

Herramientas para la Industria
y Construcción desde 1942



NUSAC

www.nusac.com

CATÁLOGO

2021

NUESTRA
EXPERIENCIA

SU MEJOR
HERRAMIENTA



IRWIN
TOOLS

WISE-GRIP®

JACK®

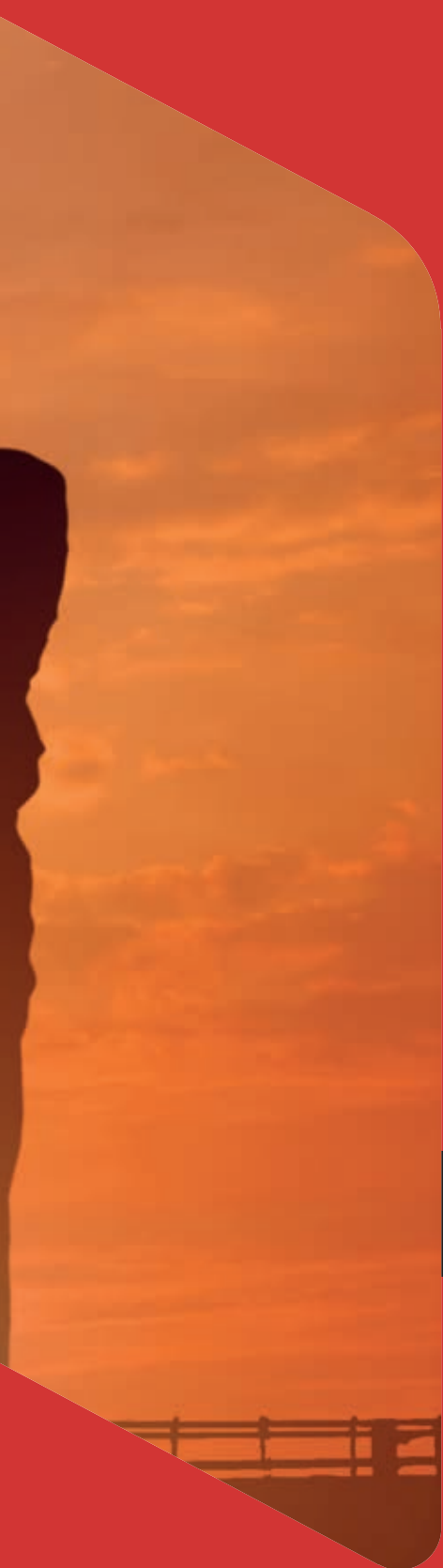
QUICK-GRIP®

Record®

Marples®

joran®





**Herramientas para la Industria
y Construcción desde 1942**



Nuestra experiencia su mejor herramienta

NUSAC, empresa familiar fundada en 1942, ha centrado su actividad durante mas de siete décadas en la fabricación de herramientas manuales para la industria y la construcción. La experiencia adquirida, así como el espíritu de adaptación a los nuevos tiempos, nos ha permitido ofrecer a nuestros clientes un servicio y producto final acorde a sus necesidades. Con el objetivo de mantener un alto nivel de eficacia y calidad, seguimos potenciando nuestro departamento de I+D, que continuamente aporta nuevas ideas y productos que nos llevan a alcanzar nuestra principal meta: NUSAC, como fabricante español de herramientas manuales, es miembro de la asociación de fabricantes y exportadores españoles: Herramex.



