



A FORGED TOOL



Catálogo

Industria



📍 Avda. Andalucía, 139 - 18015 Granada (SPAIN)

📞 958 208 900 📞 666 333 184

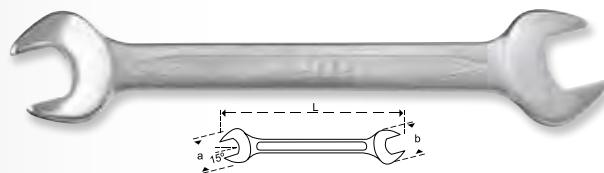
Extensiones Pedidos: 231 / 232 / 233 / 206

@ info@aftgrupocom

🌐 www.aftgrupocom



Acero al Cromo-Vanadio



DIN 3110

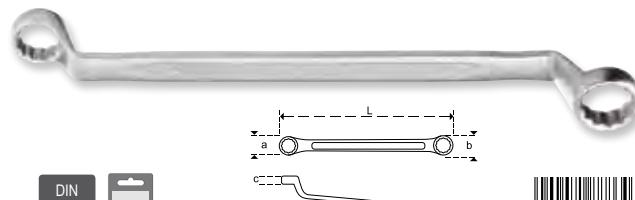
Blister

MAURER PLUS



Llave fija Cromo - Vanadio

código	medida (mm.)	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	d (mm.)	e (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02320099	4 x 5	12	15	3,6	118		10	
02320100	6 x 7	16	18	4	123		10	
02320101	8 x 9	20,5	22,5	4,2	140		10	
02320102	10 x 11	25	27	5	156		10	
02320103	12 x 13	29	31	5,3	172		10	
02320104	14 x 15	33	35	5,8	190		10	
02320105	16 x 17	37	39	6,2	203		10	
02320106	18 x 19	40,5	42,5	6,4	220		10	
02320107	20 x 22	44,5	48,5	6,8	235		10	
02320108	21 x 23	46	50	7,5	245		10	
02320109	24 x 26	50	56	8,2	255		5	
02320110	25 x 28	54	61	8,4	275		5	
02320111	27 x 29	56	61,5	9,2	285		1	
02320112	30 x 32	65	69	9,5	295		5	
02320140	32 x 36	70	76	11	325		1	
02320113	36 x 41	70	77	9,9	305		5	
02320141	46 x 50	86	95	14	430		1	



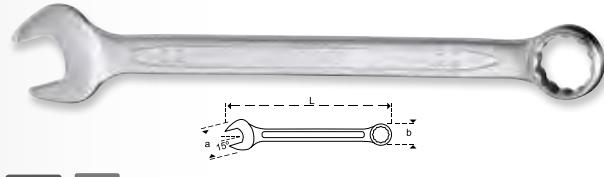
DIN 838

MAURER PLUS



Llave acodada Cromo - Vanadio

código	medida (mm.)	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	d (mm.)	e (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02320115	6 x 7	10,5	12	5,5	6	18	170	10
02320116	8 x 9	13	14,5	6,9	7,2	20	185	10
02320117	10 x 11	16,5	17,7	8	8,8	22	205	10
02320118	12 x 13	19	22	9	10	23	225	10
02320119	14 x 15	21,5	23	9,5	10	24	245	10
02320120	16 x 17	25	26	11	11,5	27	265	10
02320121	18 x 19	27,5	29,5	11,5	12	30	300	10
02320122	20 x 22	30,5	33	12	12,5	31	325	10
02320123	21 x 23	32	35	12	12,5	31	335	10
02320124	24 x 26	36	40,5	13	14	33	350	5
02320126	27 x 29	39	43	13	14,5	34	365	1
02320127	30 x 32	45,5	48	14,5	15,5	37	375	5
02320130	32 x 36	48	52	16,5	18	43	385	5
02320129	36 x 41	50	52	16	17	40	385	1
02320131	46 x 50	70	75	21	22	50	530	1

Descargate
la appAvailable on the
App StoreGET ON
Google PlaySolicita
tus claves

DIN 3113

Blister

MAURER PLUS

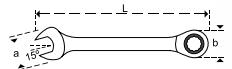


Llave combinada Cromo - Vanadio

código	medida (mm.)	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	d (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02105800	6 x 6	15,5	10,2	3,7	4,4	104	10
02105805	7 x 7	17,2	12	4	5	115	10
02105810	8 x 8	19,4	13,4	4,5	5,6	127	10
02105815	9 x 9	21	14,5	4,5	5,8	135	10
02105820	10 x 10	23,5	16,5	5	6,5	148	10
02105825	11 x 11	25,4	17,4	5	6,5	155	10
02105830	12 x 12	27,3	18,5	5	6,5	168	10
02105835	13 x 13	29,3	20	5,2	7,4	175	10
02105840	14 x 14	31,7	21,8	6	8,3	185	10
02105845	15 x 15	33	23	6	9	195	10
02105850	16 x 16	34,7	24,3	6,4	9,3	205	10
02105855	17 x 17	36,5	26	6,6	9,5	215	10
02105860	18 x 18	38,7	27	6,6	10	225	10
02105865	19 x 19	41	29	7,3	10	235	10
02105870	20 x 20	42,5	30	7,4	11	245	10
02105875	21 x 21	44,7	31	8	11,5	255	10
02105880	22 x 22	47	33	8	12	265	10
02105885	23 x 23	48,5	34	8,2	12,6	275	10
02105890	24 x 24	50,5	36	8,4	12,6	285	10
02105895	25 x 25	52	38	9	13	295	5
02105900	26 x 26	54	39	9,4	13	305	5
02105905	27 x 27	56	40,7	9,4	14	315	5
02105910	28 x 28	58	42	9,5	14	325	5
02105915	29 x 29	59	43	9,5	14	335	5
02105920	30 x 30	62	44,5	10	14	345	5
02105925	32 x 32	66	47	11	14,4	365	5
02105930	36 x 36	74	53	13	18	410	1
02105935	41 x 41	84	62	15	21	460	1

DIN
3113

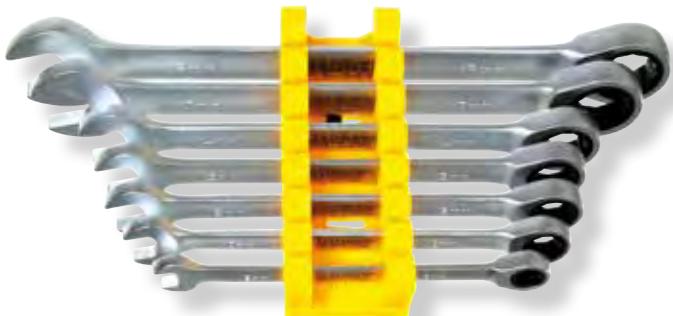
MAURER PLUS



8 000071 927086

Llave combinada con carraca Cromo - Vanadio

código	medida (mm.)	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	d (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02105940	8 mm.	17,7	17	4,1	7	139	1
02105945	9 mm.	19,5	19	4,3	7,1	149	1
02105950	10 mm.	22	20,5	4,7	7,8	158	1
02105955	11 mm.	23,8	22	5,1	8	164	1
02105960	12 mm.	26	23,5	5,4	8,5	170	1
02105965	13 mm.	27,5	25,2	5,7	8,7	177	1
02105970	14 mm.	30,5	27,3	6,1	9,4	190	1
02105978	15 mm.	31,8	28,7	6,5	31,8	198	1
02105975	17 mm.	36	32,1	7,1	10,9	224	1
02105980	19 mm.	40,2	34,2	8,1	11,7	246	1
02105985	22 mm.	45,5	40,8	9	13,5	288	1



DIN

3113

MAURER PLUS

Juegos llaves combinadas con carraca

código	contenido	unid. env.	ean
02105990	7 Piezas.	1	8 000071 927185

Fabricadas en acero al cromo-vanadio pulido. 72 dientes
Medidas: 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19

DIN
3110

MAURER PLUS

Juegos llaves fijas

código	contenido	unid. env.	ean
02327000	8 Piezas	1	8 000071 905855

medidas: 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15
14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22

código	contenido	unid. env.	ean
02327100	12 Piezas	1	8 000071 905862

medidas: 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15
16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22 - 21 x 23
24 x 26 - 25 x 28 - 30 x 32

Fabricadas en acero al cromo-vanadio pulido.

DIN
3113

MAURER PLUS

Juegos llaves combinadas

código	contenido	unid. env.	ean
02327300	8 Piezas	1	8 000071 905893

medidas: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 14 - 17 - 19

código	contenido	unid. env.	ean
02327350	17 Piezas	1	8 000071 905909

medidas: 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14
15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22

código	contenido	unid. env.	ean
02327360	25 Piezas	1	8 000071 905916

medidas: 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15
16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24
25 - 26 - 27 - 28 - 30 - 32

Fabricadas en acero al cromo-vanadio pulido.

DIN
3110

Blister MAURER

8 000071 879118

Llave fija Cromo - Vanadio

código	medida	unid. env.
20101500	6 x 7	10
20101505	8 x 9	10
20101510	10 x 11	10
20101515	12 x 13	10
20101520	14 x 15	10
20101525	16 x 17	10
20101530	18 x 19	10
20101535	20 x 22	10
20101540	21 x 23	5
20101545	24 x 26	5
20101550	25 x 28	5
20101555	30 x 32	5

DIN
838

Blister MAURER

8 000071 912204

Llave Acodada Cromo - Vanadio

código	medida	unid. env.
20101100	6 x 7	10
20101105	8 x 9	10
20101110	10 x 11	10
20101115	12 x 13	10
20101120	14 x 15	10
20101125	16 x 17	10
20101130	18 x 19	10
20101135	20 x 22	5
20101140	21 x 23	5
20101145	24 x 26	5
20101150	25 x 28	5
20101155	30 x 32	5

DIN
3113

Blister MAURER

8 000071 879231

Llave combinada

código	medida	unid. env.
20102600	6 x 6	10
20102605	7 x 7	10
20102610	8 x 8	10
20102615	9 x 9	10
20102620	10 x 10	10
20102625	11 x 11	10
20102630	12 x 12	10
20102635	13 x 13	10
20102640	14 x 14	10
20102645	15 x 15	5
20102650	16 x 16	5
20102655	17 x 17	10
20102660	18 x 18	5
20102665	19 x 19	5
20102670	20 x 20	5
20102675	21 x 21	4
20102680	22 x 22	3
20102685	23 x 23	6
20102690	24 x 24	6
20102695	25 x 25	4
20102700	26 x 26	4
20102705	27 x 27	4
20102710	28 x 28	4
20102715	29 x 29	5
20102720	30 x 30	5
20102725	32 x 32	4

DIN
3110

Caja MAURER

Juego Llaves fijas
Cromo - Vanadio

código	descripción	unid. env.	ean
02327120	8 Piezas	20	8 000071 879620
02327125	12 Piezas	10	8 000071 879613

DIN
3110

Caja MAURER

Juego Llaves combinadas
Cromo - Vanadio

código	descripción	unid. env.	ean
02327365	8 Piezas	1	8 000071 879644
02327370	25 Piezas	1	8 000071 879637

Visita nuestra web
www.aftgrupocomDIN
3110

MAURER

Juego Llaves fijas
Acero

código	descripción	unid. env.	ean
20121100	8 Piezas	5	8 000071 817769
02326900	12 Piezas	12	8 000071 817776

DIN
3113

MAURER

Juego Llaves combinadas

código	descripción	unid. env.	ean
02327130	8 Piezas	20	8 000071 817806
02327135	12 Piezas	12	8 000071 817813

DIN
838

MAURER

Juego Llaves
acodadas

código	descripción	unid. env.	ean
02327220	8 Piezas	20	8 000071 912228
20120900	8 Piezas eco	5	8 000071 817783



Bocas delgadas y largas para mejor acceso y sujeción de la tuerca

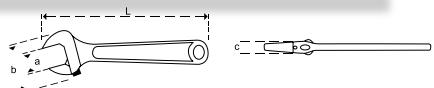
Perfecto rectificado. Ajuste suave y sin holguras

Acero al Cromo-Vanadio

La corredera no sobresale. Más manejable en áreas estrechas de trabajo

Escala milimétrica

Mango en doble "T" con agujero. Robustez, Resistencia y ergonomía



Blister

WOLFPACK PLUS

8 435231 934008

Llave ajustable con tornillo Cromo - Vanadio

código	medida	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02320009	6"	20	55	10	150	12
02320010	8"	26	66	12	200	12
02320011	10"	31	78	15	250	12
02320012	12"	36	93	18	300	12
02320013	16"	45	116	22	375	12



Blister

WOLFPACK PLUS

8 435450 418945

Llave ajustable con moleta Cromo - Vanadio

código	medida	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02320001	6"	20	55	10	150	12
02320003	8"	26	66	12	200	12
02320005	10"	31	78	15	250	12
02320007	12"	36	93	18	300	12
02320008	15"	45	116	22	375	12



Blister

WOLFPACK PLUS

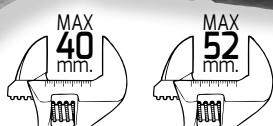
8 435450 418778

Llave Ajustable gran apertura Cromo - Vanadio

código	descripción	unid. env.	ean
02328000	8" Max. Aptra. 40 mm.	1	8 435450 418778
02328010	10" Max. Aptra. 52 mm.	1	8 435450 418785



Max.
8" - 40 mm.
10" - 52 mm.



Blister

WOLFPACK

8 435450 418822

Llave ajustable con moleta Cromo - Vanadio

código	medida	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
20101200	6"	20	55	10	150	6
20101205	8"	26	66	12	200	6
20101210	10"	31	78	15	250	6
20101215	12"	36	93	18	300	6





MAURER PLUS
Blister

8 000071 910545

Llave pipa Cromo - Vanadio

código	medida	unid. env.
02327496	6 x 6	12
02327500	8 x 8	12
02327501	9 x 9	12
02327502	10 x 10	12
02327504	11 x 11	12
02327506	12 x 12	12
02327508	13 x 13	12
02327510	14 x 14	12
02327512	15 x 15	12
02327514	16 x 16	6
02327516	17 x 17	6

MAURER PLUS
Blister

8 000071 910736

Llave de tubo Cromo - Vanadio

código	medida	unid. env.
02327600	6 x 7	12
02327602	8 x 9	12
02327604	10 x 11	12
02327606	12 x 13	12
02327608	14 x 15	12
02327610	16 x 17	6

MAURER
Blister

8 000071 879491

Llave de tubo tubular

código	medida	unid. env.
02327695	6 x 7	10
02327700	8 x 9	12
02327705	10 x 11	12
02327710	12 x 13	12
02327715	14 x 15	12
02327720	16 x 17	12
02327725	18 x 19	10
02327730	20 x 22	10
02327735	21 x 23	10
02327740	24 x 26	10
02327745	25 x 28	10
02327750	30 x 32	10



MAURER PLUS

Llave cruz para camión

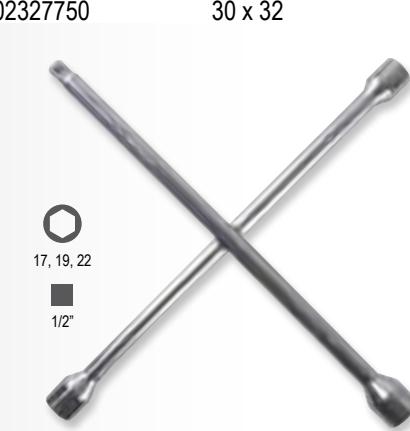
código	medida	unid. env.	ean
02320395	24 x 27 x 32 -x 3/4"	1	8 000071 910873



MAURER PLUS

Llave cruz para coche

código	medida	unid. env.	ean
02320390	17 x 19 x 21 x 23	1	8 000071 890891



MAURER PLUS

Llave cruz para coche

código	medida	unid. env.	ean
02320385	17 x 19 x 22 x 1/2"	1	8 000071 910866



MAURER PLUS
Blister

8 000071 953412

Llave de vaso con mango "T"

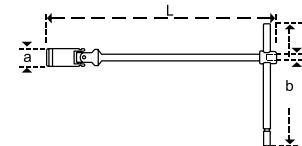
código	medida	unid. env.
02107000	8 mm.	40
02107005	10 mm.	40
02107015	12 mm.	40
02107020	13 mm.	40
02107035	17 mm.	40
02107040	19 mm.	40

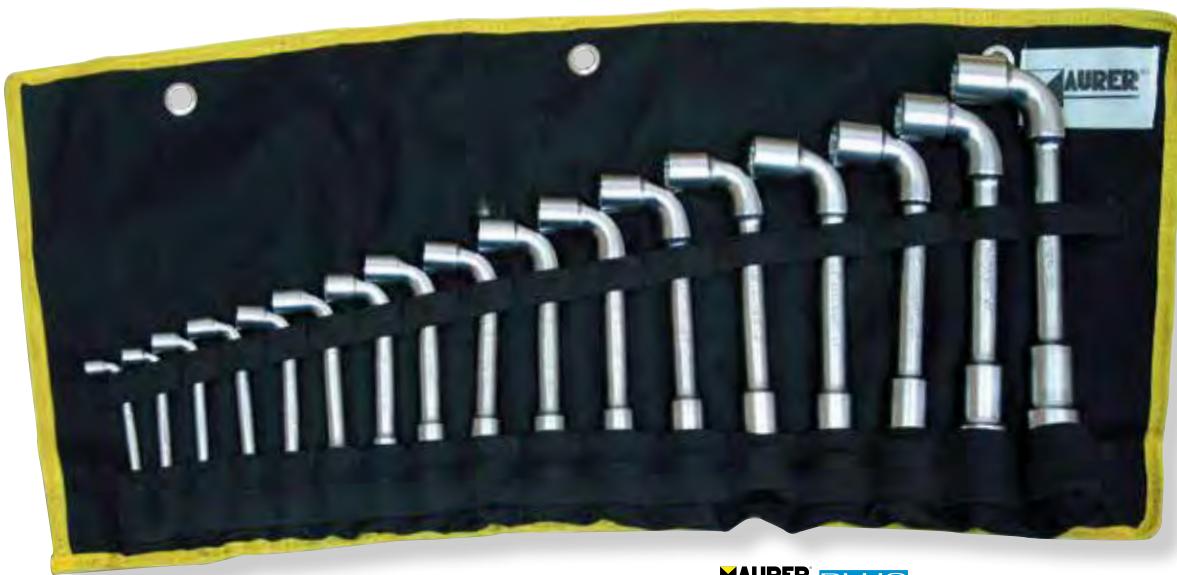
MAURER PLUS
Blister

8 000071 890236

Llave para bujía

código	medida	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02106600	16 mm.	21	200	10	300	10
02106605	21 mm.	27	200	10	300	10

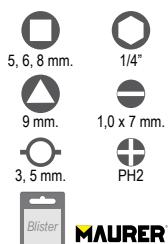


**MAURER PLUS****Juego llaves pipa Cromo - Vanadio**

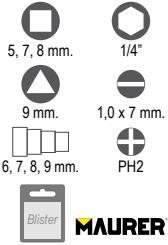
código	contenido	unid. env.	ean
02327540	17 piezas	4	8 000071 910880

**MAURER PLUS****Juego llaves tubo Cromo - Vanadio**

código	contenido	unid. env.	ean
02327655	13 piezas	3	8 000071 910903

**MAURER****Llave cabina Agua, Gas y Electricidad**

código	contenido	unid. env.	ean
02160600	1	1	8 435231 959988

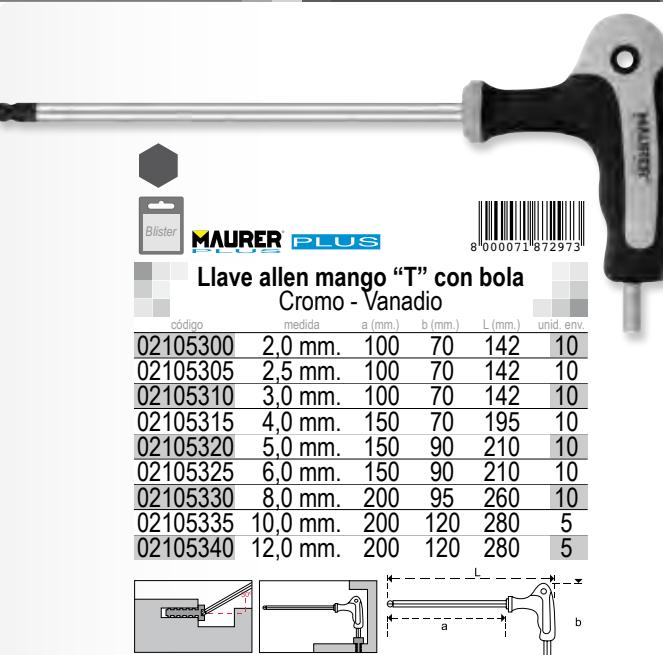
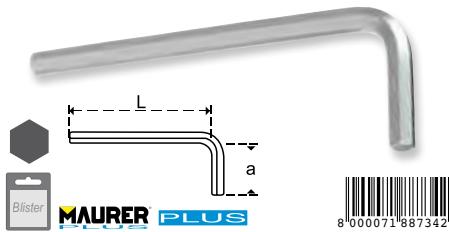
**MAURER****Llave cabina Calefacción, A/A, Sanea.**

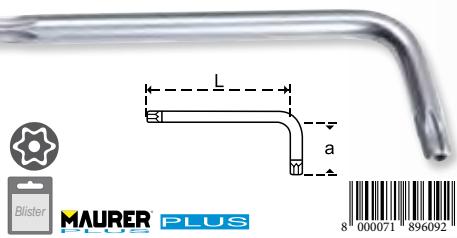
código	contenido	unid. env.	ean
02160605	1	1	8 435231 959995

**MAURER****Juego llaves de tubo tubular**

código	contenido	unid. env.	ean
02327780	8 piezas	30	8 000071 879651







Llave torx "L" inviolable
Cromo - Vanadio

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02105400	T - 06	16	45	10
02105405	T - 07	16	50	10
02105410	T - 08	16	50	10
02105415	T - 09	16	50	10
02105420	T - 10	17	52	10
02105425	T - 15	18	55	10
02105430	T - 20	19	58	10
02105435	T - 25	20	60	10
02105440	T - 27	21	65	10
02105445	T - 30	24	70	10
02105450	T - 40	26	75	10
02105455	T - 45	30	85	10
02105460	T - 50	32	95	10



Llave torx mango "T" inviolable
Cromo - Vanadio

código	medida	a (mm.)	b (mm.)	d (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02105485	T - 06	100	70	2,5	142	10
02105490	T - 07	100	70	2,5	142	10
02105495	T - 08	100	70	2,5	142	10
02105500	T - 09	100	70	3	142	10
02105505	T - 10	100	70	3	142	10
02105510	T - 15	100	70	3,5	142	10
02105515	T - 20	100	70	4	142	10
02105520	T - 25	150	90	5	210	10
02105525	T - 27	150	90	5,5	210	10
02105530	T - 30	150	90	6	260	10
02105535	T - 40	200	90	7	280	10
02105540	T - 45	200	110	8	280	10
02105545	T - 50	200	110	10	280	5



Juego llaves allen inviolable
acero - cromado

código	contenido	unid. env.	ean
02105275	9 piezas.	12	8 435450 414589



Juego llaves allen mango "T" inviolable
con bola Cromo - Vanadio

código	contenido	unid. env.	ean
02105210	6 Piezas.	5	8 000071 868372



Juego llaves largas torx "L" inviolable
acero - cromado

código	contenido	unid. env.	ean
02105280	9 piezas.	6	8 435450 414596



Juego llaves allen
acero - cromado

código	contenido	unid. env.	ean
20121005	10 piezas. 1,5 a 10 mm.	25	8 000023 203807



Juego llaves torx inviolable
plegable

código	contenido	unid. env.	ean
02105255	8 piezas.	12	8 435450 414572

DIN
3122
Blister

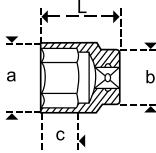
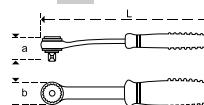
MAURER® PLUS

Llave carraca gran torsión

código medida a (mm.) b (mm.) L (mm.) unid. env. ean

02106560 1/4" 29 26 145 10 8 000071 892001

Máxima precisión y fiabilidad.
Rodamientos internos forjados.
Máxima resistencia al desgaste.
Fabricada en Cromo Vanadio.
Manos ergonómicos con diseño
cómodo y atractivo

DIN
3124
Blister

MAURER® PLUS

Llave vaso hexagonal 1/4"

código medida a (mm.) b (mm.) c (mm.) L (mm.) unid. env.

02106500	5,0 mm.	8,0	12	11	25	5
02106505	5,5 mm.	8,6	12	11	25	5
02106510	6,0 mm.	9,2	12	11	25	5
02106515	7,0 mm.	10,6	12	11	25	5
02106520	8,0 mm.	11,8	12	11	25	5
02106525	10,0 mm.	13,9	14	13	25	5
02106526	11,0 mm.	15,8	14	13	25	5
02106527	12,0 mm.	16,8	14	13	25	5
02106528	13,0 mm.	17,8	14	13	25	5



Blister

MAURER®

Llave carraca mango de goma

código medida unid. env. ean

20101410 1/4" 6 8 000071 871563

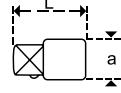
DIN
3120
Blister

MAURER® PLUS

Adaptador aumentador

código a (mm.) L (mm.) unid. env. ean

02106530 1/4" 3/8" 14 25 100 8 000071 889902



Visita nuestra web
www.aftgrupo.com

DIN
3123
Blister

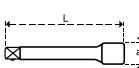
MAURER® PLUS

Alargadera

código medida a (mm.) L (mm.) unid. env. ean

02106535 1/4" 12 55 50 8 000071 889919

02106540 1/4" 12 100 1 8 000071 889926

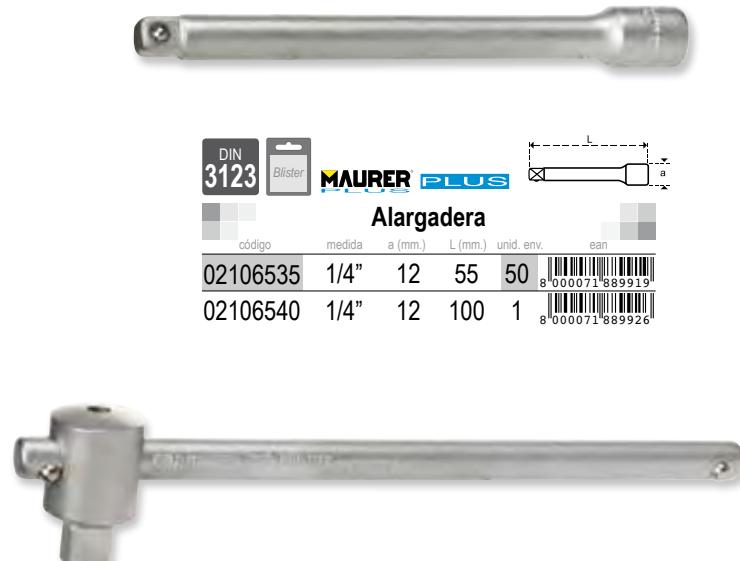
DIN
3123
Blister

MAURER® PLUS

Articulación universal

código medida a (mm.) L (mm.) unid. env. ean

02106545 1/4" 14 40 1 8 000071 889933

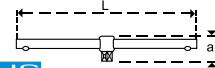
DIN
3122
Blister

MAURER® PLUS

Mango corredizo

código medida a (mm.) L (mm.) unid. env. ean

02106550 1/4" 29 115 40 8 000071 889940

DIN
3122
Blister

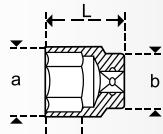
MAURER® PLUS

Empuñadura destornillador para vasos

código medida a (mm.) L (mm.) unid. env. ean

02106555 1/4" 25 155 10 8 000071 889957



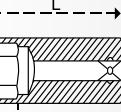
DIN
3124

Blister MAURER PLUS

8 000071 889964

Llave vaso hexagonal 1/2" corta

código	medida	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02105600	8 mm.	13,3	22	14	38	5	
02105605	9 mm.	14	22	14	38	5	
02105610	10 mm.	16	22	14	38	5	
02105615	11 mm.	16,7	22	14	38	5	
02105620	12 mm.	18,3	22	14	38	5	
02105625	13 mm.	19	22	14	38	5	
02105630	14 mm.	20,2	22	14	38	5	
02105635	15 mm.	21,7	22	14	38	5	
02105640	16 mm.	22	22	14	38	5	
02105645	17 mm.	24	22	14	38	5	
02105650	18 mm.	26	24	14	38	5	
02105655	19 mm.	26	24	17	38	5	
02105660	20 mm.	27,8	26	17	38	5	
02105665	21 mm.	27,8	26	17	38	5	
02105670	22 mm.	30	26	17	38	5	
02105675	23 mm.	32	28	17	38	5	
02105680	24 mm.	32	28	17	40	5	
02105681	25 mm.	33	29	17	40	5	
02105685	26 mm.	35,8	31	17	42	5	
02105690	27 mm.	35,8	31	19	42	5	
02105691	28 mm.	37,7	32	19	42	5	
02105695	30 mm.	39,6	34	19	44	5	
02105700	32 mm.	42	35	19	44	5	

DIN
3124DIN
3124

Blister MAURER PLUS

8 000071 952095

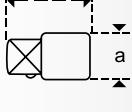
Llave vaso hexagonal 1/2" larga

código	medida	a (mm.)	b (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02105602	8 mm.	13,3	12,0	77	5	
02105607	9 mm.	14	12,0	77	5	
02105612	10 mm.	15,4	12,0	77	5	
02105617	11 mm.	16,6	12,0	77	5	
02105622	12 mm.	17,9	12,0	77	5	
02105627	13 mm.	19,1	12,5	77	5	
02105632	14 mm.	20,4	13,0	77	5	
02105637	15 mm.	21,6	13,0	77	5	
02105642	16 mm.	22,9	13,0	77	5	
02105647	17 mm.	24,1	13,0	77	5	
02105652	18 mm.	25,4	18,0	77	5	
02105657	19 mm.	26,5	18,0	77	5	
02105662	20 mm.	27,5	18,0	77	5	
02105667	21 mm.	28,5	18,0	77	5	
02105672	22 mm.	29,9	21,5	77	5	
02105677	23 mm.	31,0	21,5	77	5	
02105682	24 mm.	32,0	21,5	77	5	
02105692	27 mm.	36,0	24,5	77	5	
02105697	30 mm.	39,8	24,5	77	5	
02105702	32 mm.	42,0	24,5	77	5	

DIN
3120

Blister MAURER PLUS

8 000071 890182



Adaptador aumentador

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02105710	1/2" 3/4"	26	50	20	8 000071 890182

Fabricación bajo norma DIN 3122
Máxima precisión y fiabilidad

Acero al Cromo-Vanadio

Mangos ergonómicos con diseño cómodo y atractivo

DIN
3122

Blister MAURER PLUS

Llave carraca gran torsión

código	medida	a (mm.)	b (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02320500	1/2"	45	39	250	1	8 000071 892018
02320505	3/8"	35	32	200	1	8 000071 953719

Rodamientos internos forjados.
Máxima resistencia al desgaste.

Fabricada en Cromo Vanadio.

Mangos ergonómicos con diseño

cómodo y atractivo

DIN
3122

Blister MAURER PLUS

Llave carraca mango de goma

código	medida	unid. env.	ean
20101405	1/2"	6	8 000071 800563
20101415	3/8"	6	8 000071 800556

DIN
3123

Blister MAURER PLUS

Alargadera

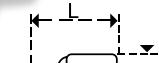
código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02105715	1/2"	24	125	10	8 000071 890199
02105720	1/2"	24	250	5	8 000071 890205

DIN
3123DIN
3122

Blister MAURER PLUS

Mango corredizo

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02105730	1/2"	40	250	5	8 000071 890229

DIN
3123

Blister MAURER PLUS

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02105705	1/2" 3/8"	22	35	50	8 000071 890175

DIN
3123

Blister MAURER PLUS

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02105725	1/2"	25	75	5	8 000071 890121

Descargate
la appSolicita
tus claves

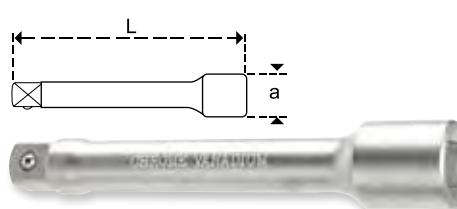
DIN 3124 Blister MAURER PLUS Llave vaso hexagonal 3/4"

código	medida	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02106000	22 mm.	31	35	25	50	10
02106005	23 mm.	33	35	25	50	10
02106010	24 mm.	35	35	25	52	10
02106015	27 mm.	38	38	25	52	10
02106016	28 mm.	39	38	25	52	10
02106017	29 mm.	40	38	25	52	10
02106020	30 mm.	42	38	25	52	10
02106025	32 mm.	43	38	27	54	10
02106030	34 mm.	46	40	27	55	10
02106031	35 mm.	47	40	27	55	10
02106035	36 mm.	48	40	27	55	10
02106037	38 mm.	50	42	27	58	10
02106039	40 mm.	52	42	28	62	10
02106040	41 mm.	56	45	28	64	10
02106041	42 mm.	58	45	28	64	10
02106045	46 mm.	62	45	28	64	10
02106050	50 mm.	67	50	28	70	10



DIN 3120 Blister MAURER PLUS Adaptador reductor

código	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02106200	3/4"	1/2"	38	55 10 8 000071 889278



DIN 3123 Blister MAURER PLUS Alargadera

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02106210	3/4"	36	200	10	8 000071 889230
02106215	3/4"	36	400	5	8 000071 889247



DIN 3120 Blister MAURER PLUS Adaptador aumentador

código	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02106205	3/4"	1"	40	60 10 8 000071 889285



DIN 3122 Blister MAURER PLUS Mango corredizo

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02106225	3/4"	60	450	5	8 000071 889254

DIN 3123 Blister MAURER PLUS Articulación universal

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02106220	3/4"	40	105	10	8 000071 889261



94
piezas



91
piezas



MAURER PLUS



1/2"
1/4"

Juego llaves de vaso profesional
94 piezas

código medida unid. env. ean

02105592 1/2 "- 1/4" 1 8 000071 947565

21 Vasos de 1/4" (4 - 14 mm.)
22 Vasos de 1/2" (10 - 32 mm.)
15 Puntas de atornillar surtidas.
17 Vasos con punta destornillador surtidas.
2 Llaves de carraca de 1/4" y 1/2"
3 Alargaderas de de 1/4" y 1/2"(50 - 250 mm.).
1 Alargadera flexible vasos.
2 Articulaciones universales.
1 Portapuntas.
2 Reductores.
1 Adaptador vaso/puntas boca hexagonal
1 Adaptador de 1/4" a 3/8".
1 Adaptador vaso hexagonal para taladro.
1 Mango corredizo de 1/4" a 3/8".
3 Llaves allen (1,5 - 2 - 2,5 mm.).
1 Empuñadura de 1/4".

24
piezas



21
piezas



MAURER PLUS



1/2"

Juego llaves de vaso profesional
24 piezas

código medida unid. env. ean

02105590 1/2" 5 8 000071 926843

18 Vasos (10 - 32 mm.)
1 Llave de carraca.
1 Llave de bujía de 21 mm.
2 Alargaderas de 125 - 250 mm.
1 Articulación universal
1 Adaptador para empuñadura a "T"



MAURER PLUS



3/4"

Juego llaves de vaso profesional
21 piezas

código medida unid. env. ean

02350055 3/4" 1 8 000071 947787

16 Vasos (19 - 50 mm.)
1 Llave de carraca 500 mm.
1 Mango corredizo
2 Alargaderas de 100 - 200 mm.

46
piezas94
piezas

MAURER



1/4"

Juego llaves de vaso y puntas
46 piezas

código

02350075

medida

1/4"

unid. env.

20

ean
8 000071 885102

- 13 Vasos (4 - 14 mm.)
 21 Puntas de atornillar surtidas
 1 Llave de carraca
 1 Empuñadura de 1/4"
 2 Alargadera2 de 50 y 100 mm.
 1 Alargadera flexible 150 mm.
 1 Articulación universal
 1 Mango corredizo
 1 Portapuntas
 4 Llaves allen

17
piezas21
piezas25
piezas

MAURER



1/4"

Juego llaves de vaso y puntas
17 piezas

código

20121770

medida

1/4"

unid. env.

24

ean
8 000071 800471

- 12 Vasos (4 - 13 mm.)
 4 Accesorios
 1 Maletín



MAURER

1/4"
1/4"Juego llaves de vaso y puntas
21 piezas

código

20121780

medida

1/4" - 3/8"

unid. env.

12

ean
8 000071 800488

- 14 Vasos de 1/4" (4 - 19 mm.)
 6 Accesorios
 1 Maletín



MAURER



1/2"

Juego llaves de vaso y puntas
25 piezas

código

20121800

medida

1/2"

unid. env.

