

RE= VALOR DE TRACCIÓN
RT=VALOR DE CIZALLADURA
Valores expresados en Kn
1Kn = 100 Kg.

EN EL CÁLCULO DE LA APLICACIÓN SE ACONSEJA ADOPTAR
UN CORRECTO COEFICIENTE DE SEGURIDAD.

ANCLAJES PARA CARGAS ALTAS

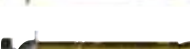
TIPO	DISEÑO	PAG	APLICACIÓN	HOMOLOGACIÓN	HORMIGÓN	PIEDRA NATURAL	LADRILLO MACIZO	LADRILLO HUECO	BLOQUE DE LADRILLO HUECO	BLOQUE HUECO	HORMIGÓN LIGERO	CARTÓN-YESO	PANELES
NX Anclaje en acero bicromatado		199	Anclaje NX con aletas antirrotación, ofrece las mejores prestaciones de fijación pesada sobre material compacto, ideal para fijaciones de carpintería, cuadros eléctricos, etc. <i>Disponible in Inox.</i> <i>RE=14 - 36</i> <i>RT=10 - 44</i>		●	●	●						
NX-B con tornillo 8.8		199			●	●	●						
NX-BF		199			●	●	●						
NX-OC		199			●	●	●						
NX-OA		199			●	●	●						
NXX inox A2		199			●	●	●						
NXX-B		199			●	●	●						
NXX-BF		199			●	●	●						
NXX-OC		200			●	●	●						
HSP		200	Anclaje HSP y HAC de cuatro sectores. Permite una gran expansión ideal para grandes cargas, fijación de maquinaria, carpintería de hierro, barandillas, etc. <i>Disponible in Inox.</i> <i>RE=11 - 60</i> <i>RT=17 - 82</i>		●	●	●						
HSP-B		200			●	●	●						
HSP-BF		200			●	●	●						
HSP-OA		200			●	●	●						
HSP-OC		200			●	●	●						
HSP-P		200			●	●	●						
HAC Anclaje en acero bicromatado		201			●	●	●						
HAC-B con tornillo 8.8		201			●	●	●						
SXC		201	Anclaje SXC con tuerca ciega ideal para paredes compactas, etc <i>RE=10- 65</i>		●	●	●						
DROP inox		201	Anclaje hembra de decoletaje donde la expansión se realiza a través de un cono interno. Ideal para aplicación en hormigón macizo de pequeño espesor, para la fijación de soportes de aire acondicionado, carpintería y varillas roscadas <i>RE=24 - 115</i>		●	●	●						
DROP		201			●	●	●						
Expansionador manual para anclaje DROP		201			●	●	●						
NTO		201	Anclaje NTO de latón dividido en cuatro sectores de alta elasticidad. Ideal para aplicación sobre hormigón y ladrillo macizo. Utilizado para fijación de varilla roscada.		●	●	●						
S-KA		202	Anclaje S-KA estampado en frío con grapa simple y doble. Ideal para fijaciones pasantes de carpintería maciza, fijación de maquinaria, etc. <i>RE=3-20.8</i>		●	●							
S-KAX inox A4 aisi 316		202			●	●							
TM-FL		203	Anclaje macho TM y TM-FL con rosca larga. Ideal para fijación en hormigón, tuberías y soportes de instalaciones medio pesadas <i>RE=3-20.8</i> <i>RT=2,4-20,5</i>		●	●							
TM-		203			●	●							

EN EL CÁLCULO DE LA APLICACIÓN SE ACONSEJA ADOPTAR UN CORRECTO COEFICIENTE DE SEGURIDAD.

ANCLAJE PARA CARGAS MEDIAS

RE= VALOR DE TRACCIÓN
RT=VALOR DE CIZALLADURA
Valores expresados en Kn
1Kn = 100 Kg.

EN EL CÁLCULO DE LA APLICACIÓN SE ACONSEJA ADOPTAR
UN CORRECTO COEFICIENTE DE SEGURIDAD.

TIPO	DISEÑO	PAG	APLICACIÓN	HOMOLOGACIÓN	HORMIGÓN	PIEDRA NATURAL	LADRILLO MACIZO	LADRILLO HUECO	BLOQUE DE LADRILLO HUECO	BLOQUE HUECO	HORMIGÓN LIGERO	CARTÓN-YESO	PANELES
SXB	 	204 204	SXB con tornillo 8.8 para fijación pasante con capacidad para fuertes cargas RE=38-190										
SXP		204	Anclaje SXP con cono antirotación. Ofrece excelentes prestaciones en fijaciones medio pesadas. Ideal para cuadros eléctricos, barandillas, canalizaciones, etc La gama Inox SXPX ofrece elevada resistencia a la corrosión. Ideal para fijaciones sobre fachadas y ambientes marinos así como para la industria alimentaria RE=10 - 24										
SXPB		204											
SXP-BF		204											
SXP-OA		204											
SXP-OC		204											
SXP-P		205											
SXPX		205											
SXPX-BX		205											
SXP-TA		205	Anclaje inviolable para fijación de verjas y fijación inviolable antivandalismo.										
SXP-TAPR		205											
SXPX-TA		205											
SXL-INV		205	Anclaje inviolable para fijación de verjas y fijación inviolable antivandalismo.										
NNB-TA		205											
SXL-V con tornillo		206	Anclaje SXL-V en chapa estampada, en medidas impares y pares. Ideal para carpintería ligera y madera, canalizaciones, guías, perfiles, estanterías, soportes de toldos, pórticos y asientos. Aplicable en hormigón, ladrillo macizo, piedras naturales, etc RE=1,9-7										
SXL-BF		206											
SXL-OA		206											
SXL-OC		206											
SXLV-GL		206											

RE= VALOR DE TRACCIÓN
RT=VALOR DE CIZALLADURA
Valores expresados en Kn
1Kn = 100 Kg.

EN EL CÁLCULO DE LA APLICACIÓN SE ACONSEJA ADOPTAR
UN CORRECTO COEFICIENTE DE SEGURIDAD.

		TIPO	DISEÑO	PAG	APLICACIÓN	HOMOLOGACIÓN	HORMIGÓN	PIEDRA NATURAL	LADRILLO MACIZO	LADRILLO HUECO	BLOQUE DE LADRILLO HUECO	BLOQUE HUECO	HORMIGÓN LIGERO	CARTÓN-YESO	PANELES
FIJACIÓN PARA FALSOS TECHOS Y CARTÓN-YESO		TC		211	Anclaje TC para falso techo ideal para aplicación universal sobre material compacto con carga máxima de 70Kgs RE=0,8		●	●	●						
		Colgante y varillas		211	Colgante ajustable para falso techo para aplicación con varilla lisa y roscada. RE=2										
		TNB		211	Taco TNB cabeza abombada		●	●	●	●	●	●	●		
		SP		211	Taco para cartón yeso.									●	●
		SPZ con tornillo		212	Anclaje con tornillo en nylon o zamak aplicable sobre cartón yeso RE=0,8									●	●
		HAV		212	Fijación universal para cartón yeso y ladrillo. Se aplica sobre todo en paredes huecas RE=0,8		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FIJACIONES PARA PUERTAS Y VENTANAS		CPV		212	Anclaje ideal para cartón yeso y paredes huecas										
	Basculantes M4 en acero Ø agujero 12			213	Palomilla con varilla roscada, tornillo, argolla abierta y cerrada. Todos con pernos de decoletage en alta resistencia ideales para fijaciones en paredes huecas, falso techo y fijaciones en general.					●		●			
				213						●		●		●	●
				213						●		●		●	●
	Sólo cabeza de basculante			213						●		●		●	●
	Basculante reforzado M6 Ø agujero 16			213	Taco con basculante para fijaciones suspendidas para grandes cargas con rosca M6 y cápsula de decoletage RE=0,3					●		●		●	●
	Solo cabezal recto reforzado M6			213						●		●		●	●
				213						●		●		●	●

RE= VALOR DE TRACCIÓN
RT=VALOR DE CIZALLADURA
Valores expresados en Kn
1Kn = 100 Kg.

EN EL CÁLCULO DE LA APLICACIÓN SE ACONSEJA ADOPTAR
UN CORRECTO COEFICIENTE DE SEGURIDAD.

TIPO	DISEÑO	PAG	APLICACIÓN	HOMOLOGACIÓN	HORMIGÓN	PIEDRA NATURAL	LADRILLO MACIZO	LADRILLO HUECO	BLOQUE DE LADRILLO HUECO	BLOQUE HUECO	HORMIGÓN LIGERO	CARTÓN-YESO	PANELES
Anclaje universal en acero Ø 8 y 9 con tornillo		214	Anclaje en acero Ø 8 y Ø 9 ideal para todo tipo de fijaciones ligeras en todo tipo de materiales.		●	●	●	●	●	●	●		
Anclaje universal en nylon Ø 10 y 12 con tornillo		214	Anclaje en nylon Ø 10 Y Ø 12 ideal para todo tipo de fijación ligera aplicable en todo tipo de materiales.		●	●	●	●	●	●	●		
		214			●	●	●	●	●	●	●		
		214			●	●	●	●	●	●	●		
		214			●	●	●	●	●	●	●		
Tacos universales en nylon alargados Ø 10 y 12 con tornillo		215	Anclaje en nylon Ø 10 y Ø 12 ideal para todo tipo de fijación ligera aplicable en todo tipo de materiales. Ideal para fijación de muebles de cocina.		●	●	●	●	●	●	●		
		215			●	●	●	●	●	●	●		
		215			●	●	●	●	●	●	●		
Soporte para repisas		215	Soporte de repisas hexagonales torneado en acero zincado con taco NNB en nylon ideal para aplicaciones invisibles Ø10 y Ø14		●	●	●	●	●	●	●		
Soporte en acero		215	Soporte de repisas revestido en plástico de colores.		●	●	●	●	●	●	●		
NNB nylon NNBB		216	Anclajes para ladrillo hueco y paredes huecas.		●	●	●	●	●	●	●		
		216			●	●	●	●	●	●	●		
NNB con alcayata		216	Anclajes para soportes de alta resistencia en ladrillos huecos		●	●	●	●	●	●	●		
SP		216	Taco de nylon autopercutor para cartón yeso									●	●
SPZ		216	Taco de zamak autopercutor para cartón yeso.									●	●
HAV UNIVERSAL HAV 10-17		216	Taco de nylon para cartón yeso y para paredes huecas.		●	●	●	●	●	●	●	●	●
CPV		216	Anclaje ideal para cartón yeso y paredes huecas										
EBF		217	Taco universal de nylon roscado interiormente ideal para fijaciones sobre cartón yeso y ladrillo hueco.		●	●	●	●	●	●	●	●	●
EBF con tornillo		217	Taco universal de nylon roscado interiormente con tornillo yeso y ladrillo hueco.		●	●	●	●	●	●	●	●	●
TOP		217	Taco universal de nylon para todo tipo de material, paredes huecas, etc.		●	●	●	●	●	●	●	●	●
TFN		217	Taco de nylon universal con y sin collarín		●	●	●	●	●	●	●	●	●