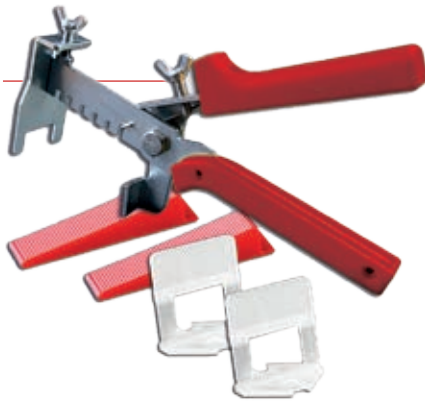
Índice

SISTEMAS DE NIVELACIÓN	6
CRUCETAS Y CUÑAS	8
COMPLEMENTOS PLÁSTICOS	9
PALETAS Y PALETINES	10
ESPÁTULAS	12
LLANAS	13
MAZAS DE GOMA Y MARTILLOS DE NYLON	14
CUBOS	15
PALAS	16
PICOS, RASPADORES, ESPARCIDORES, LEGONAS Y CAZOS	18
RAEDERAS Y RASTRILLOS	19
LLAVES Y PALANCAS	20
DESENCOFRADORES	21
CORTAFRÍOS Y CINCELES	22
TOLDOS Y POLEAS	23
JARDINERÍA	24
ESCALERAS	25
TENAZAS Y CORTAVARILLAS	26
HERRAMIENTAS DE APRIETE	27
PISTOLA DE SILICONA	28
NIVELACIÓN Y MEDICIÓN	29
ILUMINACIÓN	34
MANGOS	35
MARTILLERÍA	36
MARCAJE INDUSTRIAL	38
GRANETES Y BOTADORES	47
NUMERACIÓN Y ABECEDARIOS	48
SACABOCADOS	50
CUERDAS	52
BRIDAS	54
PICTOGRAMAS	55
SEÑALES	57
PROMI	58



**Kit Sistema de Nivelación.
Calzos, Cuñas y Tenaza**

SISTEMAS DE NIVELACIÓN



Kit Sistema de Nivelación. Calzos, Cuñas y Tenaza

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
02586	0,5 mm	1	4	8428837025867
02570	1 mm	1	4	8428837025706
02587	1,5 mm	1	4	8428837025874
02571	2 mm	1	4	8428837025713
02572	3 mm	1	4	8428837025720



Tenaza Metálica para Sistema de Nivelación

REF.	CAJA	C. MÁSTER	EAN
02577	1	5	8428837025775

Bolsa de Calzos para Sistema de Nivelación 100 piezas

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
02584	0,5 mm	1	25	8428837025843
02574	1 mm	1	25	8428837025744
02582	1,5 mm	1	25	8428837025829
02575	2 mm	1	25	8428837025751
02576	3 mm	1	25	8428837025768



Bolsa de Calzos para Sistema de Nivelación 250 piezas

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
02585	0,5 mm	1	10	8428837025850
02579	1 mm	1	10	8428837025799
02583	1,5 mm	1	10	8428837025836
02580	2 mm	1	10	8428837025805
02581	3 mm	1	10	8428837025812



Bolsa de Cuñas para Sistema de Nivelación

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
02573	Bolsa de 100 ud	1	25	8428837025737
02578	Bolsa de 250 ud	1	10	8428837025782

CRUCETAS Y CUÑAS



Bolsa Crucetas

REF.	UDS/BOLSA	MEDIDAS	EAN
02501	300	1 mm	8428837025010
02503	300	2 mm	8428837025034
02505	200	3 mm	8428837025058
02507	100	5 mm	8428837025072
02509	100	7 mm	8428837025096
02511	50	10 mm	8428837025119

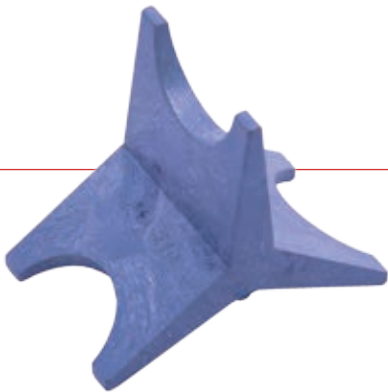


Bolsa Cuñas

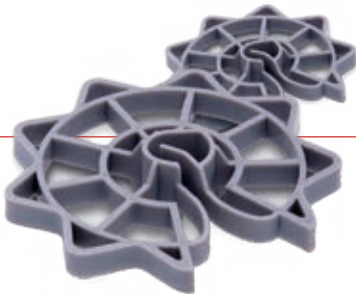
REF.	UDS/BOLSA	MEDIDAS	EAN
02515	500	5 mm	8428837025157

