTR0111030

Referencia Tecfi (TTR01 Pág. 278)

**SOPORTE ALAS EXTERIORES
PARA VIGAS DE MADERA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Galvanizado				
30KT2	L=50	h=105	24 U	KT2050105
40KT2	L=50	h=135	24 U	KT2050135
50KT2	L=50	h=165	24 U	KT2050165

Referencia Tecfi (KT2 Pág. 310)

**ESCUADRA PESADA
PARA VIGAS DE MADERA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Galvanizado - Angulo 135°				
20TD02	L=40	L1=50	60 U	TD0205025
Galvanizado - Angulo 90°				
20KS02	L=40	L1=50	60 U	KS0205025

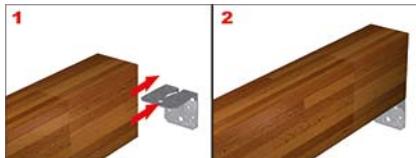
Referencia Tecfi (KS02 Pág. 312) y (TD02 Pág. 314)

**SOPORTE AL SUELO
PARA VIGAS DE MADERA**



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Galvanizado				
30TG2	L=101	h=150	9 U	TG2101150
Galvanizado - Soporte en "U"				
10TU01	L=101	h=150	16 U	TU01160101

Referencia Tecfi (TG2 Pág. 322) y (TU01 Pág. 324)



Características

1. Para aplicación sobre madera estructural.
2. Rosca Especial PATENTADA.
3. Electrogalvanización con acabado amarillo según la ISO 2081.
4. Acero según la EN 14592.
5. Homologación CE según la Euro Norma EN 14592:2008.
6. Tornillo permite una rápida, práctica y segura sujeción también en madera maciza.



Características

1. Golilla cónica especial de acero bicromatado.
2. Para tornillos cabeza avellanada TT02 Woodpecker.

Características

1. Acero pregalvanizado clase DX51D+Z275.
2. Para aplicaciones madera sobre madera.
3. Resistencia al fuego: Acero Euroclase A1.
4. Tiempos de espera nulos para aplicación de la carga.

Características

1. Acero pregalvanizado clase DX51D+Z275.
2. Para aplicaciones madera sobre madera.
3. Resistencia al fuego: Acero Euroclase A1.
4. Tiempos de espera nulos para aplicación de la carga.

Características

1. Acero pregalvanizado clase DX51D+Z275.
2. Para aplicaciones madera sobre concreto.
3. Resistencia al fuego: Acero Euroclase A1.
4. Tiempos de espera nulos para aplicación de la carga.

PLETINA RECTANGULAR CON AGUJEROS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Galvanizado				
20TB2	L=40	L1=120	100 U	TB2040120
70TB2	L=60	L1=120	100 U	TB2060120
140TB2	L=80	L1=160	50 U	TB2080160
150TB2	L=80	L1=200	50 U	TB2080200

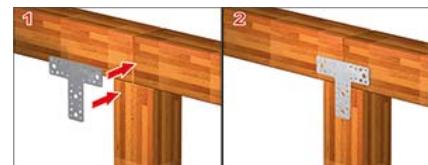
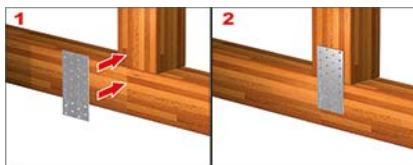
Referencia Tecfi (TB2 Pág. 316)

PLETINA EN "T" CON AGUJEROS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Galvanizado				
20TE02	80x68	38	50 U	TE0208025
40TE02	160x98	45	25 U	TE0216025

Referencia Tecfi (TE02 Pág. 317)



Características

1. Acero pregalvanizado clase DX51D+Z275.
2. Para aplicaciones madera sobre madera.
3. Resistencia al fuego: Acero Euroclase A1.
4. Tiempos de espera nulos para aplicación de la carga.