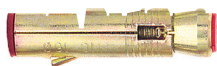
FIJACIONES PARA AIRES
ACONDICIONADOS



Descripción de productos de fijación NOBEX

[NOBEX Fastening products description](#)

Descripcion produits de Fixation NOBEX

ANCLAJE EN ACERO NX
1
(Sólo cuerpo)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
17	NX 6x45 E 12	100	1000	19.6	
24	NX 8x55 E 14	50	500	27	
31	NX 10x65 E 16	50	500	40.4	
48	NX 12x75 E 20	40	400	71.4	
55	NX 16x90 E 24	25	200	108.6	

ANCLAJE EN ACERO NX-B
1a
(Completo con tornillo hexagonal
8.8 y arandela bicromatada)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
79	NX B 6x60 E 12	100	500	34.6	
86	NX B 8x70 E 14	50	500	59.4	
93	NX B 10x80 E 16	40	200	97.6	
109	NX B 12x100 E 20	25	100	169.2	
277	NX B 16x100 E 24	15	60	281.2	

ANCLAJE EN ACERO NX-BF
1b
(Completo con varilla roscada y tuerca
con arandela bicromatada)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
116	NX BF 6X60	100	500	34	
123	NX BF 8X70	50	500	57.8	
161	NX BF 8X80	50	500	60	
130	NX BF 8X100	50	500	67.2	
147	NX BF 10X85	40	200	97.4	
154	NX BF 12X110	25	100	165	
29728	NX BF 16X140	15	60	321.6	

ANCLAJE ACERO NX-OC
1c
(Completo con argolla
bicromatada)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
178	NX 6-OC	100	500	38.8	
185	NX 8-OC	50	500	66	
192	NX 10-OC	25	125	117	
208	NX 12-OC	25	100	199.4	
215	NX 16-OC	15	60	371.6	

ANCLAJE EN ACERO NX-OA
1d
Completo con gancho bicromatado


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
222	NX 6-OA	100	500	40	
239	NX 8-OA	50	500	73	
246	NX 10-OA	25	125	120.2	
253	NX 12-OA	25	100	222.4	
260	NX 16-OA	15	60	439.2	

ANCLAJE NXX INOX A2 (AISI 304)
1f
(Sólo cuerpo)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
2042	NXX 6 INOX	100	1000	18.8	
2059	NXX 8 INOX	50	500	26.6	
2066	NXX 10 INOX	50	500	34.8	

ANCLAJE NXX-B Con tornillo 8.8 INOX A2 (AISI 304)
1g
(Completo con tornillo hexagonal
y arandela INOX)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
2073	NXX B 6x60	100	500	34.4	
2080	NXX B 8x70	50	250	55.2	
2097	NXX B 10x80	40	200	97.6	

ANCLAJE NXX-BF INOX A2 (AISI 304)
1h
(Completo con varilla roscada y
tuerca en Inox)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
32735	NXX 6 BF *6x60	100	500	34	
32742	NXX 8 BF *8x70	50	250	57.8	
32759	NXX 10 BF *10x85	40	200	97.4	

ANCLAJE NXX - OC Con argolla cerrada INOX A2 (AISI 304)

1i

(Completo con tornillo y hembra cerrada)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
32766	NXX 6-OC	100	500	38	
32773	NXX 8-OC	50	500	66	
32780	NXX 10-OC *	25	125	117	

ANCLAJE EN ACERO HSP

2

(Sólo cuerpo)

NUEVO



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
60196	HAC M6x40 E 10	100	500	12,2	
60202	HAC M8x50 E 14	50	250	31,5	
60219	HAC M10x60 E 16	50	250	44,2	
60226	HAC M12x80 E 20	25	125	92,6	
60233	HAC M16x100 E 25	10	50	155	

ANCLAJE EN ACERO HSP-B

2a

(Completo con tornillo cabeza hexagonal 8.8)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
64156	HSP M6x50 B E 10	50	250	25,4	
64163	HSP M8x60 B E 14	50	250	59,8	
64170	HSP M10x70 B E 16	25	125	97,8	
64187	HSP M12x100 B E 20	20	100	190,2	
64194	HSP M16x 100 B E 25	15	75	327,6	

ANCLAJE EN ACERO HSP-BF

2b

(Completo con varilla roscada)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	/00
64200	HSP BF M 6x60 E 10	100	500	26,8	
64217	HSP BF M 8x80 E 14	50	250	64	
64224	HSP BF M 10x85 E 16	40	200	105,4	
64231	HSP BF M 12x110 E 20	20	100	188,2	

ANCLAJE EN ACERO HSP-OA

2c

(Completo con gancho estampado en frío)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	/00
64248	HSP M 6-OA E 10	50	250	33	
64255	HSP M 8-OA E 14	50	250	76,7	
64262	HSP M10-OA E 16	25	125	127,2	
64279	HSP M12-OA E 20	10	50	241,3	

ANCLAJE EN ACERO HSP-OC

2d

(Completo con argolla cerrada estampada en frío)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	/00
64286	HSP 6-OC E 10	50	250	31,8	
64293	HSP 8-OC E 14	50	250	68,8	
64309	HSP 10-OC E 16	25	125	119,6	
64316	HSP 12-OC E 20	15	75	223,4	

ANCLAJE EN ACERO HSP-P

2e

(Con distanciador y tornillo 8.8)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	/00
64323	HSP-P 6 E 12x80 M6	50	250	37,8	
64330	HSP-P 8 E 14x80 M8	25	125	76,6	
64347	HSP-P 10 E 16x90 M10	25	125	134,4	
64354	HSP-P 12 E 20x100 M12	15	75	214,6	

ANCLAJE EN ACERO HAC

3

(Sólo cuerpo)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
284	HAC M5x35 E 8	50	900	7.4	
291	HAC M6x40 E 10	50	900	10.4	
307	HAC M8x50 E 14	50	500	31	
314	HAC M10x60 E 16	50	350	45.6	
338	HAC M12x80 E 20	25	175	92.4	
321	HAC M16x100 E 25	10	100	152.8	

ANCLAJE EN ACERO HAC-B

3a

(Completo con tornillo cabeza hexagonal 8.8)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
345	HAC-B M 6x50 E10	100	500	25.4	
352	HAC-B M 8x60 E14	50	250	59.8	
369	HAC-B M 10x70 E16	40	200	97.8	
376	HAC-B M 12x100 E20	20	100	190.2	
29735	HAC-B M 16x100 E25	15	75	332.6	

TACO SXC EN ACERO

6

(Completo con tuerca ciega)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
1199	8x70	50	250	37.4	
1205	8x85	50	250	43.6	
1212	10x85	50	250	65.4	
1229	10x120	50	250	82.6	
1236	12x100	25	125	105.2	
1243	12x135	25	125	135.4	
1250	14x115	15	75	160.2	
1267	14x145	10	50	194.2	
1274	16x130	10	50	220	
1281	16x150	10	50	251.4	

ANCLAJE DROP INOX

7a

(Para fijaciones pesadas)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
2141	DROP M 6X25 E8	200	1000	6.8	
2158	DROP M 8X30 E10	100	500	11.8	
2165	DROP M 10X40 E12	100	500	22.4	
2189	DROP M 12X50 E15	50	250	54.5	
2172	DROP M 16X65 E20	20	100	96.4	

ANCLAJE DROP

7b

(Para fijaciones pesadas)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
53211	DROP M 6X25	200	1000	6.8	
53228	DROP M 8X30	100	500	11.8	
53235	DROP M 10X40	100	500	22.4	
53242	DROP M 12X50	50	250	54.5	
53259	DROP M 16X65	25	125	96.4	

EXPANSIONADOR MANUAL PARA ANCLAJE DROP

7c



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5463	PUNZON M6	1		170	
5470	PUNZON M8	1		173	
29742	PUNZON M10	1		129	
5487	PUNZON M12	1		167	
5494	PUNZON M16	1		386	

ANCLAJE EN LATON NTO

8

(Para cargas medio-pesadas)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
1946	NTO 5x22	200	1000	2.6	
1953	NTO 6x25	200	1000	4.4	
1960	NTO 8x30	200	1000	8.4	
1977	NTO 10x35	100	500	13.4	
1984	NTO 12x40	50	250	24	

