



A FORGED TOOL

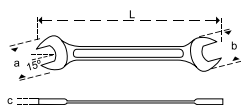


CATÁLOGO INDUSTRIA



Avd. Andalucía 139. C.P: 18015. Granada
Tlf: (34) 958 208 711 / (34) 958 208 750
FAX: (34) 958 294 800 / Mail: info@aftgrupo.com

www.aftgrupo.com



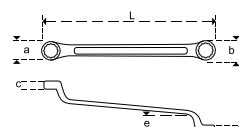
MAURER

PLUS

LLAVE FIJA CROMO - VANADIO

código	medida mm.	a mm.	b mm.	c 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	10
02320110	25 x 28	54	61	8,4	275	5
02320111	27 x 29	56	61,5	9,2	285	5
02320112	30 x 32	65	69	9,5	295	5
02320140	32 x 36	70	76	11	325	5
02320113	36 x 41	70	77	9,9	305	5
02320141	46 x 50	86	95	14	430	5

Fabricación bajo norma: DIN 3110



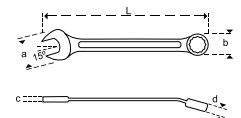
MAURER

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	0
02320116	8 x 9	13	14,5	6,9	7,2	20	185	0
02320117	10 x 11	16,5	17,7	8	8,8	22	205	0
02320118	12 x 13	19	22	9	10	23	225	0
02320119	14 x 15	21,5	23	9,5	10	24	245	0
02320120	16 x 17	25	26	11	11,5	27	265	0
02320121	18 x 19	27,5	29,5	11,5	12	30	300	0
02320122	20 x 22	30,5	33	12	12,5	31	325	0
02320123	21 x 23	32	35	12	12,5	31	335	0
02320124	24 x 26	36	40,5	13	14	33	350	0
02320125	25 x 28	38	42,5	13	14,5	34	360	0
02320126	27 x 29	39	43	13	14,5	34	365	0
02320127	30 x 32	45,5	48	14,5	15,5	37	375	0
02320130	32 x 36	48	52	16,5	18	43	385	0
02320129	36 x 41	50	52	16	17	40	385	0
02320131	46 x 50	70	75	21	22	50	530	0

Fabricación bajo norma: DIN 3110



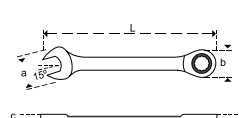
MAURER

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	0
02105805	7 x 7	17,2	12	4	5	115	0
02105810	8 x 8	19,4	13,4	4,5	5,6	127	0
02105815	9 x 9	21	14,5	4,5	5,8	135	0
02105820	10 x 10	23,5	16,5	5	6,5	148	0
02105825	11 x 11	25,4	17,4	5	6,5	155	0
02105830	12 x 12	27,3	18,5	5	6,5	168	0
02105835	13 x 13	29,3	20	5,2	7,4	175	0
02105840	14 x 14	31,7	21,8	6	8,3	185	0
02105845	15 x 15	33	23	6	9	195	0
02105850	16 x 16	34,7	24,3	6,4	9,3	205	0
02105855	17 x 17	36,5	26	6,6	9,5	215	0
02105860	18 x 18	38,7	27	6,6	10	225	0
02105865	19 x 19	41	29	7,3	10	235	0
02105870	20 x 20	42,5	30	7,4	11	245	0
02105875	21 x 21	44,7	31	8	11,5	255	0
02105880	22 x 22	47	33	8	12	265	0
02105885	23 x 23	48,5	34	8,2	12,6	275	0
02105890	24 x 24	50,5	36	8,4	12,6	285	0
02105895	25 x 25	52	38	9	13	295	0
02105900	26 x 26	54	39	9,4	13	305	0
02105905	27 x 27	56	40,7	9,4	14	315	0
02105910	28 x 28	58	42	9,5	14	325	0
02105915	29 x 29	59	43	9,5	14	335	0
02105920	30 x 30	62	44,5	10	14	345	0
02105925	32 x 32	66	47	11	14,4	365	0
02105930	36 x 36	74	53	13	18	410	0
02105935	41 x 41	84	62	15	21	460	0

Fabricación bajo norma: DIN 3110



MAURER

PLUS

LLAVE COMBINADA CROMO - VANADIO CON CARRACA

código	medida mm.	a mm.	b mm.	c mm.	d mm.	L mm.	unid. env.
02105940	8 mm.	19,4	13,4	4,5	5,6	127	0
02105945	9 mm.	21	14,5	4,5	5,8	135	0
02105950	10 mm.	23,5	16,5	5	6,5	148	0
02105955	11 mm.	25,4	17,4	5	6,5	155	0
02105960	12 mm.	27,3	18,5	5	6,5	168	0
02105965	13 mm.	29,3	20	5,2	7,4	175	0
02105970	14 mm.	31,7	21,8	6	8,3	185	0
02105978	15 mm.	33	23	6	9	195	0
02105975	17 mm.	36,5	26	6,6	9,5	215	0
02105980	19 mm.	41	29	7,3	10	235	0
02105985	22 mm.	47	33	8	12	265	0

Fabricación bajo norma: DIN 3110



Bocas pulidas y rectificadas

Acero al Cromo-Vanadio

Cabezas de cuello ancho

Boca estrella con aristas redondeadas para evitar daños en las tuercas

Fabricación bajo normas DIN



MAURER

**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



MAURER

**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	10
20101140	21 x 23	5
20101145	24 x 26	5
20101150	25 x 28	5
20101155	30 x 32	5



MAURER

**JUEGO LLAVES FIJAS
CROMO-VANADIO**

código	contenido	unid. env.
02327120	8 Piezas	1
02327125	12 Piezas	1

MAURER

**JUEGO LLAVES COMBINADAS
CROMO-VANADIO**

código	contenido	unid. env.
02327365	8 Piezas	1
02327370	25 Piezas	1



MAURER

**JUEGO LLAVES FIJAS
ACERO**

código	contenido	unid. env.
20121100	8 Piezas	1
02326900	12 Piezas	1

MAURER

**JUEGO LLAVES
COMBINADAS**

código	contenido	unid. env.
02327130	8 Piezas	1
02327135	12 Piezas	1

MAURER

**JUEGO LLAVES
ACODADAS**

código	contenido	unid. env.
02327220	8 Piezas	1
20120900	8 Piezas eco	1



LLAVES AJUSTABLES

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 maniobrable en áreas estrechas de trabajo

Escala milimétrica

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

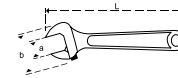


MAURER

PLUS

LLAVE AJUSTABLE CROMO-VANADIO CON TORNILLO

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

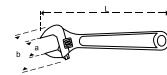


MAURER

PLUS

LLAVE AJUSTABLE CROMO - VANADIO CON MOLETA

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



MAURER

LLAVE AJUSTABLE CON MOLETA

código	medida mm.	unid. env.
20101200	6"	6
20101205	8"	6
20101210	10"	6
20101215	12"	6
20101220	15"	6



MAURER

PLUS

LLAVE PIPA
CROMO - VANADIO

código	medida	unid. env.
02327496	6 x 6	12
02327498	7 x 7	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
02327518	18 x 18	6
02327520	19 x 19	6
02327522	20 x 20	6
02327524	21 x 21	6
02327526	22 x 22	6
02327528	23 x 23	6
02327530	24 x 24	6

MAURER

PLUS

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
02327612	18 x 19	6
02327614	20 x 22	6
02327616	21 x 23	6
02327618	24 x 26	6
02327620	25 x 28	5
02327622	27 x 29	5
02327624	30 x 32	5

MAURER

LLAVE DE TUBO
TUBULAR

código	medida	unid. env.
02327695	6 x 7	10
02327700	8 x 9	10
02327705	10 x 11	10
02327710	12 x 13	10
02327715	14 x 15	10
02327720	16 x 17	10
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

LLAVE DE VASO
MANGO "T"

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

LLAVE
CABINA

código		unid. env.
02160600	Agua, Gas, Electricidad.	1
02160605	Calefacción, A/A, Saneam.	1

Juegos Llaves de Pipa y Tubo



MAURER PLUS
JUEGO LLAVES PIPA
 código 02327540 17 piezas. Cromo-Vanadio unid. env. 4



MAURER PLUS
JUEGO LLAVES TUBO
 código 02327655 13 piezas. Cromo-Vanadio unid. env. 3



MAURER PLUS
JUEGO LLAVES TUBO
 código 02327650 8 piezas. Cromo-Vanadio unid. env. 4



MAURER
JUEGO LLAVES TUBO TUBULAR
 código 02327780 8 piezas unid. env. 1

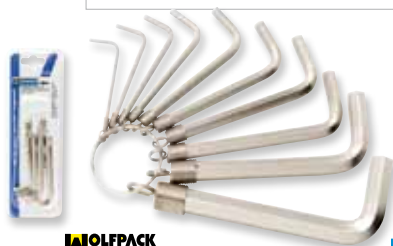


MAURER

PLUS

LLAVE ALLEN
CROMO - VANADIO

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02105000	1,5 mm.	14	45	10
02105005	2,0 mm.	16	50	10
02105010	2,5 mm.	18	55	10
02105020	3,0 mm.	20	60	10
02105030	3,5 mm.	22	65	10
02105040	4,0 mm.	25	70	10
02105050	4,5 mm.	26	75	10
02105060	5,0 mm.	28	80	10
02105070	6,0 mm.	32	90	10
02105075	7,0 mm.	34	95	10
02105080	8,0 mm.	36	100	10
02105085	9,0 mm.	38	105	10
02105090	10,0 mm.	40	115	10
02105095	12,0 mm.	45	125	10
02105100	14,0 mm.	55	140	10



WOLFPACK

PLUS

JUEGO LLAVES
ALLEN

código	unid. env.
20121005	10 piezas. 1,5 a 10 mm. 25

Acero - cromado



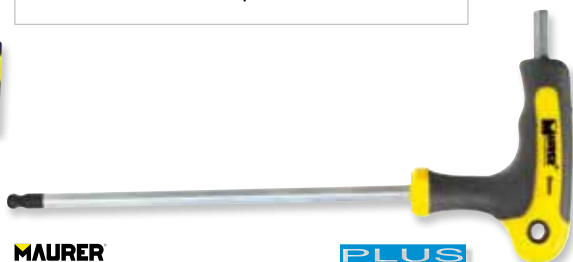
WOLFPACK

PLUS

JUEGO LLAVES
ALLEN PLEGABLE

código	unid. env.
02105250	7 piezas. 12

7 piezas.

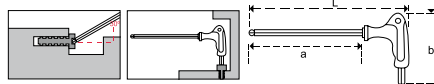


MAURER

PLUS

LLAVE ALLEN
MANGO "T" CON BOLA

código	medida mm.	a mm.	b mm.	L mm.	unid. env.
02105300	2,0 mm.	100	70	142	10
02105305	2,5 mm.	100	70	142	10
02105310	3,0 mm.	100	70	142	10
02105315	4,0 mm.	150	70	195	10
02105320	5,0 mm.	150	90	210	10
02105325	6,0 mm.	150	90	210	10
02105330	8,0 mm.	200	95	260	10
02105335	10,0 mm.	200	120	280	10
02105340	12,0 mm.	200	120	280	10



WOLFPACK

PLUS

JUEGO LLAVES
ALLEN

código	unid. env.
02320380	9 piezas. 1,5 a 10 mm. 10

Acero - cromado



WOLFPACK

PLUS

JUEGO LLAVES
ALLEN CON BOLA

código	unid. env.
02320382	9 piezas. 1,5 a 10 mm. 12

Acero - cromado



WOLFPACK

PLUS

JUEGO LLAVES
ALLEN CON BOLA

código	unid. env.
02320381	Larga 9 piezas. 1,5 a 10 mm. 6

Acero - cromado



MAURER

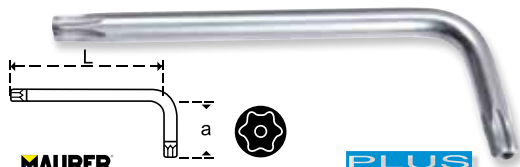
PLUS

JUEGO LLAVES ALLEN
MANGO "T" CON BOLA

código	unid. env.
02105200	Cromo - Vanadio 6 Piezas. 5

Cromo - Vanadio 6 Piezas.

LLaves Torx Plus



MAURER

PLUS

LLAVE TORX "L" INVIOLABLE CROMO - VANADIO

código	medida mm.	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



WOLFPACK

PLUS

JUEGO LLAVES TORX "L" INVIOLABLE

código	Corta 9 piezas.	unid. env.
02105275		12



WOLFPACK

PLUS

JUEGO LLAVES TORX "L" INVIOLABLE

código	Larga 9 piezas.	unid. env.
02105280		6



WOLFPACK

PLUS

JUEGO LLAVES TORX PLEGABLE

código	8 piezas. Inviolable	unid. env.
02105255		12

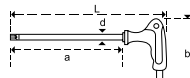
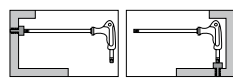


MAURER

PLUS

LLAVE TORX MANGO "T" INVIOLABLE

código	medida mm.	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	10



MAURER

PLUS

JUEGO HERRAMIENTAS PLEGABLE MULTIUSO

código	unid. env.
02321225	1



MAURER

PLUS

JUEGO LLAVES TORX MANGO "T" INVIOLABLE

código	Cromo - Vanadio 6 Piezas.	unid. env.
02105210		5



MAURER

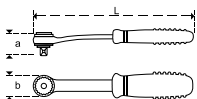
PLUS

LLAVE CARRACA GRAN TORSIÓN

código	medida mm.	a mm.	b mm.	L mm.	unid. env.
02106560	1/4"	29	26	145	5

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

Fabricación bajo norma DIN 3122



MAURER

LLAVE CARRACA MANGO DE GOMA

código	medida mm.	unid. env.
20101410	1/4"	6

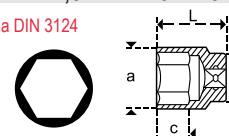
MAURER

PLUS

LLAVE VASO HEXAGONAL 1/4"

código	medida mm.	a mm.	b mm.	c mm.	L mm.	unid. env.
02106500	5,0 mm.	8,0	12	11	25	10
02106505	5,5 mm.	8,6	12	11	25	10
02106510	6,0 mm.	9,2	12	11	25	10
02106515	7,0 mm.	10,6	12	11	25	10
02106520	8,0 mm.	11,8	12	11	25	10
02106525	10,0 mm.	13,9	14	13	25	10
02106526	11,0 mm.	15,8	14	13	25	10
02106527	12,0 mm.	16,8	14	13	25	10
02106528	13,0 mm.	17,8	14	13	25	10

Fabricación bajo norma DIN 3124



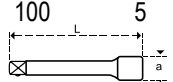
MAURER

PLUS

ALARGADERA

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02106535	1/4"	12	55	5
02106540	1/4"	12	100	5

Fabricación bajo norma DIN 3123



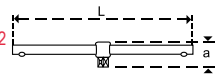
MAURER

PLUS

MANGO CORREDIZO

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02106550	1/4"	25	115	5

Fabricación bajo norma DIN 3122



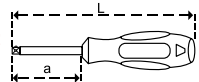
MAURER

PLUS

EMPUÑADURA DESTORNILLADOR PARA VASOS

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02106555	1/4"	55	155	10

Fabricación bajo norma DIN 3122



MAURER

PLUS

ADAPTADOR PARA VASOS

código	medida mm.	L mm.	unid. env.
02106532	1/4"	50	10

MAURER

PLUS

ADAPTADOR AUMENTADOR

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02106530	1/4" 3/8"	14	25	5

Fabricación bajo norma DIN 3120

MAURER

PLUS

ARTICULACIÓN UNIVERSAL

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02106545	1/4"	14	40	5

Fabricación bajo norma DIN 3123

LLAVES CARRACA Y VASO 1/2" y Accesorios



MAURER

LLAVE CARRACA MANGO DE GOMA

código	medida	unid. env.
20101405	1/2"	6
20101415	3/8"	6



MAURER PLUS

LLAVE CARRACA GRAN TORSION

código	medida mm.	a mm.	b mm.	L mm.	unid. env.
02320500	1/2"	45	39	250	5
02320505	3/8"	35	32	200	5

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

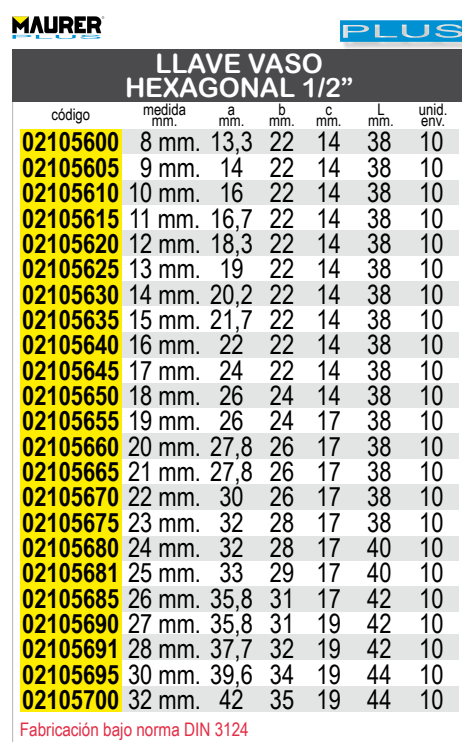
Fabricación bajo norma DIN 3122

Fabricación bajo norma DIN 3122
Máxima precisión y fiabilidad

Rodamientos internos forjados
Máxima resistencia al desgaste

Mangos ergonómicos con
diseño cómodo y atractivo

Acero al Cromo-Vanadio

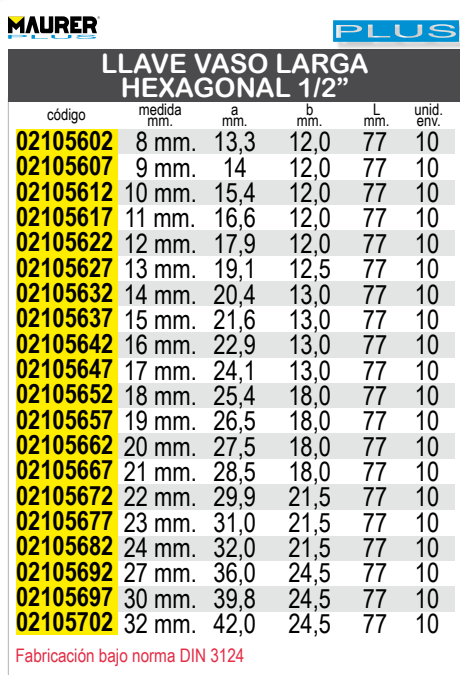


MAURER PLUS

LLAVE VASO HEXAGONAL 1/2"

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

Fabricación bajo norma DIN 3124



MAURER PLUS

LLAVE VASO LARGA HEXAGONAL 1/2"

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

Fabricación bajo norma DIN 3124



MAURER PLUS

ALARGADERA

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02105715	1/2"	24	125	5
02105720	1/2"	24	250	5

Fabricación bajo norma DIN 3123



MAURER PLUS

MANGO CORREDIZO

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02105730	1/2"	40	250	5

Fabricación bajo norma DIN 3122

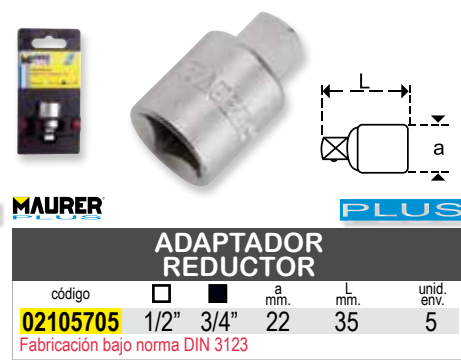


MAURER PLUS

ADAPTADOR AUMENTADOR

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02105710	1/2" 3/4"	26	50	5

Fabricación bajo norma DIN 3120



MAURER PLUS

ADAPTADOR REDUCTOR

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02105705	1/2" 3/4"	22	35	5

Fabricación bajo norma DIN 3123

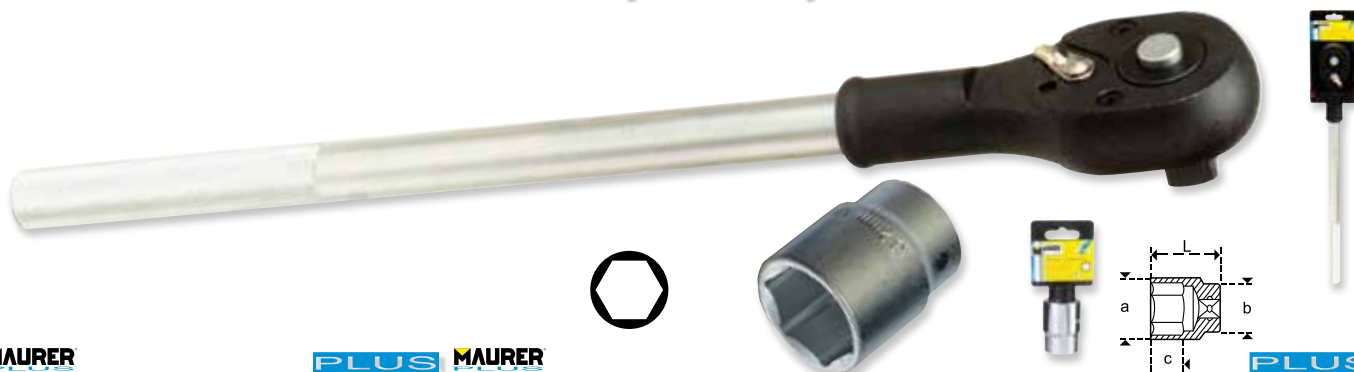


MAURER PLUS

ARTICULACIÓN UNIVERSAL

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
02105725	1/2"	25	75	5

Fabricación bajo norma DIN 3123



MAURER

PLUS

MAURER

PLUS

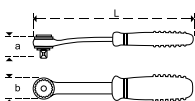
LLAVE CARRACA GRAN TORSIÓN

código	medida mm.	a mm.	b mm.	L mm.	unid. env.
--------	------------	-------	-------	-------	------------

02320555	3/4"	60	70	510	2
----------	------	----	----	-----	---

Máxima precisión y fiabilidad.
Rodamientos internos forjados.
Máxima resistencia al desgaste.
Fabricada en Cromo Vanadio.

Fabricación bajo norma DIN 3122



LLAVE VASO HEXAGONAL 3/4"

código	medida mm.	a mm.	b mm.	c mm.	L mm.	unid. env.
--------	------------	-------	-------	-------	-------	------------

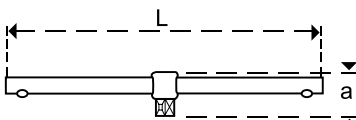
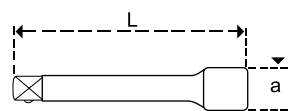
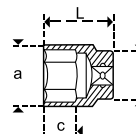
02106000	22 mm.	31	35	25	50	10
02106005	23 mm.	33	35	25	50	10
02106010	24 mm.	35	35	25	52	10
02106015	27 mm.	38	38	25	52	10
02106016	28 mm.	39	38	25	52	10
02106017	29 mm.	40	38	25	52	10
02106020	30 mm.	42	38	25	52	10
02106025	32 mm.	43	38	27	54	10
02106030	34 mm.	46	40	27	55	10

LLAVE VASO HEXAGONAL 3/4"

código	medida mm.	a mm.	b mm.	c mm.	L mm.	unid. env.
--------	------------	-------	-------	-------	-------	------------

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

Fabricación bajo norma DIN 3124



MAURER

PLUS

ALARGADERA

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
--------	------------	-------	-------	------------

02106210	3/4"	36	200	5
02106215	3/4"	36	400	5

Fabricación bajo norma DIN 3123

MAURER

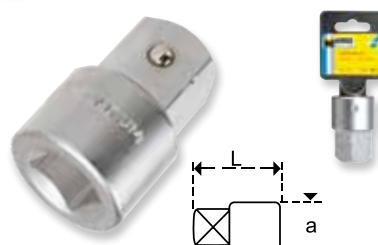
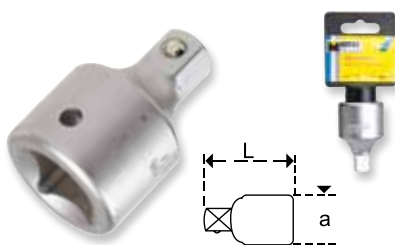
PLUS

MANGO CORREDIZO

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
--------	------------	-------	-------	------------

02106225	3/4"	60	450	5
----------	------	----	-----	---

Fabricación bajo norma DIN 3122



MAURER

PLUS

ADAPTADOR REDUCTOR

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
--------	------------	-------	-------	------------

02106200	3/4" 1/2"	38	55	5
----------	-----------	----	----	---

Fabricación bajo norma DIN 3120

MAURER

PLUS

ADAPTADOR AUMENTADOR

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
--------	------------	-------	-------	------------

02106205	3/4" 1"	40	60	5
----------	---------	----	----	---

Fabricación bajo norma DIN 3120

MAURER

PLUS

ARTICULACIÓN UNIVERSAL

código	medida mm.	a mm.	L mm.	unid. env.
--------	------------	-------	-------	------------

02106220	3/4"	40	105	5
----------	------	----	-----	---

Fabricación bajo norma DIN 3123

Llaves para Automoción



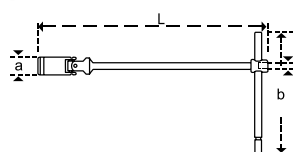
MAURER

PLUS

LLAVE CRUZ

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

02320390	17 - 19 - 22 - 1/2"	1
02320395	24 - 27 - 32 - 3/4" (camión)	1



MAURER

PLUS

LLAVE BUJIA

código	medida mm.	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
02106610	16 mm.	21	200	10	500	10
02106615	21 mm.	27	200	10	500	10

Juegos de Llaves de Vaso y Herramientas Plus

94
piezas

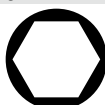


MAURER

PLUS

JUEGO LLAVES VASO PROFESIONAL HEXAGONAL

código	medida	unid. env.
02105592	1/2" - 1/4"	1
21 Vasos de 1/4" (4 - 14 mm.)		
18 Vasos de 1/2" (10 - 32 mm.)		
33 Puntas de atornillar surtidas		
2 Llaves de carraca de 1/4" y 1/2"		
4 Alargaderas de 1/4" y 1/2" (50 - 250 mm.)		
2 Articuciones universales		
1 Portapuntas		
2 Reductores		
3 Adaptadores de 1/4" a 3/8"		
2 Mangos corredizos de 1/4" a 3/8"		
3 Llaves allen (1,5 - 2,5 mm.)		
1 Empuñadura de 1/4"		



91
piezas



MAURER

PLUS

JUEGO HERRAMIENTAS CROMO VANADIO

código	medida	unid. env.
02105594	1/2" - 1/4"	1
10 Vasos de 1/4" (5 - 13 mm.)		
13 Vasos de 1/2" (10 - 32 mm.)		
20 Puntas de atornillar surtidas		
2 Llaves de carraca de 1/4" y 1/2"		
3 Alargaderas de 1/4" y 1/2" (50 - 250 mm.)		
2 Artículo universales		
1 Adaptador		
1 Mango corredizo de 1/4"		
9 Llaves allen (1,5 - 2,5 mm.)		
1 Empuñadura de 1/4"		
13 Llaves combinadas (6-22 mm.)		



25
piezas



MAURER

PLUS

JUEGO LLAVES VASO PROFESIONAL HEXAGONAL

código	medida	unid. env.
02105590	1/2"	1
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"		



21
piezas

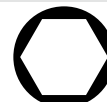


MAURER

PLUS

JUEGO LLAVES VASO PROFESIONAL HEXAGONAL

código	medida	unid. env.
02350055	3/4"	1
16 Vasos (19 - 50 mm.)		
1 Llave de carraca 500 mm.		
1 Mango corredizo		
2 Alargaderas de 100 - 200 mm.		