COMPLEMENTOS PLÁSTICOS**Protector en Forma de Seta para Varilla 8mm a 20mm**

REF.	CAJA	MODELO	EAN
02527	50	P	8428837025270
02528	250	P	8428837025287

**Separador Cóndor**

REF.	CAJA	MEDIDAS	EAN
02549	200	40 mm	8428837025492
02550	500	40 mm	8428837015509
02551	200	50 mm	8428837015516
02552	500	50 mm	8428837015523

**Separador de Timón**

REF.	CAJA	MEDIDAS	EAN
02538	100	40 mm	8428837025386



PALETAS Y PALETINES

Resistencia y versatilidad

Para todo tipo de trabajos. Las paletas NUSAC son aptas para todo tipo de trabajo de albañilería. De fácil limpieza. El mango está firmemente sujeto para permitir un movimiento fluido.



Paleta Forjada Madrid

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
24101	165 x 92 mm	12	48	8428837241014
24102	190 x 104 mm	12	48	8428837241021
24103	216 x 116 mm	12	48	8428837241038

Paleta Forjada Catalana

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
24301	165 x 120 mm	12	48	8428837243018
24302	180 x 125 mm	12	48	8428837243025

Paleta Forjada Norte

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
24201	180 x 115 mm	12	48	8428837242011
24202	190 x 117 mm	12	48	8428837242028



PALETAS Y PALETINES



¡IRROMPIBLE!



Paleta Forjada Sevilla

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
24401	180 x 110 mm	12	48	8428837244015
24402	200 x 117 mm	12	48	8428837244022



Paletín Forjado de Punta

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
24501	125 x 70 mm	12	48	8428837245012



Paletín Forjado de Punta Redonda

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
24601	130 x 70 mm	12	48	8428837246019



ESPÁTULAS

Las espátulas NUSAC son aptas para todo tipo de trabajo de albañilería. De fácil limpieza. Mango ergonómico firmemente sujeto para permitir un movimiento fluido.

MANGO
DE MADERA
DE HAYA

ACERO
INOXIDABLE
FLEXIBLE



Espátulas

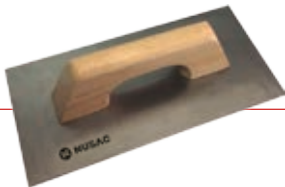
REF.	MEDIDAS	CAJA	EAN
25001	30 mm	12	8428837250016
25002	40 mm	12	8428837250023
25003	50 mm	12	8428837250030
25004	60 mm	12	8428837250047
25005	70 mm	12	8428837250054
25006	80 mm	12	8428837250061
25007	90 mm	12	8428837250078
25008	100 mm	12	8428837250085

Espátula Acero Inoxidable

REF.	MEDIDAS	CAJA	EAN
25101	30 mm	12	8428837251013
25102	40 mm	12	8428837251020
25103	50 mm	12	8428837251037
25104	60 mm	12	8428837251044
25105	70 mm	12	8428837251051
25106	80 mm	12	8428837251068
25107	90 mm	12	8428837251075
25108	100 mm	12	8428837251082

**Llana Rectangular**

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
24701	300 x 150 mm	6	36	8428837247016

**Llana Rectangular de Acero Inoxidable**

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
24750	300 x 150 mm	6	36	8428837257503

**Llana Dentada**

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
24702	300 x 150 x 6 x 6 mm	6	36	8428837247023
24703	300 x 150 x 8 x 8 mm	6	30	8428837247030
24704	300 x 150 x 10 x 10 mm	6	30	8428837247047