ANCLAJE S-KA

9a - 9b



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
51255	S-KA M6x40 simple	200	1000	10,4	
51262	S-KA M6x65 simple	150	750	15,2	
51279	S-KA M6x100 simple	100	500	23,2	
51286	S-KA M8x50 simple	100	500	22,2	
51293	S-KA M8x75 simple	50	250	29,8	
51309	S-KA M8x95 simple	50	250	35,8	
51316	S-KA M8x120 simple	50	250	43,2	
51323	S-KA M8x150 simple	50	250	59,2	
51330	S-KA M10x60 simple	50	250	43,2	
51347	S-KA M10x80 simple	50	250	46	
51354	S-KA M10x95 doble	25	125	61	
51361	S-KA M10x100 simple	25	125	63	
51378	S-KA M10x125 doble	25	125	76	
51385	S-KA M10x150 doble	25	125	87,6	
51392	S-KA M12x85 simple	25	125	81,8	
51408	S-KA M12x100 simple	25	125	93,4	
51415	S-KA M12x115 doble	25	125	104	
51422	S-KA M12x145 doble	25	125	126,2	
51439	S-KA M12x185 doble	25	125	170,6	
51446	S-KA M12x235 doble	10	50	214	
51453	S-KA M16x90 simple	10	50	159,2	
51460	S-KA M16x110 simple	10	50	186	
51477	S-KA M16x125 simple	10	50	207,4	
51484	S-KA M16x150 doble	10	50	239	
63302	S-KA M16x170 doble	10	50	296,2	
51491	S-KA M16x200 doble	10	50	329	
51507	S-KA M20x170 simple	5	25	446,6	
51514	S-KA M20x220 simple	5	25	572,8	
51521	S-KA M20x280 simple	5	25	719	

**ANCLAJE S-KAX
INOX A4 - AISI 316**

9c



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	/00
51545	S-KAX M 6x65	150	750	15,2	
51552	S-KAX M 8x50	100	500	22,2	
51569	S-KAX M 8x75	50	250	29,8	
51576	S-KAX M 8x95	50	250	35,8	
51583	S-KAX M 8x120	50	250	43,2	
51590	S-KAX M 10x60	50	250	43,2	
51606	S-KAX M 10x80	50	250	46	
51613	S-KAX M 10x100	25	125	63	
51620	S-KAX M 10x125	25	125	76	
51637	S-KAX M 12x85	25	125	81,6	
51705	S-KAX M 12x100	25	125	93,4	
51644	S-KAX M 12x115	25	125	104	
51651	S-KAX M 12x145	25	125	126,2	
51668	S-KAX M 16x110	10	50	186	
51675	S-KAX M 16x150	10	50	239	
51682	S-KAX M 20x170	5	25	446,6	
51699	S-KAX M 20x220	5	25	572,8	



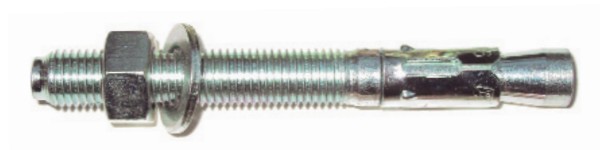
**NT FIRE 005
ISO 834
RESISTENTE AL FUEGO**



FINNISH CONCRETE ASSOCIATION

Homologaciones internacionales

Producto	Internacional	BY 5B	SITAC	ITB	OTROS
SKA	ETA-01/0004	N 143	3711/81	AT-154496/200	Al Fuego 005 Iso 834
SKAD	ETA-00/0006	N 143	3711/81	AT-154496/200	Al Fuego 005 Iso 834
SKAK		N 143	3711/81	AT-154496/200	Al Fuego 005 Iso 834
SKAKD		N 143	3711/81	AT-154496/200	Al Fuego 005 Iso 834
SKAH	ETA-01/0003	N 143	3711/81		

ANCLAJE EN ACERO TM-FL
10
(Zincado blanco; Rosca larga)


Código	Descripción	Lungh.	fil.	Caja	Embal.	Peso	€/00
52979	TM-FL 6 x 45	22	200	1000	10,2		
54300	TM-FL 6 x 60	35	200	1000	14		
52986	TM-FL 6 x 80	50	100	500	19,2		
61476	TM-FL 6 x 110	27	50	250	22,8		
61483	TM-FL 6 x 120	27	50	250	28		
61490	TM-FL 6 x 130	27	50	250	30		
61506	TM-FL 6 x 140	29	50	250	33		
61513	TM-FL 6 x 170	41	50	250	39		
59633	TM-FL 8 x 50	21	100	500	22,4		
52993	TM-FL 8 x 75	45	50	250	38,4		
53006	TM-FL 8 x 90	51	50	250	36,6		
59640	TM-FL 8 x 115	80	50	250	46,2		
61520	TM-FL 8 x 130	29	50	250	51,2		
53013	TM-FL 10 x 70	31	50	250	48		
53020	TM-FL 10 x 90	50	25	125	61,8		
53037	TM-FL 10 x 120	80	25	125	77,6		
53044	TM-FL 12 x 90	45	25	125	89,4		
53051	TM-FL 12 x 110	60	25	125	104		
59664	TM-FL 12 x 140	90	25	125	128,6		
61537	TM-FL 12 x 160	110	25	125	144,2		
59671	TM-FL 16 x 90	27	10	50	160,4		
53075	TM-FL 16 x 125	60	10	50	210,2		
53082	TM-FL 16 x 145	80	10	50	242,4		
54287	TM-FL 16 x 170	105	10	50	272		
53341	TM-FL 20 x 170	100	5	25	420,8		
53358	TM-FL 20 x 220	150	5	25	535,6		

ANCLAJE EN ACERO TM
11
(Anclaje Torneado zincado amarillo de alta resistencia)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
406	TM 6 x 40	100	1000		
420	TM 6 x 85	100	1000		
475	TM 8 x 75	100	500		
482	TM 8 x 95	100	500		
529	TM 10 x 75	50	250		
536	TM 10 x 95	50	250		
550	TM 10 x 120	50	250		
598	TM 12 x 95	50	250		
604	TM 12 x 110	50	250		
611	TM 12 x 130	50	250		
673	TM 16 x 125	25	150		
680	TM 16 x 145	25	150		
741	TM 20 x 170	25	180		
758	TM 20 x 220	25	150		

ANCLAJE DE SEGURIDAD SXB

13

(Completo con tornillo hexagonal 8.8)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
61070	SXB 10/10 M 6x75 E10	50	250	43,2	
61087	SXB 10/25 M 6x90 E10	50	250	51,1	
1298	SXB 12/10 M 8x85 E12	50	250	78,6	
1304	SXB 12/25 M 8x100 E12	25	125	91,4	
61094	SXB 12/50 M 8x125 E12	25	125	111,4	
1311	SXB 15/0 M 10x90 E15	25	125	135,7	
1328	SXB 15/10 M 10x100 E15	25	125	147,6	
1397	SXB 15/25 M 10x115 E15	25	125	167,7	
61100	SXB 15/50 M 10x140 E15	25	125	200,3	
1335	SXB 18/0 M 12x105 E18	10	50	218,2	
1342	SXB 18/10 M 12x115 E18	10	50	235,2	
1403	SXB 18/25 M 12x130 E18	10	50	268,7	
61117	SXB 18/50 M 12x155 E18	10	50	311,2	
1359	SXB 24/10 M 16x160 E24	5	25	572,3	
1366	SXB 24/25 M 16x175 E24	5	25	616,3	
61124	SXB 24/50 M 16x200 E24	5	25	696,3	
1373	SXB 28/10 M 20x165 E28	5	25	835,7	
1380	SXB 28/25 M 20x180 E28	5	25	922	

ANCLAJE EN ACERO SXP

16

(Para Fijaciones Medio-Pesadas)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
1410	SXP M6x45 E10	100	2500	11,8	
1427	SXP M8x50 E12	100	1000	16,4	
1434	SXP M10x60 E14	50	500	24	
1441	SXP M12x75 E18	50	500	49,2	

ANCLAJE SXPB EN ACERO CON TORNILLO 8.8

16a



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
1458	SXPB6 E10 M6x50	100	1000	24,6	
1465	SXPB8 E12 M8x60	50	500	45,2	
1472	SXPB10 E14 M10x70	40	200	74,9	
1489	SXPB12 E18 M12x100	25	100	146,6	

ANCLAJE SXP-BF

16b

(Con espárrago)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
33602	SXP-BF M6x60	100	500	26	
33619	SXP-BF M8x80	50	500	49,6	
33626	SXP-BF M10x85	40	200	80,2	
33633	SXP-BF M12x110	25	100	152,2	

ANCLAJE CON GANCHO ESTAMPADO EN FRIO SXP-OA

16c



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
3254	SXP-OA 6	100	500	32,6	
3261	SXP-OA 8	50	250	61,6	
3278	SXP-OA 10	25	125	107	
3285	SXP-OA 12	25	100	201,1	

ANCLAJE CON ARGOLLA ESTAMPADA EN FRIO SXP-OC

16d



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
3216	SXP-OC 6	100	500	30,7	
3223	SXP-OC 8	50	250	55,2	
3230	SXP-OC 10	25	200	99,4	
3247	SXP-OC 12	25	200	179,2	

ANCLAJE EN ACERO SXP-P

16e

(Con distanciador)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
33688	SXP-P M6x70 E10		50	39,2	
33695	SXP-P M8x70 E12		25	64	
33701	SXP-P M10x90 E14		25	118	
33718	SXP-P M12x100 E18		15	218	

ANCLAJE SXPX EN ACERO INOX

16f

(Sólo cuerpo)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
2974	SXPX M 6x45 INOX	100	2500	11,8	
2981	SXPX M 8x50 INOX	100	1000	16,4	
2998	SXPX M 10x60 INOX	50	500	24	
3001	SXPX M 12x75 INOX	50	500	49,2	

ANCLAJE SXP-BX EN ACERO INOX Y TORNILLO INOX

16g



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
3018	SXPBX6 M 6x60	100	1000	27,1	
3025	SXPBX8 M 8x60	50	500	44,7	
3032	SXPBX10 M 10x70	50	200	77,6	
3049	SXPBX12 M 12x100	25	100	155,5	

ANCLAJE INVOLABLE SXP-TA EN ACERO

17

(Completo con tornillo con cabeza extraíble en Inox)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
33800	SXP-TA M8x55	50	500	60	

ANCLAJE SXP-TAPR

17a

(Anclaje pasante inviolable ideal para hierro con cabeza en Inox)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
44875	SXP-TAPR M8x75	50	500	66	
44882	SXP-TAPR M8x95	50	500	80,2	

ANCLAJE INVOLABLE SXPX-TA EN INOX

17b

(Completo con tornillo y con cabeza extraíble Inox)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
33824	SXPX-TA M8x70	50	500	52,2	

ANCLAJE INVOLABLE EN ACERO SXL-INV

17c



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
44899	SXL-INV. M8x60	50	500	41,6	
44905	SXL-INV. M8x80	50	500	41,6	

ANCLAJE INVOLABLE NNB-TA EN NYLON INOX.