5

ean
8 000071 800501

- 18 Vasos (10 - 32 mm.)
 6 Accesorios
 1 Maletín

**MAURER****Juego machos y terraja**

código	contenido	unid. env.	ean
02161010	52 Piezas	10	8 000071 868419
Fabricado en acero con aleación de carbono.	3 x 0,50 mm. 3 x 0,60 mm.		
52 Piezas.	4 x 0,70 mm.		
34 machos y terraja	4 x 0,75 mm.		
6 brocas HSS 1,6 - 2,5 -	5 x 0,80 mm.		
3,2 - 4 - 4,8 - 6,5 mm.	5 x 0,90 mm.		
5 tornillos extractores izquierdos nº 1 - 2 - 3 -	6 x 0,75 mm. 6 x 10 mm.		
4 - 5	7 x 0,75 mm.		
1 punzón	7 x 1,00 mm.		
1 porta machos	8 x 1,00 mm.		
1 porta machos T	8 x 1,25 mm.		
1 porta terraja	10 x 1,50 mm.		
1 calibre	12 x 1,50 mm.		
1 destornillador	12 x 1,75 mm. 1/8 NPT 27		

**MAURER****Extractor**

código	medida	unid. env.
02160800	3" (2 brazos)	60
02160805	4" (2 brazos)	32
02160807	6" (2 brazos)	20
02160820	3" (3 brazos)	40
02160825	4" (3 brazos)	24
02160830	6" (3 brazos)	12
02160835	8" (3 brazos)	8

**5 piezas****MAURER****Juego extractores cónicos para tornillo**

código	contenido	unid. env.	ean
02160750	5 piezas Cr-Mo	150	8 000071 995399
N.1 M 3-6			
N.2 M 6-8			
N.3 M 8-11			
N.4 M 11-14			
N.5 M 14-18			

**21 piezas****MAURER****Juego machos y terraja**

código	contenido	unid. env.	ean
02161000	21 piezas	20	8 000071 801034
Fabricado en acero con aleación de carbono.	3 x 0,50 mm. 4 x 0,70 mm.		
21 Piezas.	5 x 0,80 mm.		
18 machos y terraja	6 x 1,00 mm.		
1 porta machos	7 x 1,00 mm.		
1 porta terraja	8 x 1,25 mm.		
1 destornillador	10 x 1,50 mm. 12 x 1,75 mm. 1/8 NPT 27		

**MAURER[®]**
PLUSacero **S2**

PUNTAS RECTIFICADAS

- Fabricación bajo norma DIN 5262-5265
- Homologado VPA-GS.



MANGO BIMATERIAL DE ELASTÓMERO:

- Perfecta combinación de FUERZA Y ERGONOMÍA.
- Perfecta UNIÓN ENTRE MANGO Y VARILLA.
- Máxima TRANSMISIÓN DE PAR superando las exigencias de las normas más estrictas.
- HOMOLOGADOS TUV-GS

AMPLIA GAMA



Plano



Phillips ®



Pozidriv ®



Torx ®



Spanner

GRAN PRECISIÓN



ACERO EN CALIDAD S2

ERGONOMÍA



ALTA RESISTENCIA



DISEÑO ÚNICO

MANGO BIMATERIAL

Visita nuestra web
www.aftgrupo.com**AFT**
A FORGED TOOL**MAURER[®]** PLUS

Expositor destornilladores

código	descripción	unid. env.	ean
02107199	140 Piezas	1	8 435450 425417
18020017	Vacio	1	8 000071 964555

MAURER[®] PLUS

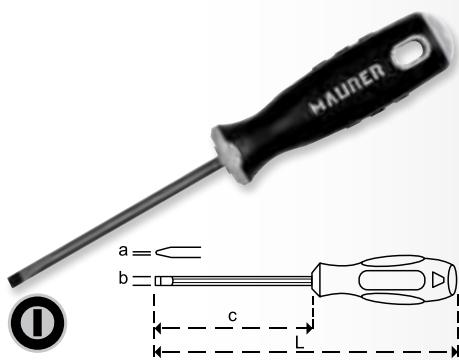
Juego destornilladores profesional

código	contenido	unid. env.	ean
02320014	8 Piezas bimaterial	1	8 000071 896122

⊕ 2 = 1x80 - 2x100 (I) 3 = 3x80 - 4x100 - 5x125

⊗ 3 = T10 - T15 - T20

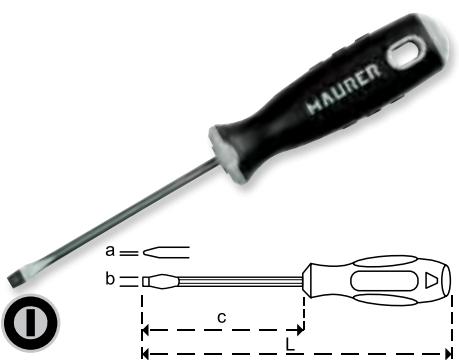
Dimensiones de caja:
190 x 310 x 50 mm.



DIN 5265 Blister MAURER PLUS 8 000071 889308

Destornillador boca vaciada

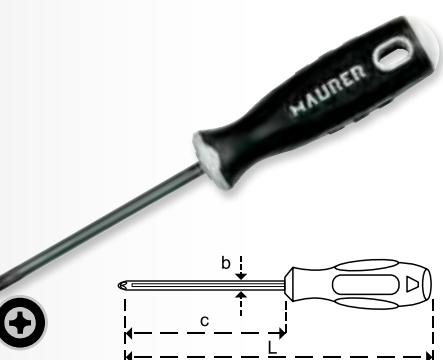
código	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02324750	0,5	3,0	80	160	10
02324755	0,5	3,0	100	180	10
02324757	0,6	3,0	80	160	10
02324758	0,6	3,0	100	180	10
02324760	0,8	4,0	75	155	10
02324765	0,8	4,0	100	180	10
02324770	0,8	4,0	125	205	10
02324775	1,0	5,5	100	205	10
02324780	1,0	5,5	125	230	10
02324785	1,0	5,5	150	255	10
02324790	1,2	6,5	150	255	10



DIN 5265 Blister MAURER PLUS 8 000071 889391

Destornillador boca estampada

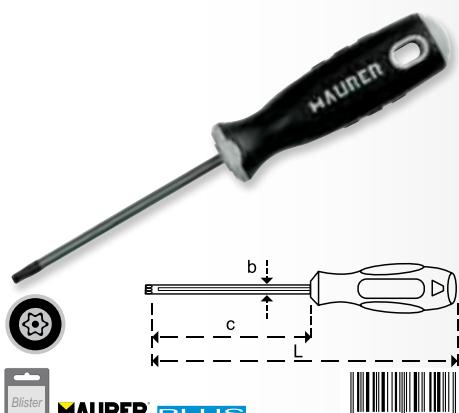
código	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02324795	0,8	4,0	40	98	10
02324800	0,8	4,0	100	180	10
02324805	0,8	4,0	150	230	10
02324810	1,0	5,5	100	205	10
02324815	1,0	5,5	125	230	10
02324820	1,0	5,5	150	255	10
02324825	1,2	6,5	100	205	10
02324830	1,2	6,5	150	255	10
02324835	1,2	8,0	200	315	10
02324837	1,6	10,0	300	415	1



DIN 5262 Blister MAURER PLUS 8 000071 889490

Destornillador boca phillips

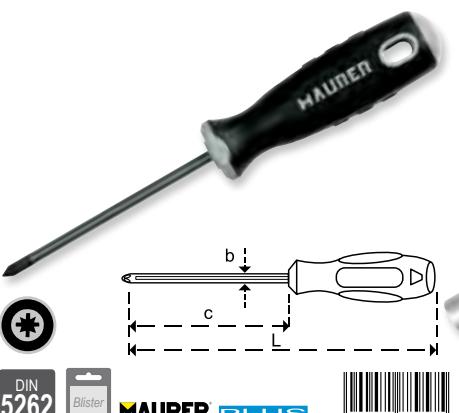
código	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02324845	0	3	60	140	10
02324850	0	3	80	160	10
02324840	1	5	40	98	10
02324855	1	5	80	185	10
02324860	1	5	100	205	10
02324865	2	6	100	205	10
02324870	2	6	150	255	10
02324875	3	8	150	265	10



Blister MAURER PLUS 8 000071 8896108

Destornillador boca torx

código	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02324922	T 6	4	80	160	10
02324923	T 7	4	80	160	10
02324924	T 8	4	80	160	10
02324925	T 9	4	80	160	10
02324930	T10	4	80	160	10
02324935	T15	4	80	160	10
02324940	T20	5	100	205	10
02324945	T25	5	100	205	10
02324950	T27	6	115	220	10
02324955	T30	6	115	220	10
02324960	T40	7	130	235	10



Blister MAURER PLUS 8 000071 889575

Destornillador boca pozidriv

código	a (mm.)	b (mm.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02324885	0	3	60	140	10
02324890	0	3	80	160	10
02324880	1	5	40	98	10
02324900	1	5	80	185	10
02324905	1	5	100	205	10
02324910	2	6	100	205	10
02324915	2	6	150	255	10
02324920	3	8	150	265	10



Destornillador con vaso

código	descripción	unid. env.
02107200	5,0 mm.	50
02107205	5,5 mm.	50
02107210	6,0 mm.	50
02107215	7,0 mm.	50
02107220	8,0 mm.	50
02107225	10,0 mm.	50
02107230	13,0 mm.	50



Blister MAURER 8 000071 510578

Destornillador spanner

código	descripción	unid. env.	ean
02324500	4 x 100	1	
02324502	6 x 100	1	
02324504	8 x 100	1	
02324506	10 x 100	1	

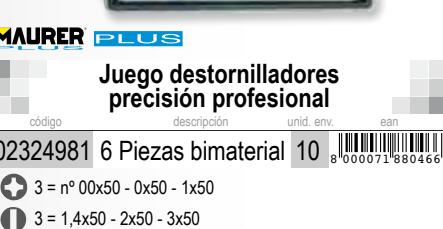


Blister MAURER 8 000071 912105

Destornillador intercambiable

código	descripción	unid. env.	ean
02324730	6 x 150 mm.	12	8 435231 912105

bimaterial



Juego destornilladores precisión profesional

código	descripción	unid. env.	ean
02324981	6 Piezas bimaterial	10	8 000071 880466

3 = n° 00x50 - 0x50 - 1x50

3 = 1,4x50 - 2x50 - 3x50



MANGOS ENGOMADOS AISLAMIENTO 1000 V.
Máximo agarre y transmisión de fuerza

DISEÑO ERGONÓMICO
Máxima comodidad de uso



CABEZAS RECTIFICADAS
ACABADO EN NEGRO

CABEZAS EN ACERO CROMO VANADIO
MÁXIMOS NIVELES DE DUREZA Y
TOLERANCIA



MAURER PLUS

Destornillador seguridad boca phillips

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02324991	0 / 75 mm.	10	8'000071'889766		
02324992	1 / 80 mm.	10	8'000071'889773		
02324993	2 / 100 mm.	10	8'000071'889780		

MAURER PLUS

Destornillador seguridad boca vaciada

código	descripción	unid. env.
02324985	0,4 x 2,5 x 75	10
02324986	0,6 x 4,0 x 100	10
02324987	1,0 x 5,5 x 125	10
02324988	1,2 x 6,5 x 150	5



WOLFPACK

LÍNEA PROFESIONAL

Destornillador bimaterial boca phillips

código	descripción	unid. env.	ean
02324975	0 x 3 x 75	10	8'000071'878456
02324977	1 x 5 x 100	10	8'000071'878463
02324979	2 x 6 x 100	10	8'000071'878470



WOLFPACK

LÍNEA PROFESIONAL

Destornillador bimaterial boca estampada

código	descripción	unid. env.	ean
02324964	3 x 100	10	8'435450'422430
02324965	4 x 100	10	8'000071'878401
02324969	5 x 125	10	8'000071'878425
02324973	6 x 150	10	8'000071'878449



MAURER

Juego destornilladores mango rojo polipropileno

código	descripción	unid. env.	ean
02320018	5 Piezas	1	8'000071'872775

● 2 = 1x80 - 2x100

● 3 = 3x80 - 4x100 - 5x125

Dimensiones de caja:
140 x 280 x 30 mm.



MAURER

Juego destornilladores mango rojo polipropileno

código	descripción	unid. env.	ean
02320016	7 Piezas	1	8'000071'869041

● 3 = 0x60 - 1x80 - 2x100

● 4 = 3x80 - 4x100 - 5x125 - 6x150

Dimensiones de caja:
140 x 280 x 30 mm.



MAURER twist

Juego destornilladores Twist

código	descripción	unid. env.	ean
02320024	8 piezas	1	8'000071'878395

● 3 = 0x60 - 1x80 - 2x100

● 5 = 3x100 - 5x75 - 5x150 - 6x100 - 6x150



MAURER

Destornillador buscapolos multifunción

código	descripción	unid. env.	ean
02221325	200/250v. - 140 mm. 36	36	8 000071 871398

FABRICADO EN: ACERO
CROMO VANADIO S-2
Máxima resistencia

PUNTAS RECTIFICADAS
Minimiza el riesgo de rotura.



MAURER PLUS

Destorpuntas Pozidriv

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02511200	Nº 1 (2 Piezas.)	25		25	8 000071 894838
02511205	Nº 2 (2 Piezas.)	30		25	8 000071 894845
02511210	Nº 3 (2 Piezas.)	30		25	8 000071 894852



MAURER

Destornillador buscapolos

código	descripción	unid. env.	ean
02221330	110/500v. - 140 mm. 12	12	8 000071 868181

FABRICADO EN: ACERO
CROMO VANADIO S-2
Máxima resistencia

PUNTAS RECTIFICADAS
Minimiza el riesgo de rotura.



MAURER PLUS

Destorpuntas Phillips

código	descripción	unid. env.
02511100	Nº 0 (2 Piezas.)	30
02511105	Nº 1 (2 Piezas.)	25
02511110	Nº 2 (2 Piezas.)	25
02511115	Nº 3 (2 Piezas.)	25

FABRICADO EN: ACERO
CROMO VANADIO S-2
Máxima resistencia

PUNTAS RECTIFICADAS
Minimiza el riesgo de rotura.



MAURER PLUS

Destorpuntas largo pozidriv

código	medida	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02511250	Nº 1 (2 Piezas.)	1		1	8 000071 927918
02511255	Nº 2 (2 Piezas.)	1		1	8 000071 927925
02511260	Nº 3 (2 Piezas.)	1		1	8 000071 927932



MAURER PLUS

Destorpuntas Hexagonal

código	descripción	unid. env.
02511350	2,0 mm. (2 Piezas.)	25
02511355	2,5 mm. (2 Piezas.)	25
02511360	3,0 mm. (2 Piezas.)	1
02511365	4,0 mm. (2 Piezas.)	25
02511370	5,0 mm. (2 Piezas.)	25
02511375	6,0 mm. (2 Piezas.)	30



MAURER PLUS

Destorpuntas Hexagonal largo

código	descripción	unid. env.
02511450	2,0 mm. (2 piezas)	1
02511455	2,5 mm. (2 piezas)	1
02511460	3,0 mm. (2 piezas)	1
02511465	4,0 mm. (2 piezas)	1
02511470	5,0 mm. (2 piezas)	1
02511475	6,0 mm. (2 piezas)	1



MAURER

Destornillador buscapolos super

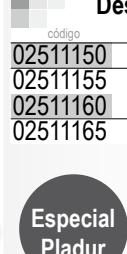
código	descripción	unid. env.	ean
02221335	200/250v. - 150 mm. 12	12	8 000071 878487



MAURER PLUS

Destorpuntas Torx

código	descripción	unid. env.
02511300	T- 8 (2 Piezas.)	25
02511305	T- 9 (2 Piezas.)	30
02511310	T- 10 (2 Piezas.)	30
02511315	T- 15 (2 Piezas.)	25
02511320	T- 20 (2 Piezas.)	25
02511325	T- 25 (2 Piezas.)	25
02511330	T- 27 (2 Piezas.)	25
02511335	T- 30 (2 Piezas.)	30
02511340	T- 40 (2 Piezas.)	25



Destorpuntas largo phillips

código	descripción	unid. env.
02511150	N. 0 (2 piezas)	1
02511155	N. 1 (2 piezas)	1
02511160	N. 2 (2 piezas)	1
02511165	N. 3 (2 piezas)	1



MAURER PLUS

Destorpuntas hexagonal largo

código	descripción	unid. env.	ean
02511500	50 mm.	1	8 000071 989251

Con soporte de cinturón



MAURER PLUS

Destorpuntas pladur PH-2

código	descripción	unid. env.	ean
02511430	50 mm.	1	8 000071 989251





Destorpuntas pozidriv

código descripción unid. env. ean

02323195	Nº 1 (5 Piezas.)	1	1 000023 231954
02323200	Nº 2 (5 Piezas.)	1	

Destorpuntas phillips

código descripción unid. env. ean

02323105	Nº 1 (5 Piezas.)	1	1 000023 231053
02323110	Nº 2 (5 Piezas.)	1	

Llave vaso magnética

código descripción unid. env. ean

02323250	7 mm. (2 Piezas)	1	1 000023 232500
02323255	8 mm. (2 Piezas)	1	
02323260	9 mm. (2 Piezas)	1	
02323265	10 mm. (2 Piezas)	1	
02323275	12 mm. (2 Piezas)	1	
02323280	13 mm. (2 Piezas)	1	

Adaptador magnético rápido

código descripción unid. env. ean

02323310	65 mm.	1	8 000071 927734
----------	--------	---	-----------------

Adaptador - portapuntas magnético

código descripción unid. env. ean

02323300	60 mm. (2 Piezas.)	1	1 000023 233002
----------	--------------------	---	-----------------

Visita nuestra web
www.aftgrupo.com



32 piezas

Juego puntas y adaptador rápido

código descripción unid. env. ean

02323430	32 Piezas	1	8 000071 927710
----------	-----------	---	-----------------

3-4-5,5-6,5 1-2-3-4 T10-15-20
1-2-3-4 2-2,5-3-4-5-6 T25-30-40
T10-15-20 T25-30-40

20 piezas

Juego de puntas atornillar y adaptador

código descripción unid. env. ean

02323410	Acero S2	1	8 000071 866491
----------	----------	---	-----------------

● 3 - 4,5 - 6 - 7 mm. ● n° 0 - 1 - 2 - 3
+ n° 0 - 1 - 2 - 3 ○ 3 - 4 - 5 - 6 mm.
○ T10 - T15 - T20 - T25 ○ 1 Adaptador-portapuntas magnético

20 piezas

Juego de puntas atornillar 20 piezas

código descripción unid. env. ean

02323400	Acero S2	1	8 000071 861748
----------	----------	---	-----------------

Con soporte de cinturón

Juego puntas planas, phillips y mango "T"

código descripción unid. env. ean

02323440	8 Piezas 1/4"	1	8 000071 927741
----------	---------------	---	-----------------

Juego puntas torx + mango "T"

código descripción unid. env. ean

02323450	8 Piezas 1/4"	1	8 000071 927765
----------	---------------	---	-----------------

Juego llaves vaso y mango "T"

código descripción unid. env. ean

02323475	9 Piezas 1/4"	1	8 000071 927772
----------	---------------	---	-----------------

138
piezas99
piezas29
piezas**MAURER PLUS****Juego puntas y adaptador**

código	descripción	unid. env.	ean
02323460	138 Piezas	1	8 000071 927802

1/4" 25 - 50 mm.

18 Piezas:

- 4, 5, 5, 6, 5 mm.
- PH: N.1, N.2, N.3
- PZ: N.1, N.2, N.3
- 3,6 mm.
- T-10, T-15, T-20, T-25, T-27, T-30, T-40.

10 Piezas:

- 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm.

33 Piezas:

- 6, 8, 10
- 4, 6, 8, 10
- 1, 2, 3, 4
- 3, 4, 5
- 1, 2, 3
- T-8(2), T-10(2), T-15(2), T-20(2), T-25(2), T-27(2), T-30(2), T-40(2)

1/4"

MAURER PLUS**Juego puntas 1/4 25 mm. con adaptador**

código	descripción	unid. env.	ean
02323465	99 Piezas	20	8 000071 964548

1/4" 25 mm.

95 Piezas:

- 3 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 8 mm.
- PH: 0 - 1 - 2x5 - 3
- PZ: 0 - 1 - 2x5 - 3
- 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 8 mm.
- 3, 4, 5, 6, 8 mm.
- T-8(2), T-10(2), T-15(2), T-20(5), T-25(6), T-27(2), T-30(4), T-40(4)
- 1/16" - 5/64" - 3/32" - 7/64" - 1/8" - 9/64" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4"
- 0 - 1 - 2 - 3
- M5, M6, M8
- T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T35 - T40
- 6 - 8 - 10
- 4, 6, 8, 10
- 1 - 2 - 3 - 4
- 1 - 2 - 3
- T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T35 - T40
- 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm
- 5/64" - 3/32" - 7/64" - 1/8" - 9/64" - 5/32"

- Destornillador magnético extra corto
- 1 Llave Carraca reversible
- 1 Adaptador Magnético
- 1 Adaptador para vasos
- 95 Puntas
- Realizado en cromo vanadio.

1/4"

MAURER PLUS**Juego destornilladores carraca**

código	descripción	unid. env.	ean
02320025	29 Piezas.	1	8 000071 868440

- 12 Vasos de 1/4" (6 - 12 mm.)
- 16 Puntas de atornillar surtidas
- 1 Destornillador reversible

No
Aislados

MAURER PLUS

Tijera electricista recta

02140001 No tensión 60 8 000071 893817

No
Aislados

MAURER PLUS

Tijera electricista curva

02140010 No tensión 60 8 000071 893824

No
Aislados

MAURER PLUS

Tijera electricista gummy recta

02140020 No tensión 1 8 000071 945257

- Mango bimaterial.



MAURER PLUS



Tijera multiuso "Titanio"

código	descripción	unid. env.	ean
05370500	5,5"	1	
05370505	7,5"	12	
05370510	8,5"	12	
05370515	9,5"	12	

MAURER

Pinza pelacables

20110200 0,2 - 0,6 mm. 60 8 000071 808927



MAURER

Detector de metales

02324400 1 8 000071 977630

- Testigo incluido.
- Ideal para la búsqueda de objetos metálicos ocultos detrás de paredes o paneles, tales como tubos hidráulicos, cables, barras, clavos, tornillos, etc.
- Funciones adicionales de control de: Carga de batería, Fusibles y demás componentes electrónicos. Cables eléctricos rotos. Voltaje y corriente eléctrica.
- Localiza: Dispersiones de microondas y puntos de rotura de cables.



MAURER

Polímetro digital bolsillo profesional

19060490 100 8 000071 872904

- 5 Funciones fundamentales.
- 13 Formas de medición, en corriente continua o alterna, en su display LCD.
- Tensión máxima: 500 v.
- Precisión en la medición de tensión de $\pm 0,8\%$.
- Alimentación con batería de 9 v. (incluida).



MAURER

Polímetro digital multifunción profesional

19060495 36 8 000071 872911

- 10 Funciones fundamentales.
- 34 Formas de medición, en corriente continua o alterna, en su display LCD.
- Tensión máxima: 1.000 v. en corriente continua.
- 500 v. en corriente alterna.
- Precisión en la medición de tensión de $\pm 0,5\%$ en corriente continua hasta 200 v.
- Alimentación con batería de 9 v. (incluida).
- Sistema de medición de temperatura.



MAURER

Polímetro digital profesional

19060500 60 8 000071 864770

- 5 Funciones fundamentales.
- 19 Formas de medición, en corriente continua o alterna, en su display LCD.
- Tensión máxima: 500 v.
- Precisión en la medición de tensión de $\pm 0,5\%$.
- Alimentación con batería de 9 v. (incluida).



DIN-ISO 5746 Blister MAURER PLUS

Alicates Universales

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326000	35 x 10,5 x 6	150	1,6	12 8 000071 882491
02326005	39 x 11 x 7	175	1,8	12 8 000071 882507
02326010	43 x 12 x 7	200	2,0	12 8 000071 882514



DIN-ISO 5749 Blister MAURER PLUS

Alicates corte Diagonal

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326035	23 x 10,5 x 20,5	150	1,6	12 8 000071 882569



DIN-ISO 5748 Blister MAURER PLUS

Alicates corte Frontal

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326040	8 x 24 x 30	150	1,5	12 8 000071 887847



DIN-ISO 5979 Blister MAURER PLUS

Alicates pelacables con tornillo

código	a x b	L (mm.)	unid. env.	ean
02326045	18 x 8	150	1,5	12 8 000071 882567



DIN-ISO 5745 Blister MAURER PLUS

Alicates punta curva

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326025	43 x 3 x 18	150	1,5	12 8 000071 882545
02326030	43 x 3 x 18,5	200	2,0	10 8 000071 882552



DIN-ISO 5745 Blister MAURER PLUS

Alicates Punta recta

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326015	49 x 3 x 18	150	1,5	12 8 000071 882521
02326020	74 x 3 x 18,5	200	2,0	10 8 000071 882538



DIN-ISO 5746 Blister MAURER PLUS

Alicates con muelle universal

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326147	39 x 11 x 7	175	1,8	12 8 000071 894494



DIN-ISO 5749 Blister MAURER PLUS

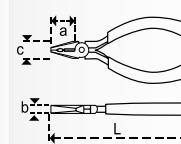
Alicates con muelle Corte diagonal

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326170	23 x 10,5 x 20,5	150	1,5	12 8 000071 897716



Alicates de Precisión Mangos Engomados Plus

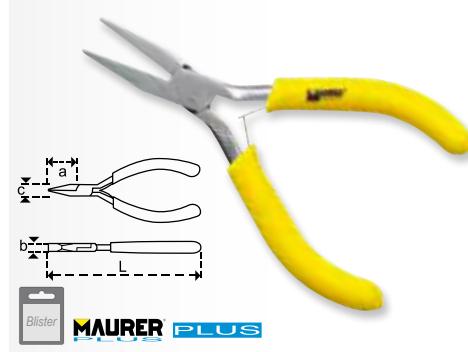
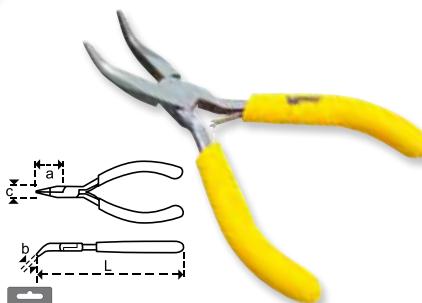
Industria



Blister MAURER PLUS

Alicates mini universales

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326050	20 x 6 x 15	120	12	8 000071 887175



Alicates mini boca recta

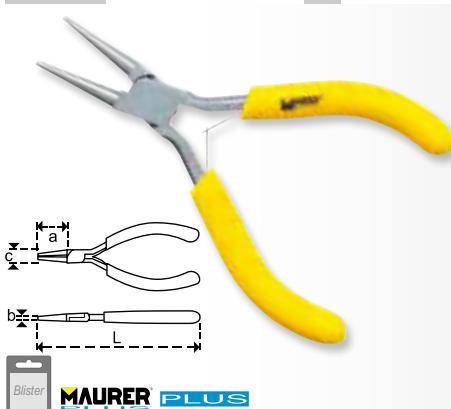
código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326055	28 x 2 x 8	125	10	8 000071 814553

Alicates mini boca curva

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326060	28 x 2 x 8	125	10	8 000071 814577

Alicates mini boca plana

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326065	28 x 5,5 x 12	125	10	8 000071 814560



Alicates mini boca redonda

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean
02326070	28 x 3 x 8	125	10	8 000071 887168

Alicates mini corte diagonal

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean	
02326075	15x6,5x11,5	125	1,5	20	8 000071 814546

Alicates mini corte frontal

código	a x b x c	L (mm.)	unid. env.	ean	
02326080	15x6,5x11,5	115	1,5	20	8 000071 814584

Alicates para Arandelas Mangos Engomados Plus



DIN 5254 Blister MAURER PLUS

Alicates arandelas exteriores recto

código	mm.	L (mm.)	unid. env.	ean
02326090	10 ÷ 20	125	12	8 000071 887762
02326095	19 ÷ 60	175	12	8 000071 887779



DIN 5254 Blister MAURER PLUS

Alicates arandelas exteriores curvo

código	mm.	L (mm.)	unid. env.	ean
02326100	10 ÷ 20	125	12	8 000071 887786
02326105	19 ÷ 60	175	12	8 000071 887793



DIN 5256 Blister MAURER PLUS

Alicates arandelas interiores recto

código	mm.	L (mm.)	unid. env.	ean
02326110	10 ÷ 20	125	12	8 000071 887809
02326115	19 ÷ 60	175	12	8 000071 887816



DIN 5256 Blister MAURER PLUS

Alicates arandelas interiores curvo

código	mm.	L (mm.)	unid. env.	ean
02326120	10 ÷ 20	125	12	8 000071 887823
02326125	19 ÷ 60	175	12	8 000071 887830



MAURER®

Alicates Universales

código	descripción	unid. env.	ean
02321500	150 mm.	6	8 000071 976381
02321510	175 mm.	6	8 000071 861885
02321520	200 mm.	6	8 000071 861892



MAURER®

Alicates teléfono boca recta

código	descripción	unid. env.	ean
02321550	150 mm.	6	8 000071 861915



MAURER®

Alicates boca plana

código	descripción	unid. env.	ean
02321580	150 mm.	1	8 000071 861908

Descargate
la app



Available on the

App Store



GET IT ON

Google Play

Solicita
tus claves



MAURER®

Alicates corte diagonal

código	descripción	unid. env.	ean
02321525	150 mm.	6	8 000071 861939
02321530	175 mm.	6	8 000071 976398



MAURER®

Alicates pelacables

código	descripción	unid. env.	ean
02321585	150 mm.	1	8 435231 925600

Alicates Aislados Mangos Aislados 1000V Plus

CABEZAS EN ACERO CROMO VANADIO
Máximos niveles de dureza y
tolerancia

CABEZAS RECTIFICADAS
Acabado en negro

DISEÑO ERGONÓMICO
Máxima comodidad
de uso

MANGOS ENGOMADOS
AISLAMIENTO 1000 V.
Máximo agarre y transmisión de fuerza

MAURER® PLUS

Alicates seguridad universal

código	descripción	unid. env.	ean
02326126	225 mm.	10	8 000071 889797



MAURER® PLUS

Alicates seguridad corte diagonal

código	descripción	unid. env.	ean
02326140	180 mm.	10	8 000071 889827



MAURER® PLUS

Alicates seguridad Pelacables

código	descripción	unid. env.	ean
02326145	160 mm.	10	8 000071 889834

Con Tornillo

No
Aislados



MAURER® PLUS

Alicates seguridad punta curva

código	descripción	unid. env.	ean
02326135	150 mm.	10	8 000071 889810



MAURER® PLUS

Alicates seguridad punta recta

código	descripción	unid. env.	ean
02326130	200 mm.	10	8 000071 889803



MAURER®

Alicates terminales - No Aislados

código	descripción	unid. env.	ean
02320965	200 mm.	12	8 000071 801454

**UTILEX®****Alicates universales**

código	descripción	unid. env.	ean
20103000	150 mm.	5	8 435450 416286
20103005	175 mm.	5	8 435450 416293
20103010	200 mm.	5	8 435450 416309

**UTILEX®****Alicates corte diagonal**

código	descripción	unid. env.	ean
20103020	150 mm.	5	8 435450 416320
20103025	175 mm.	5	8 435450 416347

**UTILEX®****Alicates boca recta**

código	descripción	unid. env.	ean
20103040	150 mm.	5	8 435450 416354

**UTILEX®****Alicates boca curva**

código	descripción	unid. env.	ean
20103060	150 mm.	5	1 000201 030607

**UTILEX®****Alicates boca plana**

código	descripción	unid. env.	ean
20103090	150 mm.	5	8 435450 415029

Visita nuestra web
www.aftgrupo.com**AFT**
A FORGED TOOL**Alicates de Precisión****UTILEX®****Alicates mini universal**

código	descripción	unid. env.	ean
02321650	120 mm.	5	8 435450 416279

**UTILEX®****Alicates mini corte diagonal**

código	descripción	unid. env.	ean
02321655	110 mm.	5	8 435450 416316

**UTILEX®****Alicates mini corte frontal**

código	descripción	unid. env.	ean
02321660	105 mm.	5	8 435450 415036

**UTILEX®****Alicates mini**

código	descripción	unid. env.	ean
02321665	Boca Curva 120 mm.	5	8 435450 415043
02321670	Boca Recta 120 mm.	5	8 435450 416323

**UTILEX®****Alicates mini punta plana**

código	descripción	unid. env.	ean
02321675	125 mm.	5	8 435450 415050

**UTILEX®****Alicates mini punta extralarga**

código	descripción	unid. env.	ean
02321680	105 mm.	5	1 000023 216807



DIN 8976 Blister MAURER PLUS

Tenazas abertura múltiple negra

código	a (mm.)	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02326200	36	8	240	6	8 000071 882583

Charnela cerrada



Blister MAURER

Tenazas abertura múltiple

código	a (mm.)	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02320812	36	8	240	12	8 000071 888387

Charnela abierta



Blister MAURER PLUS

Mordaza poligrip curva

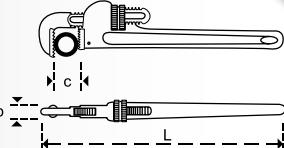
código	medida	S x H.	L	unid. env.	ean
02326310	25	16 x 62	250	1	8 000071 896146



Blister MAURER PLUS

Llave tipo sueco

código	a x b (mm.)	c (pulg.)	c (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02324100	19 x 8	1/2"	36	230	1
02324105	34 x 11	1"	45	330	1
02324110	49 x 13	1 1/2"	55	420	1
02324115	30 x 14	2"	70	550	1



Blister MAURER PLUS

Llave stillson heavy duty aluminio

código	B (mm.)	a (pulg.)	a (mm.)	L (mm.)	unid. env.
02320218	17	1"	34	250 - 10"	1
02320220	19	1 1/2"	49	300 - 12"	1
02320222	21	2"	60	350 - 14"	1
02320224	24	2 1/2"	76	450 - 18"	1
02320226	29	3"	90	600 - 24"	1
02320228	32	5"	140	915 - 36"	1

Sopletes para fontanería en página 143



Blister MAURER PLUS

Tijera para corte de tubos plásticos

código	descripción	unid. env.	ean
02160442	Hasta 60 mm.	1	8 000071 909310

- Hoja de acero templado
- Cuerpo de aluminio de alta resistencia
- Sistema de apriete de carraca: Corte con mínimo esfuerzo
- Mango plásticos de diseño ergonómico :
- Uso continuo y confortable.
- Corte de tubos de: PVC, PEX, PP, PB, PVDF, PE.
- Uso profesional

Blister MAURER PLUS

Tijera para corte de tubos plásticos

código	descripción	unid. env.	ean
02160440	Hasta 42 mm.	6	8 000071 909303

- Hoja de acero templado
- Cuerpo de aluminio de alta resistencia
- Sistema de apriete de carraca: Corte con mínimo esfuerzo
- Mango plásticos de diseño ergonómico :
- Uso continuo y confortable.
- Corte de tubos de: PVC, PEX, PP, PB, PVDF, PE.
- Uso profesional

código	descripción	unid. env.	ean
02160470	Muelle recambio	1	8 435231 963411



Blister MAURER PLUS

Cuchilla tijera tubos plástico

código	descripción	unid. env.	ean
02160445	Para tijera 42 mm.	10	8 000071 909327

código	descripción	unid. env.	ean
02160450	Para tijera 60 mm.	10	8 000071 909334



Visita nuestra web
www.aftgrupocom





Blister
WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

Destascador de muelle

código	descripción	unid. env.	ean
02660105	1,6 x 7 mm. x 3 mts.	1	8435231928618
02660110	1,6 x 7 mm. x 5 mts.	1	8435231928625
02660115	1,6 x 9 mm. x 10 mts.	5	8435450410215



Blister
MAURER

Llave cadena

código	unid. env.	ean
20101300	25	8000071800907



Blister
MAURER

Llave cinta abretodo

código	descripción	unid. env.	ean
02326420	De 5 a 16 cms. de Ø	1	8000071896498

- Modo de empleo:
 - Situe la cinta alrededor de toda la circunferencia del objeto.
 - Tire de la cinta y apriete hasta que esta apriete totalmente la curvatura del objeto.
 - Mantenga la cinta apretada y aplique fuerza en dirección de la flecha.
 - Cuando abra el tarro asegúrese de que la cinta está adherida al borde de la tapa.



