

catálogo**construcción**

Í N D I C E

A S I D E C O N S T R U C C I Ó N

MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Hormigoneras
Proyectora de mortero
Elevadores
Polipastos
Vibradores
Reglas vibrantes
Pisones
Rodillo compactador
Fratasadora
Radial a gasolina
Cortadora pavimento
Rozadoras

HERRAMIENTA ELÉCTRICA
Taladros percutores
Miniamoladoras
Amoladoras
Martillos
Sierras circulares

Sierras de calar
Ingletadoras
Cepillos
Aspiradores con conexión

HERRAMIENTA A BATERÍA
Taladros atornilladores
Taladros percutores
Martillos

ACCESORIOS PARA
HERRAMIENTA ELÉCTRICA
Discos de diamante
Discos para corte de hierro
Discos para corte de piedra
Discos de sierra para madera
Discos de lija
Hojas de calar
Coronas perforadas

Brocas metal
Brocas construcción
Accesorios para martillos
Brocas para madera
Cepillería
Cortadoras manuales
Mesas tronadoras
Tronzadoras de madera
Perforadora
Mezcladoras
Cortadoras eléctricas
Bomba sumergible
Motobombas
Mangueras de impulsión y aspiración
Maquinaria para ferralla
Dobladora a palanca



MAQUINARIA INDUSTRIAL

Hidrolavadoras agua fría
Hidrolavadoras agua caliente
Aspiradores
Barredoras
Fregadoras

Compresores
Grupos electrógenos
Mangueras de presión
Soldadura Inverter
Rectificadores

Motosoldadoras
Grupos autónomos portátiles
Soplete aerobutánico
Electrodos



ENCOFRADO

Encofrados
Pilares
Tableros, tabla, y tablón
Encofrado muro
Puntales

Complementos de encofrado
Cubilotes
Separadores y setas
Tubo para encofrado
Cono y tapón encofrado fenólico

Plataformas de descarga
Torreta de hormigón
Mallas de revoco



UTENSILIOS DE CONSTRUCCIÓN - HERRAMIENTA DE MANO

Carretillas	HERRAMIENTA DE MANO	Espátulas
Carros	Palas	Carriles
Bajantes	Picos	Desenclavadores
Reglas	Paletas	Grifas
Pinzas bordillo	Llanas	Cutters
Alineador de ladrillos	Peines	Tenazas
Cribas	Talochas	Alicates
Caballetes	Mazas	Cortavarillas
Caballetes telescópicos	Macetas	Cizalla para ferralla
Amasadoras	Martillos	Sargentos
Escaleras	Bolsa portaherramientas	Cortatubos
Eslingas planas	Rastrillo	Llaves
Pulpos de cable o cadena	Raederas	Tijera para tubo de plástico
Cubos y espuelas	Azadas	Roscadora
Guardavivos	Punteros	Sopletes
Berenjenos	Cortafíos	Escuadras
	Cinzel para ladrillos	Reglas
	Serruchos	Reglas con dos asas y dos burbujas
	Sierras de arco	



SEÑALIZACIÓN

Cartel de obras	Hitos cilíndricos	Banderolas quitamiedos
Carteles de plástico	Reductores	Bandas de señalización
Bolsas de plástico	Barreras	Paletas
Carteles fotoluminiscentes	Separadores de vía	Señales de tráfico
Rótulos informativos	Luminarias	Mallas de señalización
Balizas	Semáforo	
Conos	Cadenas de plástico	



ANDAMIOS

Andamio europeo 48 mm
Andamio tradicional 42 mm
Andamio suspendido
Andamios motorizados



SEGURIDAD LABORAL

Calzado	Protección respiratoria	Productos ergonómicos
Guantes	Protección de la cabeza	Guardacuerpos y barandillas
Ropa laboral	Protección facial	Cápsula
Gafas	Protección anticaídas	Horcas, redes, y cuerdas
Protectores de oídos	Equipos anticaídas	



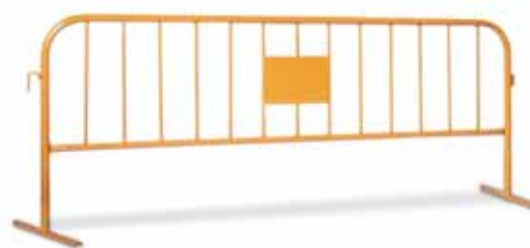
NIVELACIÓN Y MEDICIÓN

Flexómetros
Cintas métricas
Niveles
Medición láser
Plomadas y tiralíneas
Ruedas de medir



VALLAS Y CERRAMIENTOS

Vallas
Paneles
Mallas
Alambres



FIJACIÓN, SELLADO E IMPERMEABILIZACIÓN

Tacos de nylon
Tacos metálicos
Alambre recocido
Tornillería para madera
Siliconas
Masilla acrílica

Espumas de poliuretano
Sellantes de poliuretano
Anclajes químicos
Resinas
Clavadoras de pólvora
Clavadoras de gas

Productos de sellado
Refuerzo y pegado
Rellenos y anclajes
Pegado y prejuntado
Impermeabilización
Láminas drenantes



LIMPIEZA INDUSTRIAL

Cepillos barrendero
Escobas de mijo
Escobas y escobones
Fregonas

Carro dos servicios
Contenedores de basura
Cubos de goma
Cubos de basura

Trapos de limpieza
Bobinas de celulosa
Líquidos limpiadores



MATERIAL AUXILIAR ELÉCTRICO

Extensibles de cable
Bases múltiples
Prolongador eléctrico

Tomas de corriente
Focos halógenos
Lámparas portátiles

Linternas
Cuadros eléctricos



BUZONES, PUERTAS Y CASETAS DE OBRA

Buzones
Puertas
Casetas de obra



► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

HORMIGONERAS

Ref.	Descripción	Capacidad (ltrs)
2524000	Hormigonera semiprofesional	160
2524001	Hormigonera remolcable	250
2524002	Hormigonera profesional	200
2524003	Hormigonera eléctrica	250 / 300
2524004	Hormigonera motor gasolina	250 / 300



2524001



2524002

PROYECTORA DE MORTERO

Ref.	Motor (kw)	Rendimiento L / m ²	Altura máx. transporte (m)	Distancia máx. transporte (m)	Capacidad de la tolva (ltrs)
2524025	4	20 - 30	15 - 18	50 - 60	140



2524025

ELEVADORES

Ref.	Descripción	Carga (Kg)
2524050	Elevador	200
2524051	Elevador con columna y bípode	300
2524052	Elevador Pluma	500



2524051

POLIPASTOS

Ref.	Modelo	Capacidad (kg)
2524060	PA 250	125 / 250
2524061	PA 400	200 / 400
2524062	PA 600	300 / 600
2524063	PA 800	400 / 800
2524064	PA 1000	500 / 1.000

* Longitud del cable 12 ó 18 m.



2524060

VIBRADORES

Ref.	Descripción
2524070	Vibrador ligero
2524071	Vibrador pendular
2524072	Motor gasolina para péndulo
2524073	Motor eléctrico para péndulo
2524074	Agujas vibrantes con motor interno
2524075	Generador alta frecuencia para agujas vibrantes
2524076	Convertidor eléctrico para agujas vibrantes



2524070



2524074



2524075

REGLAS VIBRANTES

Ref.	Descripción
2524100	Regla vibrante motor gasolina
2524101	Regla vibrante motor eléctrico



PISONES

Ref.	Descripción
2524120	Pisón compactador
2524121	Bandeja vibrante



RODILLO COMPACTADOR

Ref.	Descripción
2524130	Rodillo vibratorio



FRATASADORA

Ref.	Descripción	Potencia (HP)	Ø Aro exterior (mm)	Ø Círculo descrito por palas (mm)	Peso (kg)
2524125	Fratasadora motor GX160 Honda	5,5	1.040	900	90
2524126	Fratasadora motor GX270 Honda	6,6	1.240	1.200	113
2524127	Fratasadora motor GX390 Honda	9,5	1.240	1.200	120



RADIAL A GASOLINA

Ref.	Descripción	Profundidad de corte (mm)
2524130	Cortadora de disco Ø 300 / 350 / 400 mm	100 / 125 / 145



CORTADORA PAVIMENTO

Ref.	Descripción	Capacidad de corte (mm)
2524150	Cortadora de disco Ø 350 mm	120



ROZADORAS

Ref.	Descripción
2524170	Rozadora de diamante
2524171	Rozadora de fresa



► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Herramienta eléctrica

BOSCH 

metabo

DEWALT

Makita

HITACHI



0200404



0200505



0200600



0200700

TALADROS PERCUTORES

Ref.	Modelo	Potencia útil (w)	Peso (kg)
0200403	GSB 18-2 RE	310	1,90
0200404	GSB 20-2 RE	380	2,20
0200503	SB 660	380	2,10
0200505	SBE 750	440	2,30
0200600	D21810KS	425	2,50
0200700	8451 K	560	1,70
0200701	HP 2051	720	2,30
0200801	DV18V	690	2,00
0200803	DM20V	790	2,50

BOSCH 

BOSCH 

metabo

metabo

DEWALT

Makita

Makita

HITACHI

HITACHI



0200803



0201401

MINIAMOLADORAS

Ref.	Modelo	Potencia absorbida (w)	Peso (kg)
0201400	GWS 8-115	800	1,55
0201401	GWS 10-125	1.000	1,75
0201500	W 7-115 Quick	750	1,80
0201503	W 10-125 Quick	1.010	1,80
0201600	D28111	850	1,60
0201601	D28134	1.100	1,70
0201701	9557 NB	750	1,40
0201702	9565 C	1.400	1,80
0201801	G12SG	670	1,3
0201804	G12SE2	1.200	1,9

BOSCH 

BOSCH 

metabo

metabo

DEWALT

DEWALT

Makita

Makita

HITACHI

HITACHI



0201503



0201601



0201801



0201702

AMOLADORAS

Ref.	Modelo	Potencia absorbida (w)	Peso (kg)
0201900	GWS 21-180 JHV	2.100	4,30
0201901	GWS 24-180 JBV	2.400	5,10
0201903	GWS 21-230 JHV	2.100	4,30
0202000	W 21-180	2.100	4,80
0202001	W 21-230	2.100	4,80
0202100	D28401	2.000	4,70
0202101	D28423	2.400	5,30
0202200	GA9020S	2.200	4,70
0202300	G23SF2	2.000	4,30

BOSCH 

BOSCH 

BOSCH 

metabo

metabo

DEWALT

DEWALT

Makita

HITACHI



0201903



0202000



0202100



0202200



0202300

▶ MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Herramienta eléctrica

BOSCH 

metabo

DEWALT

Makita

HITACHI

MARTILLOS

Ref.	Modelo	Potencia absorbida (w)	Peso (kg)	
0200901	GBH 2-22 RE	620	2,30	BOSCH 
0200902	GBH 2-26 RE	800	2,70	BOSCH 
0200906	GBH 4 DFE	750	3,60	BOSCH 
0200911	GSH 11 E	1.500	9,80	BOSCH 
0200914	GSH 27	1.900	29,00	BOSCH 
0201003	BHE 22	500	2,40	metabo
0201004	BHE 24	750	2,60	metabo
0201010	MHE 65	1.100	5,70	metabo
0201011	MHE 95	1.100	9,80	metabo
0201100	D25900K	1.500	9,80	DEWALT
0201101	D25600K	1.150	6,20	DEWALT
0201105	D25701K	1.300	7,00	DEWALT
0201200	HR 2410	680	2,40	Makita
0201202	HR 4000 C	1.050	6,20	Makita
0201203	HR 5001 C	1.500	10,00	Makita
0201206	HR 2450	780	2,40	Makita
0201301	DH24PB3	800	2,30	HITACHI
0201307	DH45MR	1.200	8,00	HITACHI
0201308	DH50MB	1.400	9,80	HITACHI
0201311	H41SC	810	5,00	HITACHI
0201314	H60MR	1.350	10,50	HITACHI
0201315	H65SB2	1.340	16,50	HITACHI



SIERRAS CIRCULARES

Ref.	Modelo	Potencia absorbida (w)	Peso (kg)	
0204401	GKS 55 CE	1.300	3,60	BOSCH 
0204501	KS 66	1.400	5,50	metabo
0204601	C7BU2	1.200	4,40	HITACHI



SIERRAS DE CALAR

Ref.	Modelo	Potencia absorbida (w)	Peso (kg)	
0204700	GST 75	650	2,20	BOSCH 
0204701	GST 120 BE	650	2,60	BOSCH 
0204800	STE 70	570	2,20	metabo
0204801	STEB 135 Plus	720	2,60	metabo
0204900	4340CT	720	2,40	Makita
0205000	DW321K	701	2,40	DEWALT
0205101	CJ110MV	720	2,20	HITACHI
0205102	CJ120VA	740	2,30	HITACHI



▶ MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Herramienta eléctrica

BOSCH 

metabo

DEWALT

Makita

HITACHI

INGLETADORAS

 **BELLOTA**

Ref.	Modelo	Diámetro (mm)	Taladro (mm)	Velocidad en vacío	Peso (kg)
0205601	GCM 10 SD	254	30	5.000 r.p.m.	28,00



0205601

 **BELLOTA**

Ref.	Modelo	Potencia absorbida (w)	Velocidad en vacío
0205700	IMS 250	1.100	2.850 r.p.m.
0205800	IMS 300	1.300	2.850 r.p.m.



0205700

Ref.	Modelo	Potencia absorbida (w)	Profundidad de corte	Nº revoluciones máx.	Diámetro hoja de sierra	Peso (kg)
0205901	KGS 305	2.000	120	3.800 r.p.m.	305 mm	29,00



0205901

CEPILLOS

Ref.	Modelo	Potencia absorbida (w)	Peso (kg)
0206100	GHO 26-82	710	2,80
0206200	Ho 0882	800	3,30
0206301	P20SA2	720	3,00



0206100



0206200

BOSCH 
metabo
HITACHI



0206301

ASPIRADORES CON CONEXIÓN A HTAS. ELÉCTRICAS

Ref.	Modelo	Potencia absorbida (w)	Volumen de carga (ltrs)
0203250	GAS 50 Professional	1.200	50
0203251	ASR 2050	1.200	50



0203250



0203251

BOSCH 
metabo

► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Herramienta a batería

BOSCH 

metabo

DEWALT

Makita

HITACHI



0208806



0208902



0209000



0209100



0209201

TALADROS ATORNILLADORES

Ref.	Modelo	Par de giro máx.	Nº revoluciones máx.	Tensión batería	Peso kg
0208803	GSR 12-2 V + 2 Accu	65 Nm	0 / 1.400 r.p.m.	12 V	2,30
0208806	GSR 14,4 VE-2	70 Nm	400 / 1.400 r.p.m.	14,4 V	2,40
0208901	BSZ 14.4 Impuls	55 Nm	400 / 1.400 r.p.m.	14,4 V (Litio)	1,80
0208902	BSZ 18 Impuls	62 Nm	450 / 1.450 r.p.m.	18 V (Litio)	1,90
0209000	DC 925 KB	56 Nm	450 / 1.500 / 2.000 r.p.m.	18 V	1,60
0209100	6270DWE3	30 Nm	1.200 r.p.m.	12 V	1,50
0209201	DS14DMRL6	50 Nm	0-400 / 1.500 r.p.m.	14,4 V (2x3,3 Ah)	2,40

BOSCH 

BOSCH 

metabo

metabo

DEWALT

Makita

HITACHI



0209401



0209500

TALADROS PERCUTORES

Ref.	Modelo	Par de giro máx. atornillado duro	Par de giro máx. atornillado blando	Nº revoluciones máx.	Nº percusiones	Peso kg
0209401	GSB 14,4 VE-2	65 Nm	24 Nm	500 / 1.750 r.p.m.	21.000 r.p.m.	2,50
0209402	GSB 36 V-LI-Compact	80 Nm	32 Nm	0 / 1.500 r.p.m.	—	2,70
0209500	SBP 12 Plus	55 Nm	20 Nm	400 / 1.400 r.p.m.	20.800 r.p.m.	2,50
0209501	SBP 18 Plus	65 Nm	30 Nm	400 / 1.400 r.p.m.	22.400 r.p.m.	3,00
0209600	8434DWFE	70 Nm	32 Nm	300 / 1.700 r.p.m.	4.500 / 25.500 r.p.m.	2,30

BOSCH 

BOSCH 

metabo

metabo

Makita



0209700



0209801



0210000



0210100

MARTILLOS

Ref.	Modelo	Nº revoluciones máx.	Nº percusiones máx.	Tensión batería [V]	Peso kg
0209700	GBH 24 VFR	1.000 r.p.m.	4.400 r.p.m.	24	4,30
0209701	GBH 36 V-LI	0 - 960 r.p.m.	0 - 4.260 r.p.m.	36	4,30
0209800	BHA 18	1.100 r.p.m.	4.900 r.p.m.	18 / 2,2 (Litio)	2,90
0209801	BHA 24	1.040 r.p.m.	4.700 r.p.m.	25,2 / 2,2	3,70
0209900	BHR 200 SJE	1.100 r.p.m.	4.700 r.p.m.	3,3	4,10
0210000	DC234KL	1.150 r.p.m.	4.300 r.p.m.	36 V / 2,2 Ah	4,10

BOSCH 

BOSCH 

metabo

metabo

Makita

DEWALT

Ref.	Modelo	Tensión	Fuerza	Velocidad	Capacidad hormigón	Peso kg
0210100	DH15DV	12 V (1x 2,0 Ah)	1,3 J	0 - 1.000 r.p.m. / 0 - 3.400 imp	15 mm	2,70
0210102	DH24DVH	24 V (2x 3,0 Ah)	2,8 J	0 - 1.000 r.p.m. / 0 - 4.500 imp	24 mm	4,10

HITACHI

HITACHI

► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Accesorios para herramienta eléctrica

DISCOS DE DIAMANTE



Ref.	Ø	D2	Aplicaciones
0401300	115	22,23	Tejas, piedra pómez, terracota, mármol, pizarra
0401301	125	22,23	
0401302	178	22,23	
0401303	230	22,23	
0401200	115	22,23	Hormigón, tejas, piedra pómez, terracota, piedra arenisca, teja de arcilla
0401201	125	22,23	
0401202	178	22,23	
0401203	230	22,23	



0401100



0401200



DISCOS PARA CORTE DE HIERRO



Ref.	Ø x espesor mm	Ø agujero mm	r.p.m. máximas
0409803	115 x 2,4	22,2 (7/8")	13.300
0409805	125 x 2,4	22,2 (7/8")	12.200
0409811	178 x 2,9	22,2 (7/8")	8.600
0409815	230 x 2,9	22,2 (7/8")	6.600
0410201	115 x 2,4	22,2 (7/8")	13.300
0410204	125 x 2,4	22,2 (7/8")	12.200
0410207	178 x 2,5	22,2 (7/8")	8.600
0410209	230 x 2,5	22,2 (7/8")	6.600



0409803



0410201

DISCOS PARA CORTE DE PIEDRA



Ref.	Ø x espesor mm	Ø agujero mm	r.p.m. máximas
0410301	115 x 2,4	22,2 (7/8")	13.300
0410302	125 x 2,4	22,2 (7/8")	12.200
0410306	178 x 3,2	22,2 (7/8")	8.600
0410308	230 x 3,2	22,2 (7/8")	6.600
0410311	300 x 3,4	25 (1")	5.100
0410312	350 x 3,8	32 (1 1/4")	7.400
0411500	115 x 7,2	22,2 (7/8")	13.300
0411501	125 x 7,2	22,2 (7/8")	12.200
0411502	178 x 7,2	22,2 (7/8")	8.600
0411503	230 x 7,2	22,2 (7/8")	6.600



0410301



0411500

DISCOS DE SIERRA PARA MADERA

Ref.	Descripción	Diámetros (mm)
2524500	Disco para máquinas portátiles y semifijas	Desde 100 hasta 280
2524501	Disco para máquinas estacionarias	Desde 250 hasta 500



