



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

TACO PLÁSTICO BLANCO (Bolsa)

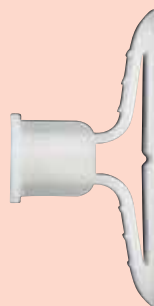
código	referencia / medida	unid. envase
13050089	MP / 5 mm.	40
13050090	MP / 6 mm.	40
13050091	MP / 7 mm.	40
13050092	MP / 8 mm.	40
13050093	MP / 9 mm.	40
13050094	MP / 10 x 35 mm.	40
13050095	MP / 10 x 45 mm.	20
13050110	MP / 12 x 45 mm.	20
13050112	MP / 14 x 50 mm.	20

- Todo un clásico en la gama
- Eficacia probada durante años a un **PRECIO MUY COMPETITIVO**
- **DOBLE EXPANSIÓN** gracias a su **DOBLE CUERPO**
- Borde que impide el hundimiento del taco en el orificio
- Utilizable en **MATERIALES MACIZOS**

DOBLE EXPANSIÓN



CARGAS LIGERAS



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

TACO PERCHA

código	medida	unid. envase
13050020	AL / 7001 N°1 8-9 mm. (Corto)	100
13050025	AL / 7002 N°2 8-9 mm. (Largo)	100

- Taco para fijación en **MATERIALES HUECOS** de poco espesor

MATERIALES HUECOS



CARGAS LIGERAS



ANCORA



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

TACO MULTI-ACCIÓN

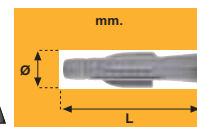
código	referencia	medida Ø x L	unid. envase
13130001	MU / 101	6 x 35	100
13130005	MU / 104	6 x 45	100
13130010	MU / 102	8 x 50	50
13130015	MU / 103	10 x 60	25

- Diseñado para ser utilizado tanto en materiales **MACIZOS** POR PRESIÓN como en **HUECOS** POR ADAPTACIÓN.
- **ALETAS** de grandes dimensiones garantizan la **RESISTENCIA DE GIRO**
- **TRIPLE EXPANSIÓN** gracias a sus 3 aberturas laterales.

TRIPLE EXPANSIÓN



CARGAS LIGERAS Y MEDIAS



TRIPLE EXPANSIÓN



MATERIALES MACIZOS



MATERIALES HUECOS



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

TACO NYLON GRIS

código	referencia / medida	unid. envase
13050003	M / 4 mm.	100
13050002	M / 5 mm.	100
13050001	M / 6 mm.	100
13050004	M / 7 mm.	100
13050006	M / 8 mm.	100
13050005	M / 10 mm.	50
13050007	M / 12 mm.	25
13050008	M / 14 mm.	20

- Modelo clásico, fiabilidad mas que comprobada.
- **DOBLE EXPANSIÓN** y fijación mediante lengüetas laterales.
- Fabricado en **NYLON** de alta calidad bajo estrictos procesos de control.

DOBLE EXPANSIÓN



CARGAS LIGERAS Y MEDIAS



MAURER

TACO NYLON

código	medida	unid. envase
13130595	SN 5	100
13130600	SN 6	100
13130605	SN 8	100
13130610	SN 10	50
13130615	SN 12	50
13130620	SN 14	50

anclajes ligeros (tacos)



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

TACO MULTI - ACCIÓN CON TORNILLO

código	referencia	medida Ø x L	unid. envase
13130025	MUV / 101	6 x 35	50
13130030	MUV / 104	6 x 45	50
13130035	MUV / 102	8 x 50	25
13130040	MUV / 103	10 x 60	25



MAURER

TACO CON ALCAYATA

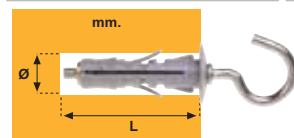
código	referencia	medida Ø x L	unid. envase
13130060	MB / 102	9 x 38 mm.	100