Blister
WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

Destascador fuelle succión

código	medida	unid. env.	ean
02660100	30 x 12 cms. Ø	30	8435450419959



Blister
WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

Destascador succión

código	medida	unid. env.	ean
02660095	50 x 15 cms. Ø	30	8435450416446

Alicates para Ojetes



Blister
MAURER PLUS

Ojetes

código	descripción	unid. env.	ean
02325915	Metálicos -Bolsa 200	1	8000071801423
02325920	Para Lona-Bolsa 100	1	8000071801447



Blister
MAURER PLUS

Pinza para ojetes lona

código	descripción	unid. env.	ean
02325905	Con 10 ojetes	1	8000071801430



Blister
MAURER PLUS

Juego corchetes plástico

código	descripción	unid. env.	ean
05310098	10 piezas	1	8000071820080



Blister
MAURER PLUS

Alicates para ojetes

código	descripción	unid. env.	ean
02325900	Con 100 ojetes	1	8000071801409



Blister
MAURER PLUS

Alicates para ojetes profesional

código	descripción	unid. env.	ean
02325910	Con 50 ojetes	1	8000071801416



Yunque amplio y liso

Mordazas tratadas



Apoyo llano sobre la guía



MAURER® PLUS



MAURER®

Tornillo banco acero



código	medida	unid. env.
02320027	80 mm.	1
02320028	100 mm.	1
02320029	125 mm.	1
02320030	150 mm.	1

código	medida	peso	unid. env.
02320046	80 mm.	4,60 Kgs.	1
02320047	100 mm.	8,00 Kgs.	1
02320048	125 mm.	11,50 Kgs.	1
02320049	150 mm.	14,00 Kgs.	1



MAURER®

Tornillo mesa bricolaje giratorio

código	medida	unid. env.	ean
20110610	50 mm.	10	8 000071 800785



MAURER®

Tornillo mesa bricolaje

código	medida	unid. env.	ean
20110605	50 mm.	24	8 000071 800747

Descargate
la appAvailable on the
App StoreGET IT ON
Google PlaySolicita
tus claves

MAURER®

Mordaza banco para taladro columna

código	medida	unid. env.	ean
07300950	63,5 mm.	1	8 000071 979702

Valido para taladro de columna 07300310



MAURER®

Mordaza banco para taladro columna

código	medida	unid. env.	ean
07300955	76,2 mm.	1	8 000071 979719

Valido para taladro de columna 07300320



MAURER®

Mordaza banco para taladro columna

código	medida	unid. env.	ean
07300960	125,5 mm.	1	8 000071 979733

Valido para taladro de columna 07300370

**MAURER****Torniquete modelista**

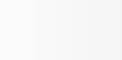
código	medida	unid. env.
20140200	25 mm. - 1"	350
20140205	50 mm. - 2"	200
20140210	75 mm. - 3"	100
20140215	100 mm. - 4"	48
20140220	125 mm. - 5"	24

**MAURER PLUS****Torniquete ligero mango madera**

código	medida	unid. env.
20110700	100 x 50 mm.	50
20110705	150 x 50 mm.	50
20110710	200 x 50 mm.	50
20110715	250 x 50 mm.	50
20110720	300 x 80 mm.	30
20110725	500 x 120 mm.	10
20110740	1.000 x 120 mm.	6
20110745	1.000 x 140 mm.	5

DIN
5117**Torniquete con palanca pasante**

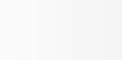
código	medida	unid. env.
02150060	50 x 100 mm.	25
02150061	50 x 150 mm.	25
02150062	50 x 200 mm.	25
02150063	50 x 250 mm.	25
02150064	50 x 300 mm.	25
02150065	80 x 200 mm.	10
02150066	80 x 250 mm.	10
02150067	80 x 300 mm.	10
02150068	80 x 400 mm.	10
02150069	80 x 500 mm.	10
02150070	120 x 300 mm.	5
02150075	120 x 500 mm.	5
02150080	120 x 800 mm.	6
02150085	120 x 1.000 mm.	6
02150090	120 x 1.200 mm.	6

**MAURER****Juego torniquetes modelista 3 piezas**

código	medida	unid. env.	ean
20140100	25, 50 y 75 mm.	10	8 000071 800853

**MAURER PLUS****Torniquete grip**

código	descripción	unid. env.	ean
02150230	12"	1	8 000071 964739
02150235	18"	1	8 000071 964746
02150240	24"	1	8 000071 964753

Visita nuestra web
www.aftgrupo.com**MAURER****Juego escalpelos precisión**

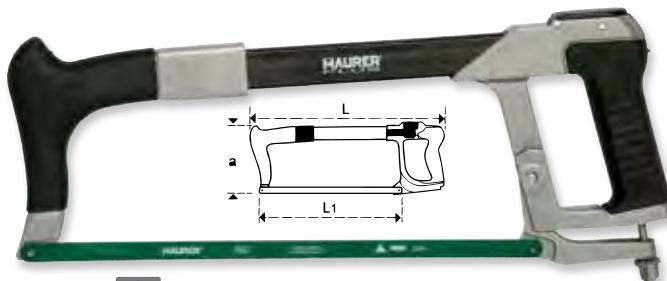
código	descripción	unid. env.	ean
02510750	13 Piezas.	100	8 000071 817585

**WOLFPACK****Cortacristales 6 ruedas**

código	descripción	unid. env.	ean
20103100		6	8 435231 935883

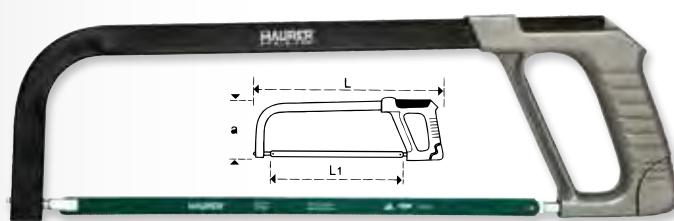
**WOLFPACK****Cortacristales punta diamante**

código	descripción	unid. env.	ean
20103105		6	8 435231 938747

**MAURER PLUS****Arco sierra mango bimaterial**

código	a (mm.)	L (mm.)	L1 (mm.)	unid. env.	ean
02320098	140	380	300	36	8 000071 891370

Arco sierra aluminio "power cut" profesional
 - Frontal y empuñadura de goma.
 - Ajuste de mariposa.
 - Hoja bimetálica de dos posiciones.

**MAURER PLUS****Arco sierra acero / aluminio**

código	a (mm.)	L (mm.)	L1 (mm.)	unid. env.	ean
02320096	135	420	300	36	8 000071 891349

Arco sierra acero profesional
 - Armadura de acero pintado.
 - Empuñadura de aluminio.
 - Hoja posicionable.

**MAURER PLUS****Arco sierra acero / aluminio**

código	medida	unid. env.	ean
02320093	300	72	8 000071 944168

Arco sierra acero profesional
 - Armadura de acero pintado.
 - Empuñadura de aluminio.
 - Hoja posicionable.

**MAURER PLUS****Arco sierra mini**

código	a (mm.)	L (mm.)	L1 (mm.)	unid. env.	ean
02320094	90	245	145	1	8 000071 830539

Arco sierra mini aluminio curvo profesional
 - Armadura de aluminio.
 - Empuñadura de goma.
 - Ajuste de mariposa.
 - Hoja de dos posiciones.

**MAURER PLUS****Empuñadura con hoja profesional**

código	L1 (mm.)	unid. env.	ean
02510605	300	12	8 000071 830522

Empuñadura con hoja profesional
 - ABS resistente a los impactos.
 - Mango ergonómico de goma.
 - Largo de hoja adaptable.

Visita nuestra web
www.aftgrupocom



código	descripción	unid. env.	ean
02191755	1 Corte	100	8 000071 811316

Corte de acero suave, hierro colado, aluminio, cobre.
 Longitud 300 mm. - 300 mm. 24 T



código	descripción	unid. env.	ean
02191700	1 Corte	100	8 435231 993807

Corte de acero suave, hierro colado, aluminio, cobre.
 Longitud 300 mm. - 300 mm. 24 T



código	descripción	unid. env.	ean
02191705	1 Corte - 300 mm.	100	8 435231 916127



código	descripción	unid. env.	ean
02191750	1 Corte - 2 piezas.	20	8 000071 896566

Corte de acero suave, hierro colado, aluminio, cobre.
 Longitud 300 mm. - 300 mm. 24 T



código	descripción	unid. env.	ean
02191760	1 Corte - 2 piezas.	20	8 000071 896580

Corte de acero suave, hierro colado, aluminio, cobre.
 Longitud 300 mm. - 300 mm. 24 T



código	descripción	unid. env.	ean
02191710	300 mm.	1	8 435231 916110



MAURER PLUS
Cuchillo hoja auto-retráctil
código descripción unid. env. ean
02510705 Hoja auto-retráctil 12 8 000071 862769



MAURER PLUS
Cuchillo hoja móvil
código descripción unid. env. ean
02510700 Hoja móvil 12 8 000071 801867



MAURER PLUS
Cuchillo con cortacabos
código unid. env. ean
02510715 6 8 000071 861137

Con depósito interno para cuchillas.



MAURER PLUS
Cutter 18 mm. Aluminio
código descripción unid. env. ean
02510796 18 mm. 144 8 000071 940979

Incluye 5 hojas de recambio
Cuerpo de aluminio anodizado



MAURER PLUS
Cutter 18 mm. con 8 hojas
código descripción unid. env. ean
02510784 18 mm. 10 8 000071 901048

Incluye 8 hojas de recambio



MAURER PLUS
Cutter 18 mm. con 2 hojas
código descripción unid. env. ean
02510782 18 mm. 24 8 000071 809122

Incluye 2 hojas de recambio



MAURER PLUS
Cutter 25 mm.
código descripción unid. env. ean
02510790 25 mm. 12 8 000071 909259



MAURER PLUS
Cutter 18 mm.
código descripción unid. env. ean
20100600 18 mm. 60 8 000071 804493



MAURER PLUS
Cutter 18 mm.
código descripción unid. env. ean
02510788 18 mm. 24 8 000071 922203



MAURER PLUS
Cutter 18 mm. con 2 hojas
código descripción unid. env. ean
02510782 18 mm. 24 8 000071 809122

02510781 Expositor 24 piezas 1 8 000071 969062
--

Incluye 2 hojas de recambio



MAURER PLUS
Cutter 9 mm.
código descripción unid. env. ean

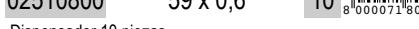


MAURER PLUS
Cutter 9 mm.
código descripción unid. env. ean

02510786 9 mm. 48 8 000071 922197



MAURER PLUS
Hoja cuchillo recta
código descripción unid. env. ean



MAURER PLUS
Hoja cuchillo gancho
código descripción unid. env. ean

02510810 55 x 0,6 50 8 000071 809177

Dispensador 10 piezas.



MAURER PLUS
Hoja cutter estuche 10 piezas
código descripción unid. env. ean



MAURER PLUS
Hoja cutter
código descripción unid. env. ean

02510815 9 mm. 24 8 000071 891387

02510820 18 mm. 24 8 000071 891394

Estuches 10 piezas.

MAURER PLUS
Hoja cutter estuche 10 piezas
código descripción unid. env. ean
20100800 9 mm. 1 8 000071 809139

02510825 25 mm. 12 8 000071 909471

Estuche 10 piezas.



MAURER PLUS
Hoja cutter
código descripción unid. env. ean

02510815 9 mm. 24 8 000071 891387

02510820 18 mm. 24 8 000071 891394

Estuches 10 piezas.



Navajas



MAURER

Navaja sports

código abierta / cerrada unid. env. ean
02162200 200 / 125 mm. 1 8 000071 937429

- Hoja de acero inoxidable.



MAURER

Navaja sports

código abierta / cerrada unid. env. ean
02162210 195 / 112 mm. 1 8 000071 937443

- Hoja de acero inoxidable.



MAURER

Navaja sports

código abierta / cerrada unid. env. ean
02162215 185 / 110 mm. 1 8 000071 937450

- Hoja de acero inoxidable.



Blister **WOLFPACK**
LÍNEA PROFESIONAL

Navaja modelo encina

código abierta / cerrada unid. env. ean
02162045 179 / 100 mm. 10 8 435231 930093

- Hoja de acero pulido.



Blister **WOLFPACK**
LÍNEA PROFESIONAL

Navaja modelo jara

código abierta / cerrada unid. env. ean
02162050 182 / 104 mm. 10 8 435231 930109

- Hoja de acero pulido.



Blister **WOLFPACK**
LÍNEA PROFESIONAL

Navaja modelo roble

código abierta / cerrada unid. env. ean
02162055 162 / 88 mm. 10 8 435231 930116

- Hoja de acero pulido.

No
Aislados



Blister **WOLFPACK**
LÍNEA PROFESIONAL

Navaja tipo electricista

código abierta / cerrada unid. env. ean
02160437 196 / 109 mm. 12 8 435231 930130

- Hoja de acero al carbono.
- No tensión



Blister **WOLFPACK**
LÍNEA PROFESIONAL

Navaja recolector

código abierta / cerrada unid. env. ean
02162060 172 / 100 mm. 10 8 435231 930123

- Hoja de acero pulido.



Blister **WOLFPACK**
LÍNEA PROFESIONAL

Navaja modelo nacar

código	abierta mm.	cerrada mm.	unid. env.
02162040	110 mm.	60 mm.	10
02162035	160 mm.	89 mm.	24
02162030	180 mm.	100 mm.	10
02162025	200 mm.	109 mm.	10

- Hoja de acero pulido.



Blister **papillon**

Navaja Setas con Cepillo

código medida unid. env. ean
02162100 200 mm. abierta 1 8 000071 947725

- Hoja de acero pulido.



Blister **WOLFPACK**
LÍNEA PROFESIONAL

Navaja Injertar

código medida unid. env. ean
08290440 100 mm. 20 8 000071 937412

- Hoja de acero inoxidable.



Blister **MAURER**

Navaja llavero multiuso

código unid. env. ean
02160500 1 8 000071 942621



MAURER PLUS

Tijera chapa tipo americano

código	descripción	unid. env.	ean
02325100	250 mm.	6	8 000071 816847
02325105	300 mm.	6	8 000071 816854



MAURER PLUS

Tijera chapa acero estampado 250 mm.

código	descripción	unid. env.	ean
02325010	Corte central 250mm.	1	8 000071 835855



HIT

Tijera chapa de acero forjado 250 mm.

código	descripción	unid. env.	ean
02322040	Corte central	6	4 953830 030074
02322042	Corte derecha	6	4 953830 030272
02322044	Corte izquierda	6	4 953830 030173

- Tijeras profesionales para chapa diseñadas para transmitir una gran capacidad de corte desde el mango a las hojas gracias a un efecto de acción compuesta.
- Hojas de acero templado y mangos ergonómicos.
- Capacidad de corte: chapa de metal de más de 18 - ga.

Muelle recambio tijera

código	descripción	unid. env.	ean
02322265	Corte derecha	1	1 000023 222655
02322260	Corte central/izq	1	1 000023 222600



WOLFPACK

Tijera chapa forjada

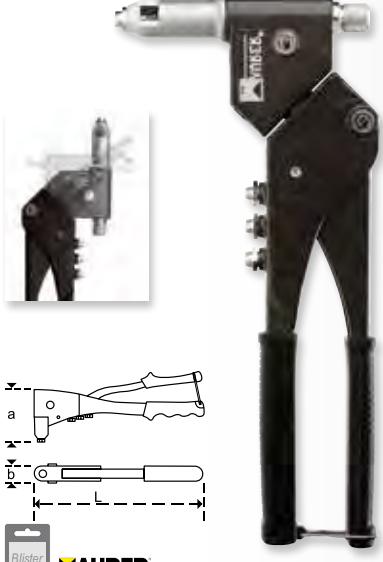
código	descripción	unid. env.	ean
02330010	8"	6	8 435450 413322
02330011	10"	6	8 435450 413335
02330012	12"	6	8 435450 413346

MAURER PLUS

Remachadora profesional estampada 1 mano

código	a (mm.)	b (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02320162	75	22	270	10	8 000071 999847

- Capacidad: 2.4 / 3.2 / 4.0 / 4.8 mm..
- Cuerpo de aluminio de alta resistencia.
- Boca de acero forjado.
- Mangos ergonómicos de goma.



MAURER

Remachadora profesional forjada articulada 1 mano

código	a (mm.)	b (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02320165	75	22	270	10	8 000071 832557

- Capacidad: desde 2,4 a 4,8 mm..
- Cuerpo de aluminio de alta resistencia.
- Boca de acero forjado con refuerzo en aluminio.
- Cabezal giratorio.
- Mangos ergonómicos de goma

MAURER

Remachadora profesional forjada 1 mano

código	a (mm.)	b (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02320160	75	22	270	10	8 000071 832557

- Capacidad: desde 2,4 a 4,8 mm..
- Cuerpo de aluminio de alta resistencia.
- Boca de acero forjado con refuerzo en aluminio.
- Cabezal giratorio.
- Mangos ergonómicos de goma



MAURER

Remachadora profesional forjada 2 manos

código	a (mm.)	b (mm.)	L (mm.)	unid. env.	ean
02320157	22	65	520	1	8 000071 897204

- Características:
- Mangos largos acero.
- Remaches de 2,4 mm. a 4,8 mm.



MAURER[®] PLUS

código	medida	unid. env.
02054060	Basta 6"	5
02054065	Basta 8"	5



MAIER **PLUS** **PLUS** 8'000

código	medida	unid. en
02054074	Entrefina 4"	5
02054075	Entrefina 6"	5
02054080	Entrefina 8"	5
02054085	Entrefina 10"	5



Lima con mango paralela

código	medida	unid. env.
02054025	Basta 4"	5
02054030	Basta 6"	5



Lima con mango paralela

codigo	medida	unid. env.
02054044	Entrefina 4"	5
02054045	Entrefina 6"	5
02054050	Entrefina 8"	5



Lima con mango plana punta

código	descripción	unid. env.	ean
02054300	Entrefina 6"	5	8 000071899918
02054305	Entrefina 8"	5	8 000071899925
02054310	Entrefina 10"	5	8 000071899932

Lima con mango redonda

código	descripción	und.	env.	ean
02054130	Entrefina 6"	5		8 000071 897907
02054135	Entrefina 8"	5		8 000071 897914
02054140	Entrefina 10"	5		8 000071 897917



Lima con mango triángulo

código	medida	unid. env.
02054090	Entrefina 4"	5
02054095	Entrefina 6"	5
02054100	Entrefina 8"	5



MAIER 

código	descripción	unid. env.	ean
02054000	Entrefina 6"	5	8 000071 896986
02054010	Entrefina 8"	5	8 000071 896993
02054015	Entrefina 10"	5	8 000071 897006

Escofina redonda con mango

	Escofina redonda con mango	
código	descripción	unid. env.
02054018	Entrefina 6"	5
02054020	Entrefina 8"	5



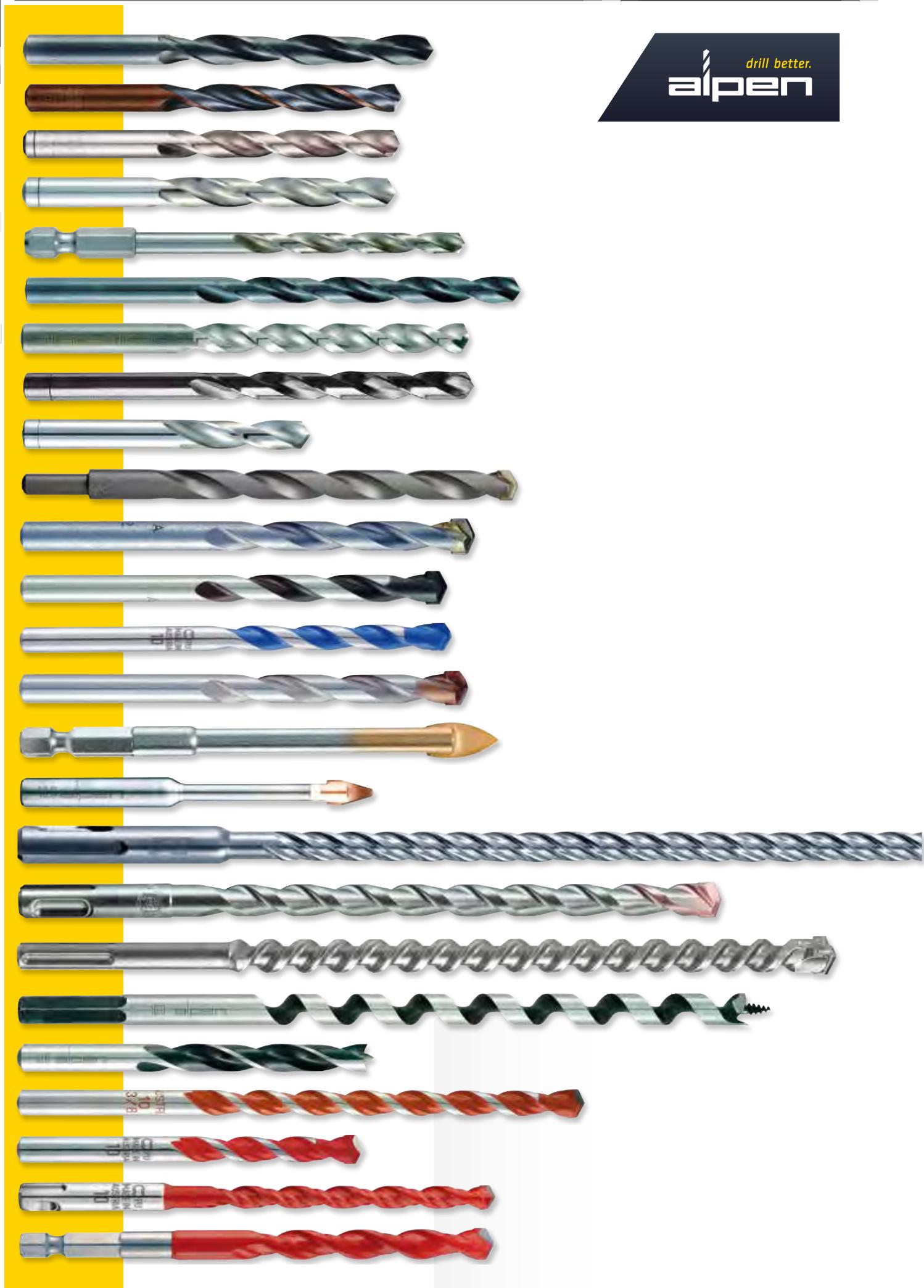
er

Juego limas hierro pequeñas surtido

código unid. env. ean
20120805 6 piezas 20 8 000071 833486



TIPO Y USOS	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	PAGINA
1	HSS SPRINT	Broca espiral HSS, corta, DIN 338 RN	Broca espiral universal, alta elasticidad. Muy adecuada para su uso en taladradoras manuales. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.	Pag. 44
2	HSS SPRINT-MASTER	Broca espiral HSS, corta, DIN 338 RN	Broca espiral universal, alta elasticidad. Muy adecuada para su uso en taladradoras manuales. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado	Pag. 44
3	HSS SPRINT-PRO	Broca espiral HSS, corta, DIN 338 RN	Broca espiral afilada con precisión, con punta afilada en cruz especial, tolerancias estrechas y alta precisión de concentricidad. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.	Pag. 44
4	HSS SUPER	Broca espiral HSS, corta, DIN 338 RN	Broca espiral afilada con precisión, con tolerancias estrechas y alta precisión de concentración. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.	Pag. 45
5	HSS SUPER-HEXAGONAL	Brocas espirales HSS semejantes a DIN 338 RN con eje hexagonal 1/4"	Igual que la broca HSS-SUPER, apta además para todos los destornilladores a batería estándar y soportes universales (soporte de broca) gracias a su perfil de eje normativo. Tensión incluso en portabrocas convencionales, se desliza gracias al eje hexagonal.	Pag. 45
6	HSS SUPER-LARGA	Broca espiral HSS, larga, DIN 340 RN	Broca espiral afilada con precisión, con tolerancias estrechas y alta precisión de concentración. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.	Pag. 45
7	COBALTO FORTE	Broca espiral HSS Cobalto corta, DIN 338 Forte	Broca espiral HSS con 5 % de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica. Adecuada para una separación de virutas deficiente o para grandes profundidades de perforación gracias a la conformación especial de la ranura. Para materiales con una resistencia de hasta 1500 N/mm².	Pag. 46
8	COBALTO	Broca espiral HSS Cobalto, corta, DIN 338 RN	Broca espiral HSS con 5 % de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica. Especialmente adecuadas para aceros un porcentaje elevado de aleación con $R > 800 \text{ N/mm}^2$.	Pag. 46
9	COBALTO NIROSTA	Broca espiral HSS Cobalto, extra corta, DIN 1897 PZ	Broca espiral con 5 % de aleación de cobalto y diámetro central reforzado. Especialmente adecuadas para materiales tenaces y duros, como aceros al cromo-aluminio que resisten los ácidos y la corrosión. Muy adecuadas para taladradoras manuales gracias al diseño corto.	Pag. 47
10/11	WIDIA LONG LIFE	Broca de metal duro para piedra, DIN ISO 5468	Broca universal para mampostería, tipo Long Life en modelo fresado para el taladrado a percusión y rotativo en mampostería y piedra natural.	Pag. 47
12	WIDIA PROFESIONAL BETON	Broca de metal duro para hormigón, DIN ISO 5468	Broca de alto rendimiento Profi Beton para su uso en taladradoras a percusión y martillos perforadores con toma para portabrocas. Adecuada para el taladrado a percusión en hormigón, mampostería y piedra natural y para el taladrado rotativo en mármol.	Pag. 48
13	GRANITO	Broca de metal duro para granito, DIN ISO 5468	Broca especial para el taladrado rotativo y a percusión de granito y mármol. Gracias a la geometría especial de la broca y la placa de metal duro es muy adecuada para taladrar cualquier tipo de granito, incluso los más duros.	Pag. 48
14	CRISTAL-VIDRIO	Broca de metal duro para vidrio	Para el taladrado de vidrio, botellas, porcelana, pavimentos, etc. No adecuada para el taladrado a percusión.	Pag. 48
15	CERAMICA-MARMOL	Broca de metal duro para cerámica, DIN ISO 5468	Broca de alto rendimiento para el taladrado rotativo de pavimentos, cerámica y mármol. No adecuada para el taladrado a percusión.	Pag. 48
16	GRES PORCELANICO	Broca para pavimentos de gres porcelánico	Para pavimentos de gres extremadamente duros con una dureza 9 de Mohs/Ritz y vidrio y porcelana. No es necesaria la refrigeración. No superar la velocidad del husillo máxima de 200 r.p.m. No adecuada para el taladrado a percusión.	Pag. 48
17	SDS PLUS F8	Brocas de percusión SDS-plus "F8", 4 filos	Broca de alto rendimiento SDS-plus con 4 filos de metal duro y macizo, especialmente adecuada para el taladrado en hormigón armado. Perforación sin problemas de armaduras de hierro, funcionamiento con poca vibración y rápida eliminación de los detritos.	Pag. 49
18	SDS PLUS F4	Brocas de percusión SDS-plus "F4", 2 filos	La broca de percusión SDS-plus F4 con perfil cuádruple escalonado patentado y plancha de metal duro patentada. Menor desgaste, largo tiempo de uso. Broca de alto rendimiento para taladrado a percusión en hormigón, piedra natural y mampostería	Pag. 49
19	SDS MAX	Broca de percusión SDS-max	Para todos los martillos perforadores con toma SDS max. Para el taladrado a percusión en hormigón, piedra natural y mampostería.	Pag. 50
20	MADERA HELICOIDAL	Broca salomónica CV "Forma Lewis"	Para perforar maderas escuadradas y vigas gruesas.	Pag. 50
21	MADERA	Brocas espirales para madera CV / HSS	Termoestable hasta 250 °C. Adecuada para perforar maderas blandas y duras, tablas de madera aglomerada, tableros duros tratados, para perforar agujeros para espigas.	Pag. 50
22	MULTIUSO CILINDRICA LARGA	Broca especial de metal duro con eje cilíndrico, larga	Para el taladrado rotativo en pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico. Gracias al diseño extralargo, hay más posibilidades para el montaje de ventanas: taladrado de plástico, metal y mampostería en una misma operación.	Pag. 51
23	MULTIUSO CILINDRICA CORTA	Broca especial de metal duro con eje cilíndrico, corta	Elevada flexibilidad y taladrados precisos, incluso si se cambian las brocas en materiales diversos. Para el taladrado rotativo en pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico.	Pag. 51
24	MULTIUSO SDS PLUS	Broca multiuso con eje SDS plus	Para el taladrado rotativo de pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico. La realización del eje especial con función automática de parada de percusión para su uso con martillos perforadores SDS-plus permite que la broca se utilice durante un período mucho más prolongado.	Pag. 51
25	MULTIUSO HEXAGONAL	Broca multiuso de metal duro con eje hexagonal 1/4"	Para el taladrado de pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico. Adecuadas para todos los destornilladores con baterías convencionales gracias al perfil de eje normativo.	Pag. 51



DIN
338

9 002740 202028

Broca HSS Sprint (caja)

código	medida	unid. env.
09085500	1,00 mm.	10
09085505	1,25 mm.	10
09085510	1,50 mm.	10
09085515	1,75 mm.	10
09085520	2,00 mm.	10
09085525	2,25 mm.	10
09085530	2,50 mm.	10
09085535	2,75 mm.	10
09085540	3,00 mm.	10
09085545	3,25 mm.	10
09085550	3,50 mm.	10
09085555	3,75 mm.	10
09085560	4,00 mm.	10
09085565	4,25 mm.	10
09085570	4,50 mm.	10
09085575	4,75 mm.	10
09085580	5,00 mm.	10
09085585	5,25 mm.	10
09085590	5,50 mm.	10
09085600	5,75 mm.	10
09085605	6,00 mm.	10
09085610	6,25 mm.	10
09085615	6,50 mm.	10
09085620	7,00 mm.	10
09085625	7,25 mm.	10
09085630	7,50 mm.	10
09085631	7,75 mm.	10
09085635	8,00 mm.	10
09085640	8,25 mm.	10

DIN
338

9 002740 202028

DIN
338

9 002740 202028

Broca HSS Sprint (caja)

código	medida	unid. env.
09085645	8,50 mm.	10
09085655	9,00 mm.	10
09085660	9,25 mm.	10
09085665	9,50 mm.	10
09085670	9,75 mm.	10
09085675	10,00 mm.	10
09085680	10,25 mm.	10
09085685	10,50 mm.	10
09085690	10,75 mm.	10
09085695	11,00 mm.	10
09085700	11,25 mm.	10
09085705	11,50 mm.	10
09085710	11,75 mm.	10
09085715	12,00 mm.	10
09085725	12,50 mm.	10
09085730	12,75 mm.	10
09085735	13,00 mm.	10
09080250	13,50 mm.	5
09080260	14,00 mm.	5
09080270	14,50 mm.	5
09080280	15,00 mm.	5
09080290	16,00 mm.	3

Broca espiral universal, alta elasticidad. Muy adecuada para su uso en taladradoras manuales. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.

DIN
338

9 002740 202028

DIN
338

9 002740 200680

Broca HSS Sprint (blister)

código	medida	unid. env.
09080001	1,00 mm. (3 piezas)	10
09080010	1,50 mm. (3 piezas)	10
09080020	2,00 mm. (3 piezas)	10
09080030	2,50 mm. (3 piezas)	10
09080040	3,00 mm. (3 piezas)	10
09080042	3,20 mm. (3 piezas)	10
09080046	3,30 mm. (3 piezas)	10
09080050	3,50 mm. (2 piezas)	10
09080060	4,00 mm. (2 piezas)	10
09080064	4,20 mm. (2 piezas)	10
09080070	4,50 mm. (2 piezas)	10
09080076	4,80 mm. (2 piezas)	10
09080080	5,00 mm. (2 piezas)	10
09080090	5,50 mm. (2 piezas)	10
09080100	6,00 mm. (2 piezas)	10
09080110	6,50 mm. (1 pieza)	10
09080115	6,75 mm. (1 pieza)	10
09080120	7,00 mm. (1 pieza)	10
09080130	7,50 mm. (1 pieza)	10
09080140	8,00 mm. (1 pieza)	10
09080150	8,50 mm. (1 pieza)	10
09080160	9,00 mm. (1 pieza)	10
09080170	9,50 mm. (1 pieza)	10
09080180	10,00 mm. (1 pieza)	10
09080190	10,50 mm. (1 pieza)	10
09080200	11,00 mm. (1 pieza)	10
09080210	11,50 mm. (1 pieza)	10
09080220	12,00 mm. (1 pieza)	10
09080230	12,50 mm. (1 pieza)	10
09080240	13,00 mm. (1 pieza)	10

DIN
338

9 002740 200680

Brocas para Metales Alto Rendimiento HSS Sprint - Master y HSS Pro

DIN
338drl better.
alpen

9 002741 208593

Broca HSS Sprint - Master

código	medida	unid. env.
09080300	1,00mm.(Bl.3p)	10
09080302	1,50mm.(Bl.3p)	10
09080304	2,00mm.(Bl.3p)	10
09080306	2,50mm.(Bl.3p)	10
09080308	3,00mm.(Bl.3p)	10
09080310	3,20mm.(Bl.3p)	10
09080312	3,30mm.(Bl.3p)	10
09080314	3,50mm.(Bl.2p)	10
09080316	4,00mm.(Bl.2p)	10
09080318	4,20mm.(Bl.2p)	10
09080320	4,50mm.(Bl.2p)	10
09080322	4,80mm.(Bl.2p)	10
09080324	5,00mm.(Bl.2p)	10
09080326	5,50mm.(Bl.2p)	10
09080328	6,00mm.(Bl.2p)	10
09080330	6,50mm.(Bl.1p)	10
09080332	6,80mm.(Bl.1p)	10
09080334	7,00mm.(Bl.1p)	10
09080336	7,50mm.(Bl.1p)	10
09080338	8,00mm.(Bl.1p)	10
09080340	8,50mm.(Bl.1p)	10
09080342	9,00mm.(Bl.1p)	10
09080344	9,50mm.(Bl.1p)	10
09080346	10,00mm.(Bl.1p)	10
09080348	10,50mm.(Bl.1p)	10
09080350	11,00mm.(Bl.1p)	10
09080352	11,50mm.(Bl.1p)	10
09080354	12,00mm.(Bl.1p)	10
09080356	12,50mm.(Bl.1p)	10
09080358	13,00mm.(Bl.1p)	10
09080360	13,50mm.	5
09080362	14,00mm.	5
09080364	14,50mm.	5
09080366	15,00mm.	5
09080368	16,00mm.	3

DIN
338

9 002741 208593

DIN
338drl better.
alpen

9 002741 207107

Broca HSS pro

código	medida	unid. env.
09080370	1,00mm.	10
09080371	1,50mm.	10
09080372	2,00mm.	10
09080373	2,50mm.	10
09080374	3,00mm.	10
09080375	3,20mm.	10
09080376	3,50mm.	10
09080377	4,00mm.	10
09080378	4,50mm.	10
09080379	5,00mm.	10
09080380	5,50mm.	10
09080381	6,00mm.	10
09080382	6,50mm.	10
09080383	7,00mm.	10
09080384	7,50mm.	10
09080385	8,00mm.	10
09080386	8,50mm.	10
09080387	9,00mm.	10
09080388	9,50mm.	10
09080389	10,00mm.	10
09080390	10,50mm.	5
09080391	11,00mm.	5
09080392	11,50mm.	5
09080393	12,00mm.	5
09080394	12,50mm.	5
09080395	13,00mm.	5

DIN
338drl better.
alpen

9 002741 207107

Perforación de gran precisión
Afilada con precisión
Óptima potencia de taladrado gracias a su punta afilada especial



Broca espiral afilada con precisión, con punta afilada en cruz especial, tolerancias estrechas y alta precisión de concentricidad. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.

DIN
338

Blister

drill better.
alpen

9 002740 337911

Broca HSS Super (blister)

código	medida	unid. env.
09080400	1,00 mm. (3 piezas)	10
09080405	1,50 mm. (3 piezas)	10
09080410	2,00 mm. (3 piezas)	10
09080415	2,50 mm. (3 piezas)	10
09080420	3,00 mm. (3 piezas)	10
09080422	3,20 mm. (3 piezas)	10
09080425	3,50 mm. (2 piezas)	10
09080430	4,00 mm. (2 piezas)	10
09080435	4,50 mm. (2 piezas)	10
09080440	5,00 mm. (2 piezas)	10
09080445	5,50 mm. (2 piezas)	10
09080450	6,00 mm. (2 piezas)	10
09080455	6,50 mm. (2 piezas)	10
09080460	7,00 mm. (1 pieza)	10
09080465	7,50 mm. (1 pieza)	10
09080470	8,00 mm. (1 pieza)	10
09080475	8,50 mm. (1 pieza)	10
09080480	9,00 mm. (1 pieza)	10
09080485	9,50 mm. (1 pieza)	10
09080490	10,00 mm. (1 pieza)	10
09080495	10,50 mm. (1 pieza)	10
09080500	11,00 mm. (1 pieza)	10
09080510	12,00 mm. (1 pieza)	10
09080520	13,00 mm. (1 pieza)	10



Gran capacidad de corte



Afilada con precisión



Resistente a la rotura

Broca espiral afilada con precisión, con tolerancias estrechas y alta precisión de concentricidad. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.