2524500

DISCOS DE LIJA



Ref.	Granos suministrables									Ø	Agujero	r.p.m. máximas
	16	24	36	40	50	60	80	100	120			
0407100	●	●	●		●	●	●	●	●	115	22,2	13.300
0407101	●	●	●		●	●	●	●	●	125	22,2	12.200
0407102			●			●	●			150	22,2	10.200
0407103	●	●	●		●	●	●	●	●	180	22,2	8.500
0407800				●		●	●		●	115	22,2	13.300
0407801				●		●	●		●	125	22,2	12.200
0407802				●		●	●		●	180	22,2	8.500
0407803				●		●	●		●	115	22,2	13.300
0407804				●		●	●		●	125	22,2	12.200
0407805				●		●	●		●	180	22,2	8.500



0407100



0407800

▶ MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Accesorios para herramienta eléctrica

HOJAS DE CALAR

Starrett

Ref.	Aplicación	Equivalencia
0140400	Multi	T118B/T118BF/T119B/U118B/U118BF
0140401	Multi	T119BO/T118BOF
0140402	Metal	T118G/U118G
0140403	Metal	T118A/T1118BAF/T218A/U118A/U118AF
0140404	Madera	T244D/T144D/T144DF/T144DP/U111D/U144D/U144DF
0140405	Madera	T111C/T127D/T127DF/T227D/U1C/U111C/U144CD/U127D



0140400

CORONAS PERFORADORAS

Starrett

Ref.	Modelo	Descripción
0141000	SK014	CORONA PERF. SKIN 14mm. DIAM.
0141001	SK016	CORONA PERF. SKIN 16mm. DIAM.
0141002	SK017	CORONA PERF. SKIN 17mm. DIAM.
0141003	SK019	CORONA PERF. SKIN 19mm. DIAM.
0141004	SK020	CORONA PERF. SKIN 20mm. DIAM.
0141005	SK021	CORONA PERF. SKIN 21mm. DIAM.
0141006	SK022	CORONA PERF. SKIN 22mm. DIAM.
0141007	SK024	CORONA PERF. SKIN 24mm. DIAM.
0141008	SK025	CORONA PERF. SKIN 25mm. DIAM.
0141009	SK027	CORONA PERF. SKIN 27mm. DIAM.
0141010	SK029	CORONA PERF. SKIN 29mm. DIAM.
0141011	SK030	CORONA PERF. SKIN 30mm. DIAM.
0141012	SK032	CORONA PERF. SKIN 32mm. DIAM.
0141013	SK033	CORONA PERF. SKIN 33mm. DIAM.
0141014	SK035	CORONA PERF. SKIN 35mm. DIAM.
0141015	SK037	CORONA PERF. SKIN 37mm. DIAM.
0141016	SK038	CORONA PERF. SKIN 38mm. DIAM.
0141017	SK040	CORONA PERF. SKIN 40mm. DIAM.
0141018	SK041	CORONA PERF. SKIN 41mm. DIAM.
0141019	SK043	CORONA PERF. SKIN 43mm. DIAM.
0141020	SK044	CORONA PERF. SKIN 44mm. DIAM.
0141021	SK046	CORONA PERF. SKIN 46mm. DIAM.
0141022	SK048	CORONA PERF. SKIN 48mm. DIAM.
0141023	SK051	CORONA PERF. SKIN 51mm. DIAM.
0141024	SK052	CORONA PERF. SKIN 52mm. DIAM.
0141025	SK054	CORONA PERF. SKIN 54mm. DIAM.
0141026	SK056	CORONA PERF. SKIN 56mm. DIAM.
0141027	SK057	CORONA PERF. SKIN 57mm. DIAM.
0141028	SK059	CORONA PERF. SKIN 59mm. DIAM.
0141029	SK060	CORONA PERF. SKIN 60mm. DIAM.
0141030	SK064	CORONA PERF. SKIN 64mm. DIAM.
0141031	SK065	CORONA PERF. SKIN 65mm. DIAM.
0141032	SK067	CORONA PERF. SKIN 67mm. DIAM.
0141033	SK068	CORONA PERF. SKIN 68mm. DIAM.
0141034	SK070	CORONA PERF. SKIN 70mm. DIAM.
0141035	SK073	CORONA PERF. SKIN 73mm. DIAM.
0141036	SK076	CORONA PERF. SKIN 76mm. DIAM.
0141037	SK079	CORONA PERF. SKIN 79mm. DIAM.
0141100	FCW019	CORONA DIENTE METAL DURO 19mm. DIA.
0141101	FCW020	CORONA DIENTE METAL DURO 20mm. DIA.
0141102	FCW022	CORONA DIENTE METAL DURO 22mm. DIA.
0141102	FCW022	CORONA DIENTE METAL DURO 22mm. DIA.
0141103	FCW025	CORONA DIENTE METAL DURO 25mm. DIA.
0141104	FCW029	CORONA DIENTE METAL DURO 29mm. DIA.
0141105	FCW032	CORONA DIENTE METAL DURO 32mm. DIA.
0141106	FCW035	CORONA DIENTE METAL DURO 35mm. DIA.
0141107	FCW038	CORONA DIENTE METAL DURO 38mm. DIA.
0141108	FCW040	CORONA DIENTE METAL DURO 40mm. DIA.
0141109	FCW041	CORONA DIENTE METAL DURO 41mm. DIA.
0141110	FCW044	CORONA DIENTE METAL DURO 44mm. DIA.
0141111	FCW048	CORONA DIENTE METAL DURO 48mm. DIA.
0141112	FCW051	CORONA DIENTE METAL DURO 51mm. DIA.
0141113	FCW054	CORONA DIENTE METAL DURO 54mm. DIA.
0141114	FCW057	CORONA DIENTE METAL DURO 57mm. DIA.



Dentado normal



Dientes metal duro



Perforadoras de diamante

► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Accesorios para herramienta eléctrica

CORONAS PERFORADORAS (continuación)

Starrett

Ref.	Modelo	Descripción
0141115	FCW060	CORONA DIENTE METAL DURO 60mm. DIA.
0141116	FCW064	CORONA DIENTE METAL DURO 64mm. DIA.
0141117	FCW067	CORONA DIENTE METAL DURO 67mm. DIA.
0141118	FCW070	CORONA DIENTE METAL DURO 70mm. DIA.
0141119	FCW076	CORONA DIENTE METAL DURO 76mm. DIA.
0141120	FCW083	CORONA DIENTE METAL DURO 83mm. DIA.
0141121	FCW086	CORONA DIENTE METAL DURO 86mm. DIA.
0141122	FCW089	CORONA DIENTE METAL DURO 89mm. DIA.
0141123	FCW092	CORONA DIENTE METAL DURO 92mm. DIA.
0141124	FCW095	CORONA DIENTE METAL DURO 95mm. DIA.
0141125	FCW102	CORONA DIENTE METAL DURO 102mm. DIA.
0141126	FCW105	CORONA DIENTE METAL DURO 105mm. DIA.
0141127	FCW108	CORONA DIENTE METAL DURO 108mm. DIA.
0141128	FCW111	CORONA DIENTE METAL DURO 111mm. DIA.
0141129	FCW114	CORONA DIENTE METAL DURO 114mm. DIA.
0141130	FCW121	CORONA DIENTE METAL DURO 121mm. DIA.
0141131	FCW127	CORONA DIENTE METAL DURO 127mm. DIA.
0141132	FCW140	CORONA DIENTE METAL DURO 140mm. DIA.
0141133	FCW152	CORONA DIENTE METAL DURO 152mm. DIA.
0141200	D014	CORONA PERF. DIAMANTE 14mm. DIAM.
0141201	D016	CORONA PERF. DIAMANTE 16mm. DIAM.
0141202	D017	CORONA PERF. DIAMANTE 17mm. DIAM.
0141203	D019	CORONA PERF. DIAMANTE 19mm. DIAM.
0141204	D020	CORONA PERF. DIAMANTE 20mm. DIAM.
0141205	D021	CORONA PERF. DIAMANTE 21mm. DIAM.
0141206	D022	CORONA PERF. DIAMANTE 22mm. DIAM.
0141207	D024	CORONA PERF. DIAMANTE 24mm. DIAM.
0141208	D025	CORONA PERF. DIAMANTE 25mm. DIAM.
0141209	D027	CORONA PERF. DIAMANTE 27mm. DIAM.
0141210	D029	CORONA PERF. DIAMANTE 29mm. DIAM.
0141211	D030	CORONA PERF. DIAMANTE 30mm. DIAM.
0141212	D032	CORONA PERF. DIAMANTE 32mm. DIAM.
0141213	D033	CORONA PERF. DIAMANTE 33mm. DIAM.
0141214	D035	CORONA PERF. DIAMANTE 35mm. DIAM.
0141215	D037	CORONA PERF. DIAMANTE 37mm. DIAM.
0141216	D038	CORONA PERF. DIAMANTE 38mm. DIAM.
0141217	D040	CORONA PERF. DIAMANTE 40mm. DIAM.
0141218	D041	CORONA PERF. DIAMANTE 41mm. DIAM.
0141219	D043	CORONA PERF. DIAMANTE 43mm. DIAM.
0141220	D044	CORONA PERF. DIAMANTE 44mm. DIAM.
0141221	D046	CORONA PERF. DIAMANTE 46mm. DIAM.
0141222	D048	CORONA PERF. DIAMANTE 48mm. DIAM.
0141223	D051	CORONA PERF. DIAMANTE 51mm. DIAM.
0141224	D052	CORONA PERF. DIAMANTE 52mm. DIAM.
0141225	D054	CORONA PERF. DIAMANTE 54mm. DIAM.
0141226	D056	CORONA PERF. DIAMANTE 56mm. DIAM.
0141227	D057	CORONA PERF. DIAMANTE 57mm. DIAM.
0141228	D059	CORONA PERF. DIAMANTE 59mm. DIAM.
0141229	D060	CORONA PERF. DIAMANTE 60mm. DIAM.
0141230	D064	CORONA PERF. DIAMANTE 64mm. DIAM.
0141231	D065	CORONA PERF. DIAMANTE 65mm. DIAM.
0141232	D067	CORONA PERF. DIAMANTE 67mm. DIAM.
0141233	D068	CORONA PERF. DIAMANTE 68mm. DIAM.
0141234	D070	CORONA PERF. DIAMANTE 70mm. DIAM.
0141235	D073	CORONA PERF. DIAMANTE 73mm. DIAM.
0141236	D076	CORONA PERF. DIAMANTE 76mm. DIAM.
0141237	D079	CORONA PERF. DIAMANTE 79mm. DIAM.
0141238	D083	CORONA PERF. DIAMANTE 83mm. DIAM.
0141239	D086	CORONA PERF. DIAMANTE 86mm. DIAM.
0141240	D089	CORONA PERF. DIAMANTE 89mm. DIAM.
0141241	D092	CORONA PERF. DIAMANTE 92mm. DIAM.
0141242	D095	CORONA PERF. DIAMANTE 95 mm. DIAM.
0141243	D098	CORONA PERF. DIAMANTE 98mm. DIAM.



Dentado normal



Dientes metal duro



Perforadoras de diamante

► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Accesorios para herramienta eléctrica

BROCAS METAL

IZAR

Ref.	Descripción	Diámetros (mm)
0100000	Brocas para metal	Desde 0,50 hasta 20
0101900	Estuche de brocas para metal	Desde 1 hasta 10
0102000	Estuche de brocas para metal	Desde 1 hasta 13



0101900



0102000



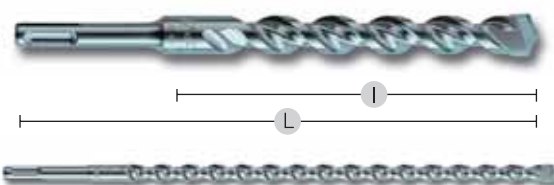
0100000

BROCAS CONSTRUCCIÓN

IZAR

1890

Ref.	Modelo	Ø (mm)	L (mm)	I (mm)
0108400	30245	4	110	50
0108401	30246	5	110	50
0108402	30247	5	160	100
0108403	30248	6	110	50
0108404	18538	6	160	100
0108405	30249	6	210	150
0108406	30251	6	260	200
0108407	30252	7	110	50
0108408	30253	7	160	100
0108409	30254	8	110	50
0108410	18540	8	160	100
0108411	30255	8	210	150
0108412	30256	8	260	200
0108413	30257	8	460	400
0108414	11518	9	160	100
0108415	11519	9	210	150
0108416	30261	10	110	50
0108417	30262	10	160	100
0108418	18541	10	210	150
0108419	30263	10	260	200
0108420	30264	10	310	250
0108421	30266	10	450	400
0108422	30267	10	600	550
0108423	11520	11	160	100
0108424	11521	11	260	200
0108425	30270	12	160	100
0108426	30271	12	210	150
0108427	30273	12	260	200
0108428	30414	12	450	400
0108429	30275	12	600	550
0108430	30269	12	1000	950
0108431	30276	13	160	100
0108432	30278	13	310	250
0108433	30280	14	160	100
0108434	30281	14	210	150
0108435	30283	14	310	250
0108436	30284	14	450	400
0108437	30285	14	600	550
0108438	30279	14	1000	950
0108439	30286	15	160	100



Broca con amarre SDS-Plus.
Seguro de 2 ranuras.
Para Taladro - Percutor.
Resistente al calentamiento.
Trabajo intensivo.

► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Accesorios para herramienta eléctrica

1890 (continuación)

Ref.	Modelo	Ø (mm)	L (mm)	l (mm)
0108440	30291	16	160	100
0108441	30292	16	210	150
0108442	30294	16	310	250
0108443	30295	16	450	400
0108444	30296	16	600	550
0108445	30298	16	800	750
0108446	30290	16	1000	950
0108447	30300	18	200	150
0108448	30413	18	300	250
0108449	30303	18	450	400
0108450	30299	18	1000	950
0108451	30306	20	200	150
0108452	30309	20	300	250
0108453	30311	20	450	400
0108454	30312	20	600	550
0108455	30305	20	1000	950
0108456	30314	22	250	200
0108457	30317	22	450	400
0108458	30319	24	250	200
0108459	30322	24	450	400
0108460	30324	25	250	200
0108461	30327	25	450	400
0108462	11522	26	250	200
0108463	30330	26	450	400
0108464	30299	18	1000	950
0108465	30306	20	200	150
0108466	30309	20	300	250
0108467	30311	20	450	400
0108468	30312	20	600	550
0108469	30305	20	1000	950
0108470	30314	22	250	200
0108471	30317	22	450	400
0108472	30319	24	250	200
0108473	30322	24	450	400
0108474	30324	25	250	200
0108475	30327	25	450	400
0108476	11522	26	250	200
0108477	30330	26	450	400

JUEGO 1494 SDS-Plus

IZAR

Ref.	Modelo	Nº piezas	Contenido
0108500	11528	4	5 x 110
			6 x 110
			8 x 160
			10 x 160

JUEGO 1497 SDS-Plus

IZAR

Ref.	Modelo	Nº piezas	Contenido
0108600	11529	7	5 x 110
			6 x 110
			8 x 110
			6 x 160
			8 x 160
			10 x 160
			12 x 160



0108500



0108600

► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

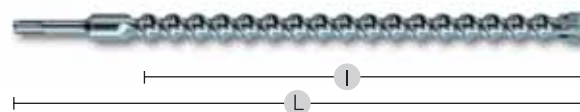
Accesorios para herramienta eléctrica

BROCAS CONSTRUCCIÓN

IZAR

1891

Ref.	Modelo	Ø (mm)	L (mm)	I (mm)
0108700	16918	16	450	400
0108701	16919	18	250	200
0108702	16920	18	450	400
0108703	16921	20	250	200
0108704	16922	20	450	400
0108705	16925	22	450	400
0108706	16927	24	450	400
0108707	16928	25	450	400
0108708	11523	28	250	200
0108709	11524	28	450	400
0108710	11525	30	450	400
0108711	11526	32	450	400



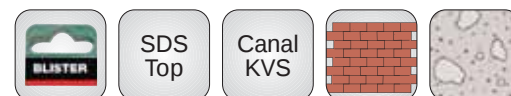
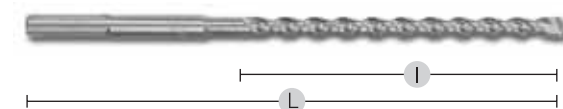
Broca SDS-Plus 4 puntas.
Seguro de 2 ranuras.
Para Taladro - Percutor.
Resistente al calentamiento.
Trabajo intensivo.

BROCAS CONSTRUCCIÓN

IZAR

1893

Ref.	Modelo	Ø (mm)	L (mm)	I (mm)
0108800	16877	12	200	100
0108801	16879	12	300	200
0108802	16880	12	500	400
0108803	16881	12	600	500
0108804	16883	14	200	100
0108805	16884	14	300	200
0108806	16932	14	500	400
0108807	16885	15	300	200
0108808	16886	15	500	400



Seguro 2 ranuras.
Para taladro-percutor.
Resistente al calentamiento.
Trabajo intensivo.
Ø 12 - 15 mm: cabezal de 2 puntas y espiral KVS.

BROCAS CONSTRUCCIÓN

IZAR

1893

Ref.	Modelo	Ø (mm)	L (mm)	I (mm)
0108900	16888	16	300	200
0108901	16889	16	500	400
0108902	16890	18	300	200
0108903	16892	18	500	400
0108904	16894	20	300	200
0108905	16895	20	500	400
0108906	16897	20	900	800
0108907	16898	22	300	200
0108908	16901	22	500	400
0108909	16902	24	300	200
0108910	16903	24	500	400
0108911	16904	25	300	200
0108912	16906	25	500	400
0108913	16907	25	900	800
0108914	16908	28	300	200
0108915	16910	28	500	400
0108916	16912	30	350	250
0108917	16913	30	550	450
0108918	16914	32	350	250
0108919	16916	32	550	450



Seguro 2 ranuras.
Para taladro-percutor.
Resistente al calentamiento.
Trabajo intensivo.
Ø 16 - 32 mm: cabezal de 4 puntas y espiral KVS.

MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

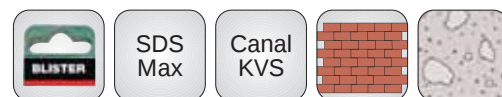
Accesorios para herramienta eléctrica

BROCAS CONSTRUCCIÓN

IZAR

1892

Ref.	Modelo	Ø (mm)	L (mm)	I (mm)
0109000	30332	12	340	200
0109001	30333	12	540	400
0109002	30334	12	690	550
0109003	30335	14	340	200
0109004	30336	14	540	400
0109005	30337	15	340	200
0109006	30338	15	540	400



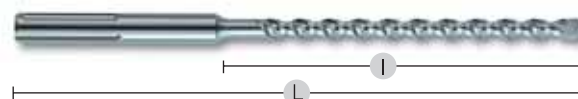
Seguro 2 ranuras.
Para taladro-percutor.
Resistente al calentamiento.
Trabajo intensivo.
Ø 12 - 15 mm: cabezal de 2 puntas y espiral KVS.

BROCAS CONSTRUCCIÓN

IZAR

1892

Ref.	Modelo	Ø (mm)	L (mm)	I (mm)
0109100	30339	16	340	200
0109101	30340	16	540	400
0109102	30341	18	340	200
0109103	30342	18	540	400
0109104	30343	20	320	200
0109105	30344	20	520	400
0109106	30345	20	920	800
0109107	30346	22	320	200
0109108	30347	22	520	400
0109109	30348	22	920	800
0109110	30349	24	320	200
0109111	30350	24	520	400
0109112	30351	25	320	200
0109113	30352	25	520	400
0109114	30353	25	920	800
0109115	30354	26	520	400
0109116	30355	28	370	250
0109117	30356	28	570	450
0109118	30357	28	670	550
0109119	30358	30	370	250
0109120	30359	30	570	450
0109121	30360	32	370	250
0109122	30361	32	570	450
0109123	30362	32	920	800
0109124	30363	35	370	250
0109125	30364	35	570	450
0109126	30365	35	670	550
0109127	30366	38	370	250
0109128	30367	38	570	450
0109129	30368	40	370	250
0109130	30369	40	570	450
0109131	30370	40	920	800
0109132	30371	45	570	450



Seguro 2 ranuras.
Para taladro-percutor.
Resistente al calentamiento.
Trabajo intensivo.
Ø 16 - 32 mm: cabezal de 4 puntas y espiral KVS.