- Utilizable tanto en MATERIALES MACIZOS como HUECOS gracias a su CONO de EXPANSIÓN que garantiza su total ABERTURA
- Disponible en 5 TIPOS DISTINTOS DE APLICACIONES

DOBLE EXPANSIÓN

CARGAS LIGERAS Y MEDIAS

MATERIALES MACIZOS



MATERIALES HUECOS



MAURER

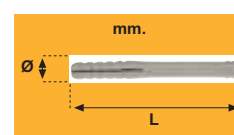
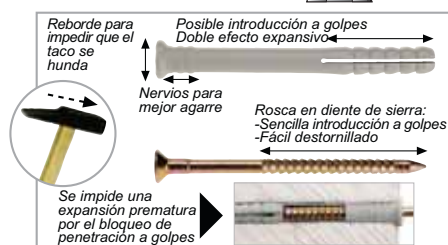
TACO CON TIRAFONDO

código	referencia / medida Ø x L	unid. envase
13130200	MN / 102 5 x 50	100
13130205	MN / 103 6 x 40	100
13130210	MN / 104 6 x 60	100
13130215	MN / 105 6 x 80	100
13130220	MN / 106 8 x 60	100
13130225	MN / 107 8 x 80	50
13130230	MN / 108 8 x 100	50
13130235	MN / 109 8 x 120	25
13130240	MN / 110 10 x 80	25
13130245	MN / 110 10 x 100	25
13130250	MN / 110 10 x 120	25

- Taco de MONTAJE RÁPIDO a través
- Suministrado con TORNILLO CLAVO de CABEZA POZIDRIV
- Posible INTRODUCCIÓN A GOLPES

DOBLE EXPANSIÓN

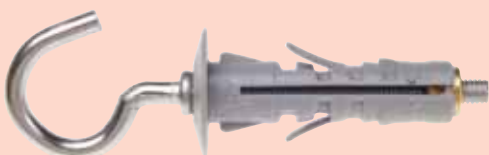
CARGAS LIGERAS Y MEDIAS



MAURER

TACO CON HEMBRILLA CERRADA

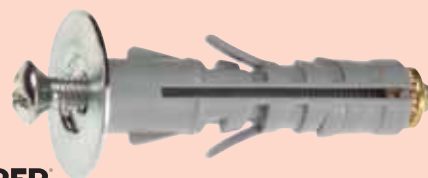
código	referencia	medida Ø x L	unid. envase
13130070	MB / 105	9 x 38 mm.	100



MAURER

TACO CON HEMBRILLA ABIERTA

código	referencia	medida Ø x L	unid. envase
13130050	MB / 104	9 x 38 mm.	100



MAURER

TACO CON TORNILLO

código	referencia	medida Ø x L	unid. envase
13130080	MB / 106	9 x 38 mm.	100



MAURER

TACO CON PERNO

código	referencia	medida Ø x L	unid. envase
13130090	MB / 107	9 x 38 mm.	100





ANCLAJE METÁLICO CH ARGOLLA

código	referencia / medida (D x L)	broca utilizable (B)	unid. envase
13080150	CHA / 6 x 45	B / 8	100
13080152	CHA / 6 x 45	B / 9	100
13080160	CHA / 8 x 60	B / 10	100
13080170	CHA / 10 x 70	B / 12	50
13080173	CHA / 12 x 80	B / 16	25



ANCLAJE METÁLICO CH GANCHOS

código	referencia / medida (D x L)	broca utilizable (B)	unid. envase
13080120	CHG / 6 x 45	B / 8	100
13080122	CHG / 6 x 45	B / 9	100
13080130	CHG / 8 x 60	B / 10	100
13080132	CHG / 8 x 60	B / 11	100
13080140	CHG / 10 x 70	B / 12	50
13080142	CHG / 10 x 70	B / 14	50
13080143	CHG / 12 x 80	B / 16	25