DIN
338

Caja

drill better.
alpen

9 002740 615156

Broca HSS Super (caja)

código	medida	unid. env.
09085945	1,00 mm.	10
09085950	1,50 mm.	10
09085955	2,00 mm.	10
09085960	2,50 mm.	10
09085965	3,00 mm.	10
09085970	3,50 mm.	10
09085975	4,00 mm.	10
09085980	4,50 mm.	10
09085985	5,00 mm.	10
09085990	5,50 mm.	10
09085995	6,00 mm.	10
09086000	6,50 mm.	10
09086005	7,00 mm.	10
09086010	7,50 mm.	10
09086012	8,00 mm.	10
09086015	8,50 mm.	10
09086020	9,00 mm.	10
09086025	9,50 mm.	10
09086030	10,00 mm.	10
09086035	10,50 mm.	10
09086050	12,00 mm.	10
09086060	13,00 mm.	10



Brocas para Metales Alto Rendimiento HSS Super Hexagonal y HSS Super Larga

DIN
338

Blister

drill better.
alpen

9 002740 969853

Broca HSS Super hexagonal

código	medida	unid. env.
09080540	2,00 mm.	10
09080545	3,00 mm.	10
09080550	4,00 mm.	10
09080555	5,00 mm.	10
09080560	6,00 mm.	10
09080565	8,00 mm.	10



Apta para todos los destornilladores a batería estándar y soportes universales (soporte de broca) gracias a su perfil de eje normativo. Tensión incluso en portabrocas convencionales, no se desliza gracias al eje hexagonal.



Rápida



Perforación precisa

DIN
340

Caja

drill better.
alpen

9 002740 625759

Broca HSS Super larga (caja)

código	medida	unid. env.
09080600	1,00 mm.	10
09080610	2,00 mm.	10
09080620	3,00 mm.	10
09080630	4,00 mm.	10
09080635	4,50 mm.	10
09080640	5,00 mm.	10
09080645	5,50 mm.	10
09080650	5,70 mm.	10
09080655	5,80 mm.	10
09080660	6,00 mm.	10
09080665	6,50 mm.	10
09080670	7,00 mm.	10
09080680	8,00 mm.	10
09080685	9,00 mm.	10
09080690	10,00 mm.	10



Gran capacidad de corte



Afilada con precisión



Resistente a la rotura

DIN
338

Blister

drill better.
alpen

9 002740 340089

Broca HSS Super larga (blister)

código	medida	unid. env.
09085740	3,00 mm.	10
09085745	4,00 mm.	10
09085755	6,00 mm.	10

Broca espiral afilada con precisión, con tolerancias estrechas y alta precisión de concentricidad. Para el procesamiento de acero aleado y no aleado.





DIN 338

Broca cobalto forte (blister)

código	medida	unid. env.
09080900	1,00 mm.	10
09080905	1,50 mm.	10
09080910	2,00 mm.	10
09080915	2,50 mm.	10
09080920	3,00 mm.	10
09080925	3,50 mm.	10
09080930	4,00 mm.	10
09080931	4,20 mm.	10
09080935	4,50 mm.	10
09080940	5,00 mm.	10
09080945	5,50 mm.	10
09080950	6,00 mm.	10
09080955	6,50 mm.	10
09080960	7,00 mm.	10
09080965	7,50 mm.	10
09080970	8,00 mm.	10
09080980	9,00 mm.	10
09080990	10,00 mm.	10
09081000	11,00 mm.	10
09081010	12,00 mm.	10
09081020	13,00 mm.	10

DIN 338

Broca cobalto forte (caja)

código	medida	unid. env.
09085760	1,00 mm.	10
09085765	1,50 mm.	10
09085770	2,00 mm.	10
09085775	2,50 mm.	10
09085780	3,00 mm.	10
09085785	3,50 mm.	10
09085790	4,00 mm.	10
09085795	4,50 mm.	10
09085800	5,00 mm.	10
09085805	5,50 mm.	10
09085810	6,00 mm.	10
09085815	6,50 mm.	10
09085820	7,00 mm.	10
09085825	7,50 mm.	10
09085830	8,00 mm.	10
09080975	8,50 mm.	10
09085835	9,00 mm.	10
09080985	9,50 mm.	10
09085840	10,00 mm.	10
09080995	10,50 mm.	10
09081015	12,50 mm.	10

Broca espiral HSS con 5 % de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica. Adecuada para una separación de virutas deficiente o para grandes profundidades de perforación gracias a la conformación especial de la ranura. Para materiales con una resistencia de hasta 1300 N/mm².



DIN 338

Broca cobalto (caja)

código	medida	unid. env.
09080700	1,00 mm.	10
09080705	1,50 mm.	10
09080710	2,00 mm.	10
09080715	2,50 mm.	10
09080720	3,00 mm.	10
09080725	3,50 mm.	10
09080730	4,00 mm.	10
09080735	4,50 mm.	10
09080740	5,00 mm.	10
09080745	5,50 mm.	10
09080750	6,00 mm.	10
09080755	6,50 mm.	10
09080760	7,00 mm.	10
09080765	7,50 mm.	10
09080770	8,00 mm.	10
09080775	8,50 mm.	10
09080780	9,00 mm.	10
09080785	9,50 mm.	10
09080790	10,00 mm.	10
09080795	10,50 mm.	5
09080800	11,00 mm.	5
09080810	12,00 mm.	5
09080815	12,50 mm.	5
09080820	13,00 mm.	5
09080830	14,00 mm.	1
09080845	16,00 mm.	1



Calidad industrial,
también para aceros
inoxtables



Perforar con una
presión de avance
muy disminuida



Perforación de gran
precisión gracias a su
punta afilada especial

Broca espiral HSS con 5 % de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica. Especialmente adecuadas para aceros y/o porcentaje elevado de aleación con R > 800 N/mm².





DIN 1897 Blister alpen drill better.

9 002740 613619

Broca cobalto nirosta (blister)

código	medida	unid. env.
09081110	2,00 mm.	10
09081115	2,50 mm.	10
09081120	3,00 mm.	10
09081125	3,50 mm.	10
09081130	4,00 mm.	10
09081135	4,50 mm.	10
09081140	5,00 mm.	10
09081145	5,50 mm.	10
09081150	6,00 mm.	10
09081155	6,50 mm.	10
09081160	7,00 mm.	10
09081170	8,00 mm.	10
09081175	8,50 mm.	10
09081190	10,00 mm.	10



A prueba de roturas,
modelo corto y estable

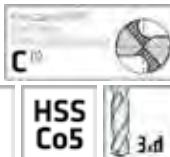


Calidad industrial,
también para aceros
inoxidables



Perforación de gran
precisión gracias a su punta
afilada especial

Broca espiral con 5 % de aleación de
cobalto y diámetro central reforzado.
Especialmente adecuadas para
materiales tenaces y duros, como aceros
al cromo-níquel que resisten los ácidos
y la corrosión. Muy adecuadas para
taladradoras manuales gracias al diseño
corto.



DIN 1897 Blister alpen drill better.

9 002740 155997

Broca cobalto nirosta (caja)

código	medida	unid. env.
09081100	1,00 mm.	10
09085860	2,00 mm.	10
09085865	2,50 mm.	10
09085870	3,00 mm.	10
09085880	4,00 mm.	10
09085885	4,50 mm.	10
09085890	5,00 mm.	10
09085895	5,50 mm.	10
09085900	6,00 mm.	10
09085905	6,50 mm.	10
09085910	7,00 mm.	10
09085920	8,00 mm.	10
09085925	8,50 mm.	10
09085930	9,00 mm.	10
09085940	10,00 mm.	10
09081195	10,50 mm.	10
09081210	12,00 mm.	10

Brocas Alto Rendimiento Widia Long Life



Blister alpen drill better.

9 002740 342106

Broca widia long life (blister)

código	medida	unid. env.
09081500	5,00 x 150 mm.	10
09081505	5,50 x 150 mm.	10
09081510	6,00 x 150 mm.	10
09081535	6,00 x 200 mm.	10
09081565	6,00 x 300 mm.	10
09081610	6,00 x 400 mm.	10
09081515	6,50 x 150 mm.	10
09081615	6,50 x 400 mm.	10
09081520	7,00 x 150 mm.	10
09081525	8,00 x 150 mm.	10
09081540	8,00 x 200 mm.	10
09081570	8,00 x 300 mm.	10
09081620	8,00 x 400 mm.	10
09081670	8,00 x 600 mm.	10
09081530	10,00 x 150 mm.	10
09081545	10,00 x 200 mm.	10
09081575	10,00 x 300 mm.	10
09081625	10,00 x 400 mm.	10
09081675	10,00 x 600 mm.	10
09081550	12,00 x 200 mm.	10
09081580	12,00 x 300 mm.	10
09081630	12,00 x 400 mm.	10
09081680	12,00 x 600 mm.	10
09081555	14,00 x 200 mm.	10
09081585	14,00 x 300 mm.	10
09081640	14,00 x 400 mm.	10
09081685	14,00 x 600 mm.	10
09081560	16,00 x 200 mm.	10
09081590	16,00 x 300 mm.	10
09081645	16,00 x 400 mm.	10
09081690	16,00 x 600 mm.	10
09081595	18,00 x 300 mm.	10
09081650	18,00 x 400 mm.	10
09081695	18,00 x 600 mm.	10
09081600	20,00 x 300 mm.	10
09081655	20,00 x 400 mm.	10
09081700	20,00 x 600 mm.	10
09081660	22,00 x 400 mm.	10
09081605	25,00 x 300 mm.	10
09081665	25,00 x 400 mm.	10



Taladradora
universal



Larga vida útil



Robusta

Broca universal para mampostería, tipo Long Life en modelo fresado para el taladrado a percusión y rotativo en mampostería y piedra natural.

Blister alpen drill better.

9 002740 224709

Broca widia long life (blister)

código	medida	unid. env.
09081300	3,00 mm.	10
09081305	4,00 mm.	10
09081310	5,00 mm.	10
09081315	5,50 mm.	10
09081320	6,00 mm.	10
09081325	6,50 mm.	10
09081330	7,00 mm.	10
09081335	8,00 mm.	10
09081340	9,00 mm.	10
09081345	10,00 mm.	10
09081350	11,00 mm.	10
09081355	12,00 mm.	10
09081360	13,00 mm.	10
09081365	14,00 mm.	10
09081370	15,00 mm.	10
09081375	16,00 mm.	10
09081380	18,00 mm.	10
09081395	24,00 mm.	10

Blister alpen drill better.

9 002741 045518

Broca widia long life (caja)

código	medida	unid. env.
09081312	5,00 mm.	10
09081322	6,00 mm.	10
09081332	7,00 mm.	10
09081337	8,0 mm.	10
09081347	10,00 mm.	10
09081357	12,00 mm.	10



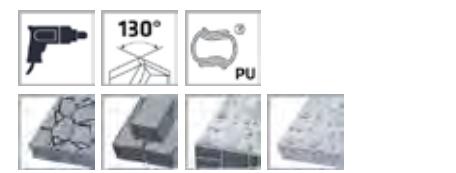
Taladradora
universal



Larga vida útil



Robusta



Broca universal para mampostería, tipo Long Life en modelo fresado para el taladrado a percusión y rotativo en mampostería y piedra natural.

DIN
5468alpen
drill better.**Broca widia profesional beton (blister)**

código	medida	unid. env.
09081800	3,00 x 60 mm.	10
09081805	4,00 x 75 mm.	10
09081810	5,00 x 85 mm.	10
09082000	5,00 x 150 mm.	10
09081815	5,50 x 85 mm.	10
09081820	6,00 x 100 mm.	10
09082010	6,00 x 150 mm.	10
09082035	6,00 x 200 mm.	10
09081825	6,50 x 100 mm.	10
09081830	7,00 x 100 mm.	10
09081835	8,00 x 120 mm.	10
09082025	8,00 x 150 mm.	10
09082045	8,00 x 200 mm.	10
09081840	9,00 x 120 mm.	10
09081845	10,00 x 120 mm.	10
09082030	10,00 x 150 mm.	10
09082050	10,00 x 200 mm.	10
09081850	11,00 x 150 mm.	10
09081855	12,00 x 150 mm.	10
09082055	12,00 x 200 mm.	10
09081860	13,00 x 150 mm.	10
09081865	14,00 x 150 mm.	10
09081875	16,00 x 150 mm.	10
09081880	18,00 x 160 mm.	10

Perforación de gran precisión

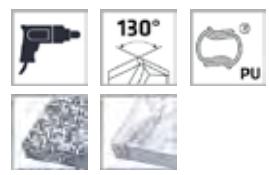
**Brocas Alto Rendimiento Granito**DIN
5468alpen
drill better.**Broca granito**

código	medida	unid. env.
09088500	4,0x 75 mm	10
09088502	5,0x 85 mm	10
09088504	6,0x100 mm	10
09088506	8,0x120 mm	10
09088508	10,0x120 mm	10
09088510	12,0x150 mm	10
09088512	14,0x150 mm	10

Perforación de gran precisión / para taladros y percutores



Rápida

**Brocas Alto Rendimiento Cristal**

Blister

alpen
drill better.**Broca cristal (blister)**

código	medida	unid. env.
09082200	3,00 mm.	10
09082205	4,00 mm.	10
09082210	5,00 mm.	10
09082215	6,00 mm.	10
09082220	8,00 mm.	10
09082225	10,00 mm.	10

Broca para el taladrado de vidrio, botellas, porcelana, pavimentos, etc. No adecuada para el taladrado a percusión.

Bicentrada / exacta



Estable

**Brocas Alto Rendimiento Cerámica / Mármol**DIN
5468alpen
drill better.**Broca cerámica / mármol keramo (blister)**

código	medida	unid. env.
09082100	4,00 mm.	10
09082105	5,00 mm.	10
09082110	6,00 mm.	10
09082115	8,00 mm.	10
09082120	10,00 mm.	10
09082125	12,00 mm.	10

Broca de alto rendimiento para el taladrado rotativo de pavimentos, cerámica y mármol. No adecuada para el taladrado a percusión.

**Brocas Alto Rendimiento Gres Porcelánico****Keramo extreme**

Blister

alpen
drill better.**Broca Gres Porcelánico**

código	medida	unid. env.	ean
09089900	6 mm.	5	9 002741 148844
09089905	8 mm.	5	9 002741 148851
09089910	10 mm.	5	9 002741 148868

Para pavimentos de gres extremadamente duros con una dureza 9 de Mohs/Ritz y vidrio y porcelana. No es necesaria la refrigeración. No superar la velocidad del husillo máxima de 200 r.p.m. No adecuada para el taladrado a percusión.




F8 extreme

Broca SDS Plus F8

código	medida	unid. env.
09089210	5,00 x 110 mm.	10
09089215	5,00 x 160 mm.	10
09089225	6,00 x 110 mm.	10
09089230	6,00 x 160 mm.	10
09089240	6,00 x 260 mm.	10
09089245	6,00 x 310 mm.	10
09089260	6,50 x 260 mm.	10
09089270	7,00 x 160 mm.	10
09089280	8,00 x 160 mm.	10
09089290	8,00 x 260 mm.	10
09089295	8,00 x 310 mm.	10
09089300	8,00 x 450 mm.	10
09089310	10,00 x 160 mm.	10
09089320	10,00 x 260 mm.	10
09089325	10,00 x 310 mm.	10
09089330	10,00 x 450 mm.	10
09089345	12,00 x 160 mm.	10
09089355	12,00 x 260 mm.	10
09089360	12,00 x 310 mm.	10
09089365	12,00 x 450 mm.	10
09089400	14,00 x 260 mm.	10
09089410	14,00 x 450 mm.	10



Precisión para espiga



4 filos de metal duro y macizo



Para hormigón armado

Broca de alto rendimiento SDS-plus con 4 filos de metal duro y macizo, especialmente adecuada para el taladrado en hormigón armado. Perforación sin problemas de armaduras de hierro, funcionamiento con poca vibración y rápida eliminación de los detritos.


F4 FORTE

Broca SDS Plus (blister)

código	medida	unid. env.
09082500	4,00 x 110 mm.	10
09082550	4,00 x 160 mm.	10
09082505	5,00 x 110 mm.	10
09082508	5,00 x 160 mm.	10
09082510	5,50 x 110 mm.	10
09082515	6,00 x 110 mm.	10
09082555	6,00 x 160 mm.	10
09082585	6,00 x 210 mm.	10
09082700	6,00 x 260 mm.	10
09082800	6,00 x 310 mm.	10
09082900	6,00 x 450 mm.	10
09082520	6,50 x 110 mm.	10
09082521	6,50 x 260 mm.	10
09082522	7,00 x 110 mm.	10
09082558	7,00 x 160 mm.	10
09082525	8,00 x 110 mm.	10
09082560	8,00 x 160 mm.	10
09082590	8,00 x 210 mm.	10
09082705	8,00 x 260 mm.	10
09082805	8,00 x 310 mm.	10
09082905	8,00 x 450 mm.	10
09082530	10,00 x 110 mm.	10
09082565	10,00 x 160 mm.	10
09082595	10,00 x 210 mm.	10
09082710	10,00 x 260 mm.	10
09082810	10,00 x 310 mm.	10
09082910	10,00 x 450 mm.	10
09083000	10,00 x 600 mm.	10
09083195	10,00 x 1000 mm.	10
09082570	12,00 x 160 mm.	10
09082600	12,00 x 210 mm.	10
09082715	12,00 x 260 mm.	10
09082815	12,00 x 310 mm.	10
09082915	12,00 x 450 mm.	10
09083005	12,00 x 600 mm.	10
09083200	12,00 x 1000 mm.	10
09082572	13,00 x 160 mm.	10
09082575	14,00 x 160 mm.	10
09082605	14,00 x 210 mm.	10
09082720	14,00 x 260 mm.	10
09082820	14,00 x 310 mm.	10
09082920	14,00 x 450 mm.	10
09083010	14,00 x 600 mm.	10
09082722	15,00 x 260 mm.	10
09082580	16,00 x 160 mm.	10
09082610	16,00 x 210 mm.	10
09082725	16,00 x 260 mm.	10
09082825	16,00 x 310 mm.	10
09082925	16,00 x 450 mm.	10
09083015	16,00 x 600 mm.	10
09083105	16,00 x 800 mm.	10
09083205	16,00 x 1000 mm.	10
09082615	18,00 x 210 mm.	10
09082730	18,00 x 260 mm.	10
09082830	18,00 x 310 mm.	10
09082930	18,00 x 450 mm.	10
09083020	18,00 x 600 mm.	10
09083208	18,00 x 1000 mm.	10
09082620	20,00 x 210 mm.	10
09082735	20,00 x 260 mm.	10
09082835	20,00 x 310 mm.	10
09082935	20,00 x 450 mm.	10
09083025	20,00 x 600 mm.	10
09083110	20,00 x 800 mm.	10
09083210	20,00 x 1000 mm.	10
09082740	22,00 x 260 mm.	10
09082840	22,00 x 310 mm.	10
09082940	22,00 x 450 mm.	10
09082745	24,00 x 260 mm.	10
09082845	24,00 x 310 mm.	10
09082945	24,00 x 450 mm.	10
09082950	26,00 x 450 mm.	10

La broca de percusión F8 plus F4 con perno cuadrado es especialmente patentada y plancha de metal duro patentada. Menor desgaste, largo tiempo de uso. Broca de alto rendimiento para taladrado en hormigón, piedra natural y mampostería.

Brocas Alto Rendimiento SDS Max

alpen
drill better.

Broca SDS Max (blister)

código	medida	unid. env.
09087000	12,00 x 200 x 340mm.	10
09087090	12,00 x 400 x 540mm.	10
09087190	12,00 x 550 x 690mm.	10
09087010	14,00 x 200 x 340mm.	10
09087100	14,00 x 400 x 540mm.	10
09087020	15,00 x 200 x 340mm.	10
09087030	16,00 x 200 x 340mm.	10
09087120	16,00 x 400 x 540mm.	10
09087040	18,00 x 200 x 340mm.	10
09087130	18,00 x 400 x 540mm.	10
09087220	18,00 x 800 x 940mm.	10
09087050	20,00 x 200 x 320mm.	10
09087140	20,00 x 400 x 520mm.	10
09087230	20,00 x 800 x 920mm.	10
09087060	22,00 x 200 x 320mm.	10
09087150	22,00 x 400 x 520mm.	10
09087240	22,00 x 800 x 920mm.	10
09087070	24,00 x 200 x 320mm.	10
09087160	24,00 x 400 x 520mm.	10
09087080	25,00 x 200 x 320mm.	10
09087180	26,00 x 400 x 520mm.	10
09087200	28,00 x 550 x 670mm.	10
09087260	32,00 x 800 x 920mm.	10
09087270	40,00 x 800 x 920mm.	10



Elevado rendimiento



Robusta



Precisa

Broca para todos los martillos perforadores con toma SDS-max. Para el taladrado a percusión en hormigón, piedra natural y mampostería.



Brocas Alto Rendimiento Madera Helicoidal

alpen
drill better.

Broca madera helicoidal (blister)

código	medida	unid. env.
09083450	8 x 460 mm.	1
09083500	10 x 235 mm.	10
09083700	10 x 460 mm.	10
09083505	12 x 235 mm.	10
09083705	12 x 460 mm.	10
09083510	14 x 235 mm.	10
09083710	14 x 460 mm.	10
09083515	16 x 235 mm.	10
09083715	16 x 460 mm.	10
09083520	18 x 235 mm.	10
09083720	18 x 460 mm.	10
09083525	20 x 235 mm.	10



Precisión gracias a su punta de centrado



Filos bien afilados

Para perforar maderas escuadradas y vigas gruesas.



Brocas Alto Rendimiento Madera

alpen
drill better.

Broca madera (blister)

código	medida	unid. env.
09083300	3,00 mm.	10
09083305	4,00 mm.	10
09083310	5,00 mm.	10
09083315	6,00 mm.	10
09083320	7,00 mm.	10
09083325	8,00 mm.	10
09083330	9,00 mm.	10
09083335	10,00 mm.	10
09083340	11,00 mm.	10
09083345	12,00 mm.	10
09083350	13,00 mm.	10
09083355	14,00 mm.	10
09083360	15,00 mm.	10
09083365	16,00 mm.	10
09083370	18,00 mm.	10
09083375	20,00 mm.	10

Termostable hasta 250 °C. Adecuada para perforar maderas blandas y duras, tablas de madera aglomerada, tableros duros tratados, para perforar agujeros para espigas.



Precisión gracias a su punta de centrado



Filos afilados para formar agujeros exactos



HSS



Madera



Madera



Blister
alpen dell better.

9 002740 000235

Broca multiuso (blister)

código	medida	unid. env.
09088000	5 x 150 mm.	10
09088002	5,5 x 150 mm.	10
09088005	6 x 200 mm.	10
09088007	6,5 x 200 mm.	10
09088008	7 x 200 mm.	10
09088010	8 x 200 mm.	10
09088020	10 x 200 mm.	10
09088030	12 x 220 mm.	10
09088040	14 x 220 mm.	10



Taladradora especial universal



Para metal, albañilería y baldosas



Filos muy afilados pulidos con diamante

Para el taladrado rotativo en pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico. Gracias al diseño extra largo, hay más posibilidades para el montaje de ventanas: taladrado de plástico, metal y mampostería en una misma operación.



Blister
alpen dell better.

9 002741 152070

Broca alpen multiuso cilíndrica

código	medida	unid. env.
09088200	3,0 mm.	10
09088205	4,0 mm.	10
09088210	5,0 mm.	10
09088215	5,5 mm.	10
09088220	6,0 mm.	10
09088225	6,5 mm.	10
09088230	7,0 mm.	10
09088235	8,0 mm.	10
09088240	10,0 mm.	10
09088245	12,0 mm.	10



Taladradora especial universal



Para metal, albañilería y baldosas



Filos muy afilados pulidos con diamante

Elevada flexibilidad y taladrados precisos, incluso si se cambian las brocas en materiales diversos. Para el taladrado rotativo en pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico.



Blister
alpen dell better.

9 002741 150977

Broca multiuso SDS PLUS

código	medida	unid. env.
09088300	5,0 x 110 mm.	10
09088302	6,0 x 110 mm.	10
09088304	8,0 x 110 mm.	10
09088310	6,0 x 160 mm.	10
09088312	8,0 x 160 mm.	10
09088314	10,0 x 160 mm.	10
09088316	12,0 x 160 mm.	10
09088318	14,0 x 160 mm.	10
09088320	6,0 x 210 mm.	10
09088322	8,0 x 210 mm.	10
09088324	10,0 x 210 mm.	10
09088326	12,0 x 210 mm.	10
09088328	14,0 x 210 mm.	10



Taladradora especial universal



Para metal, albañilería y baldosas



Filos muy afilados pulidos con diamante

Para el taladrado rotativo de pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico. La realización del eje especial con función automática de parada de percusión para su uso con martillos perforadores SDS-plus permite que la broca se utilice durante un período mucho más prolongado.



Blister
alpen dell better.

9 002740 000181

Broca multiuso hexagonal (blister)

código	medida	unid. env.
09088100	4 mm.	10
09088110	5 mm.	10
09088120	6 mm.	10
09088130	8 mm.	10
09088140	10 mm.	10



Taladradora especial universal



Para metal, albañilería y baldosas



Filos muy afilados pulidos con diamante

Para el taladrado de pavimentos, mampostería, metal, madera y plástico. Adecuadas para todos los destornilladores con baterías convencionales gracias al perfil de eje normativo.



**Estuche brocas HSS sprint**

código 09084005 composición 10 piezas unid. env. 1 ean 9 002740 194767

1 Broca de cada de:
1 mm., 2 mm., 3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm.,
9 mm., 10 mm.

**Estuche brocas HSS sprint**

código 09084000 composición 6 piezas unid. env. 1 ean 9 002740 194859

1 Broca de cada de:
2 mm., 3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm.

**Estuche brocas hexagonal HSS**

código 09083900 composición 6 piezas unid. env. 1 ean 9 002740 963134

1 Broca de cada de:
2 mm., 3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm.

**Maletín broca HSS sprint**

código 09084012 medida 170 piezas unid. env. 1 ean 9 002740 373810

10 Brocas de cada de:
1,0 mm., 1,5 mm., 2,0 mm., 2,5 mm., 3,0 mm., 3,5 mm., 4,0 mm.,
4,5 mm., 5,0 mm., 5,5 mm., 6,0 mm., 6,5 mm., 7,0 mm., 7,5 mm.,
8,0 mm.

5 Brocas decada de:
8,5 mm., 9,0 mm., 9,5 mm., 10,0 mm.

**Estuche brocas HSS sprint**

código 09084010 medida 19 piezas unid. env. 1 ean 9 002740 194118

1 Broca de cada de:
1,0 mm., 1,5 mm., 2,0 mm., 2,5 mm., 3,0 mm., 3,5 mm., 4,0 mm.,
4,5 mm., 5,0 mm., 5,5 mm., 6,0 mm., 6,5 mm., 7,0 mm., 7,5 mm.,
8,0 mm., 8,5 mm., 9,0 mm., 9,5 mm., 10,0 mm.

**Estuche brocas HSS super**

código 09084060 medida 19 piezas unid. env. 1 ean 9 002740 100119

1 Broca de cada de:
1,0 mm., 1,5 mm., 2,0 mm., 2,5 mm., 3,0 mm., 3,5 mm., 4,0 mm.,
4,5 mm., 5,0 mm., 5,5 mm., 6,0 mm., 6,5 mm., 7,0 mm., 7,5 mm.,
8,0 mm., 8,5 mm., 9,0 mm., 9,5 mm., 10,0 mm.



Estuche brocas HSS sprint-master

código	medida	unid. env.	ean
09083800	6 piezas	1	9 002741 208524

1 Broca de cada de:
2 mm., 3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm.

Estuche brocas HSS sprint-master

código	medida	unid. env.	ean
09083805	10 piezas	1	9 002741 208531

1 Broca de cada de:
1 mm., 2 mm., 3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm.,
9 mm., 10 mm.

Estuche brocas HSS PRO

código	medida	unid. env.	ean
09083820	6 piezas	1	9 002741 163328

1 Broca de cada de:
2 mm., 3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm.



Estuche brocas alpen HSS sprint-master

código	medida	unid. env.	ean
09083815	170 piezas	1	9 002741 217908

10 Brocas de cada de:
1,0 mm., 1,5 mm., 2,0 mm., 2,5 mm., 3,0 mm., 3,5 mm., 4,0 mm.,
4,5 mm., 5,0 mm., 5,5 mm., 6,0 mm., 6,5 mm., 7,0 mm., 7,5 mm.,
8,0 mm.

5 Brocas decada de:
8,5 mm., 9,0 mm., 9,5 mm., 10,0 mm.

Estuche brocas HSS sprint-master

código	medida	unid. env.	ean
09083810	19 piezas	1	9 002741 217441

1 Broca de cada de:
1,0 mm., 1,5 mm., 2,0 mm., 2,5 mm., 3,0 mm., 3,5 mm., 4,0 mm.,
4,5 mm., 5,0 mm., 5,5 mm., 6,0 mm., 6,5 mm., 7,0 mm., 7,5 mm.,
8,0 mm., 8,5 mm., 9,0 mm., 9,5 mm., 10,0 mm.

Estuche brocas HSS PRO

código	medida	unid. env.	ean
09083825	19 piezas	1	9 002741 213432

1 Broca de cada de:
1,0 mm., 1,5 mm., 2,0 mm., 2,5 mm., 3,0 mm., 3,5 mm., 4,0 mm.,
4,5 mm., 5,0 mm., 5,5 mm., 6,0 mm., 6,5 mm., 7,0 mm., 7,5 mm.,
8,0 mm., 8,5 mm., 9,0 mm., 9,5 mm., 10,0 mm.



drill better.

alpen

DIN
5468

Estable



drill better.

alpen

DIN
338Perforación de gran
precisión gracias a su
punta afilada especialPerforar con una
presión de avance
muy disminuida

drill better.

alpen

DIN
338Perforación de gran
precisión gracias a su
punta afilada especialPerforar con una
presión de avance
muy disminuida**Estuche brocas cobalto**

código medida unid. env. ean

09084075 19 piezas 1 9 002740 100089

1 Broca de cada de:
1,0 mm., 1,5 mm., 2,0 mm., 2,5 mm., 3,0 mm., 3,5 mm., 4,0 mm.,
4,5 mm., 5,0 mm., 5,5 mm., 6,0 mm., 6,5 mm., 7,0 mm., 7,5 mm.,
8,0 mm., 8,5 mm., 9,0 mm., 9,5 mm., 10,0 mm.**Estuche brocas cerámica / cristal**

código descripción unid. env. ean

09084085 8 piezas 1 9 002740 620389

1 Broca cerámica / mármol de 5 mm., 6 mm., 10 mm.
2 Broca cerámica / mármol de 8 mm.

1 Broca cristal de 5 mm., 6 mm.

drill better.

alpen

DIN
338Más rápida gracias a
su especial geometría
de taladradoPerforación de gran
precisión gracias a su
punta afilada especial

drill better.

alpen

DIN
1897Calidad industrial,
también para aceros
inoxidables

drill better.

alpen

DIN
1897Calidad industrial,
también para aceros
inoxidables

código composición unid. env. ean

09084065 6 piezas 1 9 002740 610939

1 Broca de cada de:
2 mm., 3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm.**Estuche brocas cobalto forte**

código medida unid. env. ean

09084080 19 piezas 1 9 002740 577782

1 Broca de cada de:
1,0 mm., 1,5 mm., 2,0 mm., 2,5 mm., 3,0 mm., 3,5 mm., 4,0 mm.,
4,5 mm., 5,0 mm., 5,5 mm., 6,0 mm., 6,5 mm., 7,0 mm., 7,5 mm.,
8,0 mm., 8,5 mm., 9,0 mm., 9,5 mm., 10,0 mm.**Estuche brocas cobalto nirosta**

código medida unid. env. ean

09084070 10 piezas 1 9 002740 318118

1 Broca de cada de:
3,0 mm., 3,2 mm., 3,5 mm., 4,0 mm., 3,2 mm., 4,5 mm., 5,0 mm.,
6,0 mm., 8,0 mm., 10,0 mm.

código composición unid. env. ean

09084065 6 piezas 1 9 002740 610939

1 Broca de cada de:
2 mm., 3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm.



alpen drill better.

130°
PU
10 8 6 5 4
LONG LIFE TSS 5

Taladradora universal
Larga vida útil
Robusta

código	composición	unid. env.	ean
09084024	3 piezas	1	9 002740 223863

1 Broca de cada de:
5 mm., 6 mm., 8 mm.

alpen drill better.

130°
PU
10 8 6 5 4
LONG LIFE TSS 5

Taladradora universal
Larga vida útil
Robusta

código	composición	unid. env.	ean
09084025	5 piezas	1	9 002740 223870

1 Broca de cada de:
4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm., 10 mm.

alpen drill better.

130°
PU
10 9 8 7 6 5 4 3
LONG LIFE TSS 8

Taladradora universal
Larga vida útil
Robusta

código	composición	unid. env.	ean
09084030	8 piezas	1	9 002740 223887

1 Broca de cada de:
3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm., 9 mm., 10 mm.

alpen drill better.

160°
PU
10 8 6 5 4
PROF. BETON PRO 5

Broca de alto rendimiento
Perforación de gran precisión
Estable

código	composición	unid. env.	ean
09084040	5 piezas	1	9 002740 228653

1 Broca de cada de:
4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm., 10 mm.

alpen drill better.

160°
PU
10 8 8 6 6 5 4 3

Broca de alto rendimiento
Perforación de gran precisión
Estable

código	composición	unid. env.	ean
09084045	8 piezas	1	9 002740 228622

1 Broca de cada de:
3,0 mm., 4,0 mm., 5,0 mm., 10,0 mm.
2 Brocas de cada de:
6,0 mm., 8,0 mm.,

alpen drill better.

5x d
PU
Cu Ms Ni Zn
Alu
COMBISET TM 9/1

Rápida gracias a la punta afilada especial
A prueba de rotura gracias a su elasticidad y resistencia
Larga vida útil gracias al acero HSS de gran calidad
Robusta

código	composición	unid. env.	ean
09084035	9 piezas	1	9 002740 195696

1 Broca HSS Sprint de cada de:
3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 8 mm.
1 Broca Widia de cada de:
4 mm., 5 mm., 6 mm., 8 mm.

drill better.
alpen**F4 FORTE**

Estuche brocas SDS plus

código

descripción

unid. env.

ean

09084055

8 piezas kit

1

9 002740 273677

1 Broca de cada de:

5,0 x 110 mm., 6,0 x 110 mm., 8,0 x 110 mm., 6,0 x 160 mm.,
8,0 x 160 mm., 10,0 x 160 mm., 12,0 x 160 mm., 8,0 x 210 mm.

Estuche brocas SDS plus

código

descripción

unid. env.

ean

09084050

5 piezas

1

9 002740 335832

1 Broca de cada de:

5,0 x 110 mm., 6,0 x 110 mm., 6,0 x 160 mm., 8,0 x 160 mm.,
10,0 x 160 mm.