BROCAS CONSTRUCCIÓN

IZAR

1894

Ref.	Modelo	Ø (mm)	L (mm)
0109200	16864	45	550
0109201	16865	45	990
0109202	16868	55	550
0109203	16869	55	990
0109204	16870	65	550
0109205	16871	65	990
0109206	16873	80	550
0109207	16874	80	990



► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

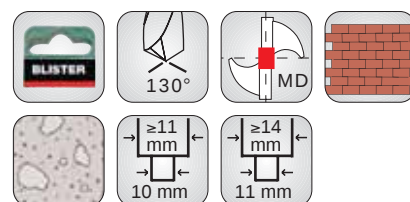
Accesorios para herramienta eléctrica

BROCAS CONSTRUCCIÓN

IZAR

1 8 8 6

Ref.	Modelo	Ø (mm)	L (mm)	I (mm)
0109300	30232	3	60	35
0109301	18525	4	75	40
0109302	18526	5	85	40
0109303	18528	6	100	55
0109304	18529	7	100	55
0109305	18531	8	120	70
0109306	18532	9	120	70
0109307	18534	10	120	70
0109308	17858	11	150	90
0109309	18535	12	150	90
0109310	30234	13	150	90
0109311	18537	14	150	90
0109312	30235	16	150	90
0109313	30176	5	150	90
0109314	30200	6	150	90
0109315	30208	8	200	150
0109316	30214	10	200	150
0109317	30222	12	200	150



BROCAS CONSTRUCCIÓN

IZAR

1 4 8 6

Ref.	Modelo	Nºpiezas	Contenido
0109400	30220	5	4 - 5 - 6 - 8 - 10



0109400

ACCESORIOS PARA MARTILLOS

SDS - PLUS

Ref.	Tipo	Ancho (mm)	L Total (mm)
2524550	Puntero	—	250
2524551	Puntero	—	250
2524552	Cíncel	20	250
2524553	Cíncel	20	250
2524554	Rozador	22	250
2524555	Rozador	22	250
2524556	Rozador aletas	22	250
2524557	Rozador aletas	22	250
2524558	Cíncel ancho	40	250
2524559	Cíncel ancho	40	250
2524560	Cíncel acodado	40	250
2524561	Cíncel acodado	40	250



Puntero



Cíncel

► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Accesorios para herramienta eléctrica

SDS - MAX

Ref.	Tipo	Ancho (mm)	L Total (mm)
2524562	Puntero	-	280
2524563	Puntero	-	280
2524564	Puntero	-	400
2524565	Puntero	-	400
2524566	Puntero	-	600
2524567	Puntero	-	600
2524568	Cíncel	25	280
2524569	Cíncel	25	280
2524570	Cíncel	25	400
2524571	Cíncel	25	400
2524572	Cíncel	25	600
2524573	Cíncel	25	600
2524574	Rozador	26	300
2524575	Rozador	26	300
2524576	Rozador ladrillo	32	300
2524577	Rozador ladrillo	32	300
2524578	Rozador aletas	35	380
2524579	Rozador aletas	35	380
2524580	Cíncel ancho	50	400
2524581	Cíncel ancho	50	400
2524582	Cíncel ancho	80	300
2524583	Cíncel ancho	80	300
2524584	Cíncel ancho	115	350
2524585	Cíncel ancho	115	350
2524586	Cíncel dentado	32	300
2524587	Cíncel dentado	32	300
2524588	Cíncel mortero	32	300
2524589	Cíncel mortero	32	300
2524590	Cíncel acodado	50	400
2524591	Cíncel acodado	50	400



Puntero



Cíncel

BROCAS PARA MADERA

IZAR

Ref.	Descripción	Diámetros (mm)
0109800	Broca espiral	Desde 6 hasta 32
0109900	Broca tres puntas	Desde 3 hasta 20
0110000	Broca de pala	Desde 6 hasta 40



0109900



0110000

CEPILLERÍA

IZAR

Ref.	Descripción	Diámetros ext. (mm)
0411900	Cepillo circular ondulado	Desde 50 hasta 350
0412700	Cepillo circular trenzado	Desde 100 hasta 250
0412800	Taza circular ondulada	Desde 60 hasta 150
0413200	Disco y taza ondulado	Desde 50 hasta 100



0411900



0412700



0412800



0413200

CORTADORAS MANUALES

Ref.	Modelo						
25240175	TS-40	43 cm	30 x 30 cm	6 - 15 mm	400 kg	•	6,5
25240176	TS-50	57 cm	40 x 40 cm	6 - 15 mm	400 kg	•	9,3
25240177	TS-60	66 cm	46 x 46 cm	6 - 15 mm	400 kg	•	13,3
25240178	TX-700	71 cm	50 x 50 cm	6 - 20 mm	1.000 kg	•	21,3
25240179	TX-900	93 cm	65 x 65 cm	6 - 20 mm	1.000 kg	•	22,7
25240180	RAPID 42	45 cm	32 x 32 cm	<15 mm	—	—	4,0
25240181	RAPID 62	62 cm	44 x 44 cm	<15 mm	—	—	4,9



25240175



25240178



25240180



2524200

MESAS TRONZADORAS



Ref.	Descripción	Potencia (CV)	Peso (Kg)	Máx. long. corte (mm)	Máx. prof. corte (mm)
2524200	Tronzadora TVR monofásica	3	83	700	75
2524201	Tronzadora TVR trifásica	4	83	700	75-100
2524202	Tronzadora MD 350 M monofásica	3	80	650	70
2524203	Tronzadora MD 350 M trifásica	4	80	650	70



2524202



2524206



2524207

TRONZADORAS DE MADERA

Ref.	Descripción	Potencia (CV)	Peso (Kg)	Altura máx. corte (mm)
2524206	Tronzadora monofásica TLE - 3M	3	64	85
2524207	Tronzadora monofásica TLE4 - 220	3,9	64	85

PERFORADORA



Ref.	Descripción	Potencia motor (W)	Velocidades (r.p.m.)	Taladros (mm)
2524210	Perforadora MP 450	3.300	180 / 430 y 750	45 a 450



2524210



2524250

MEZCLADORAS

Ref.	Descripción	Potencia motor (W)	Velocidades (r.p.m.)	Mezcla máx. (ltrs)
2524250	Taladro con varilla	1.500	150-300 / 300-650	250
2524251	Cubeta con motor mezclador	880	60	50



2524251

CORTADORAS ELÉCTRICAS

Cortadora eléctrica monofásica DR-300E

Ref.	Potencia (CV)	Peso (Kg)	Altura de corte (mm)	Longitud de corte (mm)
2524260	3	75	92	76



2524260

Cortadora eléctrica monofásica ND-125

Ref.	Descripción
2524265	• Motor: 0,7 C.V.
	• Cortador eléctrico portátil.
	• Ideal para el corte de gres, azulejos, cerámicas, refractorios y otros materiales.
	• Disco de 125 mm. Incluido.
	• Refrigeración del disco por inmersión.
	• Cable eléctrico de 1,5 m.
	• Tope para cortes repetitivos.
	• Con mesa abatible para ingletes.
2524270	• Transmisión directa.
	• En maleta-estuche.



2524265



2524270

Cortadora eléctrica monofásica D-200

Ref.	Descripción
2524270	• Motor: 1,2 C.V.
	• R.P.M. 2.875.
	• Altura útil de corte: 35 mm.
	• Longitud de corte: 42 cm.
	• Ancho máximo para corte a inglete: ilimitado.
	• Disco de diamante de Ø 200 mm. incluido.
	• Medidas: Largo 47 cm x ancho 46 cm x alto 26 cm.
	• Peso: 16 kg.
	• Con protector térmico de seguridad.
	• Refrigeración del disco por inmersión.
2524275	• Para gres, azulejos, cerámicas, refractorios y otros materiales.
	• Cable eléctrico: 1,5 m.
	• Con mesa abatible para ingletes hasta 42 cm.
	• Con tope para cortes repetitivos.
	• Estructura y mesa en acero inoxidable.
	• Transmisión directa.

BOMBA SUMERGIBLE

Ref.	Descripción	Potencia (CV)	Altura máx. (m)
2524275	Bomba de achique	1	4



2524275



2524281

MOTOBOMBAS

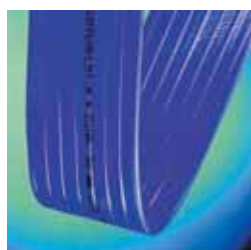
Ref.	Potencia	Potencia	Altura máx. (m)	Caudal máx. (l/h)	Ø Aspiración e Impulsión	Peso (Kg)
2524280	Gasolina 2 tiempos (mezcla 4%)	25 cm ³ - 1 HP	27	9.500	1" (25 mm)	5,5
2524281	Gasolina 2 tiempos (mezcla 4%)	48 cm ³ - 2.0 HP	40	10.000	1" (25 mm)	9,2
2524282	Gasolina 4 tiempos	129 cm ³ - 3 HP	25	36.000	2" (50 mm)	25
2524283	Gasolina 4 tiempos	207 cm ³ - 5 HP	26	54.000	3" (80 mm)	36

► MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN



Con espiral rígida prácticamente indeformable y antichoque. Superficie interior lisa para evitar la formación de sedimentos en las paredes y así facilitar la esterilización. Soporta temperaturas entre -10°C y +60°C y una presión de vacío de 350 mbar.

Aplicaciones: Trasiego de líquidos y alimentos con bajo contenido graso. Bombeo por aspiración e impulsión en riegos agrícolas.



Su refuerzo interior textil le permite soportar presiones de hasta 5 bar y por su estructura plana es muy manejable y fácilmente enrollable. La temperatura recomendada de empleo entre -10°C y +60°C.

Aplicaciones: Trasvase y transporte de agua potable, fertilizantes y otros líquidos en riego agrícola y construcción.

△ L%= Alargamiento

△ D%= Dilatación



MANGUERAS DE IMPULSIÓN Y ASPIRACIÓN

Impulsión

Ref.	Modelo	Ø Int. (mm)	Espesor pared (mm)	Peso (gr / ml)	Vacio m H ₂ O	Presión servicio (bar)	Presión rotura (bar)	Radio curvatura (mm)
2000000	30200015	15	3	140	6	5	15	45
2000001	30200020	20	3	220	6	5	15	60
2000002	30200025	25	3	280	6	5	15	75
2000003	30200030	30	3	315	6	4	12	90
2000004	30200032	32	3	335	6	4	12	96
2000005	30200035	35	3,2	410	6	4	12	105
2000006	30200040	40	3,2	470	6	4	12	120
2000007	30200045	45	3,5	570	6	4	12	135
2000008	30200050	50	3,5	680	6	4	12	150
2000009	30200055	55	3,8	730	6	4	12	165
2000010	30200060	60	3,8	810	5	4	12	180

Aspiración

Ref.	Modelo	Ø Int. (mm)	Espesor pared (mm)	Peso (gr / ml)	Vacio m H ₂ O	Presión servicio (bar)	Presión rotura (bar)	△ L%	△ D%
2000500	19110025	25	2,2	240	x	10	30	+/-7	+/-10
2000501	19110030	30	1,4	200	6	6	18	+/-7	+/-10
2000502	19110035	35	1,5	230	6	6	18	+/-7	+/-10
2000503	19110040	40	1,5	270	6	6	18	+/-7	+/-10
2000504	19110045	45	1,5	290	6	6	18	+/-7	+/-10
2000505	19110050	50	1,6	320	6	6	18	+/-7	+/-10
2000506	19110063	63	1,6	430	5,5	5,5	16,5	+/-7	+/-10
2000507	19110070	70	2,2	620	x	7	21	+/-7	+/-10
2000508	19110075	75	1,8	550	4	4	12	+/-7	+/-10
2000509	19110080	80	2,4	800	x	7	21	+/-7	+/-10
2000510	19110090	90	1,8	660	4	4	12	+/-7	+/-10
2000511	19110100	100	2	760	3,5	3,5	10,5	+/-7	+/-10
2000512	19110110	110	2,2	1.000	3,5	3,5	10,5	+/-7	+/-10
2000513	19110125	125	2,5	1.390	x	6	18	+/-7	+/-10
2000514	19110150	150	3,0	1.800	x	4	12	+/-7	+/-10

MAQUINARIA PARA FERRALLA

Ref.	Descripción	Nº de cortes	Potencia motor (W)	Peso (Kg)
2524290	Cizalla eléctrica C 32-L	93	1.500	250

Ref.	Descripción	Velocidad plato (r.p.m.)	Potencia motor (W)	Peso (Kg)
2524291	Dobladora-Cizalla eléctrica 32 / 36	9	3.000	305



2524290



2524291

DOBLADORA A PALANCA

Ref.	Descripción	Doble hierro hasta Ø (mm)	Peso sin palanca (Kg)
2524295	Dobladora estribos DR-12-E	12	18



2524295

► MAQUINARIA INDUSTRIAL



1901200



1901201



1901202/1901203



1901205



1901206/1901207



1901208

HIDROLAVADORAS AGUA FRÍA

KÄRCHER

**Nilfisk
ALTO**

Ref.	Modelo	Potencia de conexión (Kw)	Caudal (l/h)	Máx. temp. Agua entrada (°C)	Tipo corriente (~ / V)	Presión (bar)	Peso (Kg)
1901200	HD 6 / 15 C	3,1	230 - 560	60	1 / 230	30 - 150	28
1901201	HD 658	3,1	150 - 480	60	1 / 230	20 - 170	26,5
1901202	HD 9 / 19 M	6,8	450 - 890	60	3 / 230	40 - 185	43
1901203	HD 9 / 19 M	6,8	450 - 890	60	3 / 400	40 - 185	43
1901205	HD 10 / 25 S	9,2	500 - 1.000	60	3 / 400	30 - 250	62
1901206	HD 13 / 18 S Plus	9,2	650 - 1.300	60	3 / 230	30 - 180	62
1901207	HD 13 / 18 S Plus	9,2	650 - 1.300	60	3 / 400	30 - 180	62
1901208	Poseidon 3-30 XT	3,5	600 - 660	60	1 / 230	15 - 150	38



1901300



1901302



1901303/1901304



1901305/1901306



1901307

HIDROLAVADORAS AGUA CALIENTE

KÄRCHER

**Nilfisk
ALTO**

Ref.	Modelo	Potencia de conexión (Kw)	Caudal (l/h)	Máx. temp. De trabajo (°C)	Tipo corriente (~ / V)	Presión (bar)	Peso (Kg)
1901300	HDS 550 C ECO	2,5	500	80	1 / 230	120	84
1901302	HDS 798 C ECO	5,6	350 - 750	80 / 140	3 / 400	30 - 180	94
1901303	HDS 695 M ECO	6,4	400 - 800	80 / 140	3 / 230	30 - 150	117
1901304	HDS 695 M ECO	6,4	400 - 800	80 / 140	3 / 400	30 - 150	117
1901305	HDS 1.195-4 S ECO	8,2	600 - 1.200	80 / 140	3 / 230	30 - 180	155
1901306	HDS 1.195-4 S ECO	8,2	600 - 1.200	80 / 140	3 / 400	30 - 180	155
1901307	Neptune 3-26	3,27	550 - 600	80 / 140	1 / 230	14 - 140	120



1901400



1901401



1901402



1901404



1901405

ASPIRADORES

KÄRCHER

**Nilfisk
ALTO**

Ref.	Modelo	Máx potencia absorbida (W)	Caudal de aire (l/s)	Capacidad del deposito (l)	Vacio (mbar / Kpa)	Peso (Kg)
1901400	NT 361 ECO	1.380	57	35	235	10,5
1901401	NT 611 ECO	1.380	57	55	235	14
1901402	NT 65 / 2 ECO ME	2.400 / 2.750	2 x 56	65	235	19
1901404	NT 48 / 1	1.380	67	48	200	10
1901405	MAXXI WD 7-4 DUO	1.350	60	75	230	22

► MAQUINARIA INDUSTRIAL



1901500



1901501



1901502

BARREDORAS

KÄRCHER Nilfisk ALTO

Ref.	Modelo	Rendimiento (m ² / h)	Capacidad depósito (l)	Anchura trabajo (mm)	Peso (Kg)
1901500	KM 70 / 20 C	2.200	42	480	23
1901501	KM 70 / 30 C BAT Pack	2.800	42	480	47
1901502	Floortec 380 M	3.200	40	800	14



1901600



1901601



1901602



1901603



1901604

FREGADORAS

KÄRCHER Nilfisk ALTO

Ref.	Modelo	Anchura trabajo cepillado (mm)	Anchura trabajo aspirado (mm)	Rendimiento (m ² / h)	Capacidad depósito agua limpia / sucia (L)	Peso (Kg)
1901600	BD 40 / 25 C	400	450	1.600	25 / 25	61
1901601	BR 40 / 25 C	400	450	1.600	25 / 25	55
1901602	BD 55 / 60 W BAT	550	850	2.200	60 / 60	235
1901603	BR 55 / 60 W BAT	550	850	2.200	60 / 60	235
1901604	Scrubtec 343 E	430	730	1.720	29 / 29	108



1503101



1503103



1503451



1503454

COMPRESORES

PUSKA

Ref.	1503100	1503101	1503102	1503103	1503104
Cabezal	CB-2	CB-2	CB-2	CB-3	CB-3
Potencia H.P	2	2	2	3	3
Fases	II	II	III	II	II
Desplazamiento l / min	215	215	215	320	320
Velocidad r.p.m.	1.400	1.400	1.400	1.400	1.400
Depósito lts	50	100	100	50	100
Presión bar	8	8	8	8	8
Peso Kg	35	80	80	40	82

Ref.	1503450	1503451	1503452	1503453	1503454
Cabezal	VE-01	VE-01	VE-01	VE-01	VE-2
Potencia H.P	2	2	2	2	5,5
Fases	II	III	II	III	III
Desplazamiento l / min	310	310	310	310	700
Velocidad r.p.m.	980	980	980	980	840
Depósito lts	30	30	30	30	50
Presión bar	10	10	10	10	10
Peso Kg	80	80	80	80	140

GRUPOS ELECTRÓGENOS



Gasolina

Ref.	1502700	1502701	1502702	1502703
Potencia nominal KVA	2,2	3,0	4,0	6,0
Modelo motor	GX 160	GX 200	GX 270	GX 390
Potencia H.P.	5,5	6,5	9	13
Depósito Lts	3,6	3,6	6	6,5
Nivel sonoro Db	77	79	79	78
Alarma de aceite	SI	SI	SI	SI
Peso Kg	40	42	63	82



1502702

Diesel

Ref.	1502900	1502901	1502902
Potencia nominal KVA	4,0	5,0	5,5
Modelo motor	L70AE	L100AE	L100AE
Potencia H.P.	6,6	9,9	9,9
Depósito Lts	3,5	5,5	5,5
Arranque eléctrico	NO	NO	NO
Peso Kg	54	96	100



1502900

Compresores 1.500 r.p.m.

Ref.	1504050	1504051	1504052	1504053
Potencia nominal KVA	10	15	20	25
Modelo motor	LDW1204	LDW1503	F3M1011	F4M1011
Tensión V	230/400	230/400	230/400	230/400
Depósito Lts	50	50	80	110
Peso Kg	500	500	450	500

* Posibilidad de insonorización



1504050

MANGUERA DE PRESIÓN

Presión de 10 bares

Ref.	Modelo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	Peso (gr / ml)	Presión servicio (bar)	Presión rotura (bar)
2001600	95200006	6	14	160	20	60
2001601	95200008	8	16	190	20	60
2001602	95200010	10	18	220	20	60
2001603	95200012	12	21	280	20	60
2001604	95200016	16	26	420	20	60
2001605	95200019	19	29	460	20	60
2001606	95200025	25	36	670	20	60



Presión de 20 bares

Ref.	Modelo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	Largo (m)
2001700	95400006	6	14	100
2001701	95400008	8	16	100
2001702	95400010	10	18	100
2001703	95400012	12	21	100
2001704	95400016	16	26	50
2001705	95400019	19	29	50
2001706	95400025	25	36	50



MANGUERA DE PRESIÓN (continuación)

Presión de 40 bares

Ref.	Modelo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	Largo (m)
2001800	95600008	8	15	100
2001801	95600010	10	16	100

Presión de 80 bares

Ref.	Modelo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	Largo (m)
2001900	95800008	8	15	100
2001901	95800010	10	17	100

Atóxica y exenta de metales pesados.