ANCLAJE METÁLICO CH TORNILLO

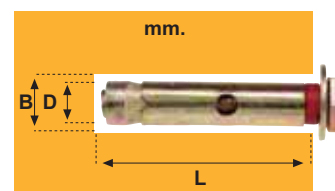
código	referencia / medida (D x L)	broca utilizable (B)	unid. envase
13080001	CHT / 6 x 45	B / 8	200
13080003	CHT / 6 x 45	B / 9	200
13080005	CHT / 6 x 60	B / 8	200
13080007	CHT / 6 x 60	B / 9	200
13080020	CHT / 8 x 60	B / 10	100
13080025	CHT / 8 x 80	B / 10	100
13080024	CHT / 8 x 80	B / 11	100
13080045	CHT / 10 x 70	B / 12	100
13080047	CHT / 10 x 70	B / 14	100
13080050	CHT / 10 x 100	B / 12	50
13080052	CHT / 10 x 100	B / 14	50
13080070	CHT / 12 x 80	B / 16	50
13080060	CHT / 12 x 110	B / 16	50
13080062	CHT / 16 x 110	B / 20	25

- Anclaje Metálico económico
- Amplia gama de aplicaciones
- Anilla de plástico para garantizar la eficacia del apriete
- Utilizable en MATERIALES MACIZOS

DOBLE EXPANSIÓN

CARGAS MEDIAS Y PESADAS

MATERIALES MACIZOS

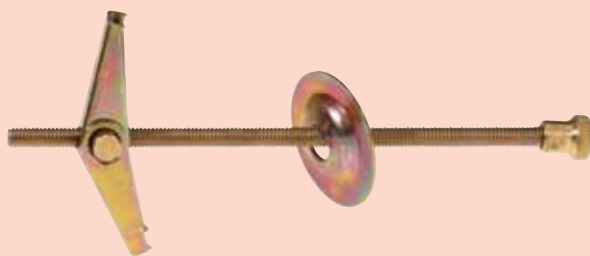


ANCLAJE METÁLICO EXPANSIÓN

código	referencia	unid. envase
13134000	M06	100
13134010	M08	100
13134020	M10	50
13134030	M12	25
13134040	M16	10
13134050	M20	10



anclajes metálicos



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

TACO VUELCO AUTO TORNILLO

código	referencia / medida Ø x L	unid. envase
13130300	14 - MD / 4 x 95	50

- Utilizables en MATERIALES HUECOS, FALSOS TECHOS Y ZONAS DE POCO ESPESOR
- MUELLE INTERNO que garantiza su fijación gracias a su EXPANSIÓN en cualquier zona

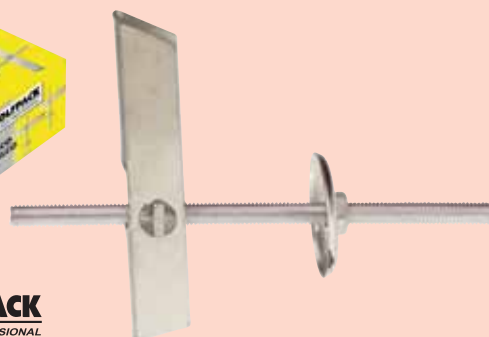
CARGAS LIGERAS Y MEDIAS



MATERIALES HUECOS



MATERIALES HUECOS



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

TACO VUELCO TORNILLO

código	referencia / medida	unid. envase
13012100	MX / 4	50
13012105	MX / 5	50
13012110	MX / 6	50

- Utilizables en MATERIALES HUECOS, FALSOS TECHOS Y ZONAS DE POCO ESPESOR
- La PIEZA BASCULANTE queda atravesada en el espacio hueco