18

(Completo con tornillo cabeza inox. extraíble)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
8594	NNB-TA M8x80	50	500	42	

ANCLAJE SXLV CON TORNILLO 20

(Para cargas medio pesadas).

Con tornillo 6.8



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
1496	Est. 8x45 M6 •	200	800	16,6	
1502	Est. 8x60 M6 •	200	800	21	
1533	Est. 10x60 M8 •	100	400	36,6	
1540	Est. 10x80 M8	100	400	40	
1571	Est. 12x70 M10 •	100	400	65,4	
1588	Est. 12x100 M10 •	50	200	100,8	
1595	Est. 14x75 M10 •	100	400	75	
1601	Est. 14x100 M10 •	50	200	100,2	
1618	Est. 16x80 M12 •	50	200	119,8	
1625	Est. 16x110 M12 •	50	200	152,8	

ANCLAJE SXL-BF 20b

(Con espárrago)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
52153	Est. 8x45 M6	100	1000	20	
52160	Est. 8x60 M6	100	1000	24	
52177	Est. 10x60 M8	100	500	42	
52184	Est. 10x85 M8	100	500	57,6	
52191	Est. 12x75 M10	50	200	81	
52207	Est. 12x100 M10	50	200	100,8	

ANCLAJE SXL-OA 20c

Con gancho estampado en frío



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
52214	Est. 8x45 M6	50	500	27,8	
52221	Est. 10x60 M8	50	250	57,6	
52238	Est. 12x70 M10	25	125	106,8	
52245	Est. 16x80 M12	25	100	188	

ANCLAJE EN ACERO SXL-OC 20d

Con argolla estampada en frío



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
52252	Est. 8x45 M6	50	500	25,8	
52269	Est. 10x60 M8	50	250	49,8	
52276	Est. 12x70 M10	25	125	100,4	
52283	Est. 16x80 M12	25	100	164,6	

ANCLAJE SXLV-GL CON ALCAYATA 20e

(Con alcañata en L de M8 y M10)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
34180	M 8x80 Est.10	100	400		
34197	M 10x95 Est.12	50	200		

ANCLAJE PTA Ø 51

22

(Para andamios)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ /00
50906	PTA T 12-130-E18 ECO TYPE	10		576,2	
52016	PTA T 12-180-E18 ECO TYPE	10		614,8	
3292	PTA T 10-130-E16	10		576,2	
3308	PTA T 10-180-E16	10		614,8	
1441	SXP M 12x75-E18	50	500	49,2	
888	HPM M 10x60 E 16	50	400	33,8	
31	NX M 10x65	50	500	40,4	
60219	HSP M 10x60 E16	50	250	45	

TAPONES CUBRE AGUJEROS PARA ANDAMIOS Ø 51

23



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5722	14x37 COLOR NEUTRO	100	1000	1,4	
5746	14x70 COLOR NEUTRO	100	1000	2,8	

ANCLAJE PARA ANDAMIOS PTRO-G D:51

24



Código	Descripción	Ø Taco	Caja	Peso	€ /00
3322	*PTRO-G 12/120	14x100	20	273,6	
3339	• PTRO-G 12/140	16x140	20	289,2	
3346	• PTRO-G 12/160	16x160	20	305,6	
3353	• PTRO-G 12/200	16x200	20	343,6	
5715	• PTRO-G 12/240	16x240	20	386,6	

Taco nylon tipo A Ø 14 x 100 • - Taco nylon tipo AB Ø 16

ANCLAJE EN ACERO PTC PARA FIJACION QUÍMICA

25



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ /00
3360	PTC 50-C2O	10		498	
4107	*GN 20x85	10		3	
5838	STEEL BUSH con barra M12	10		48,6	

* TAMIZ EN NYLON

ANCLAJE PTV Ø 23

26



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ /00
3391	PTV 12x135	25		175,4	
3407	PTV 12x180	25		211	
3414	PTV 12x215	25		240,6	

RECAMBIO PARA PTV

27



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ /00
3421	RECAMBIO PARA PTV		100	8	180,20

ANCLAJE PTRO PARA ANDAMIOS CON NYLON PTRO

28

Agujero de Ø23 hilo Ø12



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ /00
3438	*PTRO 14x120	14x100	25	164,8	
3445	• PTRO 16/140	16x140	10	188	
3469	• PTRO 16/160	16x160	10	251	
3476	• PTRO 16/200	16x200	10	333	
3483	• PTRO 16/240	16x240	10	370	

Taco: Nylon tipo A Ø 14 x 100 • - Taco Nylon tipo AB Ø 16

ANCLAJE TRO

29

(Agujero de Ø.14 hilo Ø7)



Código	Descripción	Taco	Caja	Peso	€/00
3490	TRO 7/80	10x80	20	41	
3506	TRO 7/100	10x100	20	47	
3513	TRO 7/120	10x120	20	52	
3520	TRO 7/140	10x140	20	60	
3537	TRO 7/160	10x160	20	69,4	
3544	TRO 7/200	10x200	20	82,4	

Solo taco, ver TNAP Ø 10 página 33



Fijación química y espuma



ESPUMA DE POLIURETANO

33



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/ud
5777	750 ml espuma manual 1K	12		903,2	

34



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/ud
5784	750 ml espuma para pistola 1P	12		902	

PISTOLA PARA ESPUMA

35



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/ud
5845	espuma spray para pistola	1	1	593,2	

ESPUMA LIMPIADORA 400 MG

36



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/ud
3643	400ml contenido	12		511,2	

RESINA QUÍMICA DE POLIESTER

37



NCF

NCF-SS

Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ ^{uid}
3957	NCF ml 380	1	12	712	
51040	NCF-SS sin estireno ml.380	1	20	712	



NCS 300

NCS 150

Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ ^{uid}
3971	NCS ml 150	1	12	278	
61827	NCS ml 300	1	12	552	

RESINA QUÍMICA EPOXI

37a



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ ^{uid}
6835	NCE ml 380	1	12	712	

MALETA KIT CON RESINA DE POLIESTER

37b



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ ^{uid}
3995	KIT NCF	1			
4015	KIT NCS	1			

MALETA KIT RESINA EPOXI

37c



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ ^{uid}
4039	KIT NCE	1	1		

CÁNULA MEZCLADORA

38



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ ^{uid}
6859	MIXER	25	200	8,4	

PISTOLA PST PROFESIONAL PARA RESINA NCF/NCE

39



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ ^{uid}
4046	PST para resina NCF 380 gr.	1	1	1047,2	

PISTOLA PROFESIONAL PSTS PARA RESINA NCS Y SILICONA

40

(NCS)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ ^{uid}
5876	PS TS para resina NCS y silicona	1	1	505	

PISTOLA ECONÓMICA

41



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ ^{uid}
6866	Pistola para silicona economica	1	1	994,6	

CÁPSULA QUÍMICA A ROTACION 42



Código	Descripción	Caja	Ø agujero	Peso	€ 100
4206	VPK M 8	10	10	7,4	
4220	VPK M 10	10	12	11	
4237	VPK M 12	10	14	18	
4244	VPK M 16	10	18	29,2	
4251	VPK M 20	5	25	99,8	
4268	VPK M 24	5	32	122,6	
4275	VPK M 30	5	35	248,4	

CÁPSULA QUÍMICA A MARTILLO 43



Código	Descripción	Caja	Ø agujero	Peso	€ 100
4282	HPK 10	10	13	9,8	
4299	HPK 12	10	15	13	
4305	HPK 16	10	20	22,6	
4312	HPK 20	5	25	99,8	

BOMBA DE LIMPIEZA 48



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 100
4060	AM	1		185,4	

TAMIZ EN NYLON 49-49a



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 100
4077	GN 12X26	100	1000	0,6	
4084	GN 12X50	100	800	1	
4091	GN 15X85	50	400	2	
4107	GN 20X85	40	200	3	
41836	GN 15X130	40	400	4	

MANGUITO EN ACERO CON ROSCA INTERNA 50



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 100
5807	ALB 6X48	50	500	8,4	
5814	ALB 8X80	50	500	36,6	
5821	ALB 10X80	50	500	39,6	
5838	ALB 12X80	50	500	48,6	

ARGOLLA ESTAMPADA EN FRIO Y ZINCADA AMARILLA 51



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 100
34371	OC 5x45	200		8,6	
34388	OC 6x55	100		15	
34395	OC 8x65	50		29,6	
34401	OC 10x73	50		59	
34418	OC 12x90	25		103,8	
34425	OC 16x100	25		228,2	

GANCHO ESTAMPADO EN FRIO ZINCADO EN AMARILLO 52



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 100
34432	GN 6x55	100		15,8	
34449	GN 8x65	50		36,6	
34456	GN 10x73	50		67	
34463	GN 12x90	25		128	
34470	GN 16x100	25		290,8	