Muy flexible y manejable.

Reforzada en su interior con una malla de hilo de poliéster.

Gran aguante a la absorción de aceites y carburantes.

Temperatura recomendada de empleo entre -10°C y + 60°C.

Aplicaciones: Aire comprimido, martillos hidráulicos, compresores.



0303800



0303801

SOLDADURA INVERTER

Ref.	Descripción	Potencia Absorbida (KVA)	Intensidad máx. de trabajo	Peso (Kg)
0303800	Inverter Sinex 170	5,2	150 A al 45%	5
0303801	Inverter Sinex 190	6,2	180 A al 60%	7,5
0303802	Inverter Sinex 215	7,3	200 A al 60%	7,5

RECTIFICADORES

Ref.	Descripción
0303701	GAR-4 R.E. 230 / 400 V. 50-60 Hz
0303702	MODULAR HF 300 DC 230 V. 50 / 60 Hz

 gala gar.



0303701



0304900



0304901

MOTOSOLDADORAS

Ref.	Modelo	Descripción
0304900	48000000	MOTOGAR 170. Electrodo hasta Ø 3,25 mm. Grupo electrógeno auxiliar 2.500 W y 3.500 W en trifásico
0304901	48100100	MOTOGAR 200. Electrodo hasta Ø 4 mm. Grupo electrógeno auxiliar 3.500 W y 4.500 W en trifásico

 gala gar.



0501800



0501802



0501805



0501807

GRUPOS AUTÓNOMOS PORTÁTILES



Ref.	Descripción
0301800	MINI GALA, con soplete microllama. Botellas OXIGENO 2 l. BUTANO 0,5 Kg.
0301801	MINI GALA, con soplete microllama orientable. Botellas OXIGENO 2 l. BUTANO 0,5 Kg.
0301802	GAP-OA (oxígeno-acetileno) con soplete Minor. Modelo S. Botellas OXIGENO 4,7 l. ACETILENO 5 l.
0301803	GAP-OA (oxígeno-acetileno) con soplete Minor. Modelo BW. Botellas OXIGENO 5 l. ACETILENO 5 l.
0301804	GAP-OA (oxígeno-acetileno) con soplete Minor. Modelo G10. Botellas OXIGENO 5 l. ACETILENO 5 l.
0301805	GAP-OB (oxígeno-butano) con soplete Minor. Modelo S. Botellas OXIGENO 4,7 l. BUTANO 2,8 Kg.
0301806	GAP-OB (oxígeno-butano) con soplete Minor. Modelo BW. Botellas OXIGENO 5 l. BUTANO 2,8 Kg.
0301807	ROLLERFLAN, con dos botellas MiniTop (oxi-acetil), soplete ágil, carro universal, válvulas de seguridad, 3 m de manguera, boquillas soldar, dispositivo corte con boquillas...

SOPLETE AEROBUTÁNICO

Ref.	Descripción	Temperatura	Autonomía
0303100	PT-500. Soldadura fuerte Laboratorios	1.350 °C	Hasta 120 min.
0303101	PT-200. Reparación del automóvil Mantenimiento industrial	1.300 °C	Hasta 120 min.



0303101

ELECTRODOS

Rutilo

Ref.	Norma	Dimensiones (mm)
0309600	E-6013	2 x 300
0309601	E-6013	2,5 x 350
0309602	E-6013	3,25 x 350
0309603	E-6013	4 x 350

Básicos

Ref.	Norma	Dimensiones (mm)
0309700	E-7018	2,5 x 350
0309701	E-7018	3,25 x 450
0309702	E-7018	4 x 450
0309703	E-7018	2,5 x 350
0309704	E-7018	3,25 x 400
0309705	E-7018	4 x 450

Inoxidable

Ref.	Norma	Dimensiones (mm)
0309800	E-308L-16	2 x 300
0309801	E-308L-16	2,5 x 300
0309802	E-308L-16	3,25 x 350
0309803	E-308L-16	4 x 350



ENCOFRADOS

Ref.	Descripción	Dimensiones (mm)
2523000	Panel plegado	500x500
2523001	Panel soldado	600x500
2523002	Cierres	
2523003	Arranques	

PILARES

Ref.	Descripción	Dimensiones (mm)
25230050	Pilar metálico	2500x500
25230051	Pilar metálico	2600x500
25230052	Pilar metálico	2700x500
25230053	Pilar metálico	3000x500
25230054	Cangrejos de unión	30 - 10
25230055	Rana	
25230056	Cuñas de anclaje	

PILARES CIRCULARES

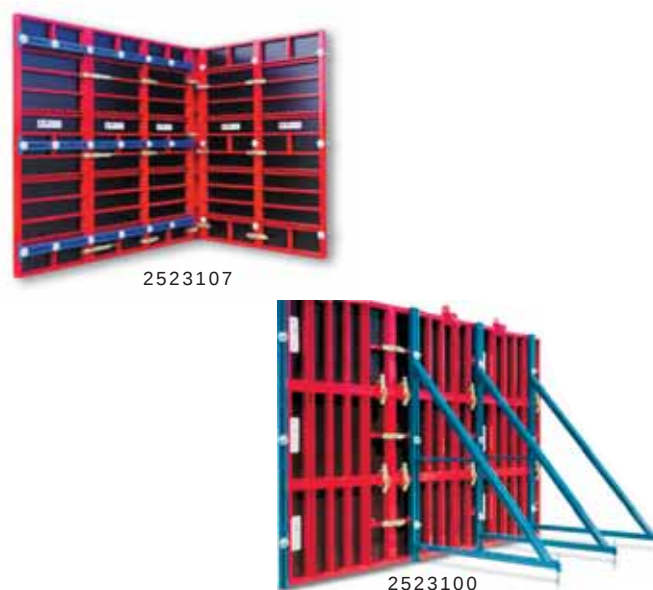
Ref.	Descripción	Ø Diámetro (mm)	Longitud (mm)
25230070	Pilar circular liso	De 150 a 600	3.000 ó 4.000
25230071	Pilar circular espiral	De 150 a 600	3.000 ó 4.000

TABLEROS, TABLA, Y TABLÓN

Ref.	Descripción	Medidas (m)
2523080	Tablero tricapa	0,97x0,5x0,27
2523081	Tablero tricapa	1x0,5x0,27
2523082	Tablero tricapa	1,97x0,5x0,27
2523083	Tablero tricapa	2x0,5x0,27
2523084	Tabla	1,45x0,28x2
2523085	Tablón	1,5x0,48x4

ENCOFRADO MURO

Ref.	Descripción	Dimensiones (mm)
2523100	Panel muro ranurado	3000x1000
2523101	Panel muro ranurado	3000x600
2523102	Panel muro ranurado	3000x500
2523103	Barra dywidag	-
2523104	Bulón de apriete	-
2523105	Mordaza fija	-
2523106	Tuercas para barra dywidag	-
2523107	Esquina interior	2700x200
2523108	Esquina interior	1800x200
2523109	Esquina exterior	2700
2523110	Esquina exterior	1800
2523111	Consola de trabajo	-



► ENCOFRADO



25230157

PUNTALES

Ref.	Descripción	Tubo int / ext
25230150	Puntal de 1,40 m	41 / 48
25230151	Puntal de 3,00 m	41 / 48
25230152	Puntal de 3,60 m	41 / 48
25230153	Puntal de 4,10 m	41 / 48
25230154	Puntal de 5,2 m	52 / 60
25230155	Pasador puntal 48 mm	—
25230156	Arandela puntal 48 mm	—
25230157	Jaula portapuntales	—



25230156



25230155

25230150



COMPLEMENTOS DE ENCOFRADO

Ref.	Descripción	Medidas
2523175	Grapa con muelle	
2523176	Grapa de golpe	
2523177	Tensor de grapa extra de tornillo	
2523178	Tensor de grapa extra de palanca	
2523179	Fleje perforado en 50 y 100 m.	
2523180	Sargento de golpe	
2523181	Puntas de acero hasta 80 mm. largo	3,4 x 35 / 3,4 x 60 3,4 x 70 / 3,4 x 80
2523182	Puntas de hierro	15 x 50 / 17 x 70 20 x 100



2523175



2523179



2523177



2523180



2523181

CUBILOTES

Ref.	Descripción	Capacidad (ltrs)
25230200	Cubilote descarga fondo-doble teja	250-300-350-500
25230201	Cubilote doble vertido - doble teja	250-300-350-500
25230202	Cubo basculante	65-100-150



25230200



25230201



25230202

SEPARADORES Y SETAS

Separadores Condor

Ref.	Descripción	Medida varilla (mm)
2523020	Separador Condor 20	hasta Ø 22
2523021	Separador Condor 30	hasta Ø 22
2523022	Separador Condor 40	hasta Ø 25
2523023	Separador Condor 50	hasta Ø 25



2523020

Separador Universal

Ref.	Descripción	Medida varilla (mm)
2523030	Separación de 10 a 25 mm. 4 posiciones	hasta Ø 18



2523030

► ENCOFRADO

Separadores Timón

Ref.	Descripción	Medida varilla (mm)
2523050	Separador Timón 15	hasta Ø 8
2523051	Separador Timón 20	hasta Ø 10
2523052	Separador Timón 25	hasta Ø 12
2523053	Separador Timón 30	hasta Ø 14
2523054	Separador Timón 35	hasta Ø 16
2523055	Separador Timón 40	hasta Ø 18
2523056	Separador Timón 50	hasta Ø 20
2523057	Separador Timón 60	hasta Ø 22
2523058	Separador Timón 70	hasta Ø 25



2523050



2520370

Seta protectora

Ref.	Descripción	Medida varilla (mm)
2520370	Seta	entre 12 y 24

TUBO PARA ENCOFRADO

Ref.	Modelo	Descripción	Medida / Barra
2520375	2073	Tubo para encofrado	2 mts.
2520376	2074	Tubo para encofrado	3 mts.



2520375



2520377

2520378

CONO Y TAPÓN ENCOFRADO FENÓLICO

Ref.	Modelo	Descripción	Medida / Barra
252377	2261	Cono encofrado fenólico	Int: Ø 20 / Ext: Ø 22
252378	2262	Tapón encofrado fenólico	Int: Ø 20 / Ext: Ø 22



2523080



2523081



2523082

PLATAFORMAS DE DESCARGA

Ref.	Descripción	Dimensiones
2523080	Plataforma fija	1780x1530
2523081	Plataforma con trampilla	1780x1530
2523082	Elevador de palets	1000x640x1230
2523083	Transpaleta	



2523083



2523086

TORRETA DE HORMIGÓN

Ref.	Descripción
2523085	Torre de tubo de 40x40x1,5
2523086	Torre desmontable



2523085

MALLAS DE REVOCO

Ref.	Descripción	Medidas(m)
2523090	Malla de fibra para impermeabilizar	1x100
2523091	Malla de revoco para mortero	1x50



2523090



2523091

CARRETILLAS

Ref.	Modelo	Capacidad (ltrs)	Dimensiones bandeja (mm)
2520000	Normal	60	650 x 830
2520001	Ancha	75	720 x 850
2520002	Profunda	90	550 x 950
2520003	Super profunda	115	700 x 900



CARROS

Ref.	Modelo	Capacidad (ltrs)	Dimensiones bandeja (mm)
2520010	Carro chino	115	500 x 900
2520011	Carro mango abatible	115	500 x 900



BAJANTES

Ref.	Modelo	Largo total (mm)	Ø máx. (mm)
2520050	Bajante recto de goma	1.100	510
2520051	Bajante con descarga lateral	1.100	510
2520052	Bajante con boca metálica	1.100	510



REGLAS

Ref.	Modelo	Largo (m)
2520100	Regla fija galvanizada	2
2520101	Regla fija galvanizada	2,5
2520102	Regla fija galvanizada	3
2520103	Regla fija galvanizada	3,5
2520104	Regla fija galvanizada	4
2520105	Regla extensible	1,95 a 3,35
2520106	Regla extensible	2,8 a 5



PINZAS BORDILLO

Ref.	Descripción	máx kg.	mm.	kg.
2520120	Específica para emplazamientos. Uso manual o con grúa.	150	30-200	13



ALINEADOR DE LADRILLOS

Ref.	Modelo	Dimensiones	Peso (gr)
2520130	3168.00000	40 x 60	40



Escuadra de plástico
2 imanes potentes para
trabajar con reglas metálicas

CRIBAS

Ref.	Modelo	Luz
2520140	2000 x 1000	5
	1500 x 800	5



2520140

CABALLETES

Ref.	Modelo	Altura (mm)	Anchura (mm)
2520150	Caballote	800	700
2520151	Caballote	1.000	700
2520152	Caballote	1.500	700



2520152



2520151



2520150

CABALLETES TELESCÓPICOS

Ref.	Descripción
2520160	Tubo redondo de 900 a 1450
2520161	Tubo redondo de 1500 a 2500
2520162	Tubo cuadrado de 1450 a 2210



2520160



2520162

AMASADORAS

Ref.	Modelo	Capacidad (lts)
2520170	Amasadora con patas	130
2520171	Amasadora con ruedas	130
2520172	Pastera	340
2520173	Pastera yesero	40 - 50



2520170



2520171



2520172



2520173

ESCALERAS

Escalera 1 tramo de aluminio

Ref.	Modelo	Nº peldaños	Longitud escalera	Altura trabajo	Peso (kg)
1304900	D1108/1	8	2,49	3,44	5,24
1304901	D1110/1	10	3,09	4,01	6,42
1304902	D1112/1	12	3,69	4,59	7,60
1304903	D1114/1	14	4,29	5,16	9,68
1304904	D1116/1	16	4,89	5,73	11,00
1304905	D1118/1	18	5,49	6,31	12,10
1304906	D1120/1	20	6,09	6,88	13,42

SHERPA



1304901



Mod. certificado por:
TUV GS
 Cert. N° ZIA 02 09 1391101
 EN 131

► UTENSILIOS DE CONSTRUCCIÓN



1305000



1305601



Escalera de aluminio telescópica

Ref.	Modelo							Dim. plegada Largo x Ancho x Alto	Peso (kg)
1305000	1644	4 x 4	1,21	2,04	2,50	4,30	0,50	1,29 x 0,50 x 0,20m	13,00
1305001	1645	4 x 5	1,49	2,60	3,10	5,50	0,55	1,59 x 0,55 x 0,20m	15,60
1305002	1646	4 x 6	1,78	2,90	3,70	6,10	0,75	1,95 x 0,75 x 0,20m	20,00

Escalera multiuso de 2 tramos, convertible en tijera y extensible

Ref.	Modelo	Nº peldaños	Longitud escalera cerrada	Longitud escalera abierta	Altura trabajo abierta	Peso (kg)
1305600	1913	7+6	2,00	2,80	3,60	9,20
1305601	1917	9+8	2,56	3,92	4,65	11,36
1305602	1921	11+10	3,12	4,76	5,44	13,50
1305603	1925	13+12	3,68	5,88	6,49	18,30
1305604	1929	15+14	4,24	7,00	7,54	20,88

Escalera de tijera simple con barandilla

Ref.	Modelo	Nº peldaños	Longitud escalera	Altura trabajo	Peso (kg)
1306000	403	3	1,36	2,45	4,28
1306001	404	4	1,60	2,68	5,30
1306002	405	5	1,86	2,90	6,26
1306003	406	6	2,10	3,14	7,44
1306004	407	7	2,35	3,37	8,60



1306002



2520180

2520181

Escalera de hierro

Ref.	Modelo	Lateral	Peldaño	Largo
2520180	B con gancho y pasamano	40 x 20 x 1,5	30 x 15 x 1,5	2500 - 3000 - 3500
2520181	C	50 x 30 x 1,5	40 x 20 x 1,5	4000 - 4500 - 5000



ESLINGAS PLANAS

LONGITUD EN METROS

Carga de trabajo (Kg)	1 Ref.	1,5 Ref.	2 Ref.	3 Ref.	4 Ref.	5 Ref.	6 Ref.	7 Ref.	8 Ref.	Ancho (mm.)
1.000	0709700	0709800	0709900	0710000	0710100	0710200	0710300	0710400	0710500	30
2.000	0709701	0709801	0709901	0710001	0710101	0710201	0710301	0710401	0710501	60
3.000	0709702	0709802	0709902	0710002	0710102	0710202	0710302	0710402	0710502	90
4.000	0709703	0709803	0709903	0710003	0710103	0710203	0710303	0710403	0710503	120
5.000	0709704	0709804	0709904	0710004	0710104	0710204	0710304	0710404	0710504	150
6.000	0709705	0709805	0709905	0710005	0710105	0710205	0710305	0710405	0710505	180
8.000	0709706	0709806	0709906	0710006	0710106	0710206	0710306	0710406	0710506	240

► UTENSILIOS DE CONSTRUCCIÓN

PULPOS DE CABLE O CADENA

Ref.	Descripción
2520190	Pulpos de cable. Composiciones bajo demanda.
2520191	Pulpos de cadena. Composiciones bajo demanda.



CUBOS Y ESPUERTAS

Ref.	Modelo	Capacidad (lts)
2520200	Espuerta nº 2	11
2520201	Espuerta nº 2 1 / 2	20
2520202	Capazo	18
2520203	Cubo italiano	10
2520204	Gaveta nº 2	14



GUARDAVIVOS

Guardavivo P.V.C.

Ref.	Modelo	Medida barra (m)
2520220	2400	2
2520221	2450	2,5
2520222	2460	2,6
2520223	2465	2,65
2520224	2470	2,7
2520225	2480	2,8
2520226	2500	3



Guardavivo Deployé metálico

Ref.	Modelo	Medida barra (m)
2520240	3200	2
2520241	3250	2,5
2520242	3260	2,6
2520243	3265	2,65
2520244	3270	2,7
2520245	3280	2,8
2520246	3300	3



Guardavivo Exterior

Ref.	Modelo	Descripción	Medida barra (m)
2520260	3500	Guardavivo exterior galvanizado con P.V.C.	2,5
2520261	2700	Guardavivo exterior P.V.C. (monocapa)	2,5



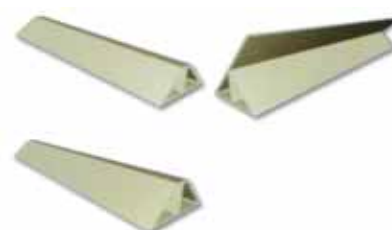
2520260



2520261

BERENJENOS

Ref.	Modelo	Descripción	Largo (m) Medida barra
2520270	2088	Berenjeno 15 mm.	2,5
2520271	2089	Berenjeno 20 mm.	2,5
2520272	2090	Berenjeno 25 mm.	2,5
2520273	2091	Berenjeno 30 mm.	2,5
2520274	2094	Berenjeno 20 mm.con ala.	2,5



► UTENSILIOS DE CONSTRUCCIÓN

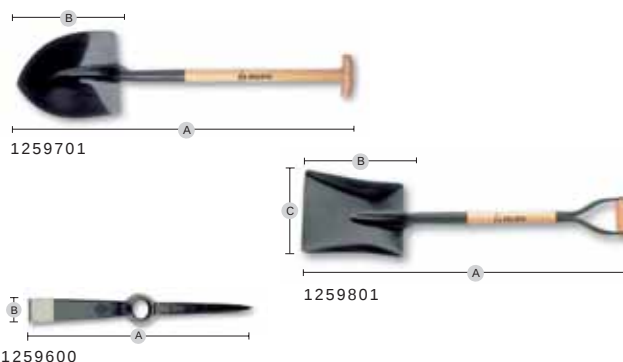
Herramienta de mano

PALAS

M.M.  M.A. 