46
piezas



MAURER

**JUEGO LLAVES VASO + PUNTAS
46 PIEZAS**

código	medida	unid. env.
02350075	1/4" 46 Piezas.	1
13 Vasos (4 - 14 mm.) 21 Puntas de atornillar surtidas 1 Llave de carraca 1 Empuñadura de 1/4" 2 Alargadera de 50 y 100 mm. 1 Alargadera flexible 150 mm. 1 Articulación universal 1 Mango corredizo 1 Portapuntas 4 Llaves allen		



94
piezas



UTILEX®

**JUEGO LLAVES VASO + PUNTAS
94 PIEZAS**

código	medida	unid. env.
20121900	1/4" - 1/2" 94 Piezas.	1
31 Vasos (10 - 32 mm.) 12 Vasos largos (3 - 14 mm.) 2 Llaves de carraca 1/2" y 1/4" 1 Empuñadura de 1/4" 1 Adaptador reductor 2 Articulaciones universales 3 Alargaderas 50, 100, 125 mm. 1 Alargadera flexible 150 mm. 2 Mangos corredizos 2 Adaptadores - portapuntas 34 Destornilladores Planos, Phillips, Pozidriv y Torx 3 Llaves allen		



17
piezas



21
piezas



25
piezas



MAURER

**JUEGO LLAVES DE VASO
17 PIEZAS**

código	medida	unid. env.
20121770	1/4" 17 Piezas.	1
12 Vasos (4 - 13 mm.) 4 Accesorios 1 Maletín		



MAURER

**JUEGO LLAVES VASO
21 PIEZAS**

código	medida	unid. env.
20121780	1/4" - 3/8"	1
14 Vasos de 1/4" (4 - 19 mm.) 6 Accesorios 1 Maletín		



MAURER

**JUEGO LLAVES DE VASO
25 PIEZAS**

código	medida	unid. env.
20121800	1/2" 25 Piezas.	1
18 Vasos (10 - 32 mm.) 6 Accesorios 1 Maletín		



Juegos de Machos y Terrajas



MAURER

código	contenido	unid. env.
02161010	52 Piezas.	1
Fabricado en acero con aleación de carbono.		
	3 x 0,50 mm.	
	3 x 0,60 mm.	
	4 x 0,70 mm.	
	4 x 0,75 mm.	
	5 x 0,80 mm.	
	5 x 0,90 mm.	
	6 x 0,75 mm.	
	6 x 10 mm.	
	7 x 0,75 mm.	
	7 x 1,00 mm.	
	8 x 1,00 mm.	
	8 x 1,25 mm.	
	10 x 1,50 mm.	
	12 x 1,50 mm.	
	12 x 1,75 mm.	
	1/8 NPT 27	

MAURER

código	contenido	unid. env.
02161005	40 Piezas.	
Fabricado en acero con aleación de carbono.		
	3 x 0,50 mm.	
	3 x 0,60 mm.	
	4 x 0,70 mm.	
	4 x 0,75 mm.	
	5 x 0,80 mm.	
	5 x 0,90 mm.	
	6 x 0,75 mm.	
	6 x 10 mm.	
	7 x 0,75 mm.	
	7 x 1,00 mm.	
	8 x 1,00 mm.	
	8 x 1,25 mm.	
	10 x 1,50 mm.	
	12 x 1,50 mm.	
	12 x 1,75 mm.	
	1/8 NPT 27	

MAURER

código	contenido	unid. env.
02161000	21 Piezas.	1
Fabricado en acero con aleación de carbono.		
	3 x 0,50 mm.	
	4 x 0,70 mm.	
	5 x 0,80 mm.	
	6 x 1,00 mm.	
	7 x 1,00 mm.	
	8 x 1,25 mm.	
	10 x 1,50 mm.	
	12 x 1,75 mm.	
	1/8 NPT 27	



Extractores

MAURER

código	medida	unid. env.
02160800	3" (2 brazos)	1
02160805	4" (2 brazos)	1
02160807	6" (2 brazos)	1
02160810	8" (2 brazos)	1
02160820	3" (3 brazos)	1
02160825	4" (3 brazos)	1
02160830	6" (3 brazos)	1
02160835	8" (3 brazos)	1





PUNTAS RECTIFICADAS

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

MAURER
PLUS

acero **S2**

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®



GRAN PRECISIÓN

ALTA RESISTENCIA

ACERO EN CALIDAD S2

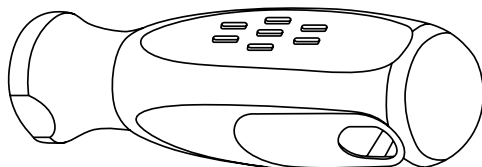


ANTIDESLIZANTE

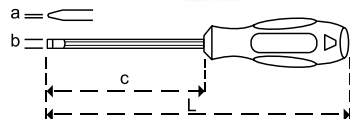
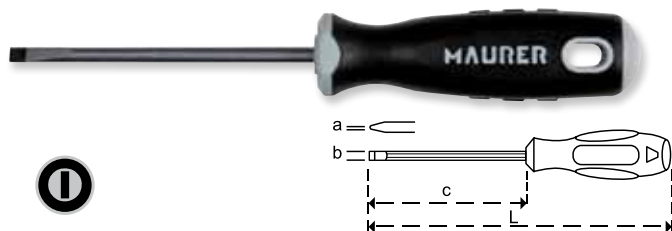
ERGONOMÍA

DISEÑO ÚNICO

MANGO BIMATERIAL



Destornilladores Mango Bimaterial Plus

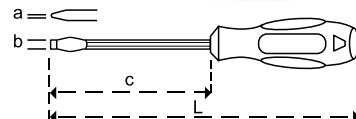
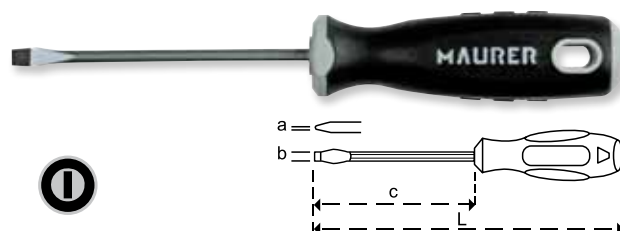


MAURER

PLUS

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

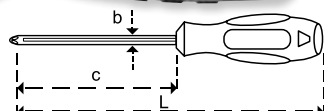


MAURER

PLUS

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	10

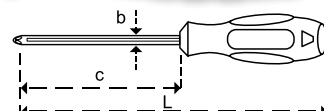


MAURER

PLUS

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



MAURER

PLUS

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

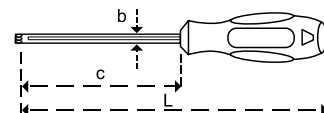
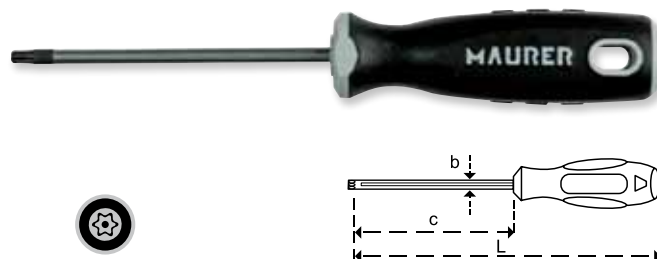


MAURER

PLUS

JUEGO DESTORNILLADORES PROFESIONAL

código	contenido	unid. env.
02320014	8 Piezas bimaterial	5
2 = 1x80 - 2x100 1 = 3x80 - 4x100 - 5x125 3 = T10 - T15 - T20		
Dimensiones de caja: 190 x 310 x 50 mm.		

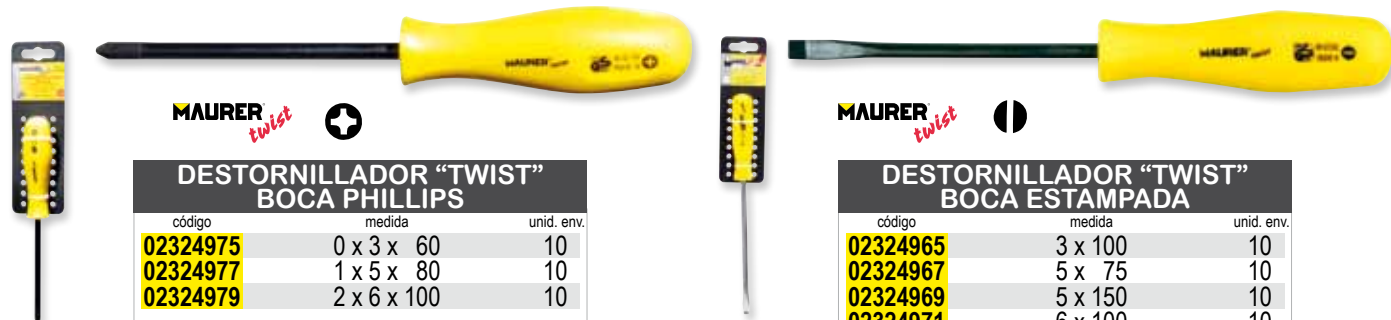


MAURER

PLUS

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



MAURER twist



DESTORNILLADOR "TWIST" BOCA PHILLIPS

código	medida	unid. env.
02324975	0 x 3 x 60	10
02324977	1 x 5 x 80	10
02324979	2 x 6 x 100	10

MAURER twist



DESTORNILLADOR "TWIST" BOCA ESTAMPADA

código	medida	unid. env.
02324965	3 x 100	10
02324967	5 x 75	10
02324969	5 x 150	10
02324971	6 x 100	10
02324973	6 x 150	10



MAURER twist



MAURER



MAURER



JUEGO DESTORNILLADORES TWIST

código	contenido	unid. env.
02320024	8 piezas	5
+	3 = 0x60 - 1x80 - 2x100	
!	5 = 3x100 - 5x75 - 5x150 - 6x100 - 6x150	

JUEGO DESTORNILLADORES MANGO ROJO

código	contenido	unid. env.
02320016	7 Piezas polipropileno	30
+	3 = 0x60 - 1x80 - 2x100	
!	4 = 3x80 - 4x100 - 5x125 - 6x150	Dimensiones de caja: 140 x 280 x 30 mm.
02320018	5 Piezas polipropileno	30
+	2 = 1x80 - 2x100	
!	3 = 3x80 - 4x100 - 5x125	Dimensiones de caja: 140 x 280 x 30 mm.

JUEGO DESTORNILLADORES PRECISION

código	contenido	unid. env.
20120200	6 piezas	1



MAURER

JUEGO DESTORNILLADORES PRECISION PROFESIONAL

código	contenido	unid. env.
02324981	6 Piezas bimaternal	1
+	3 = n° 00x50 - 0x50 - 1x50	
!	3 = 1,4x50 - 2x50 - 3x50	



MAURER

DESTORNILLADOR INTERCAMBIABLE

código	medida	unid. env.
02324730	6 x 150 mm.	10
+	!	bimaternal



MAURER

DESTORNILLADOR GOLPE

código	contenido	unid. env.
02221320	Caja + 12 puntas + adaptador	1

Destornilladores, Pelacables, Terminales y Tijeras Electricista

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

DESTORNILLADOR SEGURIDAD BOCA PHILLIPS

código	medida	unid. env.
02324991	0 / 75 mm.	10
02324992	1 / 80 mm.	10
02324993	2 / 100 mm.	10



MAURER



PLUS

DESTORNILLADOR SEGURIDAD BOCA VACIADA

código	medida	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



MAURER

PINZA PELACABLES

código	medida	unid. env.
20110200	0,2 - 0,6 mm.	1



MAURER

ALICATES TERMINALES

código	medida	unid. env.
02320965	200 mm.	1



MAURER

PLUS

TIJERA ELECTRICISTA RECTA

código	medida	unid. env.
02140001	No tensión	24



MAURER

PLUS

TIJERA ELECTRICISTA CURVA

código	medida	unid. env.
02140010	No tensión	24



MAURER

PLUS

TIJERA ELECTRICISTA GUMMY RECTA

código	medida	unid. env.
02140020	No tensión - Mango Bimaterial	24



MAURER

PLUS

TIJERA MULTIUSO "TITANIO"

código	medida	unid. env.
05370500	5,5"	10
05370505	7,5"	10
05370510	8,5"	10
05370515	9,5"	10



MAURER

**DESTORNILLADOR
BUSCAPOLOS**

código 02221330 unid. env. 1
110 / 500 v. - 140 mm.



MAURER

**DESTORNILLADOR
BUSCAPOLOS SUPER**

código 02221335 unid. env. 1
200 / 250 v. - 150 mm.



MAURER

**DESTORNILLADOR
BUSCAPOLOS MULTIFUNCIÓN**

código 02221325 unid. env. 13
200 / 250 v. - 140 mm.



MAURER

**DETECTOR DE
METALES**

código 02324400

- Testigo incluido.
- Ideal para la búsqueda de objeto 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

**TESTER VOLTAJE
LAPIZ 8 EN 1**

código 19110255 unid. env. 1
6 - 380 v.



MAURER

**POLÍMETRO DIGITAL
MULTIFUNCIÓN PROFESIONAL**

código 19060495

- 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 BOLSILLO
PROFESIONAL**

código 19060490

- 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
PROFESIONAL**

código 19060500

- 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).

Destor puntas Plus



MAURER

PLUS

DESTORPUNTAS PLANO

código	medida	unid. env.
02511000	3,0 mm. (2 Piezas.)	30
02511005	4,0 mm. (2 Piezas.)	30
02511007	5,0 mm. (2 Piezas.)	30
02511010	6,0 mm. (2 Piezas.)	30

MAURER

PLUS

DESTORPUNTAS PHILLIPS

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

MAURER

PLUS

DESTORPUNTAS TORX

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



MAURER

PLUS

DESTORPUNTAS POZIDRIV

código	medida	unid. env.
02511200	Nº 1 (2 Piezas.)	30
02511205	Nº 2 (2 Piezas.)	30
02511210	Nº 3 (2 Piezas.)	30

MAURER

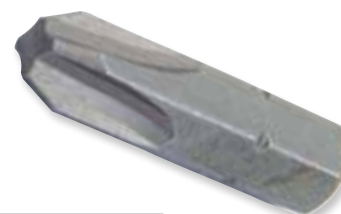
PLUS

DESTORPUNTAS HEXAGONAL

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

PUNTAS RECTIFICADAS
Minimiza el riesgo de rotura.

MAURER



FABRICADO EN: ACERO
CROMO VANADIO S-2
Máxima resistencia



MAURER

PLUS

DESTORPUNTAS LARGO PLANO

código	medida	unid. env.
02511050	3,0 mm. (2 piezas)	25
02511055	4,0 mm. (2 piezas)	25
02511060	5,0 mm. (2 piezas)	25
02511065	6,0 mm. (2 piezas)	25

MAURER

PLUS

DESTORPUNTAS LARGO PHILLIPS

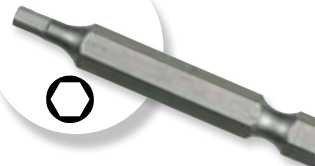
código	medida	unid. env.
02511150	N. 0 (2 piezas)	25
02511155	N. 1 (2 piezas)	25
02511160	N. 2 (2 piezas)	25
02511165	N. 3 (2 piezas)	25

MAURER

PLUS

DESTORPUNTAS LARGO TORX

código	medida	unid. env.
02511400	T- 8 (2 Piezas.)	25
02511405	T- 9 (2 Piezas.)	25
02511410	T- 10 (2 Piezas.)	25
02511415	T- 15 (2 Piezas.)	25
02511420	T- 20 (2 Piezas.)	25
02511425	T- 25 (2 Piezas.)	25
02511430	T- 27 (2 Piezas.)	25
02511435	T- 30 (2 Piezas.)	25
02511440	T- 40 (2 Piezas.)	25



PUNTAS RECTIFICADAS
Minimiza el riesgo de rotura.

MAURER

MAURER

PLUS

DESTORPUNTAS LARGO POZIDRIV

código	medida	unid. env.
02511250	Nº 1 (2 Piezas.)	25
02511255	Nº 2 (2 Piezas.)	25
02511260	Nº 3 (2 Piezas.)	25

MAURER

PLUS

DESTORPUNTAS LARGO HEXAGONAL

código	medida	unid. env.
02511450	2,0 mm. (2 piezas)	25
02511455	2,5 mm. (2 piezas)	25
02511460	3,0 mm. (2 piezas)	25
02511465	4,0 mm. (2 piezas)	25
02511470	5,0 mm. (2 piezas)	25
02511475	6,0 mm. (2 piezas)	25

FABRICADO EN: ACERO
CROMO VANADIO S-2
Máxima resistencia





WOLFPACK LINEA PROFESIONAL **PLUS**

código	medida	unid. env.
02323050	2,0 mm. (5 Piezas.)	25
02323055	2,5 mm. (5 Piezas.)	25
02323060	3,0 mm. (5 Piezas.)	25
02323065	4,0 mm. (5 Piezas.)	25
02323070	5,0 mm. (5 Piezas.)	25
02323075	6,0 mm. (5 Piezas.)	25
02323080	7,0 mm. (5 Piezas.)	25
02323085	8,0 mm. (5 Piezas.)	25
02323090	10,0 mm. (5 Piezas.)	25



WOLFPACK LINEA PROFESIONAL **PLUS**

código	medida	unid. env.
02323130	T- 6 (5 Piezas.)	25
02323135	T- 7 (5 Piezas.)	25
02323140	T- 8 (5 Piezas.)	25
02323145	T- 9 (5 Piezas.)	25
02323150	T- 10 (5 Piezas.)	25
02323155	T- 15 (5 Piezas.)	25
02323160	T- 20 (5 Piezas.)	25
02323165	T- 25 (5 Piezas.)	25
02323170	T- 27 (5 Piezas.)	25
02323175	T- 30 (5 Piezas.)	25
02323180	T- 40 (5 Piezas.)	25



WOLFPACK LINEA PROFESIONAL **PLUS**

código	medida	unid. env.
02323000	3,0 x 0,5 (5 Piezas.)	25
02323005	3,5 x 0,6 (5 Piezas.)	25
02323010	4,0 x 0,5 (5 Piezas.)	25
02323015	4,5 x 0,6 (5 Piezas.)	25
02323020	5,0 x 0,8 (5 Piezas.)	25
02323025	5,5 x 1,0 (5 Piezas.)	25
02323030	6,0 x 1,0 (5 Piezas.)	25
02323035	6,5 x 1,2 (5 Piezas.)	25
02323040	8,0 x 1,6 (5 Piezas.)	25



WOLFPACK LINEA PROFESIONAL **PLUS**

código	medida	unid. env.
02323190	Nº 0 (5 Piezas.)	25
02323195	Nº 1 (5 Piezas.)	25
02323200	Nº 2 (5 Piezas.)	25
02323205	Nº 3 (5 Piezas.)	25



WOLFPACK LINEA PROFESIONAL **PLUS**

código	medida	unid. env.
02323100	Nº 0 (5 Piezas.)	25
02323105	Nº 1 (5 Piezas.)	25
02323110	Nº 2 (5 Piezas.)	25
02323115	Nº 3 (5 Piezas.)	25



WOLFPACK LINEA PROFESIONAL **PLUS**

código	medida	unid. env.
02323250	7 mm. (2 Piezas)	25
02323255	8 mm. (2 Piezas)	25
02323260	9 mm. (2 Piezas)	25
02323265	10 mm. (2 Piezas)	25
02323270	11 mm. (2 Piezas)	25
02323275	12 mm. (2 Piezas)	25
02323280	13 mm. (2 Piezas)	25

código	contenido	unid. env.
02323430	32 Piezas	10
3-4-5-6,5	1-2-3-4	T10-15-20 T25-30-40
1-2-3-4	2-2,5-3-4-5-6	T10-15-20 T25-30-40



WOLFPACK LINEA PROFESIONAL **PLUS**

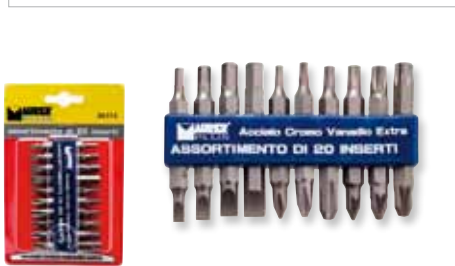
código	medida	unid. env.
02323300	60 mm. (2 Piezas.)	25

código	unid. env.
02323460	138 Piezas 1/4" 25-50 mm. 12
18 Piezas:	71 Piezas:
4, 5,5, 6,5 mm	4, 4,5, 5,5, 6, 6,5, 8 mm
PH: N. 1, N. 2, N. 3	PH: N.1(2), N. 2(2), N. 3(2)
PZ: N.1, N.2, N.3	PZ: N.1(2), N. 2(2), N. 3(2)
3,6 mm	3, 4, 5, 6, 8 mm.
T-10, T-15, T-20, T-25	T-8(2), T-10(2), T-15(2),
T-27, T-30, T-40	T-20(5), T-25(6), T-27(2),
	T-30(4), T-40(4)
10 Piezas:	1, 2
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm.	M5, M6, M8
33 Piezas:	TS-10, TS-15(2), TS-20(2),
6, 8, 10	TS-25(3), TS-27(2),
4, 6, 8, 10	TS-30(3), TS-40(2)
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)	



MAURER **PLUS**

código	medida	unid. env.
02323310	65 mm.	20



MAURER **PLUS**

código	unid. env.
02323400	Acero S2 - Soporte cinturón 1

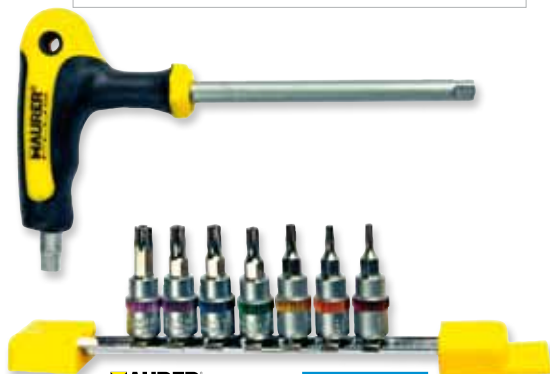
Juegos Destornillos y Vaso Plus



MAURER PLUS
JUEGO PUNTAS PHILLIPS + MANGO "T"
código 02323440 8 Piezas 1/4" unid. env. 6



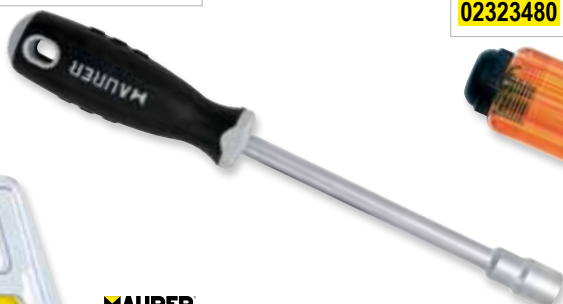
MAURER PLUS
JUEGO PUNTAS HEXAGONALES + MANGO "T"
código 02323445 8 Piezas 1/4" unid. env. 6



MAURER PLUS
JUEGO PUNTAS TORX + MANGO "T"
código 02323450 8 Piezas 1/4" unid. env. 6



MAURER PLUS
JUEGO LLAVES VASO + MANGO "T"
código 02323475 9 Piezas 1/4" unid. env. 6
02323480 9 Piezas 3/8" unid. env. 6



MAURER DESTORNILLADOR CON VASO

código	medida	unid. env.
02107205	5,5 mm.	1
02107200	5,0 mm.	1
02107210	6,0 mm.	1
02107215	7,0 mm.	1
02107220	8,0 mm.	1
02107225	10,0 mm.	1
02107230	13,0 mm.	1

MAURER DESTORNILLADOR MAGNÉTICO

código	contenido	unid. env.
02324700	6 Destornillos	1



MAURER PLUS
JUEGO DESTORNILLADORES CARRACA

código	unid. env.
02320025	29 Piezas. 1

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

MAURER PLUS
JUEGO DE PUNTAS ATORNILLAR + ADAPTADOR 38 piezas

código	Acero S2	unid. env.
02323420	1	1

4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 mm. n° 1 - 2 - 3
 n° 1 - 2 - 3 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm.
 T10 - T15 - T20 - T25 - T30 Att. 1/4" : 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 mm.

MAURER PLUS
JUEGO DE PUNTAS ATORNILLAR + ADAPTADOR 20 piezas

código	Acero S2	unid. env.
02323410	1	1

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

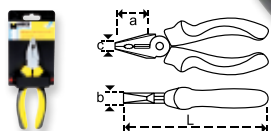
Alicates Mango Bimaterial Plus

CABEZAS EN ACERO CROMO VANADIO
MÁXIMOS NIVELES DE DUREZA Y TOLERANCIA

MANGOS BIMATERIALES
Máximo agarre y transmisión de fuerza

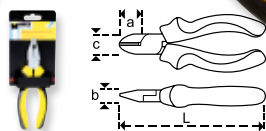
Cabezas rectificadas
Fabricación bajo norma DIN ISO 5746

DISEÑO ERGONÓMICO
Máxima comodidad de uso



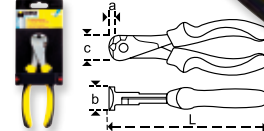
MAURER

PLUS



MAURER

PLUS



MAURER

PLUS

ALICATES UNIVERSALES

código	a x b x c	L	⊗	unid. env.
02326000	35 x 10,5 x 6	150	1,6	12
02326005	39 x 11 x 7	175	1,8	12
02326010	43 x 12 x 7	200	2,0	12

ALICATES CORTE DIAGONAL

código	a x b x c	L	⊗	unid. env.
02326035	23 x 10,5 x 20,5	150	1,6	12

ALICATES CORTE FRONTAL

código	a x b x c	L	⊗	unid. env.
02326040	8 x 24 x 30	150	1,5	12



MAURER

PLUS



MAURER

PLUS



MAURER

PLUS

ALICATES PELACABLES CON TORNILLO

código	a x b	L	⊗	unid. env.
02326045	18 x 8	150	0,5 ÷ 6	12

ALICATES PUNTA CURVA

código	a x b x c	L	⊗	unid. env.
02326025	43 x 3 x 3 x 18	150	1,5	12
02326030	70 x 3 x 3 x 18,5	200	2,0	12

ALICATES PUNTA RECTA

código	a x b x c	L	⊗	unid. env.
02326015	49 x 3 x 3 x 18	150	1,5	12
02326020	74 x 3 x 3 x 18,5	200	2,0	12

Alicates Mango Bimaterial Con Muelle Plus

Dotado de muelle interno para mayor rendimiento y confort



MAURER

PLUS



MAURER

PLUS

ALICATES CON MUELLE UNIVERSAL

código	a x b x c	L	⊗	unid. env.
02326147	39 x 11 x 7	175	1,8	12

ALICATES CON MUELLE CORTE DIAGONAL

código	a x b x c	L	⊗	unid. env.
02326170	23 x 10,5 x 20,5	150	1,5	12

Alicates Aislados Para Uso Profesional Mangos Engomados 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

MAURER

PLUS

ALICATES SEGURIDAD UNIVERSAL

código	medida	unid. env.
02326126	150 mm.	10

ALICATES SEGURIDAD CORTE DIAGONAL

código	medida	unid. env.
02326140	150 mm.	10



MAURER

PLUS

MAURER

PLUS

MAURER

PLUS

ALICATES SEGURIDAD PELACABLES

código	medida	unid. env.
02326145	150 mm.	10

Con Tornillo

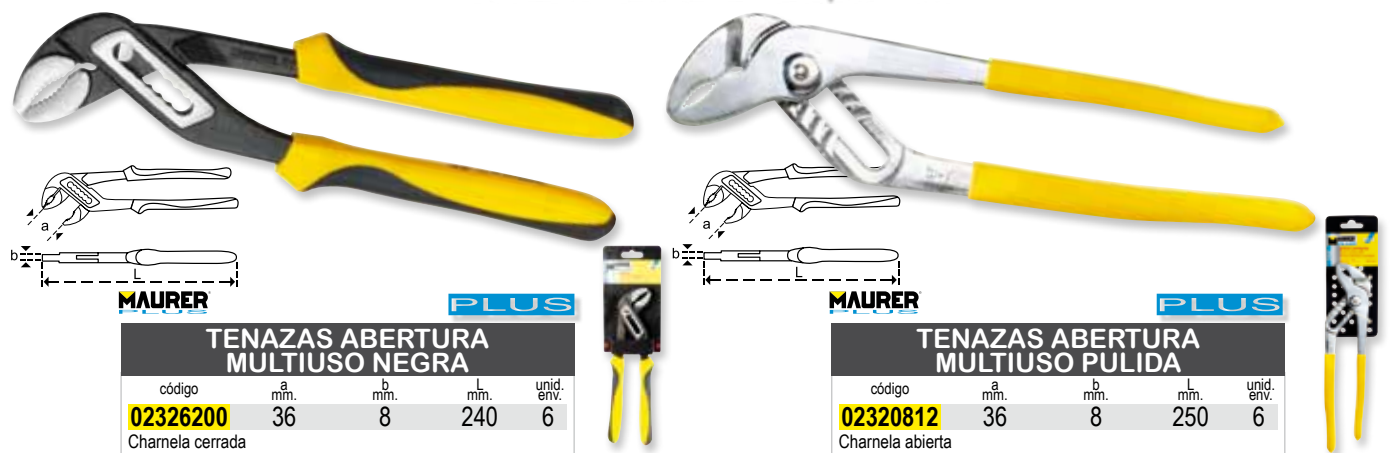
ALICATES SEGURIDAD PUNTA CURVA

código	medida	unid. env.
02326135	150 mm.	10

ALICATES SEGURIDAD PUNTA RECTA

código	medida	unid. env.
02326130	150 mm.	10

Tenazas Abertura Múltiple Plus



MAURER

PLUS

TENAZAS ABERTURA MULTIUSO NEGRA

código	a mm.	b mm.	L mm.	unid. env.
02326200	36	8	240	6

Charnela cerrada

MAURER

PLUS

TENAZAS ABERTURA MULTIUSO PULIDA

código	a mm.	b mm.	L mm.	unid. env.
02320812	36	8	250	6

Charnela abierta

Cortacables y Sacabocados Plus



MAURER

PLUS

CORTACABLES

código	a mm.	L mm.	Ø mm.	unid. env.
02326085	27	190	5	6

MAURER

PLUS

SACABOCADOS ESTRELLA PROFESIONAL

código	medida	unid. env.
02326250	225 mm.	12

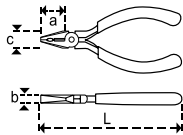
6 Punzones Ø 2,0 hasta 4,5 mm.

Alicates de Precisión Mangos Engomados Plus

CABEZAS EN ACERO CROMO VANADIO
MÁXIMOS NIVELES DE DUREZA Y TOLERANCIA

Cabezas rectificadas
Fabricación bajo norma
DIN ISO

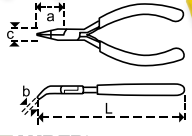
MANGOS ENGOMADOS
Máximo agarre y transmisión de fuerza



MAURER PLUS

ALICATES MINI UNIVERSALES

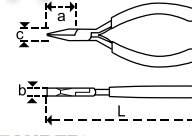
código	a x b x c	L	unid. env.
02326050	20 x 6 x 15	120	20



MAURER PLUS

ALICATES MINI BOCA CURVA

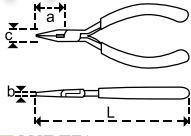
código	a x b x c	L	unid. env.
02326060	28 x 2 x 8	125	20



MAURER PLUS

ALICATES MINI BOCA PLANA

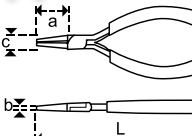
código	a x b x c	L	unid. env.
02326065	28 x 5,5 x 12	125	20



MAURER PLUS

ALICATES MINI BOCA RECTA

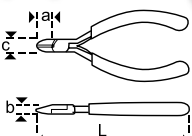
código	a x b x c	L	unid. env.
02326055	28 x 2 x 8	125	20



MAURER PLUS

ALICATES MINI BOCA REDONDA

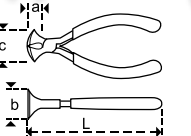
código	a x b x c	L	unid. env.
02326070	28 x 3 x 8	125	20



MAURER PLUS

ALICATES MINI CORTE DIAGONAL

código	a x b x c	L	unid. env.
02326075	15 x 6,5 x 11,5	125	1,5 20



MAURER PLUS

ALICATES MINI CORTE FRONTAL

código	a x b x c	L	unid. env.
02326080	15 x 6,5 x 11,5	115	1,5 20

Alicates Para Arandelas Mangos Engomados Plus



MAURER PLUS

ALICATES ARANDELAS EXTERIORES RECTO

código	mm.	L	unid. env.
02326090	10 ÷ 20	125	12
02326095	19 ÷ 60	175	12



MAURER PLUS

ALICATES ARANDELAS EXTERIORES CURVO

código	mm.	L	unid. env.
02326100	10 ÷ 20	125	12
02326105	19 ÷ 60	175	12



MAURER PLUS

ALICATES ARANDELAS INTERIORES CURVO

código	mm.	L	unid. env.
02326120	10 ÷ 20	125	12
02326125	19 ÷ 60	175	12



MAURER PLUS

ALICATES ARANDELAS INTERIORES RECTO

código	mm.	L	unid. env.
02326110	10 ÷ 20	125	12
02326115	19 ÷ 60	175	12

Alicates Mango Bimaterial



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES UNIVERSALES

código	medida	unid. env.
02321500	150 mm.	6
02321510	175 mm.	6
02321520	200 mm.	6



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES TELEFONO

código	medida	unid. env.
02321550	Boca recta 150 mm.	6
02321560	Boca curva 150 mm.	6
02321565	Boca curva 200 mm.	6



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES CORTE DIAGONAL

código	medida	unid. env.
02321525	150 mm.	6
02321530	175 mm.	6



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES PELACABLES

código	medida	unid. env.
02321585	150 mm.	6



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES BOCA PLANA

código	medida	unid. env.
02321580	150 mm.	6

Alicates de Precisión



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES MINI UNIVERSAL

código	medida	unid. env.
02321650	120 mm.	5



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES MINI CORTE DIAGONAL

código	medida	unid. env.
02321655	110 mm.	5



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES MINI PUNTA PLANA

código	medida	unid. env.
02321675	125 mm.	5



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES MINI

código	medida	unid. env.
02321665	Punta Curva 120 mm.	5
02321670	Punta Recta 120 mm.	5



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES MINI CORTE FRONTAL

código	medida	unid. env.
02321660	105 mm.	5



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

ALICATES MINI PUNTA EXTRALARGA

código	medida	unid. env.
02321680	105 mm.	5

Alicates Mango Acetato



UTILEX®

ALICATES UNIVERSALES

código	medida	unid. env.
20103000	150 mm.	5
20103005	175 mm.	5
20103010	200 mm.	5



UTILEX®

ALICATES BOCA RECTA

código	medida	unid. env.
20103040	150 mm.	5



UTILEX®

ALICATES CORTE DIAGONAL

código	medida	unid. env.
20103020	150 mm.	5
20103025	175 mm.	5



UTILEX®

ALICATES BOCA PLANA

código	medida	unid. env.
20103090	150 mm.	5



UTILEX®

ALICATES BOCA CURVA

código	medida	unid. env.
20103060	150 mm.	5
20103065	200 mm.	5



UTILEX®

ALICATES BOCA REDONDA

código	medida	unid. env.
20103080	150 mm.	5

Alicates para Ojetes



MAURER

ALICATES PARA OJETES

código	unid. env.
02325900	Con 100 ojetes 12



MAURER

ALICATES PARA OJETES PROFESIONAL

código	unid. env.
02325910	Con 50 ojetes 12



MAURER

PINZA PARA OJETES LONA

código	unid. env.
02325905	Con 10 ojetes 12



MAURER

OJETES

código	unid. env.
02325915	Metálicos - Bolsa 200 60
02325920	Para Lona - Bolsa 100 25

Mordazas y Llaves de Apriete para Tubo Plus



MORDAZA POLIGRIP CURVA					
código	medida	S x H	L	unid. env.	
02326310	25	16 x 62	250	12	



MORDAZA POLIGRIP CISNE					
código	A	B x C x S	L	unid. env.	
02326315	42	90 x 70 x 13	280	6	



MORDAZA POLIGRIP HORQUILLA					
código	A	B x C x S	L	unid. env.	
02326320	40	30 x 70 x 68	230	2	



LLAVE TIPO SUECO					
código	a x b mm.	pulg. c	mm.	mm. l	unid. env.
02324100	19 x 8	1/2"	36	230	6
02324105	34 x 11	1"	45	330	6
02324110	49 x 13	1.1/2"	55	420	4
02324115	30 x 14	2"	70	550	2



LLAVE STILLSON HEAVY DUTY ALUMINIO					
código	b mm.	pulg. a	mm.	mm. l	unid. env.
02320218	17	1"	34	250 - 10"	6
02320220	19	1.1/2"	49	300 - 12"	6
02320222	21	2"	60	350 - 14"	6
02320224	24	2.1/2"	76	450 - 18"	6
02320226	29	3"	90	600 - 24"	2
02320228	32	5"	140	915 - 36"	2

Herramientas para Fontanería: Cortatubos



CORTATUBOS TELESCÓPICO PROFESIONAL	
código	unid. env.
02160405	10
• Capacidad de corte: 3-32 mm. (1/8"-11/4") • Corte de cobre, latón, aluminio, etc. • Cuerpo de aluminio de alta resistencia. • Rodel de acero templado. • Este cortatubos permite un corte fácil y totalmente limpio.	