TECFI - Línea Profesional

CINTA PERFORADA Y ACCESORIOS



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Cinta Perforada de Acero de 10mt				
10JH01	0.7x17	10mt	1 U	JH0107017
Clavos de percusión con collarín				
10JE01	4.0	18	200 U	JE0140018
Clavadora para clavos				
10JF01	CLAVADORA.P/CINTA JF01		1 U	JF0100001

Referencia Tecfi (JH01 Pág. 372) y (JE01, JF01 Pág. 373)

TAPON CLAVABLE

T30



CODIGO	NOMINAL	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante			
30TACL	T30	100 U	LB0100030

Referencia Tecfi (LB01 Pág. 108)

ANCLAJE CON GRAPA CON AGUJERO



CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
Zincado Brillante				
10HN01	6.0	60	100 U	HN0106060

Referencia Tecfi (HN01 Pág. 274)

Características

1. Cinta perforada de acero pregalvanizado (10mt.), en soporte de plástico.
2. Clavos de percusión con collarín, de acero cementado.
3. Clavadora para clavos de percusión con collarín.

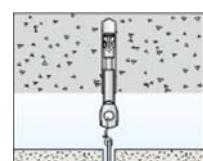


Características

1. Tapón clavable para tornillos con ranura Torx T30.

Características

1. Anclaje con grapa, de acero cincado (agujero diámetro 6mm en la extremidad plana).



Herramientas MAKITA

Bj ByJ CONSTRUMETAL

Herramientas

Eléctricas

CODIGO	NOMINAL	VELOCIDAD	ENVASE	Cod Makita
Para Drywall				
100ELE	1/4 HEX.	4000	1 U	FS4000
Control de Torque - Sistema de iluminación				
140ELE	1/4 HEX.	2500	1 U	FS2700

FS4000



FS2700



Características FS4000

1. Potencia de entrada: 570W
2. Velocidad sin carga 0 - 4.000 rpm
3. Longitud total 269 mm
4. Peso neto 1,3 kg
5. Capacidad Tornillo autoperforante 6 mm
6. Capacidad Tornillo para cartón yeso 5 mm

Características FS2700

1. Potencia de entrada: 570W
2. Velocidad sin carga 0 - 2.500 rpm
3. Longitud total 301 mm
4. Peso neto 1,8 kg
5. Capacidad Tornillo autoperforante 6 mm
6. Capacidad Tornillo para máquinas 8 mm
7. Capacidad Tornillo madera 6,2 mm

Herramientas a Batería 18V

Taladro Atornillador Inalámbrico

CODIGO	NOMINAL	TORQUE	ENVASE	Cod Makita
Con Motor BL sin Carbones de 40Nm				
100BAT	13mm	40Nm	1 U	DDF483RFE
Con maleta Makpac				
120BAT	13mm	62Nm	1 U	DDF482RFJ

DDF483RFE



DDF482RFJ



Características DDF483RFE

1. Capacidad del mandril: 1,5 - 13mm
2. Velocidad sin carga. Alto: 0 - 1.700 rpm / Bajo: 0 - 500 rpm
3. Torque máximo. Fuerte: 40Nm / Suave: 23Nm
4. Máximo Torque de Bloque: 40Nm
5. Dimensiones (LxAxA): 162x79x247mm
6. Peso neto 1,3 kg
7. Capacidad Acero: 13mm
8. Capacidad Madera: 36mm
9. **RFE:** 2 baterías 3.0 Ah 18V + Cargador Rápido DC18RC

Características DDF482RFJ

1. Capacidad del mandril: 1,5 - 13mm
2. Velocidad sin carga. Alto: 0 - 1.900 rpm / Bajo: 0 - 600 rpm
3. Torque máximo. Fuerte: 62Nm / Suave: 36Nm
4. Máximo Torque de Bloque: 54Nm
5. Dimensiones (LxAxA): 185x79x249mm
6. Peso neto 1,5 kg
7. Capacidad Acero: 13mm
8. Capacidad Madera: 38mm
9. **RFJ:** 2 baterías 3.0 Ah 18V + Cargador Rápido DC18RC + Maleta

Herramientas a Batería 18V

Taladro Percutor Inalámbrico

CODIGO	NOMINAL	TORQUE	ENVASE	Cod Makita
Con Motor BL sin Carbones de 40Nm				
200BAT	13mm	40Nm	1 U	DHP483RFE
Con maleta Makpac				
220BAT	13mm	62Nm	1 U	DHP482RFJ