Ref.	Modelo	A	B	C
1259701	5501-3 M.M.	1.015	335	-
1259705	5501-3 M.A.	1.015	335	-
1259801	5502-3 M.M.	1.015	335	265
1259805	5502-3 M.A.	1.015	335	265



PICOS (SIN MANGO)



Ref.	Modelo	A	B
1259600	5001-A	450	50
1259601	5001-B	480	52
1259602	5001-C	520	55



PALETAS



Modelo Catalán

Ref.	Modelo	A	C
1260600	5841-A	150	115
1260601	5841-B	165	120
1260602	5841-C	180	125
1260603	5841-A BIM	150	115
1260604	5841-B BIM	165	120
1260605	5841-C BIM	180	125



Modelo Madrid

Ref.	Modelo	A	C
1260700	5842-B	115	68
1260701	5842-D	140	80
1260702	5842-F	165	92
1260703	5842-H	190	104
1260704	5842-J	215	116
1260705	5842-K	227	122
1260706	5842-L	240	128
1260707	5842-H BIM	190	104
1260708	5842-J BIM	215	116
1260709	5842-K BIM	227	122
1260710	5842-L BIM	240	13



Modelo Sevilla

Ref.	Modelo	A	B	C
1260800	5843-A	180	95	110
1260801	5843-C	200	90	117
1260802	5843-A BIM	180	85	110
1260803	5843-C BIM	200	90	117



Modelo Norte

Ref.	Modelo	A	C
1260804	5844-A	180	115
1260805	5844-B	180	130
1260806	5844-C	190	117
1260807	5844-A BIM	180	115
1260808	5844-B BIM	180	130
1260809	5844-C BIM	190	117



Paletines

Ref.	Modelo	A	C
1260900	5846-A	160	80
1260901	5846-B	180	90
1260902	5846-C	200	100
1260903	5846-D	220	110
1260904	5846-E	240	120
1260905	5846-F	260	130
1260906	5846-B EC	180	90
1260907	5846-C EC	200	100



BIM: Mango bimatèrial / EC: Espiga curva

► UTENSILIOS DE CONSTRUCCIÓN

Herramienta de mano

Paletines (continuación)

Ref.	Modelo	A	C
1261000	5903	125	75
1261001	5903 BIM	125	75
1261002	5902	135	60
1261003	5902 BIM	135	60
1261004	5901-B	150	100
1261005	5901-13	125	70
1261006	5901-A	125	70
1261007	5901-15	150	100
1261008	5901-A BIM	125	70

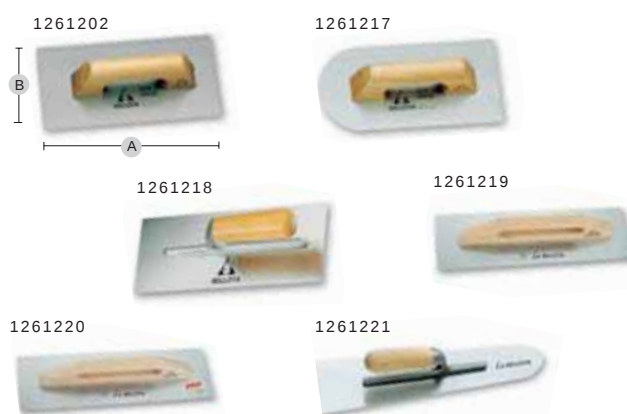
BIM: Mango bimaternal



LLANAS



Ref.	Modelo	A	B
1261202	5861-1	300	150
1261210	5861-1 INOX	300	150
1261216	5862	300	180
1261217	5863	300	150
1261218	5864 MM	280	120
1261219	5865	480	150
1261220	5865 INOX	480	150
1261221	5866	450	110



PEINES



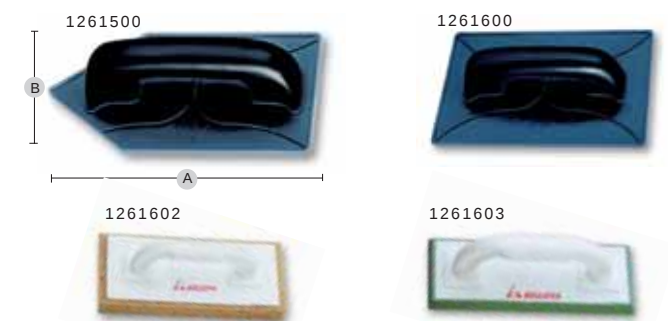
Ref.	Modelo	A	B
1261300	5871-00	270	135
1261400	5875-10	480	135
1261401	5875-10R	480	135



TALOCHAS



Ref.	Modelo	A	B
1261500	5881	265	140
1261600	5885	330	220
1261602	5888	290	120
1261603	5889-A	254	97

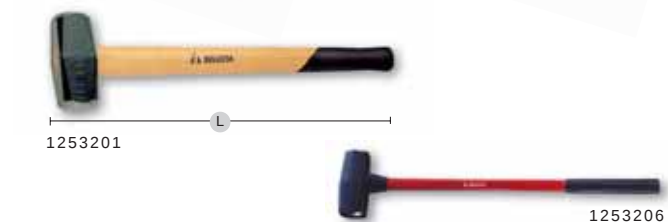


MAZAS



Ref.	Modelo	Grs.	L
1253201	5200-3	3000	600
1253202	5200-4	4000	700
1253203	5200-5	5000	800
1253206	5200-3 MFV	3000	615
1253207	5200-4 MFV	4000	717
1253208	5200-5 MFV	5000	818

MFV: Mango de fibra de vidrio



MACETAS



Ref.	Modelo	Grs.	B	A
1253400	5308-0	34.5	34.5	108
1253401	5308-A	38	38	128
1253402	5308-B	43	43	138
1253406	5308-0 MFV	34,5	34,5	108
1253407	5308-A MFV	38	38	128
1253408	5308-B MFV	43	43	138

MFV: Mango de fibra de vidrio



► UTENSILIOS DE CONSTRUCCIÓN

Herramienta de mano

MARTILLOS



Carpintero

Ref.	Modelo	A	B	Grs.
1253701	8007-B	114	29	475
1253702	8007-C	122	31	550
1253703	8007-D	130	33	670

Encofrador

Ref.	Modelo	A	B	Grs.
1253901	8017-A	131	24	300
1253902	8017-B	140	26	400
1253903	8017-C	148	28	500

Alcotana

Ref.	Modelo	A	B	C	Grs.
1253800	5931-0	188	45	29	520
1253801	5931-A	203	47,5	30	650
1253802	5931-B	218	50	31	750



1253701



1253901



1253800

BOLSA PORTAHERRAMIENTAS



Ref.	Modelo	A	B
51308		250 mm	300 mm



MAZAS DE GOMA



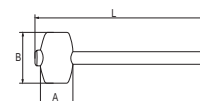
Ref.	Modelo	A	L	B
1254500	4110.00550	55	320	90
1254501	4110.00650	65	340	115
1254502	4110.00750	75	360	125
1254503	4110.00900	90	360	139

Mazas de goma para ceramistas

Ref.	Peso (gr)
1255420	300
1255421	500
1255422	650
1255423	1.000



1254500

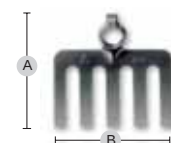


1255421

RASTRILLO



Ref.	Modelo	B	A
1260100	5751	235	160

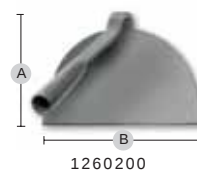


1260100

RAEDERAS



Ref.	Modelo	B	A
1260200	5701-0	260	160
1260201	5701-B	300	170



1260200



1260026

AZADAS

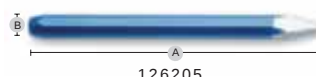


Ref.	Modelo	A	B
1260026	91 - A	160	320
1260027	91 - B	180	380

PUNTEROS



Ref.	Modelo	A	B
1256205	5821-16x300	250	16
1256206	5821-16x350	300	16
1256207	5821-16x400	350	16



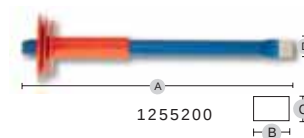
126205

CORTAFRÍOS



Ref.	Modelo	A	B	C	D
1255200	8251-250 CP	250	25	12	25
1255201	8251-300 CP	300	25	12	25
1255202	8251-350 CP	350	25	12	25
1255203	8251-400 CP	400	25	12	25

CP: Con protector



1255200

► UTENSILIOS DE CONSTRUCCIÓN

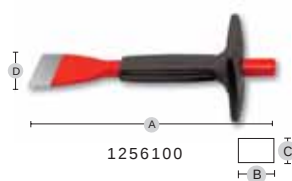
Herramienta de mano

CINCEL PARA LADRILLOS



Ref.	Modelo	A	B	C	D
1256100	8271-50 CP	230	20	12	50
1256101	8271-60 CP	230	20	12	60
1256102	8271-70 CP	230	23	13	70
1256103	8271-80 CP	230	26	13	80

CP: Con protector

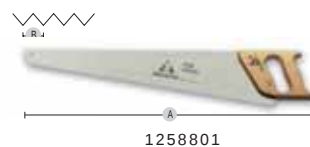


SERRUCHOS



Serrucho carpintero

Ref.	Modelo	A	B
1258801	4541-16	400	4
1258802	4551-18	450	4



Serrucho costilla

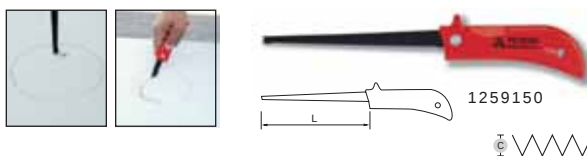
Ref.	Modelo	A	B
1259001	4561-12	300	2,8
1259002	4561-14	350	2,8



Serrucho escayola

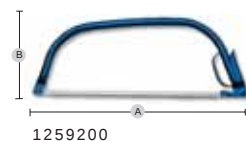


Ref.	Modelo	A	L	Grs.
1259150	1043.00150	150	290	91



SIERRAS DE ARCO

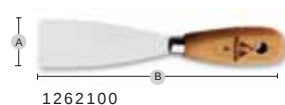
Ref.	Modelo	A	B	C
1259200	4549-21	533	209	20
1259201	4549-24	610	239	20



ESPÁTULAS

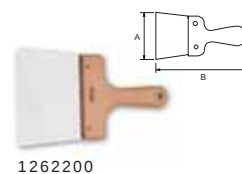


Ref.	Modelo	A	B
1262100	5893-40	40	210
1262101	5893-60	60	210
1262102	5893-80	80	220
1262103	5893-100	100	230
1262104	5893-120	120	235



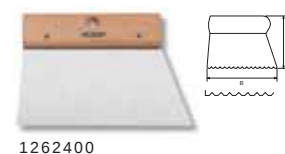
Emplastecer

Ref.	Modelo	A	B
1262200	2190.01000	100	235
1262201	2190.01200	120	235
1262202	2190.01400	140	235



Encolar

Ref.	Modelo	A	B	Gms / m ²
1262400	2212.01200	130	120	250 / 300
1262401	2212.02000	130	200	250 / 300



CARRILES



Cuchillas rectas, dentadas

Ref.	Modelo	Dimensiones	Grs.
1261450	2145.020DO	275 x 35 x 20	170
1261451	2145.025DO	275 x 35 x 25	185
1261452	2145.030DO	275 x 35 x 30	215
1261453	2145.035DO	275 x 35 x 35	248



Cuchillas rectas, sin dentar

Ref.	Modelo	Dimensiones	Grs.
1261460	2145.020LO	275 x 35 x 20	165
1261461	2145.025LO	275 x 35 x 25	185
1261462	2145.030LO	275 x 35 x 30	215
1261463	2145.035LO	275 x 35 x 35	248



Cuchillas curvas, sin dentar

Ref.	Modelo	Dimensiones	Grs.
1261470	2145.025CO	225 x 35 x 25	155
1261471	2145.039CO	210 x 35 x 29	215



Mango de madera.

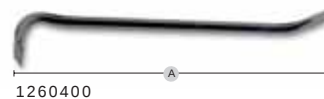
► UTENSILIOS DE CONSTRUCCIÓN

Herramienta de mano

DESENCOFRADORES



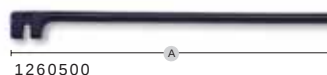
Ref.	Modelo	A
1260400	5982-18x500	500
1260401	5982-20x600	600
1260402	5982-20x700	700
1260403	5982-22x800	800
1260404	5982-22x1000	1000



GRIFAS



Ref.	Modelo	A
1260500	5985-6	300
1260501	5985-8	380
1260502	5985-10	460
1260503	5985-12	500
1260504	5985-14	600



CUTTERS



Ref.	Modelo	Descripción
1262600	XD-151	Cutter de cuchilla trapezoidal, cambio automático con depósito para 10 cuchillas
1262700	XD-89-6	Cutter con cuchilla de 18 mm, cambio automático con depósito para 6 cuchillas
1262900	XD-07-01	Cutter con cuchilla de 9 mm



TENAZAS



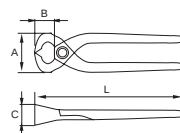
Tenazas para armadores

Ref.	Modelo	Tamaño	Cabeza
1237900	9900200	200	Pulida
1237901	9900220	220	Pulida
1237902	9900250	250	Pulida
1237903	9900280	280	Pulida
1237904	9900300	300	Pulida



Tenazas de carpintero

Ref.	Modelo	L	A	B	C
1238020	8300.01500	160	44	20	19
1238021	8300.01750	180	50	22	22
1238022	8300.02000	200	53	24	24
1238023	8300.02250	225	56	26	26
1238024	8300.02500	250	60	28	26



Tenazas para tuberías

Ref.	Modelo	Tamaño	Cabeza
1239401	8701180	180	Pulida
1239402	8701250	250	Pulida
1239403	8701300	300	Pulida



ALICATES



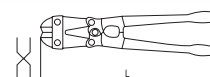
Ref.	Modelo	Longitud	Cabeza
1231000	0202180	180	Pulida
1231001	0202200	200	Pulida
1231002	0202225	225	Pulida



CORTAVARILLAS



Ref.	Modelo	Nº	Capacidad max.corte Ø mm. R.80 kg. mm²	R.140 kg. mm²	L
1240600	8960.03200	00	5	4	320
1240601	8970.04700	0	7	6	470
1240602	8970.16300	1	9	8	630
1240603	8970.27500	2	11	9	750
1240604	8970.38800	3	13	10	880

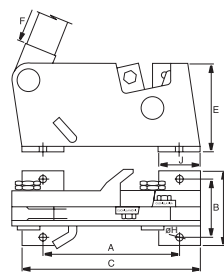


► UTENSILIOS DE CONSTRUCCIÓN

Herramienta de mano



1240651



CIZALLA PARA FERRALLA



Ref.	Modelo	A	B	C	D	E	F	Ø H	J	Capacidad máx. corte Ø mm. R.60 Kg. mm ²	R.60 Kg. mm ²	Grs.
1240650	4650.00180	195	83	260	110	130	1.200	10	60	18	14	12.600
1240651	4650.00220	230	88	300	115	150	1.400	12	70	22	16	18.100
1240652	4650.00260	360	110	420	140	175	1.700	13	60	26	22	31.100

SARGENTOS



Ref.	Modelo	b cm	Alcance cm
1250700	E10	10	8,5
1250701	E15	15	8,5
1250702	E20	20	8,5
1250703	E25	25	8,5
1250704	E30	30	8,5
1250705	E40	40	8,5
1250706	E50	50	8,5
1250707	E60	60	8,5



1250700

CORTATUBOS



Para hierro

Ref.	Modelo	Descripción
1267600	701010016	Cortatubos Fe 1.1 / 4"
1267602	701020016	Cortatubos Fe 2"



1267600

Para cobre

Ref.	Modelo	Descripción
1267700	716200016	Cortatubos Cu 716 Pro
1267701	722200016	Cortatubos Cu 722 Pro
1267900	735000016	Cortatubos Telescópico Cu 35 mm



1267700



1267701



1267900

LLAVES



Stillson

Ref.	Modelo	Descripción
1268200	101080016	Llave Stillson 8"
1268201	101100016	Llave Stillson 10"
1268202	101120016	Llave Stillson 12"
1268203	101140016	Llave Stillson 14"
1268204	101180016	Llave Stillson 18"
1268205	101240016	Llave Stillson 24"
1268206	101360016	Llave Stillson 36"



1268200

Sueca

Ref.	Modelo	Descripción
1268701	145100016	Llave sueca boca lagarto 1"
1268702	145150016	Llave sueca boca lagarto 1.1 / 2"
1268703	145200016	Llave sueca boca lagarto 2"
1268704	145300016	Llave sueca boca lagarto 3"



1268701

TIJERA PARA TUBO DE PLÁSTICO



Ref.	Modelo	Descripción
1267500	568750016	Tijera tubo plástico 75 mm Blister



1267500

► UTENSILIOS DE CONSTRUCCIÓN

Herramienta de mano

ROSCADORA

ROTHENBERGER

Ref.	Modelo	Descripción
1269100	864120200	Supertronic 2000 (1 / 2-2")



1269100

SOPLETES

ROTHENBERGER

Ref.	Modelo	Descripción
1266300	03.593016	Soplete Roflame
1266301	03.593116	Soplete Roflame Piezo
1266400	03.550116	Soplete Rofire
1266401	03.555516	Soplete Rofire Piezo



1266300



1266400

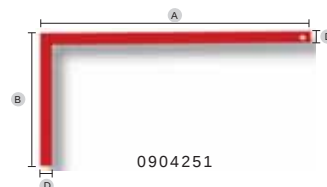
1266401

ESCUADRAS

ACESA ACHA

De albañil

Ref.	Modelo	A	B	C	D
0904250	3085.06000	600	300	30	30
0904251	3085.08000	800	400	30	30
0904252	3085.10000	1.000	500	30	30



0904251

De carpintero

Ref.	Modelo	Dimensiones
0904200	40254	250 x 140
0904201	40304	300 x 170
0904202	40404	400 x 205
0904203	40405	500 x 265



0904200

Falsa escuadra

Ref.	Modelo	Dimensiones	Sección regla
0904300	16154	150	21 x 3
0904301	16204	200	24 x 3
0904302	16304	300	29 x 4
0904303	16305	400	34 x 5

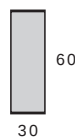


0904300

REGLAS

ACHA

Ref.	Modelo	Largo	Sección
0904650	54-122	1 m.	60 x 30 x 1,5 mm.
0904651	54-123	1,5 m.	60 x 30 x 1,5 mm.
0904652	54-124	2 m.	60 x 30 x 1,5 mm.
0904653	54-125	2,5 m.	60 x 30 x 1,5 mm.
0904654	54-134	3 m.	60 x 30 x 1,5 mm.
0904655	54-136	4 m.	60 x 30 x 1,5 mm.
0904656	54-160	1 m.	40 x 40 x 1,3 mm.
0904657	54-161	1,5 m.	40 x 40 x 1,3 mm.
0904658	54-162	2 m.	40 x 40 x 1,3 mm.
0904659	54-163	2,5 m.	40 x 40 x 1,3 mm.
0904660	54-164	3 m.	40 x 40 x 1,3 mm.
0904661	54-166	4 m.	40 x 40 x 1,3 mm.



0904650

REGLAS CON DOS ASAS Y DOS BURBUJAS

Ref.	Descripción
0904680	2 m.
0904681	2,5 m.