TACO TC

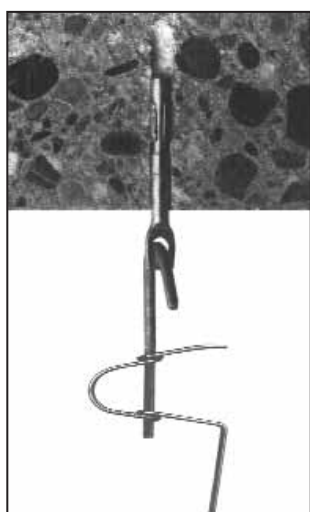
(Para falsos techos con materiales compactos)

53



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/100
3612	TC 6/60	100	1000		
3629	TC 6/50	100	1000		

ejemplo de ensamblaje



COLGANTE PARA VARILLA LISA Ø4 Ideal para falso techo

55



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/100
3650	Corto	L 100	100	1000	
3667	Largo	L 150	100	1000	

VARILLA LISA M4

56



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/100
3674	Varilla lisa	-	-	-	

COLGANTE PARA VARILLAS

ROSCADAS M6 Ideal para falso techo

55a



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/100
3681	Short susp. spring L 100	100	1000	1,158	
3698	Long susp. spring L 150	100	1000	1,55	

VARILLA ROSCADA M6X1000

57



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/100
16032	Varilla roscada				

TACO RÁPIDO EN NYLON BLANCO TNB

(Cabeza abombada)

64



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/100
9294	TNB 5/25	500	5000	2,6	
53648	TNB 5/30	500	5000	2,6	
9300	TNB 6/25	500	5000	3,8	
9317	TNB 6/40	300	2400	4,4	
9324	TNB 6/50	200	1600	4,4	
9331	TNB 6/60	200	1600		

TACO SP SOLO CUERPO

65



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/100
5913	SP 6x37	250	2500	1,2	

TACO SP CON TORNILLO

(Completo con tornillo 3x25 para cartón-yeso)

66



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/100
5920	SPV 6x37 tornillo 4.5x30	250	2500	3,6	

TACO SPZ SOLO CUERPO

67

(En Zamak autoperforante para cartón-yeso)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5883	SPZ 6x37	200	2000	5,2	

TACO SPZ CON TORNILLO

68

(En Zamak autoperforante para cartón-yeso)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5890	SPZV 6x37 tornillo 4,5x30	200	2000	7,6	

TACO HAV

70

(Para paredes huecas y cartón-yeso)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5937	HAV 10x38	100	6000	2,2	
5944	HAV 17x47	100	5000	2,6	
5982	HAV - screw 10	100		4,8	
5999	HAV - screw 17	100		5,6	

TACO CPV

71

(Ideal para paredes huecas y cartón-yeso)

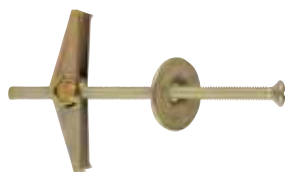


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
6002	CPV 5 x 65	100		19,8	
6019	CPV 6 x 52	100		15,6	
6026	CPV 6 x 65	100		25,8	

BASCULANTES M4 EN ACERO

82

(Con perno torneado de alta calidad Ø agujero 12)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 10
3803	M 4 · AV	100	800	14	

83



3810 M 4 · DD 100 800 14,8

84



3827 M 4 · OC 100 800 17

85



3834 M 4 · OA 100 800 16,6

SOLO CABEZA DEL BASCULANTE

86



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 10
3919	SOLO CABEZA M4	100	1000	6	
3926	SOLO CABEZA M5	100	1000	5,6	
3933	SOLO CABEZA M6	100	1000	13,2	
3940	SOLO CABEZA M8	100	1000	16,6	

BASCULANTES REFORZADOS M6 COMPLETOS CON PERNO Ø AGUJERO 16

87

(Completo con perno)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 10
3841	AV	50	400	40,4	

88



3858 DD 50 400 44,6

89



3865 OC 50 400 51

90



3872 OA 50 400 47

SOLO CABEZAL RECTO REFORZADO M6

91



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 10
3889	Solo basculante + perno torneado	100+100	1000	19,8	

ANCLAJE UNIVERSAL EN ACERO
94


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€100
7481	AV 8	200	2000	8,8	
7498	AV 10	100	1000	13,6	

94a


7504	GC 8	200	2000	10	
7511	GC 10	100	1000	16	

94b


7528	GM 8	200	2000	10	
7535	GM 10	100	1000	16,4	

94c


7542	GL 8	200	1600	10	
7559	GL 10	100	1000	17,6	

94d


7566	OA 8	200	1600	8,6	
7573	OA 10	100	800	19	

94e


7580	OC 8	200	1600	12,6	
7597	OC 10	100	800	20,2	

94f


7627	DD 8 M 4x40	200	1600	14	
7634	DD 10 M 5x40	100	800	22,2	

TACOS UNIVERSALES EN NYLON
95


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€100
7641	AV 9	100	1000	7,4	
7658	AV 12	100	800	7,8	

95a


7665	GC 9	100	1000	8,6	
7672	GC 12	100	800	14,6	

95b


29773	GM 9	100	1000	8,4	
7689	GM 12	100	800	15	

95c


7696	GL 9	100	1000	8,8	
7702	GL 12	100	800	16,6	

95d


7719	OA 9	100	1000	18	
7726	OA 12	100	800	19	

95e


7733	OC 9	100	1000	18	
7740	OC 12	100	800	19	

95f


7757	DD 9	100	1000	12,8	
7764	DD 12	100	800	20,6	

TACOS UNIVERSALES EN NYLON ALARGADOS

96



7771	AVP 9	100	1000	8,6
7788	AVP 12	100	800	5,2

96a



7795	GCP 9	100	1000	9,8
7801	GCP 12	100	800	17

96b



7818	GMP 9	100	1000	11,2
7825	GMP 12	100	800	18,2

96c



51064	OAP 12	50	400	18,5
-------	--------	----	-----	------

96d



51071	OCP 12	50	400	18,6
-------	--------	----	-----	------

SOPORTE PARA REPISAS

97



Código	Descr.	Key	Hole	Caja	Peso	€ 10 0
9850	10x70	8	10	40	57,4	
9867	10x100	8	10	40	69,4	
9935	10x150	8	10	40	50	
9874	12x100	8	12	40	108,6	
9881	12x150	10	12	40	119,2	
9898	14x120	10	14	40	155	
9904	14x145	12	14	40	178,4	
9911	14x170	12	14	40	205,4	
9928	14x200	12	14	40	234,8	

SOPORTE EN ACERO ESTAMPADO CON RECUBRIMIENTO PLÁSTICO DE COLORES

98



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 10 nd
9942	cm. 12 BLANCO	2	60	59	
9973	cm. 12 AMARILLO	2	60	59	
9980	cm. 12 ROJO	2	60	59	
9997	cm. 12 MARRON	2	60	59	
10009	cm. 12 NEGRO	2	60	59	
9959	cm. 18 BLANCO	2	60	142,4	
10016	cm. 18 AMARILLO	2	60	142,4	
10023	cm. 18 ROJO	2	60	142,4	
10030	cm. 18 MARRON	2	60	142,4	
10047	cm. 18 NEGRO	2	60	142,4	
9966	cm. 24 BLANCO	2	30	219,3	
10054	cm. 24 AMARILLO	2	30	219,3	
10061	cm. 24 ROJO	2	30	219,3	
10078	cm. 24 MARRON	2	30	219,3	
10085	cm. 24 NEGRO	2	30	219,3	

ANCLAJE TIPO NNB

99

(Completo en Nylon)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
8556	NNB 8 ME 12	50	500	5,2	
8563	NNB 10 ME 14	50	500	6,8	

ANCLAJE TIPO NNBB

100

(Anclaje NNB con tornillo y arandela zincada amarilla)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
8570	NNBB M 8	40	200	39,8	
8587	NNBB M 10	40	200	63,6	

ANCLAJE NNB CON ALCAYATA REFORZADA DE FIJACION NNB-CG

101

(Ideal para marquesinas)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
15882	NNB-CG 8x90	100		50	
10337	NNB-CG 10x95	100		62,2	

TACO SP SOLO CUERPO

65

(Para paredes huecas y cartón-yeso)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5913	SP 6x37	250	2500	1,2	

TACO SP CON TORNILLO

66

(Completo con tornillo 4,5 x 30 para cartón-yeso)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5920	SPV 8x30 tornillo 3x25	250	3,6		

TACO SPZ SOLO CUERPO

67

(En Zamak autopercutor para cartón-yeso)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5883	SPZ 6x37	200	2000	5,2	

TACO SPZ CON TORNILLO

68

(En Zamak autopercutor para cartón-yeso)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5890	SPZV 6x37 tornillo 4,5x30	200	2000	7,6	

TACO HAV

70

(Para paredes huecas y cartón-yeso)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5937	HAV 10x38	100	6000	2,2	
5944	HAV 17x47	100	5000	2,6	
5982	HAV · tornillo 10	100		4,8	
5999	HAV · tornillo 17	100		5,6	
5951	HAV · GC 10	50		6,2	
5968	HAV · GM 10	50		6,4	
5975	HAV · OC 10	50		6,2	

TACO CPV

71

(Ideal para paredes huecas y para cartón-yeso)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
6002	CPV 5 x 65	100		19,8	
6019	CPV 6 x 52	100		15,6	
6026	CPV 6 x 65	100		25,8	

TACO EN NYLON TFN

108



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
45780	TFN 6 X 40	200	5000	0,6	
45797	TFN 8 X 50	100	2500	1,8	
45803	TFN 10 X 60	50	1250	2,8	

TACO EN NYLON TFN-V CON TORNILLO

108a



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
45810	TFN V 6 -V 3.5X50100		2500	2,8	
45827	TFN V 8 -V 4.5X60 50		1250	7,4	
45834	TFN V 10- V 5X70 40		1000	11,4	

TACO EN NYLON TOP CON Y SIN COLLARÍN

(Sólo cuerpo)

