



Ferrotech[®]

Tu mejor elección

***Herramientas
de calidad
al mejor precio***

GRUPO
UNIFERAG



4^a edición



Ferrotech[®]

Tu mejor elección

***Herramientas
de calidad
al mejor precio***



4^a edición

Indice

Maquinaria electroportátil y accesorios

pág. 3-11

Brocas	pág. 8-10
Cepillos de alambre	pág. 7
Coronas y cuchillas	pág. 11
Discos abrasivos	pág. 4
Discos de diamante	pág. 5-6
Maquinaria	pág. 3

Herramienta neumática y accesorios pintura

pág. 12-15

Brochas y mezclador de pintura	pág. 13
Lijas en pliego y rollo	pág. 15
Pistolas de pintura	pág. 12
Rodillos y accesorios	pág. 14

Herramienta manual

pág. 16-31

...	pág. 22
...	pág. 23-24
...	pág. 18-20
...	pág. 31
...	pág. 26
...	pág. 25
...	pág. 25
...	pág. 31
...	pág. 27
...	pág. 17
...	pág. 17
...	pág. 16
...	pág. 17
...	pág. 17
...	pág. 27-28
...	pág. 22
...	pág. 30
...	pág. 21
...	pág. 24
...	pág. 31
...	pág. 25
...	pág. 30
...	pág. 29-30
...	pág. 25

pág. 32-39

...	pág. 33
...	pág. 38
...	pág. 39
...	pág. 36
...	pág. 33
...	pág. 34
...	pág. 36
...	pág. 36
...	pág. 39
...	pág. 32
...	pág. 37
...	pág. 35
...	pág. 33
...	pág. 39

pág. 40-42

...	pág. 42
...	pág. 40
...	pág. 40
...	pág. 41
...	pág. 41

Tornillería

pág. 43-44

Ángulos y escuadras	pág. 44
Tornillo autocortante	pág. 44
Tornillo de ensamblaje	pág. 44
Tornillo pozidrive bicromatado y cincado	pág. 43
Tornillo torx roscamadera	pág. 43
Tornillo torx roscamadera y punta broca	pág. 44

Adhesivos y fijaciones

pág. 45-48

Adhesivo de montaje	pág. 46
Espuma	pág. 46
Masilla de poliuretano	pág. 46
Pistola de cola termofusible	pág. 47
Pistolas de espuma	pág. 47
Pistolas de silicona	pág. 47
Polímero	pág. 46
Silicona	pág. 46
Sellador acrílico	pág. 46
Tacos	pág. 45

Lubricantes y protección

pág. 48

Aceite	pág. 48
Galvanizado	pág. 48
Grasa de litio y grasa consistente	pág. 48

Iluminación y material eléctrico

pág. 49-51

Alargaderas y enrollables	pág. 50
Linternas	pág. 51
Regletas	pág. 49

Jardinería

pág. 52-59

Afilador de cuchillos	pág. 58
Accesorios de riego	pág. 52-55
Herramientas de poda	pág. 56-58
Malla mosquitera y antipájaros	pág. 59
Mallas de ocultación	pág. 59

Ferretería

pág. 61-71

Buzones	pág. 62
Candados	pág. 63
Caja y clasificadores	pág. 61-62
Cajas de herramientas	pág. 60
Carretilla de almacén	pág. 67
Escaleras	pág. 64
Expositores	pág. 71
Pestillos	pág. 63
Polipastos	pág. 67
Protectores para mueble	pág. 65
Transpaleta	pág. 67
Toldos	pág. 66

EPI'S

pág. 68-70

Calzado de seguridad	pág. 68-69
Máscaras de soldar	pág. 70

Leyendas



Mangos ergonómicos



Materiales de alta calidad



Control de calidad



Fabricación bajo normativa europea



Máxima dureza Cromo Vanadio




Acero Molibdeno Vanadio



Maquinaria

Maquinaria electroportátil y accesorios

 Leer atentamente las instrucciones antes de usar.

Taladro percutor, 2 velocidades, par de giro 19+1, bat. de litio 18v, reversible (der-izq), indicador de carga y portabrocas automático 10mm. Incluye: 1 batería de 18v y cargador.

código	potencia	r.p.m.	referencia	
26452	18v	0-350/0-1200	TBAT-LI18V	1



Taladro atornillador bimataterial, 2 velocidades, batería de litio 12v, reversible (der-izq), indicador de carga y portabrocas automático 10mm. Incluye: 1 batería de 12v y cargador.

Código	Potencia	r.p.m.	Referencia	
26454	12v	0-300/0-1050	TBAT-LI12V	1

Baterías de Litio-Ion.

código	potencia	referencia	
26455	18v	BAT-LI18V	1
26453	12v	BAT-LI12V	1



Portabrocas reversible y automático 2-13mm 3/8.

código	medida	referencia	
25072	2-13mm	PORT-01	1



Discos Abrasivos

Maquinaria electroportátil y accesorios



Disco abrasivo hierro estándar.

código	medida	referencia	
23752	115x3,0x22	DA-HIE	50
23753	115x6,0x22	DA-HIE	50
23754	125x3,0x22	DA-HIE	50
23755	125x6,0x22	DA-HIE	50
23758	230x3,0x22	DA-HIE	25
23759	230x6,0x22	DA-HIE	25
23760	300x3,0x22	DA-HIE	25

Disco abrasivo hierro profesional.

código	medida	referencia	
23761	115x3,2x22	DA-HIE-P	50
23762	115x6,4x22	DA-HIE-P FDS	50
23763	125x3,2x22	DA-HIE-P	50
23764	125x6,4x22	DA-HIE-P FDS	50
23767	230x3,2x22	DA-HIE-P	25
23768	230x7,0x22	DA-HIE-P FDS	25
26287	300x3,2x22	DA-HIE-P FDS	25



Disco abrasivo piedra.

código	medida	referencia	
23769	115x3,0x22	DA-PIE	25
23770	125x3,0x22	DA-PIE	25
23772	230x3,0x22	DA-PIE	25

Disco abrasivo inox.

código	medida	referencia	
23773	115x1,0x22	DA-INOX	25
23774	125x1,2x22	DA-INOX	25
26288	125x1,6x22	DA-INOX	25
23776	230x2,0x22	DA-INOX	25



Disco abrasivo INOX-PLUS.

código	medida	referencia	
24001	115x1x22	DA-INOX-P	25

DISCOS DE LÁMINA ZIRCONIO

Disco láminas para acero inox con soporte fibra de vidrio.

código	medida	grano	referencia	
26325	115x22	40	DL Z/29	20
26326	115x22	60	DL Z/29	20
26327	115x22	80	DL Z/29	20
26328	115x22	120	DL Z/29	20
26545	125x22	40	DL Z/29	20
26546	125x22	60	DL Z/29	20
26547	125x22	80	DL Z/29	20
26548	125x22	120	DL Z/29	20

Acero INOX

Alta calidad: Zirc KY672



Especial para acero inoxidable, titanio, incoel y otros metales duros.



T-29




Discos Diamante

Construcción

Línea sinterizada: especial para materiales de construcción.

Disco diamante Universal básico, general obra.

código	medida	referencia	
24473	115x7x22,2	NDD-U	1
24475	230x7x22,2	NDD-U	1
24476	300x7x24,5	NDD-U	1

Especial para todo tipo de materiales de construcción de dureza media-baja.




Línea láser

Especial para todo tipo de materiales de construcción de dureza media-alta.



Disco láser Profesional. General obra.

código	medida	referencia	
24482	115x7x22,2	NDD-P	1
24484	230x7x22,2	NDD-P	1
25171	300x7x24,5	NDD-P	1


Disco Huracán.

código	medida	referencia	
24502	115x10x22,2	NDD-H	1
24503	230x10x22,2	NDD-H	1

Especial para vigas y tubos de hierro, hormaigón armado.




Disco láser Hormigón.

código	medida	referencia	
24504	115x7x22,2	NDD-LH	1
24506	230x7x22,2	NDD-LH	1

Línea turbo: especial para un mejor corte de materiales cerámicos.

Disco diamante turbo básico, general obra.

código	medida	referencia	
24477	115x7x22,2	NDD-T	1
24478	230x7x22,2	NDD-T	1


Especial para materiales cerámicos de dureza media-baja.




Especial para losetas, azulejos, porcelanato, terrazo, etc..



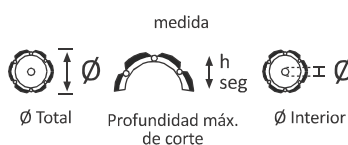
Disco diamante turbo profesional, obra.

código	medida	referencia	
24485	115x7x22,2	NDD-TP	1
24487	230x7x22,2	NDD-TP	1

Disco diamante turbo extrafino porcelanato.

código	medida	referencia	
24488	115x7x22,2	NDD-TP	1
24489	230x7x22,2	NDD-TP	1

Especial para materiales cerámicos de extrema dureza.



Discos Diamante

Maquinaria electroportátil y accesorios

Cerámicos

Línea cerámica: especial materiales cerámicos.

Especial para materiales cerámicos de extrema dureza.



Disco diamante Gres porcelanato.

código	medida	referencia	
24494	115x12x22,2	NDD-GP	1
24495	230x12x22,2	NDD-GP	1
24496	300x12x24,5	NDD-GP	1

Piedra

Línea granito.

Disco diamante Granito.

código	medida	referencia	
24490	115x7x22,2	NDD-G	1
24493	230x7x22,2	NDD-G	1

Especial para silestone, cuarcita, ferro gres.



Especial para granito, piedra natural y artificial.



Disco diamante Cantero.

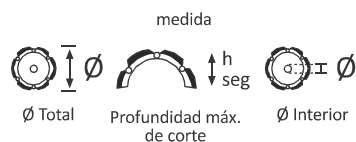
código	medida	referencia	
24497	115x12x22,2	NDD-CP	1
24498	230x12x22,2	NDD-CP	1

Especial para materiales ferrosos de todo tipo.




Disco diamante Metal cutting.

código	medida	referencia	
24499	115x5x22,2	NDD-MC	1
24501	230x5x22,2	NDD-MC	1




Cepillos de Alambre


Cepillo copa alambre ondulado M-14. Acero latonado.

código	medida	referencia	
24083	14x75mm	CCAO14	5
24084	14x85mm	CCAO14	5
24085	14x100mm	CCAO14	6
24086	14x125mm	CCAO14	6

Cepillo copa alambre trenzado M-14. Acero templado.

código	medida	referencia	
24087	14x65mm	CCAT14	5
24088	14x100mm	CCAT14	5

Cepillo copa alambre ondulado con vastago. Acero latonado.

código	medida	referencia	
24089	50mm	CCAO-V	5
24090	75mm	CCAO-V	5
24091	80mm	CCAO-V	5


Cepillo circular alambre ondulado con vastago. Acero latonado.

código	medida	referencia	
24092	50mm	CCIAO-V	12
24093	75mm	CCIAO-V	5
24094	100mm	CCIAO-V	5

Cepillo brocha con vástago alambre ondulado. Acero latonado.

código	medida	referencia	
24095	25mm	CBAO-V	10


Cepillo semicopa alambre ondulado M-14. Acero latonado.

código	medida	referencia	
24096	100mm	CSAO14	10
24097	125mm	CSAO14	10

Cepillo circular alambre trenzado Øint. 22.2mm. Acero templado.

código	medida	nudos	referencia	
24754	Ø115mm	20	CCIAT22.2	5
24755	Ø125mm	20	CCIAT22.2	5
24756	Ø175mm	30	CCIAT22.2	5

Cepillo circular de Nylon con vastago.

código	medida	referencia	
24099	75mm	CCIN-V	5
24100	100mm	CCIN-V	5

Cepillo de copa Nylon con vástago.

código	medida	referencia	
24101	50mm	CCN-V	5
24102	75mm	CCN-V	5

Cepillo manual de alambre ondulado. Acero latonado.

código	medida	referencia	
24098	n/d	CMAO	24


mango ergonómico



HSS-G DIN 338

ACERO RÁPIDO RECTIFICADO

Broca helicoidal rectific. standard HSS-G DIN338

código	medida	referencia	
25506	1x34mm	HSSG-338N	10
25507	1,5x40mm	HSSG-338N	10
25508	2x49mm	HSSG-338N	10
25509	2,5x57mm	HSSG-338N	10
25510	3x61mm	HSSG-338N	10
25511	3,5x70mm	HSSG-338N	10
25512	4x75mm	HSSG-338N	10
25513	4,5x80mm	HSSG-338N	10
25514	5x86mm	HSSG-338N	10
25515	5,5x93mm	HSSG-338N	10
25516	6x93mm	HSSG-338N	10
25517	6,5x101mm	HSSG-338N	10
25518	7x109mm	HSSG-338N	10
25519	7,5x109mm	HSSG-338N	10
25520	8x117mm	HSSG-338N	10
25521	8,5x117mm	HSSG-338N	5
25522	9x125mm	HSSG-338N	5
25523	9,5x125mm	HSSG-338N	5
25524	10x133mm	HSSG-338N	5
25525	10,5x133mm	HSSG-338N	5
25526	11x142mm	HSSG-338N	5
25527	11,5x142mm	HSSG-338N	5
25528	12x151mm	HSSG-338N	5
25529	12,5x151mm	HSSG-338N	5
25530	13x151mm	HSSG-338N	5



Taladra acero aleado, acero inox, fundición.




$R \leq 800 \text{ N/mm}^2$

HSS-CO 5% DIN 338

ACERO AL COBALTO 5%

Broca helicoidal rectific. 5% cobalto HSS-CO DIN338

código	medida	referencia	
25566	1x34mm	HSSCO-338	10
25630	1,5x40mm	HSSCO-338	10
25567	2x49mm	HSSCO-338	10
24507	2,25x53mm	HSSCO-338	10
25631	2,5x57mm	HSSCO-338	10
24508	2,75x61mm	HSSCO-338	10
25568	3x61mm	HSSCO-338	10
24509	3,25x65mm	HSSCO-338	10
25632	3,5x70mm	HSSCO-338	10
24510	3,75x70mm	HSSCO-338	10
25569	4x75mm	HSSCO-338	10
24511	4,25x75mm	HSSCO-338	10
25633	4,5x80mm	HSSCO-338	10
24512	4,75x80mm	HSSCO-338	10
25570	5x86mm	HSSCO-338	10
24513	5,25x86mm	HSSCO-338	10
25634	5,5x93mm	HSSCO-338	10
24514	5,75x93mm	HSSCO-338	10
25571	6x93mm	HSSCO-338	10
25635	6,5x101mm	HSSCO-338	10
25572	7x109mm	HSSCO-338	5
25636	7,5x109mm	HSSCO-338	5
25573	8x117mm	HSSCO-338	5
25637	8,5x117mm	HSSCO-338	5
25574	9x125mm	HSSCO-338	5
25638	9,5x125mm	HSSCO-338	5
25575	10x133mm	HSSCO-338	5
25576	11x142mm	HSSCO-338	5
25577	12x151mm	HSSCO-338	5
25578	13x151mm	HSSCO-338	5



Taladra acero aleado, acero inox, fundición.




$R \leq 1200 \text{ N/mm}^2$


DIN 8039

Broca superior hormigón DIN 8039 ISO 5

Serie corta

código	medida	referencia	
25803	3x60mm	SH-DIN8039	1
25804	4x75mm	SH-DIN8039	1
25805	5x85mm	SH-DIN8039	1
25806	6x100mm	SH-DIN8039	1
25807	7x100mm	SH-DIN8039	1
25808	8x120mm	SH-DIN8039	1
25809	9x120mm	SH-DIN8039	1
25810	10x120mm	SH-DIN8039	1
25811	11x150mm	SH-DIN8039	1
25812	12x150mm	SH-DIN8039	1
25813	13x150mm	SH-DIN8039	1
25814	14x150mm	SH-DIN8039	1
25815	15x150mm	SH-DIN8039	1
25816	16x150mm	SH-DIN8039	1
25817	18x160mm	SH-DIN8039	1
25818	20x160mm	SH-DIN8039	1

Serie media

código	medida	referencia	
25819	5x150mm	SH-DIN8039	1
25820	6x150mm	SH-DIN8039	1
25821	8x200mm	SH-DIN8039	1
25822	10x200mm	SH-DIN8039	1
25823	12x200mm	SH-DIN8039	1

Serie larga

código	medida	referencia	
25824	6x400mm	SH-DIN8039	1
25825	8x400mm	SH-DIN8039	1
25826	10x400mm	SH-DIN8039	1
25827	12x400mm	SH-DIN8039	1
25828	14x400mm	SH-DIN8039	1
25829	16x400mm	SH-DIN8039	1
25830	18x400mm	SH-DIN8039	1
25831	20x400mm	SH-DIN8039	1