DHP483RFE



DHP482RFJ



Características DHP483RFE

1. Capacidad del mandril: 1,5 - 13mm
2. Impactos por minuto. Alto: 0 - 25.500 / Bajo: 0 - 7.500
3. Velocidad sin carga. Alto: 0 - 1.700 rpm / Bajo: 0 - 500 rpm
4. Torque máximo. Fuerte: 40Nm / Suave: 23Nm
5. Máximo Torque de Bloque: 40Nm
6. Dimensiones (LxAxA): 176x79x247mm
7. Peso neto 1,3 kg
8. Capacidad Acero: 13mm
9. Capacidad Madera: 36mm
10. Capacidad Mampostería: 13mm
11. **RFE:** 2 baterías 3.0 Ah 18V + Cargador Rápido DC18RC

Características DHP482RFJ

1. Capacidad del mandril: 1,5 - 13mm
2. Impactos por minuto. Alto: 0 - 28.500 / Bajo: 0 - 9.000
3. Velocidad sin carga. Alto: 0 - 1.900 rpm / Bajo: 0 - 600 rpm
4. Torque máximo. Fuerte: 62Nm / Suave: 36Nm
5. Máximo Torque de Bloque: 54Nm
6. Dimensiones (LxAxA): 198x79x249mm
7. Peso neto 1,5 kg
8. Capacidad Acero: 13mm
9. Capacidad Madera: 38mm
10. Capacidad Mampostería: 13mm
11. **RFJ:** 2 baterías 3.0 Ah 18V + Cargador Rápido DC18RC + Maleta

INDICE (por Familia)