104



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
7924	TOP 6x38 CB -con collarin	200	5000	0,8	
7931	TOP 8x51 CB-con collarin	100	2500	1,4	
7948	TOP 10x60 CB-con collarin	100	2500	2,8	
7955	TOP 6x38 SB-sin collarin	200	5000	0,6	
7962	TOP 8x51 SB-sin collarin	100	2500	1,4	
7979	TOP 10x60 SB-sin collarin	100	2500	2,6	

En bolsas de:

49375	TOP 6 CB	1000	5000	0,8	3,60
49382	TOP 8 CB	500	2500	1,4	6,05
49399	TOP 10 CB	500	2500	2,8	10,30

ANCLAJE TOP V-CB EN NYLON

105

(Completo con tornillo)



Código	Descr.	Tornillo	Caja	Embal.	Peso	€/00
20558	TOP V-CB 6	4x50	100	2500	3,4	
20565	TOP V-CB 8	5x60	50	1250	6,6	
20572	TOP V-CB 10	6x70	40	1000	10	

TACO EN NYLON TOP SB

Con tornillo

(Con tornillo)



105a

Código	Descr.	Tornillo	Caja	Embal.	Peso	€/00
20589	TOP V SB 6	4x50	100	2500	3,4	
20596	TOP V SB 8	5x60	50	1250	6,6	
20602	TOP V SB 10	6x70	40	1000	10	

TACO EN NYLON EBF SOLO CUERPO

(Sólo taco)



102

Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
53938	EBF 5x30	200	5000	0,6	
7863	EBF 6x35	200	5000	0,6	
53952	EBF 6x45	100	5000	0,6	
7870	EBF 8x40	100	2500		
7887	EBF 10x50	50	1250	2,	
53945	EBF 12x60	200	1000		

TACO EN NYLON EBF CON TORNILLO

103



Código	Descr.	Ø Tornillo	Caja	Embal.	Peso	€/00
7894	EBF-V6	3,5 X 35	200	5000	3,4	
7900	EBF-V8	5,0 X 60	100	2500	6,6	
7917	EBF-V10	6,0 X 70	50	1250	10,8	

TACO EN NYLON TIPO A

113

(Confeccion en cajas)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
4633	A 4x20	200	10000	0,01	
4640	A 5x25	200	10000	0,2	
4657	A 6x30	100	10000	0,4	
4664	A 7x35	300	10000	0,6	
4671	A 8x40	100	5000	1,2	
4688	A 10x50	50	2500	2,4	
4695	A 12x60	25	1250	3,8	
4701	A 14x80	20	1000	7,2	
8044	A 16x80	20	1000	9,4	

Expositor (60cajitas; 10pcs)

Precio por expositor 600pcs



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/exp
63128	A 5x25	10	600	0,2	
63135	A 6x30	10	600	0,4	
63142	A 8x40	10	600	1,2	

Confección Industrial en bolsas de 1000 Uds.

Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
65948	A 4x20	1000			
4725	A 5x25	1000		0,2	
4732	A 6x30	1000		0,4	
4749	A 8x40	1000		1,2	
8051	A 10x50	1000		2,6	



Confección a granel

Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
4756	A 4x20		90000	0,2	
8068	A 5x25		60000	0,2	
4763	A 6x30		38000	0,6	
4770	A 7x35		24000	0,6	
4787	A 8x40		17000	1	
4794	A 10x50		6000	2,4	
4800	A 12x60		3500	4,2	
4817	A 14x80		1800	7	
4824	A 16x80		1800	9,4	

TACO EN NYLON TIPO AB

113a

(Con borde envasado en cajas)

(AB 4)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
62039	AB 4x20	200	10000	0,2	
4862	AB 5x25	200	10000	0,4	
4879	AB 6x30	100	10000	0,4	
51910	AB 7x35	300	10000	0,6	
4886	AB 8x40	100	5000	1	
4893	AB 10x50	50	2500	2,4	
5180	AB 10x60	20	5000	2,2	
50784	AB 12x60	25	1250	4,2	
51842	AB 14x80	80	1000	7	
53792	AB 14x100	80	1000	9	
8891	AB 14x130	80	1000	10	
53372	AB 14x160	50	1000	12	
53655	AB 16 x 80	50	1000	8,2	
8907	AB 16x140	50	1000	15,6	
8914	AB 16x160	50	1000	17,6	
8921	AB 16x200	50	1000	21,4	
8938	AB 16x240	50	1000	24,6	

Expositor (60cajitas; 10pcs)

Precio por expositor 600pcs



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/exp
63159	AB 5x25	10	600	0,2	
63166	AB 6x30	10	600	0,6	
63173	AB 8x40	10	600	1,2	

Confección industrial. En bolsas de 1000 piezas.

Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
62046	AB 4x20	1000	600	1,2	
49610	AB 5x25		1000	0,2	
47838	AB 6x30		1000	0,6	
49597	AB 8x40		1000	1,2	
49603	AB 10x50		1000		

113a

Confección a granel.



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
4909	AB 5 x 25		60000	0,2	
4916	AB 6 x 30		32000	0,6	
50548	AB 7 x 35		24000	0,6	
4923	AB 8 x 40		15000	1,2	
4930	AB 10 x 50		8000	2	
5203	AB 10 x 60		6000	2,2	
49405	AB 12 x 60		3500	4,2	
51835	AB 14 x 80		1800	7	
65931	AB 16 x 80		1000		

TACO AV-TC in NYLON con TORNILLO PARA MADERA

Expositor 60cajitas; 10pcs



114a

Código	Descripción	Tornillo	Envase	Embal.	€	€/exp
63401	AV 5 TC	4x30	10	600		
63418	AV 6 TC	4.5x40	10	600		
63425	AV 8 TC	8x40	10	600		

TACO AQ EXPOSITOR DE CAJITAS

(10 tacos Ø 4 / 10 ganchos)



119

Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/exp
5371	AQ con gancho	10	300	144	

HEMBRILLA CERRADA SUJETACUADROS TQ

120



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
5388	TQ	10	2400	1,8	

TACO DQ TIPO D CON GANCHO SUJETACUADROS EN LATÓN

121



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
8501	DQ D. 6	10		3,3	

NUEVO

Taco Mini en expositor de banco

Envasado en cajitas de 5 piezas para evitar pérdida de tiempo.

Con $\varnothing 6$ con varias soluciones (tornillo, gancho, argolla) para cargas de hasta 70 Kg. Ideal como fijación universal para la casa sin necesidad de hacer grandes agujeros.



EXPOSITOR TRÍPTICO (30 Boxes) 122



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/exp
59350	Tríptico	-	150	144	

EXPOSITOR TRÍPTICO MINI-V 123 30 CAJITAS 5 PCS



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/exp
59367	mini con tornillo	-	150	144	

EXPOSITOR TRÍPTICO MINI-G 124 30 CAJITAS 5 PCS



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/exp
59374	mini con gancho	-	150	144	

EXPOSITOR TRÍPTICO MINI-O 125 30 CAJITAS 5 PCS



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/exp
59381	mini con argolla	-	300	144	

126 V

127 G

128 O



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/exp
7832	mini - V 6x30	200	2400	0,26170	
7849	mini - G 6x30	200	2400	0,26170	
7856	mini - O 6x30	200	2400	0,28550	

TACO TIPO D

130



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
8174	D 5x21	200	15000		
8181	D 6x22	100	7500		
8198	D 7x24	100	5000		
8204	D 8x27	100	5000		
8235	D 10x40	50	1250		
8259	D 12x50	25	625		
8266	D 14x55	25	625		
8273	D 16x60	25	625		

TACO AF PARA MARCOS

131

(Con tapon de cierre)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
7030	AF 8/100	50	500	16,8	
7047	AF 8/140	50	500	22,8	
7054	AF 10/75	50	500	18,8	
7061	AF 10/100	50	500	23,0	
7078	AF 10/120	50	500	27,2	
7085	AF 10/140	50	500	33,6	

TACO MARCO AFL EN CHAPA

132

(Con tapon blanco de cierre)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
7092	AFL 10-72	100	1000	30,8	
7108	AFL 10-92	100	1000	37,8	
7115	AFL 10-112	100	1000	45,2	
7122	AFL 10-132	100	1000	50,8	
7139	AFL 10-152	100	1000	57,8	
7146	AFL 10-180	100	1000	72,8	

TAPONES PARA AFL

133



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
34548	T. BLANCO	50	500		
34555	T. NEGRO	50	500		
34562	T. GRIS	50	500		

ANCLAJE PARA ESTANTERIA

134



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
41720	NTO con espárrago 8 x 90	50+50			

TACO CPV

71

(Ideal para paredes huecas y cartón-yeso)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
6002	CPV 5 x 65	100		19,8	
6019	CPV 6 x 52	100		15,6	
6026	CPV 6 x 65	100		25,8	

TACO TIPO TNSV

140

(Cuerpo con tornillo para madera)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
7153	TNSV 6/35	100	2500	3,4	
7160	TNSV 6/50	100	2500	4,6	
7177	TNSV 6/60	100	1000	5,6	
7184	TNSV 8/60	100	1000	10,6	
7191	TNSV 8/80	100	800	14,0	
7207	TNSV 8/100	50	500	16,8	
7214	TNSV 8/120	50	500	21,6	
7221	TNSV 8/135	50	500	25,2	
7238	TNSV 8/160	50	500	30,2	
7245	TNSV 10/80	50	400	24	
7252	TNSV 10/100	50	400	30,6	
7269	TNSV 10/115	50	400	35,2	
7276	TNSV 10/135	50	400	42,4	
7283	TNSV 10/160	50	400	50,6	
7290	TNSV 10/200	50	400	60,4	

TACO PARA RODAPIES CON TORNILLO EN BRONCE TNSM-BTS

141



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9256	TNSM-BTS D.4X30	200	2000		