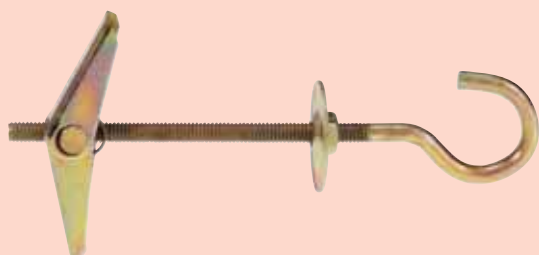
CARGAS LIGERAS Y MEDIAS



MATERIALES HUECOS



MATERIALES HUECOS



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

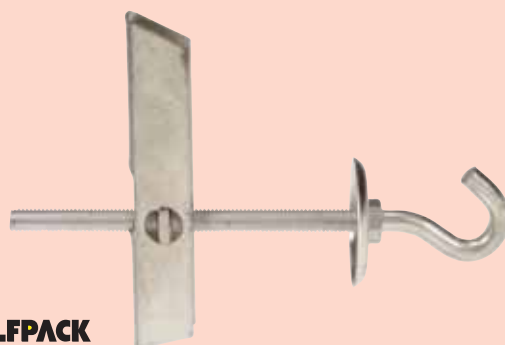
TACO VUELCO AUTO GANCHO

código	referencia / medida Ø x L	unid. envase
13130310	14 - MD / 4 x 95	50

WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

TACO VUELCO GANCHO

código	referencia / medida	unid. envase
13012120	MX / 4	50
13012125	MX / 5	50
13012130	MX / 6	50



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ESPIGAS MADERA (Bolsa)

código	medida	unid. envase
13103500	6 x 30 mm.	50 piezas
13103505	8 x 40 mm.	50 piezas
13103510	10 x 40 mm.	50 piezas



ANCLAJE QUÍMICO DE VINILO TCA - 300V

código	medida	Utilizable con	unid. envase
13130503	280 c.c.	cualquier pistola de silicona	12

MONTAJE DEL CARTUCHO

Corte el extremo de la rosca, inserte el cartucho en la pistola, desenrosque la tapa y enrósquela en el mezclador. Antes de comenzar a utilizar el cartucho, expulse una pequeña cantidad hasta que la mezcla sea uniforme.

CARACTERÍSTICAS COMUNES A LOS TRES ANCLAJES DE INYECCIÓN

INYECCIÓN QUÍMICA PARA HORMIGÓN SIN STIRENO

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN	TIEMPO DE ENDURECIMIENTO	TIEMPO DE MANIOBRABILIDAD EN HORAS
30° C	4 min.	1 hora
25° C	5 min.	2 horas
20° C	7 min.	3 horas
10° C	15 min.	4 - 5 horas
5° C	25 min.	5 - 6 horas

Barra (mm.)	Agujero (mm.)	Profundidad mínima de agujero	Cantidad de agujeros	Caja
8	10	90	40	
10	12	100	26	
12	14	115	18	
8	16	90	13	GC 16 x 85
10	16	90	13	GC 16 x 85
12	16	90	13	GC 16 x 85

■ Fijación en hormigón ■ Fijación en ladrillos huecos

INSTALACIÓN EN LADRILLOS HUECOS

1. Utilizar protección para manos y rostro.
2. Hacer el agujero.
3. Insertar la tunda de plástico GC en el agujero e inyecte la resina dentro.
4. Insertar la barra rosca con un movimiento giratorio y después del tiempo de endurecimiento unir la parte fija.

INSTALACIÓN EN HORMIGÓN

1. Utilizar protección para manos y rostro.
2. Hacer el agujero y limpiarlo cuidadosamente.
3. Inyectar la resina hasta completar aproximadamente la mitad del agujero.
4. Insertar la barra rosca girándola atrás y adelante y después del tiempo de endurecimiento unir la parte fija.

RESINA SINTÉTICA VINÍLICA BICOMPONENTE

R10 Inflamable. R36/37/38 Irritante para ojos, aparato respiratorio y piel. R43 Puede causar sensibilización al contacto con la piel. S2 Conservar fuera del alcance de los niños. S3 Conservar en lugar fresco. S25 En caso de contacto con los ojos enjuagar inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico. S26 En caso de contacto con la piel lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. S37 Utilizar guantes adecuados.