CORTATUBOS PROFESIONAL	
código	unid. env.
02160400	10
• Capacidad de corte: 3-30 mm. (1/8"-11/8") • Corte de cobre, latón, aluminio, etc. • Cuerpo de aluminio de alta resistencia. • Rodel de acero templado. • Este cortatubos permite un corte fácil y totalmente limpio.	



CORTATUBOS	
código	unid. env.
02160420	1
• Capacidad de corte: 3-30 mm. (1/8"-11/8") • Corte de cobre, latón, aluminio, etc. • Cuerpo de aluminio de alta resistencia. • Rodel de acero templado. • Este cortatubos permite un corte fácil y totalmente limpio.	



CUCHILLA CORTATUBOS UNIVERSAL	
código	unid. env.
02160430	1



CORTATUBOS MINI PROFESIONAL	
código	unid. env.
02160410	10
• Capacidad de corte: 3-22 mm. (1/8"-7/8") • Corte de cobre, latón, aluminio, etc. • Cuerpo de aluminio de alta resistencia. • Rodel de acero templado. • Este cortatubos permite un corte fácil y totalmente limpio.	

Herramientas para Fontanería: Tijeras para Corte Tubos Plásticos Plus



MAURER PLUS

TIJERA PARA CORTE DE TUBOS PLÁSTICOS

código	medida	unid. env.
02160442	Hasta 60 mm.	6

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

02160460 muelle recambio grande

MAURER PLUS

TIJERA PARA CORTE DE TUBOS PLÁSTICOS

código	medida	unid. env.
02160440	Hasta 42 mm.	6

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

02160470 muelle recambio pequeño

MAURER PLUS

CUCHILLA TIJERA TUBOS PLÁSTICO

código	medida	unid. env.
02160445	Para tijera 42 mm.	1
02160450	Para tijera 60 mm.	1

Sopletes para Fontanería en página 135 ➔

Herramientas para Fontanería: Llaves, Destascadores, Decapante y Estaño

MAURER

LLAVE CINTA ABRETOD

código	medida	unid. env.
02326420	De 5 a 16 cms. de Ø	1

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.

MAURER

LLAVE CADENA

código	unid. env.
20101300	1

WOLFPACK LÍNEA PROFESIONAL

DESTASCADOR DE MUELLE

código	medida	unid. env.
02660105	1,6 mm. x 7 mm. x 3 mts.	1
02660110	1,6 mm. x 7 mm. x 5 mts.	1

MAURER

LLAVE TUERCA LAVABO

código	medida	unid. env.
02160900	Ø 32 mm.	3

WOLFPACK LÍNEA PROFESIONAL

DESTASCADOR

código	medida	unid. env.
02660055	Grande	3
02660056	Pequeño	1

MAURER

ESTAÑO + PASTA DECAPANTE

código	unid. env.
07060500	Set display

MAURER

ESTAÑO EN BARRA

código	medida	unid. env.
04050001	33 %	1
04050002	50 %	1

WOLFPACK LÍNEA PROFESIONAL

DECAPANTE COBRE GEL

código	medida	unid. env.
02650600	100 grs.	30

Tornillos para Banco y Mesa, Mordazas de Banco y Torniquetes



Apoyo llano sobre la guía

Yunque amplio y liso

Mordazas tratadas

Mayor peso del conjunto



MAURER

TORNILLO BANCO ACERO

código	medida	unid. env.
02320027	75 mm.	6
02320028	100 mm.	4
02320029	125 mm.	2
02320030	150 mm.	2

MAURER

TORNILLO BANCO ACERO HOMOLOGADO PLUS

código	medida	peso	unid. env.
02320046	80 mm.	4,60 Kgs.	4
02320047	100 mm.	8,00 Kgs.	2
02320048	125 mm.	11,50 Kgs.	2
02320049	150 mm.	14,00 Kgs.	2



MAURER

TORNILLO MESA BRICOLAJE GIRATORIO

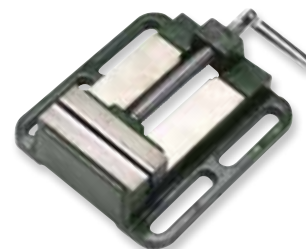
código	medida	unid. env.
20110610	50 mm.	1



MAURER

TORNILLO MESA BRICOLAJE

código	medida	unid. env.
20110605	50 mm.	1



MORDAZA BANCO ACERO

código	medida	unid. env.
07300380	75 mm.	12
07300390	100 mm.	10
07300393	125 mm.	10

Hierro colado y Mordazas en acero



MAURER

TORNIQUETE MODELISTA

código	medida	unid. env.
20140200	25 mm. - 1"	1
20140205	50 mm. - 2"	1
20140210	75 mm. - 3"	1
20140215	100 mm. - 4"	1
20140220	125 mm. - 5"	1
20140225	150 mm. - 6"	1

TORNIQUETE CON PALANCA PASANTE

código	medida	unid. env.
02150060	50 x 100 mm.	8
02150061	50 x 150 mm.	8
02150062	50 x 200 mm.	8
02150063	50 x 250 mm.	8
02150064	50 x 300 mm.	8
02150065	80 x 200 mm.	8
02150066	80 x 250 mm.	8
02150067	80 x 300 mm.	8
02150068	80 x 400 mm.	8
02150069	80 x 500 mm.	8
02150070	120 x 300 mm.	8
02150075	120 x 500 mm.	8
02150080	120 x 800 mm.	8
02150085	120 x 1.000 mm.	8
02150090	120 x 1.200 mm.	8

MAURER

TORNIQUETE LIGERO MANGO MADERA

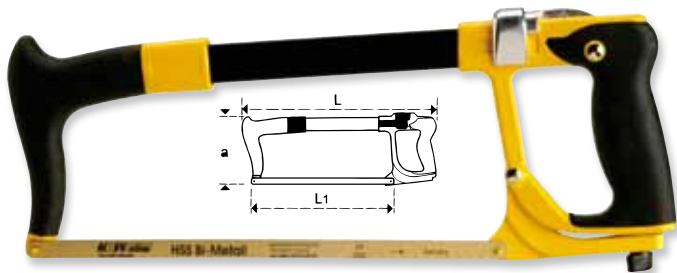
código	medida	unid. env.
20110700	100 x 50 mm.	8
20110705	150 x 50 mm.	8
20110710	200 x 50 mm.	8
20110715	250 x 50 mm.	8
20110720	300 x 80 mm.	8
20110725	500 x 120 mm.	8
20110730	800 x 120 mm.	8
20110740	1.000 x 120 mm.	8
20110745	1.000 x 140 mm.	8



MAURER

JUEGO TORNIQUETES MODELISTA 3 piezas

código	medida	unid. env.
20140100	25, 50 y 75 mm.	1



MAURER

PLUS

ARCO SIERRA

MANGO BIMATERIAL

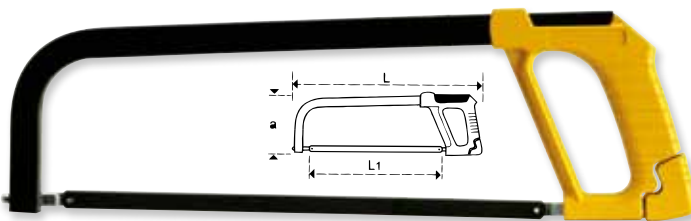
código	a mm.	L mm.	L1 mm.	unid. env.
02320098	145	430	300	6

Arco sierra aluminio "power cut" profesional

- Frontal y empuñadura de goma.

- Ajuste de mariposa.

- Hoja bimetálica de dos posiciones.






ARCO SIERRA

ACERO / ALUMINIO

código	a mm.	L mm.	L1 mm.	unid. env.
02320096	135	420	300	6

Arco sierra acero profesional

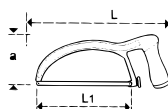
- Armadura de acero pintado.

- Empuñadura de aluminio.

- Hoja posicionable.



MAURER		PLUS	
ARCO SIERRA ACERO / ALUMINIO			
código	medida	unid. env.	
02320093	300	12	
Arco sierra acero profesional			
- Armadura de acero pintado.			
- Empuñadura de aluminio.			
- Hoja posicionable.			



MAURER

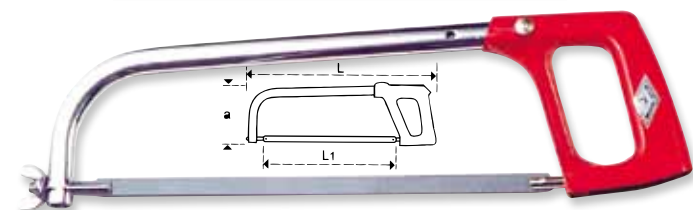
PLUS

ARCO SIERRA
MINI

código	a mm.	L mm.	L1 mm.	unid. env.
02320094	90	245	145	6

Arco de sierra mini aluminio curvo profesional

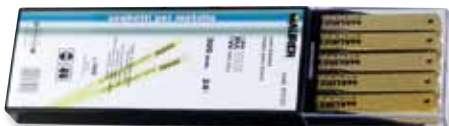
- Armadura de aluminio.
- Empuñadura de goma.
- Ajuste de mariposa.
- Hoja de dos posiciones.



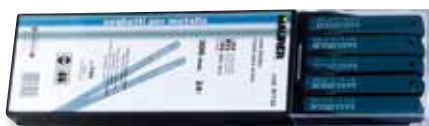
MAURER					
ARCO SIERRA					
código	a mm.	L mm.	L1 mm.	unid.	env.
20100115	125	430	300	6	



MAURER		PLUS	
EMPUÑADURA CON HOJA PROFESIONAL			
código	L1 mm.	unid. env.	
02510605	300	12	
Empuñadura con hoja profesional - ABS resistente a los impactos. - Mango ergonómico de goma. - Largo de hoja adaptable.			



MAURER		PLUS	
HOJA SIERRA HSS EN DISPENSADOR			
código			unid. env.
02191755	1 Corte		100
Corte de acero suave, hierro colado, aluminio, cobre. Longitud 300 mm. - 300 mm. 24 T			



MAURER		PLUS	
HOJA SIERRA BIMETAL EN DISPENSADOR			
código			unid. env.
02191700	1 Corte		100
Corte de acero suave, hierro colado, aluminio, cobre. Longitud 300 mm. - 300 mm. 24 T			



MAURER		PLUS
HOJA SIERRA CARBONO		
código	medida	unid. env.
02191710	2 Cortes - 300 mm.	50



MAURER		PLUS
HOJA SIERRA HSS EN COLGADOR		
código		unid. env.
02191750	1 Corte - blister 2 piezas.	20
Corte de acero suave, hierro colado, aluminio, cobre. Longitud 300 mm. - 300 mm. 24 T		



MAURER				PLUS
HOJA SIERRA BIMETAL EN COLGADOR				
código				unid. env.
02191760	1 Corte - blister 2 piezas.			20
Corte de acero suave, hierro colado, aluminio, cobre. Longitud 300 mm. - 300 mm. 24 T				



MAURER		PLUS	
HOJA SIERRA CARBONO			
código	medida	unid. env.	
02191705	1 Corte - 300 mm.	10	

Cuchillos, Cutters y Hojas Plus



MAURER PLUS

**CUCHILLO
HOJA AUTO-RETRÁCTIL**

código	descripción	unid. env.
02510705	Hoja auto-retráctil	12



MAURER PLUS

**CUCHILLO
HOJA MÓVIL**

código	descripción	unid. env.
02510700	Hoja móvil	12



MAURER PLUS

**CUCHILLO
CON CORTACABOS**

código	descripción	unid. env.
02510715	Con depósito interno para cuchillas	12



MAURER PLUS

**CUCHILLO
HOJA CAMBIO RÁPIDO**

código	descripción	unid. env.
02510710	Hoja móvil cambio rápido	12



MAURER PLUS

**CUTTER
25 mm.**

código	medida	unid. env.
02510790	25 mm.	10



MAURER PLUS

**CUTTER
18 mm. ALUMINIO**

código	medida	unid. env.
02510796	18 mm.	10

Incluye 5 hojas de recambio
Cuerpo de aluminio anodizado



MAURER PLUS

**CUTTER
18 mm. + 5 Hojas**

código	medida	unid. env.
02510784	18 mm.	10

Incluye 5 hojas de recambio



MAURER PLUS

**CUTTER
18 mm. + 2 Hojas**

código	medida	unid. env.
02510782	18 mm.	10

Incluye 2 hojas de recambio



MAURER PLUS

**CUTTER ABATIBLE MANGO
ALUMINIO ANODIZADO CON CLIP**

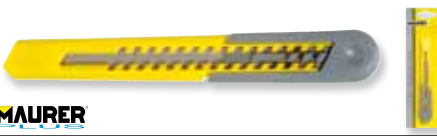
código	unid. env.
02510650	1



MAURER PLUS

**CUTTER
18 mm. con Clip**

código	medida	unid. env.
02510788	18 mm.	10



MAURER PLUS

**CUTTER
9 mm. con Clip**

código	medida	unid. env.
02510786	9 mm.	10



MAURER PLUS

**CUTTER
18 mm.**

código	medida	unid. env.
20100600	18 mm.	10



MAURER PLUS

**CUTTER
9 mm.**

código	medida	unid. env.
20100605	9 mm.	10



MAURER PLUS

**CUTTER RULETA
CORTAMOQUETA CON BLOQUEO**

código	medida	unid. env.
02510794	Ø 45 mm.	12
20100850	Hoja de recambio (Estuche 2 piezas)	12



MAURER PLUS

**CUTTER RULETA
CORTAMOQUETA**

código	medida	unid. env.
02510792	Ø 45 mm.	12
20100850	Hoja de recambio (Estuche 2 piezas)	12



MAURER PLUS

**HOJA
CUCHILLO**

código	medida	unid. env.
02510800	59 x 0,6 (Dispensador 10 piezas.)	24
02510805	59 x 0,6 (Dispensador 100 piezas.)	12



MAURER PLUS

**HOJA
CUCHILLO**

código	medida	unid. env.
02510810	55 x 0,6 (Dispensador 10 piezas.)	24



MAURER PLUS

**HOJA CUTTER
ESTUCHE 10 PIEZAS**

código	medida	unid. env.
20100800	9 mm.	1
20100805	18 mm.	1
20100810	25 mm.	1



MAURER PLUS

**HOJA
CUTTER**

código	medida	unid. env.
02510820	18 mm. (Estuche 10 piezas.)	24



MAURER PLUS

**HOJA
CUTTER**

código	medida	unid. env.
02510815	9 mm. (Estuche 10 piezas.)	24



MAURER PLUS

**HOJA
CUTTER**

código	medida	unid. env.
02510825	25 mm. (Estuche 10 piezas.)	12

Tijeras Chapa



MAURER

PLUS

TIJERA CHAPA TIPO AMERICANO

código	medida	unid. env.
02325100	250 mm.	1
02325105	300 mm.	1



MAURER

PLUS

TIJERA CHAPA ACERO ESTAMPADO 250 mm.

código		unid. env.
02325010	Corte central	12
02325000	Corte derecha	12
02325005	Corte izquierda	12



HIT

TIJERA CHAPA DE ACERO FORJADO 250 mm.

código		unid. env.
02322040	Corte central	6
02322042	Corte derecha	6
02322044	Corte izquierda	6

- 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 mas de 18 - ga.

02322265	Muelle recambio tijera corte a derechas	1
02322260	Muelle recambio tijera corte central / izquierdas	1



WOLFPACK

TIJERA CHAPA FORJADA

código	medida	unid. env.
02330010	8"	6
02330011	10"	6
02330012	12"	6

Juego de Escalpelos y Cortacristales



MAURER

JUEGO ESCALPELOS PRECISION

código	contenido	unid. env.
02510750	13 Piezas.	100



WOLFPACK

CORTACRISTALES 6 RUEDAS

código		unid. env.
20103100		1



WOLFPACK

CORTACRISTALES PUNTA DIAMANTE

código		unid. env.
20103105		1



Navajas y Alicates Multiuso



MAURER

NAWAJA SPORTS

código	medida	unid. env.
02162205	167 mm./abierto 98 mm./cerrado	1

- Hoja de acero inoxidable.



MAURER

NAWAJA SPORTS

código	medida	unid. env.
02162210	195 mm./abierto 112 mm./cerrado	1

- Hoja de acero inoxidable.



MAURER

NAWAJA SPORTS

código	medida	unid. env.
02162200	200 mm./abierto 125 mm./cerrado	1

- Hoja de acero inoxidable.



MAURER

NAWAJA SPORTS

código	medida	unid. env.
02162215	185 mm./abierto 110 mm./cerrado	1

- Hoja de acero inoxidable.



WOLFPACK

NAWAJA MODELO ENCINA

código	medida	unid. env.
02162045	179 mm./abierto 100 mm./cerrado	1

- Hoja de acero pulido.



WOLFPACK

NAWAJA MODELO JARA

código	medida	unid. env.
02162050	182 mm./abierto 104 mm./cerrado	1

- Hoja de acero pulido.



WOLFPACK

NAWAJA MODELO ROBLE

código	medida	unid. env.
02162055	162 mm./abierto 88 mm./cerrado	1

- Hoja de acero pulido.



WOLFPACK

NAWAJA RECOLECTORA

código	medida	unid. env.
02162060	172 mm./abierto 100 mm./cerrado	1

- Hoja de acero pulido.



WOLFPACK

NAWAJA MODELO NACAR

código	medida abierta	medida cerrada	unid. env.
02162040	110 mm.	60 mm.	1
02162035	160 mm.	89 mm.	1
02162030	180 mm.	100 mm.	1
02162025	200 mm.	109 mm.	1

- Hoja de acero pulido.



WOLFPACK

NAWAJA ELECTRICISTA

código	medida	unid. env.
02160437	196 mm./abierto 109 mm./cerrado	24

- Hoja de acero pulido.
- No tensión



MAURER

NAWAJA LLAVERO MULTIUSO

código	unid. env.
02160500	1



MAURER

NAWAJA LLAVERO MULTIUSO

código	unid. env.
02160505	1



MAURER

ALICATES MULTIUSO INOXIDABLES

código	unid. env.
02322300	1



MAURER

PLUS

MAURER

PLUS

REMACHADORA PROFESIONAL 1 MANO

código	a. mm.	b. mm.	L. mm.	unid. env.
--------	--------	--------	--------	------------

02320160	75	22	270	12
----------	----	----	-----	----

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

EXPOSITOR SOBREMESA

código	contenido	unid. env.
--------	-----------	------------

18020120	6 Remachadoras 6 expositores	
----------	------------------------------	--

REMACHADORA PROFESIONAL 1 MANO

código	a. mm.	b. mm.	L. mm.	unid. env.
--------	--------	--------	--------	------------

02320165	75	22	270	12
----------	----	----	-----	----

- 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

PLUS

ESCOFINA CON MANGO

código	medida mm.	unid. env.
--------	------------	------------

02054000	Media caña ebanista entrefina - 6"	5
02054010	Media caña ebanista entrefina - 8"	5
02054015	Media caña ebanista entrefina - 10"	5
02054018	Redonda entrefina - 6"	5
02054020	Redonda entrefina - 8"	5
02054022	Redonda entrefina - 10"	5

MAURER

JUEGO LIMAS HIERRO PEQUEÑAS SURTIDO

código	unid. env.
--------	------------

20120805	1
----------	---

MAURER

PLUS

LIMA MOTOSIERRAS

código	medida	presentación
--------	--------	--------------

02054155	Motosierras - 8" 3/16"	5
02054150	Motosierras - 8" 5/32"	5
02054160	Motosierras - 8" 13/64"	5

MAURER

PLUS

LIMA CON MANGO

código	medida mm.	unid. env.
--------	------------	------------

02054058	Media caña basta - 4"	5
02054060	Media caña basta - 6"	5
02054065	Media caña basta - 8"	5
02054070	Media caña basta - 10"	5
02054072	Media caña basta - 12"	5
02054074	Media caña entrefina - 4"	5
02054075	Media caña entrefina - 6"	5
02054080	Media caña entrefina - 8"	5
02054085	Media caña entrefina - 10"	5
02054087	Media caña entrefina - 12"	5
02054025	Paralela basta - 4"	5
02054030	Paralela basta - 6"	5
02054035	Paralela basta - 8"	5
02054040	Paralela basta - 10"	5
02054042	Paralela basta - 12"	5
02054044	Paralela entrefina - 4"	5
02054045	Paralela entrefina - 6"	5
02054050	Paralela entrefina - 8"	5
02054055	Paralela entrefina - 10"	5
02054056	Paralela entrefina - 12"	5

MAURER

PLUS

LIMA CON MANGO

código	medida mm.	unid. env.
--------	------------	------------

02054320	Plana punta basta - 8"	5
02054325	Plana punta basta - 10"	5
02054300	Plana punta entrefina - 6"	5
02054305	Plana punta entrefina - 8"	5
02054310	Plana punta entrefina - 10"	5
02054110	Redonda basta - 6"	5
02054115	Redonda basta - 8"	5
02054120	Redonda basta - 10"	5
02054130	Redonda entrefina - 6"	5
02054135	Redonda entrefina - 8"	5
02054140	Redonda entrefina - 10"	5
02054106	Triángulo basta - 4"	5
02054107	Triángulo basta - 6"	5
02054108	Triángulo basta - 8"	5
02054109	Triángulo basta - 10"	5
02054090	Triángulo entrefina - 4"	5
02054095	Triángulo entrefina - 6"	5
02054100	Triángulo entrefina - 8"	5
02054105	Triángulo entrefina - 10"	5

MAURER

PLUS

REMACHADORA PROFESIONAL 2 MANOS

código	a. mm.	b. mm.	L. mm.	unid. env.
--------	--------	--------	--------	------------

02320157	22	65	520	6
----------	----	----	-----	---

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



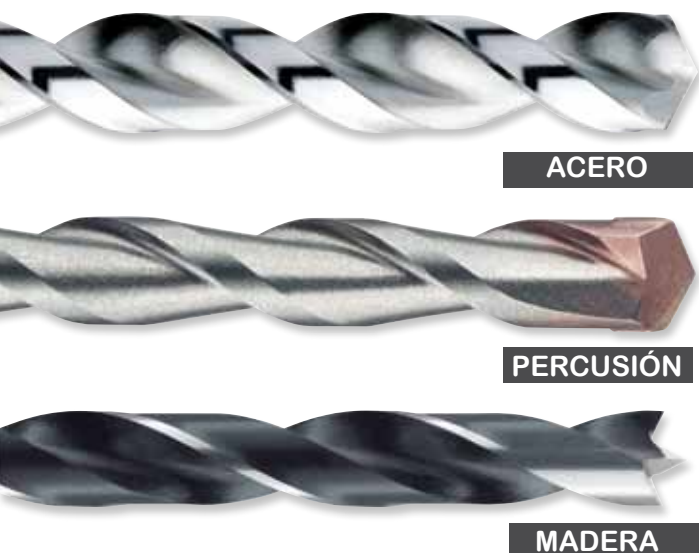
HIT

REMACHADORA PROFESIONAL 2 MANOS MODELO HR- 003

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

02322028	450 mm.	5
----------	---------	---

- Características técnicas:
- Remachadora de 2 manos para uso profesional.
 - Su potencia de remachado y gran suavidad de uso, hacen de ella una herramienta única.
 - Remachado de gran presión y eliminación del efecto fatiga.
 - Medidas de remache: 3,2, 4,0, 4,8



Brocas Alto Rendimiento

TIPO Y USOS	SUBTIPO	PÁGINA
HSS SPRINT 1.- BROCA HSS SPRINT. Diseñadas para su uso en taladros electroportátiles. Utilizables en aceros aleados y no aleados.	SUELTAS BLISTER	44
HSS SUPER 2.- BROCA HSS SUPER. Diseñadas para su uso tanto en taladros electroportátiles como en taladros columna. Utilizables en aceros aleados y no aleados.	SUELTA BLISTER BLISTER LARGAS	44
COBALTO 3.- BROCA HSS COBALTO. Diseñadas para su uso en taladros electroportátiles. Utilizables en aceros altamente aleados con dureza $R \geq 800$ N/mm ² .	SUELTAS	45
COBALTO FORTE 4.- BROCA HSS COBALTO FORTE. Diseñadas para su uso en taladros electroportátiles. Utilizables en aceros aleados y no aleados especialmente duros $R \geq 900$ N/mm ² . Utilizables sobre acero inoxidable.	SUELTAS BLISTER	45
COBALTO NIROSTA 5.- BROCA HSS COBALTO NIROSTA. Diseñadas para su uso en Taladros electroportátiles. Especialmente creadas para taladrar ACERO INOXIDABLE, ACEROS RESISTENTES A ACIDOS, ACERO DULCE, Y ACEROS AL CROMO. Especialmente indicada para MONTADORES y profesionales que realizan un gran numero de taladros debido a la eficacia de zona de taladrado mas corta con una mas rápida extracción de la broca.	SUELTAS BLISTER	45
LONG LIFE 6.- BROCA WIDIA LONG LIFE. Brocas con placa de metal duro fresada. Utilizables en piedra en general y pared con Percusión.	BLISTER BLISTER LARGAS	46
PROFESIONAL BETON 7.- BROCA WIDIA PROFESIONAL BETON. Broca con punta de metal duro rectificada. Utilizable en: cemento, pared, y piedra en general con percusión y en cerámica, azulejo y mármol con rotación.	BLISTER BLISTER LARGAS	46
CERAMICA / MARMOL KERAMO 8.- BROCA CERAMICA / MÁRMOL KERAMO. Broca con punta de metal duro fresada. Utilizable en azulejos, cerámica, mármol, ferrogres y otros materiales. SOLO EN ROTACIÓN. NO ADAPTADA A SU USO CON PERCUSIÓN. Especialmente diseñada para su uso con taladros y batería sin percusión.	BLISTER	46
CRISTAL 9.- BROCA PARA CRISTAL. Broca con punta de metal duro fresada. Utilizable en cristal, botellas, porcelana, azulejos etc. siempre en ROTACIÓN. NO ADAPTADA PARA SU USO CON PERCUSIÓN.	BLISTER	46
GRES PORCELÁNICO 10.- BROCA GRES PORCELÁNICO. Broca con punta de metal duro fresada. Utilizable en gres porcelánico, azulejos etc. siempre en ROTACIÓN. NO ADAPTADA PARA SU USO CON PERCUSIÓN.	Keramo extreme BLISTER	46
DIAMANTE 11.- BROCA DIAMANTE. Utilizable en porcelánico, baldosa cerámica, tejas, mármol, granito. Requiera enfriamiento con agua. No aptas para taladro percutor.	BLISTER	46
SDS PLUS F8 12.- BROCA SDS PLUS F8. Broca especial para hormigón armado. Punta super afilada de 8 caras. Cuerpo con mayor numero de espirales para mejor extracción del residuo.	FB extreme BLISTER	47
SDS PLUS 13.- BROCA SDS PLUS. Broca con punta de metal FORTE. Utilizable en cemento, pared y piedra en general con cualquier tipo de martillo neumático SDS PLUS.	F4 FORTE BLISTER	47
SDS MAX 14.- BROCA SDS MAX. Broca con punta de metal FORTE y cuerpo con mayor numero de espirales para mejor extracción del residuo. Utilizable en cemento, pared y piedra en general con cualquier tipo de martillo neumático SDS MAX.	BLISTER	47
MADERA 15.- BROCA MADERA. Broca de acero utilizable en madera blanda, madera dura, pladur, aglomerado, etc. hasta una temperatura máxima de 200° C.	BLISTER	48
MULTIUSOS 16.- BROCA MULTIUSOS. Para trabajar sin necesidad de cambiarla: azulejos, cerámica, mármol, metal, hormigón, madera, plástico, puede perforar todo tipo de materiales. Filos cortantes fresados con diamante.	BLISTER	48

Brocas para Metales Alto Rendimiento HSS SPRINT

Industria



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

BROCA HSS SPRINT (Caja)		
código	medida	unid. env.
09085645	8,50 mm.	10 piezas
09085650	8,75 mm.	10 piezas
09085655	9,00 mm.	10 piezas
09085660	9,25 mm.	10 piezas
09085665	9,50 mm.	10 piezas
09085670	9,75 mm.	10 piezas
09085675	10,00 mm.	10 piezas
09085680	10,25 mm.	5 piezas
09085685	10,50 mm.	5 piezas
09085690	10,75 mm.	5 piezas
09085695	11,00 mm.	5 piezas
09085700	11,25 mm.	5 piezas
09085705	11,50 mm.	5 piezas
09085710	11,75 mm.	5 piezas
09085715	12,00 mm.	5 piezas
09085720	12,25 mm.	5 piezas
09085725	12,50 mm.	5 piezas
09085730	12,75 mm.	5 piezas
09085735	13,00 mm.	5 piezas
09080245	13,25 mm.	5 piezas
09080250	13,50 mm.	5 piezas
09080260	14,00 mm.	5 piezas
09080270	14,50 mm.	5 piezas
09080280	15,00 mm.	5 piezas
09080285	15,50 mm.	3 piezas
09080290	16,00 mm.	3 piezas