0904680

CARTEL DE OBRAS

Ref.	Descripción	Medidas (cm)
2521800	Cartel combinado vertical	70 x 100
2521801	Cartel combinado horizontal	100 x 70



CARTELES DE PLÁSTICO

Ref.	Descripción	Medidas (cm)
2521810	Uso obligatorio de casco	45 x 30
2521811	Prohibido fumar	45 x 30
2521812	Extintor	45 x 30
2521813	Peligro de incendio	45 x 30
2521814	Uso obligatorio de gafas	45 x 30
2521815	Prohibido el paso	45 x 30



* Consultar cualquier cartel que se necesite

BOLSAS DE PLÁSTICO

Ref.	Descripción	Medidas (cm)
2521850	Bastidor metálico	131 x 59
2521851	Dirección prohibida	75 x 66
2521852	Stop	75 x 66
2521853	Límite de velocidad	75 x 66
2521854	Prohibido aparcar	75 x 66
2521855	Estrechamiento	75 x 66



* Consultar cualquier bolsa que se necesite



CARTELES FOTOLUMINISCENTES

Ref.	Descripción	Medidas (mm)
2521900	Salida	210 x 297
2521901	Salida puerta dcha.	210 x 297
2521902	Extintor	210 x 297
2521903	Boca de incendio	210 x 297
2521904	Pulsador alarma	210 x 297

* Consultar cualquier cartel que se necesite



RÓTULOS INFORMATIVOS

Ref.	Descripción	Medidas (cm)
2521920	Cafetería	16 x 16
2521921	Prohibido móviles	16 x 16
2521922	Botiquín	16 x 16
2521923	Salida	16 x 16
2521924	Escalera	16 x 16

* Consultar cualquier rótulo que se necesite



BALIZAS

Ref.	Descripción
2521950	Lámpara amarilla de obra
2521951	Pila 4R25



CONOS

Ref.	Descripción	Medidas (cm)
2521960	Cono	30
2521961	Cono con un reflectante	50
2521962	Cono con dos reflectantes	50
2521963	Cono con reflectante	75
2521964	Cono con reflectante	100



► SEÑALIZACIÓN

HITOS CILÍNDRICOS

Ref.	Modelo	Descripción
2522000	100571	Hito cilíndrico azul de 75 cm. y Ø 200 mm.
2522001	100572	Hito cilíndrico verde de 75 cm. y Ø 200 mm.
2522002	100573	Hito cilíndrico rojo de 75 cm. y Ø 200 mm.
2522003	100930	Hito cilíndrico negro de 75 cm. y Ø 200 mm.
2522004	003962	Base de goma para hitos cilíndricos con alojamiento para bloqueo

* Incluye sistema para cuatro hitos y llave de seguridad.



REDUCTORES

Ref.	Modelo	Descripción
2522010	100810	Reductor de velocidad 50 x 900 x 500 mm.
2522011	100811	Terminal reductor macho 50 x 900 x 270 mm.
2522012	100812	Terminal reductor hembra 50 x 900 x 270 mm.



BARRERAS

Ref.	Modelo	Descripción
2522020	101252	Barrera naranja de polietileno de alta densidad de 1,25 m.
2522021	003951	Barrera naranja de polietileno de alta densidad con señal TB-5
2522022	003952*	Barrera naranja de polietileno de alta densidad sin señal TB-5

* Bajo pedido.



SEPARADORES DE VÍA

Ref.	Modelo	Descripción
2522030	101956	Barrera plástico 120 x 60 x 40 cm. roja
2522031	101957	Barrera plástico 120 x 60 x 40 cm. blanca
2522032	101958	Barrera plástico 130 x 80 x 45 cm. roja
2522033	101959	Barrera plástico 130 x 80 x 45 cm. blanca



LUMINARIAS

Ref.	Modelo	Descripción
2522040	100060	Sistema de balizamiento con foco ámbar
2522041	100061	Sistema de balizamiento con foco azul



SEMÁFORO

Ref.	Modelo	Descripción
2522050	004175	Semáforo portátil SPF C1
2522051	018029	Batería VRLA 12LDA150AH



► SEÑALIZACIÓN

CADENAS DE PLÁSTICO

Ref.	Descripción
2522060	Cadena de plástico Ø 6 mm blanca / roja
2522061	Cadena de plástico Ø 8 mm blanca / roja
2522062	Anilla unión cadena Ø 6 mm
2522063	Anilla unión cadena Ø 8 mm
2522064	Columna plástico de 90 cm altura



BANDEROLAS QUITAMIEDOS

Ref.	Descripción	Medidas (cm)
2522070	Banderola quitamiedos reflectante	25
2522071	Banderola quitamiedos	25



BANDAS DE SEÑALIZACIÓN

Ref.	Descripción	Medidas (cm)
2522080	Banda señalización eléctrica	15
2522081	Banda señalización de agua	25
2522082	Banda señalización de gas	50
2522083	Banda señalización de agua con cable	25
2522084	Banda señalización telecomunicaciones	15
2522085	Banda bicolor blanca / roja	8
2522086	Banda bicolor amarilla / negra	8



PALETAS

Ref.	Descripción
2522100	Paleta Stop-Paso. Mango de plástico
2522101	Paleta Stop-Stop. Mango de plástico
2522102	Paleta Stop-Paso. Mango de aluminio
2522103	Paleta Stop-Stop. Mango de aluminio



SEÑALES DE TRÁFICO

Ref.	Descripción
2522110	Circulación prohibida
2522111	Entrada prohibida
2522112	Velocidad máxima
2522113	Adelantamiento prohibido

* Consultar cualquier señal que se necesite



MALLAS DE SEÑALIZACIÓN

Ref.	Descripción	Medidas (m)
2522140	Malla naranja	1 x 50
2522141	Malla naranja	1,2 x 50
2522142	Malla naranja	1,5 x 50



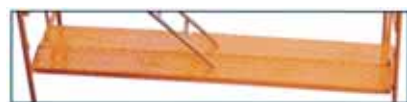
ANDAMIO EUROPEO 48 mm

Ref.	Modelo	Descripción
2521200	GALV 700	Arranque
2521201	GALV 1000	Arranque
2521202	HP 700	Marco
2521203	HP 1000	Marco
2521204	EU GALV 2000	Plataforma fija
2521205	EU GALV 3000	Plataforma fija
2521206	EU PINT 3000	Plataforma fija
2521207	EU GALV 700	Rodapie
2521208	EU GALV 1000	Rodapie
2521209	EU GALV 2000	Rodapie
2521210	EU GALV 3000	Rodapie
2521211	C / ABRAZAD. 700	Barandilla fin eu galv.
2521212	C / ABRAZAD. 1000	Barandilla fin eu galv.
2521213	EU GALV 2000	Barandilla
2521214	EU GALV 3000	Barandilla
2521215	EU GALV 2000	Diagonal
2521216	EU GALV 3000	Diagonal
2521217	BR 700	Base regulable
2521218	BR 450	Base regulable
2521219	EU 48	Abrazadera giratoria
2521220	EU 1000 T48	Tirante amarre
2521221	EU 1600 T48	Tirante amarre



ANDAMIO TRADICIONAL 42 mm

Ref.	Descripción
2521300	Marco
2521301	Cruceta y barra
2521302	Rodapié
2521303	Pasador de seguridad
2521304	Base simple
2521305	Marco
2521306	Tubo
2521307	Barandilla esquinual
2521308	Acoplador
2521309	Husillo
2521310	Abrazadera
2521311	Rueda
2521312	Plataforma metálica
2521313	Plataforma mixta



2521312



2521313



▶ ANDAMIOS

ANDAMIO SUSPENDIDO



Ref.	Modelo	Descripción
2521400	Tractel C-10	Andamio metálico colgante de 2,65 m.
2521401	Tractel C-11	Andamio metálico colgante de 2 m.
2521402	Tractel C-14	Andamio metálico colgante de 1,5 m.
2521403	Tractel C-13	Andamio metálico colgante de 1 m.
2521404	Tractel C-12	Andamio esquinero de 90°
2521405	C-30	Pescante con caballete



2521402

Aparatos de elevación Tirfor T-7A 2000



Ref.	Modelo	Descripción
2521410	T-7A 2000	Aparato especial Andamios Tirfor T-7A 2000 s / cable con dispositivo "Seguricable" incorporado
2521411	Bloc Stop	Seguricable para antiguo modelo T-7A
2521412	Tractel A-10	Cable de 10 metros de largo
2521413	Tractel A-20	Cable de 20 metros de largo
2521414	Tractel A-30	Cable de 30 metros de largo
2521415	Tractel A-40	Cable de 40 metros de largo



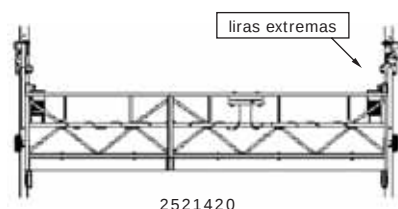
2521406

Carga máx. de utilización	550	daN (kg)
Tirfor T-7A 2000	10,7	Kg
Palanca de maniobra	0,9	Kg
Rollo cable 20 m.	5,7	Kg
Peso total equipo estándar	23	Kg
Tirfor T-7A 2000	68x39x10	cm
Longitud palanca de maniobra	600	mm
Cable original Tirfor	8,3	mm
Carga de ruptura	4.500	daN (kg)

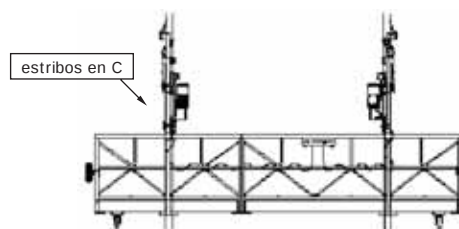
ANDAMIOS MOTORIZADOS



Ref.	Descripción
2521420	Disponibles con liras extremas o estribos en C, en función del tipo de trabajo a realizar. Anchura interior de la plataforma entre 0,60 y 0,68 metros y longitud máxima entre 12, 15 y 18 metros, según versiones.
2521421	El equipo ideal para trabajos en fachadas de pintura, decoración, revoque, instalación de juntas, acabados, reparación, rehabilitación, limpieza de cristales, construcción de muros cortina, instalación de aislamientos y trabajos en chimeneas, silos o puentes.



2521420



2521421

CALZADO

Ci: Calzado sin protección

S1: Seguridad con puntera+antiestático+absorción de energía en el talón.

S2: S1+penetración y absorción del agua

S3: S2+ resistencia a la perforación

SB: Con puntera

SBP: Con puntera y plantilla



EN 345 **PANTER**

Diamante

Ref.	Ref.	Ref.
Categoría Ci	Categoría S2	Categoría S3
1005400	1005500	1005600
Números : 36 - 48		



EN 345 **PANTER**

Super Brega

Ref.	Ref.
Categoría SB	Categoría SBP
1006700	1006800
Números : 37 - 48	



EN 345 **PANTER**

Silex

Ref.	Ref.	Ref.
Categoría Ci	Categoría S2	Categoría S3
1006900	1007000	1007100
Números : 35 - 48		

EN 345 **PANTER**

Fragua

Ref.	Ref.
Categoría S2	Categoría S3
1007500	1007600
Números : 35 - 48	



EN 347 **PAGMA**

Botas de agua altas

Ref. Categoría Ci color verde	Ref. Categoría Ci color negro
1008200	1008300
Números : 39 - 48	



EN 347 **PAGMA**

Botas de agua altas con protección

Ref. Categ. SB Color verde	Ref. Categ. SBP Color verde	Ref. Categ. SB Color negro	Ref. Categ. SBP Color negro
1008400	1008500	1008600	1008700
Números : 39 - 47			



EN 347 **PAGMA**

Botas de agua forradas

Ref. Categoría Ci	
1008200	
Números : 39 - 47	



*Indicar categoría y n° al realizar el pedido



1005100

3223 414X3X



1005101

4244 41414X



1005102

2122 411X2X



1005200

3143



1005201

4344



1005203

2121



1005204

3122



1005205

3122

GUANTES

Guantes cuero

Ref.	Modelo	Descripción	Tallas
1005100	408	Guante soldador serraje forrado total	Única
1005101	408 K	Guante soldador serraje forrado total con refuerzo de serraje en palma	Única
1005102	408 TIG	Guante de cuero flor y manguito de serraje	8, 9, 10 y 11
1005200	404 B	Guante de serraje con lona y refuerzo palma	9 y 10
1005201	404 ARPC	Guante serraje reforzado y lona	9 y 10
1005202	405 B	Guante flor vacuno con lona y forrado palma	8, 9 y 10
1005203	416	Guante cuero flor cabra sin puño	6, 7, 8, 9 y 10
1005204	406 VRW	Guante cuero flor vacuno natural	7, 8, 9 y 10
1005205	406 VR2 ^a	Guante cuero flor vacuno amarillo	7, 8, 9 y 10
1005206	270GY	Guante piel refuerzo serraje acolchado. Gris	8, 9 y 10
1005207	270R	Guante piel refuerzo serraje acolchado. Rojo	8, 9 y 10
1005208	404 BC	Guante serraje y lona	Única
1005209	404 X	Guante serraje reforzado en palma y lona	Única
1005210	418	Guante cuero flor cabra con puño	6, 7, 8, 9 y 10

*Indicar talla al realizar el pedido

JUBA

1005206 / 1005207



1221

1005208



4134

1005209



4244

1005210



1111

JUBA®

Guantes PVC

Ref.	Modelo	Descripción	Tallas
Guante PVC con soporte de algodón			
1004800	227-RI	27 cms. largo	Única
1004801	235-RI	35 cms. largo	
1004802	240-RI	40 cms. largo	
Guante PVC con soporte de algodón			
1004806	425 / 27	27 cms. largo	Única
1004807	425 / 35	35 cms. largo	
1004808	425 / 40	40 cms. largo	

1004800 / 1004801 / 1004802



1004806 / 1004807 / 1004808



1004700



1004701



1004702



1004703



1004704



1004705



1004706



JUBA®

Guantes anticorte

Ref.	Modelo	Descripción	Tallas
1004700	300-KL	Guante Kevlar recubierto de látex	7, 8, 9 y 10
1004701	3001	Guante nitrilo dorso fresco y puño elástico color azul	8, 9 y 10
1004702	3002	Guante nitrilo dorso cubierto y puño elástico color azul	9 y 10
1004703	DY004	Guante Dyneema recubierto de poliuretano en palma color blanco	XS, S, M, L y XL
1004704	DY008-SP	Guante Dyneema recubierto de poliuretano en palma color gris	XS, S, M, L y XL
1004705	4700	Guante aramida con hilo de acero recubierto de nitrilo	8, 9 y 10
1004706	SKST	Manguito anticorte con fibra Kevlar Largos de 25 / 36 / 46 / 56 cms**.	Única

*Indicar talla al realizar el pedido

1004600



1004601



1004602



CAT.I

1004603



1004604



1004605 / 1004606



1004607



1004608



1004609



1004610



JUBA®

Guantes sin costura

Ref.	Modelo	Descripción	Tallas
1004600	DM3-440-MW	Guante de nylon peso medio color blanco	S, M y L
1004601	440	Guante poliéster / algodón jaspeado	S, M y L
1004602	440 CO	Guante algodón color crudo	S, M y L
1004603	DM3	Guante de nylon con puntos PVC	M y L
1004604	TKE04	Guante de nylon con recubrimiento de poliuretano color blanco	S, M, L y XL
1004605	349025	Guante algodón / lycra recubierto de nitrilo. Palma recubierta / puño	S, M, L, XL y XXL
1004606	349026	Recubierto total / puño	6, 7, 8, 9 y 10
1004607	AC5-440	Guante nylon recubierto de nitrilo	6, 7, 8, 9 y 10
1004608	300	Guante poliamida / algodón recubierto de látex	7, 8, 9 y 10
1004609	256	Guante poliamida recubierto de látex rugoso	7, 8, 9 y 10
1004610	2001	Guante de nitrilo dorso fresco y puño elástico color amarillo	7, 8, 9 y 10

*Indicar talla al realizar el pedido

JUBA®



ROPA LABORAL

Ropa

Ref.	Modelo	Descripción	Tallas
1002500	850	Buzo azulina poliester / algodón de 240 gr / m2	50 - 66
1002501	852	Buzo azulina algodón 100% de 240 gr / m2	50 - 66
1002502	846	Chaqueta poliester / algodón de 240 gr / m2. Azulina, gris y beige	50 - 66
1002505	848	Pantalón multibolsillos poliester / algodón de 240 gr / m2. Azulina, gris y beige	38 - 56
1002508	845	Chaqueta marino algodón 100% de 240 gr / m2	50 - 66
1002509	849	Pantalón multibolsillos marino algodón 100% de 240 gr / m2	38 - 60

*Indicar talla y color al realizar el pedido



Camisetas y polos

Ref.	Modelo	Descripción
1002700	630	Camiseta algodón 100% manga corta de 140 gr. Azulina, verde, gris, marino y blanco
1002705	600	Polo piqué poliester / algodón manga corta de 180 gr. Azulina, burdeos, verde, gris, marino y rojo
1002711	640	Polo piqué algodón 100% manga corta de 200 gr. Azulina, burdeos, verde, gris, marino, rojo y blanco

*Tallas: S, M, L, XL y XXL

*Indicar talla y color al realizar el pedido

JUBA®

Ropa de agua

Ref.	Modelo	Descripción	Tallas
1002900	800	Traje de agua de PVC / Poliester / PVC. Amarillo y verde	M, L, XL, XXL, 3XL
1002902	802	Traje de agua de nylon sobre PVC. Marino, verde y amarillo	M, L, XL, XXL, 3XL
1002905	804	Traje de agua de poliuretano 100% Verde, amarillo y marino	M, L, XL, XXL

*Indicar talla y color al realizar el pedido



JUBA®

Chalecos

Ref.	Modelo	Descripción	Tallas
1003000	884	Chaleco multibolsillos entretiempo de 100% poliester y forro de nylon	S, M, L, XL, XXL
1003001	862	Chaleco multibolsillos de poliester "pongee" con acabado. Ripstop sobre recubrimiento de PVC	S, M, L, XL, XXL
1003003	880	Chaleco de poliester / algodón acolchado de 160 gr / m2 y forro de nylon. Acabado rombos	S, M, L, XL, XXL
1003004	882	Chaleco multibolsillos de poliester / algodón acolchado de 160 gr / m2 y forro de nylon. Acabado liso	S, M, L, XL, XXL, 3XL

*Indicar talla al realizar el pedido



Parkas

Ref.	Modelo	Descripción	Tallas
1003102	820	Parka básica nylon sobre PVC con forro nylon. Marino y verde	S, M, L, XL, XXL, 3XL
1003106	825	Parka poliéster / PVC con forro polar interior	M, L, XL, XXL
1003107	879	Parka bicolor poliéster / PVC con forro polar desmontable	S, M, L, XL, XXL, 3XL
1003110	806	Parka bicolor de PU / Poliamida acolchada con forro nylon	S, M, L, XL, XXL, 3XL

*Indicar talla al realizar el pedido



Alta visibilidad

Ref.	Modelo	Descripción	Tallas
1003300	HV714	Chaleco alta visibilidad de poliéster 100% con bandas reflectantes. Amarillo y naranja	L, XL
1003303	HV750	Traje de agua de alta visibilidad de PU sobre soporte en nylon. Bandas reflectantes	S, M, L, XL, XXL
1003307	HV770	Forro polar alta visibilidad de poliéster 100% de 280 gr / m2 con bandas reflectantes. Amarillo y naranja	M, L, XL, XXL
1003400	HV703	Parka alta visibilidad de Oxford / PU con bandas reflectantes acolchada	S, M, L, XL, XXL

*Indicar talla y color al realizar el pedido



GAFAS

Climax

Gafas panorámicas

Ref.	Modelo
1001900	538 / 1
1001901	538 / 2
1001902	538 / 3
1002000	580 TRANSPARENTE
1002001	580 AMARILLA
1002002	580 VERDE
1002100	590 TRANSPARENTE
1002101	590 AMARILLA
1002102	590 GRIS
1002200	595 TRANSPARENTE
1002201	595 AMARILLA
1002202	595 GRIS



PROTECTORES DE OÍDOS

3M

Ref.	Modelo	Descripción
1011600	1430	Orejera. Doble posición (cabeza / nuca). SNR 23 dB.
1011603	1440	Orejera. Altura y presión del arnés regulable. Arnés almohadillado. Disponibles almohadillas de recambio (kit de higiene). SNR 27 dB.
1011605	1445	Orejera. Altura y presión del arnés regulable. Alta atenuación. Arnés almohadillado. Disponibles almohadillas de recambio (kit de higiene). SNR 32 dB.