Muro



Hormigón



Piedra y Granito



SDS-PLUS

Broca para martillo SDS-PLUS

código	medida	referencia		código	medida	referencia	
25582	6x110mm	SDS-PLUS	1	25607	14x160mm	SDS-PLUS	1
25583	6x160mm	SDS-PLUS	1	25608	14x210mm	SDS-PLUS	1
25584	6x210mm	SDS-PLUS	1	25609	14x260mm	SDS-PLUS	1
25586	7x160mm	SDS-PLUS	1	25610	14x310mm	SDS-PLUS	1
25587	8x110mm	SDS-PLUS	1	25611	14x460mm	SDS-PLUS	1
25588	8x160mm	SDS-PLUS	1	25612	16x210mm	SDS-PLUS	1
25589	8x210mm	SDS-PLUS	1	25613	16x250mm	SDS-PLUS	1
25590	8x260mm	SDS-PLUS	1	25614	16x300mm	SDS-PLUS	1
25591	8x460mm	SDS-PLUS	1	25615	16x450mm	SDS-PLUS	1
25592	9x160mm	SDS-PLUS	1	25616	18x200mm	SDS-PLUS	1
25594	10x110mm	SDS-PLUS	1	25617	18x250mm	SDS-PLUS	1
25595	10x160mm	SDS-PLUS	1	25618	18x300mm	SDS-PLUS	1
25596	10x210mm	SDS-PLUS	1	25619	18x450mm	SDS-PLUS	1
25597	10x260mm	SDS-PLUS	1	25620	20x200mm	SDS-PLUS	1
25598	10x310mm	SDS-PLUS	1	25621	20x300mm	SDS-PLUS	1
25599	10x460mm	SDS-PLUS	1	25622	20x450mm	SDS-PLUS	1
25602	12x160mm	SDS-PLUS	1	25623	22x250mm	SDS-PLUS	1
25603	12x210mm	SDS-PLUS	1	25624	22x450mm	SDS-PLUS	1
25604	12x260mm	SDS-PLUS	1	25625	24x250mm	SDS-PLUS	1
25605	12x310mm	SDS-PLUS	1	25626	24x450mm	SDS-PLUS	1
25606	12x460mm	SDS-PLUS	1	25627	26x450mm	SDS-PLUS	1

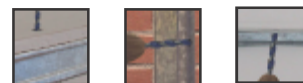


B-PORCEL

Broca helicoidal p/cerámica, gres porcelánico y granito, profesional

Serie corta

código	medida	referencia	
20426	4x75mm	B-PORCEL	1
20427	5x85mm	B-PORCEL	1
20428	6x100mm	B-PORCEL	1
20429	8x120mm	B-PORCEL	1
20430	10x120mm	B-PORCEL	1



B-MULT

Broca helicoidal multiusos p/pladur, ladrillo y aluminio, profesional

Serie corta

código	medida	referencia	
20431	4x75mm	B-MULT	1
20432	5x85mm	B-MULT	1
20433	6x100mm	B-MULT	1
20434	8x120mm	B-MULT	1
20435	10x120mm	B-MULT	1





Viga de madera y sus derivados

HSS DIN 7487

Broca helicoidal p/madera profesional

Serie corta

código	medida	referencia	
25645	3x60mm	HSS-7487	1
25646	4x75mm	HSS-7487	1
25647	5x85mm	HSS-7487	1
25648	6x92mm	HSS-7487	1
25649	7x100mm	HSS-7487	1
25650	8x115mm	HSS-7487	1
25651	9x116mm	HSS-7487	1
25652	10x130mm	HSS-7487	1
25653	11x142mm	HSS-7487	1
25654	12x150mm	HSS-7487	1
25655	13x150mm	HSS-7487	1
25656	14x160mm	HSS-7487	1
25657	15x170mm	HSS-7487	1

Serie larga

código	medida	referencia	
25668	6x400mm	HSS-7487	1
25669	8x400mm	HSS-7487	1
25670	10x400mm	HSS-7487	1
25671	12x400mm	HSS-7487	1
25672	14x400mm	HSS-7487	1
25673	16x400mm	HSS-7487	1
25674	18x400mm	HSS-7487	1



Viga de madera y sus derivados

W.S.

Broca plana p/madera W.S.

código	medida	referencia	
25677	6mm	W.S.	1
25678	8mm	W.S.	1
25680	10mm	W.S.	1
25681	12mm	W.S.	1
25682	13mm	W.S.	1
25683	14mm	W.S.	1
25684	15mm	W.S.	1
25685	16mm	W.S.	1
25686	18mm	W.S.	1
25687	19mm	W.S.	1
25688	20mm	W.S.	1
25689	22mm	W.S.	1

código	medida	referencia	
25690	24mm	W.S.	1
25691	25mm	W.S.	1
25692	26mm	W.S.	1
25693	28mm	W.S.	1
25694	30mm	W.S.	1
25695	32mm	W.S.	1
25696	34mm	W.S.	1
25697	35mm	W.S.	1
25698	36mm	W.S.	1
25699	38mm	W.S.	1
25700	40mm	W.S.	1



Set 5 brocas p/hormigon SH-8039 Ø4-5-6-8-10mm

código	medida	referencia	
26531	4-5-6-8-10mm	SET-5/SH8039	1



Set 13 brocas p/acero HSS-G desde Ø2 a 8mm

código	medida	referencia	
26532	2 a 8mm	SET-13/HSS-G	1

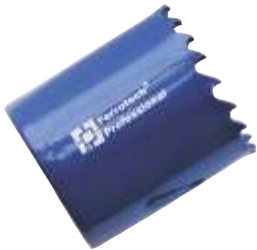
Coronas y cuchillas



Viga de madera y sus derivados

Multiuso-HSS

Corona perforadora bimetalica multiuso HSS



código	medida	referencia		código	medida	referencia	
25701	14x48mm	HSS-CB	1	25717	64x48mm	HSS-CB	1
25975	16x48mm	HSS-CB	1	25979	67x48mm	HSS-CB	1
25702	17x48mm	HSS-CB	1	25718	70x48mm	HSS-CB	1
25703	19x48mm	HSS-CB	1	25980	73x48mm	HSS-CB	1
25704	20x48mm	HSS-CB	1	25981	75x48mm	HSS-CB	1
25976	22x48mm	HSS-CB	1	25719	76x48mm	HSS-CB	1
25705	25x48mm	HSS-CB	1	25720	89x48mm	HSS-CB	1
25706	27x48mm	HSS-CB	1	25721	92x48mm	HSS-CB	1
25707	30x48mm	HSS-CB	1	25722	95x48mm	HSS-CB	1
25708	32x48mm	HSS-CB	1	25723	98x48mm	HSS-CB	1
25709	35x48mm	HSS-CB	1	25724	102x48mm	HSS-CB	1
25977	38x48mm	HSS-CB	1	25725	105x48mm	HSS-CB	1
25710	40x48mm	HSS-CB	1	25726	108x48mm	HSS-CB	1
25711	44x48mm	HSS-CB	1	25727	111x48mm	HSS-CB	1
25712	46x48mm	HSS-CB	1	25728	114x48mm	HSS-CB	1
25978	48x48mm	HSS-CB	1	25729	121x48mm	HSS-CB	1
25713	51x48mm	HSS-CB	1	25730	127x48mm	HSS-CB	1
25714	54x48mm	HSS-CB	1	25731	140x48mm	HSS-CB	1
25715	57x48mm	HSS-CB	1	25732	152x48mm	HSS-CB	1
25716	60x48mm	HSS-CB	1				



Set 9 coronas M42 HSS de Ø19 a 64mm, 2 adaptadores y broca centradora.

código	medida	referencia	
25109	Ø19 a 64mm	HSS-CB-9	1



Set 13 coronas M42 HSS de Ø19 a 76mm, 2 adaptadores y broca centradora.

código	medida	referencia	
25110	Ø19 a 76mm	HSS-CB-13	1



Husillo p/corona.

código	medida	referencia	
25733	14-30mm	HU-14/30	1
25734	32-152mm	HU-32/152	1




Cuchillas carburo de tungsteno.

código	medida	referencia	
24991	82x5.5x1.1mm	CCT/82	1
24992	78x5.5x1.1mm	CCT/78	1

Pistolas de pintura

Herramienta neumática y accesorios para pintura

Pistola de pintura.

código	presión	salida	referencia	
26023	3-5 bar	1.5mm	PAP1.5G	1
26024	3-5 bar	2.0mm	PAP2.0G	1



Pistola de pintura neumática.

código	presión	salida	referencia	
26025	3-4 bar	1.4mm	PP1.4A	1
26026	3-4 bar	1.7mm	PP1.7A	1
26027	3-4 bar	2.0mm	PP2.0A	1

Depósito para pistola de pintura.

código	presión	ref.	
26375	3-4 bar	DPP	1


Manómetro.

código	referencia	
26031	MAN01	1

Pistola sopladora de aire.


código	referencia	
26030	PSA	1

Espiral con 2 conectores macho de 1/4"

código	Øint	Øext	medida	referencia	
26032	6,5x10		7,5m	ESP7.5	1
26033	6,5x10		10m	ESP10	1
26034	6,5x10		15m	ESP15	1



Kit 5 piezas, pistolas de pintura y manómetro.

código	referencia	
26028	KIT5PP/M	1

- 1 Pistola baja presión
- 2 Pistola sopladora
- 3 Pistola limpiadora
- 4 Manómetro
- 5 Manguera



Mezclador de pintura y brochas



BROCHA DE CERDA NATURAL
Mango de madera.

código	medida	nº	ref.	
23856	20x38x7mm	9	BCN1	24
23857	25x38x8mm	12	BCN1	24
23858	30x38x9mm	15	BCN1	24
23859	40x44x9,5mm	18	BCN1	24
23860	45x44x9,5mm	21	BCN1	24
23861	50x51x10mm	24	BCN1	12
23862	55x51x11mm	27	BCN1	12
23863	60x55x11mm	30	BCN1	12

medida: anchoxlargoxespesor



BROCHA DOBLE DE CERDA NATURAL
Mango de madera.

código	medida	nº	ref.	
23864	20x44x12mm	9	BCN1	24
23865	25x44x12mm	12	BCN1	24
23866	30x51x12mm	15	BCN1	24
23867	40x51x12mm	18	BCN1	24
23868	45x51x13mm	21	BCN1	24
23869	50x57x13mm	24	BCN1	12
23870	55x57x14mm	27	BCN1	12
23871	60x60x15mm	30	BCN1	12
23872	65x64x15mm	33	BCN1	12



BROCHA TRIPLE DE CERDA NATURAL
Mango de madera.

código	medida	nº	ref.	
23873	25x44x13mm	12	BCN1	24
23874	40x51x14mm	18	BCN1	12
23875	50x57x15mm	24	BCN1	12
23876	60x60x17mm	30	BCN1	12
23877	70x64x18mm	36	BCN1	12



BROCHA DE CERDA NATURAL
Mango de madera redondo.

código	medida	nº	ref.	
23878	75x55x20mm	3	BCN2	24
23879	100x55x20mm	4	BCN2	12
23880	125x62x20mm	5	BCN2	12
23881	150x62x20mm	6	BCN2	6



BROCHA DE CERDA SINTÉTICA
Mango de madera redondo.

código	medida	nº	ref.	
23882	75x55x20mm	3	BCS1	24
23883	100x55x20mm	4	BCS1	12
23884	125x62x20mm	5	BCS1	12
23885	150x62x20mm	6	BCS1	6



PINCEL REDONDO DE CERDA NATURAL
Para recorte con mango de madera.

código	medida	ref.	
21982	15x48mm	PR-15	24
21983	18x49mm	PR-18	24
21984	21x54mm	PR-21	24
21985	25x54mm	PR-25	24
21986	27x60mm	PR-27	24
21987	29x60mm	PR-29	12
21988	33x61mm	PR-33	12
21989	36x62mm	PR-36	12

medida: Øxlargo



MEZCLADOR DE PINTURA
Acabado naranja

código	medida	Ø	ref.	
25280	120x600mm	10	MP001	12
26379	100x500mm	10	MP002	12
26380	80x400mm	8	MP003	12

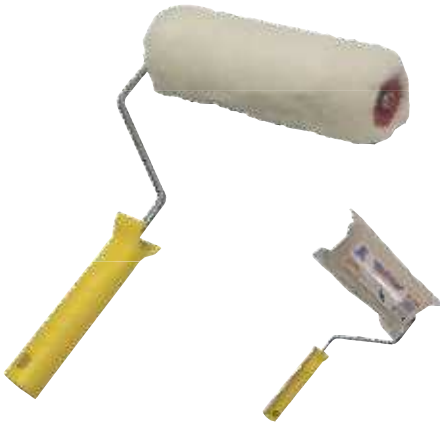


SET 4 ESPÁTULAS DE CARROCERO
Acero Inoxidable (AI). Acero Carbono (AC).

código	medida	acabado	ref.	
26472	5-8-10-12mm	azul	SET-EC-AI	12
26473	5-8-10-12mm	rojo	SET-EC-AC	12

Rodillos y accesorios

Accesorios para pintura



Rodillo de lana merina, varilla cromada.
Acabado mango amarillo.

código	medida	ref.	
26456	18cm	ROD-L	1
26457	22cm	ROD-L	1



Rodillo de lana acrílica, varilla cromada.
Acabado mango amarillo.

código	medida	ref.	
26458	18cm	ROD-A	1
26459	22cm	ROD-A	1



Rodillo de esponja, varilla cromada.
Acabado mango amarillo.

código	medida	ref.	
26460	22cm	ROD-E	1



Rodillo de recambio antigota.

código	medida	ref.	
26461	18cm	ROD-A	1
26462	22cm	ROD-A	1



Rodillo de recambio microfibras.

código	medida	ref.	
26463	11x5cm	ROD-L	1



Mini-rodillo de recambio espuma.

código	medida	ref.	
26464	5x3,5cm	ROD-MINI-E	1
26465	11x3,5cm	ROD-MINI-E	1



Mini-rodillo de recambio flocado.

código	medida	ref.	
26466	5x3,5cm	ROD-MINI-F	1
26467	11x3,5cm	ROD-MINI-F	1



Mango para mini-rodillo.

código	medida	ref.	
26468	50mm	M-ROD	1
26469	100mm	M-ROD	1
26470	150mm	M-ROD	1



Mini-rodillo de recambio flocado.

código	medida	ref.	
26471	100mm	CUB-MINI	1

Lijas en pliego y rollo



Blister 6 pliegos. Paquete 50 pliegos.

Pliego de lija de madera en papel Silice Gold 230x280mm



código	número	grano	referencia	📦 *
24610	N.2	G30	PLM2	6
24611	N.3	G40	PLM2	6
24612	N.4	G60	PLM2	6
24613	N.5	G80	PLM2	6
24614	N.6	G100	PLM2	6
24615	N.0	G120	PLM2	6
24616	N.00	G150	PLM2	6

*Blister

código	número	grano	referencia	📦 *
24602	N.2	G30	PLM1	50
24603	N.3	G40	PLM1	50
24604	N.4	G60	PLM1	50
24605	N.5	G80	PLM1	50
24606	N.6	G100	PLM1	50
24607	N.0	G120	PLM1	50
24608	N.00	G150	PLM1	50

*Paquete



Blister 6 pliegos. Paquete 50 pliegos.

Pliego de lija al agua en papel Latex Carburo de silicio 230x280mm



código	grano	referencia	📦 *
24637	G150	PLA2	6
24638	G180	PLA2	6
24639	G220	PLA2	6
24640	G240	PLA2	6
24641	G280	PLA2	6
24642	G320	PLA2	6
24643	G360	PLA2	6
24644	G400	PLA2	6
24645	G500	PLA2	6
24646	G600	PLA2	6

*Blister

código	grano	referencia	📦 *
24621	G150	PLA1	50
24622	G180	PLA1	50
24623	G220	PLA1	50
24624	G240	PLA1	50
24625	G280	PLA1	50
24626	G320	PLA1	50
24627	G360	PLA1	50
24628	G400	PLA1	50
24629	G500	PLA1	50
24630	G600	PLA1	50

*Paquete



Blister 6 pliegos. Paquete 50 pliegos.

Pliego de lija esmeril en tela p/trabajos de pulido 205x280mm

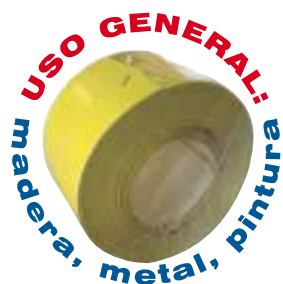


código	número	grano	referencia	📦 *
24659	N.3	G40	PLMT2	6
24660	N.2,5	G50	PLMT2	6
24661	N.2	G60	PLMT2	6
24662	N.1,5	G80	PLMT2	6
24663	N.1	G100	PLMT2	6
24666	N.0	G180	PLMT2	6
24667	N.00	G220	PLMT2	6

*Blister

código	número	grano	referencia	📦 *
24650	N.3	G40	PLMT1	50
24651	N.2,5	G50	PLMT1	50
24652	N.2	G60	PLMT1	50
24653	N.1,5	G80	PLMT1	50
24654	N.1	G100	PLMT1	50
24657	N.0	G180	PLMT1	50
24658	N.00	G220	PLMT1	50

*Paquete



Rollo de lija al Corindón en papel 100mmx25m




código	grano	referencia	📦
24668	G40	RLPC1	50
24669	G60	RLPC1	50
24670	G80	RLPC1	50
24671	G100	RLPC1	50

código	grano	referencia	📦
24672	G120	RLPC1	50
24673	G150	RLPC1	50
24674	G180	RLPC1	50


Llaves fijas y llave ajustable

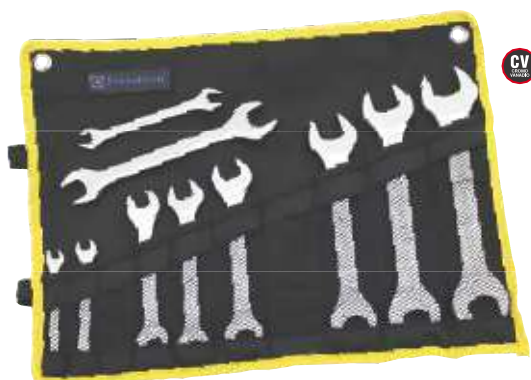
Herramienta manual

Llave fija.


código	medida	referencia	
24024	6-7	LLF6-7CV	6
23996	8-9	LLF8-9CV	6
23997	10-11	LLF10-11CV	6
23998	12-13	LLF12-13CV	6
23999	14-15	LLF14-15CV	6
24000	16-17	LLF16-17CV	6



código	medida	referencia	
24002	18-19	LLF18-19CV	6
24004	20-22	LLF20-22CV	6
24005	21-23	LLF21-23CV	6
24007	24-26	LLF24-26CV	6
24008	25-28	LLF25-28CV	6
24009	27-29	LLF27-29CV	6
24010	30-32	LLF30-32CV	6