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



Brocas para Metales Alto Rendimiento HSS SUPER



BROCA HSS SUPER (Blister)		
código	medida	unid. env.
09080400	1,00 mm.	3 piezas
09080405	1,50 mm.	3 piezas
09080410	2,00 mm.	3 piezas
09080415	2,50 mm.	3 piezas
09080420	3,00 mm.	3 piezas
09080422	3,20 mm.	3 piezas
09080425	3,50 mm.	2 piezas
09080430	4,00 mm.	2 piezas
09080435	4,50 mm.	2 piezas
09080440	5,00 mm.	2 piezas
09080445	5,50 mm.	2 piezas
09080450	6,00 mm.	2 piezas
09080455	6,50 mm.	1 pieza
09080460	7,00 mm.	1 pieza
09080465	7,50 mm.	1 pieza
09080470	8,00 mm.	1 pieza
09080475	8,50 mm.	1 pieza
09080480	9,00 mm.	1 pieza
09080485	9,50 mm.	1 pieza

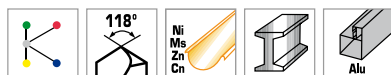
BROCA HSS SUPER (Blister)		
código	medida	unid. env.
09080490	10,00 mm.	1 pieza
09080495	10,50 mm.	1 pieza
09080500	11,00 mm.	1 pieza
09080505	11,50 mm.	1 pieza
09080510	12,00 mm.	1 pieza
09080515	12,50 mm.	1 pieza
09080520	13,00 mm.	1 pieza

BROCA HSS SUPER (Caja)		
código	medida	unid. env.
09085945	1,00 mm.	10 piezas
09085950	1,50 mm.	10 piezas
09085955	2,00 mm.	10 piezas
09085960	2,50 mm.	10 piezas
09085965	3,00 mm.	10 piezas
09085970	3,50 mm.	10 piezas
09085975	4,00 mm.	10 piezas
09085980	4,50 mm.	10 piezas
09085985	5,00 mm.	10 piezas

BROCA HSS SUPER (Caja)		
código	medida	unid. env.
09085990	5,50 mm.	10 piezas
09085995	6,00 mm.	10 piezas
09086000	6,50 mm.	10 piezas
09086005	7,00 mm.	10 piezas
09086010	7,50 mm.	10 piezas
09086012	8,00 mm.	10 piezas
09086015	8,50 mm.	10 piezas
09086020	9,00 mm.	10 piezas
09086025	9,50 mm.	10 piezas
09086030	10,00 mm.	10 piezas
09086035	10,50 mm.	10 piezas
09086040	11,00 mm.	10 piezas
09086045	11,50 mm.	10 piezas
09086050	12,00 mm.	10 piezas
09086055	12,50 mm.	10 piezas
09086060	13,00 mm.	10 piezas



Brocas para Metales Alto Rendimiento HSS SUPER HEXAGONAL



BROCA HSS SUPER HEXAGONAL		
código	medida	unid. env.
09080540	2,00 mm.	1 pieza
09080545	3,00 mm.	1 pieza

BROCA HSS SUPER HEXAGONAL		
código	medida	unid. env.
09080550	4,00 mm.	1 pieza
09080555	5,00 mm.	1 pieza

BROCA HSS SUPER HEXAGONAL		
código	medida	unid. env.
09080560	6,00 mm.	1 pieza
09080565	8,00 mm.	1 pieza

Brocas para Metales Alto Rendimiento HSS SUPER LARGA



BROCA HSS SUPER LARGA (Caja)		
código	medida	unid. env.
09080600	1,00 mm.	10 piezas
09080605	1,50 mm.	10 piezas
09080610	2,00 mm.	10 piezas
09080615	2,50 mm.	10 piezas
09080620	3,00 mm.	10 piezas
09080625	3,50 mm.	10 piezas
09080630	4,00 mm.	10 piezas
09080635	4,50 mm.	10 piezas
09080640	5,00 mm.	10 piezas
09080645	5,50 mm.	10 piezas

BROCA HSS SUPER LARGA (Caja)		
código	medida	unid. env.
09080650	5,70 mm.	10 piezas
09080655	5,80 mm.	10 piezas
09080660	6,00 mm.	10 piezas
09080665	6,50 mm.	10 piezas
09080670	7,00 mm.	10 piezas
09080675	7,50 mm.	10 piezas
09080680	8,00 mm.	10 piezas
09080685	9,00 mm.	10 piezas
09080690	10,00 mm.	10 piezas

BROCA HSS SUPER LARGA (Blister)		
código	medida	unid. env.
09085740	3,00 mm.	1 pieza
09085745	4,00 mm.	1 pieza
09085750	5,00 mm.	1 pieza
09085755	6,00 mm.	1 pieza

alpen

Brocas para Metales Alto Rendimiento COBALTO



BROCA COBALTO (Caja)		
código	medida	unid. env.
09080700	1,00 mm.	10 piezas
09080705	1,50 mm.	10 piezas
09080710	2,00 mm.	10 piezas
09080715	2,50 mm.	10 piezas
09080720	3,00 mm.	10 piezas
09080725	3,50 mm.	10 piezas
09080730	4,00 mm.	10 piezas
09080735	4,50 mm.	10 piezas
09080740	5,00 mm.	10 piezas
09080745	5,50 mm.	10 piezas

BROCA COBALTO (Caja)		
código	medida	unid. env.
09080750	6,00 mm.	10 piezas
09080755	6,50 mm.	10 piezas
09080760	7,00 mm.	10 piezas
09080765	7,50 mm.	10 piezas
09080770	8,00 mm.	10 piezas
09080775	8,50 mm.	10 piezas
09080780	9,00 mm.	10 piezas
09080785	9,50 mm.	10 piezas
09080790	10,00 mm.	10 piezas
09080795	10,50 mm.	5 piezas

BROCA COBALTO (Caja)		
código	medida	unid. env.
09080800	11,00 mm.	5 piezas
09080805	11,50 mm.	5 piezas
09080810	12,00 mm.	5 piezas
09080815	12,50 mm.	5 piezas
09080820	13,00 mm.	5 piezas
09080825	13,50 mm.	1 pieza
09080830	14,00 mm.	1 pieza
09080835	14,50 mm.	1 pieza
09080840	15,00 mm.	1 pieza
09080845	16,00 mm.	1 pieza



BROCA COBALTO FORTE (Blister)		
código	medida	unid. env.
09080900	1,00 mm.	1 pieza
09080905	1,50 mm.	1 pieza
09080910	2,00 mm.	1 pieza
09080915	2,50 mm.	1 pieza
09080920	3,00 mm.	1 pieza
09080921	3,20 mm.	1 pieza
09080925	3,50 mm.	1 pieza
09080930	4,00 mm.	1 pieza
09080931	4,20 mm.	1 pieza
09080935	4,50 mm.	1 pieza
09080940	5,00 mm.	1 pieza
09080945	5,50 mm.	1 pieza
09080950	6,00 mm.	1 pieza
09080955	6,50 mm.	1 pieza
09080960	7,00 mm.	1 pieza
09080965	7,50 mm.	1 pieza

BROCA COBALTO FORTE (Blister)		
código	medida	unid. env.
09080970	8,00 mm.	1 pieza
09080980	9,00 mm.	1 pieza
09080990	10,00 mm.	1 pieza
09081000	11,00 mm.	1 pieza
09081010	12,00 mm.	1 pieza
09081020	13,00 mm.	1 pieza

BROCA COBALTO FORTE (Caja)		
código	medida	unid. env.
09085760	1,00 mm.	10 piezas
09085765	1,50 mm.	10 piezas
09085770	2,00 mm.	10 piezas
09085775	2,50 mm.	10 piezas
09085780	3,00 mm.	10 piezas
09085785	3,50 mm.	10 piezas
09085790	4,00 mm.	10 piezas
09085795	4,50 mm.	10 piezas

BROCA COBALTO FORTE (Caja)		
código	medida	unid. env.
09085800	5,00 mm.	10 piezas
09085805	5,50 mm.	10 piezas
09085810	6,00 mm.	10 piezas
09085815	6,50 mm.	10 piezas
09085820	7,00 mm.	10 piezas
09085825	7,50 mm.	10 piezas
09085830	8,00 mm.	10 piezas
09080975	8,50 mm.	10 piezas
09085835	9,00 mm.	10 piezas
09080985	9,50 mm.	10 piezas
09085840	10,00 mm.	10 piezas
09080995	10,50 mm.	5 piezas
09085845	11,00 mm.	5 piezas
09081005	11,50 mm.	5 piezas
09085850	12,00 mm.	5 piezas
09081015	12,50 mm.	5 piezas
09085855	13,00 mm.	5 piezas

Brocas para Metales Rendimiento COBALTO NIROSTA



alpen



BROCA COBALTO NIROSTA (Blister)		
código	medida	unid. env.
09081110	2,00 mm.	1 pieza
09081115	2,50 mm.	1 pieza
09081120	3,00 mm.	1 pieza
09081125	3,50 mm.	1 pieza
09081130	4,00 mm.	1 pieza
09081135	4,50 mm.	1 pieza
09081140	5,00 mm.	1 pieza
09081145	5,50 mm.	1 pieza
09081150	6,00 mm.	1 pieza
09081155	6,50 mm.	1 pieza
09081160	7,00 mm.	1 pieza
09081165	7,50 mm.	1 pieza
09081170	8,00 mm.	1 pieza
09081175	8,50 mm.	1 pieza

BROCA COBALTO NIROSTA (Blister)		
código	medida	unid. env.
09081180	9,00 mm.	1 pieza
09081185	9,50 mm.	1 pieza
09081190	10,00 mm.	1 pieza

BROCA COBALTO NIROSTA (Caja)		
código	medida	unid. env.
09081100	1,00 mm.	10 piezas
09081105	1,50 mm.	10 piezas
09085860	2,00 mm.	10 piezas
09085865	2,50 mm.	10 piezas
09085870	3,00 mm.	10 piezas
09085875	3,50 mm.	10 piezas
09085880	4,00 mm.	10 piezas
09085885	4,50 mm.	10 piezas
09085890	5,00 mm.	10 piezas

BROCA COBALTO NIROSTA (Caja)		
código	medida	unid. env.
09085895	5,50 mm.	10 piezas
09085900	6,00 mm.	10 piezas
09085905	6,50 mm.	10 piezas
09085910	7,00 mm.	10 piezas
09085915	7,50 mm.	10 piezas
09085920	8,00 mm.	10 piezas
09085925	8,50 mm.	10 piezas
09085930	9,00 mm.	10 piezas
09085935	9,50 mm.	10 piezas
09085940	10,00 mm.	10 piezas
09081195	10,50 mm.	1 pieza
09081200	11,00 mm.	1 pieza
09081205	11,50 mm.	1 pieza
09081210	12,00 mm.	1 pieza
09081215	12,50 mm.	1 pieza
09081220	13,00 mm.	1 pieza

Brocas Alto Rendimiento WIDIA LONG LIFE



BROCA WIDIA LONG LIFE (Blister)

código	medida	unid. env.
09081500	5,00 x 150 mm.	1 pieza
09081505	5,50 x 150 mm.	1 pieza
09081510	6,00 x 150 mm.	1 pieza
09081535	6,00 x 200 mm.	1 pieza
09081565	6,00 x 300 mm.	1 pieza
09081610	6,00 x 400 mm.	1 pieza
09081515	6,50 x 150 mm.	1 pieza
09081615	6,50 x 400 mm.	1 pieza
09081520	7,00 x 150 mm.	1 pieza
09081525	8,00 x 150 mm.	1 pieza
09081540	8,00 x 200 mm.	1 pieza
09081570	8,00 x 300 mm.	1 pieza
09081620	8,00 x 400 mm.	1 pieza
09081670	8,00 x 600 mm.	1 pieza

BROCA WIDIA LONG LIFE (Blister)

código	medida	unid. env.
09081530	10,00 x 150 mm.	1 pieza
09081545	10,00 x 200 mm.	1 pieza
09081575	10,00 x 300 mm.	1 pieza
09081625	10,00 x 400 mm.	1 pieza
09081675	10,00 x 600 mm.	1 pieza
09081550	12,00 x 200 mm.	1 pieza
09081580	12,00 x 300 mm.	1 pieza
09081630	12,00 x 400 mm.	1 pieza
09081680	12,00 x 600 mm.	1 pieza
09081635	13,00 x 400 mm.	1 pieza
09081555	14,00 x 200 mm.	1 pieza
09081585	14,00 x 300 mm.	1 pieza
09081640	14,00 x 400 mm.	1 pieza
09081685	14,00 x 600 mm.	1 pieza

BROCA WIDIA LONG LIFE (Blister)

código	medida	unid. env.
09081560	16,00 x 200 mm.	1 pieza
09081590	16,00 x 300 mm.	1 pieza
09081645	16,00 x 400 mm.	1 pieza
09081690	16,00 x 600 mm.	1 pieza
09081595	18,00 x 300 mm.	1 pieza
09081650	18,00 x 400 mm.	1 pieza
09081695	18,00 x 600 mm.	1 pieza
09081600	20,00 x 300 mm.	1 pieza
09081655	20,00 x 400 mm.	1 pieza
09081700	20,00 x 600 mm.	1 pieza
09081660	22,00 x 400 mm.	1 pieza
09081605	25,00 x 300 mm.	1 pieza
09081665	25,00 x 400 mm.	1 pieza



BROCA WIDIA LONG LIFE (Blister)

código	medida	unid. env.
09081300	3,00 mm.	1 pieza
09081305	4,00 mm.	1 pieza
09081310	5,00 mm.	1 pieza
09081315	5,50 mm.	1 pieza
09081320	6,00 mm.	1 pieza
09081325	6,50 mm.	1 pieza
09081330	7,00 mm.	1 pieza
09081335	8,00 mm.	1 pieza
09081340	9,00 mm.	1 pieza
09081345	10,00 mm.	1 pieza
09081350	11,00 mm.	1 pieza

BROCA WIDIA LONG LIFE (Blister)

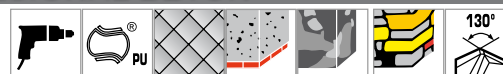
código	medida	unid. env.
09081355	12,00 mm.	1 pieza
09081360	13,00 mm.	1 pieza
09081365	14,00 mm.	1 pieza
09081370	15,00 mm.	1 pieza
09081375	16,00 mm.	1 pieza
09081380	18,00 mm.	1 pieza
09081385	20,00 mm.	1 pieza
09081390	22,00 mm.	1 pieza
09081395	24,00 mm.	1 pieza
09081400	25,00 mm.	1 pieza

BROCA WIDIA LONG LIFE (Caja)

código	medida	unid. env.
09081312	5,00 mm.	1 pieza
09081322	6,00 mm.	1 pieza
09081332	7,00 mm.	1 pieza
09081337	8,00 mm.	1 pieza
09081347	10,00 mm.	1 pieza
09081357	12,00 mm.	1 pieza



Brocas Alto Rendimiento WIDIA PROFESIONAL BETON



BROCA WIDIA PROFESIONAL BETON (Blister)

código	medida	unid. env.
09081800	3,00 x 60 mm.	1 pieza
09081805	4,00 x 75 mm.	1 pieza
09081810	5,00 x 85 mm.	1 pieza
09082000	5,00 x 150 mm.	1 pieza
09081815	5,50 x 85 mm.	1 pieza
09082005	5,50 x 150 mm.	1 pieza
09081820	6,00 x 100 mm.	1 pieza
09082010	6,00 x 150 mm.	1 pieza
09082035	6,00 x 200 mm.	1 pieza
09081825	6,50 x 100 mm.	1 pieza

BROCA WIDIA PROFESIONAL BETON (Blister)

código	medida	unid. env.
09082015	6,50 x 150 mm.	1 pieza
09082040	6,50 x 200 mm.	1 pieza
09081830	7,00 x 100 mm.	1 pieza
09082020	7,00 x 150 mm.	1 pieza
09081835	8,00 x 120 mm.	1 pieza
09082025	8,00 x 150 mm.	1 pieza
09082045	8,00 x 200 mm.	1 pieza
09081840	9,00 x 120 mm.	1 pieza
09081845	10,00 x 120 mm.	1 pieza
09082030	10,00 x 150 mm.	1 pieza

BROCA WIDIA PROFESIONAL BETON (Blister)

código	medida	unid. env.
09082050	10,00 x 200 mm.	1 pieza
09081850	11,00 x 150 mm.	1 pieza
09081855	12,00 x 150 mm.	1 pieza
09082055	12,00 x 200 mm.	1 pieza
09081860	13,00 x 150 mm.	1 pieza
09081865	14,00 x 150 mm.	1 pieza
09081870	15,00 x 150 mm.	1 pieza
09081875	16,00 x 150 mm.	1 pieza
09081880	18,00 x 160 mm.	1 pieza
09081885	20,00 x 160 mm.	1 pieza

Brocas Alto Rendimiento Cristal, Mármol y Porcelánico



BROCA CERÁMICA / MÁRMOL KERAMO (Blister)

código	medida	unid. env.
09082100	4,00 mm.	1 pieza
09082105	5,00 mm.	1 pieza
09082110	6,00 mm.	1 pieza
09082115	8,00 mm.	1 pieza
09082120	10,00 mm.	1 pieza
09082125	12,00 mm.	1 pieza

BROCA CRISTAL (Blister)

código	medida	unid. env.
09082200	3,00 mm.	1 pieza
09082205	4,00 mm.	1 pieza
09082210	5,00 mm.	1 pieza
09082215	6,00 mm.	1 pieza
09082220	8,00 mm.	1 pieza
09082225	10,00 mm.	1 pieza

BROCA GRES PORCELÁNICO

código	medida	unid. env.
09089900	6 mm.	1 pieza
09089905	8 mm.	1 pieza
09089910	10 mm.	1 pieza

- Apto para piezas de gres porcelánico extremadamente duras.
- No apta para percusión.
- No requiere enfriamiento.
- No superar la velocidad de rotación máxima de 200 R.P.M.

Broca Alto Rendimiento Diamante

BROCA DIAMANTE CON DEPÓSITO DE AGUA

código	medida	unid. env.
09089800	5,00 mm.	1 pieza
09089802	6,00 mm.	1 pieza
09089804	8,00 mm.	1 pieza

BROCA DIAMANTE CON DEPÓSITO DE AGUA

código	medida	unid. env.
09089806	10,00 mm.	1 pieza
09089808	12,00 mm.	1 pieza
09089810	15,00 mm.	1 pieza



Brocas Alto Rendimiento SDS PLUS F8



Industria

BROCA SDS PLUS F8		
código	medida	unid. env.
09089210	5,00 x 110 mm.	1 pieza
09089215	5,00 x 160 mm.	1 pieza
09089225	6,00 x 110 mm.	1 pieza
09089230	6,00 x 160 mm.	1 pieza
09089240	6,00 x 260 mm.	1 pieza
09089245	6,00 x 310 mm.	1 pieza
09089260	6,50 x 260 mm.	1 pieza

BROCA SDS PLUS F8		
código	medida	unid. env.
09089270	7,00 x 160 mm.	1 pieza
09089280	8,00 x 160 mm.	1 pieza
09089290	8,00 x 260 mm.	1 pieza
09089295	8,00 x 310 mm.	1 pieza
09089300	8,00 x 450 mm.	1 pieza
09089310	10,00 x 160 mm.	1 pieza
09089320	10,00 x 260 mm.	1 pieza

BROCA SDS PLUS F8		
código	medida	unid. env.
09089325	10,00 x 310 mm.	1 pieza
09089330	10,00 x 450 mm.	1 pieza
09089345	12,00 x 160 mm.	1 pieza
09089355	12,00 x 260 mm.	1 pieza
09089360	12,00 x 310 mm.	1 pieza
09089365	12,00 x 450 mm.	1 pieza
09089400	14,00 x 260 mm.	1 pieza
09089410	14,00 x 450 mm.	1 pieza

Brocas Alto Rendimiento SDS PLUS



BROCA SDS PLUS (Blister)		
código	medida	unid. env.
09082500	4,00 x 110 mm.	1 pieza
09082550	4,00 x 160 mm.	1 pieza
09082505	5,00 x 110 mm.	1 pieza
09082508	5,00 x 160 mm.	1 pieza
09082510	5,50 x 110 mm.	1 pieza
09082515	6,00 x 110 mm.	1 pieza
09082555	6,00 x 160 mm.	1 pieza
09082585	6,00 x 210 mm.	1 pieza
09082700	6,00 x 260 mm.	1 pieza
09082800	6,00 x 310 mm.	1 pieza
09082900	6,00 x 450 mm.	1 pieza
09082520	6,50 x 110 mm.	1 pieza
09082521	6,50 x 260 mm.	1 pieza
09082522	7,00 x 110 mm.	1 pieza
09082558	7,00 x 160 mm.	1 pieza
09082525	8,00 x 110 mm.	1 pieza
09082560	8,00 x 160 mm.	1 pieza
09082590	8,00 x 210 mm.	1 pieza
09082705	8,00 x 260 mm.	1 pieza
09082805	8,00 x 310 mm.	1 pieza
09082905	8,00 x 450 mm.	1 pieza
09082530	10,00 x 110 mm.	1 pieza
09082565	10,00 x 160 mm.	1 pieza
09082595	10,00 x 210 mm.	1 pieza
09082710	10,00 x 260 mm.	1 pieza

BROCA SDS PLUS (Blister)		
código	medida	unid. env.
09082810	10,00 x 310 mm.	1 pieza
09082910	10,00 x 450 mm.	1 pieza
09083000	10,00 x 600 mm.	1 pieza
09083195	10,00 x 1000 mm.	1 pieza
09082570	12,00 x 160 mm.	1 pieza
09082600	12,00 x 210 mm.	1 pieza
09082715	12,00 x 260 mm.	1 pieza
09082815	12,00 x 310 mm.	1 pieza
09082915	12,00 x 450 mm.	1 pieza
09083005	12,00 x 600 mm.	1 pieza
09083100	12,00 x 800 mm.	1 pieza
09083200	12,00 x 1000 mm.	1 pieza
09082572	13,00 x 160 mm.	1 pieza
09082575	14,00 x 160 mm.	1 pieza
09082605	14,00 x 210 mm.	1 pieza
09082720	14,00 x 260 mm.	1 pieza
09082820	14,00 x 310 mm.	1 pieza
09082920	14,00 x 450 mm.	1 pieza
09083010	14,00 x 600 mm.	1 pieza
09083203	14,00 x 1000 mm.	1 pieza
09082722	15,00 x 260 mm.	1 pieza
09082580	16,00 x 160 mm.	1 pieza
09082610	16,00 x 210 mm.	1 pieza
09082725	16,00 x 260 mm.	1 pieza
09082825	16,00 x 310 mm.	1 pieza

BROCA SDS PLUS (Blister)		
código	medida	unid. env.
09082925	16,00 x 450 mm.	1 pieza
09083015	16,00 x 600 mm.	1 pieza
09083105	16,00 x 800 mm.	1 pieza
09083205	16,00 x 1000 mm.	1 pieza
09082615	18,00 x 210 mm.	1 pieza
09082730	18,00 x 260 mm.	1 pieza
09082830	18,00 x 310 mm.	1 pieza
09082930	18,00 x 450 mm.	1 pieza
09083020	18,00 x 600 mm.	1 pieza
09083208	18,00 x 1000 mm.	1 pieza
09082620	20,00 x 210 mm.	1 pieza
09082735	20,00 x 260 mm.	1 pieza
09082835	20,00 x 310 mm.	1 pieza
09082935	20,00 x 450 mm.	1 pieza
09083025	20,00 x 600 mm.	1 pieza
09083110	20,00 x 800 mm.	1 pieza
09083210	20,00 x 1000 mm.	1 pieza
09082740	22,00 x 260 mm.	1 pieza
09082840	22,00 x 310 mm.	1 pieza
09082940	22,00 x 450 mm.	1 pieza
09082745	24,00 x 260 mm.	1 pieza
09082845	24,00 x 310 mm.	1 pieza
09082945	24,00 x 450 mm.	1 pieza
09083030	24,00 x 600 mm.	1 pieza
09082750	26,00 x 260 mm.	1 pieza
09082950	26,00 x 450 mm.	1 pieza

Brocas Alto Rendimiento SDS MAX



BROCA SDS MAX (Blister)		
código	medida	unid. env.
09087000	12,00 x 200 x 340mm.	1 pieza
09087090	12,00 x 400 x 540mm.	1 pieza
09087190	12,00 x 550 x 690mm.	1 pieza
09087010	14,00 x 200 x 340mm.	1 pieza
09087100	14,00 x 400 x 540mm.	1 pieza
09087020	15,00 x 200 x 340mm.	1 pieza
09087110	15,00 x 400 x 540mm.	1 pieza
09087030	16,00 x 200 x 340mm.	1 pieza
09087120	16,00 x 400 x 540mm.	1 pieza
09087040	18,00 x 200 x 340mm.	1 pieza

BROCA SDS MAX (Blister)		
código	medida	unid. env.
09087130	18,00 x 400 x 540mm.	1 pieza
09087220	18,00 x 800 x 940mm.	1 pieza
09087050	20,00 x 200 x 320mm.	1 pieza
09087140	20,00 x 400 x 520mm.	1 pieza
09087230	20,00 x 800 x 920mm.	1 pieza
09087060	22,00 x 200 x 320mm.	1 pieza
09087150	22,00 x 400 x 520mm.	1 pieza
09087240	22,00 x 800 x 920mm.	1 pieza
09087070	24,00 x 200 x 320mm.	1 pieza
09087160	24,00 x 400 x 520mm.	1 pieza

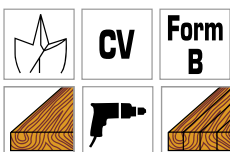
BROCA SDS MAX (Blister)		
código	medida	unid. env.
09087080	25,00 x 200 x 320mm.	1 pieza
09087170	25,00 x 400 x 520mm.	1 pieza
09087250	25,00 x 800 x 920mm.	1 pieza
09087180	26,00 x 400 x 520mm.	1 pieza
09087200	28,00 x 550 x 670mm.	1 pieza
09087260	32,00 x 800 x 920mm.	1 pieza
09087210	35,00 x 550 x 670mm.	1 pieza
09087270	40,00 x 800 x 920mm.	1 pieza

Brocas Madera Alto Rendimiento



BROCA MADERA HELICOIDAL (Blister)

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

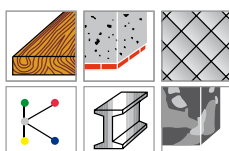


BROCA MADERA (Blister)

código	medida	unid. env.
09083300	3,00 mm.	1 pieza
09083305	4,00 mm.	1 pieza
09083310	5,00 mm.	1 pieza
09083315	6,00 mm.	1 pieza
09083320	7,00 mm.	1 pieza
09083325	8,00 mm.	1 pieza
09083330	9,00 mm.	1 pieza
09083335	10,00 mm.	1 pieza
09083340	11,00 mm.	1 pieza
09083345	12,00 mm.	1 pieza
09083350	13,00 mm.	1 pieza
09083355	14,00 mm.	1 pieza
09083360	15,00 mm.	1 pieza
09083365	16,00 mm.	1 pieza
09083370	18,00 mm.	1 pieza
09083375	20,00 mm.	1 pieza

alpen

Brocas Multiuso Alto Rendimiento

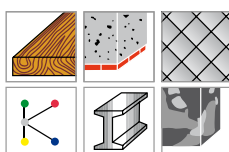


alpen

BROCA MULTIUSO (Blister)

código	medida	unid. env.
09088000	5 x 150 mm.	1 pieza
09088005	6 x 200 mm.	1 pieza
09088010	8 x 200 mm.	1 pieza
09088020	10 x 200 mm.	1 pieza
09088030	12 x 220 mm.	1 pieza
09088040	14 x 220 mm.	1 pieza

Para trabajar sin necesidad de cambiarla: azulejos, cerámica, mármol, metal, hormigón, madera, plástico, puede perforar todo tipo de materiales.
Filos cortantes fresados con diamante.



BROCA MULTIUSO HEXAGONAL (Blister)

código	medida	unid. env.
09088100	4 mm.	1 pieza
09088110	5 mm.	1 pieza
09088120	6 mm.	1 pieza
09088130	8 mm.	1 pieza
09088140	10 mm.	1 pieza

Estuches Brocas Alto Rendimiento

alpen



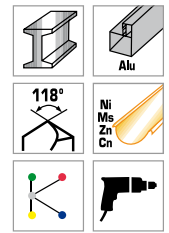
ESTUCHE BROCAS COMBISET

código	composición
09084090	16 piezas
1 Estuche 5 piezas:	1 Estuche 6 piezas:
1 Broca madera 4 mm.	1 Broca HSS sprint 2 mm.
1 Broca madera 5 mm.	1 Broca HSS sprint 3 mm.
1 Broca madera 6 mm.	1 Broca HSS sprint 4 mm.
1 Broca madera 8 mm.	1 Broca HSS sprint 5 mm.
1 Broca madera 10 mm.	1 Broca HSS sprint 6 mm.
	1 Broca HSS sprint 8 mm.
1 Estuche 5 piezas:	
1 Broca Widia / life 4 mm.	
1 Broca Widia / life 5 mm.	
1 Broca Widia / life 6 mm.	
1 Broca Widia / life 8 mm.	
1 Broca Widia / life 10 mm.	



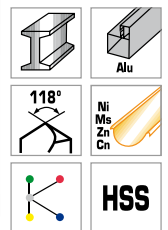


alpen



código	composición
09084012	170 piezas
10 Brocas HSS Sprint de 1,0 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 1,5 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 2,0 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 2,5 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 3,0 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 3,5 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 4,0 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 4,5 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 5,0 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 5,5 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 6,0 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 6,5 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 7,0 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 7,5 mm.	
10 Brocas HSS Sprint de 8,0 mm.	
5 Brocas HSS Sprint de 8,5 mm.	
5 Brocas HSS Sprint de 9,0 mm.	
5 Brocas HSS Sprint de 9,5 mm.	
5 Brocas HSS Sprint de 10,0 mm.	

código	composición
09084010	19 piezas
1 Broca HSS sprint de 1,0 mm.	
1 Broca HSS sprint de 1,5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 2,0 mm.	
1 Broca HSS sprint de 2,5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 3,0 mm.	
1 Broca HSS sprint de 3,5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 4,0 mm.	
1 Broca HSS sprint de 4,5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 5,0 mm.	
1 Broca HSS sprint de 5,5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 6,0 mm.	
1 Broca HSS sprint de 6,5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 7,0 mm.	
1 Broca HSS sprint de 7,5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 8,0 mm.	
1 Broca HSS sprint de 8,5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 9,0 mm.	
1 Broca HSS sprint de 9,5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 10,0 mm.	



código	composición
09084005	10 piezas
1 Broca HSS sprint de 1 mm.	
1 Broca HSS sprint de 2 mm.	
1 Broca HSS sprint de 3 mm.	
1 Broca HSS sprint de 4 mm.	
1 Broca HSS sprint de 5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 6 mm.	
1 Broca HSS sprint de 7 mm.	
1 Broca HSS sprint de 8 mm.	
1 Broca HSS sprint de 9 mm.	
1 Broca HSS sprint de 10 mm.	

código	composición
09084000	6 piezas
1 Broca HSS sprint de 2 mm.	
1 Broca HSS sprint de 3 mm.	
1 Broca HSS sprint de 4 mm.	
1 Broca HSS sprint de 5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 6 mm.	
1 Broca HSS sprint de 8 mm.	

código	composición
09083900	6 piezas
1 Broca HSS sprint de 2 mm.	
1 Broca HSS sprint de 3 mm.	
1 Broca HSS sprint de 4 mm.	
1 Broca HSS sprint de 5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 6 mm.	
1 Broca HSS sprint de 8 mm.	