TACO TIPO TNSM CON BORDE RECTO
142
(A martillo y completo con tornillo)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
8983	TNSM 5X30	250	4000	2,2	
29827	TNSM 5X40	100	2500	3,0	
8990	TNSM 5X50	100	2500	3,6	
9003	TNSM 6X35	100	2500	3,6	
9010	TNSM 6X45	100	2500	4,2	
9027	TNSM 6X60	100	1000	5,2	
9034	TNSM 6X70	100	1000	7,0	
9041	TNSM 6X80	100	1000	7,4	
9058	TNSM 8X45	100	1000	7,6	
9065	TNSM 8X60	100	1000	9,4	
9072	TNSM 8X80	100	1000	12,2	
9089	TNSM 8X100	100	1000	14,8	
9096	TNSM 8X120	100	1000	18,4	
9102	TNSM 8X135	100	1000	20,4	

TACO TIPO TNSM A GRANEL
142a
(A martillo completo con tornillo)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
48736	TNSM 5X30	4000		2,2	
48743	TNSM 5X40	4000		3,0	
48750	TNSM 5X50	3000		3,6	
48767	TNSM 6X35	2000		3,6	
48774	TNSM 6X45	4500		4,2	
48781	TNSM 6X60	1500		5,2	
48798	TNSM 6X70	2000		7,0	
48804	TNSM 6X80	1500		7,4	
48811	TNSM 8X45	2000		7,6	
48828	TNSM 8X60	1000		9,4	
48835	TNSM 8X80	800		12,2	
48842	TNSM 8X100	600		14,8	
48859	TNSM 8X120	700		18,4	
48866	TNSM 8X135	500		20,4	

TACO TIPO TNSM-SV CON CABEZA CONICA
143
(A martillo completo con tornillo)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9119	TNSM-SV 5X25	250	5000	2,1	
9126	TNSM-SV 5X30	100	4000	2,2	
29834	TNSM-SV 5X40	100	4000	3,0	
9133	TNSM-SV 5X50	100	3000	3,6	
9140	TNSM-SV 6X35	100	2500	3,6	
9157	TNSM-SV 6X45	100	4000	4,2	
9164	TNSM-SV 6X60	100	2000	5,2	
9171	TNSM-SV 6X70	100	1000	7,0	
9188	TNSM-SV 6X80	100	1500	7,4	
9195	TNSM-SV 8X45	100	1000	7,6	
9201	TNSM-SV 8X60	100	2000	9,4	
9218	TNSM-SV 8X80	100	800	12,2	
9225	TNSM-SV 8X100	100	1000	14,8	
9232	TNSM-SV 8X120	100	1000	18,4	
9249	TNSM-SV 8X135	100	1000	20,4	

TACO TIPO TNSM-SV A GRANEL
143a
(A martillo completo con tornillo)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
48873	TNSM-SV 5X30	4000		2,2	
48880	TNSM-SV 5X40	4000		3,0	
48897	TNSM-SV 5X50	3000		3,6	
48903	TNSM-SV 6X35	2000		3,6	
48910	TNSM-SV 6X45	4500		4,2	
48927	TNSM-SV 6X60	1500		5,2	
48934	TNSM-SV 6X70	2000		7,0	
48941	TNSM-SV 6X80	1500		7,4	
48958	TNSM-SV 8X45	2000		7,6	
48965	TNSM-SV 8X60	1000		9,4	
48972	TNSM-SV 8X80	800		12,2	
48989	TNSM-SV 8X100	600		14,8	
48996	TNSM-SV 8X120	700		18,4	
49009	TNSM-SV 8X135	500		20,4	

TACO RÁPIDO CON TORNILLO INOX TNA-X 145

(En nylon blanco con cabeza recta y tornillo inox)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9423	TNA-VTX 6x40	300	2400		
9430	TNA-VTX 6x50	200	1600		
9447	TNA-VTX 6x60	200	1600		

TACO RÁPIDO EN NYLON BLANCO TNB CON CABEZA ABOMBADA 146


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9294	TNB 5/25	500	4000	2,6	
53648	TNB 5/30	500	4000	2,8	
9300	TNB 6/25	500	4000	3,8	
9317	TNB 6/40	300	2400	4,4	
9324	TNB 6/50	200	1600	5,6	
9331	TNB 6/60	200	1600	6,6	

TACO RÁPIDO CON TORNILLO INOX TNB VTX 147


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
49276	TNB-VTX6x40	300	2400		
63241	TNB-VTX6x50	200	1600		
49283	TNB-VTX6x60	200	1600		

TACO RÁPIDO EN NYLON TNB-RX 148

(Tornillo y chapita en inox)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
63487	TNB-RX 6x40	200	1600	5	
63494	TNB-RX 6x50	200	1600	6,6	
63500	TNB-RX 6x60	200	1600	7	

TACO RÁPIDO EN NYLON TNB-RR 149

(Tornillo y chapita en cobre)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
63517	TNB-RR 6x40	200	1600	5	
63524	TNB-RR 6x50	200	1600	6,6	
63531	TNB-RR 6x60	200	1600	7	

TACO RÁPIDO EN NYLON TNB-TRL 150

(color marrón con tornillo de cobre)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9539	TNB - TRL 6/40	300	2400	6,4	

TACO RÁPIDO TNB-TM EN NYLON NEGRO CON TORNILLO NEGRO

151



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
29858	TNB-TM 5/30	300	2400	2,2	
9478	TNB-TM 6/40	300	2400	4,0	
9485	TNB-TM 6/50	200	1600	5,6	
9492	TNB-TM 6/60	200	1600	6,0	

TACO RÁPIDO TNB-TMR EN NYLON DORADO

152

Tornillo en cobre



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9508	TNB-TMR 6/40	300	2400	4,4	
9515	TNB-TMR 6/50	200	2000	5,8	
9522	TNB-TMR 6/60	200	1600	6,8	

TACO RÁPIDO EN NYLON CON CABEZA ROSCADA M6-M8

153



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9546	TNA-FIL M6	100	1000	4,6	
9553	TNA-FIL M8	50	500	11,0	

TACO EN ZAMAK TZB

154



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
29841	TZB 6/30	100	1000	8,4	
9263	TZB 6/40	100	1000	9,6	
9270	TZB 6/50	100	1000	11,0	
9287	TZB 6/60	100	1000	13,0	

TACO TNAP-V DE TRIPLE EXPANSION

155

Con tornillo con rosca para madera



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
8600	TNAP-V 8X80	100	800		
8617	TNAP-V 8X100	100	800		
8624	TNAP-V 8X120	100	800		
8631	TNAP-V 10X80	50	400		
8648	TNAP-V 10X100	50	400		
8655	TNAP-V 10X115	50	400		
8662	TNAP-V 10X135	50	400		
8679	TNAP-V 10X160	25	200		
8686	TNAP-V 10X200	25	200		

TACO TRIPLE TNAP-TE

156

Con triple expansión (Con tirafondo)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
8693	TNAP-TE 8X80	100	800		
8709	TNAP-TE 8X100	100	800		
8716	TNAP-TE 8X120	100	800		
8723	TNAP-TE 10X80	50	400		
8730	TNAP-TE 10X100	50	400		
8747	TNAP-TE 10X115	50	400		
8754	TNAP-TE 10X135	50	400		
8761	TNAP-TE 10X160	25	250		
8778	TNAP-TE 10X200	25	250		

TACO TIPO TR PARA CARGAS PESADAS

157

(Con cuádruple expansión y tirafondo)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
53709	TR 14x80	20	200	60	
53891	TR 14x100	20	200	65	
8785	TR 14x130	20	200	71,8	
53716	TR 14x160	20	200	95	
8792	TR 16x140	20	200	118,2	
8808	TR 16x160	20	200	131,2	
8815	TR 16x200	20	200	152	
8822	TR 16x240	20	200	187	

TACO TNAP-TORX CON TRIPLE EXPANSION

158

(Con tornillo TORX)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
63548	TNAP-TORX 8X80	100	800	2,6	80,80
63555	TNAP-TORX 8X100	100	800	2,6	86,10
63562	TNAP-TORX 8X120	100	800	3	109,40
63579	TNAP-TORX 10X80	50	400	3,6	111,30
63586	TNAP-TORX 10X100	50	400	4,4	139,35
63593	TNAP-TORX 10X115	50	400	4,8	161,10
63609	TNAP-TORX 10X135	50	400	5,6	182,45
63616	TNAP-TORX 10X160	25	200	6,6	210,05
63623	TNAP-TORX 10X200	25	200	9	416,60

ANCLAJE TIPO ISO

160

(Para fijaciones de materiales para aislamiento)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
8945	ISO 50/70	500	30÷ 40	6,8	33,80
8952	ISO 50/90	500	50÷ 60	6	36,20
8969	ISO 50/110	500	70÷ 80	9	46,80
29803	ISO 50/130	500	90÷ 100	10,5	55,45
29810	ISO 50/150	300	110÷ 120	12,2	89,15
8976	ISO 50/160	300	130÷ 140	13,5	82,40

ARANDELA PARA AISLAMIENTO RP/I

161



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9652	RP/I nylon Agujero d. 9 ext. 90	200		3	43,20

TACO "ISO L" PARA PANELES AISLANTES BLANDOS

162

(En fibra mineral y roca)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9621	ISOL 90/60	250	30÷ 40		71,60
9638	ISOL 90/90	250	50÷ 60		74,15
9645	ISOL 90/110	250	70÷ 80		81,80

TACO TIPO "ISO P"

163

(Para fijaciones de materiales aislantes sobre muro compactos)

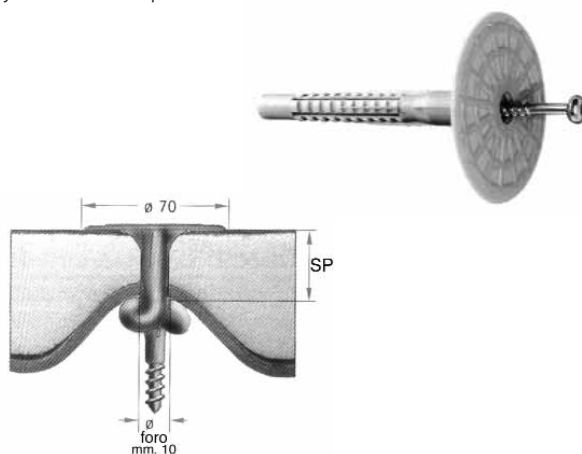


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9591	08/80	400	30÷ 40	4,2	27,80
9614	08/110	250	50÷ 60	6	38,70