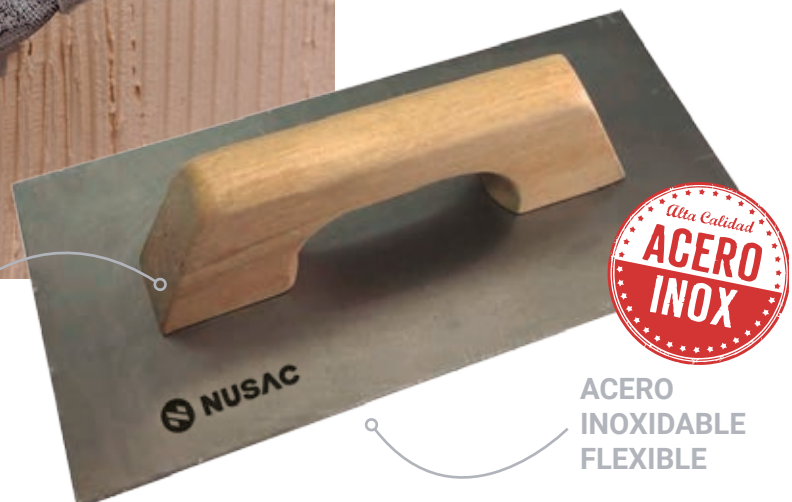
**Llana Dentada de Acero Inoxidable**

REF.	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
24751	300 x 150 x 6 x 6 mm	6	30	8428837257510
24752	300 x 150 x 8 x 8 mm	6	30	8428837257527
24753	300 x 150 x 10 x 10 mm	6	30	8428837257534
24761	350 x 150 x 6 x 6 mm	6	30	8428837247610
24762	350 x 150 x 8 x 8 mm	6	30	8428837247627
24763	350 x 150 x 10 x 10 mm	6	30	8428837247634



Las llanas NUSAC son aptas para todo tipo de trabajo de albañilería. De fácil limpieza. El mango está firmemente sujeto para permitir un movimiento fluido. Fabricadas en acero carbono e inoxidable con gran flexibilidad.

MANGO
DE MADERA
DE HAYA



ACERO
INOXIDABLE
FLEXIBLE

MAZAS DE GOMA



Mazas de goma

REF.	COLOR	GRAMOS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
35030	NEGRA	250 g	6	36	8428837350303
35031	NEGRA	500 g	6	24	8428837350310
35032	NEGRA	750 g	6	24	8428837350327
35033	BLANCA	250 g	6	36	8428837350334
35034	BLANCA	500 g	6	24	8428837350341
35035	BLANCA	750 g	6	24	8428837350358

Martillo Nylon

REF.	GRAMOS	MEDIDA	CAJA	C. MÁSTER	EAN
35071	300 g	28 mm	6	24	8428837350716
35072	550 g	34 mm	6	24	8428837350723
35073	1050 g	44 mm	6	24	8428837350730

CUBOS

**Cubo**

REF.	CAPACIDAD	CAJA	PALLET	EAN
24800	10 litros	10	250	8428837248006

**Cubo doméstico**

REF.	CAPACIDAD	CAJA	PALLET	EAN
24804	11 litros	10	250	8428837248044

**Espuerta**

REF.	CAPACIDAD	ASAS	CAJA	EAN
24810	21 litros	2	5	8428837248105
24812	40 litros	4	5	8428837248129

**Carbonera**

REF.	CAPACIDAD	AS AS	CAJA	EAN
24820	30 litros	2	5	8428837248204

**Gaveta**

REF.	CAPACIDAD	ASAS	CAJA	EAN
24824	14 litros	2	5	8428837248242



Palas NUSAC

- Estampadas en caliente con acero SAE 1045 de alta resistencia (Kg/mm^2 220)
- Alta Flexibilidad sin deformación
- Remaches redondeados para evitar daños en las manos

PALAS**Palas**

REF.	CAJA	PALLET	PESO	MEDIDAS	LARGO	EAN
23001	6	108	1800 g	290 x 335 mm	1030 mm	8428837230018
23002	6	108	1900 g	290 x 335 mm	1030 mm	8428837230025
23003	6	108	1900 g	290 x 335 mm	1030 mm	8428837230032
23004	6	108	2000 g	290 x 335 mm	1030 mm	8428837230049