Estuche brocas hexagonal madera

código

descripción

unid. env.

ean

09083895

4 piezas

1

9 002740 963141

1 Broca Madera de cada de:
3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm.

Estuche brocas madera

código

descripción

unid. env.

ean

09084015

5 piezas

1

9 002740 218234

1 Broca Madera de cada de:
4 mm., 5 mm., 6 mm., 8 mm., 10 mm.

Estuche brocas madera

código

descripción

unid. env.

ean

09084020

8 piezas

1

9 002740 218197

1 Broca Madera de cada de:
3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 7 mm., 8 mm., 9 mm., 10 mm.

**Estuche brocas multiuso SDS Plus**

código medida unid. env. ean
09083840 5 piezas 1 9 002741 156368

1 Broca de cada de:
5 mm. x 110 mm., 6 mm. x 110 mm.,
5 mm. x 160 mm., 6 mm. x 160 mm., 8 mm. x 160 mm.

Estuche brocas multiuso hexagonal

código medida unid. env. ean
09083835 5 piezas 1 9 002740 999959

1 Broca de cada de:
4 mm., 5 mm., 6 mm., 8 mm., 10 mm.

Estuche brocas multiuso cilíndrica

código medida unid. env. ean
09083830 5 piezas 1 9 002741 011346

1 Broca de cada de:
4 mm., 5 mm., 6 mm., 8 mm., 10 mm.

**Estuche brocas combiset**

código composición unid. env. ean
09084090 16 piezas 1 9 002740 374572

1 Broca Madera de cada de:
4 mm., 5 mm., 6 mm., 8 mm., 10 mm.

1 Broca HSS Sprint de cada de:
2 mm., 3 mm., 4 mm., 5 mm., 6 mm., 8 mm.

1 Broca Widia de cada de:
4 mm., 5 mm., 6 mm., 8 mm., 10 mm.

DIN
338

Rápida



Elástica



Resistente a la rotura



118°



5d



Cú



Mn



Ni



Zn



Alu

DIN
338

Rápida



Elástica



Resistente a la rotura



alpen

Modulo brocas alpen
HSS SPRINT MASTERcódigo medida unid. env. Módulo N°
09085090 260 / 530 piezas. 1 N° 46

Composición

código	descripción	T. blister	T. brocas
09080300	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 1,00mm.(Bl.3p)	10	30
09080302	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 1,50mm.(Bl.3p)	10	30
09080304	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 2,00mm.(Bl.3p)	10	30
09080306	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 2,50mm.(Bl.3p)	10	30
09080308	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 3,00mm.(Bl.3p)	20	60
09080310	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 3,20mm.(Bl.3p)	10	30
09080312	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 3,30mm.(Bl.3p)	10	30
09080314	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 3,50mm.(Bl.2p)	10	20
09080316	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 4,00mm.(Bl.2p)	20	40
09080318	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 4,20mm.(Bl.2p)	10	20
09080320	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 4,50mm.(Bl.2p)	10	20
09080322	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 4,80mm.(Bl.2p)	10	20
09080324	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 5,00mm.(Bl.2p)	20	40
09080326	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 5,50mm.(Bl.2p)	10	20
09080328	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 6,00mm.(Bl.2p)	20	40
09080330	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 6,50mm.(Bl.1p)	10	10
09080334	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 7,00mm.(Bl.1p)	10	10
09080336	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 7,50mm.(Bl.1p)	10	10
09080338	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 8,00mm.(Bl.1p)	10	10
09080340	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 8,50mm.(Bl.1p)	10	10
09080342	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 9,00mm.(Bl.1p)	10	10
09080344	BROCA ALPEN HSS SPRINT-M 9,50mm.(Bl.1p)	10	10
TOTAL		260	530

alpen

Módulo brocas
HSS PROcódigo medida unid. env. Módulo N°
09085100 415 piezas 1 N° 49

Composición

código	descripción	T. blister	T. brocas
09080369	BROCA ALPEN HSS PRO 3,30mm.	10	10
09080370	BROCA ALPEN HSS PRO 1,00mm.	20	20
09080371	BROCA ALPEN HSS PRO 1,50mm.	20	20
09080372	BROCA ALPEN HSS PRO 2,00mm.	20	20
09080373	BROCA ALPEN HSS PRO 2,50mm.	20	20
09080374	BROCA ALPEN HSS PRO 3,00mm.	30	30
09080376	BROCA ALPEN HSS PRO 3,50mm.	20	20
09080377	BROCA ALPEN HSS PRO 4,00mm.	30	30
09080378	BROCA ALPEN HSS PRO 4,50mm.	30	30
09080379	BROCA ALPEN HSS PRO 5,00mm.	20	20
09080380	BROCA ALPEN HSS PRO 5,50mm.	10	10
09080381	BROCA ALPEN HSS PRO 6,00mm.	20	20
09080382	BROCA ALPEN HSS PRO 6,50mm.	10	10
09080383	BROCA ALPEN HSS PRO 7,00mm.	20	20
09080384	BROCA ALPEN HSS PRO 7,50mm.	10	10
09080385	BROCA ALPEN HSS PRO 8,00mm.	20	20
09080386	BROCA ALPEN HSS PRO 8,50mm.	10	10
09080387	BROCA ALPEN HSS PRO 9,00mm.	10	10
09080388	BROCA ALPEN HSS PRO 9,50mm.	10	10
09080389	BROCA ALPEN HSS PRO 10,00mm.	10	10
09080390	BROCA ALPEN HSS PRO 10,50mm.	5	5
09080391	BROCA ALPEN HSS PRO 11,00mm.	5	5
09080392	BROCA ALPEN HSS PRO 11,50mm.	5	5
09080393	BROCA ALPEN HSS PRO 12,00mm.	5	5
09080394	BROCA ALPEN HSS PRO 12,50mm.	5	5
09080395	BROCA ALPEN HSS PRO 13,00mm.	5	5
09080396	BROCA ALPEN HSS PRO 4,20mm.	20	20
09080398	BROCA ALPEN HSS PRO 6,80mm.	10	10
09080399	BROCA ALPEN HSS PRO 10,20mm.	5	5
TOTAL		415	415

drill better.
alpen**Módulo brocas
HSS super**

código medida unid. env. Módulo N°

09085020 152 blisters / 312 piezas 1 Nº 41

drill better.
alpen
1 000090 850201

código	descripción	T. blister	T. brocas
09080410	BROCA ALPEN HSS SUPER 2,00mm. (BL.3pz.)	10	30
09080415	BROCA ALPEN HSS SUPER 2,50mm. (BL.3pz.)	10	30
09080420	BROCA ALPEN HSS SUPER 3,00mm. (BL.3pz.)	10	30
09080422	BROCA ALPEN HSS SUPER 3,20mm. (BL.3pz.)	10	30
09080425	BROCA ALPEN HSS SUPER 3,50mm. (BL.2pz.)	10	20
09080430	BROCA ALPEN HSS SUPER 4,00mm. (BL.2pz.)	10	20
09080432	BROCA ALPEN HSS SUPER 4,20mm. (BL.2pz.)	10	20
09080435	BROCA ALPEN HSS SUPER 4,50mm. (BL.2pz.)	10	20
09080440	BROCA ALPEN HSS SUPER 5,00mm. (BL.2pz.)	10	20
09080445	BROCA ALPEN HSS SUPER 5,50mm. (BL.2pz.)	5	10
09080450	BROCA ALPEN HSS SUPER 6,00mm. (BL.2pz.)	10	20
09080455	BROCA ALPEN HSS SUPER 6,50mm. (BL.1pz.)	5	5
09080460	BROCA ALPEN HSS SUPER 7,00mm. (BL.1pz.)	5	5
09080465	BROCA ALPEN HSS SUPER 7,50mm. (BL.1pz.)	5	5
09080470	BROCA ALPEN HSS SUPER 8,00mm. (BL.1pz.)	10	10
09080480	BROCA ALPEN HSS SUPER 9,00mm. (BL.1pz.)	5	5
09080490	BROCA ALPEN HSS SUPER 10,00mm. (BL.1pz.)	5	5
09080500	BROCA ALPEN HSS SUPER 11,00mm. (BL.1pz.)	3	3
09080510	BROCA ALPEN HSS SUPER 12,00mm. (BL.1pz.)	3	3
09080520	BROCA ALPEN HSS SUPER 13,00mm. (BL.1pz.)	3	3
09083820	Estuche Brocas Alpen Hss Pro 6 Piezas	3	18
		TOTAL	152
			312

DIN
338

Gran capacidad de corte



Afilada con precisión



Resistente a la rotura

drill better.
alpen**Módulo brocas
cobalto forte**

código medida unid. env. Módulo N°

09085000 76 blisters / 86 piezas 1 Nº 17

drill better.
alpen
1 000090 850003

código	descripción	T. blister	T. brocas
09080910	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 2,00mm(BL1pz)	4	4
09080915	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 2,50mm(BL1pz)	4	4
09080920	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 3,00mm(BL1pz)	4	4
09080921	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 3,20mm(BL1pz)	4	4
09080925	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 3,50mm(BL1pz)	4	4
09080930	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 4,00mm(BL1pz)	4	4
09080931	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 4,20mm(BL1pz)	4	4
09080935	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 4,50mm(BL1pz)	4	4
09080940	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 5,00mm(BL1pz)	4	4
09080945	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 5,50mm(BL1pz)	4	4
09080950	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 6,00mm(BL1pz)	4	4
09080955	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 6,50mm(BL1pz)	4	4
09080960	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 7,00mm(BL1pz)	4	4
09080965	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 7,50mm(BL1pz)	4	4
09080970	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 8,00mm(BL1pz)	4	4
09080980	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 9,00mm(BL1pz)	4	4
09080990	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 10,00mm(BL1pz)	4	4
09081000	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 11,00mm(BL1pz)	2	2
09081010	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 12,00mm(BL1pz)	2	2
09081020	BROCA ALPEN COBALTO FORTE 13,00mm(BL1pz)	2	2
09084077	ESTUCHE BROCAS ALPEN COBALTO FORTE 6pz	2	12
		TOTAL	76
			86

Perforación de gran
precisión gracias a su
punta afilada especialPerforar con una
presión de avance
muy disminuidaCalidad industrial,
también para aceros
inoxidables



Perforación de gran
precisión gracias a su
punta afilada especial



Perforar con una
presión de avance
muy disminuida



Calidad industrial,
también para aceros
inoxidables

drill better.
alpen

Módulo brocas Cobalto

código medida unid. env. Módulo N°

09085002 116 blisters 1 N° 42



Composición

código	descripción	T. blister	T. brocas
09080711	BROCA ALPEN COBALTO 2,00mm. (Bl. 1pz)	5	5
09080716	BROCA ALPEN COBALTO 2,50mm. (Bl. 1pz)	5	5
09080721	BROCA ALPEN COBALTO 3,00mm. (Bl. 1pz)	10	10
09080723	BROCA ALPEN COBALTO 3,20mm. (Bl. 1pz)	5	5
09080726	BROCA ALPEN COBALTO 3,50mm. (Bl. 1pz)	5	5
09080731	BROCA ALPEN COBALTO 4,00mm. (Bl. 1pz)	10	10
09080741	BROCA ALPEN COBALTO 5,00mm. (Bl. 1pz)	5	5
09080751	BROCA ALPEN COBALTO 6,00mm. (Bl. 1pz)	5	5
09080771	BROCA ALPEN COBALTO 8,00mm. (Bl. 1pz)	5	5
09081110	BROCA ALPEN COBALTO NIROSTA 2,00mm(B.1p)	5	5
09081115	BROCA ALPEN COBALTO NIROSTA 2,50mm(B.1p)	5	5
09081120	BROCA ALPEN COBALTO NIROSTA 3,00mm(B.1p)	10	10
09081122	BROCA ALPEN COBALTO NIROSTA 3,20mm(B.1p)	5	5
09081125	BROCA ALPEN COBALTO NIROSTA 3,50mm(B.1p)	5	5
09081130	BROCA ALPEN COBALTO NIROSTA 4,00mm(B.1p)	10	10
09081140	BROCA ALPEN COBALTO NIROSTA 5,00mm(B.1p)	5	5
09081150	BROCA ALPEN COBALTO NIROSTA 6,00mm(B.1p)	5	5
09081170	BROCA ALPEN COBALTO NIROSTA 8,00mm(B.1p)	5	5
09084065	ESTUCHE BROCAS ALPEN COB NIROSTA 6 pzas.	3	18
09084072	ESTUCHE BROCAS ALPEN COBALTO 6 pzas.	3	18
TOTAL		116	146



Taladradora
universal



Larga vida útil



Robusta

drill better.
alpen

Módulo brocas widia long life

código medida unid. env. Módulo N°

09085030 175 blister / 205 piezas 1 N° 06



Composición

código	descripción	T. blister	T. brocas
09081300	BROCA ALPEN WIDIA L/L 3,00mm.(BL1pz)	10	10
09081305	BROCA ALPEN WIDIA L/L 4,00mm.(BL1pz)	10	10
09081310	BROCA ALPEN WIDIA L/L 5,00mm.(BL1pz)	20	20
09081320	BROCA ALPEN WIDIA L/L 6,00mm.(BL1pz)	20	20
09081330	BROCA ALPEN WIDIA L/L 7,00mm.(BL1pz)	5	5
09081335	BROCA ALPEN WIDIA L/L 8,00mm.(BL1pz)	20	20
09081345	BROCA ALPEN WIDIA L/L 10,00mm.(BL1pz)	10	10
09081355	BROCA ALPEN WIDIA L/L 12,00mm.(BL1pz)	10	10
09081360	BROCA ALPEN WIDIA L/L 13,00mm.(BL1pz)	5	5
09081365	BROCA ALPEN WIDIA L/L 14,00mm.(BL1pz)	10	10
09081370	BROCA ALPEN WIDIA L/L 15,00mm.(BL1pz)	5	5
09081375	BROCA ALPEN WIDIA L/L 16,00mm.(BL1pz)	5	5
09081380	BROCA ALPEN WIDIA L/L 18,00mm.(BL1pz)	5	5
09081535	BROCA ALPEN WIDIA L/L 6,00x200mm.(BL1pz)	10	10
09081540	BROCA ALPEN WIDIA L/L 8,00x200mm.(BL1pz)	10	10
09081545	BROCA ALPEN WIDIA L/L 10,00x200mm.(BL1pz)	5	5
09081550	BROCA ALPEN WIDIA L/L 12,00x200mm.(BL1pz)	5	5
09084024	ESTUCHE BROCAS ALPEN WIDIA L/L 3 pzas.	5	15
09084025	ESTUCHE BROCAS ALPEN WIDIA L/L 5 pzas.	5	25
TOTAL		175	205





 drill better.

**Módulo brocas widia long life
largas 300 / 400 mm.**

 código medida unid. env. Módulo Nº
 09085035 58 piezas 1 N° 07

Composición

código	descripción	T. blister	T. brocas
09081570	BROCA ALPEN WIDIA L/L 8,00x300mm.(Bl.1p)	5	5
09081575	BROCA ALPEN WIDIA L/L 10,00x300mm.(Bl.1p)	5	5
09081580	BROCA ALPEN WIDIA L/L 12,00x300mm.(Bl.1p)	5	5
09081585	BROCA ALPEN WIDIA L/L 14,00x300mm.(Bl.1p)	10	10
09081620	BROCA ALPEN WIDIA L/L 8,00x400mm.(Bl.1p)	5	5
09081625	BROCA ALPEN WIDIA L/L 10,00x400mm.(Bl.1p)	10	10
09081630	BROCA ALPEN WIDIA L/L 12,00x400mm.(Bl.1p)	5	5
09081640	BROCA ALPEN WIDIA L/L 14,00x400mm.(Bl.1p)	5	5
09081645	BROCA ALPEN WIDIA L/L 16,00x400mm.(Bl.1p)	5	5
09081655	BROCA ALPEN WIDIA L/L 20,00x400mm.(Bl.1p)	3	3
TOTAL			58



Taladradora universal



Larga vida útil



Robusta



130° PU



 drill better.

**Módulo brocas
SDS PLUS F8**

 código medida unid. env. Módulo Nº
 09085043 41 blister / 59 piezas 1 N° 43

Composición

código	descripción	T. blister	T. brocas
09084056	ESTUCHE BROCAS ALPEN SDS PLUS F8 8 pz.	2	16
09084057	ESTUCHE BROCAS ALPEN SDS PLUS F8 3 pz.	2	6
09089215	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 5,00x 160mm.(1 pzs)	3	3
09089225	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 6,00x 110mm. (1 pzs)	3	3
09089230	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 6,00x 160mm. (1 pzs)	3	3
09089240	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 6,00x 260mm. (1 pzs)	2	2
09089260	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 6,50x 260mm. (1 pzs)	2	2
09089280	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 8,00x 160mm. (1 pzs)	3	3
09089290	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 8,00x 260mm. (1 pzs)	2	2
09089295	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 8,00x 310mm. (1 pzs)	1	1
09089310	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 10,00x 160mm. (1 pzs)	3	3
09089320	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 10,00x 260mm. (1 pzs)	2	2
09089325	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 10,00x 310mm. (1 pzs)	1	1
09089345	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 12,00x 160mm. (1 pzs)	3	3
09089355	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 12,00x 260mm. (1 pzs)	2	2
09089360	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 12,00x 310mm. (1 pzs)	1	1
09089390	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 14,00x 160mm. (1 pzs)	2	2
09089405	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 14,00x 310mm. (1 pzs)	1	1
09089430	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 16,00x 160mm. (1 pzs)	2	2
09089445	BROCA ALPEN SDS PLUS F8 16,00x 310mm. (1 pzs)	1	1
TOTAL			59



Taladradora universal



Larga vida útil



Robusta



130° PU



drill better.
alpen**Módulo brocas hormigón Profibetón**

código medida unid. env. Módulo N°
09085050 97 blisters / 129 piezas 1 N° 05

**Composición**

código	descripción	T. blister	T. brocas
09081800	BROCA ALPEN WIDIA P/B 3,00mm (BL.1pz.)	5	5
09081805	BROCA ALPEN WIDIA P/B 4,00mm (BL.1pz.)	5	5
09081810	BROCA ALPEN WIDIA P/B 5,00mm (BL.1pz.)	5	5
09081820	BROCA ALPEN WIDIA P/B 6,00mm (BL.1pz.)	10	10
09081830	BROCA ALPEN WIDIA P/B 7,00mm (BL.1pz.)	5	5
09081835	BROCA ALPEN WIDIA P/B 8,00mm (BL.1pz.)	10	10
09081845	BROCA ALPEN WIDIA P/B 10,00mm (BL.1pz.)	5	5
09081855	BROCA ALPEN WIDIA P/B 12,00mm (BL.1pz.)	5	5
09081865	BROCA ALPEN WIDIA P/B 14,00mm (BL.1pz.)	5	5
09081875	BROCA ALPEN WIDIA P/B 16,00mm (BL.1pz.)	3	3
09081880	BROCA ALPEN WIDIA P/B 18,00mm (BL.1pz.)	3	3
09081885	BROCA ALPEN WIDIA P/B 20,00mm (BL.1pz.)	3	3
09082025	BROCA ALPEN WIDIA P/B 8,00x150mm(BL.1p)	5	5
09082035	BROCA ALPEN WIDIA P/B 6,00x200mm(BL.1p)	5	5
09082045	BROCA ALPEN WIDIA P/B 8,00x200mm(BL.1p)	5	5
09082050	BROCA ALPEN WIDIA P/B 10,00x200mm(BL.1p)	5	5
09082055	BROCA ALPEN WIDIA P/B 12,00x200mm(BL.1p)	5	5
09084040	ESTUCHE BROCAS ALPEN WIDIA P/B 5 pzas.	8	40
TOTAL		97	129



Broca de alto rendimiento



Perforación de gran precisión



Estable

**F4FORTE**drill better.
alpendrill better.
alpen**Módulo brocas SDS - Plus largas 260/310 mm.**

código medida unid. env. Módulo N°
09085042 50 piezas 1 N° 02

**Composición**

código	descripción	T. blister	T. brocas
09082710	BROCA ALPEN SDS PLUS 10,00x 260mm.(Blister.1pz)	5	5
09082715	BROCA ALPEN SDS PLUS 12,00x 260mm.(Blister.1pz)	5	5
09082720	BROCA ALPEN SDS PLUS 14,00x 260mm.(Blister.1pz)	5	5
09082722	BROCA ALPEN SDS PLUS 15,00x 260mm.(Blister.1pz)	5	5
09082725	BROCA ALPEN SDS PLUS 16,00x 260mm.(Blister.1pz)	5	5
09082735	BROCA ALPEN SDS PLUS 20,00x 260mm.(Blister.1pz)	5	5
09082800	BROCA ALPEN SDS PLUS 6,00x 310mm.(Blister.1pz)	5	5
09082805	BROCA ALPEN SDS PLUS 8,00x 310mm.(Blister.1pz)	5	5
09082810	BROCA ALPEN SDS PLUS 10,00x 310mm.(Blister.1pz)	5	5
09082815	BROCA ALPEN SDS PLUS 12,00x 310mm.(Blister.1pz)	5	5
TOTAL		50	50



Rápida



Alto rendimiento



Precisión para agujeros para espiga



**F4****FORTE**drill better.
alpen**alpen** *drill better.***Módulo brocas
SDS - Plus**código medida unid. env. Módulo N°
09085040 117 piezas 1 Nº 01

1 000090 850409

Composición

código	descripción	T. blister	T. brocas
09082500	BROCA ALPEN SDS PLUS 4,00x 110mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082505	BROCA ALPEN SDS PLUS 5,00x 110mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082508	BROCA ALPEN SDS PLUS 5,00x 160mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082515	BROCA ALPEN SDS PLUS 6,00x 110mm.(Blister1 pzs.)	10	10
09082521	BROCA ALPEN SDS PLUS 6,50x 260mm.(Blister1 pzs.)	3	3
09082525	BROCA ALPEN SDS PLUS 8,00x 110mm.(Blister1 pzs.)	10	10
09082555	BROCA ALPEN SDS PLUS 6,00x 160mm.(Blister1 pzs.)	10	10
09082560	BROCA ALPEN SDS PLUS 8,00x 160mm.(Blister1 pzs.)	10	10
09082565	BROCA ALPEN SDS PLUS 10,00x 160mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082570	BROCA ALPEN SDS PLUS 12,00x 160mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082572	BROCA ALPEN SDS PLUS 13,00x 160mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082575	BROCA ALPEN SDS PLUS 14,00x 160mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082590	BROCA ALPEN SDS PLUS 8,00x 210mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082595	BROCA ALPEN SDS PLUS 10,00x 210mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082600	BROCA ALPEN SDS PLUS 12,00x 210mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082605	BROCA ALPEN SDS PLUS 14,00x 210mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082610	BROCA ALPEN SDS PLUS 16,00x 210mm.(Blister1 pzs.)	3	3
09082615	BROCA ALPEN SDS PLUS 18,00x 210mm.(Blister1 pzs.)	3	3
09082620	BROCA ALPEN SDS PLUS 20,00x 210mm.(Blister1 pzs.)	3	3
09082700	BROCA ALPEN SDS PLUS 6,00x 260mm.(Blister1 pzs.)	5	5
09082705	BROCA ALPEN SDS PLUS 8,00x 260mm.(Blister1 pzs.)	5	5
TOTAL			117
117			117



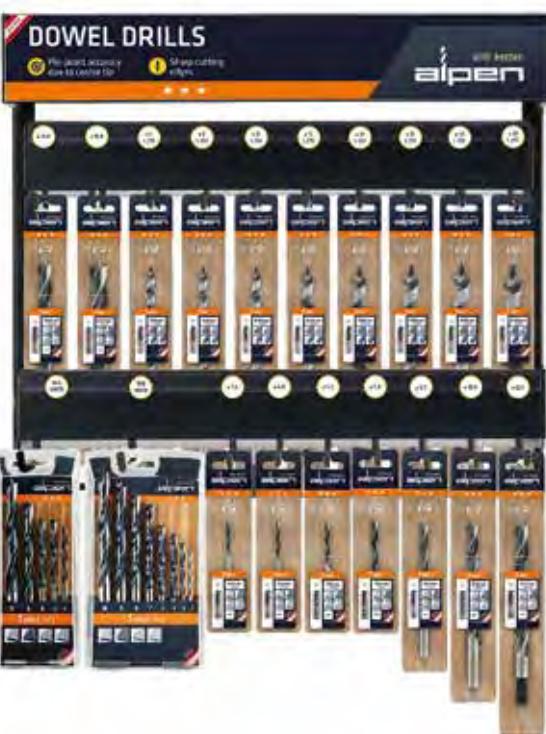
Rápida



Alto rendimiento



Precisión para agujeros para espiga

drill better.
alpen**Módulo brocas
madera**código medida unid. env. Módulo N°
09085060 104 blisters / 159 piezas 1 Nº 28

1 000090 850607

Composición

código	descripción	T. blister	T. brocas
09083300	BROCA ALPEN MADERA 3,00mm. (Blister.1pz)	5	5
09083305	BROCA ALPEN MADERA 4,00mm. (Blister.1pz)	10	10
09083310	BROCA ALPEN MADERA 5,00mm. (Blister.1pz)	10	10
09083315	BROCA ALPEN MADERA 6,00mm. (Blister.1pz)	10	10
09083325	BROCA ALPEN MADERA 8,00mm. (Blister.1pz)	10	10
09083335	BROCA ALPEN MADERA 10,00mm. (Blister.1pz)	10	10
09083345	BROCA ALPEN MADERA 12,00mm. (Blister.1pz)	5	5
09083355	BROCA ALPEN MADERA 14,00mm. (Blister.1pz)	5	5
09083365	BROCA ALPEN MADERA 16,00mm. (Blister.1pz)	5	5
09083420	BROCA ALPEN MADERA HELICOI. 6x235mm(B.1pz)	3	3
09083425	BROCA ALPEN MADERA HELICOI. 8x235mm(B.1pz)	3	3
09083500	BROCA ALPEN MADERA HELICOI.10x235mm(B.1pz)	3	3
09083505	BROCA ALPEN MADERA HELICOI.12x235mm(B.1pz)	3	3
09083510	BROCA ALPEN MADERA HELICOI.14x235mm(B.1pz)	3	3
09083515	BROCA ALPEN MADERA HELICOI.16x235mm(B.1pz)	3	3
09083520	BROCA ALPEN MADERA HELICOI.18x235mm(B.1pz)	3	3
09083525	BROCA ALPEN MADERA HELICOI.20x235mm(B.1pz)	3	3
09084015	ESTUCHE BROCAS ALPEN MADERA 5 pz.	5	25
09084020	ESTUCHE BROCAS ALPEN MADERA 8 pz.	5	40
TOTAL			104
159			159



Precisión gracias a su punta de centrado



Filos afilados para formar agujeros exactos



HSS



drill better.
alpen

Módulo brocas widia / cerámica / cristal

código medida unid. env. Módulo N°
09085055 53 blister 1 N° 34



Composición

código	descripción	T. blister	T. brocas
09082100	BROCA ALPEN CERAMICA/MARMOL 4,00mm(Bl. 1pz.)	3	3
09082105	BROCA ALPEN CERAMICA/MARMOL 5,00mm(Bl. 1pz.)	3	3
09082110	BROCA ALPEN CERAMICA/MARMOL 6,00mm(Bl. 1pz.)	3	3
09082115	BROCA ALPEN CERAMICA/MARMOL 8,00mm(Bl. 1pz.)	3	3
09082200	BROCA ALPEN CRISTAL 3,00mm.(Bl. 1pz.)	3	3
09082205	BROCA ALPEN CRISTAL 4,00mm.(Bl. 1pz.)	3	3
09082210	BROCA ALPEN CRISTAL 5,00mm.(Bl. 1pz.)	3	3
09082215	BROCA ALPEN CRISTAL 6,00mm.(Bl. 1pz.)	3	3
09082220	BROCA ALPEN CRISTAL 8,00mm.(Bl. 1pz.)	3	3
09084100	ESTUCHE BROCAS ALPEN CRISTAL 3 pz.	3	9
09084105	ESTUCHE BROCAS ALPEN CRIST+WID 5mm 2pz	2	4
09084110	ESTUCHE BROCAS ALPEN CRIST+WID 6mm 2pz	2	4
09084115	ESTUCHE BROCAS ALPEN CRIST+WID 8mm 2pz	2	4
09084120	ESTUCHE BROCAS ALPEN CRIST+WID 10mm 2pz	2	4
09089895	BROCA ALPEN GRES PORCELANICO 5mm(Bl. 1pz.)	3	3
09089900	BROCA ALPEN GRES PORCELANICO 6mm(Bl. 1pz.)	3	3
09089905	BROCA ALPEN GRES PORCELANICO 8mm(Bl. 1pz.)	3	3
09089910	BROCA ALPEN GRES PORCELANICO 10mm(Bl. 1pz.)	3	3
09089920	BROCA ALPEN GRES PORCELANICO 12mm(Bl. 1pz.)	3	3
TOTAL		53	67



Taladradora especial universal



Para metal, albañilería y baldosas



Filos muy afilados pulidos con diamante



drill better.
alpen

Módulo brocas multiuso

código medida unid. env. Módulo N°
09085080 72 Blister / 96 piezas 1 N° 32



Composición

código	descripción	T. blister	T. brocas
09083830	ESTUCHE BROCAS ALPEN MULTIUSO CILI 5 p	3	15
09083840	ESTUCHE BROCAS ALPEN MULTIUSO SDS PLUS 5P	3	15
09088000	BROCA ALPEN MULTIUSO 5,0x150mm (Bl.1p)	3	3
09088005	BROCA ALPEN MULTIUSO 6,0x200mm (Bl.1p)	3	3
09088010	BROCA ALPEN MULTIUSO 8,0x200mm (Bl.1p)	3	3
09088020	BROCA ALPEN MULTIUSO 10,0x200mm (Bl.1p)	3	3
09088022	BROCA ALPEN MULTIUSO 10,0x400mm (Bl.1p)	3	3
09088032	BROCA ALPEN MULTIUSO 12,0x400mm (Bl.1p)	2	2
09088042	BROCA ALPEN MULTIUSO 16,0x400mm (Bl.1p)	2	2
09088210	BROCA ALPEN MULTIUSO CILINDRICA 5,0 mm (Bl.1p)	5	5
09088220	BROCA ALPEN MULTIUSO CILINDRICA 6,0 mm (Bl.1p)	5	5
09088235	BROCA ALPEN MULTIUSO CILINDRICA 8,0 mm (Bl.1p)	5	5
09088240	BROCA ALPEN MULTIUSO CILINDRICA 10,0 mm (Bl.1p)	3	3
09088300	BROCA ALPEN MULTIUSO SDS PLUS 5,0 mm (Bl.1p)	5	5
09088302	BROCA ALPEN MULTIUSO SDS PLUS 6,0 mm (Bl.1p)	5	5
09088312	BROCA ALPEN MULTIUSO SDS PLUS 8,0x160mm (Bl.1p)	5	5
09088314	BROCA ALPEN MULTIUSO SDS PLUS 10,0x160mm (Bl.1p)	5	5
09088322	BROCA ALPEN MULTIUSO SDS PLUS 8,0x210mm (Bl.1p)	3	3
09088324	BROCA ALPEN MULTIUSO SDS PLUS 10,0x210mm (Bl.1p)	3	3
09088326	BROCA ALPEN MULTIUSO SDS PLUS 12,0x210mm (Bl.1p)	3	3
TOTAL		72	96



Taladradora especial universal



Para metal, albañilería y baldosas



Filos muy afilados pulidos con diamante





drill better.
alpen

Esqueleto mostrador para módulo

código

18030200

VACÍO

1

CONVIERTE UN MÓDULO DE BROCAS ALPEN
EN UN EXPOSITOR DE SOBREMESA
(No incluye el módulo de brocas)**Sistema de Exposición en Autoservicio**



MAURER

Juego cinceles SDS - Plus

código	medida	unid. env.	ean
07030035	3 Piezas	20	8 000071 887137

1 Cincel SDS-Plus puntiagudo de 250 mm.

1 Cincel SDS-Plus plano de 20 x 250 mm.

1 Cincel SDS-Plus plano de 40 x 250 mm.



Cincel SDS - Plus puntiagudo

código	medida	unid. env.	ean
07030010	250 mm.	5	8 000071 885362

Cincel SDS - Plus plano

código	medida	unid. env.	ean
07030020	20 x 250 mm.	5	8 000071 885379
07030030	40 x 250 mm.	5	8 000071 885386

Cincel SDS - Plus ángulo

código	medida	unid. env.	ean
07030090	40 x 250 mm.	5	8 000071 891158



Cinceles Para Martillos Electroneumáticos SDS-MAX

código	medida	unid. env.	ean
07030040	280 mm.	5	8 000071 885393
07030050	400 mm.	5	8 000071 885409
07030055	600 mm.	5	8 000071 891172



código	medida	unid. env.	ean
07030060	25 x 280 mm.	5	8 000071 885416
07030070	25 x 400 mm.	5	
07030075	25 x 600 mm.	5	
07030080	50 x 400 mm.	5	



código	medida	unid. env.	ean
07030110	50 x 400 mm.	5	8 000071 891202



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

1 000130 900255

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

8 435231 936125

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

8 435231 936408

Broca acero rápido hss cilíndrica

código	medida	unid. env.
09060025	1,00 mm.	10
09060026	1,50 mm.	10
09060027	2,00 mm.	10
09060028	2,50 mm.	10
09060024	2,75 mm.	10
09060029	3,00 mm.	10
09060030	3,25 mm.	10
09060031	3,50 mm.	10
09060032	4,00 mm.	10
09060033	4,50 mm.	10
09060069	4,75 mm.	10
09060034	5,00 mm.	10
09060035	5,50 mm.	10
09060036	6,00 mm.	10
09060037	6,50 mm.	10
09060038	7,00 mm.	10
09060039	7,50 mm.	10
09060040	8,00 mm.	10
09060041	8,50 mm.	10
09060042	9,00 mm.	5
09060044	10,00 mm.	5
09060046	11,00 mm.	5
09060047	11,50 mm.	5
09060048	12,00 mm.	5
09060050	13,00 mm.	5
09060051	13,50 mm.	5

Broca titanio hss cilíndrica

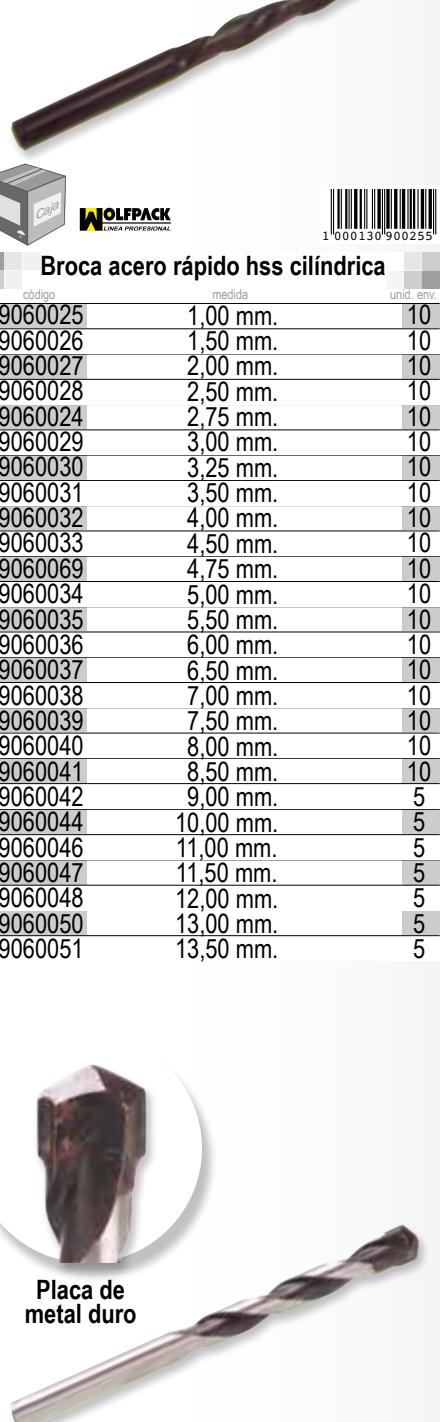
código	medida	unid. env.
09060500	1,00 mm.	10
09060505	1,50 mm.	10
09060507	1,75 mm.	10
09060510	2,00 mm.	10
09060515	2,50 mm.	10
09060517	2,75 mm.	10
09060520	3,00 mm.	10
09060525	3,50 mm.	10
09060527	3,75 mm.	10
09060530	4,00 mm.	10
09060532	4,25 mm.	10
09060535	4,50 mm.	10
09060537	4,75 mm.	10
09060540	5,00 mm.	10
09060550	6,00 mm.	10
09060555	6,50 mm.	10
09060560	7,00 mm.	10
09060565	7,50 mm.	10
09060570	8,00 mm.	10
09060575	8,50 mm.	10
09060580	9,00 mm.	10
09060585	10,00 mm.	10
09060590	11,00 mm.	10
09060595	12,00 mm.	10
09060600	13,00 mm.	10

Broca cobalto hss cilíndrica

código	medida	unid. env.
09060700	1,00 mm.	10
09060703	1,50 mm.	10
09060706	2,00 mm.	10
09060709	2,50 mm.	10
09060712	3,00 mm.	10
09060715	3,50 mm.	10
09060718	4,00 mm.	10
09060721	4,50 mm.	10
09060723	5,00 mm.	10
09060725	5,50 mm.	10
09060728	6,00 mm.	10
09060731	6,50 mm.	10
09060734	7,00 mm.	10
09060737	7,50 mm.	10
09060740	8,00 mm.	10
09060743	8,50 mm.	10
09060746	9,00 mm.	10
09060749	10,00 mm.	10
09060755	12,00 mm.	10
09060758	13,00 mm.	10



Placa de metal duro



WOLFPACK SPEED

1 000130 910001

Broca profesional widia speed

código	medida	unid. env.
09061000	3 mm.	1
09061005	4 mm.	1
09061010	5 mm.	1
09061015	6 mm.	1
09061020	7 mm.	1
09061025	8 mm.	1
09061030	9 mm.	1
09061035	10 mm.	1
09061040	12 mm.	1



WOLFPACK

1 000130 900859

Broca espiral madera y plástico

código	medida	unid. env.
09060085	3 mm.	1
09060086	4 mm.	1
09060087	5 mm.	1
09060088	6 mm.	1
09060089	7 mm.	1
09060090	8 mm.	1
09060091	9 mm.	1
09060092	10 mm.	1
09060093	11 mm.	1
09060094	12 mm.	1
09060095	13 mm.	1
09060096	14 mm.	1
09060097	15 mm.	1
09060101	22 mm.	1
09060102	26 mm.	1



WOLFPACK

1 000130 900750

Broca plana madera 3 puntos

código	medida	unid. env.
09060075	10 mm.	1
09060076	12 mm.	1
09060077	16 mm.	1
09060081	18 mm.	1
09060078	19 mm.	1
09060082	20 mm.	1
09060079	22 mm.	1
09060080	25 mm.	1
09060070	28 mm.	1
09060071	30 mm.	1
09060072	32 mm.	1
09060073	35 mm.	1
09060074	38 mm.	1
09060084	40 mm.	1

- Forjadas en una sola pieza en acero de alto contenido en carbono.
 - Dureza max.: 50 H.R.C.