BJ *By*
CONSTRUMETAL

Familia	Pág.										
AAQ	1	CELM	46	GTT	24	PTAD-G	11	SGM	49	THB	45
AB01	54	CLC	4	GUC	47	PTAI	23	SOL010	52	THI	31
ABC	47	CLIP	4	GUCX	47	PTAI-G	23	SOL011	52	THI6	31
ABCX	47	CLIPA	25	GZ01	54	PTAP	23	SOL018	52	THM5	33
ADBS	18	CMA	48	HB7	39	PTAP-G	23	SOLMIG	52	THM8	36
ADC	1	CMA-BM	50	HBAT	61	PTAT	15	SPA	49	TMA	45
ADC-S	1	CMAX	48	HEE	57	PTAZ	23	SPB	49	TMAS	6
ADH	18	CNL	4	HELE	61	PTAZ-G	23	SPC	49	TMMT	9
AE09	55	COLB	19	HM3	33	PTC	39	SPD	49	TMO	6
AJE01	57	CPLC	47	HM3I6	33	PUNI	9	SPE	49	TMPA	7
AMA	3	CRDX	49	HN01	60	PVCA	20	SPF	49	TMPA-BM	50
APH	23	CRM	49	HPM	33	PVCB	20	SPS	57	TMPAC	6
APO	48	CRNX	49	HPMI	33	PVCC-K	20	SWE	57	TMPA-L	7
APOM	48	CTE	24	HPMM	33	PVCE	20	TACL	60	TMPB	6
ARG	49	CX0	55	HXE01	56	QE01	55	TACT	48	TMPP	6
ATA	47	DAF	57	HXE02	56	RACK	53	TAD	21	TMPT	9
ATB	15	DCA	47	HXE03	56	RAR	16	TADB	22	TMS	9
ATBP	15	DCOR	52	HY01	54	REMMAN	19	TADB-J	22	TMSH	9
ATHN	11	DCORI	52	JE01	60	REMPOP	19	TADB-L	22	TMS-L	9
ATHNTF	11	DDES	52	JF01	60	RER	19	TAD-BM	50	TMTS	7
ATM	23	DGE	57	JH01	60	RESA	19	TADB-S	22	TMTSX	7
ATP	15	DSB	20	KC01	55	RESI	19	TADI	22	TNA	48
ATPB-L	21	DSF	20	KS02	59	RFP	16	TADIA	22	TOO	47
ATPFA	23	ETJA	45	KT2	59	RFR	16	TAD-J	21	TPVC	20
ATPFA-S	23	FD25	4	LOCK	19	RHPP	10	TAD-L	21	TRAC	3
ATPFIS	11	FI00	55	MAD	48	RHPVI	10	TADM	22	TRAC-F	3
ATPFIV	11	FI04	55	MDP	4	RLB	13	TADM-BM	50	TRC	3
ATPFLB	21	FMGE	4	MOS	48	RLBA	12	TADM-J	22	TRE	2
ATPFLF	21	FMNK	4	MSA	48	RLBA-0	12	TADM-L	22	TRN	2
ATPFSF	11	FRAB-L	21	PAC	42	RLBAC	12	TADM-S	22	TRS	23
ATPFST	11	FRAF-L	21	PAN	1	RLBA-S	12	TAD-S	21	TRT	2
ATPFVI	11	FRAMPB	21	PANX	1	RLBB	15	TAM	45	TRT-BM	50
ATPFW	23	FRAMPF	21	PCC	44	RLBC	14	TAN	1	TRT-F	2
ATPFW-S	23	FRMPB-S	21	PCO	5	RLBI	15	TASB	9	TRU	23
ATPLB-S	21	FRMPF-S	21	PCP	44	RLBP	15	TATR	9	TRU-F	23
ATPLF-S	21	FS22	4	PCPI	44	RLHB	10	TB2	60	TRV	23
ATPL-L	21	FV27	4	PCPM	44	RLHB-S	10	TCC	45	TRVA	23
ATPT	15	GAB	48	PCRB	43	RLHG	13	TCH	45	TRV-BM	50
BCO	52	GAE	49	PCRC	43	RLHN	10	TCHM	45	TRVM	23
BE01	54	GAS	49	PCRC-BM	50	RLHN-L	10	TD02	59	TSN2	31
BMA	52	GCA	24	PCRI	43	RLHN-S	10	TE02	60	TSNI	31
BME	52	GCE	24	PEJ	48	RLIN	11	TER	47	TSNM	33
BOTAN	1	GCHO	25	PEJM	48	RLO	13	TESC	9	TSTB-BM	51
BRA	1	GCMA	25	PEU	49	RLP	12	TESC-BM	50	TT02	59
BRN	17	GCME	25	PH2C	27	RLPB	20	TFC	8	TTBC	24
BZ05	55	GCP	26	PH5C	34	RLPI	13	TFCA	22	TTCG	24
CADB	46	GDI	24	PH5F	34	RLPP	12	TFCF	22	TPPH	24
CADF	46	GGT	24	PH8C	37	RLPR	13	TFCW	22	TTR01	59
CAN	1	GHH	49	PHAC	38	RLTB-BM	51	TFTB-BM	51	TU01	59
CANC	1	GNE	24	PHI	30	RLTN-BM	51	TG2	59	TUPV	20
CAPC	47	GPA	38	PHM5	32	RLTV-BM	51	TGA	45	TX01	54
CAPUC	25	GPCU	26	PHM8	35	ROS	49	TGG	47	UDC	46
CAX	47	GPFU	26	PHM8F	36	RPP	4	TGHB	45	URA	46
CCA	2	GPI	26	PMB	45	RTP	17	TGN	3	URX	46
CCA-BM	50	GPI6	26	POJ	48	RTPA	17	TGO	47	VS13	58
CCA-S	2	GPN	24	POJM	48	RTPB-L	17	TGSB	9	VS21	58
CCEH	2	GPR	27	PP8C	40	RTPI	18	TGX	47	VS83	58
CCEV	2	GPRI	27	PP8F	40	RTPS	18	TGZ	3	ZZE01	58
CCM	48	GPRI6	27	PP8M	41	RTP-S	17	TH2C	31		
CCM-BM	50	GPVC	24	PP8MF	41	RTPX	18	TH2F	31		
CCMX	48	GRI	49	PPKP	41	RTPXA	17	TH5C	34		
CECM	46	GTE	24	PPMP	42	SCG	49	TH5F	35		
CECMI	46	GTR	49	PPP	4	SDS	52	TH8C	37		
CEEV	2	GTRO	49	PTAD	11	SET	51	THAC	38		



RC

BJ

ByJ
CONSTRUMETAL



jvalencia@byjconstrumetal.cl



bmoreno@byjconstrumetal.cl



+569 5667 0399



+569 7860 9602



www.byjconstrumetal.cl