Set 10 llaves fijas en bolsa. 6-7/8-9/10-11/12-13/14-15/16-17/18-19/20-22/21-23/24-26.

código	medida	referencia	
24011	6-8/24-26	S10LLFCV	3

Set 8 llaves fijas

6-7/8-9/10-11/12-13/14-15/16-17/18-19/20-22.

código	medida	referencia	
24082	6-7/20-22	S8LLFCV	6



Llave inglesa graduada al láser DIN3117.

código	medida	referencia	
22494	150mm	LIL150	1
22495	200mm	LIL200	1
22496	250mm	LIL250	1
22497	300mm	LIL300	1
25090	375mm	LIL375	1

Llave inglesa graduada al láser DIN3117 con mango bimaterial.

código	medida	referencia	
25059	150mm	LIL200-B	1
25060	200mm	LIL250-B	1
25061	250mm	LIL300-B	1




Set 12 llaves inglesas graduadas al láser DIN3117 con mango bimaterial, 6x200mm+ 6x250mm


código	medida	referencia	
25058	200/250mm	SET-LIL-B	1

Llaves combinadas y llaves de tubería

Llaves estrella codo

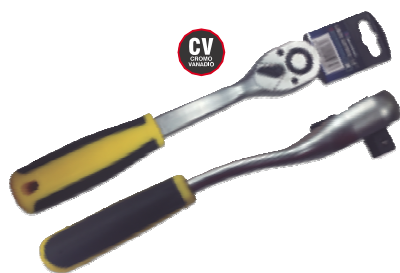
código	medida	referencia	
24335	6-8	LLEC6-8CV	6
24336	8-9	LLEC8-9CV	6
24337	10-11	LLEC10-11CV	6
24338	12-13	LLEC12-13CV	6
24339	14-15	LLEC14-15CV	6
24340	16-17	LLEC16-17CV	6
24341	18-19	LLEC18-19CV	6




código	medida	referencia	
24342	20-22	LLEC20-22CV	6
24343	21-23	LLEC21-23CV	6
24346	24-26	LLEC24-26CV	6
24347	25-28	LLEC25-28CV	6
24348	27-29	LLEC27-29CV	6
24349	30-32	LLEC30-32CV	6

Set 7 llaves combinadas con carraca 8,10,13,14,15,17,19.

código	medida	referencia	
24012	8/19	S7LLCCV	4



Llave de carraca CV 72dientes mango curvo bimaterial.


código	medida	referencia	
24932	1/4	LL-CAR1/4	6
24933	3/8	LL-CAR3/8	6
24934	1/2	LL-CAR1/2	6

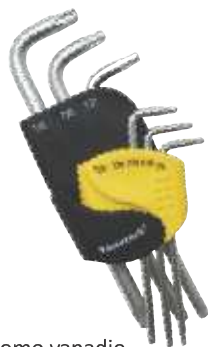
Llave Stillson aluminio.

código	medida	referencia	
22479	350mm	LTAL350	25
22480	450mm	LTAL450	10
22481	600mm	LTAL600	10
22482	900mm	LTAL900	4



Llave Stillson acero.

código	medida	referencia	
25089	250mm	LTAC250	24
22483	350mm	LTAC350	24
22484	450mm	LTAC450	12
22485	600mm	LTAC600	8
22486	900mm	LTAC900	5



Set 8 llaves torx inviolable. 9,10,15,20,25,27,30,40mm cromo vanadio.

código	medida	referencia	
26377	9-40mm	TORX/I8	6




Set 9 llaves allen, punta bola 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10mm cromo vanadio.

código	medida	referencia	
21951	1.5-10mm	ALLEN9	10

Atornilladores

Herramienta manual



 Boca plana recta.

código	medida	referencia	
23259	3,0x75mm	BP3,0x75R	10
23260	3,0x100mm	BP3,0x100R	10
23261	3,5x100mm	BP3,5x100R	10
23262	4,0x100mm	BP4,0x100R	10
23263	4,0x125mm	BP4,0x125R	10
23264	5,5x125mm	BP5,5x125R	10
23265	5,5x150mm	BP5,5x150R	10
23266	6,5x150mm	BP6,5x150R	10



 Boca plana ancha.


código	medida	referencia	
23267	3,5x50mm	BP3,5x50A	10
23268	3,5x75mm	BP3,5x75A	10
23269	3,5x100mm	BP3,5x100A	10
23270	4,0x75mm	BP4,0x75A	10
23271	4,0x100mm	BP4,0x100A	10
23272	5,5x100mm	BP5,5x100A	10
23273	5,5x125mm	BP5,5x125A	10
23274	6,5x125mm	BP6,5x125A	10
23275	6,5x150mm	BP6,5x150A	10
23276	8,0x150mm	BP8,0x150A	10
23277	8,0x175mm	BP8,0x175A	10
23278	10,0x200mm	BP10x200A	10




Set 5 atornilladores mango bimaterial (Ph1, Ph2, 4x100, 5,5x125, 6,5x150).


código	medida	referencia	
26178	varios	S5A-MB	12




 Boca philips.


código	medida	referencia	
23251	0x75mm	PH0x75	10
23252	1,0x100mm	PH1x100	10
23253	2,0x125mm	PH2x125	10
23254	3,0x150mm	PH3x150	10




 Boca pozidrive.


código	medida	referencia	
23255	0x75mm	PZ0x75	10
23256	1,0x100mm	PZ1x100	10
23257	2,0x125mm	PZ2x125	10
23258	3,0x150mm	PZ3x150	10




 Boca plana recta para electricista.

código	medida	referencia	
24140	0,6x3,5x75mm	BP3,5x75-E	12
24141	0,8x4x100mm	BP4x100-E	12
24142	1x5,5x125mm	BP5,5x125-E	12
24143	1,2x6,5x150mm	BP6,5x150-E	12



 Boca philips para electricista.

código	medida	referencia	
24137	PH0x75mm	PH0x75-E	12
24138	PH1x100mm	PH1x100-E	12
24139	PH2x125mm	PH2x125-E	12







Incluye: 12 puntas (6,35x25mm)

⊕ 4mm, 5mm, 6mm
 ⊕ PH1, PH2, PH3
⊕ T15, T20, T25
 ⊕ H3, H4, H5

Atornillador-carraca CR-V 6150+12 puntas 3-4-5-6+PH0-1-2-3 +T10-15-20-25 negro-rojo.

código	medida	referencia	
24931	varios	AC12	6



Boca plana recta.

código	medida	referencia	
24717	3,0x75mm	PREM-BP3,0x75R	12
24718	3,5x100mm	PREM-BP3,5x100R	12
24719	4,0x100mm	PREM-BP4,0x100R	12
24720	5,5x125mm	PREM-BP5,5x125R	12
24721	6,5x150mm	PREM-BP6,5x150R	12



Boca philips.

código	medida	referencia	
24722	PH0x75mm	PREM-PH0x75	12
24723	PH1x100mm	PREM-PH1x100	12
24724	PH2x125mm	PREM-PH2x125	12
24725	PH3x150mm	PREM-PH3x150	12



Boca plana ancha.

código	medida	referencia	
24713	5,5x125mm	PREM-BP5,5x125A	12
24714	6,5x150mm	PREM-BP6,5x150A	12
24715	8,0x175mm	PREM-BP8,0x175A	12
24716	9,5x200mm	PREM-BP9,5x200A	12



Boca pozidrive.

código	medida	referencia	
24726	0x75mm	PREM-PZ0x75	12
24727	1,0x100mm	PREM-PZ1x100	12
24728	2,0x125mm	PREM-PZ2x125	12



Boca torx inviolable.

código	medida	referencia	
24729	T8x75mm	PREM-T8x75	12
24730	T9x75mm	PREM-T9x75	12
24731	T10x75mm	PREM-T10x75	12
24732	T15x100mm	PREM-T15x100	12
24733	T20x100mm	PREM-T20x100	12
24734	T25x100mm	PREM-T25x100	12
24735	T27x125mm	PREM-T27x125	12
24736	T30x150mm	PREM-T30x150	12
24737	T40x150mm	PREM-T40x150	12



Boca plana recta para electricista.

código	medida	referencia	
24744	2,5x80mm	BP2,5x80-E	12
24745	4x100mm	BP4x100-E	12
24746	5,5x125mm	BP5,5x125-E	12
24747	6,5x150mm	BP6,5x150-E	12



Boca philips para electricista.

código	medida	referencia	
24748	PH0x80mm	PH0x80-E	12
24749	PH1x100mm	PH1x100-E	12
24750	PH2x150mm	PH2x150-E	12

Cada atornillador individual incluye su colgador y una pieza de unión para engancharlos entre ellos.



- Punta imantada.
- Varilla de Ac. Molibdeno-Vanadio.
- Empuñadura ergonómica.
- Materiales de alta calidad.



Set 5 atornilladores mango bimat. (Ph1, Ph2, Bp4x100, Bp5.5x125, Bp6.5x150).

código	medida	referencia	
24742	PH(1-2)BP(4-5.5-6.5)	PREM-S5PCS	12



Set 5 atornilladores mango bimat. (Ph0x75-Ph1x100-Ph2x125-Ph3x150-Ph4x200).

código	medida	referencia	
26660	PH(0-1-2-3-4)	PREM-S5PCS	12



Set 6 atornilladores de electricista mango bimat. (Ph1-Ph2-Bp3-Bp4)x100-Bp5,5x125-Bp6,5x150).

código	medida	referencia	
26661	PH(1-2)BP(3-4-5.5-6.5)	PREM-S6PCS	12



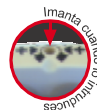
Set 7 atornilladores mango bimat. (Ph1, Ph2, Bp3x75, Bp4x100, Bp5.5x150, Bp6.5x150A, Bp8x150A).

código	medida	referencia	
24743	PH(1-2)BP(3-4-5.5)A(6.5-8)PREM-S7PCS	12	



Set 7 atornilladores mango bimat. (Ph1, Ph2, Bp3x75, Bp4x100, Bp5.5x150, Pz1, Pz2).

código	medida	referencia	
24753	PH(1-2)BP(3-4-5.5)PZ(1-2)	PREM-S7PCS	12



Set 6 atornilladores de precisión. (Ph00, Ph0, Ph1, Bp1,5, Bp2, Bp3).

código	medida	referencia	
24751	PH(00-0-1)BP(1,5-2-3)	PRECISION 01	10



Set 6 atornilladores de precisión Torx inviolable. (T5, T6, T7, T8, T9, T10).

código	medida	referencia	
24752	T(5-6-7-8-9-10)	PRECISION 02	12

Puntas de atornillar



5 puntas de atornillar philips.

código	medida	referencia	
24026	1x25mm	5PA-PH1-25	24
24030	2x25mm	5PA-PH2-25	24
24034	3x25mm	5PA-PH3-25	24
24025	1x50mm	5PA-PH1-50	12
24029	2x50mm	5PA-PH2-50	12
24033	3x50mm	5PA-PH3-50	12



5 puntas de atornillar pozidrive.

código	medida	referencia	
24028	1x25mm	5PA-PZ1-25	24
24032	2x25mm	5PA-PZ2-25	24
24036	3x25mm	5PA-PZ3-25	24
24027	1x50mm	5PA-PZ1-50	12
24031	2x50mm	5PA-PZ2-50	12
24035	3x50mm	5PA-PZ3-50	12



5 puntas de atornillar plana.

código	medida	referencia	
24037	3x25mm	5PA-PL3-25	24
24038	4x25mm	5PA-PL4-25	24
24039	5x25mm	5PA-PL5-25	24



5 puntas de atornillar torx inviolable.

código	medida	referencia	
24040	10x25mm	5PA-TI10-25	24
24041	15x25mm	5PA-TI15-25	24
24042	20x25mm	5PA-TI20-25	24
24043	25x25mm	5PA-TI25-25	24
24044	27x25mm	5PA-TI27-25	24
24045	30x25mm	5PA-TI30-25	24
24046	40x25mm	5PA-TI40-25	24
24047	50x25mm	5PA-TI50-25	24



5 puntas de atornillar hexagonal.

código	medida	referencia	
24048	3x25mm	5PA-HEX3-25	24
24049	4x25mm	5PA-HEX4-25	24
24050	5x25mm	5PA-HEX5-25	24
24051	6x25mm	5PA-HEX6-25	24



Adaptador magnético s2 para puntas de atornillar.

código	medida	referencia	
24014	S2	APM-S2	12



Estuche 17piezas puntas de atornillar 25mm.

código	medida	referencia	
21952	25mm	EST17PCS	1




Estuche 32piezas puntas de atornillar 25mm.

código	medida	referencia	
21950	25mm	EST32PCS	1

Martillos, macetas, puntero y alcotanas


Herramienta manual

Martillo de carpintero NORMA GS DIN1041. Mango de madera.

código	medida	referencia	
22468	18mm	MAC18	12
22469	20mm	MAC20	12
24123	22mm	MAC22	6
22470	25mm	MAC25	6
22471	28mm	MAC28	6



Martillo de carpintero NORMA GS DIN1041. Mango de fibra de vidrio.

código	medida	referencia	
24862	18mm	MAC18-FV	12
24863	20mm	MAC20-FV	12
24864	22mm	MAC22-FV	6
24865	25mm	MAC25-FV	6
24866	28mm	MAC28-FV	6



Martillo mango de fibra de vidrio. 500gr.

código	medida	referencia	
24022	28mm	M-FV	6




Maceta mango fibra de vidrio. 115x250mm.

código	peso	referencia	
26021	1 Kg.	MFV1	6
26022	1,5 Kg.	MFV1.5	6



Maza de goma, mango de madera. 500gr.


código	acabado	referencia	
24929	negro	MGN500	6
24930	blanco	MGB500	6
26647	blanco-negro	MGN-B500	6

Cortafíos y puntero con protección 300x19x25mm.

código	acabado	referencia	
24928	negro y amarillo	CF300	6
26648	negro y amarillo	PT300	6



Alcotana c/mango fibra y vidrio 290x41,5mm 590g.

código	medida	referencia	
24164	290x41,5mm	A-MFV	6

Alicates y tenazas

Alicate estándar.

código	medida	referencia	
23978	160mm	ALS160CV	6
23979	180mm	ALS180CV	6
23980	200mm	ALS200CV	6



Alicate corte diagonal.

código	medida	referencia	
23981	140mm	ALD140CV	6
23982	160mm	ALD160CV	6

Alicate corte diagonal reforzado .

código	medida	referencia	
23985	180mm	ALD180CV	6



Alicate cigüeña.


código	medida	referencia	
23983	160mm	ALD160CV	6
23984	200mm	ALD200CV	6

Alicate cigüeña plano.


código	medida	referencia	
23986	160mm	ALCP160CV	6



Alicate cigüeña redondo.

código	medida	referencia	
23987	160mm	ALCR160CV	6

Alicate punta curva.

código	medida	referencia	
23988	160mm	APC160CV	6
23989	200mm	APC200CV	6




Alicates y tenazas

Herramienta manual

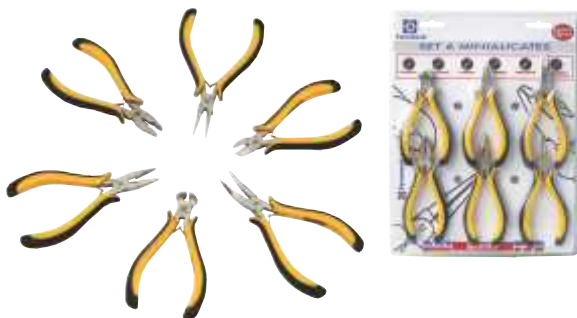
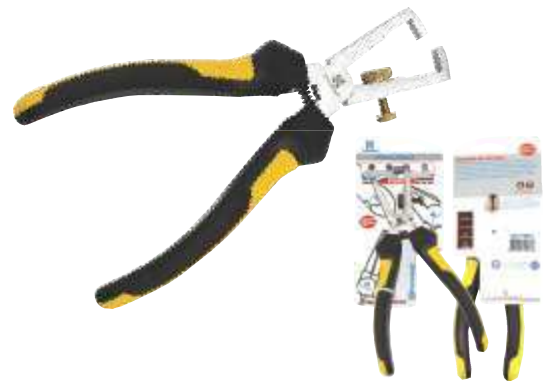


Llave pico de loro.

código	medida	referencia	
23977	250mm	LLPL250CV	3

Pelacables.

código	medida	referencia	
23990	160mm	P160CV	6



Set 6 minialicatas.


código	medida	referencia	
23976	mm	SMA6CV	5

Alicates para arandela de presión.

código	medida	referencia	
26010	10-50mm	ALAP	48



Tenaza de corte cromo vanadio.

código	medida	referencia	
23994	225mm	TC225CV	6
23995	250mm	TC250CV	6

Tenaza de carpintero cromo vanadio.

código	medida	referencia	
23991	160mm	TCP160CV	6
23992	200mm	TCP200CV	6
23993	250mm	TCP250CV	6



Herramientas para cortar metal

Cortatubos de cobre y cuchilla de repuesto.

código	medida	referencia	
26011	6-42mm	CTC	48
25108	6-42mm	CTC-R	1000



Cortatuberías de pvc.


código	medida	referencia	
26012	42mm	CTPVC	48

Cortavarillas.

código	medida	referencia	
22487	300mm	CVA300	40
22488	350mm	CVA350	40
22489	450mm	CVA450	20
22490	600mm	CVA600	10
22491	750mm	CVA750	5
22492	900mm	CVA900	5
22493	1050mm	CVA1050	5



Tijera cortachapa con mango bimaterial.

código	hoja	referencia	
26442	Cromo Van.	TCH01	6

Sierra de arco para metal.

código	medida-hoja	referencia	
25304	300mm	SM-300	6



Arcosierra de aluminio con mango ergonómico.