- Forjadas en una sola pieza en acero de alto contenido en carbono.
 - Para todo tipo de maderas y plásticos.

DIN
338

Maletín

MAURER**Estuche brocas hss 19 piezas**

código medida unid. env. ean
09060250 1-10 mm. 5 1 000130 902501

- Ajustada a norma DIN 338.
- Forjada y rectificada en caliente.
- Punta a 118° de inclinación.
- Uso general en metales y plásticos.

DIN
338

Maletín

MAURER**Estuche brocas hss titanio 19 piezas**

código medida unid. env. ean
09060255 1-10 mm. 10 1 000130 902556

- Ajustada a norma DIN 338.
- Forjada y rectificada en caliente.
- Punta a 118° de inclinación.
- Uso general en metales y plásticos.
- Recubrimiento de titanio que garantiza una durabilidad 6 veces superior a las brocas convencionales, así como una superior capacidad de corte.

**WOLFPACK**
LÍNEA PROFESIONAL**Estuche brocas profesional widia**

código medida unid. env. ean
09060795 5 piezas 60 1 000130 907957
09060797 8 piezas 12 1 000130 907971

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL **SPEED**

código medida unid. env. ean
09061080 5 piezas 1 1 000130 910803
09061090 8 piezas 75 1 000130 910902

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL**Juego brocas planas madera 3 puntas**

código medida unid. env. ean
09060083 6 piezas 1 1 000130 900835



Juego de escobillas

código	modelo	unid. env.	ean
07130005	118	1	8 436013 090257
07130010	119	1	8 436013 090264
07130015	120	1	8 436013 090288
07130020	121	1	8 436013 090295
07130025	127	1	8 436013 096075
07130030	128	1	8 436013 090394
07130035	135	1	8 436013 090486
07130040	203	1	8 436013 091001
07130045	205	1	8 436013 091025
07130050	209	1	8 436013 091063
07130055	244	1	8 436013 091490
07130060	245	1	8 436013 096082
07130065	251	1	1 000071 300657
07130070	260	1	8 436013 091667
07130075	265	1	1 000071 300756
07130080	273	1	8 436013 091803
07130085	400	1	8 436013 092541
07130090	401	1	8 436013 092558
07130095	405	1	8 436013 092602
07130100	411	1	8 436013 092671
07130105	412	1	1 000071 301050
07130110	419	1	1 000071 301104
07130115	435	1	8 436013 093005
07130120	3016	1	8 436013 095955
07130125	3015	1	8 436013 095948
07130135	3056	1	8 435231 935869
07130140	3048	1	8 435231 935876
07130145	05032	1	8 436035 532766



Maletín - expositor juegos de escobillas

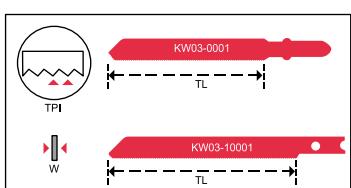
código unid. env. ean

07130001	69 piezas	1	8 412796 070105
----------	-----------	---	-----------------

118 - B	119 - B	120/100 - B	121/105 - B	127/114 - B	128/112 - B	135/109 - B	203 - B y D
Amoladoras GWS 18 - 180 - 18.180 - J 20 - 180S - 20 - 180 Js 23 - 180S - 18 - 230 18 - 230 - J 20 - 230 20 - 230JS 23 - 230 S 23 - 230JS	Sierras de calar PSB400 - 400 RF GST60 - P Taladro PSB400 - 2	Taladros 1122 - 1122 - 7 1158 - 7 Atornilladores GRSJ - 11 - TE GSR - 16TE GSR - 6RE GSR - 6KE	Taladros GBM10 - 2 1126 - 1126 - 7 102RE - 1159 - 7 GBM - 2	Mini Amoladora 1347 - 7 GWS9 - 150C Punzonadora GNA 3.2 Rozadora GNF20 - GA Lijadora excentrica GEK 150ACE	Amoladora especial 1333 - 2 1333 - 6 Pulidora 1323 - 4 1339 - 1	Martillo PBM 200 RF 200 RE Sierra circular PKS46 Lijadora banda PBSE-75-60 60E. Fresadoras GOF - 1700E 1600 Fresadora universal GUFA - 22A	Taladros 13 GD-13 GD/P Taladros 13 GD/DV Taladros 16 GD-16 GD/P Taladros 16 GD/DV Taladros 8 GM-GM/2V Taladros 10 GM-10 GMP Taladros 10 GM/ZV Taladros 13 HG (todos) Taladros 16 HG (todos)
205 - B y D	209 - B y D	244/221 - B y D	245/218 - B y D	251/225 - B y D	260/217 - B y D	265/225 - B y D	273/201 - B y D
Sierras circ. DN 54-55-56 Lijadoras DN 44-47 Lijadoras GD 48 - DN 48 Cepillos DN 75-710 Recorta setos DNJ 450 Recorta setos DNJ 452 Recorta setos DNJ 454 Sierras calar DN 31-34 Sierras calar 35-36 Sierras calar DN 521-2-3	Amoladoras MAG 101 Amoladoras MAG 102	Amoladora P5923 P5721 P5921 Sierra circular 3902	Esmeriladora P5416 Taladro 2612 - 2224 2221 Esmeriladora P5526 P5512	Esmeriladora 5416 Taladros 7719 2270 7314 1214 7315 1211 2214 2211 2172 Fresadora MKF 167	Amoladora P5722 P5723 P5752	Taladros P167 PA - 167 1168 P - 1169 P - 1065 P - 1211 P - 2168 P - 1211-PA P - 2270 P - 1065 P - 2271 P - 2211	Sierra de vaivén BD531 BD532 532E 533S 533SE 547E Taladros BD140 BD142 BD561 BD562 BD564 BD160-162
400 - C	401 - C	405 - C	411 - C	412 - C	419 - C	435 - C	
Taladros 2T8 Taladros T10 Taladros 3T10 - 3T10E Taladros 3T10P Taladros 3T10/2-3T10/2P Taladros 3T13/2-3T13/2P	Taladros TC1-TC8 - T8 Taladros 2T10 - TP12 Taladros TC10 - TC10/2 Taladros TH10 - TH10/2 Taladros PH102-PH13/2 Taladros TC13 - TC13/2 Taladros TD13/2-TD13/4E Taladros PC16 - PC16/2 Taladros PC16/2-PC16/4E	Mini amoladoras DM 115 Mini amoladoras DC 125 Mini amoladoras DB 115 Mini amoladoras DB 125 Lijadora orbital LR 225	Amoladoras DL 178 Amoladoras DM 178 Amoladoras DE 230 Amoladoras DM 230	Amoladoras DC 178 Amoladoras DC 230 Amoladoras DE 230 Rozadoras RC 140	Taladro C-500 T10-T10 RE-T13/2 T13/2-T13 RE T13/2 RE	Amoladora DN16 - 18 DN 20 - 24 178/230LE	
03015	03016	03020	03048	03056	05032		
Amoladoras DW 491, 491K, 492, 875 DW 479	Amoladoras mini DW 411, 423	Mini amoladoras DW 811, 448			Yamato		

Visita nuestra web
www.aftgrupocom





**DEWALT ELU ATLAS COPCO BOSCH SKIL FESTO HITACHI
MAKITA METABO PEUGEOT RYOBI YAMATO CASALS**

HOJAS SIERRA DE CALAR

código	referencia	TL mm.	W mm.	unid. env.	ean	TPI	Madera Blanda	Madera Dura	Aglomerado	D.M.	Acero	Metales no ferrosos	Aluminio	Plástico
07120001	T118G	50	1,0	100	8 000071 875509	32	HSS				2	2	2	
07120020	T118A	50	1,0	100	8 000071 875516	24	HSS				1	1,5-4		
07120080	T118B	50	1,0	100	8 000071 875523	12	HSS				3	3-10		
07120050	T119B	50	1,0	100	8 000071 875530	12	Para cortes curvos y finos	20	20					50
07120085	T111C	75	1,3	100	8 000071 875547	8	Para cortes bastos	60	20					50
07120090	T144D	75	1,3	100	8 000071 875554	6	Para cortes bastos y rápidos	60	60					
07120095	T144D	75	1,3	100	8 000071 875561	6	Para cortes curvos	60	60					
07120010	T101D	75	1,3	100	8 000071 875578	6	Para cortes rápidos y limpios	60	60	60	60			

Capacidad de corte de los diferentes materiales(mm.)

Madera Blanda	Madera Dura	Aglomerado	D.M.	Acero	Metales no ferrosos	Aluminio	Plástico

HOJAS SIERRA DE CALAR PARA BLACK & DECKER

código	referencia	TL mm.	W mm.	unid. env.	ean	TPI	Madera Blanda	Madera Dura	Aglomerado	D.M.	Acero	Metales no ferrosos	Aluminio	Plástico
07120500	BD	50	1,0	100	8 000071 901291	32	HSS				2	2-4	2	
07120505	BD	50	1,0	100	8 000071 901345	24	HSS				1	2		
07120510	BD	50	1,0	100	8 000071 901369	12	HSS				3-6	3-10		
07120550	BD	75	1,3	100	8 000071 901307	12	Para cortes curvos	60	60	60				
07120555	BD	75	1,3	100	8 000071 901338	8	Para cortes rápidos y limpios	50	50	50				50
07120560	BD	75	1,3	100	8 000071 901321	6	Para cortes rápidos y limpios	60	60	60	60			
07120565	BD	75	1,3	100	8 000071 901314	6	Para cortes limpios	20	20	20	20			

Capacidad de corte de los diferentes materiales(mm.)

Madera Blanda	Madera Dura	Aglomerado	D.M.	Acero	Metales no ferrosos	Aluminio	Plástico



MAURER

Estuche surtido sierra calar

código	referencia	unid. env.	ean
07120032		10 piezas	100 8 000071 875585

MAURER

Estuche surtido sierra calar

código	referencia	unid. env.	ean
07120600		10 piezas	50 8 000071 901352



MAURER

Soporte vertical para taladro

código	medida	unid. env.	ean
07180024	1	8 000071 801744	

- Tope de profundidad de ajuste previo con escala para trabajo repetitivo.
- Bancada sólida de hierro fundido, superficie maquinada y ranuras en "T" para montaje de tornillo de banco de la máquina.
- Incluye portaherramientas y almacenamiento de cable.



WOLFPACK

Portabrocas nylon sin llave

código	medida	unid. env.	ean
07022002	10 mm. 3/8 Hembra	1	8 000071 937993
07022005	13 mm. 1/2 Hembra	1	8 000071 938006



MAURER

Soporte amoladora

código	medida	unid. env.	ean
07180004	Pequeña	6	8 000071 819961

- Para amoladora angular de 115 mm. (Amoladora no incluida)



WOLFPACK

Portabrocas 100% metal sin llave

código	medida	unid. env.	ean
07022020	13 mm. 1/2 Hembra	1	8 000071 938013



MAURER

Adaptador SDS Max a SDS Plus

código	medida	unid. env.	ean
07030140	40	8 000071 891233	



MAURER

Adaptador SDS y portabroca

código	medida	unid. env.	ean
07030005	13 mm.	20	8 000071 938082



WOLFPACK

Recoge virutas para taladro

código	medida	unid. env.	ean
07111600	Brocas 6 - 8 mm.	1	8 435450 410437



WOLFPACK

Llave para amoladora 115 - 230

Blister	código	medida	unid. env.	ean
	07020549	1	8 000071 961660	



WOLFPACK

Llave portabrocas

Blister	código	medida	unid. env.	ean
	07022050	10 mm.	1	8 000071 938044
	07022060	13 mm.	1	8 000071 938051



WOLFPACK

Portabrocas metal con llave

Blister	código	medida	unid. env.	ean
	07022015	13 mm. 1/2 Hembra	1	8 000071 938020
	07022017	13 mm. 3/8 Hembra	1	8 000071 938037



MAURER

Adaptador SDS Plus a 13 mm.

Blister	código	medida	unid. env.	ean
	07030001	13 mm.	20	8 000071 885355



WOLFPACK

Bomba traspase líquidos

Blister	código	medida	unid. env.	ean
	07180500	Ø 6 mm.	18	8 000071 801713

- Ø 6 mm.
- Caudal: 15 l/min.
- Velocidad: 500 - 3.000 r.p.m.

MAURER
PLUS**MAURER PLUS**

Blister

Corona de sierra bimetal

8 000071 870139

código	medida	unid. env.	código	medida	unid. env.	código	medida	unid. env.
09110800	14 mm.	50	09110852	41 mm.	10	09110895	79 mm.	10
09110805	16 mm.	10	09110853	43 mm.	10	09110898	83 mm.	10
09110810	17 mm.	50	09110855	44 mm.	10	09110900	86 mm.	20
09110815	19 mm.	10	09110857	46 mm.	10	09110905	89 mm.	10
09110817	20 mm.	10	09110860	48 mm.	10	09111100	92 mm.	10
09110819	21 mm.	10	09110865	51 mm.	10	09111103	95 mm.	50
09110820	22 mm.	10	09110867	52 mm.	10	09111105	98 mm.	10
09110822	24 mm.	10	09110868	54 mm.	10	09111107	102 mm.	10
09110825	25 mm.	10	09110870	57 mm.	10	09111110	105 mm.	1
09110827	27 mm.	10	09110873	59 mm.	10	09111113	108 mm.	1
09110829	29 mm.	10	09110875	60 mm.	10	09111115	111 mm.	1
09110830	30 mm.	10	09110879	64 mm.	10	09111120	114 mm.	1
09110835	32 mm.	10	09110880	65 mm.	10	09111125	121 mm.	1
09110837	33 mm.	10	09110882	67 mm.	10	09111130	127 mm.	1
09110840	35 mm.	10	09110883	68 mm.	20	09111135	133 mm.	1
09110843	37 mm.	10	09110885	70 mm.	10	09111140	140 mm.	1
09110845	38 mm.	10	09110888	73 mm.	10	09111145	146 mm.	1
09110850	40 mm.	10	09110890	76 mm.	10	09111150	152 mm.	1

Cuerpo de aleación de acero. Alta resistencia al calor y la abrasión. Dotadas de orificios para la evacuación de virutas.

BASE REFORZADA: MAYOR ROBUSTEZA Y DURABILIDAD

AMPLIA GAMA DE DIÁMETROS



Maletín MAURER PLUS

Juego de coronas con husillos y maletín

código	medida	unid. env.	ean
09111000	22 - 64 mm. Ø - 10 piezas	20	8 000071 870085

Coronas WidiaBlister
WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

8 435231 925952

Corona widia

código	medida	unid. env.
09010001	27 mm.	1
09010010	35 mm.	1
09010020	45 mm.	1
09010030	55 mm.	1
09010040	65 mm.	1
09010050	70 mm.	1
09010060	85 mm.	1

Blister
WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL**Broca centradora widia**

código	medida	unid. env.	ean
09010090	50 x 6 mm.	1	8 435231 926027

Blister
WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL**Cabezal con broca centradora widia**

código	medida	unid. env.	ean
09010095	espiga 13 mm.	1	8 435231 926034

drill better.
alpen**Fresa madera ola**

código	medida	unid. env.
09089000	18 x 90 mm.	10
09089005	20 x 90 mm.	10
09089010	22 x 90 mm.	10
09089015	25 x 90 mm.	10
09089020	26 x 90 mm.	10
09089025	30 x 90 mm.	10
09089030	35 x 90 mm.	10

drill better.
alpen**Fresa madera para taladro columna**

código	descripción	unid. env.	ean
09089105	35 x 70 mm.	10	9 002740 351313

**MAURER****Juego de sierras de campana 7 piezas**

código	medida	unid. env.	ean
09110295	25 - 62 mm. Ø	6	8 000071 803250

**MAURER****Juego de sierras de campana 5 piezas**

código	medida	unid. env.	ean
09110297	60 - 95 mm. Ø	5	8 435450 400445

**MAURER****Juego de sierras de campana 7 piezas**

código	medida	unid. env.	ean
09110290	25 - 63 mm. Ø	6	8 000071 801737

**MAURER PLUS****Juego de fresas**

código	contenido	unid. env.	ean
09062050	15 Piezas	10	8 000071 917582

**MAURER****Juego de coronas bimetá� con husillos 11 piezas**

código	medida	unid. env.	ean
09111010	22 - 64 mm. Ø	40	8 000071 870078

**MAURER****Broca hss escalonada**

código	descripción	unid. env.	ean
09062105	4 - 20 mm.	10	8 435231 934336
09062110	6 - 30 mm.	10	8 435231 934343



Materias primas de la mejor calidad para un uso profesional y duradero

Estructura interna de mallas de fibra de vidrio para una mayor resistencia y durabilidad

Anillo interno de mayor grosor para mejor sujeción a la máquina

Producto máxima calidad y fiabilidad

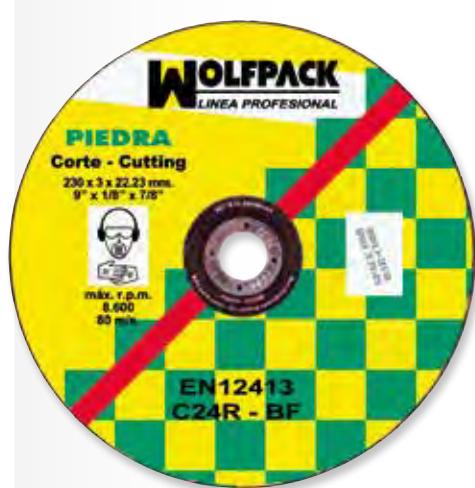


WOLFPACK

Disco corte hierro

código	medida	uni. env.
09010220	115 x 3,2 x 22	25
09010230	230 x 3,2 x 22	25
09010235	300 x 3,0 x 22	10

1 000090 102201



WOLFPACK

Disco corte piedra

código	descripción	uni. env.	ean
09010200	115 x 3,2 x 22	25	1 000090 102003
09010210	230 x 3,2 x 22	25	1 000090 102102



WOLFPACK

Disco corte fino inoxidable

código	descripción	uni. env.	ean
09010260	115 x 1,0 x 22,2	50	1 000090 102607
09010265	115 x 1,6 x 22,2	50	1 000090 102652
09010270	230 x 1,9 x 22,2	25	1 000090 102706



WOLFPACK

Disco corte fino piedra

código	descripción	uni. env.	ean
09010280	115 x 1,2 x 22	50	1 000090 102805



WOLFPACK

Disco repasar

código	descripción	uni. env.	ean
09010250	115 x 6,4 x 22	10	1 000090 102508

**MAURER PLUS****Disco diamante corona continua turbo**

código	medida	unid. env.	ean
09012025	115 mm.	50	8 000071 867382
09012030	230 mm.	20	8 000071 867399

Máximo rendimiento sobre:
Cemento, Tejas, Granito, Piedra, Ladrillo, Hormigón.

**MAURER PLUS****Disco diamante segmentado sinterizado**

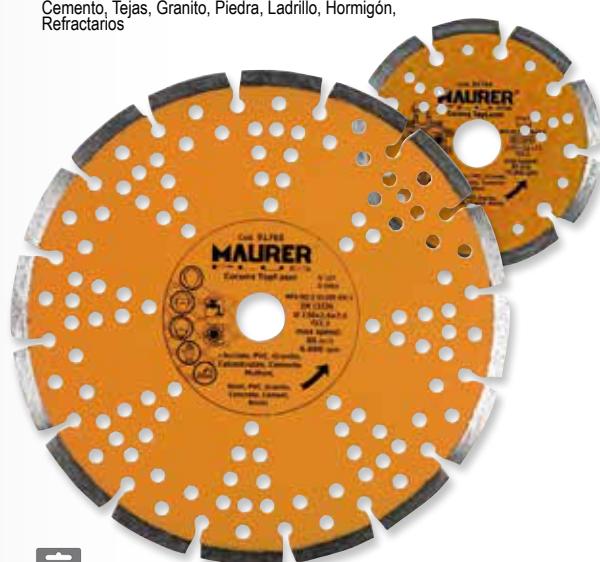
código	medida	unid. env.	ean
09012035	115 mm.	50	8 000071 867429
09012040	230 mm.	20	8 000071 867436

Máximo rendimiento sobre:
Cemento, Tejas, Granito, Piedra, Ladrillo, Hormigón,
Refractarios

**MAURER PLUS****Disco diamante segmentado láser**

código	medida	unid. env.	ean
09012000	115 mm.	50	8 000071 917629
09012045	230 mm.	20	8 000071 867443

Máximo rendimiento sobre:
Cemento, Tejas, Granito, Piedra, Ladrillo, Hormigón,
Refractarios, Pizarra

**MAURER PLUS****Disco diamante segmentado láser especial granito**

código	medida	unid. env.	ean
09012005	115 mm.	50	8 000071 917643
09012010	230 mm.	20	8 000071 917650

Máximo rendimiento sobre:
Cemento, Tejas, Granito, Piedra, Ladrillo, Hormigón,
Refractarios, Pvc, Acero

**MAURER PLUS****Disco diamante corona continua lisa**

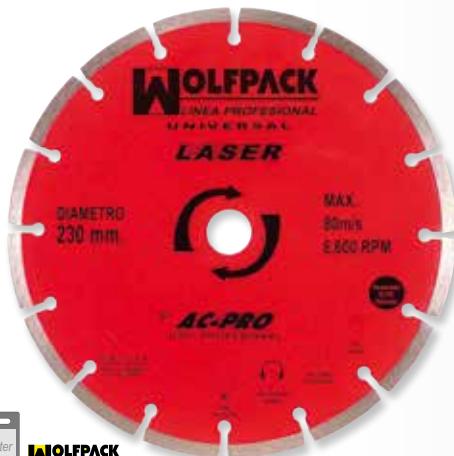
código	medida	unid. env.	ean
09012020	115 mm.	50	8 000071 867375

Máximo rendimiento sobre:
Ladrillo, Azulejo, Cerámica, Piedra, Granito, Cemento, Baldosas.

**MAURER PLUS****Disco diamante gres**

código	medida	unid. env.	ean
09012050	115 mm.	50	8 000071 938303

Máximo rendimiento sobre:
Gres, Cerámica, Marmol



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

Disco Diamante Segmentado Laser

código	medida	unid. env.	ean
09010310	115 mm.	100	1 000090 103109
09010320	230 mm.	30	1 000090 103208

Máximo rendimiento sobre:
Cemento, Tejas, Granito, Piedra, Ladrillo, Hormigón,
Refractarios, Pizarra.



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

Disco Diamante Segmentado Sinterizado

código	medida	unid. env.	ean
09010302	115 mm.	100	1 000090 103024
09010305	230 mm.	30	1 000090 103055

Máximo rendimiento sobre:
Cemento, Tejas, Granito, Piedra, Ladrillo, Hormigón,
Refractarios.



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

Disco Diamante Continuo

código	medida	unid. env.	ean
09010295	115 mm.	100	1 000090 102959
09010300	230 mm.	30	1 000090 103000

Máximo rendimiento sobre:
Cemento, Tejas, Granito, Piedra, Ladrillo, Hormigón.

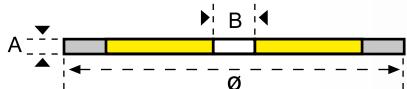
Discos para Corte de Tubos Plásticos



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

Disco Tubos Plásticos

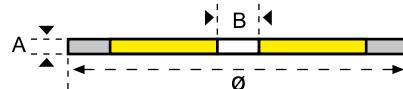
código	Ø	A	B	unid. env.	ean
09011510	230	1,6	22,23	25	8 435231 957694



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

Disco Tubos Plásticos

código	Ø	A	B	unid. env.	ean
09011500	115	1,6	22,23	25	8 435231 957687





Pliados
10 Blister WOLFPACK

Pliados
10 Blister WOLFPACK

Pliados
10 Blister WOLFPACK

Pliados
10 Blister WOLFPACK

Lija agua (PACK 10 pliegos)

código	medida	unid. env.
09020001	Grano 150	300
09020002	Grano 180	300
09020003	Grano 220	300
09020004	Grano 240	300
09020005	Grano 280	300
09020006	Grano 320	300
09020007	Grano 360	300
09020008	Grano 400	300

(Pack 10 pliegos)

Lija madera profesional (PACK 10 pliegos)

código	medida	unid. env.
09020080	Grano 40	3
09020078	Grano 60	4
09020065	Grano 80	5
09020060	Grano 100	6
09020055	Grano 120	0
09020050	Grano 150	00

(Pack 10 pliegos)

Lija hierro (PACK 10 pliegos)

código	medida	unid. env.
09020016	Fino	0
09020017	Medio	1
09020019	Grueso	2
09020021	Muy Grueso	3

(Pack 10 pliegos)

Discos Lija



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

Disco láminas circonio

8 435450 417337

código	medida	unid. env.
09010800	115 x 22 Grano 40	5
09010810	115 x 22 Grano 60	5
09010820	115 x 22 Grano 80	5
09010830	115 x 22 Grano 120	5
09010840	178 x 22 Grano 40	5
09010850	178 x 22 Grano 60	5
09010860	178 x 22 Grano 80	5
09010870	178 x 22 Grano 120	5

MAURER

Disco lija hierro (PACK 25 unidades)

8 435450 415128

código	medida	unid. env.
09010350	115 x 22 Grano 24	4
09010355	115 x 22 Grano 36	4
09010358	115 x 22 Grano 60	4
09010359	115 x 22 Grano 80	4
09010360	115 x 22 Grano 100	4
09010370	125 x 22 Grano 36	4
09010375	125 x 22 Grano 60	4
09010380	125 x 22 Grano 80	4
09010385	125 x 22 Grano 100	4
09010390	178 x 22 Grano 24	4
09010395	178 x 22 Grano 36	4
09010400	178 x 22 Grano 60	4
09010405	178 x 22 Grano 80	4
09010410	178 x 22 Grano 100	4

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

Lija recambio velcro amoladora (PACK 10)

8 435231 932660

código	medida	unid. env.
09020950	180 Ø 40/10 piezas	1
09020960	180 Ø 80/10 piezas	1
09020970	180 Ø 120/10 piezas	1
09020980	180 Ø 180/10 piezas	1

WOLFPACK

Lija recambio velcro amoladora (PACK 10)

8 435231 932622

código	medida	unid. env.
09020900	115 Ø 40/10 piezas	1
09020910	115 Ø 80/10 piezas	1
09020920	115 Ø 120/10 piezas	1
09020930	115 Ø 180/10 piezas	1

Blister MAURER

Disco adhesivo velcro / fieltro para lijadora neumática

50 1 000090 110008

150 mm. ean



WOLFPACK

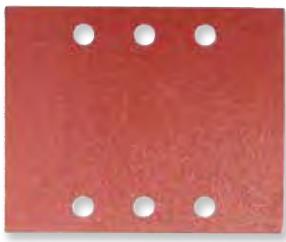
LÍNEA PROFESIONAL

**Lija recambio rectangular (PACK 10)**

código	medida	unid. env.
09020540	93 x 228 CA	40/10 piezas
09020550	93 x 228 CA	80/10 piezas
09020560	93 x 228 CA	120/10 piezas
09020570	93 x 228 CA	180/10 piezas

**Lija recambio rectangular (PACK 10)**

código	medida	unid. env.
09020620	115 x 280 CA	40/10 piezas
09020630	115 x 280 CA	80/10 piezas
09020640	115 x 280 CA	120/10 piezas
09020650	115 x 280 CA	180/10 piezas



WOLFPACK

**Lija recambio delta (PACK 10)**

código	medida	unid. env.
09020800 SA	40/10 piezas	1
09020810 SA	80/10 piezas	1
09020820 SA	120/10 piezas	1
09020830 SA	180/10 piezas	1
09020840 SA	240/10 piezas	1



WOLFPACK

**Lija recambio rectangular (PACK 10)**

código	medida	unid. env.
09021050	114 x 140 CA	40/10 piezas
09021060	114 x 140 CA	80/10 piezas
09021070	114 x 140 CA	120/10 piezas
09021080	114 x 140 CA	180/10 piezas

**Lija recambio redondo velcro (PACK 10)**

código	medida	unid. env.
09020750	125 ø CA	40/10 piezas
09020760	125 ø CA	80/10 piezas
09020770	125 ø CA	120/10 piezas
09020780	125 ø CA	180/10 piezas
09020790	125 ø CA	240/10 piezas



WOLFPACK

**Lija recambio delta (PACK 10)**

código	medida	unid. env.
09020850 CA	40/10 piezas	1
09020860 CA	80/10 piezas	1
09020870 CA	120/10 piezas	1
09020880 CA	180/10 piezas	1
09020890 CA	240/10 piezas	1



WOLFPACK

**Lija banda recambio (PACK 3)**

código	medida	unid. env.
09021000	75 x 457	40/3 piezas
09021010	75 x 457	60/3 piezas
09021020	75 x 457	80/3 piezas
09021030	75 x 457	100/3 piezas
09021040	75 x 457	120/3 piezas



WOLFPACK

**Lija banda recambio (PACK 3)**

código	medida	unid. env.
09021100	75 x 533	40/3 piezas
09021110	75 x 533	60/3 piezas
09021120	75 x 533	80/3 piezas
09021130	75 x 533	100/3 piezas
09021140	75 x 533	120/3 piezas



WOLFPACK

**Lija banda recambio (PACK 3)**

código	medida	unid. env.
09020700	100 x 914	40/3 piezas
09020710	100 x 914	60/3 piezas
09020720	100 x 914	80/3 piezas
09020730	100 x 914	100/3 piezas



MAURER

**Lija corindón**

código	medida	unid. env.
09021350	115mm. x 5 mts, GR 40	1
09021355	115mm. x 5 mts, GR 60	1
09021360	115mm. x 5 mts, GR 80	1
09021365	115mm. x 5 mts, GR 100	1
09021370	115mm. x 5 mts, GR 120	1
09021375	115mm. x 5 mts, GR 150	1
09021380	115mm. x 5 mts, GR 180	1



MAURER

**Lija corindón**

código	medida	unid. env.
09021300	120mm. x 50 mts, GR 40	1
09021305	120mm. x 50 mts, GR 60	1
09021310	120mm. x 50 mts, GR 80	1
09021315	120mm. x 50 mts, GR 100	1
09021320	120mm. x 50 mts, GR 120	1
09021325	120mm. x 50 mts, GR 150	1
09021330	120mm. x 50 mts, GR 180	1
09021335	120mm. x 50 mts, GR 240	1

**MAURER****Muela carburo de silicio grano 80**

código	Ø mm.	espesor mm.	agujero mm.	unid. env.	ean
09090245	150	20	16	5	8 000071 898850
09090250	200	20	20	5	8 000071 898867
09090255	200	25	20	5	8 000071 898874

**MAURER****Muela corindón**

código	Ø mm.	espesor mm.	agujero mm.	grano	unid. env.
09090010	100	20	13	60	4
09090015	100	20	13	80	4
09090020	125	15	16	36	5
09090030	125	15	16	60	5
09090035	125	15	16	80	5
09090050	125	20	16	60	5
09090055	125	20	16	80	5
09090060	150	20	16	36	5
09090065	150	20	16	46	5
09090070	150	20	16	60	5
09090075	150	20	16	80	5
09090085	150	20	32	46	5
09090090	150	20	32	60	5
09090095	150	20	32	80	5
09090115	150	25	16	80	1
09090120	175	20	20	36	1
09090125	175	20	20	46	1
09090130	175	20	20	60	1
09090140	175	25	20	36	1
09090150	175	25	20	60	1
09090200	200	25	20	36	1
09090210	200	25	20	60	1
09090225	250	25	25	46	1

WOLFPACK**Lana de acero**

código	grano	medida	unid. env.	ean
09020150	Fino	0#	150 grs.	70
09020155	Medio	1#	150 grs.	75
09020160	Medio Grueso	2#	150 grs.	66
09020165	Extrafino	000#	150 grs.	66
09020170	Medio Grueso	2#	2.500 grs.	66
09020175	Grueso	3#	2.500 grs.	66

**MAURER PLUS****Taco lija con esponja pack 20 unidades**

código	medida	unid. env.	ean
09020100	Grano fino	1	8 435231 906531
09020105	Grano medio	1	8 435231 906555
09020110	Grano grueso	1	8 435231 906548

Medidas: 100 x 70 x 25 mm.

**WOLFPACK****Esponja abrasiva**

código	medida	unid. env.	ean
09020300	Grano fino	1	8 435231 957601
09020305	Grano medio	1	8 435231 957618
09020310	Grano grueso	1	8 435231 957625

Medidas: 120 x 100 x 9,5 mm.

**MAURER PLUS****Rascador portalijas pvc**

código	descripción	unid. env.	ean
09020459	120 x 70 x 30 mm.	5	1 000023 004596

80

**MAURER****Cepillo acero latonado taza M14**

código	medida	unid. env.	ean
09100528	65 x 0,30	5	8 000071 865203
09100530	100 x 0,30	6	
09100531	120 x 0,30	5	
09100532	150 x 0,30	6	

**MAURER****Cepillo acero latonado oblicuo M14**

código	descripción	unid. env.	ean
09100620	100 x 10	10	8 000071 865296

**MAURER****Cepillo acero latonado circular**

código	medida	unid. env.	ean
09100540	100 x 17 mm.	6	
09100545	125 x 30 mm.	6	
09100550	150 x 29 mm.	6	
09100560	200 x 42 mm.	5	

**MAURER****Cepillo taza trenzado M14**

código	medida	unid. env.	ean
09100685	75 x 0,50	5	8 000071 865258
09100535	100 x 0,30	5	1 000022 206403
09100690	125 x 0,50	5	1 000022 206458

**MAURER****Cepillo oblicuo trenzado M14**

código	descripción	unid. env.	ean
09100640	100 x 10	10	8 000071 865302

**MAURER****Cepillo acero latonado disco**

código	medida	unid. env.	ean
09100515	50 mm. 1/4	12	8 000071 865104
09100520	75 mm. 1/4	6	8 000071 865128
09100525	100 mm. 1/4	5	8 000071 865135

**MAURER****Cepillo acero latonado taza**

código	medida	unid. env.	ean
09100505	50 mm. 1/4	5	8 000071 865067
09100510	75 mm. 1/4	5	8 000071 865081

**MAURER****Cepillo acero latonado brocha**

código	descripción	unid. env.	ean
09100500	25 mm. 1/4	10	8 000071 865043

Cepillos Nylon

**MAURER****Cepillo nylon abanico**

código	descripción	unid. env.	ean
09100665	100 mm. 1/4	5	8 000071 882158

**MAURER****Cepillo nylon brocha**

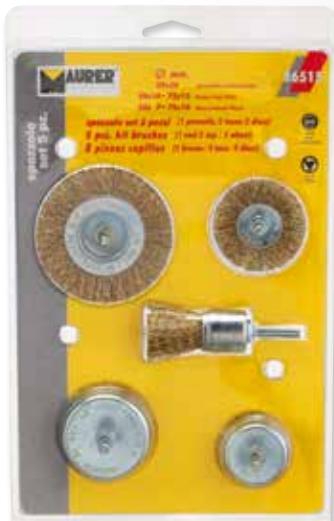
código	descripción	unid. env.	ean
09100695	25 mm. 1/4	10	8 000071 882149

**MAURER****Cepillo nylon disco**

código	medida	unid. env.	ean
09100600	75 mm. 1/4	6	8 000071 872935

**MAURER****Cepillo nylon taza**

código	medida	unid. env.	ean
09100610	50 mm. 1/4	5	8 000071 872959
09100615	75 mm. 1/4	5	8 000071 872966



Blister MAURER

Juego cepillos 5 piezas

código

09100805

unid. env.

10

8 000071 865159

Contenido: 1 cepillo de brocha, 2 cepillos de taza y 2 cepillos de disco.



Blister WOLFPACK LÍNEA PROFESIONAL

Plato caucho para taladro

código

09100670

descripción

125 mm.

unid. env.

10

8 435450 414633



Blister MAURER

Juego cepillos 3 piezas

código

09100800

unid. env.

8

8 000071 865142

Contenido: 1 cepillo de brocha, 1 cepillo de taza y 1 cepillo de disco.



Blister MAURER

Plato caucho para amoladora M14

código

09100675

medida

180 mm.

unid. env.

5

8 000071 896085

09100680

115 mm.

5

8 000071 896078



Blister

MAURER

Abanico lija

código

09010600

Ø mm.

50

50 x 30 mm.

8 000071 930857

1

09010610

50 x 15 mm.