ESTUCHE BROCAS HSS SUPER

código: **09084060** composición: 19 piezas

1 Broca HSS super de 1.0 mm.
1 Broca HSS super de 1.5 mm.
1 Broca HSS super de 2.0 mm.
1 Broca HSS super de 2.5 mm.
1 Broca HSS super de 3.0 mm.
1 Broca HSS super de 3.5 mm.
1 Broca HSS super de 4.0 mm.
1 Broca HSS super de 4.5 mm.
1 Broca HSS super de 5.0 mm.
1 Broca HSS super de 5.5 mm.
1 Broca HSS super de 6.0 mm.
1 Broca HSS super de 6.5 mm.
1 Broca HSS super de 7.0 mm.
1 Broca HSS super de 7.5 mm.
1 Broca HSS super de 8.0 mm.
1 Broca HSS super de 8.5 mm.
1 Broca HSS super de 9.0 mm.
1 Broca HSS super de 9.5 mm.
1 Broca HSS super de 10.0 mm.

Alu

Ni
Mn
Zn
Cu

TYP
RN

HSS
ECo

Kreuzschiff
Cross Cut Point
C

ESTUCHE BROCAS COBALTO

código: **09084072** composición: 6 piezas

1 Broca cobalto de 2 mm.
1 Broca cobalto de 3 mm.
1 Broca cobalto de 4 mm.
1 Broca cobalto de 5 mm.
1 Broca cobalto de 6 mm.
1 Broca cobalto de 8 mm.

130°

DIN
338

TYP
RN

HSS
ECo

Kreuzschiff
Cross Cut Point
C

ESTUCHE BROCAS COBALTO

código: **09084075** composición: 19 piezas

1 Broca cobalto de 1.0 mm.
1 Broca cobalto de 1.5 mm.
1 Broca cobalto de 2.0 mm.
1 Broca cobalto de 2.5 mm.
1 Broca cobalto de 3.0 mm.
1 Broca cobalto de 3.5 mm.
1 Broca cobalto de 4.0 mm.
1 Broca cobalto de 4.5 mm.
1 Broca cobalto de 5.0 mm.
1 Broca cobalto de 5.5 mm.
1 Broca cobalto de 6.0 mm.
1 Broca cobalto de 6.5 mm.
1 Broca cobalto de 7.0 mm.
1 Broca cobalto de 7.5 mm.
1 Broca cobalto de 8.0 mm.
1 Broca cobalto de 8.5 mm.
1 Broca cobalto de 9.0 mm.
1 Broca cobalto de 9.5 mm.
1 Broca cobalto de 10.0 mm.

130°

DIN
338

TYP
RN

HSS
ECo

Kreuzschiff
Cross Cut Point
C



ESTUCHE BROCAS COBALTO NIROSTA

código: **09084080** composición: 19 piezas

1 Broca cobalto fuerte de 1.0 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 1.5 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 2.0 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 2.5 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 3.0 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 3.5 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 4.0 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 4.5 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 5.0 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 5.5 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 6.0 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 6.5 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 7.0 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 7.5 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 8.0 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 8.5 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 9.0 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 9.5 mm.
1 Broca cobalto fuerte de 10.0 mm.

130°

DIN
338

TYP
RN

HSS
ECo

Kreuzschiff
Cross Cut Point
C

ESTUCHE BROCAS COBALTO NIROSTA

código: **09084065** composición: 6 piezas

1 Broca cobalto nirosta de 2 mm.
1 Broca cobalto nirosta de 3 mm.
1 Broca cobalto nirosta de 4 mm.
1 Broca cobalto nirosta de 5 mm.
1 Broca cobalto nirosta de 6 mm.
1 Broca cobalto nirosta de 8 mm.

HSS
ECo

DIN
1897

TYP
PZ

Anschiff Form
Point Shape Form
A-C

118°

ESTUCHE BROCAS COBALTO NIROSTA

código: **09084070** composición: 10 piezas

1 Broca cobalto de 3.0 mm.
1 Broca cobalto de 3.2 mm.
1 Broca cobalto de 3.5 mm.
1 Broca cobalto de 4.0 mm.
1 Broca cobalto de 4.2 mm.
1 Broca cobalto de 4.5 mm.
1 Broca cobalto de 5.0 mm.
1 Broca cobalto de 6.0 mm.
1 Broca cobalto de 8.0 mm.
1 Broca cobalto de 10.0 mm.

130°

DIN
338

TYP
RN

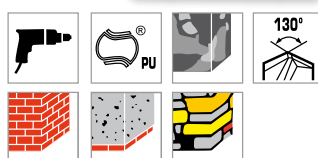
HSS
ECo

Kreuzschiff
Cross Cut Point
C



ESTUCHE BROCAS WIDIA LONG LIFE

código	composición
09084024	3 piezas
1 Broca Widia long life de 5 mm.	
1 Broca Widia long life de 6 mm.	
1 Broca Widia long life de 8 mm.	



ESTUCHE BROCAS WIDIA LONG LIFE

código	composición
09084025	5 piezas
1 Broca Widia long life de 4 mm.	
1 Broca Widia long life de 5 mm.	
1 Broca Widia long life de 6 mm.	
1 Broca Widia long life de 8 mm.	
1 Broca Widia long life de 10 mm.	



ESTUCHE BROCAS WIDIA LONG LIFE

código	composición
09084030	8 piezas
1 Broca Widia long life de 3 mm.	
1 Broca Widia long life de 4 mm.	
1 Broca Widia long life de 5 mm.	
1 Broca Widia long life de 6 mm.	
1 Broca Widia long life de 7 mm.	
1 Broca Widia long life de 8 mm.	
1 Broca Widia long life de 9 mm.	
1 Broca Widia long life de 10 mm.	



ESTUCHE BROCAS WIDIA PROFESIONAL BETON

código	composición
09084040	5 piezas
1 Broca Widia Profesional Beton de 4 mm.	
1 Broca Widia Profesional Beton de 5 mm.	
1 Broca Widia Profesional Beton de 6 mm.	
1 Broca Widia Profesional Beton de 8 mm.	
1 Broca Widia Profesional Beton de 10 mm.	



ESTUCHE BROCAS WIDIA PROFESIONAL BETON

código	composición
09084045	8 piezas
1 Broca Widia Profesional Beton de 3 mm.	
1 Broca Widia Profesional Beton de 4 mm.	
1 Broca Widia Profesional Beton de 5 mm.	
2 Brocas Widia Profesional Beton de 6 mm.	
2 Brocas Widia Profesional Beton de 8 mm.	
1 Broca Widia Profesional Beton de 10 mm.	



ESTUCHE BROCAS HSS / WIDIA

código	composición
09084035	9 piezas
1 Broca HSS sprint de 3 mm.	
1 Broca HSS sprint de 4 mm.	
1 Broca HSS sprint de 5 mm.	
1 Broca HSS sprint de 6 mm.	
1 Broca HSS sprint de 8 mm.	
1 Broca Widia 4 mm.	
1 Broca Widia 5 mm.	
1 Broca Widia 6 mm.	
1 Broca Widia 8 mm.	

F4FORTE



ESTUCHE BROCAS CERÁMICA/ CRISTAL	
código	composición
09084085	8 piezas
1 Broca cerámica / mármol de 5 mm.	
2 Broca cerámica / mármol de 6 mm.	
2 Broca cerámica / mármol de 8 mm.	
1 Broca cerámica / mármol de 10 mm.	
1 Broca cristal de 5 mm.	
1 Broca cristal de 6 mm.	

ESTUCHE BROCAS SDS PLUS	
código	composición
09084055	8 piezas kit
1 Broca SDS plus de 5,0 x 110 mm.	
1 Broca SDS plus de 6,0 x 110 mm.	
1 Broca SDS plus de 8,0 x 110 mm.	
1 Broca SDS plus de 6,0 x 160 mm.	
1 Broca SDS plus de 8,0 x 160 mm.	
1 Broca SDS plus de 10,0 x 160 mm.	
1 Broca SDS plus de 12,0 x 160 mm.	
1 Broca SDS plus de 8,0 x 210 mm.	

ESTUCHE BROCAS SDS PLUS	
código	composición
09084050	5 piezas
1 Broca SDS plus de 5,0 x 110 mm.	
1 Broca SDS plus de 6,0 x 110 mm.	
1 Broca SDS plus de 6,0 x 160 mm.	
1 Broca SDS plus de 8,0 x 160 mm.	
1 Broca SDS plus de 10,0 x 160 mm.	



ESTUCHE BROCAS HEXAGONAL MADERA	
código	composición
09083895	4 piezas
1 Broca madera de 3 mm.	
1 Broca madera de 4 mm.	
1 Broca madera de 5 mm.	
1 Broca madera de 6 mm.	

ESTUCHE BROCAS MADERA	
código	composición
09084015	5 piezas
1 Broca madera de 4 mm.	
1 Broca madera de 5 mm.	
1 Broca madera de 6 mm.	
1 Broca madera de 8 mm.	
1 Broca madera de 10 mm.	

ESTUCHE BROCAS MADERA	
código	composición
09084020	8 piezas
1 Broca madera de 3 mm.	
1 Broca madera de 4 mm.	
1 Broca madera de 5 mm.	
1 Broca madera de 6 mm.	
1 Broca madera de 7 mm.	
1 Broca madera de 8 mm.	
1 Broca madera de 9 mm.	
1 Broca madera de 10 mm.	

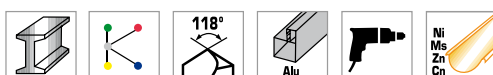


MÓDULO BROCAS HSS SPRINT

código composición
09085010 260 blisters / 530 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09080001	61401001	BROCA HSS SPRINT 1,00 mm. (Blister 3 piezas)	10	30
09080010	61401501	BROCA HSS SPRINT 1,50 mm. (Blister 3 piezas)	10	30
09080020	61402001	BROCA HSS SPRINT 2,00 mm. (Blister 3 piezas)	10	30
09080030	61402501	BROCA HSS SPRINT 2,50 mm. (Blister 3 piezas)	10	30
09080040	61403001	BROCA HSS SPRINT 3,00 mm. (Blister 3 piezas)	20	60
09080042	61403201	BROCA HSS SPRINT 3,20 mm. (Blister 3 piezas)	10	30
09080046	61403301	BROCA HSS SPRINT 3,30 mm. (Blister 3 piezas)	10	30
09080050	61403501	BROCA HSS SPRINT 3,50 mm. (Blister 2 piezas)	10	20
09080060	61404001	BROCA HSS SPRINT 4,00 mm. (Blister 2 piezas)	20	40
09080064	61404201	BROCA HSS SPRINT 4,20 mm. (Blister 2 piezas)	10	20
09080070	61404501	BROCA HSS SPRINT 4,50 mm. (Blister 2 piezas)	10	20
09080076	61404801	BROCA HSS SPRINT 4,80 mm. (Blister 2 piezas)	10	20
09080080	61405001	BROCA HSS SPRINT 5,00 mm. (Blister 2 piezas)	20	40
09080090	61405501	BROCA HSS SPRINT 5,50 mm. (Blister 2 piezas)	10	20
09080100	61406001	BROCA HSS SPRINT 6,00 mm. (Blister 2 piezas)	20	40
09080110	61406501	BROCA HSS SPRINT 6,50 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09080120	61407001	BROCA HSS SPRINT 7,00 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09080130	61407501	BROCA HSS SPRINT 7,50 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09080140	61408001	BROCA HSS SPRINT 8,00 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09080150	61408501	BROCA HSS SPRINT 8,50 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09080160	61409001	BROCA HSS SPRINT 9,00 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09080170	61409501	BROCA HSS SPRINT 9,50 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
TOTAL			260	530



MÓDULO BROCAS HSS SUPER

código composición
09085020 88 blisters / 168 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09080400	18101001	BROCA HSS SUPER 1,00 mm. (Blister 3 piezas)	5	15
09080405	18101501	BROCA HSS SUPER 1,50 mm. (Blister 3 piezas)	5	15
09080410	18102001	BROCA HSS SUPER 2,00 mm. (Blister 3 piezas)	5	15
09080415	18102501	BROCA HSS SUPER 2,50 mm. (Blister 3 piezas)	5	15
09080420	18103001	BROCA HSS SUPER 3,00 mm. (Blister 3 piezas)	5	15
09080425	18103501	BROCA HSS SUPER 3,50 mm. (Blister 2 piezas)	5	10
09080430	18104001	BROCA HSS SUPER 4,00 mm. (Blister 2 piezas)	5	10
09080435	18104501	BROCA HSS SUPER 4,50 mm. (Blister 2 piezas)	5	10
09080440	18105001	BROCA HSS SUPER 5,00 mm. (Blister 2 piezas)	5	10
09080445	18105501	BROCA HSS SUPER 5,50 mm. (Blister 2 piezas)	5	10
09080450	18106001	BROCA HSS SUPER 6,00 mm. (Blister 2 piezas)	5	10
09080470	18108001	BROCA HSS SUPER 8,00 mm. (Blister 2 piezas)	5	5
09080490	18110001	BROCA HSS SUPER 10,00 mm. (Blister 2 piezas)	5	5
09080540	95202001	BROCA HSS SUPER HEXAGONAL 2,00 mm.	3	3
09080545	95203001	BROCA HSS SUPER HEXAGONAL 3,00 mm.	3	3
09080550	95204001	BROCA HSS SUPER HEXAGONAL 4,00 mm.	3	3
09080555	95205001	BROCA HSS SUPER HEXAGONAL 5,00 mm.	3	3
09080560	95206001	BROCA HSS SUPER HEXAGONAL 6,00 mm.	3	3
09080565	95208001	BROCA HSS SUPER HEXAGONAL 8,00 mm.	3	3
09083900	108061	ESTUCHE BROCAS HEXAGONAL HSS 6 piezas.	5	5
TOTAL			88	168

HSS
ECOTYP
FORTEDIN
338Anschliff Form
Point Shape Form
A-CMÓDULO BROCAS
COBALTO FORTEcódigo composición
09085000 82 blisters / 82 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09080900	18301001	BROCA COBALTO FORTE 1,00 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080905	18301501	BROCA COBALTO FORTE 1,50 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080910	18302001	BROCA COBALTO FORTE 2,00 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080915	18302501	BROCA COBALTO FORTE 2,50 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080920	18303001	BROCA COBALTO FORTE 3,00 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080921	18303201	BROCA COBALTO FORTE 3,20 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080925	18303501	BROCA COBALTO FORTE 3,50 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080930	18304001	BROCA COBALTO FORTE 4,00 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080931	18304201	BROCA COBALTO FORTE 4,20 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080935	18304501	BROCA COBALTO FORTE 4,50 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080940	18305001	BROCA COBALTO FORTE 5,00 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080945	18305501	BROCA COBALTO FORTE 5,50 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080950	18306001	BROCA COBALTO FORTE 6,00 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080955	18306501	BROCA COBALTO FORTE 6,50 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080960	18307001	BROCA COBALTO FORTE 7,00 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080965	18307501	BROCA COBALTO FORTE 7,50 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080970	18308001	BROCA COBALTO FORTE 8,00 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080980	18309001	BROCA COBALTO FORTE 9,00 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09080990	18310001	BROCA COBALTO FORTE 10,00 mm (Blister 1 pieza)	4	4
09081000	18311001	BROCA COBALTO FORTE 11,00 mm (Blister 1 pieza)	2	2
09081010	18312001	BROCA COBALTO FORTE 12,00 mm (Blister 1 pieza)	2	2
09081020	18313001	BROCA COBALTO FORTE 13,00 mm (Blister 1 pieza)	2	2
TOTAL			82	82

MÓDULO BROCAS
WIDIA LONG LIFEcódigo composición
09085030 165 blisters + 10 estuches / 175 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09081300	11703001	BROCA WIDIA LONG LIFE 3,00 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081305	11704001	BROCA WIDIA LONG LIFE 4,00 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081310	11705001	BROCA WIDIA LONG LIFE 5,00 mm. (Blister 1 pieza)	20	20
09081320	11706001	BROCA WIDIA LONG LIFE 6,00 mm. (Blister 1 pieza)	20	20
09081330	11707001	BROCA WIDIA LONG LIFE 7,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081335	11708001	BROCA WIDIA LONG LIFE 8,00 mm. (Blister 1 pieza)	20	20
09081345	11710001	BROCA WIDIA LONG LIFE 10,00 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081355	11712001	BROCA WIDIA LONG LIFE 12,00 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081360	11713001	BROCA WIDIA LONG LIFE 13,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081365	11714001	BROCA WIDIA LONG LIFE 14,00 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081370	11715001	BROCA WIDIA LONG LIFE 15,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081375	11716001	BROCA WIDIA LONG LIFE 16,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081380	11718001	BROCA WIDIA LONG LIFE 18,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081535	36706001	BROCA WIDIA LONG LIFE 6 x 200 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081540	36708001	BROCA WIDIA LONG LIFE 8 x 200 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081545	36710001	BROCA WIDIA LONG LIFE 10 x 200 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081550	36712001	BROCA WIDIA LONG LIFE 12 x 200 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09084024	701031	ESTUCHE BROCAS WIDIA LONG LIFE 3 piezas	5	15
09084025	701051	ESTUCHE BROCAS WIDIA LONG LIFE 5 piezas	5	25
TOTAL			175	205



Módulos Brocas Alto Rendimiento



MÓDULO BROCAS WIDIA LONG LIFE 300 / 400 mm.

código 09085035 composición 63 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09081570	32708001	BROCA WIDIA Long Life 8,00 x 300 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081575	32710001	BROCA WIDIA Long Life 10,00 x 300 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081580	32712001	BROCA WIDIA Long Life 12,00 x 300 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081585	32714001	BROCA WIDIA Long Life 14,00 x 300 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081620	51708001	BROCA WIDIA Long Life 8,00 x 400 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081625	51710001	BROCA WIDIA Long Life 10,00 x 400 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081630	51712001	BROCA WIDIA Long Life 12,00 x 400 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081640	51714001	BROCA WIDIA Long Life 14,00 x 400 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081645	51716001	BROCA WIDIA Long Life 16,00 x 400 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081655	51720001	BROCA WIDIA Long Life 20,00 x 400 mm. (Blister 1 pieza)	3	3
TOTAL			63	63



MÓDULO BROCAS HORMIGÓN

código 09085050 composición 97 blisters / 97 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09081800	18803001	BROCA WIDIA P/B 3,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081805	18804001	BROCA WIDIA P/B 4,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081810	18805001	BROCA WIDIA P/B 5,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081820	18806001	BROCA WIDIA P/B 6,00 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081830	18807001	BROCA WIDIA P/B 7,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081835	18808001	BROCA WIDIA P/B 8,00 mm. (Blister 1 pieza)	10	10
09081845	18810001	BROCA WIDIA P/B 10,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081855	18812001	BROCA WIDIA P/B 12,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081865	18814001	BROCA WIDIA P/B 14,00 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09081875	18816001	BROCA WIDIA P/B 16,00 mm. (Blister 1 pieza)	3	3
09081880	18818001	BROCA WIDIA P/B 18,00 mm. (Blister 1 pieza)	3	3
09081885	18820001	BROCA WIDIA P/B 20,00 mm. (Blister 1 pieza)	3	3
09082025	72708001	BROCA WIDIA P/B 8,00 x 150 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09082035	73706001	BROCA WIDIA P/B 6,00 x 200 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09082045	73708001	BROCA WIDIA P/B 8,00 x 200 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09082050	73710001	BROCA WIDIA P/B 10,00 x 200 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09082055	73712001	BROCA WIDIA P/B 12,00 x 200 mm. (Blister 1 pieza)	5	5
09084040	22702221	ESTUCHE BROCAS ALPEN WIDIA P/B 5 piezas	8	8
TOTAL			97	97





apien

MÓDULO BROCAS MULTIUSO

código 09085080 composición 45 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09088000	72905001	5 x 150 mm.	5	5
09088005	72906001	6 x 200 mm.	5	5
09088010	72908001	8 x 200 mm.	5	5
09088020	72910001	10 x 200 mm.	5	5
09088030	72912001	12 x 220 mm.	5	5
09088040	72914001	14 x 220 mm.	5	5
09088100	27204001	Hexagonal 4 mm.	3	3
09088110	27205001	Hexagonal 5 mm.	3	3
09088120	27206001	Hexagonal 6 mm.	3	3
09088130	27208001	Hexagonal 8 mm.	3	3
09088140	27210001	Hexagonal 10 mm.	3	3
TOTAL			45	45



F4 FORTE

apien

MÓDULO BROCAS SDS - PLUS

código 09085044 composición 25 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09082905	87708001	8,00 x 450 mm.	3	3
09082910	87710001	10,00 x 450 mm.	3	3
09082915	87712001	12,00 x 450 mm.	3	3
09082920	87714001	14,00 x 450 mm.	3	3
09082925	87716001	16,00 x 450 mm.	3	3
09082930	87718001	18,00 x 450 mm.	2	2
09082935	87720001	20,00 x 450 mm.	2	2
09082940	87722001	22,00 x 450 mm.	2	2
09082945	87724001	24,00 x 450 mm.	2	2
09082950	87726001	26,00 x 450 mm.	2	2
TOTAL			25	25



**F4FORTE**

MÓDULO BROCAS SDS - PLUS

código	composición
09085042	50 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09082710	83710001	10,00 x 260 mm.	5	5
09082715	83712001	12,00 x 260 mm.	5	5
09082720	83714001	14,00 x 260 mm.	5	5
09082722	83715001	15,00 x 260 mm.	5	5
09082725	83716001	16,00 x 260 mm.	5	5
09082735	83720001	20,00 x 260 mm.	5	5
09082800	84706001	6,00 x 310 mm.	5	5
09082805	84708001	8,00 x 310 mm.	5	5
09082810	84710001	10,00 x 310 mm.	5	5
09082815	84712001	12,00 x 310 mm.	5	5

TOTAL	50	50
-------	----	----



F4FORTE

MÓDULO BROCAS SDS - PLUS

código	composición
09085040	117 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09082500	80704001	4,00 x 110 mm.	5	5
09082505	80705001	5,00 x 110 mm.	5	5
09082508	81705001	5,00 x 160 mm.	5	5
09082515	80706001	6,00 x 110 mm.	10	10
09082521	83706501	6,50 x 260 mm.	3	3
09082525	80708001	8,00 x 110 mm.	10	10
09082555	81706001	6,00 x 160 mm.	10	10
09082560	81708001	8,00 x 160 mm.	10	10
09082565	81710001	10,00 x 160 mm.	5	5
09082570	81712001	12,00 x 160 mm.	5	5
09082572	81713001	13,00 x 160 mm.	5	5
09082575	81714001	14,00 x 160 mm.	5	5
09082590	82708001	8,00 x 210 mm.	5	5
09082595	82710001	10,00 x 210 mm.	5	5
09082600	82712001	12,00 x 210 mm.	5	5
09082605	82714001	14,00 x 210 mm.	5	5
09082610	82716001	16,00 x 210 mm.	3	3
09082615	82718001	18,00 x 210 mm.	3	3
09082620	82720001	20,00 x 210 mm.	3	3
09082700	83706001	6,00 x 260 mm.	5	5
09082705	83708001	8,00 x 260 mm.	5	5

TOTAL	117	117
-------	-----	-----





F8extreme



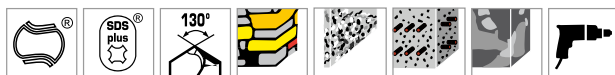
alpen

MÓDULO BROCAS SDS PLUS F-8

código 09085043 composición 48 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09089210	806005001	BROCA SDS PLUS F8 5,00 x 110 mm.(Blister 1 pieza)	5	5
09089225	806006001	BROCA SDS PLUS F8 6,00 x 110 mm.(Blister 1 pieza)	5	5
09089230	816006001	BROCA SDS PLUS F8 6,00 x 160 mm.(Blister 1 pieza)	5	5
09089280	816008001	BROCA SDS PLUS F8 8,00 x 160 mm.(Blister 1 pieza)	5	5
09089290	836008001	BROCA SDS PLUS F8 8,00 x 260 mm.(Blister 1 pieza)	5	5
09089310	816010001	BROCA SDS PLUS F8 10,00 x 160 mm.(Blister 1 pieza)	5	5
09089320	836010001	BROCA SDS PLUS F8 10,00 x 260 mm.(Blister 1 pieza)	5	5
09089345	816012001	BROCA SDS PLUS F8 12,00 x 160 mm.(Blister 1 pieza)	5	5
09089355	836012001	BROCA SDS PLUS F8 12,00 x 260 mm.(Blister 1 pieza)	5	5
09089400	836014001	BROCA SDS PLUS F8 14,00 x 260 mm.(Blister 1 pieza)	3	3
TOTAL			48	48



MÓDULO BROCAS MADERA

código 09085060 composición 93 piezas

COMPOSICIÓN

código	referencia	descripción	T. blister	T. brocas
09083300	61603001	BROCA MADERA 3,00 mm. (Blister)	5	5
09083305	61604001	BROCA MADERA 4,00 mm. (Blister)	10	10
09083310	61605001	BROCA MADERA 5,00 mm. (Blister)	10	10
09083315	61606001	BROCA MADERA 6,00 mm. (Blister)	10	10
09083325	61608001	BROCA MADERA 8,00 mm. (Blister)	10	10
09083335	61610001	BROCA MADERA 10,00 mm. (Blister)	10	10
09083340	61611001	BROCA MADERA 11,00 mm. (Blister)	3	3
09083345	61612001	BROCA MADERA 12,00 mm. (Blister)	3	3
09083350	61613001	BROCA MADERA 13,00 mm. (Blister)	3	3
09083355	61614001	BROCA MADERA 14,00 mm. (Blister)	3	3
09083360	61615001	BROCA MADERA 15,00 mm. (Blister)	3	3
09084015	601121	ESTUCHE BROCAS MADERA 5 piezas.	5	5
09089000	23618001	FRESA MADERA OLA 18 x 90 mm.	2	2
09089005	23620001	FRESA MADERA OLA 20 x 90 mm.	2	2
09089010	23622001	FRESA MADERA OLA 22 x 90 mm.	2	2
09089015	23625001	FRESA MADERA OLA 25 x 90 mm.	2	2
09089020	23626001	FRESA MADERA OLA 26 x 90 mm.	2	2
09089025	23630001	FRESA MADERA OLA 30 x 90 mm.	2	2
09089030	23635001	FRESA MADERA OLA 35 x 90 mm.	2	2
09089100	23530001	FRESA MADERA PARA TALADRO COLUMNA 30 x 70 mm.	2	2
09089105	23535001	FRESA MADERA PARA TALADRO COLUMNA 30 x 70 mm.	2	2
TOTAL			93	93





ESQUELETO MOSTRADOR PARA MÓDULO

código

18030200

unid. env.

1

CONVIERTE UN MÓDULO DE BROCAS ALPEN EN UN
EXPOSITOR DE SOBREMESA
(No incluye el módulo de brocas)

Cinceles para Martillos Electroneumáticos SDS



MAURER

CINCEL SDS-PLUS PUNTIAGUDO

código	medida	unid. env.
07030010	250 mm.	20



MAURER

CINCEL SDS-PLUS PLANO

código	medida	unid. env.
07030020	20 x 250 mm.	20
07030030	40 x 250 mm.	20



MAURER

CINCEL SDS-PLUS ÁNGULO

código	medida	unid. env.
07030090	40 x 250 mm.	20



MAURER

CINCEL SDS-PLUS ACANALADO

código	medida	unid. env.
07030100	22 x 250 mm.	20



MAURER

JUEGO CINCELES SDS-PLUS

código	medida	unid. env.
07030035	3 Piezas	1

1 Cinzel SDS-Plus puntiagudo de 250 mm.
1 Cinzel SDS-Plus plano de 20 x 250 mm.
1 Cinzel SDS-Plus plano de 40 x 250 mm.



Cinceles Para Martillos Electroneumáticos SDS-MAX



MAURER

CINCEL SDS-MAX PUNTIAGUDO

código	medida	unid. env.
07030040	280 mm.	20
07030050	400 mm.	10
07030055	600 mm.	10



MAURER

CINCEL SDS-MAX PLANO

código	medida	unid. env.
07030060	25 x 280 mm.	20
07030070	25 x 400 mm.	10
07030075	25 x 600 mm.	10
07030080	50 x 400 mm.	10



MAURER

CINCEL SDS-MAX ÁNGULO

código	medida	unid. env.
07030110	50 x 400 mm.	20



MAURER

CINCEL SDS-MAX ACANALADO

código	medida	unid. env.
07030120	25 x 300 mm.	1



MAURER

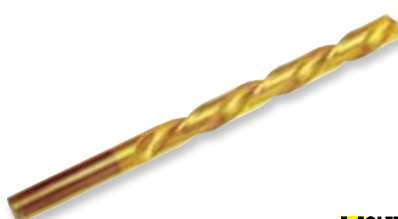
CINCEL SDS-MAX ROMPEDOR

código	medida	unid. env.
07030130	45 x 45 x 240 mm.	1

Brocas para Metales



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

BROCA A/R HSS CILÍNDRICA

código	medida
09060025	1,00 mm.
09060026	1,50 mm.
09060027	2,00 mm.
09060028	2,50 mm.
09060024	2,75 mm.
09060029	3,00 mm.
09060030	3,25 mm.
09060031	3,50 mm.
09060032	4,00 mm.
09060033	4,50 mm.
09060034	5,00 mm.
09060035	5,50 mm.
09060036	6,00 mm.
09060037	6,50 mm.
09060038	7,00 mm.
09060039	7,50 mm.
09060040	8,00 mm.
09060041	8,50 mm.
09060042	9,00 mm.
09060043	9,50 mm.
09060044	10,00 mm.
09060045	10,50 mm.
09060046	11,00 mm.
09060047	11,50 mm.
09060048	12,00 mm.
09060050	13,00 mm.
09060051	13,50 mm.

BROCA TITANIO HSS CILÍNDRICA

código	medida
09060500	1,00 mm.
09060505	1,50 mm.
09060510	2,00 mm.
09060512	2,25 mm.
09060515	2,50 mm.
09060517	2,75 mm.
09060520	3,00 mm.
09060522	3,25 mm.
09060525	3,50 mm.
09060527	3,75 mm.
09060530	4,00 mm.
09060532	4,25 mm.
09060535	4,50 mm.
09060537	4,75 mm.
09060540	5,00 mm.
09060545	5,50 mm.
09060550	6,00 mm.
09060555	6,50 mm.
09060560	7,00 mm.
09060565	7,50 mm.
09060570	8,00 mm.
09060575	8,50 mm.
09060580	9,00 mm.
09060585	10,00 mm.
09060590	11,00 mm.
09060595	12,00 mm.
09060600	13,00 mm.