código	medida-hoja	referencia	
24023	300mm	S-ALU	6





Cutter c/rueda -cuchilla 18mm-.

código	cuchilla	referencia	
23116	18x100mm	CU001	24



Cutter recargable automático.

codigo	cuchilla	referencia	
23117	18x100mm	CU002AUTO	24
24840	9x100mm	CU002-9AUTO	24



Cutter navaja -cuchilla 60x19mm-.

codigo	cuchilla	referencia	
25263	60x19mm	CU004NA	12



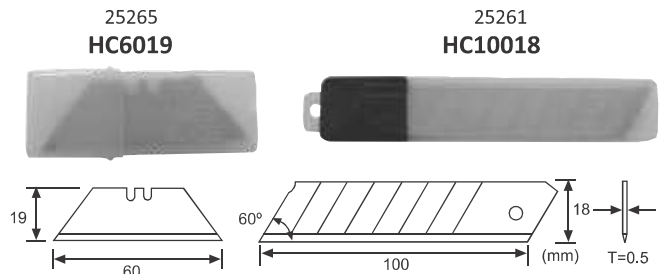
Cutter recargable automático -cuchilla 60x19mm-.

codigo	cuchilla	referencia	
25262	60x19mm	CU003AUTO	12



Cutter aluminio estriado rec. automático -cuchilla 18mm-.

código	cuchilla	referencia	
23451	18x100mm	CU005- 18AUTO	24



Recambio 10 hojas -cuchilla 60x19mm-.

codigo	cuchilla	referencia	
25265	60x19mm	HC6019	12

Recambio 10 hojas -cuchilla 18x100mm-.

codigo	cuchilla	referencia	
25261	18x100mm	HC10018	12



Cutter aluminio estriado rec. automático -cuchilla 9mm-.

codigo	cuchilla	referencia	
23452	9x100mm	CU005-9AUTO	24




Dispensador 100 hojas -cuchilla 60x19mm-.

codigo	cuchilla	referencia	
25264	60x19mm	DHC6019	12

Juego llaves de vaso

Estuche jgo. llaves de vaso 94 piezas

código	medida	referencia	
25794	94 piezas	LLV-94CV	3



Maletín de herramientas 96 piezas.

código	medida	referencia	
23737	96pcs.	MAL96PCS	2

Maletín de herramientas 100 piezas.

código	medida	referencia	
23738	100pcs.	MAL100PCS	1





Maletín de herramientas 78 piezas.

código	medida	referencia	
23740	78pcs.	MAL78PCS	3

Maletín de herramientas 47 piezas.

código	medida	referencia	
23739	47pcs.	MAL47PCS	3



Estuche para taladrar y atornillar 16 piezas.

código	medida	referencia	
25302	250x150mm	TA-16	6

Estuche para taladrar y atornillar 42 piezas.

código	medida	referencia	
25303	250x140	TA-42	6



Sargento mango bimaterial.


código	medida	referencia	
25311	50x100mm	SGB-50100	50
25312	50x150mm	SGB-50150	50
25313	50x200mm	SGB-50200	50
25314	50x250mm	SGB-50250	50
25315	50x300mm	SGB-50300	50
25316	80x200mm	SGB-80200	25
25317	80x300mm	SGB-80300	25
25318	80x400mm	SGB-80400	25
25319	80x500mm	SGB-80500	20



código	medida	referencia	
25320	120x300mm	SGB-120300	10
25321	120x400mm	SGB-120400	10
25322	120x500mm	SGB-120500	10
25323	120x600mm	SGB-120600	10
25324	120x800mm	SGB-120800	8
25325	120x1000mm	SGB-1201000	8
25326	120x1200mm	SGB-1201200	6
25327	120x1500mm	SGB-1201500	6



Sargento de carpintero.

código	medida	referencia	
22465	120x500mm	SGC120500	10
22466	120x800mm	SGC120800	10
22467	120x1500mm	SGC1201500	6

Sargento de ebanista.

código	medida	referencia	
22457	50x100mm	SGE50100	50
22458	50x200mm	SGE50200	50
22459	50x300mm	SGE50300	50
22460	80x200mm	SGE80200	25
22461	80x300mm	SGE80300	25
22462	100x200mm	SGE100200	20
22463	100x300mm	SGE100300	20
22464	100x400mm	SGE100400	20



Sargento rápido.

código	medida	referencia	
26449	200mm	SR1-80	5

medida barra: 200mm

Sargentos, pinzas y remachadoras

Herramienta manual


Sargento rápido, alcance máx. 63mm y reversible.

código	medida	referencia	
24677	150mm	SRR2-6	12
24678	300mm	SRR2-12	6

medida barra: 6x18mm




Sargento rápido, alcance máx. 85mm y reversible.

código	medida	referencia	
24675	150mm	SRR1-6	6
24676	300mm	SRR1-12	6


medida barra: 6x20mm

Pinza metálica con asa y punta de goma.

código	medida	referencia	
22452	100mm	PMT100	200
22453	150mm	PMT150	120
22454	225mm	PMT225	60



Pinza de nylon.

código	medida	referencia	
22449	100mm	PNY100	200
22450	150mm	PNY150	200
22451	225mm	PNY225	120

Remachadora 1 mano boquilla giratoria con 4 posiciones.

código	medida	referencia	
26599	247mm	REM-1M	6



Remachadora 2 manos Ferrotech PREMIUM.

código	medida	referencia	
26600	320mm	REM-2M	1

Sacabocados de estrella Ø2mm a 4.5mm

código	medida	referencia	
26441	Ø2mm a 4.5mm	SE01	10




Herramientas de sujeción

Cincha 100% poliéster con trinquete.


código	medida	soporta	referencia	
24405	5.5mx25mm	1000kgs	CPT	10
24406	5.5mx35mm	2000kgs	CPT	10
24407	7.5mx50mm	5000kgs	CPT	5



Juego de tensores de goma natural redondos.


código	medida	acabado	referencia	
24408	100cm Ø8mm	negro	TGN	24
24409	120cm Ø8mm	negro	TGN	24

Rollo de goma natural para tensores.


código	medida	referencia	
24410	100mxØ8mm	TGR	6
24411	100mxØ10mm	TGR	6



Juego de ganchos para tensores de goma natural.

código	medida	acabado	referencia	
24412	100cm Ø8mm	negro	2GTG8	20
24413	120cm Ø10mm	negro	2GTG10	20

Grapadora de aluminio y pvc + 200 grapas.

código	medida-grapa-	referencia	
24013	530mm	GRA01	6





Nivel de aluminio triple medición.

código	medida	referencia	
25533	400mm	NL-EC400	10
25534	500mm	NL-EC500	10
25535	600mm	NL-EC600	10
25536	800mm	NL-EC800	10
25537	1000mm	NL-EC1000	10

Nivel de aluminio triple medición y mango ergonómico.

código	medida	referencia	
23419	400mm	NL-A400	10
23420	500mm	NL-A500	10
25305	600mm	NL-A600	10
25306	800mm	NL-A800	10
25307	1000mm	NL-A1000	10
25308	1200mm	NL-A1200	6
25309	1500mm	NL-A1500	6
25310	1800mm	NL-A1800	6
25972	2000mm	NL-A2000	6



Nivel de aluminio triple medición magnético y con mango ergonómico.

código	medida	referencia	
23440	400mm	NL-MA400	10
23441	500mm	NL-MA500	10
23442	600mm	NL-MA600	10
23443	800mm	NL-MA800	10
23444	1000mm	NL-MA1000	10
23445	1200mm	NL-MA1200	10
23446	1500mm	NL-MA1500	10
23447	1800mm	NL-MA1800	10
23448	2000mm	NL-MA2000	5




Nivel de aluminio triple medición multifunción.

código	medida	referencia	
23437	600mm	NL-MU600	10



Nivel forjado profesional naranja.

código	medida	referencia	
26597	400mm	NL-F400	10
24351	500mm	NL-F500	10
24352	600mm	NL-F600	10
24353	800mm	NL-F800	10



Medición y marcaje



Flexómetro triple freno.

código	medida	referencia	
23233	2mx16mm	FL2-16	12
23234	3mx16mm	FL3-16	12
23235	5mx19mm	FL5-19	12
23236	5mx25mm	FL5-25	12
23237	8mx25mm	FL8-25	12

Flexómetro profesional tacto goma.

código	medida	referencia	
24224	3mx16mm	FLG2-16	12
24225	5mx25mm	FLG5-25	12
24226	8mx25mm	FLG8-25	12

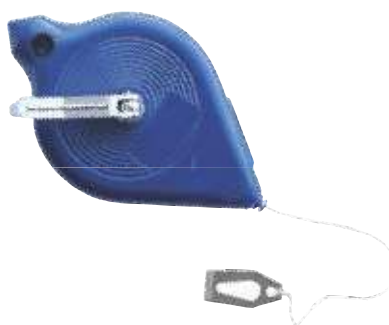


Calibre de acero carbono.

código	medida	referencia	
23428	155mm	CAL01	10

Plomada trazadora zamak.

código	medida	referencia	
23425	15m.	PTZ15	10
23426	30m.	PTZ30	10



Plomada trazadora ABS.

código	medida	referencia	
23427	15m.	PTA15	10

Polvo trazador azul y rojo.

código	medida	referencia	
20357	100grs.	NEX0210044	6
20358	200grs.	NEX0510045	6
20359	1Kg.	NEX1110046	1
25081	100grs.	NEX0210046-R	6
25082	200grs.	NEX0510044-R	6
25080	1Kg.	NEX1110045-R	1



Llanas y talochas

Construcción

Llana de acero inoxidable con mango de madera.

código	medida	referencia	
24117	300x150mm	LLIM	6



Llana de acero templado con mango de madera.

código	medida	referencia	
24118	300x150mm	LLA M	6



Llana dentada de acero inoxidable con mango de madera.

código	medida	dentado	referencia	
24119	300x150mm	6x6	LLIDM	6
24120	300x150mm	8x8	LLIDM	6
24121	300x150mm	10x10	LLIDM	6



Llana de acero inoxidable con mango de hierro y madera.

código	medida	referencia	
24122	280x120mm	LLIMH	6

Talocha de plástico.

código	medida	referencia	
26444	235x180mm	LLPP	10



Talocha de plástico.

código	medida	referencia	
26443	265x140mm	LLPP	10

Paletas y paletines




Paleta Mod. Catalán

código	medida	referencia	
25176	150x106mm	PAL-01-150	1
25177	165x120mm	PAL-01-165	1
25178	170x120mm	PAL-01-170	1



Paleta Mod. Madrid

código	medida	referencia	
25179	165x85mm	PAL-02-165	1
25180	190x105mm	PAL-02-190	1
25181	215x115mm	PAL-02-215	1




Paleta Mod. Norte

código	medida	referencia	
25182	180x116mm	PAL-03-116	1
25183	180x130mm	PAL-03-130	1




Paleta Mod. Sevilla

código	medida	referencia	
25184	190x114mm	PAL-04-190	1




Paleta Mod. Solador (Redondo y Recto)

código	medida	referencia	
25185	120x105mm	PAL-05-Red	1
25186	125x105mm	PAL-05-Rec	1



Paletín Mod. Norte

código	medida	referencia	
25187	140x80mm	PAL-06-140	1




Paletín Mod. Laurel

código	medida	referencia	
25188	140x60mm	PAL-07-140	1



Paletín Mod. Madrid

código	medida	referencia	
25189	140x80mm	PAL-08-140	1

Espátula de acero inoxidable con mango de madera.

código	medida	referencia	
24103	30mm	EAIM	12
24104	40mm	EAIM	12
24105	50mm	EAIM	12
24106	60mm	EAIM	12
24107	70mm	EAIM	12
24108	80mm	EAIM	12
24109	100mm	EAIM	12
24837	125mm	EAIM	12
24838	150mm	EAIM	12




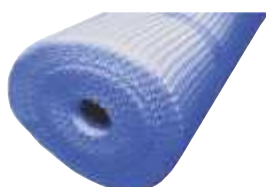
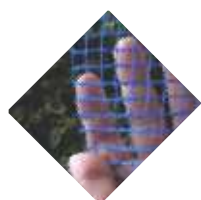
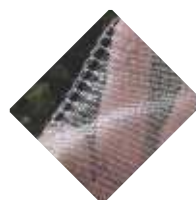
Espátula de acero inoxidable con mango bimataterial.



código	medida	referencia	
24110	30mm	EAIB	12
24111	40mm	EAIB	12
24112	50mm	EAIB	12
24113	60mm	EAIB	12
24114	70mm	EAIB	12
24115	80mm	EAIB	12
24116	100mm	EAIB	12


Malla de revoco para yeso 5x5mm en rollo 1x50m.

código	medida	referencia	
24515	5x5mmx60g/m ²	MR-Y	1



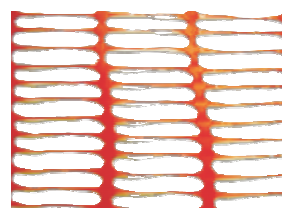
Malla de revoco para mortero 10x10mm en rollo 1x50m.



código	medida	referencia	
24516	10x10mmx90g/m ²	MR-M	1


Malla de balizamiento, naranja.

código	medida	referencia	
25241	100X40	MSO	1




Palas

Pala punta redonda de acero templado mango madera T.


código	medida	referencia	
23508	31x29cm	PPMT1	6



Pala punta redonda de acero templado mango madera anilla.


código	medida	referencia	
23509	31x29cm	PPMY1	6

Pala punta redonda de acero templado mango fibra vidrio T.


código	medida	referencia	
23510	31x29cm	PPFT1	6



Pala cuadrada de acero templado mango madera T.

código	medida	referencia	
23511	30x25cm	PCMT1	6

Pala cuadrada de acero templado mango madera anilla.

código	medida	referencia	
23512	30x25cm	PCMY1	6



Pala cuadrada de acero templado mango fibra vidrio T.

código	medida	referencia	
23513	30x25cm	PCFT1	6



Carretilla de obra CHINO con rueda neumática.
Capacidad 115 litros.

código	medida	referencia	
96282	500x900mm	1500101	1

Carretilla de jardín neumática.
Capacidad 90 litros.

código	medida	referencia	
96281	550x950	1500007	1



Carretilla agrícola neumática.
Capacidad 115 litros.

código	medida	referencia	
96280	700x900	1500003	1

Carretilla de obra con rueda neumática.
Capacidad 60 litros.

código	medida	referencia	
96279	650x380	1500001	1

Todas las carretillas están hechas de tubo de acero de Ø32x1,5mm de espesor.



Ruedas y manguera PVC

Rueda carretilla de obra neumática.

código	medida	referencia		
23823	3.50/8	RP/CO	1	



Rueda carretilla de obra impinchable poliuretano.

código	medida	referencia		
23824	3.50/8	RP/CO-IMP	1	

Cámara para rueda carretilla de obra neumática.

código	medida	referencia		
23825	3.50/8	RRP/CO	1	



Manguera pvc transparente HQ.

código	medida	Ø	referencia	
26616	100m.	2-4	MC5-100	1
26617	100m.	3-5	MC5-100	1
26618	100m.	4-6	MC5-100	1
26619	100m.	5-8	MC5-100	1
26620	100m.	6-8	MC5-100	1
26621	100m.	6-9	MC5-100	1
26622	100m.	6-10	MC5-100	1
26623	100m.	7-10	MC5-100	1
26624	100m.	8-10	MC5-100	1
26625	100m.	8-12	MC5-100	1
24165	50m.	6-8	MC1-50	1
24166	50m.	8-10	MC2-50	1
24167	50m.	9-15	MC3-50	1
24168	50m.	10-12	MC4-50	1

código	medida	Ø	referencia	
24169	50m.	10-14	MC5-50	1
24170	50m.	12-16	MC5-50	1
24171	50m.	15-19	MC5-50	1
23550	50m.	20-25	MC5-50	1
26035	50m.	25-30	MC5-50	1
23551	25m.	10-14	MC9-25	1
26035	15m.	6-8	MC1-50	1
26036	15m.	8-10	MC2-15	1
26037	15m.	9-15	MC3-15	1
26038	15m.	10-12	MC4-15	1
26039	15m.	10-14	MC5-15	1
26040	15m.	12-15	MC6-15	1
26041	15m.	15-20	MC7-15	1

Cubo de goma italiano de 10 litros.

código	medida	referencia		
25165	10l.	CUBO-GOMA 01	1	




Alambre galvanizado y cable de acero


Trefilería



Alambre galvanizado.

código	medida	referencia	
23120	Ø0,65mm-0,5Kg	AGR01	5
23121	Ø0,65mm-1Kg	AGR01	5
23122	Ø0,65mm-5Kg	AGR01	5
23124	Ø0,75mm-0,5Kg	AGR01	5
23125	Ø0,75mm-1Kg	AGR01	5
23126	Ø0,75mm-5Kg	AGR01	5
23128	Ø0,85mm-0,5Kg	AGR01	5
23129	Ø0,85mm-1Kg	AGR01	5
23130	Ø0,85mm-5Kg	AGR01	5
23132	Ø0,95mm-0,5Kg	AGR01	5
23133	Ø0,95mm-1Kg	AGR01	5
23134	Ø0,95mm-5Kg	AGR01	5
23136	Ø1,05mm-0,5Kg	AGR01	5
23137	Ø1,05mm-1Kg	AGR01	5
23138	Ø1,05mm-5Kg	AGR01	5
23141	Ø1,15mm-0,5Kg	AGR01	5
23142	Ø1,15mm-1Kg	AGR01	5
23143	Ø1,15mm-5Kg	AGR01	5
23145	Ø1,25mm-0,5Kg	AGR01	5
23146	Ø1,25mm-1Kg	AGR01	5
23147	Ø1,25mm-5Kg	AGR01	5
23149	Ø1,35mm-0,5Kg	AGR01	5