1

09010630

40 x 20 mm.

1

09010640

50 x 20 mm.

1

09010650

50 x 30 mm.

1

09010670

60 x 30 mm.

1

09010690

80 x 30 mm.

1

09010700

40 x 20 mm.

1

09010710

50 x 20 mm.

1

09010720

50 x 30 mm.

1

09010730

60 x 30 mm.

1

09010750

80 x 30 mm.

1

09010760

120 x 20 mm.

1



Blister WOLFPACK LÍNEA PROFESIONAL

Plato velcro para amoladora M14

código

09100667

medida

115 mm.

5

8 435450 414619

09100668

125 mm.

5

8 435231 932745

09100669

178 mm.

5

8 435450 414626

Blister WOLFPACK LÍNEA PROFESIONAL

Bonete lana para plato

código

09061100

medida

115 mm.

1

8 435231 927451

09061105

125 mm.

1

8 435231 927468

09061110

180 mm.

1

8 435231 927475

Visita nuestra web
www.aftgrupo.comAFT
A FORGED TOOL

Accesorios para Herramienta Multifunción



Soporte lija triangular

código

07112709

descripción

Para 97677

unid. env.

1

8 000071 976954



Hoja triangular para metal duro

código

07112707

descripción

Para 97677

unid. env.

1

8 000071 976930



Lija triangular

código

07112710

descripción

Para 97677

unid. env.

1

8 000071 976961



Hoja recta para metal/plastico

código

07112708

descripción

Para 97677

unid. env.

1

8 000071 976947



Rascador curvo

código

07112706

descripción

Para 97677

unid. env.

1

8 000071 976923



Hoja para madera, plastico, metal.

código

07112705

descripción

Para 97677

unid. env.

1

8 000071 976787

**MAURER** PÚAS DE ACERO LATONADO**Cepillo manual acero latonado mango rojo plástico**

código

09100565

unid. env.

24

ean
8 000071 865319

- USOS :
- Pulido de superficies oxidadas en general.
- Pulido de escoria de soldadura.
- Eliminación de barnices.
- Eliminación de pequeñas incrustaciones en general.

**MAURER** PÚAS DE ACERO INOXIDABLE**Cepillo manual inoxidable mango verde**

código

09100580

unid. env.

24

ean
8 000071 865760

- USOS :
- Pulido de superficies de acero inoxidable.

**MAURER** PÚAS DE LATÓN 100%**Cepillo manual acero latonado mango azul**

código

09100575

unid. env.

24

ean
8 000071 865777

- USOS :
- Mismos usos que el cepillo anterior pero diseñado para ser utilizado en lugares donde hay peligro de incendio,gas,etc... debido al efecto antichispa del latón.

**MAURER** PÚAS DE P.V.C.**Cepillo manual PVC mango rojo**

código

09100585

unid. env.

24

ean
8 000071 866545

- USOS :
- Pulido de superficies delicadas cuya base no debe ser arañada como cristal,madera,aluminio,etc...

**MAURER****Cepillo manual acero latonado mango rojo**

código

09100567

34 cms.

120
ean
8 000071 969123

- USOS :
- Pulido de superficies oxidadas en general.
- Pulido de escoria de soldadura.
- Eliminación de barnices.
- Eliminación de pequeñas incrustaciones en general.

**MAURER****Cepillo manual fino**

código

09100590

28 cms.

12
ean
8 000071 897037**MAURER****Cepillo manual gummy bujías**

código

02220060

unid. env.

100

ean
8 000071 941259**MAURER****Cepillo manual gummy soldador con rascador**

código

02220050

unid. env.

36

ean
8 000071 941228**MAURER****Cepillo manual fundición standar**

código

02220002

unid. env.

24

ean
8 435231 923347**MAURER****Cepillo manual soldador standar**

código

02220001

unid. env.

24

ean
8 435231 923330

**MAURER PLUS****Carro portaherramientas**

código medida unid. env. ean
02240045 500 x 380 x 720 mm. 1 8 000071 919630

Acero / Polipropileno
Compartimento extraible.
3 compartimentos

**MAURER PLUS****Carro metálico portaherramientas**

código medida unid. env. ean
02240080 710 x 480 x 900 mm. 1 8 000071 918879

6 Cajones con guías de rodillos
Cerradura de Cilindro

**MAURER PLUS****Baúl herramientas con ruedas**

código medida unid. env. ean
02240035 770 x 410 x 400 mm. 2 8 000071 917371

Polipropileno.
Tapa con organizadores.

MAURER PLUS**Caja herramientas metálica**

código medida unid. env. ean
02240001 450 x 200 x 200 mm. 2 8 000071 866040

02240002 530 x 200 x 200 mm. 4 8 000071 886949

**MAURER PLUS****Caja herramientas "Megabox"**

código medida unid. env. ean
02240016 505 x 220 x 300 mm. 4 8 000071 922067

Polipropileno
Compartimento extraible.

**MAURER PLUS****Caja herramientas "Maxibox"**

código medida unid. env. ean
02240014 470 x 270 x 250 mm. 6 8 000071 919579

Polipropileno
Compartimento extraible.

**MAURER PLUS****Caja herramientas**

código medida mm. unid. env. ean
02240010 "Minibox" 330 x 175 x 150 6 8 000071 919555

02240012 "Midibox" 400 x 230 x 200 6 8 000071 919562

Polipropileno
Compartimento extraible.

**MAURER****Maletín electroportátiles con divisiones**

código medida unid. env. ean

02240030 360 x 323 x 145 mm. 8 8 000071 919593

Polipropileno y tapa con organizadores

**MAURER****Maletín organizador doble**

código medida unid. env. ean

02240028 380 x 330 x 120 mm. 6 8 000071 951173

**MAURER****Maletín organizador**

código medida unid. env. ean

02240020 285 x 235 x 65 mm. 10 8 000071 930789

Compartimentos extraíbles

**MAURER****Maletín organizador doble**

código medida unid. env. ean

02240027 330 x 220 x 70 mm. 16 8 000071 930802

**MAURER****Organizador con 12 compartimentos**

código medida unid. env. ean

02240050 280 x 200 x 60 mm. 12 8 000071 919654

Polipropileno.

MAURER**Organizador con 12 compartimentos**

código medida unid. env. ean

02240049 235 x 125 x 30 cms 48 8 000071 919647

Polipropileno.



Mas artículos
en página
115



inverter

230V

PORTABLE

GENERADOR COMPATIBLE*
kW * ± 15%

YAMATO

Incluye
máscara y
accesorios

Soldadura inverter WKS 145

código

unid. env.

ean

07170300

120 A

1



Soldadora inverter en corriente continua (DC) compacta y ligera, con correas para el hombro. Incluye máscara de soldadura, portaelectrodos, pinza de masa y cepillo. Perilla para ajustar la corriente de salida - de 10 a 120 Amp. Potencia 5,2 Kw. Ventilador para enfriar los componentes internos. Protección termostática con luz indicadora. Dimensiones: 260 x 130 x 195 mm Peso neto: 4 Kg



YAMATO

Incluye
máscara y
accesorios

Soldadura inverter WKS 165

código

unid. env.

ean

07170305

140 A

1



Soldadora inverter en corriente continua (DC) compacta y ligera, con correas para el hombro. Incluye máscara de soldadura, portaelectrodos, pinza de masa y cepillo. Perilla para ajustar la corriente de salida - de 10 a 140 Amp. Potencia 6,0 kw. Ventilador para enfriar los componentes internos. Protección termostática con luz indicada. Dimensiones: 285 x 140 x 205 mm Peso neto: 4,5 Kg



YAMATO

Incluye
máscara y
accesorios

Soldadura inverter uso con generador

código

unid. env.

ean

07170090

140 A

1

Uso con
generadores

YAMATO

Incluye
máscara y
accesorios

Soldadura 130A con ventilador

código

unid. env.

ean

07170037

130 A

1



- Soldadora a electrodos mma, en corriente alterna.
- Regulación continua de la corriente de soldadura.
- Protección termostática.
- Electrodo utilizables: rutilos.
- Tensión de red: 230 v. - 50/60 hz
- Potencia absorbida: 2,5 kw.
- Tensión en vacío: 48 voltios.
- Campo de regulación: 40 - 130 amperios.
- Electrodo de 1,6 a 3,20 mm.
- Dimensiones: 310 x 170 x 250 mm.
- Peso: 13,6 kg.
- Incluye accesorios.

V(50-60Hz)
230v
 13,8 Kg
 A_{MAX} 40+130
 W_L^H 310L
 170W
 Ø_{MAX} 1,6-3,2 mm
250H



WOLFPACK

LÍNEA PROFESIONAL

Electrodos			
código	medida	unidades caja	unid. env.
07160001	2,00 mm.	370	1
07160005	2,50 mm.	250	1
07160010	3,25 mm.	175	1
07160015	4,00 mm.	110	1

[REVESTIMIENTO DE RUTILO DE ALTA CALIDAD!
[MATERIAS PRIMAS SELECCIONADAS QUE
PERMITEN UNA SOLDADURA MAS RESISTENTE!
[MAYOR FACILIDAD DE ENCENDIDO!
CLASIFICACIÓN
AWS A5.1: E 6013
E4321 R12 NF A81309
UNI 5132: E44L3R25RR09

R	500 N
A5d	26%
Kv	70 J
Ampere:	
1.6	= 40/50
2.0	= 55/80
2.5	= 80/95
3.2	= 110/130
4.0	= 135/175



8 435231 955539



MAURER

Electrodos			
código	medida mm.	unid. env.	ean
07160300	Blister 40 piezas / 2,0.	1	8 000071 810852
07160305	Blister 30 piezas / 2,5.	1	8 000071 810869



YAMATO

Pinza porta-electrodo			
código	descripción	unid. env.	ean
07170018	350/500 Amperios	25	8 000071 808989

Ø máximo: 7 mm.



YAMATO

Pinza de masa			
código	descripción	unid. env.	ean
07170015	500 Amperios	1	1 000071 700150



YAMATO

Pinza porta-electrodo			
código	descripción	unid. env.	ean
07170017	200/300 Amperios	25	8 000071 808972

Ø máximo: 5 mm.



Hilo soldar con anima			
código	medida mm.	unid. env.	ean
07160200	0,9 mm. Bobina 0,45 Kg.	1	8 435231 902021
07160210	0,9 mm. Bobina 4,50 Kg.	1	8 435231 902038

código	medida mm.	bobina kg.	unid. env.	ean
07160270	0,6	0,45 Kg.	3	8 435231 902069
07160280	0,6	5,0 Kgs.	3	8 435231 902076
07160260	0,8	5,0 Kgs.	3	8 435231 902052



Soldador punta recta

código medida mm. unid. env. ean

07170040 40 w. 50 8 000071 919449



Soldador grabador

código medida mm. unid. env. ean

07170047 30 w. + 6 Puntas 50 8 000071 919487

- Doble uso: Soldador y grabador.
- Incluye un surtidor completo de 6 puntas para decoración de madera, cuero, corcho, etc.
- Incluye soporte de apoyo.



Soldador punta curva

código medida mm. unid. env. ean

07170041 60 w. 50 8 000071 852609

07170042 80 w. 50 8 000071 919463

07170043 100 w. 100 8 000071 852623



Soldador de pistola con maletín

código medida mm. unid. env. ean

07170045 100 w. 10 8 000071 919494



Estaño (carrete) 60% - 40%

código medida mm. unid. env. ean

07060003 1,0 mm. 100 grs. 30 8 435450 413032

07060005 1,5 mm. 100 grs. 30 8 435450 413056

07060012 2,0 mm. 100 grs. 30 8 435450 413087

07060004 1,0 mm. 250 grs. 20 8 435450 413049

07060006 1,5 mm. 250 grs. 20 8 435450 413063

07060013 2,0 mm. 250 grs. 20 8 435450 413094



MAURER Estaño y pasta decapante

código medida mm. unid. env. ean

07060500 Set display 1 8 000071 871570



Estaño (carrete) 50% - 50%

código medida mm. unid. env. ean

07060014 1,0 mm. 100 grs. 30 8 435450 413100

07060019 1,5 mm. 100 grs. 30 8 435450 413148

07060015 2,0 mm. 100 grs. 30 8 435450 413117

07060016 1,0 mm. 250 grs. 20 8 435450 413124

07060017 1,5 mm. 250 grs. 20 8 435450 413131

07060007 2,0 mm. 250 grs. 20 8 435450 413070



Estaño en barra

código medida unid. env. ean

04050001 1 kg. 33 % 1 8 435450 413018

04050002 1 kg. 50 % 1 8 435450 413025



Estaño (carrete) plata 96,5% - 3,5%

código medida unid. env. ean

07060009 2,0 mm. 100 grs. 30 8 435450 412998

07060008 2,0 mm. 250 grs. 20 8 435450 412981

Estaño tipo plata

código medida unid. env. ean

07060030 2,0 mm. 250 grs. 20 8 435450 413001

Generadores de Electricidad



YAMATO CE

Generador 4t

código potencia unid. env. ean

07173001 2.200 w 1 8 000071 947176

Motor	4T - 6,5 Hp
Potencia nominal	2,0 Kw
Potencia Max	2,2 Kw
Cargabaterías	
Carburante	95
Capacidad depósito	15 Lts.
Capacidad depósito aceite	0,60 Lts.
Dimensiones	590 x 430 x 435 mm.
Peso	45 Kgs.



YAMATO CE

Generador 2hp 2t

código potencia unid. env. ean

07173000 800 w 1 8 000071 947169

Motor	2T - 63 cc
Potencia nominal	0,65 Kw
Potencia Max	0,8 Kw
Cargabaterías	
Carburante mezcla	95 / 2%
Capacidad depósito	1,6 Lts.
Dimensiones	390 x 335 x 350 mm.
Peso	22 Kgs.

**YAMATO** CE**Carga - baterías inverter**

código

07170071

12V - 2/12 A

1

8 000071 984881

- Para baterías de 2 a 12 Amp.
- Cargador automático y mantenedor de batería
- Ideal para el mantenimiento de las baterías de 12V.
- Conserva la carga en su óptimo rendimiento en caso de inactividad de la batería.
- Puede cargar de forma manual (2/8/12 Amp) o automática, para cubrir toda la necesidad de carga de la batería.
- Protección contra cortocircuito, polaridad inversa y sobrecarga.

YAMATO CE**Carga - baterías inverter**

código

07170070

12V - 2 A

1

8 000071 984874

- Para baterías de 2 Amp.
- Cargador mantenedor de batería
- Ideal para el mantenimiento de las baterías de 12V.
- Conserva la carga en su óptimo rendimiento en caso de inactividad de la batería.
- Protección contra cortocircuito, polaridad inversa y sobrecarga.

**YAMATO** CE**Carga - baterías Bat 14**

código

07170030

12/24V - 20/90A

6

8 004386 712009

Voltaje de carga: 12 / 24v
 Para baterías: 20 / 90Ah
 Alimentación: 230v - 50/60Hz
 Potencia absorbida: 105 W
 Protección contra cortocircuito, polaridad inversa y cortocircuito
 Potencia carga: 0,56 Amp.

**YAMATO** CE**Carga-baterías Boost 130 con arrancador**

código

07170031

12/24 V - 120/300 A

1

8 000071 911962

Voltaje de carga: 12 / 24 v
 Para baterías: 120 / 320A
 Alimentación: 230v - 50 / 60Hz
 Potencia absorbida: 12v / 480W - 24v 750W
 Protector térmico automático.
 Cargador de baterías, portátil, monofásico, para la carga de acumuladores al plomo con tensión 12 / 24 v y para arranque De cualquier modelo de motor a gasolina.
 Equipado con selector De carga normal, rápida (boost), arranque rápido y amperímetro.
 Potencia carga: 12 v 2,2 Amp.
 24 v 2,4 Amp.

**YAMATO** CE**Arrancador 12 v. 18 Ah 500/1000a**

código

07170060

1

8 000071 938631

Voltaje: 12 v
 18Ah
 Con linterna.
 Con mini compresor y manómetro



1.200
Wat.

- Aspiración de polvo
- Aspiración de agua



YAMATO TÜV GS CE

Aspirador sincronizado inoxidable

código descripción unid. env. ean

07010525 1.200 w. / 50 Litros 1 8 000071 920728

- Potencia: 1.200 w. Bifase.
- Potencia de Aspiración: 18 Kpa.
- Presión de vacío: 1.830 mm. H2O
- Depósito en acero inoxidable de 50 litros.
- Peso: 14 Kgs.

1.400
Wat.

- Aspiración de polvo
- Aspiración de agua



YAMATO TÜV GS CE

Aspirador sincronizado inoxidable

código descripción unid. env. ean

07010510 1.400 w. / 30 Litros 1 8 000071 958271

- Potencia: 1.400 w.
- Potencia de Aspiración: 16 Kpa.
- Presión de vacío: 1.630 mm. H2O
- Depósito en acero inoxidable de 30 litros.
- Peso: 9 Kgs.

1.200
Wat.

- Aspiración de polvo
- Aspiración de agua



YAMATO TÜV GS CE

Aspirador plástico

código descripción unid. env. ean

07010500 1.200 w. / 20 Litros 1 8 000071 958219

- Potencia: 1.200 w.
- Potencia de Aspiración: 17 Kpa.
- Presión de vacío: 1.430 mm. H2O
- Depósito de acero inoxidable de 20 litros.
- Peso: 7 Kgs.

YAMATO TÜV GS CE

Aspirador plástico

código descripción unid. env. ean

07010520 1.200 w. / 15 Litros 1 8 000071 958158

- Potencia: 1.200 w.
- Potencia de Aspiración: 17 Kpa.
- Presión de vacío: 1.430 mm. H2O
- Depósito de plástico de 15 litros.
- Peso: 7 Kgs.



YAMATO

Bolsa aspirador (Blister 5 unidades)

código	Para aspirador	unid. env.	ean
24040350	Para: 95815	1	8 000071 961998
24040355	Para: 95827	1	8 000071 962025
24040360	Para: 95893	1	8 000071 962018



ORYX

Bolsa aspirador universal

código	unid. env.	ean
05040075	2 Unidades	1 8 435450 420740



Filtro aspirador tela TNT

código	Uso	unid. env.	ean
24041000	Para: 95821	1	8 000071 616706



Filtro aspirador

código	para	unid. env.	ean
24041010	95827 / 95893	1	8 000071 616720



Tubo flexible aspirador

código	medida	unid. env.	ean
24041005	1,5 mts. Ø 32 mm.	1	8 000071 616713

- Para: 95815 / 95821 / 95827

Tubo rígido aspirador

código	medida	unid. env.	ean
24041015	1,5 mts. Ø 32 mm.	1	8 000071 616737

- Para: 95827 y 95893



2.200
Wat.
165
bares
420
Lt./h.



1.900
Wat.
135
bares
420
Lt./h.



1.500
Wat.
105
bares
408
Lt./h.

**Hidrolimpiadora 165 bares**

código	unid. env.	ean
07010032	1	
Presión nominal	110 bar	
Presión Max	165 bar	
Flujo de agua	6,5 l/min	
Potencia	2200 W	
Temperatura Max. agua	60°	

**Hidrolimpiadora 135 bares**

código	unid. env.	ean
07010030	1	
Presión nominal	90 bar	
Presión Max	135 bar	
Flujo de agua	6,5 l/min	
Potencia	1900 W	
Temperatura Max. agua	60°	

**Hidrolimpiadora 105 bares**

código	unid. env.	ean
07010020	1	
Presión nominal	70 bar	
Presión Max	105 bar	
Flujo de agua	5 l/min	
Potencia	1500 W	
Temperatura Max. agua	60°	



código	para hidrolimpiadora	unid. env.	ean
07010055	96581 / 96582 / 96583	1	



código	para hidrolimpiadora	unid. env.	ean
07010054	96581 / 96582 / 96583	1	



código	para hidrolimpiadora	unid. env.	ean
07010056	96581 / 96582 / 96583	1	

**Detergente Hidrolimpiadora**

código	Para aspirador	unid. env.	ean
05464274	1 litro.	1	
05464273	5 litros.	1	



código	para hidrolimpiadora	unid. env.	ean
07010058	96581 / 96582 / 96583	1	



código	Para hidrolimpiadora / medida	unid. env.	ean
07010051	96581/82/83 3 Mts.	1	
07010052	96581/82/83 5 Mts.	1	
07010053	96581/82/83 8 Mts.	1	



código	para hidrolimpiadora	unid. env.	ean
07010059	96581 / 96582 / 96583	1	



código	para hidrolimpiadora	unid. env.	ean
07010057	96581 / 96582 / 96583	1	



YAMATO

Compresor sin aceite 6 litros

código

unid. env.

ean

17020062

1

8 000071 928458

Potencia: HP 1,5
 Capacidad: 6 litros
 R.P.M: 2850
 Presión Max: 8 Bar
 Voltaje: 230 v - 50 Hz
 Peso: 11 Kgs.
 Medidas: 420 x 232 x 440



YAMATO

Compresor 24 litros - hp 2,0

código

unid. env.

ean

17020060

1

8 000071 928472

Potencia: HP 2,0
 Capacidad: 24 litros
 R.P.M: 2850
 Presión Max: 8 Bar
 Voltaje: 230 v - 50 Hz
 Peso: 25 Kgs.
 Medidas: 580 x 255 x 580



YAMATO

Compresor 50 litros - hp 2,0

código

unid. env.

ean

17020061

1

1 000170 200612

Potencia: HP 2,0
 Capacidad: 50 litros
 R.P.M: 2850
 Presión Max: 8 Bar
 Voltaje: 230 v - 50 Hz
 Peso: 34 Kgs.
 Medidas: 765 x 330 x 715



YAMATO

Compresor profesional

código

medida

unid. env.

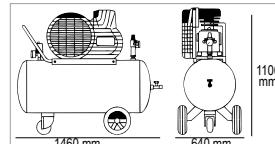
ean

17020067

1

1 000170 200674

- Litros : 200
- dB (A) : 79
- Grup. Pump : AB 335
- Cil / St. : 2 / 1
- L / min.: 303
- C.F.M.: 10,7
- M3 / h.: 18,2
- Bar : 10
- Psi : 145
- KW : 3
- Min - 1 : 1520
- Kg.: 103
- Monofásica: 220 v.



YAMATO

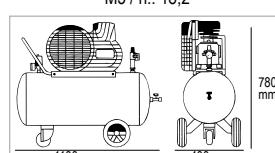
17020065

100 litros - HP 3,0

1

1 000170 200650

- Litros : 100
- dB (A) : 79
- Grup. Pump : AB 335
- Cil / St. : 2 / 1
- L / min.: 303
- C.F.M.: 10,7
- M3 / h.: 18,2
- Bar : 10
- Psi : 145
- KW : 3
- Min - 1 : 1520
- Kg.: 65
- Monofásica: 220 v.





MAURER

Kit accesorios compresor

código	contenido	unid. env.	ean
17020068	5 piezas	8	8 000071 829632

contenido:

- 1 pistola de soplado
- 1 pistola de petroleado
- 1 pistola de pintar
- 1 pistola de inflado
- 1 manguera de 5 mts. con racores



MAURER

Pistola pintar neumática 1,5 depósito superior

código	medida	unid. env.	ean
17010200	18	8 000071 940153	



MAURER

Kit accesorios compresor

código	contenido	unid. env.	ean
17020069	3 piezas	5	8 000071 936378

contenido:

- 1 pistola de soplado
- 1 pistola de inflado
- 1 manguera



MAURER

Pistola pintar neumática 1,5 depósito inferior

código	medida	unid. env.	ean
17010202	18	8 000071 940146	



MAURER

Pistola inflado neumática

código	unid. env.	ean
17010220	60	8 000071 940108



MAURER

Boquilla para pistola pintar

código	medida	unid. env.	ean
17030300	1,2 mm.	100	8 000071 614658
17030305	1,5 mm.	100	8 000071 614665
17030310	1,8 mm.	100	8 000071 614672



MAURER

Pistola soplado aire / agua

código	medida	unid. env.	ean
17010217	40	8 000071 940139	



MAURER

Pistola petrolear neumática

código	medida	unid. env.	ean
17010215	20	8 000071 940115	



MAURER

Pistola soplado con cánula

código	medida	unid. env.	ean
17010207	1	8 000071 940078	



YAMATO

Llave impacto neumática 1/2" y kit 17 piezas

código

medida

unid. env.

ean

6 8 000071 808521

17010620

Contenido del Kit:

- 1 Llave de impacto
- 1 Llave hexagonal de 4 mm.
- 1 Prolongación de 120 mm. con cuadro de 1/2"
- 10 Llaves de vaso medidas 9 a 27 mm.
- 1 Aceitera de linea.
- 1 Bote de aceite.
- 1 Racor.
- 1 Maletín de plástico de transporte.

Aplicaciones:

- Para talleres de automóviles, talleres de neumáticos, carpinterías metálicas y reparaciones y montajes en general.
- Conexión de accesorios: cuadro de 1/2" (12.70 mm.)
- Fricción flotante a peso batiente.



YAMATO

Amoladora neumática recta y kit 15 piezas

código

medida

unid. env.

ean

17010710 10 8 000071 811996

17010730

Contenido del Kit:

- 1 Amoladora Recta
- 2 Llaves
- 1 Portabrocas
- 10 Muelas con espiga
- 1 Racor
- 1 Maletín de plástico de transporte
- Ligera, compacta y manejable.
- Para esmerilar, biselar, lucir e incidir sobre materiales varios.
- Descarga de aire posterior

- Ideal para incidir sobre muros y metales.



YAMATO

Martillo neumático hexagonal y kit 11 piezas

código

medida

unid. env.

ean

10 8 000071 929448

Características Técnicas:

- Velocidad: 4.300 I.P.M.
- Consumo en vacío: 178 litros/min.
- Recorrido del cincel: 41 mm.
- Longitud: 170 mm.
- Peso: 2,90 Kgs.
- Presión de Aire: 6,2 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"
- Conexión cilíndrica de 10,20 mm.
- Ideal para cincelar, arrancar, tallar e incidir sobre muros y metales.



YAMATO

Llave impacto neumática 1/2"

código

medida

unid. env.

ean

17010705 100 mm. 10 8 000071 800143

Características Técnicas:

- Velocidad: 7.000 R.P.M.
- Consumo en vacío: 114 litros/min.
- Par Máximo: 310 Nm.
- Longitud: 193 mm.
- Peso: 2,2 Kgs.
- Presión de Aire: 6,3 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"
- Para talleres de automóviles, talleres de neumáticos, carpinterías metálicas y reparaciones y montajes en general.
- Conexión de accesorios: cuadro de 1/2" (12.70 mm.)
- Fricción flotante a peso batiente.



YAMATO

Taladro neumático reversible

código

medida

unid. env.

ean

17010560 10 mm. 10 8 000071 817820

Características Técnicas:

- Velocidad: 1.800 R.P.M.
- Consumo en vacío: 114 litros/min.
- Longitud: 170 mm.
- Peso: 1,1 Kgs.
- Presión de Aire: 6,3 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"
- Para talleres mecánicos, carpinterías y reparaciones y montajes en general
- Portabrocas con llave de 10 mm.



YAMATO

Martillo neumático cilíndrico y kit 5 piezas

código

medida

unid. env.

ean

10 8 000071 800198

Características Técnicas:

- Velocidad: 4.500 I.P.M.
- Consumo en vacío: 79 litros/min.
- Recorrido del cincel: 43 mm.
- Longitud: 130 mm.
- Peso: 1,3 Kgs.
- Presión de Aire: 6,3 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"
- Conexión cilíndrica de 10,20 mm.
- Ideal para cincelar, arrancar, tallar e incidir sobre muros y metales.



YAMATO

Muelle para martillo neumático (blister 2 piezas)

código

medida

unid. env.

ean

17010632 2 piezas 36 8 000071 835930

**Juego cinceles martillo neumático cilíndrico**

código

medida

unid. env.

ean

17010630 4 piezas 30 8 000071 800181

**Juego cinceles martillo neumático hexagonal**

código

medida

unid. env.

ean

31 8 000071 835923



Blister

Juego fresas para amoladora neumática

código medida unid. env. ean

17010750 10 piezas 72 8 000071 809061



Blister

MAURER**Manguera espiral aire comprimido**

código medida unid. env. ean

17010230 7,5 mts. 40 8 000071 826853

17010235 15,0 mts. 20 8 000071 826860



Blister

Tubo aire comprimido negro rollo 50 metros.

código medida unid. env. ean

17040610 6 x 14 / 20 bares 1 8 011963 702742

17040620 8 x 17 / 20 bares 1 8 011963 702780

17040630 10 x 19 / 20 bares 1 8 011963 702803

Accesorios Aire Comprimido

Blister

MAURER PLUS**Racor rápido hembra (blister 2 piezas)**

código medida unid. env. ean

17030120 1 / 4 60 8 000071 547958



Blister

MAURER PLUS**Racor rápido hembra (granel)**

código medida unid. env. ean

17030320 1 / 4 20 8 000071 940412



Blister

MAURER PLUS**Racor rápido macho (blister 2 piezas)**

código medida unid. env. ean

17030020 1 / 4 60 8 000071 520010

17030025 3 / 8 60 8 000071 520027



Blister

MAURER PLUS**Reductor tuerca cilíndrico (blister 2 piezas)**

código medida unid. env. ean

17030215 M 1 / 2 - H 1 / 4 60 1 000170 302156

17030220 M 1 / 2 - H 3 / 8 60 8 000071 548083

17030210 M 3 / 8 - H 1 / 4 60 8 000071 548069



Blister

MAURER PLUS**Machón doble cilíndrico (blister 2 piezas)**

código medida unid. env. ean

17030135 1 / 2 - 1 / 2 60 8 000071 547997

17030140 1 / 4 - 1 / 4 60 8 000071 547994

17030145 3 / 8 - 3 / 8 60 8 000071 548007



Blister

MAURER PLUS**Machón reductor cilíndrico (blister 2 piezas)**

código medida unid. env. ean

17030160 1 / 2 - 3 / 8 60 8 000071 548038

17030155 1 / 4 - 1 / 2 60 8 000071 548021

17030150 1 / 4 - 3 / 8 60 8 000071 548014



Blister

MAURER PLUS**Adaptador alargue (blister 2 piezas)**

código medida unid. env. ean

17030165 H 1 / 2 - M 3 / 8 60 8 000071 548076

17030205 H 1 / 4 - M 1 / 4 60 8 000071 548045

17030170 H 3 / 8 - M 1 / 4 60 8 000071 548052



Blister

MAURER PLUS**Boquilla de inflado (blister 1 pieza)**

código medida unid. env. ean

17030090 60 8 000071 519854



Blister

MAURER PLUS**Codo hembra - hembra (blister 2 piezas)**

código medida unid. env. ean

17030200 3 / 8 60 1 000170 302002



Blister MAURER PLUS

**Codo macho - hembra
(blister 2 piezas)**

código	medida	unid. env.	ean
17030185	1 / 4	60	8 000071 548120
17030190	3 / 8	60	8 000071 548137



Blister MAURER PLUS

**Enchufe rápido con muelle
manguera (blister 1 pieza)**

código	medida	unid. env.	ean
17030100	6 x 8	60	8 000071 520096



Blister MAURER PLUS

**Enchufe rápido espiga manguera
(blister 1 pieza)**

código	medida	unid. env.	ean
17030080	6 x 14	60	8 000071 520041
17030085	8 x 17	60	8 000071 520058



Blister MAURER PLUS

**Enchufe rápido hembra
(blister 1 pieza)**

código	medida	unid. env.	ean
17030125	1 / 4	60	8 000071 547970



Blister MAURER PLUS

**Enchufe rápido macho
(blister 1 pieza)**

código	medida	unid. env.	ean
17030070	1 / 4	60	8 000071 520065
17030075	3 / 8	60	8 000071 520072



Blister MAURER PLUS

**Llave paso con tuerca bayoneta
(blister 1 pieza)**

código	medida	unid. env.	ean
17030060	1 / 4	60	8 000071 520317
17030065	3 / 8	60	8 000071 519878



Blister MAURER PLUS

**“Te” hembra
(blister 2 piezas)**

código	medida	unid. env.	ean
17030175	1 / 4	60	8 000071 548106
17030180	3 / 8	60	8 000071 548113

Blister MAURER PLUS

**Racor bayoneta con muelle manguera
(blister 1 pieza)**

código	medida	unid. env.	ean
17030095	6 x 8	60	8 000071 520300



Blister MAURER PLUS

**Racor bayoneta espiga manguera
(blister 2 piezas)**

código	medida	unid. env.	ean
17030005	8 x 17	60	1 000170 300053



Blister MAURER PLUS

**Machón doble tuerca bayoneta
(blister 1 pieza)**

código	medida	unid. env.	ean
17030045	1 / 4	60	8 000071 519960



Blister MAURER PLUS

**Tuerca cierre bayoneta
(blister 2 piezas)**

código	medida	unid. env.	ean
17030010	1 / 4	60	8 000071 519977
17030015	3 / 8	60	8 000071 519984



Blister MAURER PLUS

**Racor con tuerca bayoneta
(blister 2 piezas)**

código	medida	unid. env.	ean
17030050	1 / 4	60	8 000071 519953



Blister MAURER PLUS

**Racor macho espiga manguera
(blister 2 piezas)**

código	medida	unid. env.	ean
17030130	3 / 8	60	8 000071 548168



Blister MAURER PLUS

**Racor rápido bayoneta
(blister 2 piezas)**

código	medida	unid. env.	ean
17030030		60	8 000071 52034



Blister MAURER PLUS

**Racor rápido espiga manguera
(blister 1 pieza)**

código	medida	unid. env.	ean
17030035	6 x 14	60	8 000071 519991
17030040	8 x 17	60	8 000071 520003

**WOLFPACK**

LÍNEA PROFESIONAL

Cinta de amarre con ratchet 4,5 metros

código 15030255 4,5 mts. 2 Ganchos abiertos unid. env. 12 ean 8 000071 842075



- Correa de apriete con carraca para fijar, asegurar y portar objetos en el portaequipajes.
- Fabricado en nylon-políster.
- Dotada de 2 ganchos con hebilla rápida.
- Ancho de cinta: 25 mm. x 1 mm. de espesor.
- Longitud: 4,5 mts.
- Presentación: Blister de 2 piezas.

Coeficiente de seguridad 2:1		
Capacidad de amarre	Ancho cinta	Longitud
↓ 250 Kgs. ↓	25 mm.	4,5 mts.

**WOLFPACK**

LÍNEA PROFESIONAL

Cinta de amarre con ratchet 6 metros

código 15030260 6 mts. 2 Ganchos abiertos unid. env. 20 ean 8 000071 861847



- Correa de apriete con carraca para fijar, asegurar y portar objetos en el portaequipajes.
- Fabricado en nylon-políster.
- Dotada de 2 ganchos con hebilla rápida.
- Ancho de cinta: 38 mm. x 1 mm. de espesor.
- Longitud: 6,0 mts.

Coeficiente de seguridad 2:1		
Capacidad de amarre	Ancho cinta	Longitud
↓ 500 Kgs. ↓	38 mm.	6 mts.

**WOLFPACK**

LÍNEA PROFESIONAL

Cinta de amarre con ratchet 9 metros

código 15030265 9 mts. 2 Ganchos abiertos unid. env. 10 ean 8 000071 803670



- Correa de apriete con carraca para fijar, asegurar y portar objetos en el portaequipajes.
- Fabricado en nylon.
- Dotada de 2 ganchos con hebilla rápida.
- Ancho de cinta: 50 mm. x 2 mm. de espesor.
- Longitud: 9,0 mts.

Coeficiente de seguridad 2:1		
Capacidad de amarre	Ancho cinta	Longitud
↓ 900 Kgs. ↓	50 mm.	9 mts.

**WOLFPACK**

LÍNEA PROFESIONAL

Cinta de amarre con ratchet 12 metros

código 15030266 12 mts. 2 Ganchos abiertos 8 ean 8 000071 990554



- Correa de apriete con carraca para fijar, asegurar y portar objetos en el portaequipajes.
- Fabricado en nylon.
- Dotada de 2 ganchos con hebilla rápida.
- Ancho de cinta: 50 mm. x 2 mm. de espesor.
- Longitud: 12 mts.

Coeficiente de seguridad 2:1		
Capacidad de amarre	Ancho cinta	Longitud
↓ 900 Kgs. ↓	50 mm.	12 mts.

**WOLFPACK**

LÍNEA PROFESIONAL

Trinquete cinta de amarre 2 metros + 2 ganchos

código 15030267 2 mts. 2 Ganchos abiertos 16 ean 8 000071 803656

- Correa de apriete para fijar, asegurar y portar objetos en el portaequipajes.
- Fabricado en nylon-políster.
- Dotada de 2 ganchos con hebilla rápida.
- Ancho de cinta: 25 mm. x 1 mm. de espesor.
- Longitud: 2,0 mts.