**Palote**

REF.	CAJA	PALLET	PESO	MEDIDAS	LARGO	EAN
23005	6	108	2000 g	160 x 260 mm	1220 mm	8428837230056

PICOS, RASPADORES, ESPARCIDORES, LEGONAS Y CAZOS

Pico de obra con ojo redondo

REF.	CAJA	PESO	EAN
23200	6	2000 g	8428837232005
23250	6	2500 g	8428837232500
23300	6	3000 g	8428837233002



Raspador de Obra con Mango Atornillado

REF.	CAJA	PESO	MEDIDAS	EAN
23105	6	700 g	300 x 150 mm	8428837231053



Esparcidor Hormigón Mango Tubular

REF.	CAJA	PESO	MEDIDAS	EAN
23150	6	3000 g	400 x 150 mm	8428837231503



Legona de Obra Cuadrada

REF.	CAJA	PESO	MEDIDAS	EAN
23106	6	700 g	200 x 200 mm	8428837231060



Cazo

REF.	PESO	MEDIDAS	EAN
18150	880 g	180 mm	8428837181501



RAEDERAS Y RASTRILLOS



Raedera

REF.	CAJA	PESO	MEDIDAS	EAN
23101	12	1150 g	270 x 160 mm	8428837010023



Raedera Rectangular

REF.	CAJA	PESO	MEDIDAS	EAN
23103	6	1100 g	310 x 130 mm	8428837231039

Raedera con Mango Atornillado

REF.	CAJA	PESO	MEDIDAS	EAN
23102	6	1950 g	270 x 160 mm	8428837231022



Raedera Rectangular con Mango Atornillado

REF.	CAJA	PESO	MEDIDAS	EAN
23104	6	1900 g	310 x 130 mm	8428837231046



Rastrillo de grava

REF.	PESO	MEDIDAS	EAN
22101	1000 g	195 x 155 mm	8428837010009

LLAVES Y PALANCAS

Grifas

REF.	PESO	TAMAÑO	MEDIDAS	EAN
19106	250 g	6	300 mm	8428837007658
19108	350 g	8	350 mm	8428837007665
19110	500 g	10	450 mm	8428837007672
19112	700 g	12	500 mm	8428837007689
19114	1000 g	14	600 mm	8428837007696
19116	1900 g	16	650 mm	8428837007702
19118	2400 g	18	750 mm	8428837007719
19120	2700 g	20	800 mm	8428837007726
19122	4200 g	22	900 mm	8428837007733
19124	4600 g	24	1000 mm	8428837007740
19126	6900 g	26	1100 mm	8428837007757
19128	7500 g	28	1200 mm	8428837007764
19130	8700 g	30	1400 mm	8428837007771
19132	9200 g	32	1500 mm	8428837007788

Palanca Perpal

REF.	CAJA	PESO	MEDIDAS	EAN
21102	2	8000 g	1500 mm	8428837007863

Barra de Apriete para Construcción

REF.	CAJA	PESO	ALCANCE	LLANTA	EAN
12606	6	2550 g	600	135	8428837126069
12608	6	3400 g	800	135	8428837126083

Palanca para Tapas de Registros con Empuñadura de Goma

REF.	MEDIDA	LARGO	EAN
18101	20 mm	600	8428837181013

Empuñadura de Goma para Cuerpo Hexagonal

REF.	CAJA	EAN
15300	6	8428837153003

DESENCOFRADORES**Desenconfador Hércules**

REF.	CAJA	PESO	MEDIDAS	EAN
18206	12	1990 g	600 mm	8428837182065
18208	10	2650 g	800 mm	8428837182089
18210	8	3310 g	1000 mm	8428837182102

**Barra de Desenconfar**

REF.	CAJA	PESO	TAMAÑO	MEDIDAS	EAN
18104	6	1400 g	20	400 mm	8428837007535
18105	6	1650 g	20	500 mm	8428837007542
18106	6	1900 g	20	600 mm	8428837007559
18107	6	2150 g	20	700 mm	8428837007566
18108	6	2400 g	20	800 mm	8428837007573
18109	6	2030 g	22	600 mm	8428837007580
18110	6	2500 g	22	700 mm	8428837007597
18111	6	2970 g	22	800 mm	8428837007603
18112	1	3435 g	22	900 mm	8428837007610
18113	1	3900 g	22	1000 mm	8428837007627
18114	1	4365 g	22	1250 mm	8428837007634
18115	1	4830 g	22	1500 mm	8428837007641