CONSERVAR EL PRODUCTO ENTRE 5° C Y 30° C

ANCLAJE QUÍMICO INYECCIÓN TCA - 400 V

código	medida	Utilizable con pistola	unid. envase
13130510	380 c.c.	bicomponentes de 195 mm. / 380 ml.	12

código 02210495

MONTAJE DEL CARTUCHO

Insertar el cartucho en la pistola, desenrosque la tapa y enrósquela en el mezclador. Antes de comenzar a utilizar el cartucho, expulse una pequeña cantidad hasta que la mezcla sea uniforme..

anclajes químicos de poliéster

ANCLAJE QUÍMICO DE POLIÉSTER TCA-300P

código	medida	Utilizable con cualquier	unid. envase
13130515	280 c.c.	pistola de silicona profesional	12

código 02320177

- El anclaje de poliéster de capacidad 280 c.c. Es más caro que el de 380 c.c. Debido al ahorro que supone utilizar una pistola de silicona normal en vez de una pistola bicomponentes.

CARACTERÍSTICAS COMUNES A LOS DOS ANCLAJES DE INYECCIÓN

INYECCIÓN QUÍMICA PARA HORMIGÓN SIN STIRENO

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN	TIEMPO DE ENDURECIMIENTO	TIEMPO DE MANIOBRABILIDAD EN HORAS
30° C	4 min.	1 hora
25° C	5 min.	2 horas
20° C	7 min.	3 horas
10° C	15 min.	4 - 5 horas
5° C	25 min.	5 - 6 horas

Hormigón	Carga aconsejada					
	Varilla rosca					
	3,3	4,5	6,0	12,0	18,0	
25 N/mm ² zona comprimida	3,5	5,0	7,5	12,5	18,0	

- A diferencia del anclaje químico bicomponente de vinilo, en el caso del anclaje de poliéster, la superficie sobre la cual se va a utilizar debe estar SECA, al igual que se recomienda no usar en ambientes muy húmedos. En el resto de características, ambos productos son muy similares.

• Coeficiente de seguridad > 4 1 kN = 100 Kg.

ANCLAJE QUÍMICO DE POLIÉSTER TCA-400P

código	medida	Utilizable con	unid. envase
13130520	280 c.c.	pistola de anclaje químico	12

código 02210490

accesorios para anclajes químicos

CANULA PARA ANCLAJES QUÍMICOS

código	unid. envase
13130550	10

TAMIZ NYLON PARA ANCLAJES QUÍMICOS

código	color / medida	unid. envase
13130560	12 x 60 mm.	12
13130565	15 x 85 mm.	12
13130570	15 x 130 mm.	12
13130575	20 x 85 mm.	12

anclajes químicos de vinilo



MAURER

PISTOLA BICOMPONENTES COAXIAL

código medida unid. envase

02210490 195 mm. - 380 ml. 10

Anclajes utilizables: 150 cc. y 380 cc.



MAURER

PISTOLA BICOMPONENTES LATERAL

código medida unid. envase

02210495 215 mm. - 345 ml. 10

Anclajes utilizables: 235 cc.

		 ladrillo solid bricks	 cartón yeso hard board and plaster	 ladrillo taladro utility bricks	 cemento cement	 hormigón concrete	 piedra stone	 hormigón celular cellular concrete
	MP	✓	✓		✓	✓	✓	
	AL	✓		✓				
	M	✓	✓		✓	✓	✓	
	MU	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	MUV	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	MN		✓		✓	✓		
	MB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	CHM	✓	✓		✓	✓	✓	
	MD	✓		✓				
	MX	✓		✓				
	TCA	✓	✓		✓	✓	✓	✓