BROCA COBALTO HSS CILÍNDRICA

código	medida
09060700	1,00 mm.
09060703	1,50 mm.
09060706	2,00 mm.
09060709	2,50 mm.
09060712	3,00 mm.
09060715	3,50 mm.
09060718	4,00 mm.
09060721	4,50 mm.
09060723	5,00 mm.
09060725	5,50 mm.
09060728	6,00 mm.
09060731	6,50 mm.
09060734	7,00 mm.
09060737	7,50 mm.
09060740	8,00 mm.
09060743	8,50 mm.
09060746	9,00 mm.
09060749	10,00 mm.
09060752	11,00 mm.
09060755	12,00 mm.
09060758	13,00 mm.



MAURER

ESTUCHE BROCAS HSS 19 piezas

código	medida	unid. env.
09060250	1-10 mm.	1

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



MAURER

ESTUCHE BROCAS HSS TITANIO 19 piezas

código	medida	unid. env.
09060255	1-10 mm.	1

- 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.



**BROCA PROFESIONAL
WIDIA LARGA (Blister)**

código	medida	unid. env.
09060780	8 x 400 mm.	1 pieza
09060782	10 x 400 mm.	1 pieza
09060784	12 x 400 mm.	1 pieza
09060786	14 x 400 mm.	1 pieza
09060788	16 x 400 mm.	1 pieza

- Gran rendimiento en materiales de construcción en general.
- Gran calidad de afilado.
- Mayor velocidad de taladrado y eficaz extracción de polvo.



**BROCA PROFESIONAL
WIDIA (Blister)**

código	medida	unid. env.
09060760	3 mm.	1 pieza
09060762	4 mm.	1 pieza
09060764	5 mm.	1 pieza
09060766	6 mm.	1 pieza
09060768	7 mm.	1 pieza
09060770	8 mm.	1 pieza
09060772	9 mm.	1 pieza
09060774	10 mm.	1 pieza
09060776	12 mm.	1 pieza



**BROCA PROFESIONAL
WIDIA LARGA SPEED (Blister)**

código	medida	unid. env.
09061050	8 x 400 mm.	1 pieza
09061055	10 x 400 mm.	1 pieza
09061060	12 x 400 mm.	1 pieza
09061065	14 x 400 mm.	1 pieza
09061070	16 x 400 mm.	1 pieza

- La broca diseñada para acometer los trabajos más duros
- Para hormigón, piedra, ladrillo, etc...
- Cuerpo fresado, máxima dureza en condiciones extremas.



**BROCA PROFESIONAL
WIDIA SPEED (Blister)**

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



**BROCA ESPIRAL
MADERA Y PLÁSTICO (Blister)**

código	medida	unid. env.
09060085	3	1 pieza
09060086	4	1 pieza
09060087	5	1 pieza
09060088	6	1 pieza
09060089	7	1 pieza
09060090	8	1 pieza
09060091	9	1 pieza
09060092	10	1 pieza
09060093	11	1 pieza
09060094	12	1 pieza
09060095	13	1 pieza
09060096	14	1 pieza
09060097	15	1 pieza
09060098	16	1 pieza
09060099	18	1 pieza
09060100	20	1 pieza
09060101	22	1 pieza
09060102	26	1 pieza

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



**BROCA PLANA MADERA
3 PUNTAS (Blister)**

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

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



**ESTUCHE BROCAS
PROFESIONAL WIDIA**

código	composición	unid. env.
09060795	5 piezas	1
09060797	8 piezas	1



**ESTUCHE BROCAS
PROFESIONAL WIDIA SPEED**

código	composición	unid. env.
09061080	5 piezas	1
09061090	8 piezas	1



**JUEGO BROCAS PLANAS
MADERA 3 PUNTAS (Blister)**

código	composición	unid. env.
09060083	6 piezas	1



MAURER

**MALETÍN BROCAS + PUNTAS
+ ACCESORIOS 300 Piezas**

código	Composición
09062060	300 piezas
66 Brocas HSS 1-13 mm. 50 Brocas HSS Titanio 1-13 mm. 21 Brocas para ladrillo/mampostería 4-13 mm. 3 Brocas largas para ladrillo/mampostería 8-10-12 x 300 mm. 33 Brocas para madera 4-13 mm. 5 Brocas planas para madera 13-32 mm. 4 Brocas planas largas para madera 8-14 x 300 mm. 55 Puntas de atornillar de 25 mm. 33 Puntas de atornillar de 50 mm. 10 Llaves de vaso 5-13 mm. 4 Sierras de corona de 45-54-60-64 mm. Accesorios varios.	



MAURER

**MALETÍN BROCAS + PUNTAS
+ ACCESORIOS 149 Piezas**

código	Composición
09062070	149 piezas
41 Brocas HSS 1.5-13 mm. 4 Brocas HSS HEXAGONALES 1.5-2-3-4 mm. 8 Brocas para ladrillo/mampostería 3-10 mm. 17 Brocas para madera 3-10 mm. 6 Brocas planas par madera 10-25 mm. 40 Puntas de atornillar de 25 mm. 10 Puntas de atornillar de 50 mm. 9 Llaves de vaso 5-13 mm. 4 Sierras de corona de 32-38-44-54 mm. 4 Rollos lijadores 13-35 mm. Accesorios varios.	





MAURER

**MALETÍN BROCAS + PUNTAS
+ ACCESORIOS 101 Piezas**

código	Composición
09062080	101 piezas

15 Puntas de atornillar de 50 mm.
22 Puntas de atornillar de 25 mm.
19 Brocas HSS de 1-10 mm.
6 Brocas para ladrillo/mampostería de 3-8 mm.
5 Brocas para madera 3-8 mm.
5 Brocas planas para madera de 10-22 mm.
10 Llaves de vaso de 5-13 mm.
4 Coronas de sierra 32-38-44-54 mm.
Accesorios varios.



MAURER

**MALETÍN BROCAS + PUNTAS
+ ACCESORIOS 118 Piezas**

código	Composición
09062075	118 piezas

18 Puntas de atornillar de 50 mm.
48 Puntas de atornillar de 25 mm.
13 Brocas HSS de 1,5-6,5 mm.
3 Brocas HSS Hexagonales 1,5-2,5-3 mm.
4 Brocas para ladrillo/mampostería 5-10 mm.
4 Brocas para madera 4-8 mm.
5 Brocas planas para madera 13-25 mm.
9 Llaves de vaso 5-13 mm.
4 Rollos abrasivos.
Accesorios varios.





MAURER

SOPORTE VERTICAL PARA TALADRO

- código **07180028** PROFESIONAL
- Soporte y mecanismo de piñón para movimiento uniforme.
 - 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.



MAURER

SOPORTE AMOLADORA

- código **07180008** Grande
- Para amoladora de 230 mm. (Amoladora no incluida)



MAURER

ADAPTADOR SDS MAX A SDS PLUS

- código **07030140** unid. env. 1

MAURER

SOPORTE VERTICAL PARA TALADRO

- código **07180024**
- 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.



MAURER

SOPORTE AMOLADORA

- código **07180004** Pequeña
- Para amoladora angular de 115 mm. (Amoladora no incluida)



MAURER

ADAPTADOR SDS + PORTABROCA

- código **07030005** medida 13 mm. unid. env. 1

WOLFPACK

PORTABROCAS NYLON SIN LLAVE

- | código | medida | unid. env. |
|-----------------|-------------------|------------|
| 07022002 | 10 mm. 3/8 Hembra | 1 |
| 07022005 | 13 mm. 1/2 Hembra | 1 |
| 07022007 | 13 mm. 3/8 Hembra | 1 |



WOLFPACK

PORTABROCAS METAL / NYLON SIN LLAVE

- | código | medida | unid. env. |
|-----------------|-------------------|------------|
| 07022020 | 13 mm. 1/2 Hembra | 1 |



WOLFPACK

PORTABROCAS METAL CON LLAVE

- | código | medida | unid. env. |
|-----------------|-------------------|------------|
| 07022015 | 13 mm. 1/2 Hembra | 1 |
| 07022017 | 13 mm. 3/8 Hembra | 1 |



WOLFPACK

LLAVE PORTABROCAS

- | código | medida | unid. env. |
|-----------------|--------|------------|
| 07022050 | 10 mm. | 1 |
| 07022060 | 13 mm. | 1 |



WOLFPACK

LLAVE PARA AMOLADORA 115 - 230

- | código | unid. env. |
|-----------------|------------|
| 07020549 | 1 |



BOMBA TRASVASE LIQUIDOS

- código **07180500**
- Ø 6 mm.
 - Caudal: 15 l/min.
 - Velocidad: 500 - 3.000 r.p.m.



MAURER

ADAPTADOR SDS PLUS

- código **07030001** medida 13 mm. unid. env. 1

MAURER[®]

PLUS



HOJAS SIERRA CALAR PARA: DEWALT-ELU-ATLAS COPCO-BOSCH-SKIL-FESTO-HITACHI-MAKITA-METABO-PEUGEOT-RYOBI-YAMATO-CASALS

código	referencia	TL mm.	TPI	W mm.	unidades de envase	
07120001	T118G	50	32	1,0	HSS	5
07120020	T118A	50	24	1,0	HSS	5
07120080	T118B	50	12	1,0	HSS	5
07120050	T119B	50	12	1,0	Para cortes curvos y finos	5
07120085	T111C	75	8	1,3	Para cortes bastos	5
07120090	T144D	75	6	1,3	Para cortes bastos y rápidos	5
07120095	T144D	75	6	1,3	Para cortes curvos	5
07120010	T101D	75	6	1,3	Para cortes rápidos y limpios	5
07120032					10 hojas surtidas	10

HOJAS SIERRA CALAR PARA: BLACK & DECKER

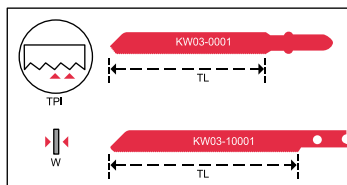
código	referencia	TL mm.	TPI	W mm.	unidades de envase	
07120500	BD	50	24	1,0	HSS	5
07120505	BD	50	32	1,0	HSS	5
07120510	BD	50	12	1,0	HSS	5
07120550	BD	75	6	1,3	Para cortes curvos	5
07120555	BD	75	6	1,3	Para cortes rápidos y limpios	5
07120560	BD	75	8	1,3	Para cortes rápidos y limpios	5
07120565	BD	75	12	1,3	Para cortes limpios	5
07120600	BD				10 hojas surtidas	5

HOJAS SIERRA CALAR PARA: DEWALT-ELU-ATLAS COPCO-BOSCH-SKIL-FESTO-HITACHI-MAKITA-METABO-PEUGEOT-RYOBI-YAMATO-CASALS

	Madera Blanda	Madera Dura	Aglomerado	D.M.	Acero	Metales no ferrosos	Aluminio	Plástico
07120001					2 mm.	2 mm.	2 mm.	
07120020					1 mm.	1,5÷4 mm.		
07120080					3 mm.	3÷10 mm.		
07120050	20 mm.	20 mm.						50 mm.
07120085	60 mm.	20 mm.						50 mm.
07120090	60 mm.	60 mm.						
07120095	60 mm.	60 mm.						50 mm.
07120010	60 mm.	60 mm.	60 mm.	60 mm.				

HOJAS SIERRA CALAR PARA: BLACK & DECKER

	Madera Blanda	Madera Dura	Aglomerado	D.M.	Acero	Metales no ferrosos	Aluminio	Plástico
07120500					2 mm.	2÷4 mm.	2 mm.	
07120505					1 mm.	2 mm.		
07120510					3÷6 mm.	3÷10 mm.		
07120550	60 mm.	60 mm.	60 mm.					
07120555	50 mm.	50 mm.	50 mm.					50 mm.
07120560	60 mm.	60 mm.	60 mm.	60 mm.				
07120565	20 mm.	20 mm.	20 mm.	20 mm.				




**MALETÍN - EXPOSITOR
JUEGOS DE ESCOBILLAS**

código	unid. env.
07130001	69

**JUEGO DE
ESCOBILLAS**

código	modelo	unidades
07130005	118	2 piezas
07130010	119	2 piezas
07130015	120	2 piezas
07130020	121	2 piezas
07130025	127	2 piezas
07130030	128	2 piezas
07130035	135	2 piezas
07130040	203	2 piezas
07130045	205	2 piezas
07130050	209	2 piezas
07130055	244	2 piezas
07130060	245	2 piezas
07130065	251	2 piezas
07130070	260	2 piezas
07130075	265	2 piezas
07130080	273	2 piezas
07130085	400	2 piezas
07130090	401	2 piezas
07130095	405	2 piezas
07130100	411	2 piezas
07130105	412	2 piezas
07130110	419	2 piezas
07130115	435	2 piezas
07130120	3016	2 piezas
07130125	3015	2 piezas
07130130	3020	2 piezas
07130135	3056	2 piezas
07130140	3048	2 piezas
07130145	05032	2 piezas

118 - B 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	119 - B Sierras de calar PSB400 - 400 RF GST60 - P Taladro PSB400 - 2	120/100 - B Taladros 1122 - 1122 - 7 1158 - 7 Atomilladores GRSJ - 11 - TE GSR - 16TE GSR - 6-6RE GSR - 6KE Lijadora orbital GSS-28- GSS28-A PSS230	121/105 - B Taladros GBM10 - 2 1126 - 1126 - 7 102RE - 1159 - 7 GBM - 2	127/114 - B Mini Amoladora 1347 - 7 GWS9 - 150C Punzonadora GNA 3,2 Rozadora GNF20 - GA Lijadora excéntrica GEX 150ACE Cizalla 1506	128/112 - B Amoladora especial 1333 - 2 1333 - 6 Pulidora 1323 - 4 1339 - 1 Fresadoras GOF - 1700E 1600 Fresadora universal GUF4 - 22A	135/109 - B Martillo PBM 200 RF 200 RE Sierra circular PKS46 Lijadora banda PBSE-75-60 60E Martillo PBH 12VRE Lijadoras de Banda PBS75-75E- 60 - 60E	203 - B y D Taladros 13 GD-13 GD/P Taladros 13 GD/2V Taladros 16 GD-16 GD/P Taladros 16 GD/2V Taladros 8 GM-8GM/2V Taladros 10 GM-10 GM/P Taladros 10 GM/2V Taladros 13 HG (todos) Taladros 16 HG (todos)
205 - 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	209 - B y D Amoladoras MAG 101 Amoladoras MAG 102	244/221 - B y D Amoladora P5923 P5721 P5921 Sierra circular 3902	245/218 - B y D Esmeriladora P5411 Taladro 2612 - 2224 2221 Esmeriladora P5526 P5512	251/225 - B y D Esmeriladora 5416 Taladros 7719 2270 7314 1214 7315 1211 2214 2211 2172 Fresadora MKF 167	260/217 - B y D Amoladora P5722 P5723 P5752	265/225 - B y D Taladros P167 PA - 167 1168 P - 1169 P - 1065 P - 1211 P - 2168 P - 1211-PA P - 2270 P - 1065 P - 2271 P - 2211	273/201 - B y D Sierra de vaivén BD531 BD532 533E 535S 538SE 547E Taladros BD140 BD142 BD561 BD562 BD564 BD160-162
400 - C Taladros 2T8 Taladros T10 Taladros 3T10 - 3T10E Taladros 3T10P Taladros 3T10/2-3T10/2P Taladros 3T13/2-3T13/2P	401 - C Taladros TC-/TC8 - T8 Taladros 2T10 - TP12 Taladros TC10 - TC10/2 Taladros TH10 - TH10/2 Taladros PH10/2-PH13/2 Taladros TC13 - TC13/2 Taladros TD13/2-TD13/4E Taladros PC16 - PC16E Taladros PC16/2-PC16/4E	405 - C Mini amoladoras DM 115 Mini amoladoras DC 125 Mini amoladoras DB 115 Mini amoladoras DB 125 Lijadora orbital LR 225	411 - C Amoladoras DL 178 Amoladoras DM 178 Amoladoras DL 230 Amoladoras DM 230	412 - C Amoladoras DC 178 Amoladoras DC 230 Amoladoras DE 230 Rozadoras RC 140	419 - C Taladro C-500 T10-T10 RE-T13/2 T13/2-T13 RE T13/2 RE	435 - C Amoladora DN16 - 18 DN 20 - 24 178/230LE	
03015 Amoladoras DW 491, 491K, 492, 875 DW 479	03016 Amoladoras mini DW 411, 423	03020 Mini amoladoras DW 811, 448	03048	03056	05032 Yamato		

CORONA DE SIERRA BIMETAL

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

MAURER

DIENTES TEMPLADOS:
DUREZA
SUPERIOR A 63 HRC

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

BASE REFORZADA: MAYOR ROBUSTEZ Y DURABILIDAD

AMPLIA GAMA DE DIÁMETROS



JUEGO DE CORONAS CON HUSILLOS Y MALETÍN

código	medida/contenido	unid. env.
09111000	22 - 64 mm. Ø - 10 piezas	1

SOPORTE PARA CORONA

código	unid. env.
09111510	1

- Para Coronas desde 14 mm. a 30 mm.
- Anclaje hexagonal

SOPORTE PARA CORONA

código	unid. env.
09111505	1

- Para Coronas desde 32 mm. a 152 mm.
- Anclaje hexagonal
- Con tetones de amarre

BROCA PARA SOPORTE (Para husillo)

código	medida	unid. env.
09111250	6,35 x 71 mm.	1
09111255	6,35 x 102 mm.	1

Coronas Widia

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

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

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

BROCA CENTRADORA WIDIA

código	medida	unid. env.
09010090	50 x 6 mm.	1

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

CABEZAL CON BROCA CENTRADORA WIDIA

código	medida	unid. env.
09010095	espiga 13 mm.	1

Coronas para Madera y Fresas

ápen

FRESA MADERA OLA

código	medida	unid. env.
09089000	18 x 90 mm.	1
09089005	20 x 90 mm.	1
09089010	22 x 90 mm.	1
09089015	25 x 90 mm.	1
09089020	26 x 90 mm.	1
09089025	30 x 90 mm.	1
09089030	35 x 90 mm.	1

ápen

FRESA MADERA PARA TALADRO COLUMNA

código	medida	unid. env.
09089100	30 x 70 mm.	1
09089105	35 x 70 mm.	1



MAURER

JUEGO DE SIERRAS DE CAMPANA 50 mm - 7 piezas

código	medida	unid. env.
09110295	25 - 63 mm. Ø	6



MAURER

JUEGO DE SIERRAS DE CAMPANA 40 mm - 5 piezas

código	medida	unid. env.
09110297	60 - 95 mm. Ø	5



MAURER

JUEGO DE SIERRAS DE CAMPANA 25 mm - 7 piezas

código	medida	unid. env.
09110290	25 - 63 mm. Ø	6



MAURER

JUEGO DE FRESAS

código	contenido	unid. env.
09062050	15 Piezas	1



MAURER

JUEGO DE CORONAS BIMETÁL CON HUSILLOS Y MALETÍN 11 piezas

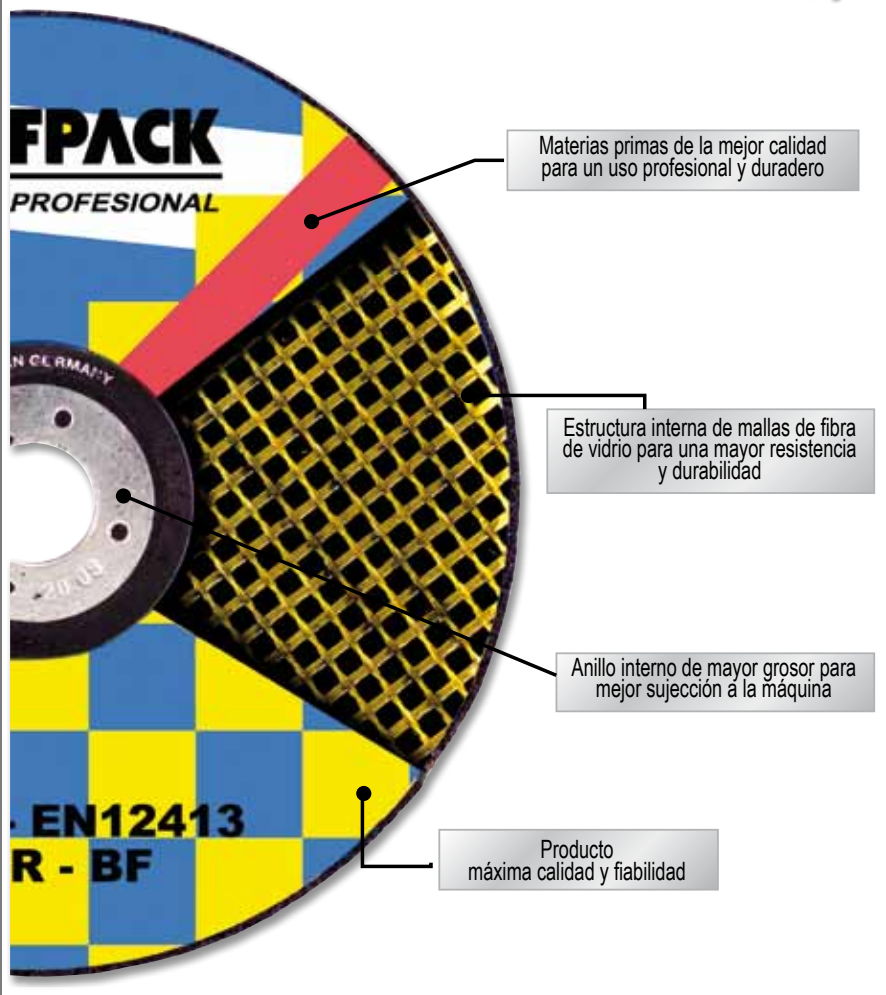
código	medida	unid. env.
09111010	22 - 64 mm. Ø	1



MAURER

BROCA HSS ESCALONADA

código	medida	presentación
09062105	4 - 20 mm.	1 pieza
09062110	6 - 30 mm.	1 pieza



DISCO CORTE HIERRO		
código	medida	unid. env.
09010220	115 x 3,2 x 22	25
09010225	178 x 3,2 x 22	25
09010230	230 x 3,2 x 22	25
09010235	300 x 3,5 x 22	25



DISCO CORTE PIEDRA		
código	medida	unid. env.
09010200	115 x 3,2 x 22	25
09010205	178 x 3,2 x 22	25
09010210	230 x 3,2 x 22	25



DISCO CORTE FINO INOXIDABLE		
código	medida	unid. env.
09010260	115 x 1,0 x 22,2	25
09010265	115 x 1,6 x 22,2	25
09010270	230 x 1,9 x 22,2	25



DISCO CORTE FINO PIEDRA		
código	medida	unid. env.
09010280	115 x 1,2 x 22	25



DISCO REPASAR		
código	medida	unid. env.
09010250	115 x 6,4 x 22	25
09010255	178 x 6,4 x 22	25

Discos de Diamante para Usos Específicos



MAURER

DISCO DIAMANTE CORONA CONTINUA TURBO

código	medida	unid. env.
09012025	115 mm.	1
09012030	230 mm.	1

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



MAURER

DISCO DIAMANTE SEGMENTADO SINTERIZADO

código	medida	unid. env.
09012035	115 mm.	1
09012040	230 mm.	1

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



MAURER

DISCO DIAMANTE SEGMENTADO LASER

código	medida	unid. env.
09012000	115 mm.	1
09012045	230 mm.	1

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



MAURER

DISCO DIAMANTE SEGMENTADO LASER ESPECIAL GRANITO

código	medida	unid. env.
09012005	115 mm.	1
09012010	230 mm.	1

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



MAURER

DISCO DIAMANTE CORONA CONTINUA LISA

código	medida	unid. env.
09012020	115 mm.	1

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



MAURER

DISCO DIAMANTE GRES

código	medida	unid. env.
09012050	115 mm.	1

Máximo rendimiento sobre:
Gres y Cerámica.



Discos para Usos Generales en Obra



DISCO DIAMANTE SEGMENTADO LASER

código	medida	unid. env.
09010310	115 mm.	50
09010315	180 mm.	50
09010320	230 mm.	50

DISCO DIAMANTE SEGMENTADO SINTERIZADO

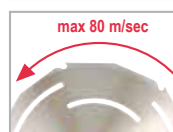
código	medida	unid. env.
09010302	115 mm.	50
09010303	178 mm.	50
09010305	230 mm.	50



DISCO DIAMANTE CONTINUO

código	medida	unid. env.
09010295	115 mm.	50
09010300	230 mm.	30

Discos para Corte de Plásticos



DISCO PLÁSTICO

código	Ø	A	B	unid. env.
09011510	230	1,6	22,23	1

Usar este disco exclusivamente con amoladoras dotadas de protector anticortes de disco.



DISCO PLÁSTICO

código	Ø	A	B	unid. env.
09011500	115	1,6	22,23	1

Usar este disco exclusivamente con amoladoras dotadas de protector anticortes de disco.



Pliegos de Lija en Pack



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

LIJA AGUA

código	medida	unid. env.
09020001	Grano 150	1
09020002	Grano 180	1
09020003	Grano 220	1
09020004	Grano 240	1
09020005	Grano 280	1
09020006	Grano 320	1
09020007	Grano 360	1
09020008	Grano 400	1

(Pack 10 pliegos)

LIJA MADERA PROFESIONAL

código	medida	unid. env.
09020080	Grano 40 3	1
09020078	Grano 60 4	1
09020065	Grano 80 5	1
09020060	Grano 100 6	1
09020055	Grano 120 0	1
09020050	Grano 150 00	1

(Pack 10 pliegos)

LIJA HIERRO

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

(Pack 10 pliegos)

Discos Abrasivos de Laminas y Lijas para Electroportátiles



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

DISCO LÁMINAS CIRCONIO

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

código	medida	unid. env.
09010350	115 x 22 Grano 24	25
09010355	115 x 22 Grano 36	25
09010358	115 x 22 Grano 60	25
09010359	115 x 22 Grano 80	25
09010360	115 x 22 Grano 100	25
09010370	125 x 22 Grano 36	25
09010375	125 x 22 Grano 60	25
09010380	125 x 22 Grano 80	25
09010385	125 x 22 Grano 100	25
09010390	178 x 22 Grano 24	25
09010395	178 x 22 Grano 36	25
09010400	178 x 22 Grano 60	25
09010405	178 x 22 Grano 80	25
09010410	178 x 22 Grano 100	25



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

LIJA RECAMBIO VELCRO AMOLADORA

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
LINEA PROFESIONAL

LIJA RECAMBIO VELCRO AMOLADORA

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

WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

LIJA RECAMBIO MADERA TALADRO

código	medida	unid. env.
09010500	125 Ø G 40	1
09010505	125 Ø G 60	1
09010510	125 Ø G 80	1
09010515	125 Ø G 120	1



MAURER

**LIJA RECAMBIO
LO140**

código	medida	unid. env.
09020540	93 x 228 LO140 CA	40/10 piezas 1
09020550	93 x 228 LO140 CA	80/10 piezas 1
09020560	93 x 228 LO140 CA	120/10 piezas 1
09020570	93 x 228 LO140 CA	180/10 piezas 1
09020580	93 x 228 LO140 SA	40/10 piezas 1
09020590	93 x 228 LO140 SA	80/10 piezas 1
09020600	93 x 228 LO140 SA	120/10 piezas 1
09020610	93 x 228 LO140 SA	180/10 piezas 1

MAURER

**LIJA RECAMBIO
LO250**

código	medida	unid. env.
09020620	115 x 280 LO250 CA	40/10 piezas 1
09020630	115 x 280 LO250 CA	80/10 piezas 1
09020640	115 x 280 LO250 CA	120/10 piezas 1
09020650	115 x 280 LO250 CA	180/10 piezas 1



MAURER

**LIJA BANDA
RECAMBIO**

código	medida	unid. env.
09021000	75 x 457	40/3 piezas 1
09021010	75 x 457	60/3 piezas 1
09021020	75 x 457	80/3 piezas 1
09021030	75 x 457	100/3 piezas 1
09021040	75 x 457	120/3 piezas 1
09021100	75 x 533	40/3 piezas 1
09021110	75 x 533	60/3 piezas 1
09021120	75 x 533	80/3 piezas 1
09021130	75 x 533	100/3 piezas 1
09021140	75 x 533	120/3 piezas 1
09020700	100 x 914	40/3 piezas 1
09020710	100 x 914	60/3 piezas 1
09020720	100 x 914	80/3 piezas 1
09020730	100 x 914	100/3 piezas 1
09020740	100 x 914	120/3 piezas 1

MAURER

**LIJA RECAMBIO
LO210**

código	medida	unid. env.
09021050	114 x 140 LO210 CA	40/10 piezas 1
09021060	114 x 140 LO210 CA	80/10 piezas 1
09021070	114 x 140 LO210 CA	120/10 piezas 1
09021080	114 x 140 LO210 CA	180/10 piezas 1



MAURER

**LIJA RECAMBIO
VELCRO LRO450**

código	medida	unid. env.
09020750	125 Ø LRO450 CA	40/10 piezas 1
09020760	125 Ø LRO450 CA	80/10 piezas 1
09020770	125 Ø LRO450 CA	120/10 piezas 1
09020780	125 Ø LRO450 CA	180/10 piezas 1
09020790	125 Ø LRO450 CA	240/10 piezas 1



MAURER

**LIJA RECAMBIO
DELTA LO105**

código	medida	unid. env.
09020800	LO105 SA	40/10 piezas 1
09020810	LO105 SA	80/10 piezas 1
09020820	LO105 SA	120/10 piezas 1
09020830	LO105 SA	180/10 piezas 1
09020840	LO105 SA	240/10 piezas 1
09020850	LO105 CA	40/10 piezas 1
09020860	LO105 CA	80/10 piezas 1
09020870	LO105 CA	120/10 piezas 1
09020880	LO105 CA	180/10 piezas 1
09020890	LO105 CA	240/10 piezas 1



MAURER

**MUELA
CARBURO DE SILICIO**

código	diámetro	espesor	agujero	grano
09090240	125 mm.	20 mm.	16 mm.	80
09090245	150 mm.	20 mm.	16 mm.	80
09090250	200 mm.	20 mm.	20 mm.	80
09090255	200 mm.	25 mm.	20 mm.	80



MAURER

**MUELA
CORINDÓN**

código	diámetro	espesor	agujero	grano
09090001	100 mm.	20 mm.	13 mm.	36
09090010	100 mm.	20 mm.	13 mm.	60
09090015	100 mm.	20 mm.	13 mm.	80
09090020	125 mm.	15 mm.	16 mm.	36
09090030	125 mm.	15 mm.	16 mm.	60
09090035	125 mm.	15 mm.	16 mm.	80
09090040	125 mm.	20 mm.	16 mm.	36
09090050	125 mm.	20 mm.	16 mm.	60
09090055	125 mm.	20 mm.	16 mm.	80
09090060	150 mm.	20 mm.	16 mm.	36
09090065	150 mm.	20 mm.	16 mm.	46
09090070	150 mm.	20 mm.	16 mm.	60
09090075	150 mm.	20 mm.	16 mm.	80
09090080	150 mm.	20 mm.	32 mm.	36
09090085	150 mm.	20 mm.	32 mm.	46
09090090	150 mm.	20 mm.	32 mm.	60
09090095	150 mm.	20 mm.	32 mm.	80
09090100	150 mm.	25 mm.	16 mm.	36
09090105	150 mm.	25 mm.	16 mm.	46
09090110	150 mm.	25 mm.	16 mm.	60
09090115	150 mm.	25 mm.	16 mm.	80
09090120	175 mm.	20 mm.	20 mm.	36
09090125	175 mm.	20 mm.	20 mm.	46
09090130	175 mm.	20 mm.	20 mm.	60
09090135	175 mm.	20 mm.	20 mm.	80
09090140	175 mm.	25 mm.	20 mm.	36
09090145	175 mm.	25 mm.	20 mm.	46
09090150	175 mm.	25 mm.	20 mm.	60
09090155	175 mm.	25 mm.	20 mm.	80
09090160	200 mm.	20 mm.	20 mm.	36
09090165	200 mm.	20 mm.	20 mm.	46
09090180	200 mm.	20 mm.	32 mm.	36
09090200	200 mm.	25 mm.	20 mm.	36
09090205	200 mm.	25 mm.	20 mm.	46
09090210	200 mm.	25 mm.	20 mm.	60
09090215	200 mm.	25 mm.	20 mm.	80
09090220	250 mm.	25 mm.	25 mm.	36
09090225	250 mm.	25 mm.	25 mm.	46
09090230	250 mm.	25 mm.	25 mm.	60
09090235	250 mm.	25 mm.	25 mm.	80



WOLFPACK

**LANA
DE ACERO**

código	grano	medida	unid. env.
09020150	Fino	0#	150 grs. 1
09020155	Medio	1#	150 grs. 1
09020160	Medio Grueso	2#	150 grs. 1
09020165	Extrafino	000#	150 grs. 1
09020170	Medio Grueso	2#	2.500 grs. 1
09020175	Grueso	3#	2.500 grs. 1
09020180	Extra Grueso	4#	2.500 grs. 1



MAURER

**TACO LIJA
CON ESPONJA**

código	medida	unid. env.
09020100	Grano fino	40
09020105	Grano medio	40
09020110	Grano grueso	40

Medidas: 100 x 70 x 25 mm.