PROTECCIÓN RESPIRATORIA

3M

Ref.	Modelo	Descripción
1009900	8710	FFP1 s / válvula
1009904	8835	FFP3 c / válvula (tamaño M / L)
1010600	6100	Talla pequeña
1010700	7002	Talla mediana
1010800	7501	Talla pequeña
1010900	6700	Talla pequeña



CE EN 149

1009900



CE EN 149

1009904



CE EN 140

1010600



CE EN 140

1010700



CE EN 140

1010800



CE EN 140

1010900

PROTECCIÓN DE LA CABEZA

Climax

Cascos de polietileno

Ref.	Color
1000000	Blanco
1000001	Amarillo
1000002	Azul
1000003	Rojo
1000004	Verde
1000005	Gris
1000006	Naranja
1000007	Negro



1000000-1000007

CE EN 397

Cascos ligeros en ABS

Ref.	Color
1000100	Blanco
1000101	Verde
1000102	Amarillo
1000103	Naranja
1000104	Azul
1000105	Rojo



1000100-1000105

CE EN 397



1000400

CE EN 166



1000402

CE EN 166



1000403

CE EN 169

CE EN 166



1000404

CE EN 166

PROTECCIÓN FACIAL

Climax

Pantallas

Ref.	Descripción	Clase óptica
1000400	PANTALLA 424-R INCOLORO. Visor acetato 355 x 130 mm	2
1000401	PANTALLA 424-R VERDE. Visor acetato 355 x 130 mm	2
1000402	PANTALLA 424-RN INCOLORO. Visor acetato 190 x 320 mm	1
1000403	PANTALLA 424-RN VERDE. Visor acetato 190 x 320 mm	2
1000404	PANTALLA 424 RG INCOLORO. Visor policarbonato 190 x 320 mm	2
1000405	PANTALLA 425. Visor de malla metálica 190 x 270 mm	-



1000405

CE EN 1731



1000600

CE EN 175



1000601

CE EN 175



1000602

CE EN 175



1000603

CE EN 175

Pantallas de soldadura (de cabeza y mano)

Ref.	Modelo	Cristal (mm)
1000600	407 R	110 x 55
1000601	407 UA	110 x 55
1000602	412 R	110 x 55
1000603	412 UA	110 x 55
1000700	418 U	110 x 55
1000701	410 I	110 x 55



1000700

CE EN 175



1000701

CE EN 175



1008900
CE EN 361



1008901
CE EN 361



1008902
CE EN 361



1008903
CE EN 361

PROTECCIÓN ANTICAÍDAS

Arneses y cinturones

Ref.	Descripción
1008900	Arnés con un punto de enganche dorsal. Hombreras y perneras regulables
1008901	Arnés con un punto de enganche dorsal y otro abdominal. Hombreras y perneras regulables
1008902	Sistema integral con un punto de enganche dorsal y otro abdominal. Con cinturón de sujeción con dos enganches laterales
1008903	Arnés con amarre dorsal y torsal con doble regulación. HT 22
1009000	Cinturón con faja acolchada, dispone de dos anillas redondas
1009001	Cinturón con faja acolchada, dispone de dos anillas planas dobladas a 45°



1009000
CE EN 358



1009001
CE EN 358



1009300
CE EN 795-B



1009301
CE EN 795-B



1009302
CE EN 795-B



1009303
CE EN 795-B

EQUIPOS ANTICAÍDAS

Ref.	Modelo	Descripción
1009300	Blocfor® 2W	Longitud de 2,30 m de cinta poliéster de 45 mm de ancho. Cáster con cubierta de plástico
1009301	Blocfor® 5S	Longitud de 5 m de cinta poliéster de 20 mm de ancho. Cáster de aluminio
1009302	Blocfor® 6S	Longitud de 6 m de cinta poliéster de 15 mm de ancho. Cáster de poliamida
1009303	Blocfor® 10	Blocfor de cable de acero galvanizado



1009400
CE EN 795-B



1009401
CE EN 795-B/C

Líneas de vida temporales

Ref.	Modelo	Descripción
1009400	Tempo II	Travsafe Tempo 2 de cinta 35 mm (longitud máx. 18 m) Incluye 2 mosquetones M10 y bolsa para trasladar
1009401	Tirsafe	1 absorbedor de energía Tirsafe (con indicador de tensión y de caída) 1 Tirfor T-3 Tirsafe (para tensar el cable) 20 m de cable Ø 8 mm con conector M41 2 eslingas de cable 2 m (con lazadas) 1 maleta de plástico con espuma interior

PRODUCTOS ERGONÓMICOS

Ref.	Modelo	Talla cm
1003500	800	Única
1003600	825	66-82 / 83-99 / 100-116 / 117-135
1003700	850	Única
1003800	852	30-33 / 34-37 / 38-41 / 42-45
1003900	854	18-20 / 21-23 / 24-26 / 27-29



1003500



1003600



1003700



1003800



1003900

► SEGURIDAD LABORAL

Cinturón antilumbago

Ref.	Talla	Cintura cm
1004000	4 - 12	80 - 120
1004100	3 - 10	85 - 120



1004000



1004100



1004200

Rodilleras

Ref.	Dimensiones mm
1004200	229 x 140

*Indicar talla al realizar el pedido

GUARDACUERPOS Y BARANDILLAS

Ref.		apertura forjado	alt. total	alt. útil
2525001	A	450	1300	según forjado
2525002	B	550		1000
2525003	E	anclaje		1000
2525004	Barandilla			



2525001



2525003



B



2525004

CÁPSULA

Ref.	Modelo	Descripción
2525020	2270	Cápsula y tapa guardacuerpos



2525020

HORCAS

Ref.	Tubo	Escuadra	Tramo
2525030	80 x 40 x 1,5	4000 x 2000	4000



2525030

REDES

Ref.	Modelo	Descripción
2525040	1012081101	m ² .red c/nudo PA 4,5mm en1263-1 VA2 D100 m
2525041	1012081109	ud.red c/nudo PA 4,5mm en1263-1 VA2 D100 5x10 m
2525042	1012081111	ud.red c/nudo PA 4,5mm en1263-1 VA2 D100 7x10 m
2525043	1011091109	ud.red s/nudo PPM 5mm en1263-1 VA2 D100 5x10 m
2525044	1011091101	m ² .red s/nudo PPM 5mm en1263-1 VA2 D100 m red horizontal



2525044



CUERDAS

Ref.	Descripción
2525060	Cuerdas de sisal desde 4mm. en adelante. Se presentan en rollos de 100 mts. en adelante. Sin empalmes. Fibra blanca y calibres exactos.
2525061	Hilo de sisal serrería. 1 cabo. Bobinas a 800 grs.
2525062	Hilo de sisal. 2 cabos. Bobinas a 800 grs.
2525063	Hilo de sisal. 3 cabos. Bobinas a 800 grs.
2525064	Cuerda mixta de sisal y plástico. Se fabrica desde 8 mm. en adelante. Rollos de 100 mts.
2525065	Cuerdas de plástico de 3, 4, 5, 6, y 7 mm. Bobinas de 100 mts. sin nudos ni empalmes. Calidad 1ª y calibres exactos. Colores sólidos: blanco, verde, azul y amarillo.
2525066	Cuerdas de plástico gruesas de 8 mm. en adelante. Rollos a 100 mts. sin nudos ni empalmes. Calidad 1ª y calibres exactos. Colores sólidos: blanco, verde, azul y amarillo.

► NIVELACIÓN Y MEDICIÓN

FLEXÓMETROS

Flexómetros bimaterial

Ref.	Modelo	Longitud (m)	Ancho cinta (mm)
0908200	8163	3	26
0908201	8195	5	19
0908202	8255	5	25
0908203	8308	8	30



0908200



0908301

Flexómetros inoxidables

Ref.	Modelo	Longitud (m)	Ancho cinta (mm)
0908300	25473	3	19
0908301	25474	5	19

Flexómetro protector

Ref.	Modelo	Longitud (m)	Ancho cinta (mm)
0908400	43190	3	19
0908401	45190	5	19
0908402	45250	5	25
0908403	48250	8	25



0908402



0908502

Flexómetro super-pro

Ref.	Modelo	Longitud (m)	Ancho cinta (mm)
0908500	2193	3	19
0908501	2255	5	25
0908502	2258	8	25

CINTAS MÉTRICAS

C. métrica en fibra de vidrio estuche metálico

Ref.	Modelo	Longitud (m)	Ancho cinta (mm)
0908600	136010	10	15
0908601	136015	15	15
0908602	136020	20	15
0908603	136025	25	15
0908604	136030	30	15
0908605	136050	50	15



0908600



0908700

C. métrica en fibra de vidrio estuche abs

Ref.	Modelo	Longitud (m)	Ancho cinta (mm)
0908700	1650	30	18

Cinta métrica metálica abierta

Ref.	Modelo	Longitud (m)	Ancho cinta (mm)
0908800	276050	50	13
0908801	2760100	100	13



0908800

NIVELES

Perfil de aluminio

Ref.	Modelo	Longitud (cm)
0907602	53650	50
0907603	53660	60
0907604	53680	80
0907605	53695	100
0907606	53969	120



0907602

Antichoque

Ref.	Modelo	Longitud (cm)
0907800	53104	40
0907801	53105	50
0907802	53106	60
0907803	53108	80



0907800

Ala de avión

Ref.	Modelo	Longitud (cm)
0908000	53144	40
0908001	53154	50
0908002	53164	60
0908003	53184	80
0908004	53194	100



0908000

► NIVELACIÓN Y MEDICIÓN

Nivel de agua

Ref.	Modelo	Peso (grs)
0908010	53-010 D	80

Nivel magnético

Ref.	Descripción
0908120	20 cm. 2 puntos magnéticos
0908121	30 cm. 2 puntos magnéticos
0908122	40 cm. 2 puntos magnéticos
0908123	50 cm. 2 puntos magnéticos
0908124	60 cm. 3 puntos magnéticos
0908125	80 cm. 4 puntos magnéticos
0908126	100 cm. 4 puntos magnéticos
0908127	150 cm. 4 puntos magnéticos
0908128	200 cm. 4 puntos magnéticos

Nivel magnético con refuerzos

Ref.	Descripción
0908130	40 cm.
0908131	50 cm.
0908132	60 cm.
0908133	80 cm.

MEDICIÓN LÁSER

STABILA 

Ref.	Modelo	Alcance	Precisión
0909100	162054	5 cm - 100 cm	± 3 mm
0909300	147617	160 cm	± 3 mm
0909400	159931	300 cm	± 0,1 mm

PLOMADAS Y TIRALÍNEAS

ACESA 

Polvo colorante

Ref.	Modelo	Peso polvo
1263100	3155.01000	100
1263101	3155.05000	500
1263102	3155.10000	1.000

Plomada trazadora

Ref.	Modelo	Medida m. cordel
1263200	3152.00150	15
1263201	3152.90150	15
1263202	3152.00300	30
1263203	3152.90300	30



0908010



0908123



0908132



0909300



0909100



0909400



1263100



1263200



► NIVELACIÓN Y MEDICIÓN

Plomada

Ref.	Modelo	Peso
1263300	3160.N0500	500 Nuez
1263301	3160.N0750	750 Nuez
1263302	3160.N1000	1.000 Nuez
1263303	3160.05000	500 Chapa
1263304	3160.07500	750 Chapa
1263305	3160.10000	1.000 Chapa



1263300

Plomada imantada

Ref.	Modelo	Peso total
1263400	3161.07000	890
1263401	3161.10000	1.200
1263402	3161.12500	1.460



1263400



Lápices

Ref.	Modelo	A mm
1265300	50240	240
1265301	50241	240
1265302	50242	240
1265303	50243	240
1265304	50244	170



1265300 • Carpintero

1265301 • Para piedra

1265302 • Entintado

1265303 • Multi - usos

1265304 • Superficies húmedas

RUEDAS DE MEDIR



Topómetro

Ref.	Modelo	Ø Rueda (mm)	Circunferencia (cm)
0909600	582000	320	100

Telescopio

Ref.	Modelo	Mínimo (m)	Máximo (m)
0909800	71062	0,75	3
0909801	71064	0,90	4
0909802	71065	1,10	5



0909800



0909600

► VALLAS Y CERRAMIENTOS



2521500

VALLAS

Ref.	Descripción	Dimensiones (mm)
2521500	Valla metálica	2.500 x 1.020
2521501	Valla de cerramiento	3.500 x 2.000
2521502	Base de hormigón	—
2521503	Valla ciega	2.000 x 1.000



2521502



2521503

PANELES

Ref.	Descripción	Dimensiones (mm)
2521510	Panel rígido	2500 x 630
2521511	Panel rígido	2500 x 1030
2521512	Panel rígido	2500 x 1510
2521513	Panel rígido	2500 x 1980
2521514	Poste intermedio / extremo	850
2521515	Poste intermedio / extremo	1300
2521516	Poste intermedio / extremo	1800
2521517	Poste intermedio / extremo	2300
2521518	Esquina	850
2521519	Esquina	1300
2521520	Esquina	1800
2521521	Esquina	2300

Colores standard: Blanco y verde



2521510



2521540

MALLAS

Ref.	Descripción	Longitud (m)	Altura (m)
2521540	Enrejado triple torsión 13 / 0,7mm	50	1
2521541	Enrejado triple torsión 13 / 0,7mm	50	1,5
2521542	Enrejado triple torsión 16 / 0,7mm	50	1
2521543	Enrejado triple torsión 16 / 0,7mm	50	1,5
2521544	Enrejado triple torsión 19 / 0,7mm	50	1
2521545	Enrejado triple torsión 19 / 0,7mm	50	1,5
2521546	Enrejado triple torsión 19 / 0,7mm	50	2
2521547	Enrejado triple torsión 25 / 0,8mm	50	1
2521548	Enrejado triple torsión 25 / 0,8mm	50	1,5
2521549	Enrejado triple torsión 25 / 0,8mm	50	2
2521550	Enrejado triple torsión 31 / 0,8mm	50	1
2521551	Enrejado triple torsión 31 / 0,8mm	50	1,5
2521552	Enrejado triple torsión 31 / 0,8mm	50	2
2521553	Enrejado triple torsión 51 / 0,9mm	50	1
2521554	Enrejado triple torsión 51 / 0,9mm	50	1,5
2521555	Enrejado triple torsión 51 / 0,9mm	50	2

▶ VALLAS Y CERRAMIENTOS



MALLAS (continuación)

Ref.	Descripción	Longitud (m)	Altura (m)
2521600	Malla electrosoldada galv. 6 x 6 x 0,8	25	0,6
2521601	Malla electrosoldada galv. 6 x 6 x 0,8	25	0,8
2521602	Malla electrosoldada galv. 6 x 6 x 0,8	25	1
2521603	Malla electrosoldada galv. 13 x 13 x 0,9	25	0,6
2521604	Malla electrosoldada galv. 13 x 13 x 0,9	25	0,8
2521605	Malla electrosoldada galv. 13 x 13 x 0,9	25	1
2521606	Malla electrosoldada galv. 13 x 13 x 0,9	25	1,5
2521607	Malla electrosoldada galv. 16 x 16 x 1,2	25	1
2521608	Malla electrosoldada galv. 19 x 19 x 1,4	25	0,6
2521609	Malla electrosoldada galv. 19 x 19 x 1,4	25	0,8
2521610	Malla electrosoldada galv. 19 x 19 x 1,4	25	1
2521611	Malla electrosoldada galv. 19 x 19 x 1,4	25	1,2
2521612	Malla electrosoldada galv. 25 x 25 x 1,6	25	1
2521613	Malla electrosoldada galv. 50 x 50 x 2,05	25	1
2521650	Malla electrosoldada plastificada 13 x 13 x 1,2	25	1
2521651	Malla electrosoldada plastificada 16 x 16 x 1,2	25	1
2521652	Malla electrosoldada plastificada 19 x 19 x 1,4	25	1,2
2521653	Malla electrosoldada plastificada 19 x 19 x 1,4	25	1
2521654	Malla electrosoldada plastificada 19 x 19 x 1,4	25	1,2

ALAMBRES

Ref.	Descripción	Número	Ø Alambre
2521700	Alambre galvanizado	1	0,6
2521701	Alambre galvanizado	2	0,7
2521702	Alambre galvanizado	3	0,8
2521703	Alambre galvanizado	4	0,9
2521704	Alambre galvanizado	5	1
2521705	Alambre galvanizado	6	1,1
2521706	Alambre galvanizado	7	1,2
2521707	Alambre galvanizado	8	1,3
2521708	Alambre galvanizado	9	1,4
2521709	Alambre galvanizado	10	1,5
2521710	Alambre galvanizado	11	1,6
2521711	Alambre galvanizado	12	1,8
2521712	Alambre galvanizado	13	2
2521713	Alambre galvanizado	14	2,2
2521714	Alambre galvanizado	15	2,4
2521715	Alambre galvanizado	16	2,7
2521716	Alambre galvanizado	17	3
2521717	Alambre galvanizado	18	3,4
2521718	Alambre galvanizado	19	3,9
2521719	Alambre galvanizado	20	4,4



2521700

Consultar peso de los rollos y alambre plastificado

TACOS DE NYLON



Tacos de nylon

Ref.	Modelo	Broca ø mm	Prof. mín. taladro mm
0800100	S 4	4	25
0800101	S 5	5	35
0800102	S 6	6	40
0800103	S 7	7	40
0800104	S 8	8	55
0800105	S 10	10	70
0800106	S 12	12	80
0800107	S 14	14	90
0800108	S 16	16	100
0800109	S 20	20	120



0800102



BASE DE ANCLAJE
MATERIAL MACIZO

Taco N con clavo roscado, premontado

Ref.	Modelo	Broca ø mm	Prof. mín. taladro en montaje a través mm	Prof. mín. anclaje mm
0800300	N 4 x 35 Z	4	45	25
0800301	N 5 x 30 Z	5	45	25
0800302	N 5 x 40 Z	5	55	25
0800303	N 5 x 50 Z	5	65	25
0800304	N 6 x 40 Z	6	55	30
0800305	N 6 x 60 Z	6	75	30
0800306	N 6 x 80 Z	6	95	30
0800307	N 8 x 60 Z	8	75	40
0800308	N 8 x 80 Z	8	95	40
0800309	N 8 x 100 Z	8	115	40
0800310	N 8 x 120 Z	8	135	40
0800311	N 10 x 100 Z	10	115	50
0800312	N 10 x 135 Z	10	150	50
0800313	N 10 x 160 Z	10	175	50
0800314	N 10 x 230 Z	10	245	50



0800305



BASE DE ANCLAJE
MATERIAL MACIZO

TACOS METÁLICOS



Ref.	Modelo	Broca ø mm en hormigón	Prof. mín. taladro mm
0803800	FSL 8/2 S (8x45)	8	50
0803801	FSL 8/16 S (8x60)	8	65
0803802	FSL 10/5 S (10x55)	10	60
0803803	FSL 10/20 S (10x80)	10	85
0803804	FSL 12/5 S (12x80)	12	85
0803805	FSL 12/25 S (12x100)	12	110
0803806	FSL 16/2 S (16x75)	16	85
0803807	FSL 16/15 S (16x100)	16	110
0803808	FSL 8/2 EY (8x47)	8	50
0803809	FSL 10/6 EY (10x60)	10	65
0803810	FSL 12/10 EY (12x70)	12	80
0803811	FSL 16/20 EY (16x80)	16	90
0803812	FSL 8/10 H (8x47)	8	50
0803813	FSL 10/10 H (10x60)	10	65
0803814	FSL 12/5 H (12x70)	12	80
0803815	FSL 16/13 H (16x80)	16	90



BASE DE ANCLAJE
HORMIGÓN



FSL-S: con tornillo hexagonal



FSL-EY: con hembra cerrada



FSL-H: con gancho

ALAMBRE RECOCIDO

Ref.	Descripción	Rollos (kg)
2525200	Alambre recocido n° 7	50
2525201	Alambre recocido n° 8	50
2525202	Alambre recocido n° 10	50



2525201

TORNILLERÍA PARA MADERA

Longitud (mm)	Diámetro (mm)						
	3	3,5	4	*4,5	*5	*6	**8
10	6						
13	9	8	8				
15	11	10	10	9			
17	13	12	12	11			
20	16	15	15	14	13		
25	21	19,5	20	18,5	18		
30	26	24,5	25	23,5	23		
35	27	27	27	28	28	27,5	
40	27	27	27	33	33	32,5	
45		32	30	33	33	37,5	
50		34	35	33	33	42,5	
60			43,5	38	42,5	52,5	
70			53,5	43	52,5	52,5	
80				57	52,5	52,5	
90					58,5	59	
100					58,5	59	
110						68	
120						68	
130						68	
140						68	
150						68	
160							100
180							100
200							100
220							100
240							100
260							100
280							100
300							100

* Diámetro 4,5 / 5 / 6 / 8 además incorporan estrías debajo de la cabeza.