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL



papillon

ABRAZADERA SIN FIN

código	medida	unid. envase
13102995	8 - 12 mm.	200
13103000	7 - 16 mm.	200
13103005	10 - 19 mm.	200
13103010	13 - 26 mm.	200
13103015	16 - 32 mm.	100
13103020	19 - 44 mm.	100
13103025	27 - 51 mm.	100
13103030	40 - 64 mm.	100
13103035	40 - 70 mm.	100
13103040	60 - 80 mm.	50
13103045	70 - 90 mm.	50
13103050	80 - 100 mm.	50
13103055	90 - 110 mm.	50
13103060	100 - 120 mm.	50
13103062	110 - 130 mm.	50
13103065	120 - 140 mm.	50
13103070	130 - 150 mm.	50
13103075	140 - 160 mm.	50

ABRAZADERA SIN FIN INOXIDABLE CALIDAD A 430

código	medida	unid. envase
13104020	8 - 7 x 11	100
13104025	8 - 10 x 16	100
13104030	8 - 13 x 19	100
13104035	8 - 16 x 23	100
13104040	8 - 19 x 26	100
13104045	13 - 24 x 36	50
13104050	13 - 28 x 48	50
13104055	13 - 32 x 52	50
13104060	13 - 44 x 64	50
13104065	13 - 51 x 72	25
13104070	13 - 62 x 82	25
13104075	13 - 78 x 98	25
13104080	13 - 93 x 113	25
13104085	13 - 123 x 143	25
13104090	13 - 153 x 173	25
13104095	13 - 183 x 203	25

Cinta de acero inoxidable calidad A-430
uso recomendado: profesional y brico en jardinería



papillon



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

SET ABRAZADERAS INOXIDABLES

código	composición	medidas	unid. envase
13104000	6 piezas.	10 - 48 mm.Ø	20



MAURER

ABRAZADERA SIN FIN INOXIDABLE CALIDAD A 304

código	medida	unid. envase
13104200	8 - 7 x 11	25
13104205	8 - 10 x 16	25
13104210	8 - 13 x 19	25
13104215	8 - 16 x 23	25
13104220	8 - 19 x 26	25
13104225	13 - 24 x 36	25
13104230	13 - 28 x 48	25
13104235	13 - 32 x 52	25
13104240	13 - 44 x 64	25
13104245	13 - 51 x 72	25
13104250	13 - 62 x 82	25
13104255	13 - 78 x 98	25
13104260	13 - 93 x 113	25
13104265	13 - 123 x 143	25
13104270	13 - 153 x 173	25
13104275	13 - 183 x 203	25

Cinta de acero inoxidable calidad A-304
uso recomendado: profesional en industria en general

ABRAZADERA METÁLICA M - 6

código	medida	unid. envase
13012000	8 mm.	100
13012002	10 mm.	100
13012004	12 mm.	100
13012006	14 mm.	100
13012008	15 mm.	100
13012010	16 mm.	100
13012012	18 mm.	100
13012014	20 mm.	100
13012016	22 mm.	100
13012018	24 mm.	100
13012020	26 mm.	100
13012022	28 mm.	100
13012024	30 mm.	50
13012026	32 mm.	50
13012028	35 mm.	50
13012030	37 mm.	50
13012032	42 mm.	50
13012034	47 mm.	50
13012036	50 mm.	50
13012038	54 mm.	25
13012040	60 mm.	25
13012042	63 mm.	25



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

TORNILLO PARA ABRAZADERA M 6

código	medida	unid. envase
13012050	6 x 30 mm.	100

bridas, abrazaderas y grapas metálicas



GRAPA METÁLICA 2 PATAS

código	medida	unid. envase
13012700	6 mm.	100
13012705	8 mm.	100
13012710	10 mm.	100
13012715	12 mm.	100
13012720	14 mm.	100
13012725	15 mm.	100
13012730	16 mm.	100
13012735	18 mm.	100
13012740	20 mm.	100
13012745	22 mm.	100
13012750	24 mm.	100
13012755	26 mm.	100
13012760	28 mm.	100
13012765	30 mm.	100
13012770	32 mm.	100
13012775	37 mm.	100
13012780	42 mm.	100
13012785	47 mm.	100
13012790	50 mm.	100
13012795	60 mm.	100