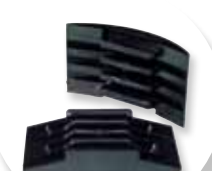


WOLFPACK

**ESPONJA
ABRASIVA**

código	medida	unid. env.
09020300	Grano fino	50
09020305	Grano medio	50
09020310	Grano grueso	50

Medidas: 120 x 100 x 9,5 mm.



MAURER

**RASCADOR
PORTALIJAS PVC**

código	medida	unid. env.
09020459	120 x 70 x 30 mm.	1



YAMATO

**MUELA
ESMERILADORA**

código	medida	grano	unid. env.
09091000	120 w. 125 x 15 x 12,6	60	1
09091005	120 w. 125 x 15 x 12,6	100	1
09091010	200 w. 150 x 20 x 12,6	70	1
09091015	200 w. 150 x 20 x 12,6	80	1
09091020	150 w. 150 x 17 x 12,6	36	1
09091025	150 w. 150 x 17 x 12,6	80	1
09091030	150 w. 125 x 20 x 12,6	36	1
09091035	150 w. 200 x 40 x 11,8	80	1



**PIEDRA SENTAR
FILO**

código	medida	unid. env.
09050195	200 x 50 x 25 mm.	1



**PIEDRA AFILAR
OVALADA**

código	unid. env.
09050198	1

Cepillos Abrasivos



MAURER

CEPILLO BROCHA

código	medida	unid. env.
09100500	25 mm. 1/4	10



MAURER

CEPILLO TAZA

código	medida	unid. env.
09100505	50 mm. 1/4	10
09100510	75 mm. 1/4	10



MAURER

CEPILLO DISCO

código	medida	unid. env.
09100515	50 mm. 1/4	10
09100520	75 mm. 1/4	10
09100525	100 mm. 1/4	10



MAURER

CEPILLO TAZA ONDULADO M 14

código	medida	unid. env.
09100528	65 x 0,30	10
09100530	100 x 0,30	10
09100531	120 x 0,30	10
09100532	150 x 0,33	10



MAURER

CEPILLO INCLINADO ONDULADO M 14

código	medida	unid. env.
09100620	100 x 10	10



MAURER

CEPILLO CIRCULAR

código	medida	unid. env.
09100540	100 x 17 mm.	10
09100545	125 x 30 mm.	10
09100550	150 x 29 mm.	10
09100560	200 x 42 mm.	10



MAURER

CEPILLO TAZA TRENZADO M 14

código	medida	unid. env.
09100685	75 x 0,50	10
09100535	100 x 0,50	10
09100690	125 x 0,50	10



MAURER

CEPILLO INCLINADO TRENZADO M 14

código	medida	unid. env.
09100640	100 x 10	10

Cepillos Abrasivos Nylon



MAURER

CEPILLO NYLON BROCHA

código	medida	unid. env.
09100695	25 mm. 1/4	10



MAURER

CEPILLO NYLON DISCO

código	medida	unid. env.
09100595	50 mm. 1/4	10
09100600	75 mm. 1/4	10
09100605	100 mm. 1/4	10

MAURER

CEPILLO NYLON TAZA

código	medida	unid. env.
09100610	50 mm. 1/4	10
09100615	75 mm. 1/4	10



MAURER

CEPILLO NYLON ABANICO

código	medida	unid. env.
09100665	100 mm. 1/4	10

Cepillos Abrasivos y Platos Taladro y Amoladora



MAURER

JUEGO CEPILLOS 5 piezas

código	composición	unid. env.
09100805	- 1 Cepillo de brocha. - 2 Cepillos de taza. - 2 Cepillos de disco.	1



MAURER

JUEGO CEPILLOS 3 piezas

código	composición	unid. env.
09100800	- 1 Cepillo de brocha. - 1 Cepillo de taza. - 1 Cepillo de disco.	1



MAURER

PLATO CAUCHO PARA TALADRO

código	medida	unid. env.
09100670	125 mm.	10



MAURER

PLATO CAUCHO PARA AMOLADORA M - 14

código	medida	unid. env.
09100675	180 mm.	10
09100680	115 mm.	10



MAURER

DISCO ADHESIVO VELCRO / FIELTRO

código	medida	unid. env.
09011000	150 mm.	10



MAURER

PLATO VELCRO PARA AMOLADORA M - 14

código	medida	unid. env.
09100667	115 mm.	10
09100668	125 mm.	10
09100669	178 mm.	10



MAURER

ABANICO LIJA

código	medida	unid. env.
09010600	GR 40 50 x 30 mm.	1
09010610	GR 60 30 x 15 mm.	1
09010630	GR 60 40 x 20 mm.	1
09010640	GR 60 50 x 20 mm.	1
09010650	GR 60 50 x 30 mm.	1
09010670	GR 60 60 x 30 mm.	1
09010690	GR 60 80 x 30 mm.	1
09010700	GR 80 40 x 20 mm.	1
09010710	GR 80 50 x 20 mm.	1
09010720	GR 80 50 x 30 mm.	1
09010730	GR 80 60 x 30 mm.	1
09010750	GR 80 80 x 30 mm.	1
09010760	GR 120 60 x 20 mm.	1



MAURER

BONETE LANA PARA PLATO

código	medida	unid. env.
09061100	115 mm.	1
09061105	125 mm.	1
09061110	180 mm.	1



PÚAS DE ACERO LATONADO MAURER

CEPILLO MANUAL ACERO MANGO PLÁSTICO

código 09100565 unid. env. 24

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



PÚAS DE ACERO INOXIDABLE MAURER

CEPILLO MANUAL INOXIDABLE MANGO PLÁSTICO

código 09100580 unid. env. 24

• USOS :
Pulido de superficies de acero inoxidable.



PÚAS DE LATÓN 100% MAURER

CEPILLO MANUAL LATÓN MANGO PLÁSTICO

código 09100575 unid. env. 24

• 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.



PÚAS DE P.V.C. MAURER

CEPILLO MANUAL P.V.C. MANGO PLÁSTICO

código 09100585 unid. env. 24

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



MAURER

CEPILLO MANUAL SOLDADOR STANDAR

código 02220001 unid. env. 24

Púas de acero latonado



MAURER

CEPILLO MANUAL FUNDICIÓN STANDAR

código 02220002 unid. env. 24

Púas de acero latonado



MAURER

CEPILLO MANUAL FINO

código 09100590 unid. env. 10



MAURER

CEPILLO MANUAL SOLDADOR PÚAS ACERO

código 09100190 unid. env. 24

Púas pulidas



MAURER

CEPILLO MANUAL GUMMY BUJÍAS

código 02220060 unid. env. 1

Púas de acero endurecido



MAURER

CEPILLO MANUAL GUMMY FUNDICIÓN

código 02220055 unid. env. 1

Púas de acero endurecido



MAURER

CEPILLO MANUAL GUMMY SOLDADOR CON RASCADOR

código 02220050 unid. env. 1

Púas de acero endurecido



MAURER

CEPILLO MANUAL GUMMY 2 APOYOS

código 02220065 unid. env. 1

Púas de acero endurecido



MAURER

CARRO PORTAHERRAMIENTAS		
código	medida	unid. env.
02240046	780 x 415 x 890 mm.	1
- Resina		



MAURER

CARRO PORTAHERRAMIENTAS		
código	medida	unid. env.
02240045	500 x 380 x 720 mm.	1
Acero / Polipropileno Compartimento extraíble. (No incluye contenido.) 3 compartimentos		



MAURER

CARRO METÁLICO PORTAHERRAMIENTAS		
código	medida	unid. env.
02240080	710 x 480 x 900 mm.	1
6 Cajones con guías de rodillos Cerradura de Cilindro		



MAURER

BAÚL HERRAMIENTAS CON RUEDAS		
código	medida	unid. env.
02240040	750 x 487 x 493 mm.	1
Polipropileno (No incluye contenido.) Tapa con organizadores.		



MAURER

BAÚL HERRAMIENTAS CON RUEDAS		
código	medida	unid. env.
02240035	610 x 375 x 415 mm.	1
Polipropileno (No incluye contenido.) Tapa con organizadores.		



MAURER

CAJA HERRAMIENTAS METÁLICA		
código	medida	unid. env.
02240001	454 x 210 x 230 mm.	4
02240002	600 x 210 x 230 mm.	4



MAURER

CAJA HERRAMIENTAS "MEGABOX"		
código	medida	unid. env.
02240016	505 x 220 x 300 mm.	1



MAURER

CAJA HERRAMIENTAS "MAXIBOX"		
código	medida	unid. env.
02240014	470 x 270 x 250 mm.	6
Polipropileno Compartimento extraíble. (No incluye contenido.)		



MAURER

CAJA HERRAMIENTAS		
código	medida	unid. env.
02240010	MINIBOX 330 x 175 x 150 mm.	6
02240012	MIDIBOX 400 x 230 x 200 mm.	6



MAURER

MALETÍN ORGANIZADOR DOBLE

código	medida	unid. env.
02240025	443 x 317 x 160 mm.	10



MAURER

MALETÍN ELECTROPORTÁTILES CON DIVISIONES

código	medida	unid. env.
02240030	360 x 323 x 145 mm.	8

Polipropileno y tapa con organizadores



MAURER

MALETÍN ORGANIZADOR DOBLE

código	medida	unid. env.
02240028	380 x 330 x 120 mm.	10



MAURER

MALETÍN ORGANIZADOR

código	medida	unid. env.
02240020	285 x 235 x 65 mm.	4

Compartimentos extraíbles



MAURER

MALETÍN ORGANIZADOR DOBLE

código	medida	unid. env.
02240027	330 x 220 x 70 mm.	1



MAURER

ORGANIZADOR CON 18 COMPARTIMENTOS

código	medida	unid. env.
02240050	270 x 186 x 42 mm.	12

Polipropileno (No incluye contenido.)



MAURER

ORGANIZADOR CON 18 COMPARTIMENTOS

código	medida	unid. env.
02240049	235 x 125 x 30 cms	12

Polipropileno (No incluye contenido.)

Bolsas de encofrador, Fundas y Accesorios



Mas artículos en páginas 108 y 109



Soldaduras Inverter



Industria



INCLUYE
MASCARA Y
ACCESORIOS

YAMATO

SOLDADURA INVERTER TÉCNICA 171

código

07170034

Soldadora inverter a electrodo, MMA y TIG, en corriente continua (DC) con encendido a raspadura. Uso con los electrodos más variados:

rutilos, básicos, inoxidables, de fundición, etc.

Características: compacta y ligera * alta estabilidad de la corriente de soldadura en presencia de variaciones de la tensión de alimentación * dispositivos arc force, hot start, anti-stick * protecciones térmica, sobre-tensión, baja-tensión, sobre-corriente, motogenerador (+/- 15%). Equipada con accesorios para soldadura MMA y maleta plástico.

V _{in} V(50-60HZ) 230v 1PH	A _{max} 95 DC	η _o 86 - 0,7	KG 6,9 Kg
A _{max} 10÷150	P _{max} 4,2 kw	Ø _{max} 1,6-4 mm	
V _{UE20%} 88%@150A	P _{gen} 6 kw	IP 23	
A _{max} 140 25%DC	⊞ 16 A	W _{in} 380L-480W-170H	



INCLUYE
MASCARA Y
ACCESORIOS

YAMATO

SOLDADURA INVERTER FORCE 168 MGE

código

07170090

Soldadora inverter a electrodo, MMA, en corriente continua (DC). Uso con los electrodos más variados:

rutilos, básicos, inoxidables, de fundición, etc.

Recomendado para motogeneradores, el modelo garantiza altas prestaciones con alimentaciones bajo estables gracias a las protecciones múltiples MPGE:

dispositivo de control de la forma de onda, filtro contra picos de entrada, estabilización de las oscilaciones. Características: compacta y ligera * alta estabilidad de la corriente de soldadura en presencia de variaciones de la tensión de alimentación * dispositivos arc force, hot start, anti-stick * protecciones térmica, sobre-tensión, baja-tensión, sobre-corriente.

Equipada con accesorios para soldadura MMA y maleta plástico.

V _{in} V(50-60HZ) 230 1PH	A _{max} 31 A	η _o 82 - 0,6	KG 5,5 Kg
A _{max} 10÷150	P _{max} 4,1 kw	Ø _{max} 1,6 - 4 mm	
V _{UE20%} 60%@150A	P _{gen} 6 kw	IP 21	
A _{max} 140 7%	⊞ 16 A	W _{in} 380L-420W-170H	



INCLUYE
MASCARA Y
ACCESORIOS

YAMATO

SOLDADURA INVERTER FORCE 125

código

07170032

Soldadora inverter a electrodo, MMA, en corriente continua (DC). Electrodo utilizables: rutilos, básicos, inoxidables, de fundición, etc.

Características:

Compacta y ligera. Alta estabilidad de la corriente de soldadura en presencia de variaciones de la tensión de alimentación, dispositivos arc force, hot start, anti-stick. Protecciones térmica, sobre-tensión, baja-tensión, sobre-corriente, motogenerador (+/- 15%). Equipada con accesorios para soldadura MMA y maleta de cartón.

V _{in} V(50-60HZ) 230 1PH	A _{max} 15 A	η _o 0,7 - 0,6	KG 3,6 Kg
A _{max} 10÷80	P _{max} 2,3 kw	Ø _{max} 1,6-2,5 mm	
V _{UE20%} 50%@80A	P _{gen} 3 kw	IP 21	
A _{max} 80 5%	⊞ 10 A	W _{in} 370L-370W-150H	



INCLUYE
MASCARA Y
ACCESORIOS

YAMATO

SOLDADURA INVERTER FORCE 145

código

07170033

Soldadora inverter a electrodo, MMA, en corriente continua (DC). Electrodo utilizables: rutilos, básicos, inoxidables, de fundición, etc.

Características:

compacta y ligera * alta estabilidad de la corriente de soldadura en presencia de variaciones de la tensión de alimentación * dispositivos arc force, hot start, anti-stick * protecciones térmica, sobre-tensión, baja-tensión, sobre-corriente, motogenerador (+/- 15%). Equipada con accesorios para soldadura MMA y maleta plástico.

V _{in} V(50-60HZ) 230v 1PH	A _{max} 27 A	η _o 0,82 - 0,6	KG 5,2 Kg
A _{max} 10÷130	P _{max} 3,5 kw	Ø _{max} 1,6-3,2 mm	
V _{UE20%} 60%@125A	P _{gen} 5 kw	IP 21	
A _{max} 125 7%	⊞ 16 A	W _{in} 380L-420W-170H	



INCLUYE
MASCARA Y
ACCESORIOS

YAMATO

SOLDADURA INVERTER FORCE 165

código

07170085

Soldadora inverter a electrodo, MMA, en corriente continua (DC). Electrodo utilizables: rutilos, básicos, inoxidables, de fundición, etc.

Características:

peso y dimensiones reducidos * alta estabilidad de la corriente de soldadura en presencia de variaciones de la tensión de alimentación * dispositivos arc force, hot start, anti-stick * protecciones térmica, sobre-tensión, baja-tensión, sobre-corriente, motogenerador (+/- 15%). Equipada con accesorios para soldadura MMA y maleta plástico.

V _{in} V(50-60HZ) 230v 1PH	A _{max} 31 A	η _o 0,82 - 0,6	KG 5,5 Kg
A _{max} 10÷150	P _{max} 4,1 kw	Ø _{max} 1,6-4 mm	
V _{UE20%} 60%@150A	P _{gen} 6 kw	IP 21	
A _{max} 140 7%	⊞ 16 A	W _{in} 380L-420W-170H	

Soldaduras Convencionales

Industria



INCLUYE
MASCARA Y
ACCESORIOS

INCLUYE
MASCARA Y
ACCESORIOS

INCLUYE
MASCARA Y
ACCESORIOS

SOLDADURA 4181		SOLDADURA 4161		SOLDADURA 4220	
código	unid. env.	código	unid. env.	código	unid. env.
07170035	1	07170038	1	07170039	1
Soldadora a electrodo, MMA, en corriente alterna (AC). Regulación continua de la corriente de soldadura. Protección termostática. Electrodo utilizable: rutilos. Equipada con accesorios para soldadura MMA.		Soldadora a electrodo, MMA, en corriente alterna (AC). Regulación continua de la corriente de soldadura. Protección termostática. Electrodo utilizable: rutilos. Equipada con accesorios para soldadura MMA.		Soldadora a electrodo, MMA, en corriente alterna (AC). Regulación continua de la corriente de soldadura. Protección termostática. Electrodo utilizable: rutilos. Equipada con accesorios para soldadura MMA.	
V _{ph} V(50-60HZ) 230 1 PH	I _{ph} 16 A	V _{ph} V(50-60HZ) 230 1 PH	I _{ph} 16 A	V _{ph} V(50-60HZ) 230 1 PH	I _{ph} 20 / 10 A
A _{max} 55+160	Ø _{max} 2-4 mm	A _{max} 40+140	Ø _{max} 1,6-3,2 mm	V _{ph} V(50-60HZ) 400 2 PH	Ø _{max} 2 - 4 mm
P _{max} 2,5 kw	IP 21	P _{max} 2,5 kw	IP 21	A _{max} 55+190	P _{max} 3,5 kw
W _{ph} 370L-250W-310H	KG 15,7 Kg	W _{ph} 345L-215W-275H	KG 14,1 Kg	W _{ph} 575L-325W-360H	KG 19,4 Kg
				IP 21	

Soldaduras de Hilo



SOLDADURA HILO BIMAX 4165		SOLDADURA HILO BIMAX 162		SOLDADURA HILO BIMAX 4135	
código	unid. env.	código	unid. env.	código	unid. env.
07170105	1	07170110	1	07170100	1
Soldadora de hilo FLUX (no gas) y MIG-MAG (gas). Protección termostática. Equipada con accesorios de soldadura FLUX.		Soldadora de hilo FLUX (no gas) y MIG-MAG (gas). Protección termostática. Equipada con accesorios de soldadura FLUX. Bajo solicitud está disponible el kit para soldar con gas materiales diferentes como acero, acero inoxidable y aluminio.		Soldadora de hilo FLUX (no gas) y MIG-MAG (gas). Protección termostática. Equipada con accesorios de soldadura FLUX.	
V _{ph} V(50-60HZ) 230v 1PH	P _{max} 1,4-3,7 kw	V _{ph} V(50-60HZ) 230v 1PH	P _{max} 1,4-3,7 kw	V _{ph} V(50-60HZ) 230v 1PH	P _{max} 1,5-3,6 kw
A _{max} 30+145	Ø 0,9	A _{max} 30+145	Ø 0,9	A _{max} 50+120	Ø 0,9
A _{max} 115 15%	IP 21	A _{max} 115 15%	IP 21	A _{max} 105 15%	IP 21
A _{max} 55 A	4	A _{max} 55 A	4	A _{max} 50 A	4
W _{ph} 730L 370W 475H	Ø _{ph} 0,6 - 0,8 mm	W _{ph} 640L 350W 470H	Ø _{ph} 0,6 - 0,8 mm	W _{ph} 420L 240W 370H	Ø _{ph} 0,6 - 0,8 mm
	Ø _{ph} 0,8 mm		Ø _{ph} 0,8 mm		Ø _{ph} 0,8 mm
	Ø _{ph} 0,8-1mm		Ø _{ph} 0,8-1mm		Ø _{ph} 0,8 mm
	Ø _{ph} 0,8 - 1,2 mm		Ø _{ph} 0,8 - 1,2 mm		Ø _{ph} 0,8 - 0,9 mm

Accesorios para Soldaduras y Soldadores Eléctricos



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

ELECTRODOS

código	medida	unid. env.
07160300	Blister 50 piezas / 2,0 mm.	1
07160305	Blister 50 piezas / 2,5 mm.	1



YAMATO

PINZA PORTA-ELECTRODO

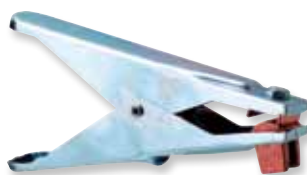
código	uso / medida
07170018	350/500 Amperios / Ø máximo: 7 mm.



YAMATO

PINZA DE MASA

código	uso / medida
07170015	500 Amperios



YAMATO

PINZA DE MASA

código	uso / medida
07170017	200/300 Amperios / Ø máximo: 5 mm.



YAMATO

PINZA PORTA-ELECTRODO

código	uso / medida
07170010	400 Amperios



YAMATO

SOLDADOR GRABADOR

código	medida
07170047	30 w. + 6 Puntas (grabador)

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

TUV GS CE

YAMATO

TUV GS CE

YAMATO

TUV GS CE

YAMATO

SOLDADOR PUNTA RECTA

código	medida
07170040	40 w.



YAMATO

SOLDADOR DE PISTOLA + MALETIN

código	medida
07170045	100 w.



YAMATO

ESTAÑO + PASTA DECAPANTE

código	medida	unid. env.
07060500	Set display	1



YAMATO

TUV GS CE

YAMATO

SOLDADOR PUNTA CURVA

código	medida
07170041	60 w.
07170042	80 w.
07170043	100 w.



YAMATO

ESTAÑO EN BARRA

código	medida	unid. env.
04050001	1 kg. 33 %	1
04050002	1 kg. 50 %	1



YAMATO

ESTAÑO (Carrete) 60% - 40%

código	medida	unid. env.
07060003	1,0 mm. 100 grs.	1
07060005	1,5 mm. 100 grs.	1
07060012	2,0 mm. 100 grs.	1
07060004	1,0 mm. 250 grs.	1
07060006	1,5 mm. 250 grs.	1
07060013	2,0 mm. 250 grs.	1



YAMATO

ESTAÑO (Carrete) 50% - 50%

código	medida	unid. env.
07060014	1,0 mm. 100 grs.	1
07060019	1,5 mm. 100 grs.	1
07060015	2,0 mm. 100 grs.	1
07060016	1,0 mm. 250 grs.	1
07060017	1,5 mm. 250 grs.	1
07060007	2,0 mm. 250 grs.	1



YAMATO

ESTAÑO (Carrete) Plata 96,5% - 3,5%

código	medida	unid. env.
07060009	2,0 mm. 100 grs.	1
07060008	2,0 mm. 250 grs.	1
ESTAÑO TIPO PLATA		
07060030	2,0 mm. 250 grs.	1



YAMATO

¡REVESTIMIENTO DE RUITO 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

WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

ELECTRODOS

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



HILO SOLDAR CON ANIMA

código	medida
07160200	0,9 mm. Bobina 0,45 Kg.
07160210	0,9 mm. Bobina 4,50 Kg.



HILO SOLDAR

código	medida
07160270	0,6 mm. Bobina de 0,45 Kg.
07160280	0,6 mm. Bobina de 5,0 Kgs.
07160260	0,8 mm. Bobina de 5,0 Kgs.



YAMATO



CE YAMATO

ARRANCADOR DE BATERÍAS 12 V. 18 Ah 500/1000A

código
07170060
Voltaje: 12 v
18 Ah
Con linterna.
Con mini compresor y manómetro



CE YAMATO

CARGA-BATERÍAS BOOST 210 CON ARRANCADOR

código
07170031

Voltaje de carga: 12 / 24 v
Para baterías: 110 / 120Ah
Alimentación: 230v - 50 / 60Hz
Potencia absorbida: 12v / 0,30
kW - 24v / 0,55 kW
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.



CE YAMATO

CARGA - BATERÍAS BAT - 20

código
07170030
Voltaje de carga: 12 / 24v
Para baterías: 80 / 100Ah
Alimentación: 230v - 50/60Hz
Potencia absorbida: 12v / 200W - 24v / 207W
Protector térmico semiautomático



CE YAMATO

CARGA - BATERÍAS BAT - 16

código
07170025
Voltaje de carga: 6/12v
Para baterías: 60/80Ah
Alimentación: 230v - 50/60Hz
Potencia absorbida: 6v / 35W - 12v / 98W
Protector térmico semiautomático



CE YAMATO

CARGA - BATERÍAS BAT - 10

código
07170024
Voltaje de carga: 12 v
Para baterías: 40 / 50 Ah
Alimentación: 230 v - 50/60 Hz
Potencia absorbida: 12 v / 50W
Protector térmico semiautomático

Generadores de Electricidad



YAMATO

GENERADOR 4T

código	medida	unid. env
07173001	2.200 w	1
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

GENERADOR 2HP 2T

código	medida	unid. env
07173000	800 w.	1
Motor	2T - 63 cc	
Potencia nominal	0,65 Kw	
Potencia Max	0,8 Kw	
Cargabaterías		
Carburante	95 / 2%	
Capacidad depósito	1,6 Lts.	
Dimensiones	390 x 335 x 350 mm.	
Peso	22 Kgs.	

Aspiradores para Polvo y Agua y Recambios



YAMATO	
ASPIRADOR SINCRONIZADO INOXIDABLE	
código	medida
07010525	1.400 w. / 50 Litros
- Potencia: 1.400 w. - Potencia de Aspiración: 18 Kpa. - Presión de vacío: 1.830 mm. H ₂ O - Depósito en acero inoxidable de 50 litros. - Peso: 13,8 Kgs.	



YAMATO	
ASPIRADOR SINCRONIZADO INOXIDABLE	
código	medida
07010510	1.400 w. / 30 Litros
- Potencia: 1.400 w. - Potencia de Aspiración: 16 Kpa. - Presión de vacío: 1.630 mm. H ₂ O - Depósito en acero inoxidable de 30 litros. - Peso: 9 Kgs.	



YAMATO	
TUBO TELESCÓPICO PARA ASPIRADOR	
código	unid. env.
24040315	1



YAMATO	
FILTRO A CARTUCHO ASPIRADOR	
código	unid. env.
24040305	07010525 1



YAMATO	
ASPIRADOR PLASTICO	
código	medida
07010500	1.250 w. / 20 Litros
- Potencia: 1.250 w. - Potencia de Aspiración: 14 Kpa. - Presión de vacío: 1.430 mm. H ₂ O - Depósito de plástico de 20 litros. - Peso: 7 Kgs.	



YAMATO	
ASPIRADOR PLASTICO	
código	medida
07010520	1.000 w. / 15 Litros
- Potencia: 1.000 w. - Potencia de Aspiración: 14 Kpa. - Presión de vacío: 1.430 mm. H ₂ O - Depósito de plástico de 15 litros. - Peso: 5,5 Kgs.	



YAMATO	
TUBO FLEXIBLE PARA ASPIRADOR	
código	unid. env.
24040335	07010520 / 07010500 / 07010510 1
24040340	07010525 1



YAMATO	
CEPILLO RECAMBIO PARA ASPIRADOR	
código	unid. env.
24040310	1



YAMATO	
SACO PARA ASPIRADOR	
código	unid. env.
24040320	07010520 1
24040325	07010500 / 07010510 1
24040330	07010525 1



140 bares

420 Lt/h



2.100 watt

130 bares

420 Lt/h



1.900 watt

120 bares

360 Lt/h



1.700 watt



YAMATO

HIDROLIMPIADORA 140 BARES

código
07010032
- Presión máx.: 140 Bares - Caudal: 420 litros / hora - Motor 230 v. - 2.100 watos - 3 Pistones de acero. - Cabezal de aluminio. - Dispositivo by-pass. - Sistema de parada total (Auto-stop). - Aspiración de detergente incorporada. - Filtro de agua y detergente. - Motor con protección térmica. - 8 mts. de tubo de alta presión, pistola y lanza. - Inyector regulable. - Portamangueras - Manómetro, regulador de la presión.



YAMATO

HIDROLIMPIADORA 130 BARES

código
07010030
- Presión máx.: 130 Bares - Caudal: 420 litros / hora - Motor 230 v. - 1.900 watos - Bomba con plato oscilante - 3 pistones axiales. - Cabezal de aluminio. - Dispositivo by-pass. - Sistema de parada total (Auto-stop). - Aspiración de detergente incorporada. - Filtro de agua y detergente. - Motor con protección térmica. - 5 mts. de tubo de alta presión, pistola y lanza. - Inyector regulable.



YAMATO

HIDROLIMPIADORA 120 BARES

código
07010020
- Presión máx.: 120 Bares - Caudal: 360 litros / hora - Motor 230 v. - 1.700 watos - Bomba con plato oscilante - 3 pistones axiales. - Cabezal de aluminio. - Dispositivo by-pass. - Sistema de parada total (Auto-stop). - Aspiración de detergente incorporada. - Filtro de agua y detergente. - Motor con protección térmica. - 5 mts. de tubo de alta presión, pistola y lanza. - Inyector regulable.



YAMATO

PISTOLA PARA HIDROLIMPIADORAS	
código	unid. env.
07010190	1
Para hidrolimpiadoras: 07010020, 07010030 y 07010032	



YAMATO

MANGUERA PARA HIDROLIMPIADORAS	
código	unid. env.
07010200	Para hidrolimpiadora 07010020 1
07010201	Para hidrolimpiadora 07010030 1
07010202	Para hidrolimpiadora 07010032 1



YAMATO

LANZA PARA HIDROLIMPIADORAS	
código	unid. env.
07010195	Para hidrolimpiadora 07010020 1
07010197	Para hidrolimpiadoras : 07010030 y 07010032 1



YAMATO

LANZA FIJA PARA HIDROLIMPIADORAS	
código	unid. env.
07010210	Para hidrolimpiadora 07010030 1
07010205	Para hidrolimpiadora 07010032 1

Compresores Aire Comprimido

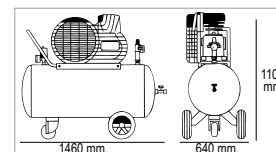
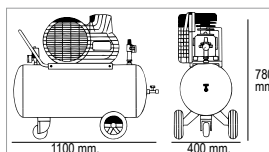
YAMATO

Industria



COMPRESOR PROFESIONAL

código	17020065	100 litros - HP 3,0	código	17020067	200 litros - HP 3,0
	- Litros : 100			- Litros : 200	
	- dB (A) : 79			- dB (A) : 79	
	- Grup. Pump : AB 335			- Grup. Pump : AB 335	
	- Cil / St. : 2 / 1			- Cil / St. : 2 / 1	
	- L / min.: 303			- L / min.: 303	
	- C.F.M.: 10,7			- C.F.M.: 10,7	
	- M3 / h.: 18,2			- M3 / h.: 18,2	
	- Bar : 10			- Bar : 10	
	- Psi : 145			- Psi : 145	
	- KW : 3			- KW : 3	
	- Min - 1 : 1520			- Min - 1 : 1520	
	- Kg.: 65			- Kg.: 103	
	- Monofásica: 220 v.			- Monofásica: 220 v.	