**Barra de Hoyos**

REF.	PESO	TAMAÑO	MEDIDAS	EAN
20101	3200 g	22	1000 mm	8428837007801
20102	4000 g	22	1250 mm	8428837007818
20103	4800 g	22	1500 mm	8428837007825
20104	5600 g	22	1750 mm	8428837007832
20105	6400 g	22	2000 mm	8428837007849
20108	5800 g	25	1500 mm	8428837036030
20109	6600 g	25	1750 mm	8428837036047
20111	7400 g	25	2000 mm	8428837036061

CORTAFRÍOS Y CINCELES



Cortafrío con Cuerpo Plano

REF.	CAJA	PESO	TAMAÑO	MEDIDAS	EAN
15103	10	390 g	200	25 x 10 mm	8428837005302
15105	10	460 g	250	25 x 12 mm	8428837005623
15106	10	580 g	300	25 x 12 mm	8428837005630
15107	10	690 g	350	25 x 12 mm	8428837005647

Puntero Hexagonal

REF.	CAJA	PESO	TAMAÑO	MEDIDAS	EAN
15307	10	690 g	350	18 mm	8428837005791



Cortafrío con Cuerpo Hexagonal

REF.	CAJA	PESO	TAMAÑO	MEDIDAS	EAN
15205	10	460 g	250	18 mm	8428837005708
15207	10	690 g	350	18 mm	8428837005722



Cinzel de Electricista

REF.	CAJA	PESO	TAMAÑO	MEDIDAS	EAN
15401	10	50 g	8	150 mm	8428837005869
15402	10	75 g	8	175 mm	8428837005876
15403	10	100 g	8	200 mm	8428837005883
15406	10	125 g	10	200 mm	8428837005913
15409	10	180 g	12	200 mm	8428837005944
15410	10	225 g	12	250 mm	8428837005951



Fijas de Albañil

REF.	CAJA	C. MÁSTER	PESO	TAMAÑO	MEDIDAS	EAN
36250	10	40	300 g	10	250 mm	8428837025300
36300	10	40	325 g	10	300 mm	8428837025317



TOLDOS Y POLEAS

Toldos



REF.	CAJA	MEDIDAS	EAN
14001	40	2 x 3 m	8428837140010
14002	20	3 x 4 m	8428837140027
14003	15	3 x 5 m	8428837140034
14004	10	4 x 6 m	8428837140041
14005	5	5 x 8 m	8428837140058
14006	5	6 x 10 m	8428837140065
14007	2	8 x 12 m	8428837140072
14008	1	10 x 15 m	8428837140089

Toldos 120g/m²



REF.	CAJA	MEDIDAS	EAN
14021	40	2 x 3 m	8428837140218
14022	20	3 x 4 m	8428837140225
14023	15	3 x 5 m	8428837140232
14024	10	4 x 6 m	8428837140249
14025	5	5 x 8 m	8428837140256
14026	5	6 x 10 m	8428837140263
14027	2	8 x 12 m	8428837140270
14028	1	10 x 15 m	8428837140287

Polea de Pozo (Sencilla)



REF.	PESO	MEDIDAS	EAN
30120	910 g	120	8428837020114
30140	1170 g	140	8428837020121
30160	1580 g	160	8428837020138
30180	1990 g	180	8428837020145
30200	2200 g	200	8428837020152
30250	3030 g	250	8428837020176

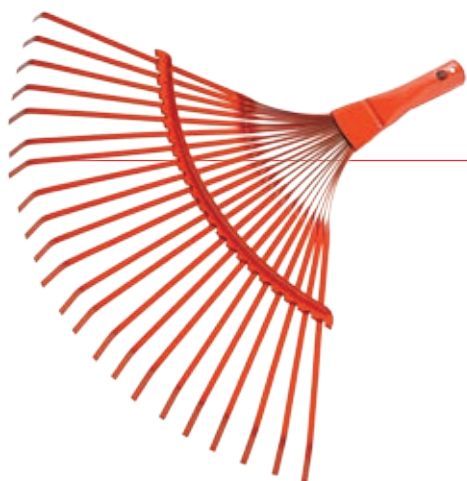
Polea de Pozo (Reforzada)



REF.	PESO	MEDIDAS	EAN
31120	970 g	120	8428837020190
31140	1240 g	140	8428837020206
31160	1660 g	160	8428837020213
31180	2080 g	180	8428837020220
31200	2300 g	200	8428837020237
31250	3160 g	250	8428837020251