GRAPA METÁLICA 1 PATA

código	medida	unid. envase
13012500	6 mm.	100
13012505	8 mm.	100
13012510	10 mm.	100
13012515	12 mm.	100
13012520	14 mm.	100
13012525	15 mm.	100
13012530	16 mm.	100
13012535	18 mm.	100
13012540	20 mm.	100
13012545	22 mm.	100
13012550	24 mm.	100
13012555	26 mm.	100
13012560	28 mm.	100
13012565	30 mm.	100
13012570	32 mm.	100
13012580	37 mm.	100
13012585	42 mm.	100
13012590	47 mm.	100
13012595	50 mm.	100
13012600	60 mm.	100



ABRAZADERA REFORZADA "SUPER"

código	medida	unid. envase
13012200	17 - 19	100
13012205	20 - 22	100
13012210	23 - 25	100
13012215	25 - 27	100
13012220	26 - 28	100
13012225	29 - 31	50
13012230	32 - 35	50
13012235	36 - 39	50
13012240	40 - 43	50
13012245	44 - 47	50
13012250	48 - 51	50
13012255	52 - 55	50
13012260	56 - 59	50
13012265	60 - 63	50
13012270	64 - 67	50
13012275	68 - 73	25
13012280	74 - 79	25
13012285	80 - 85	25
13012290	86 - 91	25
13012295	92 - 97	25
13012300	98 - 103	25
13012305	104 - 112	25
13012310	113 - 121	100
13012315	122 - 130	100
13012320	131 - 139	50
13012325	140 - 148	50
13012330	149 - 161	50
13012335	162 - 174	50
13012340	175 - 187	20
13012345	188 - 200	20
13012350	201 - 213	20
13012355	214 - 226	20
13012360	227 - 239	20
13012365	240 - 252	20



ABRAZADERA BUTACLAMP

código	medida	unid. envase
13070058	13 - 15	100
13070060	15 - 18	100



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

CINTA PERFORADA

código	medida	unid. envase
13070250	16 x 0,8 (Rollo 10 mts.)	1



MAURER

CINTA ABRAZADERA INOXIDABLE + 8 TORNILLOS

código	medida	diámetro	unid. envase
13104010	Ancho 8 mm.	40 - 940 mm.	30

Longitud de la cinta 3 mts.



MAURER

BRIDA NYLON NATURAL

código	medida	unid. envase
13050052	2,5 x 100 mm.	100
13050066	2,5 x 135 mm.	100
13050053	2,5 x 160 mm.	100
13050054	2,5 x 200 mm.	100
13050055	3,5 x 140 mm.	100
13050056	3,5 x 200 mm.	100
13050057	3,5 x 280 mm.	100
13050058	3,6 x 370 mm.	100
13050059	4,5 x 200 mm.	100
13050060	4,5 x 280 mm.	100
13050061	4,5 x 360 mm.	100
13050062	7,5 x 450 mm.	100
13050063	7,5 x 360 mm.	100
13050064	7,8 x 540 mm.	50
13050065	9,0 x 780 mm.	50



MAURER

BRIDA NYLON NEGRA

código	medida	unid. envase
13050030	2,5 x 100 mm.	100
13050029	2,5 x 135 mm.	100
13050032	2,5 x 160 mm.	100
13050034	2,5 x 200 mm.	100
13050036	3,5 x 140 mm.	100
13050038	3,5 x 200 mm.	100
13050040	3,5 x 280 mm.	100
13050041	3,6 x 370 mm.	100
13050042	4,5 x 200 mm.	100
13050044	4,5 x 280 mm.	100
13050045	4,5 x 360 mm.	100
13050046	7,5 x 450 mm.	100
13050047	7,5 x 360 mm.	100
13050048	7,8 x 540 mm.	50
13050049	9,0 x 780 mm.	50



MAURER

TACO FIJACIÓN BRIDA NYLON

código	color	unid. envase
13050050	Negro	100

- Gran RESISTENCIA y FIABILIDAD