YAMATO



YAMATO



YAMATO

COMPRESOR 50 litros - HP 2,0

código	17020061	unid. env.	1
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		

COMPRESOR 24 litros - HP 2,0

código	17020060	unid. env.	1
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		

COMPRESOR SIN ACEITE 6 Litros

código	17020062	unid. env.	1
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		

Aire Comprimido



MAURER



MAURER



MAURER

KIT ACCESORIOS COMPRESOR

código	17020068	5 piezas
contenido:		
- 1 pistola de soplado		
- 1 pistola de petroleado		
- 1 pistola de pintar		
- 1 pistola de inflado		
- 1 manguera de 5 mts. con racores		

KIT ACCESORIOS COMPRESOR

código	17020069	3 piezas
contenido:		
- 1 pistola de soplado		
- 1 pistola de inflado		
- 1 manguera		

PISTOLA INFLADO NEUMATICA

código	17010220	unid. env.	1
--------	----------	------------	---

Aire Comprimido



MAURER

PISTOLA PINTAR NEUMÁTICA 1,5 DEPÓSITO SUPERIOR

código	unid. env.
17010200	1



MAURER

PISTOLA PINTAR NEUMÁTICA 1,5 DEPÓSITO INFERIOR

código	unid. env.
17010202	1



MAURER

BOQUILLA PARA PISTOLA PINTAR

código	medida	unid. env.
17030300	1,2 mm.	1
17030305	1,5 mm.	1
17030310	1,8 mm.	1



MAURER

PISTOLA SOPLADO PROFESIONAL

código	unid. env.
17010205	1



MAURER

PISTOLA SOPLADO CON CÁNULA PROFESIONAL

código	unid. env.
17010206	1



MAURER

PISTOLA SOPLADO AIRE / AGUA

código	unid. env.
17010217	1



MAURER

PISTOLA SOPLADO NEUMÁTICA

código	unid. env.
17010225	1



MAURER

PISTOLA SOPLADO CON CÁNULA

código	unid. env.
17010207	1



MAURER

PISTOLA PETROLEAR NEUMÁTICA

código	unid. env.
17010215	1



YAMATO

LLAVE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2\"/>

código	unid. env.
17010620	1

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 línea.
 - 1 Bote de aceite.
 - 1 Racord
 - 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 + KIT 15 Piezas

código	unid. env.
17010710	1

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



YAMATO

MARTILLO NEUMÁTICO HEXAGONAL + KIT 11 Piezas

código	unid. env.
17010730	1

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.

Aire Comprimido



YAMATO

LLAVE IMPACTO NEUMÁTICA 3/4"

código	unid. env.
17010707	1

Características Técnicas:

- Conexión cuadrado: 3/4"
- Velocidad: 4.000 R.P.M.
- Consumo en vacío: 184 litros/min.
- Par Máximo: 1375 N/m.
- Fricción batiente con muelles: si
- Longitud: 256 mm.
- Peso: 5,30 Kgs.
- Presión de Aire: 6,2 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"

Aplicaciones:

- Para talleres de automóviles, talleres de neumáticos, carpinterías metálicas y reparaciones y montajes en general.
- Conexión de accesorios: cuadro de 3/4" (19 mm.)
- Fricción flotante a peso batiente.



YAMATO

LLAVE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2"

código	unid. env.
17010705	1

Características Técnicas:

- Velocidad: 7.200 R.P.M.
- Consumo en vacío: 180 litros/min.
- Par Máximo: 352 Nm.
- Longitud: 193 mm.
- Peso: 2,10 Kgs.
- Presión de Aire: 6,2 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"

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 ANGULAR

código	medida	unid. env.
17010660	100 mm.	1

Características Técnicas:

- Velocidad: 11.000 R.P.M.
- Consumo en vacío: 165 litros/min.
- Diámetro Máximo del Disco: 100 mm.
- Longitud: 235 mm.
- Peso: 1,70 Kgs.
- Presión de Aire: 6,2 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"
- Disco no incluido.



YAMATO

AMOLADORA NEUMÁTICA RECTA

código	unid. env.
17010690	1

Características Técnicas:

- Velocidad: 22.000 R.P.M.
- Consumo en vacío: 127 litros/min.
- Capacidad del portabrocas: 6 mm.
- Longitud: 153 mm.
- Peso: 0,58 Kgs.
- Presión de Aire: 6,2 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"
- ligera, compacta y manejable
- para esmerilar, biselar, lucir e incidir sobre materiales varios
- descarga de aire posterior



YAMATO

LIJADORA NEUMÁTICA CIRCULAR

código	medida	unid. env.
17010715	75-115-125 mm.	1

Características Técnicas:

- Velocidad: 18.000 R.P.M.
- Consumo en vacío: 188 litros/min.
- Diámetro Máximo del Disco: 150 mm.
- Longitud: 110 mm.
- Peso: 0,97 Kgs.
- Presión de Aire: 6,2 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"
- provista de dispositivo de regulación de la velocidad
- Ideal para lijar, decapar, biselar ángulos, arrancar óxido
- Para discos abrasivos: 75-115-125 mm.



YAMATO

LIJADORA - PULIDORA NEUMÁTICA

código	medida	unid. env.
17010720	150 mm.	1

Características Técnicas:

- Velocidad: 10.000 R.P.M.
- Consumo en vacío: 115 litros/min.
- Diámetro Máximo del Disco: 150 mm.
- Longitud: 240 mm.
- Peso: 1,65 Kgs.
- Presión de Aire: 6,2 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"
- rotativa y orbital
- Ideal para lijar, decapar, biselar ángulos, arrancar óxido
- Plato de goma de 150 mm.



YAMATO

TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE

código	medida	unid. env.
17010560	10 mm.	1

Características Técnicas:

- Velocidad: 1.700 R.P.M.
- Consumo en vacío: 170 litros/min.
- Longitud: 203 mm.
- Peso: 1,20 Kgs.
- Presión de Aire: 6,2 BAR.
- Entrada de Aire: 1/4"
- Para talleres mecánicos, carpinterías y reparaciones y montajes en general
- Portabrocas con llave de 10 mm.



YAMATO

TALADRO NEUMÁTICO A DERECHAS

código	medida	unid. env.
17010565	10 mm.	1

Características Técnicas:

- Velocidad: 2.100 R.P.M.
- Consumo en vacío: 170 litros/min.
- Longitud: 180 mm.
- Peso: 1,10 Kgs.
- Presión de Aire: 6,2 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 + KIT 5 Piezas

código	unid. env.
17010725	1

Características Técnicas:

- Velocidad: 4.300 I.P.M.
- Consumo en vacío: 178 litros/min.
- Recorrido del cincel: 41 mm.
- Longitud: 130 mm.
- Peso: 1,40 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.

Aire Comprimido



JUEGO FRESAS PARA AMOLADORA NEUMÁTICA

código	cantidad	unid. env.
17010750	10 piezas	1



MANGUERA ESPIRAL AIRE COMPRIMIDO

código	medida	unid. env.
17010230	7,5 mts.	1
17010235	15,0 mts.	1



TUBO AIRE COMPRIMIDO NEGRO

código	medida
17040610	6 x 14 / 20 bares Rollo 50 mts.
17040620	8 x 17 / 20 bares Rollo 50 mts.
17040630	10 x 19 / 20 bares Rollo 50 mts.



MUELLE PARA MARTILLO NEUMÁTICO (Blister 2 piezas)

código	unid. env.
17010632	1



JUEGO CINCELES MARTILLO NEUMÁTICO CILÍNDRICO

código	cantidad	unid. env.
17010630	4 piezas	1



JUEGO CINCELES MARTILLO NEUMÁTICO HEXAGONAL

código	cantidad	unid. env.
17010631	5 piezas	1



JUEGO LLAVES VASO AIRE COMPRIMIDO 11 PIEZAS

código	medida	unid. env.
17020500	1 / 2"	1



JUEGO LLAVES VASO AIRE COMPRIMIDO 9 PIEZAS

código	medida	unid. env.
17020505	3 / 4"	1

Accesorios de Aire Comprimido



RACOR RÁPIDO HEMBRA (Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030120	1 / 4	1



RACOR RÁPIDO HEMBRA (Granel)

código	medida	unid. env.
17030320	1 / 4	1



RACOR RÁPIDO MACHO (Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030020	1 / 4	1
17030025	3 / 8	1



REDUCTOR TUERCA CILÍNDRICO (Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030215	M 1 / 2 - H 1 / 4	1
17030220	M 1 / 2 - H 3 / 8	1
17030210	M 3 / 8 - H 1 / 4	1



MACHÓN DOBLE CILÍNDRICO (Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030135	1 / 2 - 1 / 2	1
17030140	1 / 4 - 1 / 4	1
17030145	3 / 8 - 3 / 8	1



MACHÓN REDUCTOR CILÍNDRICO (Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030160	1 / 2 - 3 / 8	1
17030155	1 / 4 - 1 / 2	1
17030150	1 / 4 - 3 / 8	1



MAURER

ADAPTADOR ALARGUE
(Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030165	H 1/2 - M 3/8	1
17030205	H 1/4 - M 1/4	1
17030170	H 3/8 - M 1/4	1



MAURER

BOQUILLA DE INFLADO
(Blister 1 pieza)

código	unid. env.
17030090	1



MAURER

CODO HEMBRA - HEMBRA
(Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030195	1/4	1
17030200	3/8	1



MAURER

CODO MACHO - HEMBRA
(Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030185	1/4	1
17030190	3/8	1



MAURER

ENCHUFE RÁPIDO CON MUELLE
MANGUERA (Blister 1 pieza)

código	medida	unid. env.
17030100	6 x 8	1



MAURER

ENCHUFE RÁPIDO ESPIGA
MANGUERA (Blister 1 pieza)

código	medida	unid. env.
17030080	6 x 14	1
17030085	8 x 17	1



MAURER

ENCHUFE RÁPIDO HEMBRA
(Blister 1 pieza)

código	medida	unid. env.
17030125	1/4	1



MAURER

ENCHUFE RÁPIDO MACHO
(Blister 1 pieza)

código	medida	unid. env.
17030070	1/4	1
17030075	3/8	1



MAURER

LLAVE PASO CON TUERCA
BAYONETA (Blister 1 pieza)

código	medida	unid. env.
17030060	1/4	1
17030065	3/8	1



MAURER

"TE" HEMBRA
(Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030175	1/4	1
17030180	3/8	1



MAURER

RACOR BAYONETA CON MUELLE
MANGUERA (Blister 1 pieza)

código	medida	unid. env.
17030095	6 x 8	1



MAURER

RACOR BAYONETA ESPIGA
MANGUERA (Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030001	6 x 14	1
17030005	8 x 17	1



MAURER

MACHÓN DOBLE TUERCA
BAYONETA (Blister 1 pieza)

código	medida	unid. env.
17030045	1/4	1



MAURER

TUERCA CIERRE BAYONETA
(Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030010	1/4	1
17030015	3/8	1



MAURER

RACOR CON TUERCA BAYONETA
(Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030050	1/4	1



MAURER

RACOR MACHO ESPIGA
MANGUERA (Blister 2 piezas)

código	medida	unid. env.
17030130	3/8	1



MAURER

RACOR RÁPIDO BAYONETA
(Blister 2 piezas)

código	unid. env.
17030030	1



MAURER

RACOR RÁPIDO ESPIGA
MANGUERA (Blister 1 pieza)

código	medida	unid. env.
17030035	6 x 14	1
17030040	8 x 17	1



CARRO REPARACIONES AUTO

código	medida	unid. env.
02325570	106 x 48,5 cms.	1

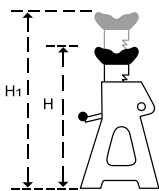
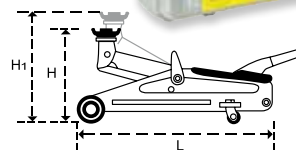


MAURER

GATO HIDRÁULICO CON RUEDAS

código	medida	altura mínima	altura máxima	unid. env.
02325550	2.000 Kgs.	135 mm.	355 mm.	1

- Homologados por el TUV, GS
- Fabricados bajo norma CE
- Capacidad 2.000 kgs.
- Altura: 135 - 355 mm.
- Largo: 492 mm.
- Con maletín

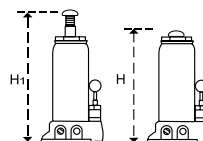


MAURER

JUEGO CABALLETES AUTO

código	medida	altura mínima	altura máxima	unid. env.
02325560	3.000 Kgs.	277 mm.	417 mm.	1

- 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 mínima	altura máxima
02325500	2.000 Kgs.	181 mm.	345 mm.
02325505	3.000 Kgs.	194 mm.	372 mm.
02325510	5.000 Kgs.	216 mm.	413 mm.
02325515	8.000 Kgs.	230 mm.	457 mm.
02325520	12.000 Kgs.	230 mm.	465 mm.
02325525	20.000 Kgs.	242 mm.	452 mm.



MAURER

LLAVE FILTRO ACEITE

código	medida
20101600	110 - 65 mm.
20101605	155 - 110 mm.



PINZA BATERÍA

código	medida	unid. env.
19020230	roja 150 mm.	1
19020240	negra 150 mm.	1

PINZAS BATERÍA

código	medida	unid. env.
02350010	3,0 mts. 120 Amperios	1
02350015	3,0 mts. 300 Amperios	1

PINZAS BATERÍA

código	medida	unid. env.
02350020	4,0 mts. 400 Amperios	1



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

ACEITERA INDUSTRIAL LUBRIC

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

02410050 300 c.c. 1

- Fabricadas en acero.
- Con prolongación.



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

ACEITERA INDUSTRIAL LUBRIC

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

02410055 500 c.c. 1

- Fabricadas en acero.
- Con prolongación.



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

BOMBA ENGRASE LUBRIC II

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

02410001 500 c.c. 16

- 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.



JUEGO ESPÁTULAS CARROCERO

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

02300457 4 piezas 1



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

ACOPLAMIENTO FLEXIBLE

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

02410020 Sin boquilla 20

- 300 mm.
- Presión máxima de rotura: 950 bares/13.775 PSI.
- Presión ideal de trabajo: 400 bares/5.800 PSI.



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

BOQUILLA ENGRASE PARA ACOPLAMIENTO FLEXIBLE

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

02410025 10

- Fabricado en acero de alta resistencia.
- 4 Dientes.
- Con válvulas de chequeo.



MAURER

ESPÁTULA CARROCERO PROFESIONAL

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

02170001 30 mm. 12
02170005 40 mm. 12
02170010 50 mm. 12
02170015 60 mm. 12
02170020 70 mm. 12
02170025 80 mm. 12
02170030 100 mm. 12
02170035 120 mm. 12



WOLFPACK

BARRERA APARCAMIENTO ABATIBLE

código	unid. env.
--------	------------

03110850 1



MAURER

PASTA LAVAMANOS

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

14040085 5 Litros 1
14040080 1 Litro 1



PROTECTOR ANTIROCE COCHERA

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

03111010 50 x 13,7 cms. (2 piezas) 1
03111015 100 x 13,7 cms. (2 piezas) 1



PROTECTOR ANTIROCE COCHERA FLEXIBLE

código	medida	unid. env.
--------	--------	------------

03111000 30 x 20 cms. 1
03111005 32 x 40 cms. 1



MAURER

SPRAY GRASA

código	medida	unid. env.
12060350	Bote 400 ml.	12

El spray técnico multiuso hace que se consiga una óptima lubricación de engranajes, juntas, ejes, cuerdas, preservándolos del deterioro que se produce con el movimiento. Para resolver muchos problemas, sobre todo cuando no es adecuado el uso de productos que contienen grafito. El formato en spray permite, por medio de el difusor con cánula, el concentrar y distribuir la cantidad de producto donde sea adecuado, sin desperdiciar, de modo práctico y limpio. Es una grasa multiuso a base de jabón metálico al litio, con escasa fibra, de buena estabilidad y durabilidad. La dispersión se hace con aroma solvente y con combustible ecológico. El fluido se presenta ligeramente ámbar. Soporta bien los cambios de temperatura y resiste a las estimulaciones mecánicas. No soporta la acción lavable y emulsionante del agua. Con respecto a su punto máximo de goteo (160°C) muestra una buena adhesividad incluso bajo esfuerzo prolongado. Por solicitud el producto puede ser presentado en bote para aplicaciones con pistola y/o pincel.



MAURER

SPRAY DESBLOQUEADOR

código	medida	unid. env.
12060345	Bote 400 ml.	12

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 ACEITE CORTE, FRESA Y TORNO

código	medida	unid. env.
12060352	Bote 400 ml.	12

Optimizado para el taladro, corte, fresado y torno. Engrasa y protege.



MAURER

SPRAY DESHUELA CRISTAL AUTO

código	medida	unid. env.
12060356	Bote 200 ml.	12

Disuelve hielo o escarcha de las lunas del coche. Se puede usar también para liberar cerraduras u otros mecanismos de bloqueo causados por el hielo.



MAURER

SPRAY AIRE PARA LIMPIAR Y REFRIGERAR

código	medida	unid. env.
12060360	Bote 400 ml.	12

Eficaz para limpiar suciedad o impurezas incrustadas.



MAURER

SPRAY ACEITE SILICÓNICO

código	medida	unid. env.
12060340	Bote 400 ml.	12

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.
INSTRUCCIONES DE USO: 1. Limpiar cuidadosamente la pieza antes de aplicar. 2. No vaporizar en piezas húmedas o calientes y en ningún caso con viento. 3. Agitar energicamente antes de su uso. 4. Mantener a temperatura ambiente y alejado de focos de calor. 5. Después de su uso, dar la vuelta al atomizador, y pulverizar unos segundos para mantener la válvula limpia. 6. No arrojar al medioambiente después de su uso.



MAURER

SPRAY ZINC

código	medida	unid. env.
12060335	Bote 400 ml.	12

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.



MAURER

SPRAY ANTIADHESIVO PARA SOLDAR

código	medida	unid. env.
12060354	Bote 300 ml.	12

Impide el agarre de las perlas de las soldaduras en las piezas a unir.



MAURER

SPRAY ANTIÓXIDO CONTACTOS ELÉCTRICOS

código	medida	unid. env.
12060358	Bote 400 ml.	12

Específico para antiooxidar todos los contactos eléctricos.



MAURER

BARNICES ALTA TEMPERATURA 800°C BOTE 400 ml.

código	color	unid. env.
12060331	Negro mate	6
12060330	Aluminio	6

ALTA TEMPERATURA
Contiene resina silicónica y es resistente a temperaturas de hasta 800°. Gracias a estas características técnicas es adecuado para el pintado de silenciadores, radiadores, calderas y otros artículos que estén sometidos a altas temperaturas.
INSTRUCCIONES DE USO: Antes de aplicar la superficie debe estar fría y desengrasada. Después de su uso debe la superficie que seque lentamente, manteniéndola siempre fría.

IMPRIMACIONES BOTE 400 ml.

código	color	unid. env.
12060290	Antióxido	6

SPRAY PARAGOLPES BOTE 400 ml.

código	color	unid. env.
12060410	Negro	1
12060415	Gris medio	1
12060420	Gris 2ª ser	1

Mas artículos y Expositor Pinturas en páginas 179 y 180





WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

ACEITE MULTIUSOS TRIPLE ACCIÓN

código	medida	unid. env.
14040025	Spray 270 grs.	1
14040027	Spray 520 grs.	1

Nueva Fórmula: Lubricante y Antióxido



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

ACEITE MULTIUSO

código	medida	unid. env.
14040030	Líquido 100 ml.	3



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

GRASA DE LITO CARTUCHO

código	medida	unid. env.
14040050	400 ml	1



BOMBA INFLAR BICICLETAS PIE

código	unid. env.
05230150	1



BOMBA INFLAR BICI DOBLE PISTÓN

código	unid. env.
05230170	1



BOMBA INFLAR BICI

código	unid. env.
05230160	1



BOMBA INFLAR BICICLETAS MANUAL

código	unid. env.
05230140	1



BOMBA INFLAR PIE BICI

código	unid. env.
05230145	1



MAURER

PARCHES BICI AUTOSELLANTES EXPOSITOR 60 KITS

código	unid. env.
02107510	1



WOLFPACK
LÍNEA PROFESIONAL

PARCHES KIT BICI COMPLETO

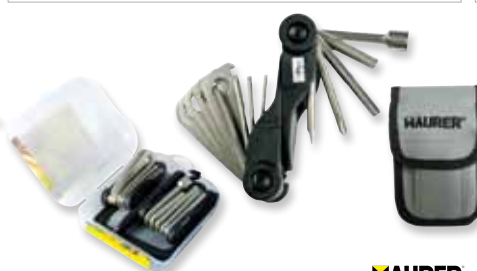
código	unid. env.
02323495	1



MAURER

KIT REPARACIÓN BICI CON PARCHES + HERRAMIENTAS

código	33 Piezas - Para Sillín	unid. env.
02107500		1



MAURER

KIT REPARACIÓN BICI CON PARCHES + HERRAMIENTAS

código	33 Piezas - Para Cinturón	unid. env.
02107505		1



MAURER

KIT REPARACIÓN BICI 31 PIEZAS

código	unid. env.
02323490	1



WOLFPACK
IDEA PROFESIONAL

**PITÓN MOTO BLINDADO
LLAVE TUBULAR**

código	medida	unid. env.
03110820	25 mm. x 100 cms.	18



MAURER

**PITÓN MOTO BLINDADO
LLAVE PLANA**

código	medida	unid. env.
03110821	18 mm. x 100 cms.	1



MAURER

**CADENA MOTO
FORRADA**

código	medida	unid. env.
03110831	3,5 x 80 cms.	1



MAURER

**CADENA MOTO FORRADA
CUADRADA**

código	medida	unid. env.
03110832	6 x 90 cms.	1



MAURER

**CABLE BICICLETA
CON LLAVE**

código	medida	unid. env.
03110808	8 mm. x 60 cms.	1



MAURER

**CABLE BICICLETA CON
COMBINACION**

código	medida	unid. env.
03110812	8 mm. x 55 cms.	1



MAURER

**CABLE BICICLETA ESPIRAL
CON LLAVE**

código	medida	unid. env.
03110817	8 mm. x 150 cms.	1



MAURER

**CABLE BICICLETA
CON CIERRE NORMAL**

código	medida	unid. env.
03110810	12 mm. x 80 cms.	30



MAURER

**CABLE BICICLETA ESPIRAL
CON LLAVE**

código	medida	unid. env.
03110816	12 mm. x 150 cms.	12



MAURER

**CABLE BICICLETA CON LLAVE
REFORZADO**

código	medida	unid. env.
03110809	18 mm. x 80 cms.	1



MAURER

**CABLE BICICLETA CON
COMBINACION Y LLAVE REFORZADO**

código	medida	unid. env.
03110811	15 mm. x 80 cms.	1



MAURER

**CANDADO MOTO
DISCO FRENO**

código	medida	unid. env.
03110827	5,5 cms.	1
03110828	10,0 cms.	1

Bicicleta



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

GANCHO PARA BICI PARED-TECHO

código	unid. env.
05411010	1



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

SOPORTE PARA BICI TECHO POLEAS

código	unid. env.
05411200	1



SE PUEDE USAR
PARA COLGAR
ESCALERAS

WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

SOPORTE PARA BICI PARED MULTIUSOS

código	unid. env.
05411210	1



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

SOPORTE PARA BICI PARED DOBLE GANCHO

código	unid. env.
05411215	1



SE PUEDE
FIJAR AL
SUELO

WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

SOPORTE PARA BICI SUELO UNIVERSAL

código	Modular	unid. env.
05411220		1



WOLFPACK
LINEA PROFESIONAL

SOPORTE PARA BICI CABALLETE TALLER

código	unid. env.
05411205	1





RATCHETS 4,5 METROS

código medida
15030255 4,5 mts. + 2 Ganchos abiertos



- Correa de apriete con carraca para fijar, asegurar y portar objetos en el portaequipajes.
- Fabricado en nylon-poliéster.
- 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.

Coefficiente de seguridad 2:1

Capacidad de amarre	Ancho cinta	Longitud
250 Kgs.	25 mm.	5 mts.

RATCHETS 6 METROS

código medida
15030260 6 mts. + 2 Ganchos abiertos



- Correa de apriete con carraca para fijar, asegurar y portar objetos en el portaequipajes.
- Fabricado en nylon-poliéster.
- Dotada de 2 ganchos con hebilla rápida.
- Ancho de cinta: 50 mm. x 1 mm. de espesor.
- Longitud: 6,0 mts.

Coefficiente de seguridad 2:1

Capacidad de amarre	Ancho cinta	Longitud
500 Kgs.	50 mm.	6 mts.

RATCHETS 9 METROS

código medida
15030265 9 mts. + 2 Ganchos abiertos



- 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.

Coefficiente de seguridad 2:1

Capacidad de amarre	Ancho cinta	Longitud
900 Kgs.	50 mm.	8,5 mts.

TRINQUETES 2 METROS + 2 GANCHOS

código medida
15030267 2 mts. + 2 Ganchos abiertos

- Correa de apriete para fijar, asegurar y portar objetos en el portaequipajes.
- Fabricado en nylon-poliéster.
- Dotada de 2 ganchos con hebilla rápida.
- Ancho de cinta: 25 mm. x 1 mm. de espesor.
- Longitud: 2,0 mts.

TRINQUETES 4,5 METROS

código medida
15030305 4,5 mts.

- Correa de apriete para fijar, asegurar y portar objetos en el portaequipajes.
- Fabricado en nylon-poliéster.
- Con hebilla rápida.
- Ancho de cinta: 25 mm. x 1 mm. de espesor.
- Longitud: 4,5 mts.



PULPO DE GOMA SIN GANCHOS

código medida unid. env.
05260300 8 mm. x 200 mts. 1

GANCHO PARA PULPO DE GOMA

código medida unid. env.
05260305 2 piezas 1



PULPO DE GOMA PLANO REFORZADO

código	medida	unid. env.
05260250	0,80 mts.	1
05260255	1,00 mts.	1
05260260	1,25 mts.	1
05260265	1,50 mts.	1
05260270	2,00 mts.	1



PULPO DE GOMA

código descripción unid. env.
05260190 8 brazos 1

PULPO DE GOMA

código medida unid. env.
05260200 1,0 mt. 1
05260205 1,5 mts. 1

Limpieza Automóvil y Hogar

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

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.



MAURER

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 corroídos, 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

LIMPIADOR AUTO TEJIDOS Y TAPICERIAS

código	medida	unid. env.
05464157	750 ml.	1

Producto con pH neutro para el lavado manual de coches, el **CHAMPÚ 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

LIMPIADOR NEUMÁTICOS AUTO REPELE ANIMAL

código	medida	unid. env.
05464220	750 ml.	1

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

LIMPIADOR LLANTAS AUTO

código	medida	unid. env.
05464225	750 ml	1

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 grasienta.

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

LIMPIADOR AUTO LAVA / CERA

código	medida	unid. env.
05464205	1 Litro	1

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 caústicas. 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 cocción y de trabajo, interiores de cámaras frigoríficas, cortafiambrés, 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

LIMPIA SALPICADEROS AUTO ANTIPOLVO 4 EN 1

código	medida	unid. env.
05464151	Acabado brillo 300 ml.	1

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

LIMPIA SALPICADEROS AUTO ANTIPOLVO 4 EN 1

código	medida	unid. env.
05464150	Acabado mate 300 ml.	1

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

LIMPIADOR AUTO DESENGRASANTE

código	medida	unid. env.
05464200	750 ml	1

LIMPIADOR CRISTALES AUTO GLAX

código	medida	unid. env.
05464185	750 ml	1

LIMPIADOR AUTO NUTRIPIEL

código	medida	unid. env.
05464155	500 ml	1

Detergente para el depósito del agua del parabrisas. Producto anticongelante que garantiza una óptima limpieza del parabrisas, gracias a su alta concentración. Se aconseja utilizarlo en invierno. Excelente para eliminar insectos. Elimina los residuos de grasa y aceites que deja 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.



MAURER

LIMPIACRISTALES PARABRISAS

código	medida	unid. env.
05464260	250 ml - para 5 Litros.	1

250 ml.
a disolver en
5 lts.

BARBACOAS Y HORNOS MAURER PLUS es un detergente alcalino 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 HORNOS, 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

LIMPIADOR BARBACOAS - HORNO		
código	medida	unid. env.
05464265	750 ml	1

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 actúa solamente al contacto con la oclusión.

MODO DE EMPLEO: Elimine el agua estancada. Vierta lentamente y en pequeñas cantidades 250ml de producto directamente en el desagüe obstruido. Deje actuar como máximo 15 minutos. Si es necesario, repita la operación. Después, enjuague abundantemente con agua. Eche en el desagüe 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.



MAURER

DESATASCADOR PROFESIONAL		
código	medida	unid. env.
05600001	750 ml	1

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 lavasuelos. 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

DETERGENTE SUELOS PROFESIONAL		
código	medida	unid. env.
05464270	1 Litro	1

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 corroe 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.
05464275	750 ml	1

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 infectadas por manchas antiestéticas 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

LIMPIADOR DE MOHO		
código	medida	unid. env.
05464282	250 ml.	1

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 limpie con un paño para eliminar el producto deseado.



MAURER

LIMPIADOR SILICONAS - PEGAMENTOS		
código	medida	unid. env.
05464280	200 ml	1



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	unid. env.
05464252	cristales 40 x 60	1



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	unid. env.
05464250	auto 40 x 50 cms.	1

MAURER
PLUS

**EXPOSITOR LINEA
CUIDADO AUTO PROFESIONAL**

código		unid. env.
05464295	Completo	1
05464290	Vacío	1

**COMPOSICIÓN DEL EXPOSITOR
40 piezas**

código		unid.
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 neumaticos auto repele animal	4
05464205	limpiador carroceria 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 carrocerias auto 4 multiusos desengrasante	4





A FORGED TOOL



INDUSTRIA



**CONSTRUCCIÓN
Y MADERA**



**SELLANTES, FIJACIÓN
Y TIRAFONDOS**



**PINTURA
Y COMPLEMENTOS**



**PROTECCIÓN
Y VESTUARIO**



**EQUIPOS
DE TRABAJO**



ELECTROPORTÁTILES



**JARDÍN, AGRICULTURA
Y TREFILADOS**



**MOBILIARIO JARDÍN,
PLAYA, CAMPING
Y PISCINAS**



**MATERIAL ELÉCTRICO
Y ELECTRÓNICA**



**CALEFACCIÓN
Y VENTILACIÓN**



**BAÑO
Y FONTANERÍA**



CERRAJERÍA



**FERRETERÍA
DOMÉSTICA**



MENAJE

CATÁLOGO 4.0



aftgrupo.com