** Diámetro 8 con fresado en la punta para facilitar la introducción.



SILICONAS

Ácida

Ref. K - 86	Ref. SINEX	Color
1107300	1107400	Translúcido
1107301	1107401	Blanco
1107302	1107402	Bronce
1107303	-	Verde
1107304	-	Gris
1107305	1107403	Aluminio
1107306	1107404	Negro

Quilosa



1107300



1107400

Neutra

Ref.	Color
1107500	Translúcido
1107501	Blanco
1107502	Blanco laca
1107503	Blanco gris 9002
1107504	Ladrillo
1107505	Rojo 3007
1107506	Marrón 8017
1107507	Gris
1107508	Gris 7024
1107509	Aluminio 9023
1107510	Negro

Quilosa



1107500

► FIJACIÓN, SELLADO E IMPERMEABILIZACIÓN

Pistolas de silicona

Ref. Pistola económica	Código Pistola económica
1108100	GH 3006
Ref. Tubular	Código Tubular
1108400	GH 3036C



1108100



1108400

MASILLA ACRÍLICA



Ref.	Color
1107600	Blanco
1107601	Ladrillo
1107602	Marrón
1107603	Gris
1107604	Negro



1107600

ESPUMAS DE POLIURETANO



Ref.	Descripción
1108000	Espuma en aerosol de 500 ml.
1108001	Espuma en aerosol de 750 ml.
1108002	Espuma para uso con pistola de 750 ml.
1108003	Espuma para uso con pistola con resistencia al fuego de 750 ml.
1108004	Espuma para uso con pistola para fijación de tejas de 750 ml.
1108005	Espuma para aislamiento acústico de 750 ml.
1108006	Espuma de alto rendimiento (expande 65 L.) de 750 ml.
1108007	Limpiador de espuma en aerosol de 500 ml.
1108500	Pistola para espuma de poliuretano.



1108500

SELLANTES DE POLIURETANO

Ref.	Descripción	Capacidad	Color
1108600	Cartucho	300 ml	Gris
1108601	Cartucho	300 ml	Blanco
1108602	Cartucho	300 ml	Negro
1108603	Cartucho	300 ml	Marrón
1108700	Cartucho	290 ml	Blanco
1108701	Cartucho	290 ml	Gris
1108702	Cartucho	290 ml	Marrón
1108703	Cartucho	290 ml	Translúcido
1108704	Salchicha	600 ml	Gris



1108600



1108700

ANCLAJES QUÍMICOS



Ampolla de mortero RM

Ref.	Modelo	Broca Ø mm	Apropiado para
0805700	RM 8	10	RGM 8
0805701	RM 10	12	RGM 10
0805702	RM 12	14	RGM 12
0805703	RM 14	16	RGM 14
0805704	RM 16	18	RGM 16
0805705	RM 20	25	RGM 20
0805706	RM 24	28	RGM 24
0805707	RM 30	35	RGM 30



0805702



BASE DE ANCLAJE
HORMIGÓN

► FIJACIÓN, SELLADO E IMPERMEABILIZACIÓN

Varilla roscada RGM con tuerca y arandela en acer inox. A4



Ref. RGM	Ref. RGM A4	Modelo	Broca ø mm	Prof. taladro mm
0805800	0805900	RGM 8 x 110	10	80
0805801	0805901	RGM 8 x 150	10	80
0805802	0805902	RGM 10 x 130	12	90
0805803	0805903	RGM 10 x 165	12	90
0805804	0805904	RGM 10 x 190	12	90
0805805	0805905	RGM 12 x 160	14	110
0805806	0805906	RGM 12 x 220	14	110
0805807	0805907	RGM 12 x 250	14	110
0805808	0805908	RGM 16 x 165	18	125
0805809	0805909	RGM 16 x 190	18	125
0805810	0805910	RGM 16 x 250	18	125
0805811	0805911	RGM 20 x 260*	25	170
0805812	0805912	RGM 24 x 300	28	210
0805813	0805913	RGM 27 x 340*	32	250
0805814	0805914	RGM 30 x 380*	35	280

*Sin adaptador hexagonal incorporado



0805806



BASE DE ANCLAJE
HORMIGÓN



45302



93180



94405



59118



17101

RESINAS

Ref.	Modelo	Descripción
45302	FIS V 150 C	1 cartucho 145 ml + 1 adaptador + 2 boquillas mezcladoras
45303	FIS V 150 C SET	1 cartucho 145 ml + 1 adaptador + 2 boquillas mezcladoras + 6 casquillos
93180	FIS VS 300 T MULTIBOND	1 cartucho 300 ml + 2 boquillas mezcladoras
94405	FIS V 360 S	1 cartucho 360 ml + 2 boquillas mezcladoras
59118	FIS VT 380 C	1 cartucho 380 ml + 2 boquillas mezcladoras
17101	FIS V 950 S	1 cartucho 950 ml + 2 boquillas mezcladoras

CLAVADORAS DE PÓLVORA



Impulsores

Ref.	Modelo
0810600	PRO - 12
0810700	PRO - 08
0810800	VERDE
0810801	AMARILLO
0810802	ROJO

Clavos

Ref.	Longitud
0810900	16
0810901	22
0810902	27
0810903	32
0810904	37
0810905	42
0810906	52
0811000	16
0811001	22
0811002	27
0811003	32



0810600



0810600



0810801

0810802

0810800



0810900



0811000

CLAVADORAS DE GAS

Ref.	Descripción
2525300	Ideal para fijaciones ligeras en acero, hormigón, madera, ladrillo hueco... Peine alimentador con 40 clavos, 2 fijaciones por segundo. Batería de NiMH con capacidad para 3000 disparos. Largos de clavo 13, 19, 25 y 38 mm.



2525300

PRODUCTOS DE SELLADO

Ref.	Modelo	Descripción	Colores
2525400	Sikaflex 11 FC+	Masilla monocomponente a base de poliuretano de elasticidad permanente. Cartucho 310 cm ³	Blanco - Gris Marrón - Negro
2525401	Sikaflex 11 FC+	Masilla monocomponente a base de poliuretano de elasticidad permanente. Salchichón 600 cm ³	Blanco - Gris Marrón - Negro
2525402	Sika Multiseal	Banda bituminosa autoadhesiva especial para sellados. 10cm x 10 m.	Gris
2525403	Sika Multiseal	Banda bituminosa autoadhesiva especial para sellados. 15cm x 10 m.	Gris
2525404	Sika Multiseal	Banda bituminosa autoadhesiva especial para sellados. 30cm x 10 m.	Gris



2525402



2525400

REFUERZO Y PEGADO

Ref.	Modelo	Descripción	Colores
2525500	Sikadur 30 CF	Adhesivo tixotrópico a base de resinas epoxi de dos componentes. 6Kgr.	Gris
2525501	Sikadur 30 CF	Adhesivo tixotrópico a base de resinas epoxi de dos componentes. 15Kgr.	Gris
2525502	Sikadur 30 CF	Adhesivo tixotrópico a base de resinas epoxi de dos componentes. 1,2Kgr.	Gris
2525503	Sikaflex Pro 2 HP	Masilla elástica de poliuretano, monocomponente. De bajo módulo y polimerización acelerada. Salchichón 600 cm ³	Blanco - Gris Marrón
2525504	Sikaflex Pro 2 HP	Masilla elástica de poliuretano, monocomponente. De bajo módulo y polimerización acelerada. Unipac 310 cm ³	
2525600	Sikadur 32 N	Adhesivo a base de resinas epoxi de dos componentes. 5Kgr	Gris
2525601	Sikadur 32 N	Adhesivo a base de resinas epoxi de dos componentes. 1,2Kgr	Gris



2525600

RELLENOS Y ANCLAJES

Ref.	Modelo	Descripción	Colores
2525700	Sikadur 42 Anclajes	Mortero autonivelante a base de resinas epoxi de tres componentes. 1,5Kgr	Gris
2525701	Sikadur 42 Anclajes	Mortero autonivelante a base de resinas epoxi de tres componentes. 5Kgr	Gris
2525702	Sikadur 42 Anclajes	Mortero autonivelante a base de resinas epoxi de tres componentes. 15Kgr	Gris
2525800	Sika Grout	Mortero monocomponente, fluido y ligeramente expansivo, a base de cemento. 30Kgr	Gris
2525850	Sika Top 122	Mortero de reparación tixotrópico de dos componentes, a base de cementos, resinas sintéticas, humo de sílice, 28 Kgr.	Gris
2525900	Sika Anchorfix-1	Resina de poliéster de curado rápido para anclajes químicos. Cartucho 150 cm ³	Gris claro
2525901	Sika Anchorfix-1	Resina de poliéster de curado rápido para anclajes químicos. Cartucho 3000 cm ³	Gris claro
2525902	Sika Anchorfix-1	Resina de poliéster de curado rápido para anclajes químicos. Cartucho 500 cm ³	Gris claro



2525800



2525700

PEGADO Y PREJUNTADO

Ref.	Modelo	Descripción	Colores
2525850	Sika Ceram 205	Adhesivo cementoso mejorado para piezas cerámicas en capa fina. Saco 25 Kgr.	Blanco-Gris
2525851	Sika Ceram 10 W Primer	Imprimación para soportes muy absorbentes. Garrafa 5 Kgr.	Amarillo
2525900	Sika Desencofrante EN	Aceite de desencofrado para todo tipo de encofrados principalmente absorbentes. Garrafa 25 ltr.	Amarillento
2525901	Sika Desencofrante EN	Aceite de desencofrado para todo tipo de encofrados principalmente absorbentes. Bidón 200 ltr.	Amarillento
2525950	Sika Latex	Emulsión adhesiva para mortero o lechada de cemento. Bolsa 0,5 ltr.	Blanco lechoso
2525951	Sika Latex	Emulsión adhesiva para mortero o lechada de cemento. Garrafa 5 ltr.	Blanco lechoso
2525952	Sika Latex	Emulsión adhesiva para mortero o lechada de cemento. Garrafa 25 ltr.	Blanco lechoso
2525953	Sika Latex	Emulsión adhesiva para mortero o lechada de cemento. Bidón 200 ltr.	Blanco lechoso



2525850



2525950

IMPERMEABILIZACIÓN

Ref.	Modelo	Descripción	Colores
2526000	Sikafill	Revestimiento elástico para impermeabilización "in situ" de cubiertas visitables, paredes medianeras, canalizaciones, fibrocemento, láminas asfálticas... Botes de 1,5 y 25 kg.	Rojo óxido, gris musgo, blanco y rojo teja.



2526000

LÁMINAS DRENANTES

Ref.	Descripción
2526100	Láminas drenantes
2526101	Láminas drenantes con geotextil
2526102	Tela asfáltica
2526103	Asfalto en frío



2526102



2526100

► LIMPIEZA INDUSTRIAL

CEPILLOS BARRENDERO



Ref.	Dimensiones (mm)
1900000	430 x 65
1900001	610 x 65
1900002	860 x 65
1900003	1.040 x 65
1900004	1.200 x 65



ESCOBAS DE MIJO



Ref.	Descripción
1900100	Escoba de mijo de tres cordones
1900101	Escoba de mijo de cuatro cordones
1900102	Escoba de mijo de cinco cordones
1900103	Escoba de mijo de seis cordones



ESCOBAS Y ESCOBONES



Ref.	Descripción
1900200	Escoba gran superficie con mango
1900201	Escoba GALA jaspeada sin mango
1900202	Escoba moqueta sin mango
1900203	Escoba industrial con mango



FREGONAS



Ref.	Material
1900300	Algodón crudo 170 gr.
1900301	Algodón especial 190 gr.
1900302	Algodón crudo 250 gr.



CARRO DOS SERVICIOS



Ref.	Material
1900400	2 cubos 20 L. con chasis de plástico y asa de dirección. Incluye fregona y mango.



CONTENEDORES DE BASURA



Ref.	Descripción	Medidas
1900500	Contenedor de 90 L.	855 x 485 x 550
1900501	Contenedor de 90 L. con pedal	855 x 485 x 550
1900502	Contenedor de 120 L.	985 x 485 x 550
1900503	Contenedor de 120 L. con pedal	985 x 485 x 550
1900504	Contenedor de 240 L.	1.100 x 585 x 730
1900505	Contenedor de 240 L. con pedal	1.100 x 585 x 730
1900506	Contenedor de 800 L.	1.345 x 1.250 x 750
1900507	Contenedor de 1.100 L.	1.460 x 1.370 x 1.075



► LIMPIEZA INDUSTRIAL

CUBOS DE GOMA

Fiel

Ref.	Descripción	Alto - Boca
1900600	Cubo de 90 L.	800 - 500
1900601	Cubo de 90 L. con pedal	800 - 500
1900602	Cubo de 140 L.	1.050 - 500
1900603	Cubo de 140 L. con pedal	1.050 - 500



1900600



1900601

CUBOS DE BASURA

Fiel

Ref.	Descripción	Alto - Boca
1900700	Cubo de 30 L.	380 - 360
1900701	Cubo de 75 L.	520 - 480
1900702	Cubo de 90 L.	660 - 470
1900703	Cubo de 100 L.	700 - 550
1900704	Cubo de 120 L.	800 - 550



1900700



1900701



1900702



1900703



1900704

TRAPOS DE LIMPIEZA

Ref.	Descripción
1900800	Trapo blanco fardo de 5 Kg.
1900801	Trapo blanco fardo de 25 Kg.
1900802	Trapo de color fardo de 5 Kg.
1900803	Trapo de color fardo de 25 Kg.
1900804	Bobina de algodón punto azul
1900805	Bobina de algodón punto blanco



1900800



1900802



1900804

BOBINAS DE CELULOSA

Ref.	Descripción
1901000	Bobina de pasta de celulosa
1901001	Bobina de celulosa reciclada
1901002	Rollo de papel higiénico doble capa
1901003	Soporte de bobina de celulosa



252700



252701



252702



252703

LÍQUIDOS LIMPIADORES

Ref.	Modelo	Descripción	Capacidad
252700	Protector anti-graffiti	Producto destinado a la protección de graffitis y pinturas en superficies porosas.	1 ó 5 ltrs.
252701	Quita cementos	Producto indicado para desincrustar el cemento adherido al pavimento	1 ó 5 ltrs.
252702	Limpiador piedra	Producto adecuado para limpiar piedra natural o artificial, tejas, ladrillos vidriados, marmol y gres	1 ó 5 ltrs.
252703	Limpiador pintadas	Producto decapante de pintura, indicado para la eliminación de epoxi, poliuretano y otros recubrimientos	1 ltr

► MATERIAL AUXILIAR ELÉCTRICO

EXTENSIBLES DE CABLE



Ref.	Longitud cable (m)	Cable	Termostato
1800000	25	3 x 1,5	No
1800001	25	3 x 1,5	Si
1800002	50	3 x 1,5	No
1800003	50	3 x 1,5	Si
1800100	25	3 x 1,5	No
1800101	25	3 x 1,5	Si
1800102	50	3 x 1,5	No
1800103	50	3 x 1,5	Si



1800003



1800103

BASES MÚLTIPLES



Ref.	Bases	Longitud cable (m)	Cable	Interruptor
1800300	4	Sin cable	Sin cable	No
1800301	4	3	3 x 1,5	No
1800302	5	3	3 x 1,5	Si
1800400	2	2	3 x 1,5	Si
1800401	3	2	3 x 1,5	Si
1800402	4	2	3 x 1,5	Si
1800403	5	2	3 x 1,5	Si
1800404	6	2	3 x 1,5	Si



1800302



1800401

PROLONGADOR ELÉCTRICO



Ref.	Longitud cable (m)	Cable
1800500	10	3 x 1,5
1800501	15	3 x 1,5
1800502	25	3 x 1,5



1800500

TOMAS DE CORRIENTE

Ref.	Descripción
1800600	Clavija de goma hembra
1800601	Clavija de goma macho
1800700	Prolongador 220 V. 16 A. 3 P (2P+T)
1800701	Prolongador 220 V 32 A. 3 P (2P+T)
1800702	Prolongador 380 V. 16 A. 4 P (3P+T)
1800703	Prolongador 380 V. 16 A. 5 P (3P+T+N)
1800704	Clavija 220 V. 16 A. 3 P (2P+T)
1800705	Clavija 220 V. 32 A. 3 P (2P+T)
1800706	Clavija 380 V. 16 A. 4 P (3P+T)
1800707	Clavija 380 V. 16 A. 5 P (3P+T+N)



1800600



1800700



1800701



1800601



1800703



1800704

FOCOS HALÓGENOS



Ref.	Descripción
1800800	Foco halógeno de 500 W.
1800801	Foco halógeno de 1.000 W.
1800802	Foco halógeno de 1.500 W.
1800803	Foco halógeno de 500 W, con soporte, cable, lámpara incluida y rejilla protectora.
1800804	Foco halógeno de 1.000 W, con soporte, cable, lámpara incluida y rejilla protectora.
1800805	Trípode con un foco halógeno de 500 W, con cable, lámpara incluida y rejilla protectora.
1800806	Trípode con dos focos halógenos de 500 W, con cable, lámpara incluida y rejilla protectora.
1800807	Lámpara halógena de 500 W.
1800808	Lámpara halógena de 1.000 W.
1800809	Lámpara halógena de 1.500 W.
1800900	Trípode halógeno con 4 focos de 1.000 W, altura máxima 3,7 m. Posibilidad de conexión individual o conjunta. Focos rotables 360 °
1800901	Idem al anterior con 4 focos de 1.600 W.



1800806



1800805



1800900



1800800

► MATERIAL AUXILIAR ELÉCTRICO



1801000



1801003



1801100



1801102

LÁMPARAS PORTÁTILES

Ref.	Descripción
1801000	Lámpara fluorescente de 8 W con 5 m de cable.
1801001	Lámpara fluorescente de 13 W con 5 m de cable.
1801002	Lámpara fluorescente de 18 W con 5 m de cable.
1801003	Lámpara fluorescente de 24 W con 5 m de cable.
1801100	Lámpara con caperuza metálica, parábola reflectora. Portalámparas de 60 W. con 5 m de cable.
1801101	Lámpara con caperuza metálica, parábola reflectora. Portalámparas de 60 W. con 10 m de cable.
1801102	Lámpara resistente a golpes de 60 W. Caperuza plástica y cristal endurecido.



1801600



1801602



1801601



1801603

LINTERNAS

Ref.	Descripción	Longitud (cm)	Peso (gr)	Color	Tipo pila
1801600	Linterna de 6 leds	227	220	Negro	LR14
1801601	Linterna recargable de 20 leds	315	1.000	Negro	Ni-Cd
1801602	Linterna de 3 leds	207	100	Negro	LR6
1801603	Linterna de 5 leds	143	100	Negro	LR6
1801604	Linterna de 1 W	152	250	Negro	LR03



1801604



2525101

2525100

2525102

CUADROS ELÉCTRICOS

Ref.	Modelo	Salidas
2525100	EP-22 (380 V / 50 Hz)	2 bases 230 V / 16 A (2P+T), IP-44 tipo Schuko (Según norma IEC309) 1 base 380 V / 16 A (3P+T), IP-44 tipo Cetac (Según norma IEC309) 1 base 380 V / 16 A (3P+N+T), IP-44 tipo Cetac (Según norma IEC309)
2525101	EP-42 (380 V / 50 Hz)	4 bases 230 V / 16 A (2P+T), IP-44 tipo Schuko (Según norma IEC309) 2 base 380 V / 16 A (3P+T), IP-44 tipo Cetac (Según norma IEC309)
2525102	Pie adaptable EP-22 y EP-42	Adaptable a los paneles eléctricos EP-22 y EP-42

BUZONES

Ref.	Descripción
2527100	Buzones horizontales
2527101	Buzones verticales
2527102	Buzones especiales de madera
2527103	Buzones para exterior



2527101



2527103



2527100



2527102



2527200



2527201



2527202



2527203



2527204

PUERTAS

Ref.	Descripción
2527200	Puertas de entrada
2527201	Puertas acorazadas
2527202	Puertas cortafuegos
2527203	Puertas trasero
2527204	Puertas seccionales y muelles
2527205	Automatismos para puertas



2527205

CASSETAS DE OBRA

Ref.	Descripción
2527300	Casetas sin aislamiento
2527301	Casetas con aislamiento
2527302	Casetas sanitarias