TACO "ISO-E" EN NYLON 6.6

164

(Adaptable para paneles fijos sobre materiales compacto y huecos. También para aislamiento)



Arandela ø 70
Taco 90 mm. longitudinal
Agujero ø 10
Espesor de fijación: desde mm. 10 hasta mm. 60
Tornillo ø 6x70

Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
6248	ISO -E 70x90	250	250	128	110,7

TACO TNAP-TORX CON TRIPLE EXPANSION

158

(Con tornillo TORX)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 100
63548	TNAP-TORX 8X80	100	800	2,6	80,80
63555	TNAP-TORX 8X100	100	800	2,6	86,10
63562	TNAP-TORX 8X120	100	800	3	109,40
63579	TNAP-TORX 10X80	50	400	3,6	111,30
63586	TNAP-TORX 10X100	50	400	4,4	139,35
63593	TNAP-TORX 10X115	50	400	4,8	161,10
63609	TNAP-TORX 10X135	50	400	5,6	182,45
63616	TNAP-TORX 10X160	25	200	6,6	210,05
63623	TNAP-TORX 10X200	25	200	9	416,60

ANCLAJE TIPO ISO

160

(Para fijaciones de materiales para aislamiento)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 100
8945	ISO 50/70	500	30÷ 40	6,8	33,80
8952	ISO 50/90	500	50÷ 60	6	36,20
8969	ISO 50/110	500	70÷ 80	9	46,80
29803	ISO 50/130	500	90÷ 100	10,5	55,45
29810	ISO 50/150	300	110÷ 120	12,2	89,15
8976	ISO 50/160	300	130÷ 140	13,5	82,40

ARANDELA PARA AISLAMIENTO RP/I

161



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 100
9652	RP/I nylon Agujero d. 9 ext. 90	200		3	43,20

TACO "ISO L" PARA PANELES AISLANTES BLANDOS

162

(En fibra mineral y roca)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 100
9621	ISOL 90/60	250	30÷ 40		71,60
9638	ISOL 90/90	250	50÷ 60		74,15
9645	ISOL 90/110	250	70÷ 80		81,80

TACO TIPO "ISO P"

163

(Para fijaciones de materiales aislantes sobre muro compactos)

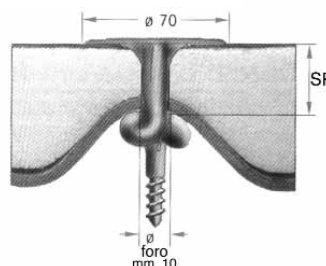


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/100
9591	08/80	400	30÷ 40	4,2	27,80
9614	08/110	250	50÷ 60	6	38,70

TACO "ISO-E" EN NYLON 6.6

164

(Adaptable para paneles fijos so y huecos. También para aislami)



Arandela ø 70
Taco 90 mm. longitudinal
Agujero ø 10
Espesor de fijación: desde mm. 10 hasta mm. 60
Tornillo ø 6x70

Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ 100
6248	ISO-E 70x90	250	250	128	110,7

ANCLAJE PARA HIDROTERMOS SANITARIOS

165
(A suelo)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
10283	WC 1/1 6x80 ACERO	4	200	67,6	
10306	WC 1/2 6x80 LATON	4	200	75,6	
10290	WC 1/3 6x80 INOX	4	200	73,2	

SOPORTE PARA FIJACIONES LATERALES

166
(Para W.C. y bidets)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
10313	WC 2	2	50	127,0	

ANCLAJE PARA FIJACION DE CISTERNAS

167
(Para W.C. & bidets)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
10320	FC 3/10x60	2	100	67,0	

ANCLAJE PARA LAVABOS

168
(Completo con tuerca en acero)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9690	FL 8x90	2	100	72,4	
9706	FL 8x100	2	100	71,8	
9713	FL 10x100	2	100	124,2	
9720	FL 10x120	2	100	142,6	
9737	FL 10x140	2	100	169,6	
9744	FL 10x160	2	100	207,6	
9751	FL 10x230	2	100	261,0	

ANCLAJE PARA LAVABOS

169
(Completo de tuerca en nylon)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
9768	F 8x90	2	100	65,4	
9775	F 8x100	2	100	73,0	
9782	F 10x100	2	100	65,4	
9799	F 10x120	2	100	70,0	
9805	F 10x140	2	100	153,6	

ALCAYATA PARA FIJACION DE CALENTADORES DE BAÑO

170


Código	Descripción	Plug	Caja	Embal.	Peso	€/00
9812	FCS/1 8x70	10x60	2	100	24,6	
9829	FCS/2 10x80	12x60	2	100	42,2	
9836	FCS/3 10x100	12x60	2	100	54,6	
9843	FCS/4 10x120	14x80	2	100	69,8	

ALCAYATA PARA FIJACION DE CALENTADORES DE BAÑO

171
(Sobre paredes huecas)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
10337	NNB-CG M 10X95 est.14	2	40	62,2	

ANCLAJE ANTINCENDIOS SXLV-GL CON ALCAYATA

172
(Con alcayata en L de M8 y M10)


Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
34180	M 8x80 Est.10	100	400		
34197	M 10x95 Est.12	50	200		

SOPORTE PRG PARA RADIADORES EN HIERRO FUNDIDO ZINCADOS O BARNIZADOS

174



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
10375	PRG 12x205 zinc	2	100	348,4	
10382	PRG 12x230 zinc	2	100	405,4	
10399	PRG 12x260 zinc	2	100	447,4	
46206	PRG12x205 pintado blanco	2	100	348,4	
46213	PRG12x230 pintado blanco	2	100	405,4	
46220	PRG12x260 pintado blanco	2	100	447,4	

* Taco Ø 16x90

SOPORTE PRA PARA RADIADORES EN ALUMINIO

175



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
10344	PRA* 7x170 zinc.	2	100	100,0	
10351	PRA* 7x190 zinc.	2	100	108,8	
46251	PRA* 7x220 zinc.	2	100	110,0	
48163	PRA* 9x180 zinc.	2	100	178,0	
46237	PRA* 7x170 pintado blanco	2	100	110,0	
46244	PRA* 7x190 pintado blanco	2	100	126,4	
10368	PRA* 7x220 pintado blanco	2	100	110,6	
47043	PRA* 9x180 pintado blanco	2	100	177,8	

* taco Ø 10x80

SOPORTE PARA RADIADORES EMPOTRADOS

176

(Radiadores en Aluminio y acero)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€/00
20671	MM 170	2	100	46,4	
20688	MM 190	2	100	55,8	

SOPORTE MP PARA RADIADORES EN ALUMINIO

177



Código	Descripción	Caja	Embal.	€/00
10405	MP 65 zinc.	2	100	
10412	MP 80 zinc.	2	100	
10429	MP 100 zinc.	2	100	
10436	MP 65 pintado blanco	2	100	
46268	MP 80 pintado blanco	2	100	
46275	MP 100 pintado blanco	2	100	

TELAR PARA LAVABO SUSPENDIDO

178

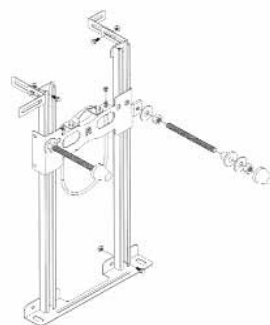


Código	Descripción	Caja	€/00
44172	Telar	1	

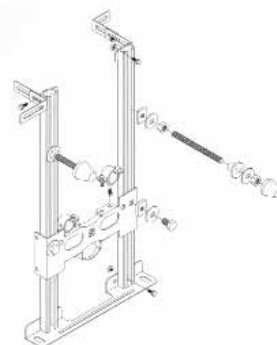
TELAR PARA WC & BIDETS SUSPENDIDOS (mod. DUAL)

179

NUEVO



W.C.



BIDET

Código	Descripción	Caja	€/00
44189	FIJACIONES SANITARIAS SOBRE MUROS	1	

GRAP-FIX simple

203

(Agujero de $\varnothing 6$)



Código	Descripción	Caja	Peso	€/00
63968	GRAP-FIX 14	100		
63975	GRAP-FIX 16	100		
63982	GRAP-FIX 18	100		
63999	GRAP-FIX 20	100		
64002	GRAP-FIX 22	100		
64019	GRAP-FIX 25	100		
64026	GRAP-FIX 28	100		
64033	GRAP-FIX 32	100		

GRAP-FIX doble

202

(Agujero de $\varnothing 6$)



Código	Descripción	Caja	Peso	€/00
64040	GRAP-FIX D 16	100		
64057	GRAP-FIX D 18	100		
64064	GRAP-FIX D 20	100		
64071	GRAP-FIX D 22	100		
64088	GRAP-FIX D 25	100		

SOPORTE REGULABLE BARNIZADO CON POLVO DE POLIESTER PARA ACONDICIONADORES EXTERNO COMPLETO CON ANTIVIBRACIÓN Y FIJACIÓN CON MARCO CE

240



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ Kit
47579	KIT AIRE special MV100 Kg 80	1	Kit		
47586	KIT AIRE special MV150 Kg 120	1	Kit		

PAREJAS DE SOPORTES INFERIORES COMPLETOS CON ANTIVIBRADORES EXTERNOS

240c

(Ral 1013)



Código	Descripción	Caja	Embal.	Peso	€ Kit
47593	Pies C35 Kg. 80	1	2		
47609	Pies C45 Kg. 120	1	2		