Alambre galvanizado.

código	medida	referencia	
23150	Ø1,35mm-1Kg	AGR01	5
23151	Ø1,35mm-5Kg	AGR01	5
23153	Ø1,45mm-0,5Kg	AGR01	5
23154	Ø1,45mm-1Kg	AGR01	5
23155	Ø1,45mm-5Kg	AGR01	5
23157	Ø1,55mm-0,5Kg	AGR01	5
23158	Ø1,55mm-1Kg	AGR01	5
23159	Ø1,55mm-5Kg	AGR01	5
23161	Ø1,70mm-0,5Kg	AGR01	5
23162	Ø1,70mm-1Kg	AGR01	5
23163	Ø1,70mm-5Kg	AGR01	5
23165	Ø1,80mm-0,5Kg	AGR01	5
23166	Ø1,80mm-1Kg	AGR01	5
23167	Ø1,80mm-5Kg	AGR01	5
23169	Ø1,95mm-0,5Kg	AGR01	5
23170	Ø1,95mm-1Kg	AGR01	5
23171	Ø1,95mm-5Kg	AGR01	5
23173	Ø2,10mm-0,5Kg	AGR01	5
23174	Ø2,10mm-1Kg	AGR01	5
23175	Ø2,10mm-5Kg	AGR01	5
23177	Ø2,30mm-0,5Kg	AGR01	5
23178	Ø2,30mm-1Kg	AGR01	5
23179	Ø2,30mm-5Kg	AGR01	5
23181	Ø2,60mm-0,5Kg	AGR01	5
23182	Ø2,60mm-1Kg	AGR01	5
23183	Ø2,60mm-5Kg	AGR01	5
23185	Ø2,95mm-0,5Kg	AGR01	5
23186	Ø2,95mm-1Kg	AGR01	5
23187	Ø2,95mm-5Kg	AGR01	5
23189	Ø3,30mm-0,5Kg	AGR01	5
23190	Ø3,30mm-1Kg	AGR01	5
23191	Ø3,30mm-5Kg	AGR01	5




6x7

Cable de acero galvanizado.
Estructura 6x7: 6 cabos y núcleo de fibra.

código	medida	referencia	
20109	Ø2mm-5m	CD619	1
20110	Ø3mm-5m	CD619	1
20111	Ø4mm-5m	CD619	1
20112	Ø5mm-5m	CD619	1
20113	Ø6mm-5m	CD619	1
20114	Ø2mm-10m	CD619	1
20115	Ø3mm-10m	CD619	1
20116	Ø4mm-10m	CD619	1


Cable de acero galvanizado.

código	medida	referencia	
20117	Ø5mm-10m	CD619	1
20118	Ø6mm-10m	CD619	1
20119	Ø2mm-25m	CD619	1
20120	Ø3mm-25m	CD619	1
20121	Ø4mm-25m	CD619	1
20122	Ø5mm-25m	CD619	1
20123	Ø6mm-25m	CD619	1
20124	Ø2mm-50m	CD619	1
20125	Ø3mm-50m	CD619	1
20126	Ø4mm-50m	CD619	1
20127	Ø5mm-50m	CD619	1
20128	Ø6mm-50m	CD619	1
20129	Ø2mm-100m	CD619	1
20130	Ø3mm-100m	CD619	1
20131	Ø4mm-100m	CD619	1
20132	Ø5mm-100m	CD619	1
20133	Ø6mm-100m	CD619	1
20134	Ø8mm-50m	CD619	1
20135	Ø8mm-100m	CD619	1
20136	Ø10mm-50m	CD619	1
20137	Ø10mm-100m	CD619	1

Malla galvanizada, cadena y alambre




Malla galvanizada electrosoldada 25 m.

código	medida	referencia	
23777	6x6x0.7x60cm	MGE	1
23778	6x6x0.7x80cm	MGE	1
23779	6x6x0.7x100cm	MGE	1
23780	13x13x0.9x60cm	MGE	1
23781	13x13x0.9x80cm	MGE	1
23782	13x13x0.9x100cm	MGE	1
23783	13x13x1.2x60cm	MGE	1
23784	13x13x1.2x80cm	MGE	1
23785	13x13x1.2x100cm	MGE	1
23786	16x16x1.2x100cm	MGE	1
23787	19x19x1.4x60cm	MGE	1
23788	19x19x1.4x80cm	MGE	1
23789	19x19x1.4x100cm	MGE	1
23790	25x25x1.6x60cm	MGE	1
23791	25x25x1.6x80cm	MGE	1
23792	25x25x1.6x100cm	MGE	1
24159	50x50x2.1x100cm	MGE	1
24160	50x50x2.1x120cm	MGE	1
24161	50x50x2.1x150cm	MGE	1
24162	50x50x2.1x200cm	MGE	1



Malla galvanizada triple torsión 50 m.

código	medida	referencia	
23793	13x0.7x50cm	MGT	1
23794	13x0.7x60cm	MGT	1
23795	13x0.7x100cm	MGT	1
23796	16x0.7x100cm	MGT	1
23797	19x0.7x60cm	MGT	1
23798	19x0.7x80cm	MGT	1
23799	19x0.7x100cm	MGT	1
23800	25x0.7x60cm	MGT	1
23801	25x0.7x80cm	MGT	1
23802	25x0.7x100cm	MGT	1
24156	31x0.8x50cm	MGT	1
23803	31x0.8x60cm	MGT	1
23804	31x0.8x80cm	MGT	1
23805	31x0.8x100cm	MGT	1
23806	41x0.8x100cm	MGT	1
24157	50x0.9x80cm	MGT	1
23807	50x0.9x100cm	MGT	1
23808	50x0.9x150cm	MGT	1
24158	50x0.9x200cm	MGT	1
23809	50x1.0x100cm	MGT	1
23810	50x1.0x150cm	MGT	1



Las cadenas comerciales, no son ensayadas con respecto a la resistencia en el sentido de DIN 685 Parte 3, y no pueden ser empleadas como medio de elevación de carga, medio de limitación de carrera, o medio de transporte, en el sentido DIN 15 003, así como tampoco para la suspensión estática de cargas.

Cadena comercial cincada rollo metalico.

código	medida	Kgs.	referencia	
20230	285m Ø2mm	20	1202/2mm	1
20231	230m Ø2,5mm	25	1203/2,5mm	1
20232	167m Ø3mm	25	1203/3mm	1
20233	97m Ø4mm	25	1203/4mm	1
20234	58m Ø5mm	25	1203/5mm	1
20235	39m Ø6mm	25	1203/6mm	1
20236	27m Ø7mm	25	1203/7mm	1
20237	21m Ø8mm	25	1203/8mm	1
20238	15m Ø9mm	25	1203/9mm	1
20239	13m Ø10mm	25	1203/10mm	1
23966	Ø12mm	50	1202/12mm	1

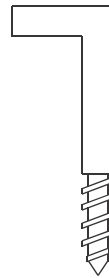


Alambre galvanizado plastificado verde.

código	medida	referencia	
24686	100 metros	RAJ01	5
24687	20 metros	RAJ02	1

Alcayata rosca cincada.

código	medida	galga	
20003	2,0x20/8mm	16x30	500
20004	2,5x30/10mm	17x40	200
20007	3,0x35/15mm	18x50	200
20010	3,3x35/15mm	19x60	200
20011	3,3x51/19mm	19x70	200
20012	4,0x35/12mm	20x50	200
20013	4,0x45/16mm	20x60	200
20014	4,0x51/19mm	20x70	200
20015	4,0x60/22mm	20x80	200
20016	4,3x70/25mm	20x90	200
20023	4,85x80/25mm	22x100	100
20024	4,85x102/38mm	22x120	100



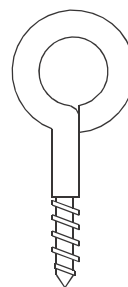
Cáncamo abierto cincado.



código	medida	galga	
20025	1,8x21/7mm	14x25	1.000
20027	2,0x23/8mm	16x30	1.000
20028	2,5x29/8mm	17x40	500
20030	3,0x35/12mm	18x50	200
20032	3,3x39/15mm	19x60	200
20035	3,7x47/15mm	20x70	200
20036	4,0x55/19mm	20x80	200
20037	4,0x60/19mm	20x90	200
20042	4,3x63/19mm	21x100	100
20044	4,85x73/25mm	22x110	100
20045	4,85x90/32mm	22x120	100

Cáncamo cerrado cincado.


código	medida	galga	
20046	1,8x22/6mm	14x25	1.000
20048	2,0x23/8mm	16x30	1.000
20049	2,5x30/10mm	17x40	500
20051	3,0x36/12mm	18x50	500
20053	3,3x40/15mm	19x60	200
20057	4,0x45/16mm	20x70	200
20058	4,0x52/16mm	20x80	200
25754	4,0x76/25mm	20x90	200
20063	4,3x65/22mm	21x100	100
25753	4,3x76/25mm	21x110	100
20066	4,85x75/32mm	22x120	100



Tornillos pozidrive y tornillos torx


Tornillería

Tornillos pozidrive rosca madera, cabeza plana bicromatados.

código	medida	referencia	
20875	2,5x20mm	0901/2,5x20	1.000
20880	3,0x16mm	0901/3,0x16	1.000
20317	3,0x20mm	0901/3,0x20	1.000
20883	3,0x30mm	0901/3,0x30	1.000
20320	3,5x16mm	0901/3,5x16	1.000
20321	3,5x20mm	0901/3,5x20	1.000
20322	3,5x25mm	0901/3,5x25	1.000
20323	3,5x30mm	0901/3,5x30	1.000
20324	3,5x35mm	0901/3,5x35	1.000
20325	3,5x40mm	0901/3,5x40	1.000
20890	3,5x45mm	0901/3,5x45	1.000
20287	3,5x50mm	0901/3,5x50	1.000
20893	4,0x16mm	0901/4,0x16	1.000
20896	4,0x20mm	0901/4,0x20	1.000
20326	4,0x30mm	0901/4,0x30	1.000
20327	4,0x40mm	0901/4,0x40	1.000
20328	4,0x45mm	0901/4,0x45	1.000
20288	4,0x50mm	0901/4,0x50	500
20329	4,0x60mm	0901/4,0x60	500
20330	4,0x70/42mm	0901/4,0x70	500
20331	4,5x30mm	0901/4,5x30	500
20906	4,5x35mm	0901/4,5x35	500
20332	4,5x40mm	0901/4,5x40	500
20334	4,5x50mm	0901/4,5x50	500
20335	4,5x60mm	0901/4,5x60	200
20908	4,5x70/42mm	0901/4,5x70	200
20336	5,0x50mm	0901/5,0x50	200
20918	5,0x60mm	0901/5,0x60	200
20919	5,0x70/42mm	0901/5,0x70	200
20337	5,0x80/48mm	0901/5,0x80	200
20920	5,0x90/54mm	0901/5,0x90	200
20338	5,0x100/60mm	0901/5,0x100	200
20934	6,0x90/54mm	0901/6,0x90	100
20339	6,0x100/60mm	0901/6,0x100	100




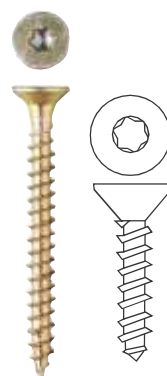
Tornillos pozidrive rosca madera, cabeza plana cincados.

código	medida	referencia	
20316	3,0x16mm	0901/3,0x16	1.000
21339	3,5x13mm	0901/3,0x16	1.000
20558	3,5x15mm	0901/3,0x20	1.000
21263	3,5x16mm	0901/3,0x30	1.000
21266	3,5x20mm	0901/3,5x16	1.000
20341	3,5x25mm	0901/3,5x20	1.000
20342	3,5x30mm	0901/3,5x25	1.000
21267	3,5x35mm	0901/3,5x30	1.000
21269	3,5x45mm	0901/3,5x35	1.000
21270	3,5x50mm	0901/3,5x50	1.000
21276	4,0x20mm	0901/4,0x20	1.000
21314	5,0x70/42mm	0901/5,0x70	200
21315	5,0x80/48mm	0901/5,0x80	200
21316	5,0x90/54mm	0901/5,0x90	200




Tornillos torx rosca madera, cabeza plana bicromatados.

código	medida	referencia	
21348	6,0x70/42mm	0907/6,0x70	200
21349	6,0x80/60mm	0907/6,0x80	200
21350	6,0x90/72mm	0907/6,0x90	200
22926	6,0x60	0907/6,0x60	200



Tornillos torx, cabeza plana, doble rosca: helicoidal, roscamadera y punta broca, acabado bicromatados.

código	medida	referencia	
22927	6,0x100/60mm	0907/6,0x100	100
22928	6,0x120/75mm	0907/6,0x120	100
22929	6,0x140/75mm	0907/6,0x140	100
22930	6,0x160/75mm	0907/6,0x160	100
22931	6,0x180/75mm	0907/6,0x180	100
22932	6,0x200/75mm	0907/6,0x200	100
22933	6,0x220/75mm	0907/6,0x220	100
25467	8,0x200/80mm	0907/8,0x200	50
24454	8,0x220/80mm	0907/8,0x220	50
25468	8,0x240/80mm	0907/8,0x240	50
25469	8,0x260/80mm	0907/8,0x260	50
25470	8,0x300/80mm	0907/8,0x300	50



Cabeza Torx plana.



Estríada para facilitar el avellanado.



Reforzada con dos ángulos de ataque.

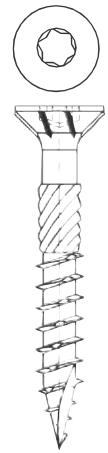


Rosca helicoidal, para la expulsión de serrín.



Roscamadera cortante, ideal para serrar.


Punta broca, mejora la entrada del tornillo y evita que la madera se agriete.




**CERTIFICADO
ISO 9002**

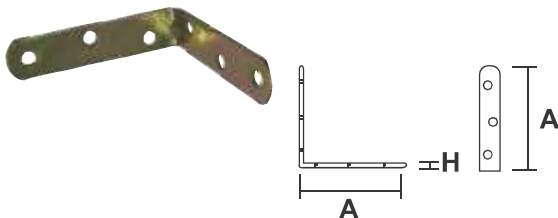
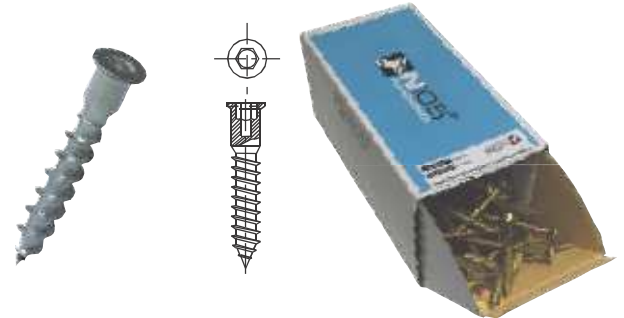


Tornillos autocortante y cabeza combi bicromatados.

código	medida	acabado	
21589	4,0x45	bicromatado	3500
21407	4,0x45	cincado	3500

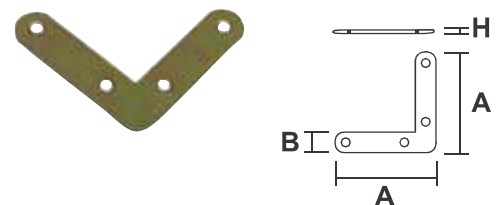
Tornillos ensamble, cabeza allen y roscamadera.

código	medida	acabado	
22038	5,0x50	bicromatado	3000
20289	5,0x50	cincado	3000
22036	5,0x50	pavonado	3000
22039	7,0x50	bicromatado	2500
20290	7,0x50	cincado	2500
22037	7,0x50	pavonado	2500




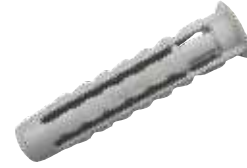
Ángulo fijo, bicromatado.

código	medida (AxH)	referencia	
23663	20x2mm	A-20	100
23662	30x2mm	A-30	100
23661	40x2mm	A-40	100
23660	50x2mm	A-50	100
23659	60x2,4mm	A-60	100
23658	80x2,4mm	A-80	50
23657	100x2,4mm	A-100	50




Escuadra fija, bicromatada.


código	medida (AxBxH)	referencia	
23656	40x12x1mm	E-40	100
23655	50x14x1mm	E-50	100
23654	60x15x1mm	E-60	100
23653	80x17x1,2mm	E-80	100
23652	100x17x1,2mm	E-100	50
23651	120x17x1,2mm	E-120	50



Taco estriado blanco (p.x100)


código	medida	referencia	
24704	Ø5	TN05	25
24705	Ø6	TN05	25
24706	Ø7	TN05	25
24707	Ø8	TN05	25
24708	Ø9	TN05	25
24709	Ø10x34mm	TN05	25
24710	Ø10x40mm	TN05	25
24711	Ø10x50mm	TN05	25
24712	Ø12	TN05	25

Taco nylon gris UNIVERSAL SX (p.x100)

código	medida	referencia	
24185	5x25mm	TN02	200
24186	6x30mm	TN02	200
24187	8x40mm	TN02	100
24188	10x50mm	TN02	50
24189	12x60mm	TN02	25



Taco clavo N nylon gris cuello avellanado (p.x100)

código	medida	referencia	
24388	5x25mm	TN03-AV	200
24389	5x35mm	TN03-AV	100
24390	5x45mm	TN03-AV	100
24391	6x35mm	TN03-AV	100
24392	6x40mm	TN03-AV	100
24393	6x45mm	TN03-AV	100
24394	6x55mm	TN03-AV	100
24395	6x60mm	TN03-AV	50
24396	6x70mm	TN03-AV	50
24397	6x80mm	TN03-AV	50
24398	8x45mm	TN03-AV	50
24399	8x60mm	TN03-AV	50
24400	8x75mm	TN03-AV	50
24401	8x80mm	TN03-AV	50
24402	8x100mm	TN03-AV	50
24403	8x120mm	TN03-AV	50
24404	8x135mm	TN03-AV	50