**WOLFPACK**

LÍNEA PROFESIONAL

Trinquete cinta de amarre 4,5 metros

código 15030305 4,5 mts. 24 ean 8 000071 842068

- Correa de apriete para fijar, asegurar y portar objetos en el portaequipajes.
- Fabricado en nylon-políester.
- Con hebilla rápida.
- Ancho de cinta: 25 mm. x 1 mm. de espesor.
- Longitud: 4,5 mts.

**MAURER**

LÍNEA PROFESIONAL

Gancho para pulpo de goma

código 05260305 2 piezas unid. env. 1 ean 8 000071 929790

**MAURER**

LÍNEA PROFESIONAL

Pulpo de goma sin ganchos

código 05260300 7 mm. x 100 mts. 2 ean 8 000071 929783

**MAURER**

LÍNEA PROFESIONAL

Pulpo de goma plano reforzado

código 05260255 1,00 mts. 1 ean 8 435231 948838

código 05260265 1,50 mts. 1 ean 8 435231 948852

código 05260270 2,00 mts. 1 ean 8 435231 948869

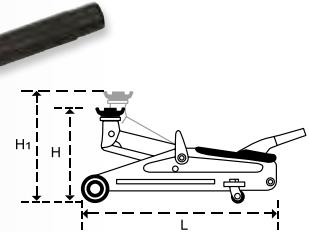
MAURER

LÍNEA PROFESIONAL

Pulpo de goma

código 05260200 1,0 mt. 200 ean 8 435231 948876

código 05260205 1,5 mts. 200 ean 8 000071 859875



MAURER Gato hidráulico con ruedas

código descripción unid. env. ean
02325550 2.000 Kgs. 1 8 000071 830546

- Homologados por el TUV, GS
- Fabricados bajo norma CE
- Capacidad 2.000 kgs.
- Altura: 135 - 355 mm.
- Largo: 492 mm.
- Con maletín



MAURER Juego caballetes auto

código descripción unid. env. ean
02325560 3.000 Kgs. 1 8 000071 864091

- Homologados por el TUV, GS
- Fabricados bajo norma CE
- Capacidad 3.000 kgs.
- Regulación de cremallera
- Altura: 277 - 417 mm.
- Embalaje: 2 piezas



MAURER Gato hidráulico botella

código	medida	Altura mín. (mm.)	Altura max. (mm.)	unid. env.
02325500	2.000 Kgs.	181	345	1
02325505	3.000 Kgs.	194	372	1
02325510	5.000 Kgs.	216	413	1
02325515	8.000 Kgs.	230	457	1
02325520	12.000 Kgs.	230	465	1
02325525	20.000 Kgs.	242	452	1



MAURER

Llave filtro aceite

código descripción unid. env. ean
20101600 110 - 65 mm. 25 1 000023 203708



MAURER

Pinza batería

código descripción unid. env. ean
19020230 roja 150 mm. 1 8 000071 866774

19020240 negra 150 mm. 1 8 000071 866781



MAURER

Pinza batería

código descripción unid. env. ean
02350010 3,0 mts. 120 Amperios 20 8 000071 865951

02350015 3,0 mts. 300 Amperios 18 8 000071 865968



MAURER

Pinzas batería

código medida unid. env. ean
02350020 4,0 mts. 400 Amperios 8 8 000071 865975



MAURER
Acoplamiento flexible
código descripción unid. env. ean
02410020 Sin boquilla 20 8 425 753 002873

- 300 mm.
- Presión máxima de rotura: 950 bares/13.775 PSI.
- Presión ideal de trabajo: 400 bares/5.800 PSI.

MAURER
Boquilla engrase para acoplamiento flexible
código unid. env. ean

02410025	20	8 000071 957816
----------	----	-----------------

- Fabricado en acero de alta resistencia.
- 4 Dientes.
- Con válvulas de chequeo.



MAURER
Bomba engrase lubric II
código medidas unid. env. ean

02410001	500 c.c.	16	8 000071 957717
----------	----------	----	-----------------

- Capacidad: 500 grs.
- Max. presión: 690 Bares/10.000 PSI.
- Utilizable mediante succión, llenado a espátula o con cartucho.
- Cabezal de fundición de aluminio.
- Válvula para conexión a bomba de llenado.
- Incluye alargadera y boquilla profesional.
- Utilizable con grasa muy espesa debido a su gran poder de inyección.
- Válvula que evita el retorno de la grasa incluso a altas presiones.



MAURER
Aceitera industrial lubric
código medidas unid. env. ean

02410050	300 c.c.	50	8 000071 958127
----------	----------	----	-----------------

- Fabricadas en acero.
- Con prolongación.



WOLFPACK
Barrera aparcamiento abatible
código medida unid. env. ean
03110850 Alto 43 / Largo 75.5 cm. 1 8 435231 939799

- Diámetro del tubo: 4 cm.
- Acero galvanizado.
- Ángulos redondeados para no dañar las ruedas de los vehículos.
- Equipada con 2 reflectores rojos.
- Candado con 2 llaves incluido.
- Juego de tacos y tornillos incluido.

WOLFPACK
Protector antiroce cochera 2 piezas
código medida unid. env. ean

03111010	50 x 13,7 cms.	1	8 435231 947343
----------	----------------	---	-----------------

03111015	100 x 13,7 cms.	1	8 435231 947350
----------	-----------------	---	-----------------

WOLFPACK
Protector antiroce cochera flexible
código medida unid. env. ean

03111000	30 x 20 cms.	1	8 435231 947329
----------	--------------	---	-----------------

03111005	32 x 40 cms.	1	8 435231 947336
----------	--------------	---	-----------------



MAURER
Espátula carrocería profesional
código medida unid. env. ean
02170001 30 mm. 1
02170005 40 mm. 1
02170010 50 mm. 1
02170015 60 mm. 1
02170020 70 mm. 1
02170025 80 mm. 1
02170030 100 mm. 1
02170035 120 mm. 1

WOLFPACK
Juego espátulas carrocería
código descripción unid. env. ean

02300457	4 piezas	60	8 435450 416453
----------	----------	----	-----------------

MAURER
Pasta lavamanos
código medida unid. env. ean

14040085	5 Litros	4	8 000071 514552
----------	----------	---	-----------------

14040080	1 Litro	12	8 000071 514545
----------	---------	----	-----------------

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

Grasa de litio cartucho

código medida unid. env. ean
14040050 400 ml 24 8435231957557

Grasa de litio tubo

código medida unid. env. ean
14040055 100 ml 1 8435450422676

- La grasa de litio es una grasa que resiste altas presiones, evita la corrosión y el óxido, sobre metales. Aun en presencia del agua, soporta temperaturas entre, -15 °C y 160 °C.
- Se puede utilizar en cadenas, correderas o engranajes, y es aplicable casi en todo tipo de rodamientos, como bobinados de motores eléctricos, sistemas de refrigeración.



MAURER

Spray grasa litio

código medida unid. env. ean
12060348 400 ml. 12 8000071969000

- El spray técnico multiuso hace que se consiga una óptima lubricación de engranajes, juntas, ejes, y cuerdas, preveniendo los del deterioro que se produce con el movimiento.
- Es una grasa multiuso a base de jabón metálico al litio.
- Buena estabilidad y durabilidad.
- Resistente al agua y a las altas temperaturas



MAURER

Spray grasa

código medida unid. env. ean
12060350 400 ml. 12 8000071877190

- El spray técnico multiuso hace que se consiga una óptima lubricación de engranajes, juntas, ejes, y cuerdas, preveniendo los del deterioro que se produce con el movimiento.
- Resistente al agua y a las altas temperaturas



MAURER

Spray aceite silíconico

código medida unid. env. ean
12060340 400 ml. 12 8000071877166

Hecho de aceite de silicona pura, es adecuado para distintos usos profesionales. Excelente como lubricante y contra el agrietamiento.
Reduce la fricción y es bastante adecuado para separar moldes. Repelente de agua, protege las paredes de la humedad. Las superficies pulverizadas con el spray resultan brillantes y elásticas, y se asegura durante más tiempo la prestación de las partes de goma y plástico. Seca rápidamente.



MAURER

Spray vaselina

código medida unid. env. ean
12060343 200 ml. 12 8000071968970

- Aceite de vaselina en spray.
- Alto poder lubricante.
- Medida: 200 ml.



MAURER

Spray aceite corte, fresa y torno

código medida unid. env. ean
12060352 400 ml. 12 8000071883771

Optimizado para el taladro, corte, fresado y torno. Engrasa y protege.



MAURER

Spray desbloqueador

código medida unid. env. ean
12060345 400 ml. 12 8000071877183

DESBLOQUEADOR
Muy útil como lubricante afloja y repele el agua para evitar que las tuercas, tornillos, y pernos lleguen a oxidarse causando dificultades imprevistas.
Afloja rápidamente tuercas, tornillos, y pernos ya bloqueados por el óxido o la pintura (en este caso aplicar ANTI BLOCK en la parte bloqueada, esperar 5 minutos y el tornillo, tuerca o el perno estarán aflojados).



MAURER

Spray zinc autentico

código medida unid. env. ean
12060335 400 ml. 12 8000071883764

Spray galvanizado frío, puede ser utilizado en todo tipo de material de hierro como agente antioxidante. Por su gran cantidad metálica, es una excelente pintura antioxidante. El resultado final semejante al proceso de galvanización, lo hace más adecuado para retocar superficies soldadas o corroídas. Puede ser pintado con todo tipo de pintura.
Instrucciones de Uso: 1. Eliminar el óxido, grasa y suciedad. 2. Agitar fuertemente el frasco durante al menos un minuto. 3. Pulverizar a una distancia de 30 cm. 4. Finalmente dar la vuelta a la bomba y pulverizar hasta que sólo salga aire para evitar que la salida se obstruya.

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

Aceite multiusos triple acción

código descripción unid. env. ean
14040025 270 grs. 30 8435231902083código descripción unid. env. ean
14040027 520 grs. 24 8435231934534

Nueva Fórmula: Lubricante y Antioxidante

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

Aceite multiuso

código descripción unid. env. ean
14040030 Líquido 100 ml. 35 8435231902090



Bici camara aire

código descripción unid. env. ean
02108045 26x1,6/2,1 AV 35 mm. 50 8 000071 972611

**WOLFPACK**
LÍNEA PROFESIONAL

Parches kit bici completo

código unid. env. ean
02323495 1 8 435231 954563



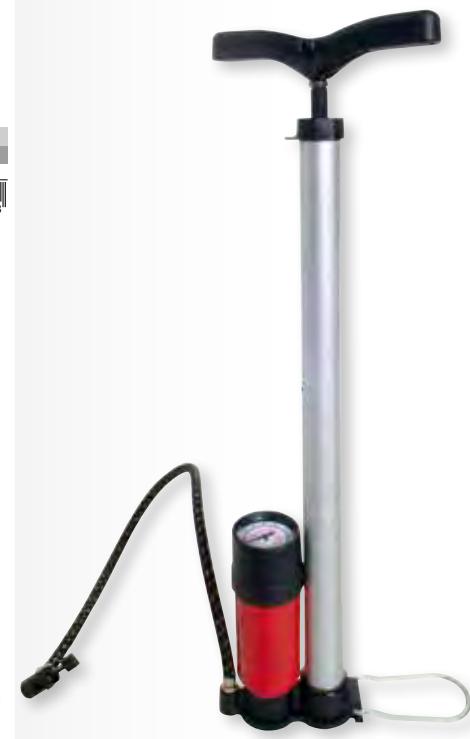
Bici bomba mini chasis

código unid. env. ean
02108025 50 8 000071 970600



Bomba inflar pie bici

código unid. env. ean
05230145 20 8 000071 950572



Bomba inflar bicicletas manual

código unid. env. ean
05230140 20 8 000071 901055



Bomba inflar bicicletas pie

código unid. env. ean
05230150 10 8 000071 828840

Bomba inflar bici doble pistón

código unid. env. ean
05230170 10 8 000071 859547

Bomba inflar bici

código unid. env. ean
05230160 10 8 000071 832632

Descargate
la appAvailable on the
App Store

GET IT ON

Google Play

Solicita
tus claves**MAURER**

Kit reparación bici con parches y herramientas

código contenido unid. env. ean
02107505 33 Piezas - Para cinturón 36 8 000071 953542

MAURER

Kit reparación bici con parches y herramientas

código contenido unid. env. ean
02107500 33 Piezas - Para Sillín 24 8 000071 953405



Bici luz delantera led 3 funciones

código descripción unid. env. ean
02108000 Led 3 funciones 100 8 000071 970501



Bici luz posterior led 4 funciones

código descripción unid. env. ean
02108005 Led 4 funciones 60 8 000071 970518



MAURER

Bici luz kit delantera y trasera

código medida unid. env. ean
19041242 Led 4 funciones 1 8 000071 973915



Linterna led kit bicicleta

código descripción unid. env. ean
19041240 1 8 000071 936583



Bici timbre

código unid. env. ean
02108030 144 8 000071 970624



Bolsa manillar para móvil

código unid. env. ean
02108042 1 8 000071 999205



Bici bolsa chasis

código unid. env. ean
02108035 60 8 000071 970822



Bici bolsa sillín

código unid. env. ean
02108040 100 8 000071 970839



Bici sillita posterior niño

código unid. env. ean
02108010 4 8 000071 970563



Bici ruedines niño

código unid. env. ean
02108015 20 8 000071 970587

**WOLFPACK****Pitón moto blindado llave tubular**

código medida unid. env. ean
03110820 25 mm. x 100 cms. 18 8 000071 842051

**MAURER****Pitón moto blindado llave plana**

código medida unid. env. ean
03110821 18 mm. x 100 cms. 1 8 000071 936316

**MAURER****Cadena moto forrada**

código medida unid. env. ean
03110831 3,5 x 80 cms. 1 8 000071 802338

**MAURER****Cadena moto forrada cuadrada**

código medida unid. env. ean
03110832 6 x 90 cms. 1 8 000071 936309

**MAURER****Cable bicicleta con llave**

código medida unid. env. ean
03110808 8 mm. x 60 cms. 1 8 000071 802321

**MAURER****Cable bicicleta con combinación**

código medida unid. env. ean
03110812 8 mm. x 55 cms. 1 8 000071 802314

**MAURER****Cable bicicleta espiral con llave**

código medida unid. env. ean
03110817 8 mm. x 150 cms. 1 8 000071 840811

**MAURER****Cable bicicleta con cierre normal**

código medida unid. env. ean
03110810 12 mm. x 80 cms. 12 8 000071 840804

**MAURER****Cable bicicleta espiral con llave**

código medida unid. env. ean
03110816 12 mm. x 150 cms. 12 8 000071 840835

**MAURER****Cable bicicleta con llave reforzado**

código medida unid. env. ean
03110809 18 mm. x 80 cms. 1 8 000071 936286

**MAURER****Candado moto disco freno**

código medida unid. env. ean
03110828 10,0 cms. 1 8 000071 936330

MAURER**Candado moto disco freno**

código medida unid. env. ean
03110827 5,5 cms. 1 8 000071 936323



WOLFPACK

Gancho para bici pared-techo

código

05411010

unid. env.

ean

60 8 435231 928656



**SE PUEDE
USAR PARA
COLGAR
ESCALERAS**

WOLFPACK

Soporte para bici pared multiusos

código

05411210

unid. env.

ean

1 8 435231 949286



WOLFPACK

Soporte para bici techo poleas

código

05411200

unid. env.

ean

1 8 435231 949262



WOLFPACK

Soporte para bici pared doble gancho

código

05411215

unid. env.

ean

1 8 435231 949293



**SE PUEDE
FIJAR AL
SUELO**

WOLFPACK

Soporte para bici suelo universal

código

05411220

unid. env.

ean

1 8 435231 949309



WOLFPACK

Soporte para bici caballete taller

código

05411205

unid. env.

ean

1 8 435231 949279



BARBACOAS Y HORNS MAURER PLUS es un detergente acuoso indicado para la limpieza a fondo de hornos, parrillas, placas, freidoras y equipos para la cocción de alimentos. Disgrega y emulsiona rápidamente cualquier residuo de grasa y de comida carbonizada, incluso consistente y tenaz. Deja los equipos y utensilios en estado de máxima funcionalidad y salubridad; efectivamente, los residuos de cocción no eliminados son vehículo de proliferación de bacterias causantes de malos olores e infecciones, además, se pueden formar mohos y esporas que pueden contaminar seriamente los alimentos, cocinados sucesivamente con dichos utensilios, alterando su calidad.

MODO DE EMPLEO: Pulverizar el preparado a una distancia de 10 a 20 cm, una vez que la temperatura sea inferior a los 50 °C. Esperar 5/10 minutos. Después, eliminar la mayor parte de la suciedad despegada con la ayuda de una esponja, trapo o papel, después enjuagar esmeradamente con una solución diluida de vinagre para neutralizar el exceso de alcalinidad (medio vaso en un litro). Para limpiar partes desmontables, se puede realizar el mismo procedimiento, o bien en caso de suciedad muy consistente y tenaz, se aconseja sumergir la parte a limpiar en una solución al 30-50% de BARBACOAS Y HORNS, poner a 50/60 °C, dejar sumergido el tiempo necesario y después enjuagar en agua corriente. No utilizar puro sobre partes de aluminio ni sobre sus aleaciones.

**MAURER****Limiador barbacoa - horno**

código	medida	unid. env.	ean
05464265	750 ml.	12	8 000071 941716

Preparación especial clara y transparente con alta penetración para productos de construcción y piedra. Se usa para sellar, para evitar infiltraciones en las microgoteras formadas en el suelo, como balcones, terrazas, pérgolas y escapes en general, que están constantemente expuestos a la lluvia y al mal tiempo. Adecuado para fachadas. Hay que limpiar bien la zona a aplicar antes de usarlo.

**MAURER****Impermeabilizador suelos**

código	medida	unid. env.	ean
05464315	1 Litro.	12	8 000071 510134

Detergente al ácido de alta concentración indicado para la primera limpieza después de la colocación de suelos, barro cocido, cemento y piedras resistentes a los ácidos. - DETERGENTE ÁCIDO para suelos remueve los residuos calcáreos y esferocistinas, residuos de aditivos sintéticos y productos, adhesivos, barnices, tintas, manchas de herrumbre y tratamientos utilizados antes de la colocación. - Uso: Aplicación: para suelos de barro cocido tratados, piedra, klinker, Elimina manchas de pintura. - Para el lavado de superficies nuevas o ya tratadas antes de aplicar el brillo, diluir el producto de 1:3 a 1:5 en agua fría. Derramar sobre el suelo, dejar actuar unos minutos y enjuagar. Para la limpieza diaria diluir 50/100 ml de producto en 5 LT. de agua. - Importante: después de la aplicación se aconseja lavar al menos 2 veces la superficie tratada. Es aconsejable realizar un test preventivo sobre una pequeña parte oculta antes de su uso. - Precaución: no utilizar sobre mármol o travertino, gres porcelánico Acabado BRILLO (en los normales si se puede utilizar) y pizarra.



DESATASCADOR ideal para inodoros, lavabos, duchas y bidés. Libera rápidamente y sin esfuerzo las tuberías obstruidas del baño y de la cocina. Deshace rápidamente residuos de todo tipo: papel, grasa, pelos y jabón. Seguro y rápido, no es necesario desmontar las tuberías. Su formulación de alta densidad hace que el producto penetre a través del agua estancada y actúe solamente al contacto con la obstrucción.

MODO DE EMPLEO: Elimine el agua estancada. Vierta lentamente y en pequeñas cantidades 250ml de producto directamente en el desague obstruido. Deje actuar como máximo 15 minutos. Si es necesario, repita la operación. Después, enjuague abundantemente con agua. Eche en el desague una pequeña cantidad de bicarbonato de sodio o cal para neutralizar completamente el ácido presente en las tuberías. No destruye ni el plástico ni el plomo. No lo utilice sobre materiales no compatibles con ácidos como metales, zinc, etc.

Detergente líquido altamente concentrado para suelos. Limpia perfectamente todo tipo de superficies duras sin dejar estrías ni cercos. Ideal para la limpieza de oficinas, comedores, bares, casas y comunidades. El producto no es corrosivo y habrá que diluirlo en agua según el tipo de suciedad. Elimina los malos olores, dejando un ambiente fresco y un perfume agradable. Gracias a su fórmula, limpia rápidamente y no necesita enjuague.

MODO DE EMPLEO: Para la limpieza de suelos, se aconseja diluir del 10 al 20% en caso de limpieza manual y del 5 al 10% en caso de utilizar máquinas lavavseulos. En caso de suciedad tenaz y consistente, utilizar diluido del 30 al 50%, probando previamente la resistencia de la superficie al producto. No utilizar puro en aluminio, metales ligeros ni aleaciones.

MAURER**Desatascador profesional**

código	medida	unid. env.	ean
05600001	750 ml.	12	8 000071 948838

Anti moho paredes aditivo para pintura
- Medida: 250 ml.
- Ayuda a proteger y prevenir de moho cualquier tipo de pintura a base de agua aplicada en las paredes.
- Incolora, no cambia el color original de las pinturas.
- Fácil de usar.
- Compuesta por biocidas basados en aditivos anti-moho adecuados para proteger contra ataques de moho en emulsión acuosa.
- Para aplicar el antimoho en paredes sin pintar esperar a que estén completamente secas, en paredes con moho limpiar la superficie con antimoho y esperar 5 horas antes de aplicar la pintura.

**MAURER****Detergente suelos profesional**

código	medida	unid. env.	ean
05464270	1 Litro.	12	8 000071 941723

Elimina y evita la formación de moho para paredes y muros. El Limpiador De Moho es un detergente con cloro activo ideal para limpiar y blanquear a fondo paredes, juntas de los suelos infectados por manchas antiespáticas debido a mohos, musgos, algas y sus esporas, combate y previene la formación y el crecimiento de mohos, algas y musgos de manera radical y en pocos minutos, ya sea de las paredes internas o externas.

Modo De Empleo: Listo para el uso, se aplica una capa de producto pulverizando la superficie infectada de moho, luego se deja actuar 5/10 minutos y una vez seco, se eliminan los residuos del producto con un paño húmedo.

**MAURER****Antimoho paredes aditivo para pinturas**

código	medida	unid. env.	ean
05464190	250 ml.	12	8 000071 941686



Detergente sanificante a base de sales de amonio activo tanto a los gérmenes patógenos, moho, algas y hongos.

- Indicado para aquellos casos donde hay peligro de contaminación microbiana o de contagio como en entornos de colectividad, comedores y guarderías de la infancia. También indicado para la sanificación los suelos de terracota dejando un profundo aroma de pino mentolado.
- Uso: Aplicación: para suelos de terracota, klinker y superficies duras de limpiar. Puede ser utilizado de forma manual o con lavadoras-sacadoras para la sanificación los suelos.
- Puede ser utilizado para la sanificación de los sanitarios y paredes aplicadas, nebulizando sobre un paño húmedo el producto previamente diluido. También en este caso las superficies tratadas no necesitan aclarado.
- Diluir 25-50 ml de producto en 5 LT. de agua tibia, después de su aplicación no necesita aclarado. No necesita aclarado a bajas concentraciones.
- Disolución: del 0.5 al 2% (de 50 ml a 200 ml en 10 lt. de agua) recomendamos realizar un test preventivo sobre una pequeña parte oculta antes de su uso.

**MAURER****Limiador Moho pared y superficies**

código	descripción	unid. env.	ean
05464282	250 ml.	12	8 000071 941662
05464283	1 litro.	12	8 000071 941679

Detergente para suelos de madera eco-compatibile, y tarimas laminadas características:

- Detergente ecológico a pH neutro para la manutención diaria de los suelos de parquet, cerámica y gres.
- Limpiador de bajísimo impacto ambiental y baja espuma, con un notable aumento de la capacidad humectante y de contacto entre detergente y la superficie tratada, evitando formaciones de residuos indeseables.
- Adecuado también para suelos de parquet tratados a la cera, no necesita aclarado.
- Uso: aplicación: indicado para tarimas laminadas, suelos de madera y parquet internos y externos y laminados.
- El producto puede ser utilizado sea manualmente (con mopa tradicional o lineal), o con máquinas lavadoras-sacadoras en soluciones desde el 1% al 3%. Para el mantenimiento de suelos protegidos con ceras diluir el 0,5% al 2%.
- Aconsejable realizar un test preventivo sobre una pequeña parte oculta antes de su uso.

**MAURER****Quitacementos suelos**

código	medida	unid. env.	ean
05464287	1 litro.	1	8 000071 981552

MAURER**Detergente suelo terracota**

código	medida	unid. env.	ean
05464271	1 litro.	1	8 000071 981569

Industria

MAURER PLUS TEJIDOS Y TAPICERIAS es un limpiador que produce poca espuma, indicado para moquetas, alfombras y el interior del automóvil.

MODO DE EMPLEO: Pulverice sobre la superficie a limpiar, deje actuar durante unos segundos y retire con un paño húmedo. Se recomienda probar antes en una pequeña superficie no visible.



MAURER

Limiador auto tejidos y tapicerias

código	medida	unid. env.	ean
05464157	750 ml.	12	8 000071 951234

Producto con pH neutro para el lavado manual de coches, el CHAMPU CON CERA MAURER PLUS crea abundante espuma fácil de enjuagar y un secado rápido. Deja una película protectora y brillante de larga duración en toda la superficie del vehículo.

MODO DE EMPLEO: Dosificar 0,5% de producto en un cubo de agua, limpiar con la esponja y después enjuagar con agua incluso de baja presión.



MAURER

Limiador auto lava / cera

código	medida	unid. env.	ean
05464205	1 Litro.	12	8 000071 941563

Su excelente componente abrasivo hace el producto ideal para quitar opacidad, arañazos y rayaduras sobre la carrocería.

- Limpia en profundidad eliminando la oxidación, reviviendo el color y su aspecto original a la pintura normal y metálica. De fácil aplicación, forma una película protectora y da brillo.
- Uso: Verter una pequeña cantidad de producto sobre una esponja o sobre el algodón y fregar con movimientos circulares de la zona a tratar. Remover con un algodón limpio.
- Es aconsejable realizar un test preventivo sobre una pequeña parte oculta antes de su uso.



MAURER

Pulimento para carrocerias

código	medida	unid. env.	ean
05464215	500 ml.	12	8 000071 981644

EL DETERGENTE DESENGRASADOR MAURER PLUS es un multiusos con elevada acción disolvente sobre aceites, grasas y suciedad obstinada, a pesar de no contener sustancias fuertemente causticas. Esta característica lo convierte en un detergente adecuado como desengrasador para todo tipo de superficies delicadas, metálicas y no metálicas. Se puede utilizar sobre partes de aluminio o sobre sus aleaciones, sin que se produzca ningún tipo de corrosión química, así como sobre todas las superficies de resina o material plástico. Siguiendo las condiciones de uso, no ataca la pintura. Elimina rápidamente y en profundidad cualquier tipo de suciedad como grasa, residuos de alimentos, aceites, etc. de los suelos, de las superficies y equipos de cocina, limpia los extractores y sus filtros, superficies de cocciòn y de trabajo, interiores de cámaras frigoríficas, cortafuegos, contenedores de basura, sanitarios, grifos, decoraciones, toldos, bicicletas y motocicletas. Se enjuaga fácilmente y es bajo en residuos. Ideal para el desengrasado en caliente de la industria mecánica, ya sea de grandes o pequeñas piezas metálicas, donde se garantiza la limpieza de residuos para no comprometer las sucesivas fases de mecanizado.

MODO DE EMPLEO:

Pulverizar el preparado directamente sobre la superficie a una distancia de 10 a 20 cm y dejar actuar unos segundos, después pasar una esponja o paño húmedo y por último enjuagar.



MAURER

Limiador auto/multiusos desengrasante

código	medida	unid. env.	ean
05464200	750 ml.	12	8 000071 941693

ABRILLANTADOR NEUMÁTICOS MAURER PLUS es un abrillantador neutro de alta resistencia para neumáticos y materiales plásticos de exteriores de vehículos. Las sustancias que contiene tienen una acción protectora, evitan los agrietamientos, retardando el tiempo de desgaste de los materiales plásticos. Gracias a su pH neutro, no ataca la pintura, las molduras de aluminio, los cromados ni las partes de material plástico.

MODO DE EMPLEO:

Pulverizar uniformemente el preparado directamente sobre la superficie a una distancia de 10 a 20 cm y dejar secar unos minutos o echar en una esponja y frotar directamente. Recomendamos no utilizar el producto sobre las llantas calientes.



MAURER

Limiador neumaticos auto repele animal

código	medida	unid. env.	ean
05464220	750 ml.	12	8 000071 941556

El limpiador para salpicaderos MAURER PLUS es una emulsión con base de silicona para la limpieza de superficies de plástico como salpicaderos, molduras, interior de vehículos. Protege de la intemperie y de los rayos UV restaurando las piezas tratadas. Gracias a su pH neutro, no afecta a ningún tipo de material plástico, no deja las superficies pegajosas y restaura el brillo original.

MODO DE EMPLEO:

distribuir de manera uniforme sobre la superficie a tratar y a continuación limpie con un paño.



MAURER

Limpia salpicaderos auto antipolvo 4 en 1

código	medida	unid. env.	ean
05464151	Acabado brillo 300 ml.	12	8 000071 941648

- Limpia todo tipo de mancha orgánica (moscas, mosquitos, mariposas, etc), acción rápida, no ataca a las superficies.
- Es un producto líquido ideal para la eliminación de insectos en todo tipo de superficies (crystal, carrocerías, plástico, cromo, etc)
- Modo de empleo: Aplicar sobre la superficie a 20 cm. aproximadamente, después limpie con un paño húmedo.
- Dependiendo de la consistencia de la suciedad dejar actuar mas tiempo



MAURER

Eliminador Insectos Vehiculos / Parabrisas / Carrocerias

código	medida	unid. env.	ean
05464310	750 ml.	12	8 000071 998680

MAURER PLUS CRISTALES es un limpiador eficaz para la limpieza rápida y en profundidad de cristales, espejos, vidrios y superficies duras en general. No deja marcas, elimina la suciedad rápidamente y proporciona un brillo profundo a las superficies tratadas, haciéndolas antiestáticas. Retarda la formación de vaho en los cristales y deja un agradable perfume en el ambiente.

MODO DE EMPLEO:

Se aconseja pulverizar el preparado a una distancia de 15 a 20 cm. Eliminar con cuidado con un paño suave o papel absorbente.



MAURER

Limiador cristales auto glax

código	medida	unid. env.	ean
05464185	750 ml.	12	8 001365 140266

DETERGENTE LLANTAS MAURER PLUS es un producto líquido para eliminar polvo e incrustaciones de llantas y bujes, devolviendo su brillo original, sin que estos sean corroidos, gracias a sus tensioactivos de nueva generación.

MODO DE EMPLEO:
Pulverizar uniformemente el preparado directamente sobre la superficie a una distancia de 10 a 20 cm y dejar actuar unos minutos o echar en una esponja y frotar directamente. Recomendamos no utilizar el producto sobre las llantas calientes.



MAURER

Limiador llantas auto

código	medida	unid. env.	ean
05464225	750 ml.	12	8 000071 941570

El limpiador mate para salpicaderos MAURER PLUS es un producto profesional formulado con sustancias especiales con alto poder desengrasante y de limpieza, crea una espuma suave que facilita la eliminación de la suciedad; desengrasa y limpia superficies de plástico y metal. No ataca las partes tratadas. No contiene siliconas y no es grasienda.

MODO DE EMPLEO: agite el bote antes de su uso. Pulverice a una distancia de unos 20cm sobre la superficie a tratar. Su distribución es homogénea, con una espuma uniforme y persistente durante varios segundos, aumentando así su poder desengrasante. Utilice un paño para eliminar la suciedad fácil y rápidamente.



MAURER

Limpia salpicaderos auto antipolvo 4 en 1

código	medida	unid. env.	ean
05464150	Acabado mate 300 ml.	12	8 000071 941631

EL TRATAMIENTO NUTRITIVO PARA PIEL MAURER PLUS es un producto hidratante y protector del cuero natural. Producto específico para el tratamiento de la piel, devolviéndole su suavidad y elasticidad. Se recomienda realizar el tratamiento después de limpiar la superficie.

MODO DE EMPLEO: Pulverice sobre la superficie a tratar y frote con un paño hasta su completa absorción. Se recomienda probar antes en una pequeña superficie no visible.



MAURER

Limiador auto nutripiel

código	medida	unid. env.	ean
05464155	500 ml.	12	8 000071 951241

Detergente delicado y perfumado para la limpieza cotidiana de sanitarios, indicado para eliminar las manchas antiestéticas de la cal de lavabos, inodoros, bañeras, grifos, platos de ducha y azulejos. Elimina la suciedad y actúa en profundidad garantizando la limpieza de las superficies. Facilita el secado sin residuos incluso tras varios enjuagues, proporcionando brillo a las superficies. No ataca las superficies lavables y no corrode metales ni materiales plásticos. Forma una película protectora muy duradera.

MODO DE EMPLEO: Pulverizar el preparado directamente sobre la superficie a una distancia de 10 a 20 cm y dejar actuar unos minutos o echar en una esponja y frotar directamente. Eliminar con cuidado los residuos y después enjuagar.



MAURER

Detergente antical profesional

código	medida	unid. env.	ean
05464275	750 ml.	12	8 000071 941730

**MAURER PLUS****Detergente Hidrolimpiadora**

código	Para aspirador	medida	unid. env.	ean
05464274	1 litro.	1		8 000071 510158
05464273	5 litros.	1		8 000071 941624

- Detergente líquido concentrado para el prelavado y lavado del exterior de los vehículos.
- Elimina rápidamente cualquier tipo de suciedad, tanto orgánica como inorgánica, dejando una película protectora de acción de pulido en las superficies tratadas.
- Estado líquido; color azul; olor característico.
- Solubilidad en agua total;
- T.Q. ph 13 ca.- Densidad 1,1 kg / litro
- La concentración óptima varía de 1% a 2% en función del estado del vehículo y la temperatura exterior. En verano, es aconsejable enfriar el vehículo con un chorro de agua.

Paño limpiacristales fabricado en microfibra especial. Proporciona un gran resultado de limpieza y brillo. Especialmente indicado para la limpieza y el secado de los CRISTALES del vehículo (parabrisas, ventanillas, faros, espejos...), proporcionando un acabado perfecto y sin rastros. Máxima limpieza y transparencia. Calidad superior.

**WOLFPACK****Gamuza sintética**

código	medida cms.	unid. env.	ean
05464252	cristales 40 x 60.	50	8 435231 947565

El limpiador de silicona y adhesivos es una formulación especial no tóxica con alto poder disolvente. Disuelve en un instante cualquier silicona, pegamento y adhesivo de poliuretano fresco sin manchar o dañar las superficies cromadas o pintadas, mármol, madera, vidrio, aluminio, etc., eliminando así las rebabas de aplicación y el producto excedente.

FORMA DE USO: agite bien y pulverice abundantemente a una distancia de unos 20 cms., espere unos segundos y luego límpie con un paño para eliminar el producto deseado.

MAURER**Limpiador siliconas - pegamentos**

código	medida	unid. env.	ean
05464280	200 ml.	12	8 000071 941754



250 mL.
a disolver en
5 lts.

**MAURER PLUS****Limpiacristales parabrisas**

código	medida	unid. env.	ean
05464260	250 ml - para 5 Litros.	12	8 000071 941594

Detergente para el depósito del agua del parabrisas. Producto anticongelante que garantiza una óptima limpieza de los cristales, gracias a su alta concentración. Se aconseja utilizarlo en invierno. Excelente para eliminar insectos. Elimina los residuos de grasa y aceites que dejan el humo.

MODO DE EMPLEO: Utilizar en función de la temperatura como se indica en la tabla. En verano diluir 250 ml en el depósito para eliminar los insectos del parabrisas.

Paño limpiacristales fabricado en microfibra especial. Proporciona un gran resultado de limpieza y brillo. Excelente para secar y abrillantar fácilmente todo tipo de superficies lisas.

**WOLFPACK****Gamuza sintética**

código	medida cms.	unid. env.	ean
05464250	auto 40 x 50.	12	8 435231 947558

**MAURER****Expositor linea cuidado auto profesional**

código	descripción	unid. env.	ean
05464295	Completo	12	8 435450 425424
05464290	Vacio	12	8 000071 943666

MAURER PLUS**Composición del expositor 40 Piezas**

código	descripción	unid. env.
05464155	Limpiador auto nutripiel 500 ml	4
05464260	Limpiacristales parabrisas 250 ml. para 5 lt.	4
05464157	Limpiador auto tejidos 4 en 1 750 ml.	4
05464220	Limpiador neumáticos auto repele animal	4
05464205	Limpiador carrocería auto lava / cera 1 lt	4
05464150	Limpiasalpicaderos auto antipolvo 4 en 1	4
05464151	Limpiasalpicaderos auto brillo 4 en 1	4
05464225	Limpiador llantas auto	4
05464185	Limpiador cristales auto glax	4
05464200	Limpiador carrocerías auto 4 multiusos desengrasante	4

Descargate
la appSolicita
tus claves

Masillas, resina y lana
de vidrio para automóvil
en página 155