Cavadora

REF.	MANGO	CAJA	PESO	EAN
23006	Metálico	2	3000 g	8428837230063
23006M	Madera	2	3000 g	8428837230001



Escoba Fija Metálica

REF.	PESO	DIENTES	EAN
26120	700 g	22	8428837010405

Horca

REF.	CAJA	DIENTES	EAN
23007	6	4	8428837230070



Rastrillo de jardín

REF.	CAJA	PESO	DIENTES	MEDIDAS	EAN
26112	12	450 g	12	320 mm	8428837010368
26114	12	525 g	14	380 mm	8428837010375
26116	12	600 g	16	430 mm	8428837010382
26118	12	625 g	18	490 mm	8428837010399

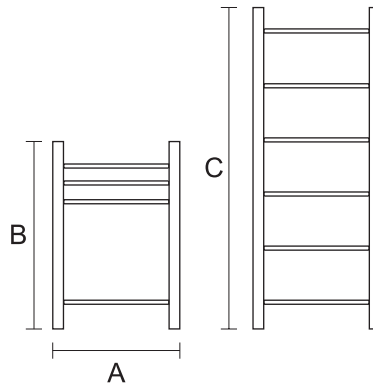


ESCALERAS



Escalera Telescópica 2 metros

REF.	ESCALONES	A	B	C	PESO	EAN
14047	7	46 cm	68 cm	200 cm	4800 g	8428837140478



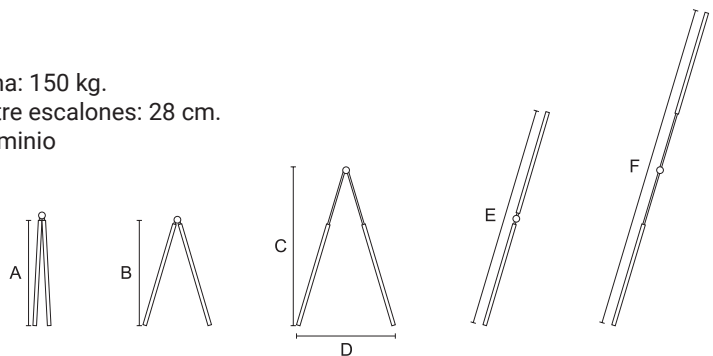
Carga máxima: 150 kg.
Distancia entre escalones: 30 cm.
Material: Aluminio



Escalera Plegable Multiusos de Aluminio

REF.	ESCALONES	A	B	C	D	E	F	PESO	EAN
14044	4 x 4	120	114	194	75	230	398	9900 g	8428837140447
14045	4 x 5	148	141	247	92	286	510	11600 g	8428837140454

Carga máxima: 150 kg.
Distancia entre escalones: 28 cm.
Material: Aluminio



TENAZAS Y CORTAVARILLAS



Tenaza Rusa

REF.	CAJA	MEDIDAS	MEDIDAS	EAN
46225	12	9"	225 mm	8428837032018
46250	12	10"	250 mm	8428837032025
46280	12	11"	280 mm	8428837462808
46300	12	12"	300 mm	8428837463003

Tenaza Rusa Blister

REF.	CAJA	MEDIDAS	MEDIDAS	EAN
46010	12	9"	225 mm	8428837460101



Tenaza de Carpintero

REF.	CAJA	MEDIDAS	MEDIDAS	EAN
46020	12	6"	150 mm	8428837460200
46021	12	8"	200 mm	8428837460217
46022	12	10"	250 mm	8428837460224

Tenaza de Carpintero Blister

REF.	CAJA	MEDIDAS	MEDIDAS	EAN
46025	12	6"	150 mm	8428837460255
46026	12	8"	200 mm	8428837460262
46027	12	10"	250 mm	8428837460279