Taco nylon gris ESTÁNDAR (p.x100)


código	medida	referencia	
24172	4x20mm	TN01	200
24173	5x25mm	TN01	200
24174	6x30mm	TN01	100
24175	7x35mm	TN01	100
24176	8x40mm	TN01	100
24177	10x50mm	TN01	50
24178	10x60mm	TN01	50
24179	12x60mm	TN01	25
24180	14x75mm	TN01	20
24181	16x90mm	TN01	10
24182	16x100mm	TN01	10
24183	16x120mm	TN01	10
24184	16x140mm	TN01	10



Taco nylon blanco P/PLADUR (p.x100)


código	medida	referencia	
24207	10x35mm	TN04	100

Taco nylon blanco ALAS P/PLADUR (p.x100)

código	medida	referencia	
20071	8x35mm	TN06	50
20072	8x42mm	TN06	50
20073	10x38mm	TN06	50
20074	10x47mm	TN06	50




Masilla poliuretano N05 MASIFLEX 300ml.

código	acabado	referencia	
26652	blanca	MASIFLEX	12
26653	marrón	MASIFLEX	12
26654	gris	MASIFLEX	12
26655	negra	MASIFLEX	12




Polímero Power Tack 290ml.

código	acabado	referencia	
26646	blanco	P-TACK	12
26651	translúcido	P-CRISTAL	12




Adhesivo de montaje 360gr.

código	acabado	referencia	
26506	blanca	ADH/M-01	12




Anclaje químico, gris hormigón.

código	medida	referencia	
24981	300ml.	N05/AQP-E	12
25097	410ml.	N05/AQP-E	12




Espuma de poliuretano 750ml., amarilla.

código	aplicador	referencia	
25259	cánula	EP750	12
25260	pistola	EP750	12




Kit cianocrilato 50gr. + acelerador 200gr.

código	acabado	referencia	
25539	transparente	KIT/CIANO+ACE	10




Limpiador de espuma de poliuretano 500ml.

código	acabado	referencia	
23284	translúcido	N05 LIMPIA	12




Silicona neutra 300ml.

código	acabado	referencia	
24326	blanca	SIL-NEU	24
24327	translúcida	SIL-NEU	24




Silicona acética 280ml.

código	acabado	referencia	
24324	blanca	SIL-ACE	24
24325	translúcida	SIL-ACE	24



Sellador acrílico 310ml.

código	acabado	referencia	
26580	blanco	SELL-ACR	24

Pistolas



Pistola de silicona profesional 1,2mm.

código	acabado	referencia	
25278	rojo/negro	PS002	24



Pistola de silicona reforzada.

código	acabado	referencia	
26381	rojo/negro	PS007	12



Pistola de silicona reforzada. Para 400ml.

código	acabado	referencia	
25173	rojo/negro	PS008	12



Pistola de silicona 1mm.

código	acabado	referencia	
25281	negra	PS004	24



Pistola de silicona 1,2mm.

código	acabado	referencia	
25282	cromado	PS005	24
25283	naranja	PS006	24



Pistola de silicona esqueleto 2mm.

código	acabado	referencia	
25277	naranja	PS001	24



Aplicador de mortero 750cm³.

código	acabado	referencia	
25279	alum./negro	PS003	6



Pistola Poliuretano, aguja y cánula de A.Inox. Cuerpo polipropileno, cubierta de teflón.

código	acabado	referencia	
24835	negro/verde	PPA02	1



Pistola Poliuretano metálica, aguja A.Inox. Cuerpo zamak níquelado.

código	acabado	referencia	
26029	azul	PPA01	1



Mixer mezclador para taco químico.

código	acabado	referencia	
24982	blanco	N05/AQ/MX	1000



Tamíz de Nylon para taco químico. M6/M8/M10

código	medida	referencia	
24983	12X80	N05/AQ/TN	10
24984	16X85	N05/AQ/TN	10
24985	16X130	N05/AQ/TN	10




Pistola de cola termofusible. Ø11,2mm 80W

código	acabado	referencia	
24924	azul	PPB-80	12

Lubricantes y protección

Aceite lubricante multiusos.

código	medida	referencia	
24939	200ml.	NLUB01-200	12
24944	400ml.	NLUB01-400	12




Aceite lubricante con teflón.

código	medida	referencia	
25111	400ml.	NLUB02-400	6



Aceite lubricante con grafito especial cerrajería

código	medida	referencia	
25112	400ml.	NLUB02-400	6




Galvanizado, zinc claro.

código	medida	referencia	
25164	400ml.	NZINC	12



Grasa de litio.

código	medida	referencia	
25113	400ml.	NLUB04-400	6



Grasa consistente de litio N05, DIN 51825 KP2N.

código	medida	referencia	
25114	1kg.	NGRA01-1K	12
25115	5kg.	NGRA01-5K	4
25116	20kg.	NGRA01-20K	1
25117	400gr.	NGRA01-0,4K	28

Material eléctrico

Iluminación y material eléctrico



Regleta 3 enchufes con interruptor, cable de 1.5m.

código	medida	referencia	
25194	3G1.5mm ²	RI-3/1.5	1

Regleta 3 enchufes, cable de 1.5m.

código	medida	referencia	
25190	3G1.5mm ²	R-3/1.5	1



Regleta 4 enchufes con interruptor, cable de 1.5m.

código	medida	referencia	
25195	3G1.5mm ²	RI-4/1.5	1

Regleta 4 enchufes, cable de 1.5m.

código	medida	referencia	
25191	3G1.5mm ²	R-4/1.5	1



Regleta 5 enchufes con interruptor, cable de 1.5m.

código	medida	referencia	
25196	3G1.5mm ²	RI-5/1.5	1

Regleta 5 enchufes, cable de 1.5m.

código	medida	referencia	
25192	3G1.5mm ²	R-5/1.5	1



Regleta 6 enchufes con interruptor, cable de 1.5m.

código	medida	referencia	
25197	3G1.5mm ²	RI-6/1.5	1

Regleta 6 enchufes, cable de 1.5m.

código	medida	referencia	
25193	3G1.5mm ²	R-6/1.5	1





Alargadera enchufe 5mts.

código	medida	referencia	
25293	3G1.0,1.5mm2	AL-5M	10

Enrollables con protección 3G 1,5mm.

código	medida	referencia	
21940	25 mts.	N3G25	10
21941	50 mts.	N3G50	10



Enrollables con protección 3G 2,5mm.

código	medida	referencia	
23580	25 mts.	2N3G25	10
23581	50 mts.	2N3G50	10

Extensible para hogar-bricolaje con termostato 3G1.0mm.

código	medida	referencia	
24356	10 mts.	N3G-1x10	10
24357	15 mts.	N3G-1x15	10



Linterna 24LED 3 pilas AAA. Antideslizante, enganche magnético y función flash. Autonomía 12h.

código	medida	referencia	
24757	95x65x30mm	L-LED	12

*No incluye pilas



*Disponible en verde, azul y rosa

Linternas

LAS BOMBILLAS CREE TIENEN UNA DURACIÓN DE 100.000 HORAS.

Linterna CREE Q3, batería 1AA, cuerpo de aluminio.

código	potencia	referencia	
24370	1W-80 lumen	L-CREE1	1



Linterna CREE Q3, batería 2AA, resistencia IPX67 al agua y cuerpo de aluminio.

código	potencia	referencia	
24371	1W-80 lumen	L-CREE2	100



Linterna foco e intensidad regulable CREE Q3, batería 3AAA y cuerpo de aluminio.


código	potencia	referencia	
24372	3W-150 lumen	L-CREE3	1



Linterna estándar militar CREE Q3, batería 3AAA y cuerpo de aluminio.

código	potencia	referencia	
24373	4W-230 lumen	L-CREE4	100

Linterna CREE Q3, batería 2LR14, cuerpo de aluminio.

código	potencia	referencia	
24374	3W-150 lumen	L-CREE5	1



Linterna espeleología CREE Q3, batería 3AAA y cuerpo de aluminio.

código	potencia	referencia	
24375	3W-120 lumen	L-CREE6	100

Interruptor electrónico:

- On/Off
- Función flashing. Déjalo pulsado.
- Dos intensidades. Pulsando una vez intensidad media, pulsando dos veces alta.



Reparador para manguera de 1/2 y 3/4 .

código	medida	referencia	
24319	1/2	RM01	1
24320	3/4	RM02	1

Adaptador de grifo y reductor de 1/2 a 3/4 y 3/4 a 1.

código	medida	referencia	
24317	1/2 a 3/4	AG01	1
24318	3/4 a 1	AG02	1



Reparador para manguera de 1/2 y 3/4 .

código	medida	referencia	
24314	1/2	CR-1/2	1
24313	3/4	CR-3/4	1

Conector rápido estándar para grifos de 1/2 y 3/4.

código	medida	referencia	
24316	1/2	CRS-1/2	1
24315	3/4	CRS-3/4	1



Boquilla de riego ajustable para manguera.

código	acabado	referencia	
24321	naranja/negro	BRA01	1

Conector simple y doble para mangueras.

código	acabado	referencia	
24688	Nar-negro	CJ3	1
24689	Nar-negro	CJ2	1



CJ2

CJ3

Accesorios de riego



Pistola metálica con regulador para manguera.

código	acabado	referencia	
24322	naranja/negro	PMM01	1

Pistola metálica multifunción
(7 funciones) para mangueras.

código	acabado	referencia	
24323	naranja/negro	PMM02	1



Kit de riego con boquilla, conector 1/2 "aqua stop",
conector 1/2 y adaptador reductor de 1/2 a 3/4.

código	medida	referencia	
24330	naranja/negro	AG02	1

Aspersor de plástico sectorial con adaptador.

código	medida	referencia	
24332	verde/amarillo	CR-1/2	1



Aspersor metálico sectorial con adaptador.

código	medida	referencia	
24333	gris/dorado	CR-3/4	1

Grifo para jardín.

código	medida	referencia	
26445	180gr.	GRL1/2	1
26446	230gr.	GRL3/4	1





Manguera antitorsión, 4 capas: PVC int., antialgas, malla tricotada antitorsión y PVC ext. anti UV.

código	medida	Øinterior	referencia	
25091	15m	15mm	MNT15-15	1
24774	25m	15mm	MNT15-25	1
24775	50m	15mm	MNT15-50	1
25092	15m	19mm	MNT19-15	1
24776	25m	19mm	MNT19-25	1
24777	50m	19mm	MNT19-50	1

Kit rápido: dos conectores, adaptador y boquilla. Manguera antitorsión, 4 capas.

código	medida	Øinterior	referencia	
25093	15m	15mm	KIT-MNT15-15M	1
25094	25m	15mm	KIT-MNT15-25M	1
25095	15m	19mm	KIT-MNT19-15M	1
25096	25m	19mm	KIT-MNT19-25M	1



Kit de riego con pistola multifunción, conectores y manguera espiral 15m.

código	acabado	referencia	
24331	verde/negro	KRM01	1

Manguera extensible, interior de plástico elástico (TPR) y exterior de poliéster, duplica su tamaño.

código	medida	acabado	referencia	
26533	10m-20m	Verde	MAN-EXT-01	1




Colgador de manguera de plástico para pared.

código	acabado	referencia	
24334	Verde	CMP	1
24690	Bronce inglés	CMP02	1

Accesorios de riego

Pulverizador manual, blanco.


código	capacidad	referencia	
24682	1l.	PF1	1



Pulverizador manual presión previa, blanco.

código	medida	referencia	
25158	2l.	PF2/2l	1

Pulverizador manual presión previa, blanco.

código	medida	referencia	
25159	5l.	PF3/5l	6



Pulverizador mochila manual presión previa, blanco.

código	medida	referencia	
25161	16l.	PF4/16L	1

Lanzas para pulverizadores.

código	medida	referencia	
25160	40cm	LANZ40	4
25162	60cm	LANZ60	4
25163	60-100cm	LANZ-TEL	4



Maneta para lanza pulverizador.

código	medida	referencia	
25198	n/d	MAN-PUL	1

Alcachofa y flexo para ducha.

código	medida	referencia	
24883	Ø6,8cm	AD-ECO	1
24882	1,75m	MB-175	1



Tijera poda una mano hoja recta muelle alambre.

código	medida	referencia	
23725	165mm	HPJ10	10




Tijera poda una mano hoja curva muelle alambre.

código	medida	referencia	
23726	165mm	HPJ11	10



Tijera poda una mano hoja recta muelle espiral.

código	medida	referencia	
23727	185mm	HPJ12	10



Tijera poda una mano hoja curva muelle espiral.

código	medida	referencia	
23728	185mm	HPJ13	10

Navaja de poda vendimia
mango nylon, hoja acero inox.

código	medida	referencia	
23729	175mm	HPJ14	10



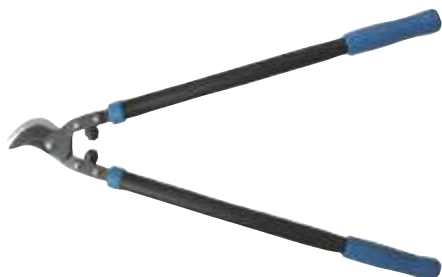
Navaja de poda injerto
mango madera, hoja acero inox.

código	medida	referencia	
23730	170mm	HPJ15	20

Herramientas de poda

Podadera hoja curva bypass, mango aluminio telescópico.


código	medida mango	referencia	
23716	680-1010mm	HPJ01	12



Podadera hoja curva mango acero oval.

código	medida mango	referencia	
23719	300mm	HPJ04	12
23720	400mm	HPJ05	12
23721	500mm	HPJ06	12

Podadera hoja curva yunque, mango aluminio telescópico.


código	medida mango	referencia	
23717	680-1010mm	HPJ02	12



Podadera hoja curva, mango acero con cuchilla.

código	medida mango	referencia	
23722	780mm	HPJ07	12

Corta setos de hoja ondulada, mango aluminio telescópico.


código	medida mango	referencia	
23718	660-860mm	HPJ03	12



Podadera ligera hoja curva, mango oval bimaterial nylon y fibra de vidrio.

código	medida mango	referencia	
23723	460mm	HPJ08	12

Cortasetos ligero hoja curva, mango oval bimaterial nylon y fibra de vidrio.

código	medida	referencia	
23724	600mm	HPJ09	12



Herramientas de poda y accesorios de jardín

Jardinería

Serrucho podador para pértiga.

código	medida	referencia	
23731	350mm	HPJ16	6



Serrucho podador mango bimaterial.

código	medida	referencia	
23732	350mm	HPJ17	12



Serrucho podador mango bimaterial.

código	medida	referencia	
24685	160mm	SPP01	12



Mango telescópico de acero extensible.

código	medida	referencia	
23735	2,4m	HPJ20	20

Mango telescópico de aluminio extensible.


código	medida	referencia	
23734	2,4m	HPJ19	20

Afilador de cuchillos.

código	acabado	referencia	
26528	rojo-negro	AF-1	12



Podadera de pértiga sin mango con hoja de corte.

código	medida hoja	referencia	
23733	300mm	HPJ18	12




Escoba jardín 22 dientes.

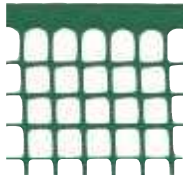
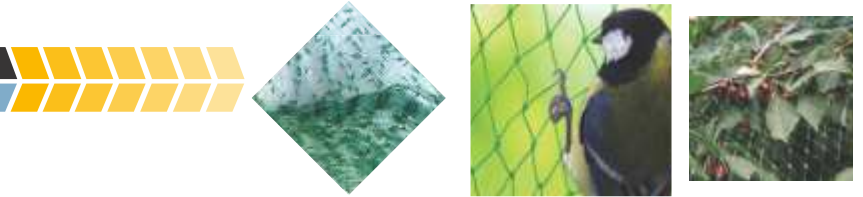
código	medida	referencia	
23736	400mm	HPJ21	50



Mallas

Malla antipájaros en rollo, luz 15x15mm.

código	medida	acabado	referencia	
25242	2x5m	verde	MAA	1
25243	2x10m	verde	MAA	1
25244	4x6m	verde	MAA	1
25245	4x12m	verde	MAA	1

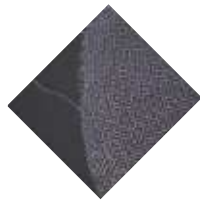
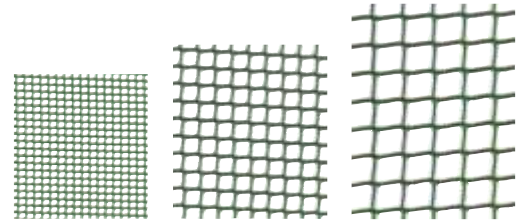


Malla de plástico con perfil reforzado en rollo 1x50m.


código	medida	acabado	referencia	
96267	4x4mm	blanca	QUADRA	1
96268	4x4mm	verde	QUADRA	1
96269	9x9mm	blanca	QUADRA	1
96270	9x9mm	verde	QUADRA	1
96271	18x18mm	blanca	QUADRA	1
96272	18x18mm	verde	QUADRA	1

Malla de plástico en rollo 1x25m.


código	medida	acabado	referencia	
96273	5x4mm	blanca	QUADRATA	1
96274	5x4mm	verde	QUADRATA	1
96275	11x9mm	blanca	QUADRATA	1
96276	11x9mm	verde	QUADRATA	1
96277	24x19mm	blanca	QUADRATA	1
96278	24x19mm	verde	QUADRATA	1

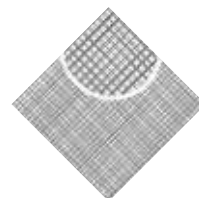


Malla mosquitera de aluminio 0,25mm en rollo 30m.


código	medida	referencia	
21415	1.8x1.4mmx1.0m	MA-30M	1
21416	1.8x1.4mmx1.2m	MA-30M	1

Malla mosquitera GRIS de fibra de vidrio en rollos de 30 m.

código	medida	referencia	
21417	1.8x1.6mmx0.8m	MFV-30M	1
21418	1.8x1.6mmx1m	MFV-30M	1
21419	1.8x1.6mmx1.2m	MFV-30M	1
21420	1.8x1.6mmx1.5m	MFV-30M	1




Caja con cierre de plástico, organizador en la tapa y bandeja extraíble.

código	medida	acabado	referencia	
20075	320x165x136mm	Neg-Nar	CH01-13	6
20076	410x209x195mm	Neg-Nar	CH01-16	6
20077	432x250x238mm	Neg-Nar	CH01-18	6
20078	535x291x280mm	Neg-Nar	CH01-21	6




Caja con cierre metálico, organizador en la tapa y bandeja extraíble.

código	medida	acabado	referencia	
20079	320x155x139mm	Neg-Nar	CH02-13	6
20080	413x212x186mm	Neg-Nar	CH02-16	6
20081	486x267x242mm	Neg-Nar	CH02-19	6
20082	564x310x310mm	Neg-Nar	CH02-22	4



Caja con cierre de plástico, organizador en la tapa y bandeja doble desplegable.

código	medida	acabado	referencia	
20083	434x250x238mm	Neg-Nar	CH03-17	6
20084	510x290x280mm	Neg-Nar	CH03-20	6




Arcón con cierre metálico, ruedas y asas. Con organizador en la tapa y bandeja extraíble.

código	medida	acabado	referencia	
20085	595x380x420mm	Neg-Nar	CH04	2




Organizador cierre de plástico, negro y naranja.

código	medida	referencia	
20086	326x257x48mm	OP01-13	12
20087	420x305x61mm	OP01-18	12
20088	510x347x71mm	OP01-24	6



Organizador cierre de plástico, transparente.

código	medida	referencia	
20089	230x150x33mm	OP02-9	24
20090	276x203x42mm	OP02-11	24
20091	324x247x51mm	OP02-13	12

Cajas y clasificadores

Cajas de caudales Modelo1 con monedero y billetero.

código	medida	acabado	referencia	
23622	150x120x80mm	Plata	CC1 PL	1
23623	150x120x80mm	Rojo	CC1 RJ	1
23624	150x120x80mm	Verde	CC1 VD	1
23625	150x120x80mm	Azul	CC1 AZ	1



Cajas de caudales Modelo2 con monedero y billetero.

código	medida	acabado	referencia	
23626	200x160x90mm	Plata	CC2 PL	1
23645	200x160x90mm	Rojo	CC2 RJ	1
23646	200x160x90mm	Verde	CC2 VD	1
23647	200x160x90mm	Azul	CC2 AZ	1



Cajas de caudales Modelo3 con monedero y billetero.


código	medida	acabado	referencia	
23627	250x180x90mm	Plata	CC3 PL	1
23648	250x180x90mm	Rojo	CC3 RJ	1
23649	250x180x90mm	Verde	CC3 VD	1
23650	250x180x90mm	Azul	CC3 AZ	1



Clasificador 20 llaves, beige (incluye 2 llaves).

código	medida	referencia	
23628	200x160x90mm	CLL20	1

Clasificador 48 de llaves, beige (incluye 2 llaves).

código	medida	referencia	
23629	250x180x90mm	CLL-48BEI	1



Clasificador 100 llaves, beige (incluye 2 llaves).

código	medida	referencia	
23630	550x380x80mm	CLL-100BEI	1

Clasificador 240 de llaves, beige (incluye 2 llaves).

código	medida	referencia	
23633	510x420x130mm	CLL-240BEI	1

Clasificador 330 de llaves, beige (incluye 2 llaves).

código	medida	referencia	
23634	510x420x130mm	CLL-330BEI	1

Buzones metálicos individuales, modelo2 (incluye 2 llaves).

código	medida	acabado	referencia	
23640	400x255x90mm	blanco	BMI2 BL	1
23641	400x255x90mm	negro	BMI2 NG	1
23642	400x255x90mm	verde	BMI2 VD	1

Cerradura para buzones metálicos individuales, modelo2 (incluye 2 llaves).

código	acabado	referencia	
23643	Plata	CBUZ02	1



Buzones metálicos individuales, modelo1 (incluye 2 llaves).

código	medida	acabado	referencia	
23635	320x360x110mm	rojo	BMI1 RJ	1
23636	320x360x110mm	blanco	BMI1 BL	1
23637	320x360x110mm	negro	BMI1 NG	1
23638	320x360x110mm	verde	BMI1 VD	1

Cerradura para buzones metálicos individuales, modelo1 (incluye 2 llaves).

código	acabado	referencia	
23639	Plata	CBUZ01	1



Candados

LOS CANDADOS DE LATÓN ESTÁN DISPONIBLES EN GRUPOS DE LLAVES IGUALES, TANTO EN ARCO NORMAL COMO LARGO.




Candado clásico de latón.
Incluye 2 llaves. Arco normal.

código	medida	referencia	
24527	15mm	CLAN	12
24528	20mm	CLAN	12
24529	25mm	CLAN	12
24530	30mm	CLAN	12
24531	40mm	CLAN	6
24532	50mm	CLAN	6
24533	60mm	CLAN	6



Candado clásico de latón.
Incluye 2 llaves. Arco largo.

código	medida	referencia	
24555	20mm	CLAL	12
24556	25mm	CLAL	12
24557	30mm	CLAL	12
24558	40mm	CLAL	6
24559	50mm	CLAL	6




Candado clásico de latón en blister.
Incluye 2 llaves. Arco normal.

código	medida	referencia	
24575	15mm	CLAN-B	1
24576	20mm	CLAN-B	1
24577	25mm	CLAN-B	1
24578	30mm	CLAN-B	1
24579	40mm	CLAN-B	1
24580	50mm	CLAN-B	1
24581	60mm	CLAN-B	1



Candado clásico de latón en blister.
Incluye 2 llaves. Arco largo.

código	medida	referencia	
24582	20mm	CLAL-B	1
24583	25mm	CLAL-B	1
24584	30mm	CLAL-B	1
24585	40mm	CLAL-B	1
24586	50mm	CLAL-B	1

Pestillo clásico, niquelado.

código	medida	referencia	
23664	100mm	PES100	12
23665	85mm	PES85	12
23665	70mm	PES70	12
23667	60mm	PES60	12
23668	50mm	PES50	12
23669	40mm	PES40	12
23670	35mm	PES35	12
23671	30mm	PES30	12



SOPORTAN 150Kgs.
MÁXIMO

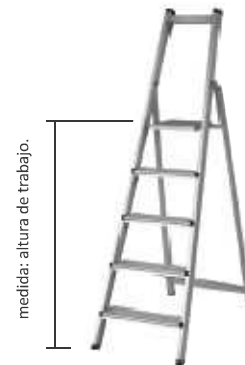


medida: altura de trabajo.

Escalera doméstica con barandilla.

código	medida	peldaños	referencia	
96380	65cm	3	ESC-D-3	1
96381	89cm	4	ESC-D-4	1
96382	113cm	5	ESC-D-5	1
96383	137cm	6	ESC-D-6	1
96384	161cm	7	ESC-D-7	1
96385	185cm	8	ESC-D-8	1

medida: altura de trabajo.



medida: altura de trabajo.

Escalera soldada con barandilla y peldaño ancho 120mm antideslizante.

código	medida	peldaños	referencia	
96515	111cm	5	ESC-A-5	1
96516	134cm	6	ESC-A-6	1
96517	157cm	7	ESC-A-7	1
96518	180cm	8	ESC-A-8	1
96519	203cm	9	ESC-A-9	1

medida: altura de trabajo.



Taburete de aluminio.

código	medida	peldaños	referencia	
96396	67 cm	3	TAB-3	1

medida: altura máxima.

Escalera multiusos profesional.

código	medida	peldaños	referencia	
96397	3,83m	4x4	ESC-M-4	1
96398	4,83m	4x5	ESC-M-5	1

medida: altura máxima.

SOPORTAN 150Kgs.
MÁXIMO



altura cerrada: 123-148cm.



SOPORTAN 150Kgs.
MÁXIMO

Escalera industrial.

código	medida	peldaños	referencia	
96386	2,00 m	7	ESC-1T-7	1
96387	2,50 m	9	ESC-1T-9	1
96388	3,00 m	11	ESC-1T-11	1
96389	3,50 m	13	ESC-1T-13	1

código	medida	peldaños	referencia	
96390	4,25 m	9	ESC-2T-9	1
96391	5,25 m	11	ESC-2T-11	1
96392	6,25 m	13	ESC-2T-13	1

código	medida	peldaños	referencia	
96393	6,00 m	9	ESC-3T-9	1
96394	7,50 m	11	ESC-3T-11	1
96395	9,00 m	13	ESC-3T-13	1

medida: altura máxima.

SIMPLE.

DOBLE.

TRIPLE.

Protectores para mueble



Blister de fieltros adhesivos.

código	medida	acabado	referencia	
21953	Ø17mm	Blanco	FA-01	20
21954	Ø17mm	Marrón	FA-01	20
21955	Ø22mm	Blanco	FA-01	16
21956	Ø22mm	Marrón	FA-01	16
21957	Ø28mm	Blanco	FA-01	8
21958	Ø28mm	Marrón	FA-01	8
21959	Ø35mm	Blanco	FA-01	4
21960	Ø35mm	Marrón	FA-01	4



Blister de fieltros adhesivos.

código	medida	acabado	referencia	
21961	18x18mm	Blanco	FA-02	20
21962	18x18mm	Marrón	FA-02	20
21963	22x22mm	Blanco	FA-02	16
21964	22x22mm	Marrón	FA-02	16
21965	25x25mm	Blanco	FA-02	9
21966	25x25mm	Marrón	FA-02	9



Fieltro adhesivo en placa.

código	medida	acabado	referencia	
21967	100x100mm	Blanco	FA-03	1
21968	100x100mm	Marrón	FA-03	1
21969	100x200mm	Blanco	FA-03	1
21970	100x200mm	Marrón	FA-03	1
21971	200x200mm	Blanco	FA-03	1
21972	200x200mm	Marrón	FA-03	1



Blister de lágrimas adhesivas transparentes.

código	medida	referencia	
21973	Ø8mm	LP-01	50
21974	Ø10mm	LP-02	32
21975	Ø12mm	LP-03	28



Blister de patines, puntilla con fieltro gris.

código	medida	acabado	referencia	
21976	Ø20mm	Gris	FA-01	8
21977	Ø24mm	Gris	FA-01	8
21978	Ø28mm	Gris	FA-01	4



Blister de patines, puntilla con disco de plástico.

código	medida	acabado	referencia	
21979	Ø18mm	Marrón	PD-02	8
21980	Ø22mm	Marrón	PD-02	8
21981	Ø30mm	Marrón	PD-02	4

Toldos, herramientas y carretilla plegable

Ferretería



Toldo doble laminado de polietileno 100gr/m², ojo aluminio a cada metro. Azul.

código	medida	referencia	
22790	2x3m=6m ²	NKT4403	40
26361	3x4m=12m ²	NKT4403	10
22791	4x5m=20m ²	NKT4403	5
26362	4x6m=24m ²	NKT4403	4
22792	5x8m=40m ²	NKT4403	2
22793	6x10m=60m ²	NKT4403	1
22794	8x12m=96m ²	NKT4403	5
22795	10x15m=150m ²	NKT4403	4

Toldo doble laminado de polietileno 190gr/m², ojo aluminio a cada metro. Azul y Plata.

código	medida	referencia	
22796	2x3m=6m ²	NKT7910	20
22797	4x5m=20m ²	NKT7910	6
22798	5x8m=40m ²	NKT7910	3
22799	6x10m=60m ²	NKT7910	2
22800	8x12m=96m ²	NKT7910	1



Dispensador de rollos de embalaje.

código	acabado	referencia	
24679	amarillo	D-CE	6

Aspirador de ceniza.

código	acabado	referencia	
25166	negro	ASP	1



MEDIDA PLEGADA
60x39x64cm



Carretilla de almacén plegable de aluminio.

código	medida pala	soporta	referencia	
20067	385x280mm	70kg.	CAR70	1

Utillaje de almacén



Polipasto eléctrico de Ø3mmx12,5m cable 2 veloc.

código	potencia	referencia	
24966	500W P/125-250kg	PEF/500-3	1
24967	1.000W P/250-500kg	PEF/1000-4	1
24968	1.300W P/400-800kg	PEF/1300-4	1

Transpaleta, CE, peso electrónico, máx. 2500 Kg.

código	rueda	referencia	
24995	poliuretano	TRANS-2	1



1150x550mm



2PR 200Kgs.

4PR 300Kgs.

Carretilla de almacén.

código	rueda	referencia	
24208	neumática	CAR200-1	1
24210	impinchable	CAR200-2	1
24209	Neumática	CAR300-1	1
24211	impinchable	CAR300-2	1

Rueda carretilla de almacén.

código	medida	referencia	
23826	3.00/4	RP/CA	1



Rueda carretilla de almacén maciza.

código	medida	referencia	
23827	200/50/100	RP/CA-M	1

Rueda carretilla de almacén impinchable.

código	medida	referencia	
26378	3.00/4	RIP/CA	1



CALZADO DE SEGURIDAD EN ISO 20345:2011



S3 SRC

Requisitos Básicos

Seguridad Básica: Zona del talón cerrada, con puntera de resistencia a golpes de 200Julios.

A= Propiedades antiestáticas. Da 1×10^5 Ohm. a 1×10^8 Ohm.

E= Absorción de energía En la zona del tacón. > 20 Julios


WRU= Penetración > 60' y absorción de agua. > 30%

P= Resistente a la perforación y suela con resaltes. > 1100N


ORO= Resistencia a hidrocarburos y aceites.



Zapato de seguridad piel flor pigm. collarín acolchado, punta y suela de acero.

código	medida	referencia	
26161	37	CS-Z	10
26162	38	CS-Z	10
26163	39	CS-Z	10
26164	40	CS-Z	10
26165	41	CS-Z	10
26166	42	CS-Z	10
26167	43	CS-Z	10
26168	44	CS-Z	10
26169	45	CS-Z	10
26170	46	CS-Z	10
26171	47	CS-Z	10

Bota de seguridad piel flor pigm. collarín acolchado, punta y suela de acero.

código	medida	referencia	
26150	37	CS-B	10
26151	38	CS-B	10
26152	39	CS-B	10
26153	40	CS-B	10
26154	41	CS-B	10
26155	42	CS-B	10
26156	43	CS-B	10
26157	44	CS-B	10
26158	45	CS-B	10
26159	46	CS-B	10
26160	47	CS-B	10



S3 SRC=SB+A+E+WRU+P

SB=Zona del talón cerrada. Seguridad Básica.

A=Propiedades antiestáticas.

E=Absorción de energía en la zona del tacón.

WRU=Penetración y absorción de agua.

P=Resistente a la perforación y suela con resaltes.

ORO=Resistencia a hidrocarburos y aceites.

Materiales del empeine: Cuero

Material del forro: Textil

Material de la suela: Poliuretano

SRC= Resistente al deslizamiento.

Requisitos Adicionales



SRC= Resistente al deslizamiento.

SRA= Suelo: cerámico.

+ Lubricante: agua con detergente.

SRB= Suelo: acero inoxidable.

Lubricante: glicerina.

CALZADO DE SEGURIDAD EN ISO 20345:2011



S1P SRC S1P SRC= SB+A+E+P+ORO



Zapato de seguridad piel serr. pigm.
collarín acolchado, punta y suela de acero.

código	medida	referencia	
25062	37	CS-ZS	10
25063	38	CS-ZS	10
25064	39	CS-ZS	10
25065	40	CS-ZS	10
25066	41	CS-ZS	10
25067	42	CS-ZS	10
25068	43	CS-ZS	10
25069	44	CS-ZS	10
25070	45	CS-ZS	10
25071	46	CS-ZS	10
25074	47	CS-ZS	10

Requisitos Básicos

Seguridad Básica: Zona del talón cerrada, con puntera de resistencia a golpes de 200Julios.

A= Propiedades antiestáticas.
Da 1×10^5 Ohm. a 1×10^8 Ohm.

E= Absorción de energía
En la zona del tacón. > 20 Julios.

P= Resistente a la perforación
y suela con resaltes. > 1100N

ORO= Resistencia a
hidrocarburos y aceites.

SB



Bota de seguridad piel serr. pigm.
collarín acolchado, punta y suela de acero.

código	medida	referencia	
20217	37	CS-BS	10
20218	38	CS-BS	10
20219	39	CS-BS	10
20220	40	CS-BS	10
20221	41	CS-BS	10
20222	42	CS-BS	10
20223	43	CS-BS	10
20224	44	CS-BS	10
20225	45	CS-BS	10
20226	46	CS-BS	10
20227	47	CS-BS	10

S1P SRC

SB=Zona del talón cerrada. Seguridad Básica.
A=Propiedades antiestáticas.
E=Absorción de energía en la zona del tacón.
P=Resistente a la perforación y suela con resaltes.
ORO=Resistencia a hidrocarburos y aceites.
SRC= Resistente al deslizamiento.
Puntera metálica resistente a impactos de (>200 J)


Requisitos Adicionales



SRC= Resistente al deslizamiento.
SRA= Suelo: cerámico.
+ Lubricante: agua con detergente.
SRB= Suelo: acero inoxidable.
Lubricante: glicerina.

Máscaras de soldar


Máscara soldador autom. UV-DIN16 célula solar, batería de Li y 2 arcos sensores.

código	medida	referencia	
24841	92-42mm	MSA01	1

Área de visión 92-42mm.




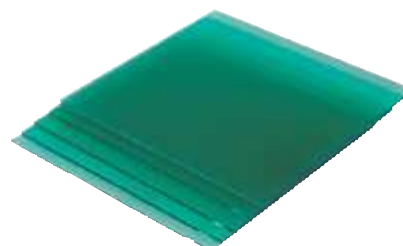
Máscara soldador autom. UV-DIN16 célula solar, batería de Li y 4 arcos sensores independientes.

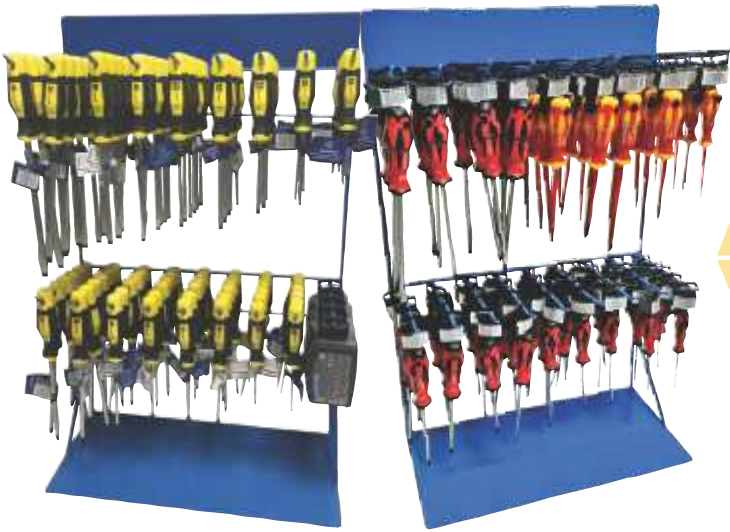
código	medida	referencia	
24993	98-43mm	MSA02	1

Área de visión 98-43mm.

Protector de pantalla p/máscara de soldar MSA02

código	medida	referencia	
24994	116x104mm	P-MSA02	1





Expositor de 18 ganchos.

código	acabado	referencia	
99972	azul	EXP-18	1

Expositor de 12 ganchos.

código	acabado	referencia	
99973	azul	EXP-12	1



Expositor de 8 ganchos.

código	acabado	referencia	
99974	azul	EXP-8	1

Índice alfabético

Adhesivo de montaje	pág. 46	Llaves combinadas	pág. 17
Afilador de cuchillos	pág. 58	Llaves estrella codo	pág. 17
Alambre	pág. 40-41	Llaves fijas	pág. 16
Alargaderas y enrollables	pág. 50	Llaves Stillson	pág. 17
Alcayatas y cáncamos	pág. 42	Maletines de herramientas	pág. 27-28
Alcotana	pág. 22	Malla electrosoldada	pág. 41
Alicates	pág. 23-24	Malla mosquitera y antipájaros	pág. 59
Ángulos y escuadras	pág. 44	Malla triple torsión	pág. 44
Atornilladores	pág. 18-20	Mallas de balizamiento	pág. 36
Brocas	pág. 8-10	Mallas de ocultación	pág. 59
Brochas	pág. 13	Mallas de revoco	pág. 36
Buzones	pág. 62	Manguera de PVC	pág. 39
Cable de acero	pág. 40	Maquinaria electroportátil	pág. 3
Cadena	pág. 41	Martillos y macetas	pág. 22
Cajas y clasificadores	pág. 61-62	Mezclador de pintura	pág. 13
Cajas de herramientas	pág. 60	Niveles	pág. 32
Calibre	pág. 33	Palas	pág. 37
Calzado de seguridad	pág. 68-69	Paletas y paletines	pág. 35
Candados	pág. 63	Pestillos	pág. 63
Carretilla de almacén	pág. 67	Pinzas	pág. 30
Carretillas de obra	pág. 38	Pistolas de espuma	pág. 47
Cepillos de alambre	pág. 7	Pistolas de pintura	pág. 12
Cinchas	pág. 31	Pistolas de silicona	pág. 47
Cortatubería	pág. 25	Plomadas	pág. 33
Cortavarillas	pág. 25	Protectores para mueble	pág. 65
Cutters	pág. 26	Puntas de atornillar	pág. 21
Discos abrasivos	pág. 4	Regletas	pág. 49
Discos de diamante	pág. 5-6	Rodillos y accesorios	pág. 14
Discos de lámina	pág. 4	Ruedas de carretillas	pág. 39
Escaleras	pág. 64	Sargentos	pág. 29-30
Espátulas	pág. 36	Sierras	pág. 25
Espuma	pág. 46	Silicona	pág. 46
Expositores	pág. 70	Tacos	pág. 45
Flexómetros	pág. 33	Tenazas	pág. 24
Grapadora	pág. 31	Tensores y ganchos	pág. 31
Herramientas de poda	pág. 56-58	Tijeras cortachapa	pág. 25
Juego llaves de vaso	pág. 27	Toldos	pág. 66
Lijas	pág. 15	Tornillo autocortante	pág. 44
Linternas	pág. 50-51	Tornillo ensamblaje	pág. 44
Llanas	pág. 34	Tornillo pozidrive bicromatado	pág. 43
Llave inglesa	pág. 16	Tornillo pozidrive cincados	pág. 43
Llaves allen	pág. 17	Tornillo torx roscamadera y punta broca	pág. 43
		Tornillo torx roscamadera	pág. 43

Maquinaria electroportátil y accesorios pág. 3-14

Maquinaria neumática y accesorios pintura pág. 15-19

Herramienta manual pág. 20-35

Construcción pág. 36-42

Trefilería pág. 43-45

Tornillería pág. 46-47

Adhesivos y fijaciones pág. 48-50

Iluminación y material eléctrico pág. 51-53

Jardinería pág. 54-60

Ferretería pág. 61-70

Índice por códigos

Artículo	Página	20114	40	20329	43	21941	50	22466	29	23138	40	23266	18	23642	62
20003	42	20115	40	20330	43	21950	21	22467	29	23141	40	23267	18	23643	62
20004	42	20116	40	20331	43	21951	17	22468	22	23142	40	23268	18	23645	61
20007	42	20117	40	20332	43	21952	21	22469	22	23143	40	23269	18	23646	61
20010	42	20118	40	20334	43	21953	65	22470	22	23145	40	23270	18	23647	61
20011	42	20119	40	20335	43	21954	65	22471	22	23146	40	23271	18	23648	61
20012	42	20120	40	20336	43	21955	65	22479	17	23147	40	23272	18	23649	61
20013	42	20121	40	20337	43	21956	65	22480	17	23149	40	23273	18	23650	61
20014	42	20122	40	20338	43	21957	65	22481	17	23150	40	23274	18	23651	44
20015	42	20123	40	20339	43	21958	65	22482	17	23151	40	23275	18	23652	44
20016	42	20124	40	20341	43	21959	65	22483	17	23153	40	23276	18	23653	44
20023	42	20125	40	20342	43	21960	65	22484	17	23154	40	23277	18	23654	44
20024	42	20126	40	20357	33	21961	65	22485	17	23155	40	23278	18	23655	44
20025	42	20127	40	20358	33	21962	65	22486	17	23157	40	23284	46	23656	44
20027	42	20128	40	20359	33	21963	65	22487	25	23158	40	23419	32	23657	44
20028	42	20129	40	20426	9	21964	65	22488	25	23159	40	23420	32	23658	44
20030	42	20130	40	20427	9	21965	65	22489	25	23161	40	23425	33	23659	44
20032	42	20131	40	20428	9	21966	65	22490	25	23162	40	23426	33	23660	44
20035	42	20132	40	20429	9	21967	65	22491	25	23163	40	23427	33	23661	44
20036	42	20133	40	20430	9	21968	65	22492	25	23165	40	23428	33	23662	44
20037	42	20134	40	20431	9	21969	65	22493	25	23166	40	23437	32	23663	44
20042	42	20135	40	20432	9	21970	65	22494	16	23167	40	23440	32	23664	63
20044	42	20136	40	20433	9	21971	65	22495	16	23169	40	23441	32	23665	63
20045	42	20137	40	20434	9	21972	65	22496	16	23170	40	23442	32	23666	63
20046	42	20217	69	20435	9	21973	65	22497	16	23171	40	23443	32	23667	63
20048	42	20218	69	20558	43	21974	65	22790	66	23173	40	23444	32	23668	63
20049	42	20219	69	20875	43	21975	65	22791	66	23174	40	23445	32	23669	63
20051	42	20220	69	20880	43	21976	65	22792	66	23175	40	23446	32	23670	63
20053	42	20221	69	20883	43	21977	65	22793	66	23177	40	23447	32	23671	63
20057	42	20222	69	20890	43	21978	65	22794	66	23178	40	23448	32	23716	57
20058	42	20223	69	20893	43	21979	65	22795	66	23179	40	23451	26	23717	57
20063	42	20224	69	20896	43	21980	65	22796	66	23181	40	23452	26	23718	57
20066	42	20225	69	20906	43	21981	65	22797	66	23182	40	23508	37	23719	57
20067	66	20226	69	20908	43	21982	13	22798	66	23183	40	23509	37	23720	57
20071	45	20227	69	20918	43	21983	13	22799	66	23185	40	23510	37	23721	57
20072	45	20230	41	20919	43	21984	13	22800	66	23186	40	23511	37	23722	57
20073	45	20231	41	20920	43	21985	13	22926	43	23187	40	23512	37	23723	57
20074	45	20232	41	20934	43	21986	13	22927	44	23189	40	23513	37	23724	57
20075	60	20233	41	21263	43	21987	13	22928	44	23190	40	23550	39	23725	56
20076	60	20234	41	21266	43	21988	13	22929	44	23191	40	23551	39	23726	56
20077	60	20235	41	21267	43	21989	13	22930	44	23233	33	23580	50	23727	56
20078	60	20236	41	21269	43	22036	44	22931	44	23234	33	23581	50	23728	56
20079	60	20237	41	21270	43	22037	44	22932	44	23235	33	23622	61	23729	56
20080	60	20238	41	21276	43	22038	44	22933	44	23236	33	23623	61	23730	56
20081	60	20239	41	21314	43	22039	44	23116	26	23237	33	23624	61	23731	58
20082	60	20287	43	21315	43	22449	30	23117	26	23251	18	23625	61	23732	58
20083	60	20288	43	21316	43	22450	30	23120	40	23252	18	23626	61	23733	58
20084	60	20289	44	21339	43	22451	30	23121	40	23253	18	23627	61	23734	58
20085	60	20290	44	21348	43	22452	30	23122	40	23254	18	23628	61	23735	58
20086	60	20316	43	21349	43	22453	30	23124	40	23255	18	23629	61	23736	58
20087	60	20317	43	21350	43	22454	30	23125	40	23256	18	23630	62	23737	27
20088	60	20320	43	21407	44	22457	29	23126	40	23257	18	23633	62	23738	27
20089	60	20321	43	21415	59	22458	29	23128	40	23258	18	23634	62	23739	28
20090	60	20322	43	21416	59	22459	29	23129	40	23259	18	23635	62	23740	28
20091	60	20323	43	21417	59	22460	29	23130	40	23260	18	23636	62	23752	4
20109	40	20324	43	21418	59	22461	29	23132	40	23261	18	23637	62	23753	4
20110	40	20325	43	21419	59	22462	29	23133	40	23262	18	23638	62	23754	4
20111	40	20326	43	21420	59	22463	29	23134	40	23263	18	23639	62	23755	4
20112	40	20327	43	21589	44	22464	29	23136	40	23264	18	23640	62	23758	4
20113	40	20328	43	21940	50	22465	29	23137	40	23265	18	23641	62	23759	4

Índice por códigos

Artículo	Página	23862	13	24013	31	24110	36	24225	33	24402	45	24576	63	24669	15
23760	4	23863	13	24014	21	24111	36	24226	33	24403	45	24577	63	24670	15
23761	4	23864	13	24022	22	24112	36	24313	52	24404	45	24578	63	24671	15
23762	4	23865	13	24023	25	24113	36	24314	52	24405	31	24579	63	24672	15
23763	4	23866	13	24024	16	24114	36	24315	52	24406	31	24580	63	24673	15
23764	4	23867	13	24025	21	24115	36	24316	52	24407	31	24581	63	24674	15
23767	4	23868	13	24026	21	24116	36	24317	52	24408	31	24582	63	24675	30
23768	4	23869	13	24027	21	24117	34	24318	52	24409	31	24583	63	24676	30
23769	4	23870	13	24028	21	24118	34	24319	52	24410	31	24584	63	24677	30
23770	4	23871	13	24029	21	24119	34	24320	52	24411	31	24585	63	24678	30
23772	4	23872	13	24030	21	24120	34	24321	52	24412	31	24586	63	24679	66
23773	4	23873	13	24031	21	24121	34	24322	53	24413	31	24602	15	24682	55
23774	4	23874	13	24032	21	24122	34	24323	53	24454	44	24603	15	24685	58
23776	4	23875	13	24033	21	24123	22	24324	46	24473	5	24604	15	24686	41
23777	41	23876	13	24034	21	24137	18	24325	46	24475	5	24605	15	24687	41
23778	41	23877	13	24035	21	24138	18	24326	46	24476	5	24606	15	24688	52
23779	41	23878	13	24036	21	24139	18	24327	46	24477	5	24607	15	24689	52
23780	41	23879	13	24037	21	24140	18	24330	53	24478	5	24608	15	24690	54
23781	41	23880	13	24038	21	24141	18	24331	54	24482	5	24610	15	24704	45
23782	41	23881	13	24039	21	24142	18	24332	53	24484	5	24611	15	24705	45
23783	41	23882	13	24040	21	24143	18	24333	53	24485	5	24612	15	24706	45
23784	41	23883	13	24041	21	24156	41	24334	54	24487	5	24613	15	24707	45
23785	41	23884	13	24042	21	24157	41	24335	17	24488	5	24614	15	24708	45
23786	41	23885	13	24043	21	24158	41	24336	17	24489	5	24615	15	24709	45
23787	41	23966	41	24044	21	24159	41	24337	17	24490	6	24616	15	24710	45
23788	41	23976	24	24045	21	24160	41	24338	17	24493	6	24621	15	24711	45
23789	41	23977	24	24046	21	24161	41	24339	17	24494	6	24622	15	24712	45
23790	41	23978	23	24047	21	24162	41	24340	17	24495	6	24623	15	24713	19
23791	41	23979	23	24048	21	24164	22	24341	17	24496	6	24624	15	24714	19
23792	41	23980	23	24049	21	24165	39	24342	17	24497	6	24625	15	24715	19
23793	41	23981	23	24050	21	24166	39	24343	17	24498	6	24626	15	24716	19
23794	41	23982	23	24051	21	24167	39	24346	17	24499	6	24627	15	24717	19
23795	41	23983	23	24082	16	24168	39	24347	17	24501	6	24628	15	24718	19
23796	41	23984	23	24083	7	24169	39	24348	17	24502	5	24629	15	24719	19
23797	41	23985	23	24084	7	24170	39	24349	17	24503	5	24630	15	24720	19
23798	41	23986	23	24085	7	24171	39	24351	32	24504	5	24637	15	24721	19
23799	41	23987	23	24086	7	24172	45	24352	32	24506	5	24638	15	24722	19
23800	41	23988	23	24087	7	24173	45	24353	32	24507	8	24639	15	24723	19
23801	41	23989	23	24088	7	24174	45	24356	50	24508	8	24640	15	24724	19
23802	41	23990	24	24089	7	24175	45	24357	50	24509	8	24641	15	24725	19
23803	41	23991	24	24090	7	24176	45	24370	51	24510	8	24642	15	24726	19
23804	41	23992	24	24091	7	24177	45	24371	51	24511	8	24643	15	24727	19
23805	41	23993	24	24092	7	24178	45	24372	51	24512	8	24644	15	24728	19
23806	41	23994	24	24093	7	24179	45	24373	51	24513	8	24645	15	24729	19
23807	41	23995	24	24094	7	24180	45	24374	51	24514	8	24646	15	24730	19
23808	41	23996	16	24095	7	24181	45	24375	51	24515	36	24650	15	24731	19
23809	41	23997	16	24096	7	24182	45	24388	45	24516	36	24651	15	24732	19
23810	41	23998	16	24097	7	24183	45	24389	45	24527	63	24652	15	24733	19
23823	39	23999	16	24098	7	24184	45	24390	45	24528	63	24653	15	24734	19
23824	39	24000	16	24099	7	24185	45	24391	45	24529	63	24654	15	24735	19
23825	36	24001	4	24100	7	24186	45	24392	45	24530	63	24657	15	24736	19
23825	39	24002	16	24101	7	24187	45	24393	45	24531	63	24658	15	24737	19
23826	67	24004	16	24102	7	24188	45	24394	45	24532	63	24659	15	24742	20
23827	67	24005	16	24103	36	24189	45	24395	45	24533	63	24660	15	24743	20
23856	13	24007	16	24104	36	24207	45	24396	45	24555	63	24661	15	24744	19
23857	13	24008	16	24105	36	24208	67	24397	45	24556	63	24662	15	24745	19
23858	13	24009	16	24106	36	24209	67	24398	45	24557	63	24663	15	24746	19
23859	13	24010	16	24107	36	24210	67	24399	45	24558	63	24666	15	24747	19
23860	13	24011	16	24108	36	24211	67	24400	45	24559	63	24667	15	24748	19
23861	13	24012	17	24109	36	24224	33	24401	45	24575	63	24668	15	24749	19



4a edición



Ferrotech®



Distribuido por:

UNIFERAG CARIBE, S.L.
C/ URANO, 33 - NAVE 17 - POL. IND. LA FUENSANTA
28936 MÓSTOLES (MADRID)
91 645 61 61 - info@uniferag.com



Ferrotech®