Cortavarillas

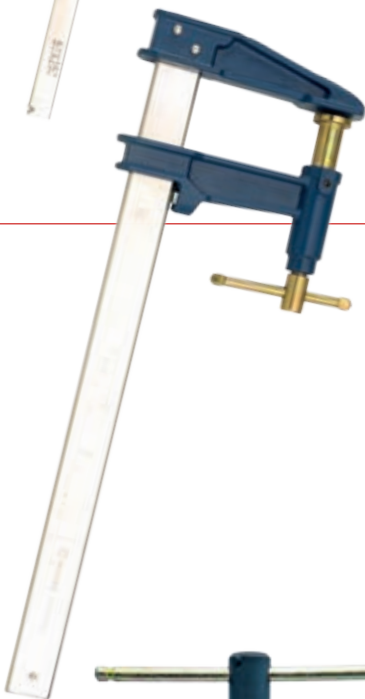
REF.	CAJA	PESO	MODELO	CORTE	LARGO	EAN
33101	1	800 g	00	5 mm	350 mm	8428837020404
33102	1	1700 g	0	7 mm	450 mm	8428837020411
33103	1	2800 g	1	9 mm	640 mm	8428837020428
33104	1	4200 g	2	12 mm	750 mm	8428837020435
33105	1	6300 g	3	14 mm	900 mm	8428837020442

HERRAMIENTAS DE APRIETE



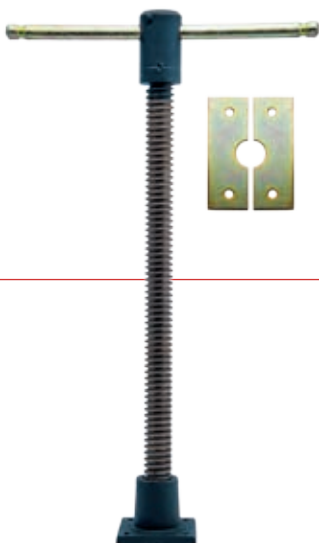
Tornillos de apriete con cabezal alcance 50 mm

REF.	PESO	MEDIDAS	CAJA	C. MAÁSTER	EAN
12501	320 g	110 mm	10	50	8428837125017
12502	330 g	150 mm	10	50	8428837125024
12503	340 g	200 mm	10	50	8428837125031
12504	350 g	250 mm	10	50	8428837125048
12505	360 g	300 mm	10	50	8428837125055



Tornillos de apriete con cabezal alcance 120 mm

REF.	PESO	MEDIDAS	CAJA	C. MÁSTER	EAN
12203	2290 g	300 mm	2	8	8428837005227
12204	2500 g	400 mm	2	8	8428837005234
12205	2710 g	500 mm	2	8	8428837005241
12206	2920 g	600 mm	2	6	8428837005258
12207	3130 g	700 mm	2	4	8428837005265
12208	3340 g	800 mm	2	4	8428837005272
12209	3350 g	900 mm	2	4	8428837005289
12210	3760 g	1000 mm	2	4	8428837005296



Husillos de Rosca Trapecial

REF.	PESO	MEDIDAS	EAN
14124	1900 g	24 x 400 mm	8428837005104
14126	2300 g	26 x 410 mm	8428837005111
14128	2700 g	28 x 420 mm	8428837005128



Pinza de Apriete Universal

REF.	MEDIDAS	EAN
05510	90 mm	8428837055109
05511	115 mm	8428837055116
05512	170 mm	8428837055123
05513	220 mm	8428837055130

PISTOLA DE SILICONA

Pistola Silicona Profesional

REF.	CAJA	C. MÁSTER	PULGADAS	EAN
08103	12	24	9	8428837028011



Aplicador de Mortero de Aluminio

REF.	CAJA	C. MÁSTER	PULGADAS	EAN
08105	12	24	9	8428837081054
08106	6	12	13	8428837081061



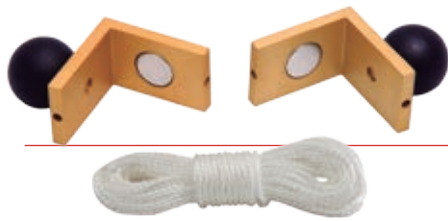
TUBO DE ALUMINIO

Pistola Silicona Profesional Bicomponente

REF.	CAJA	EAN
08107	12	8428837081078



NIVELACIÓN Y MEDICIÓN



Pareja de Angulares Magnéticos

REF.	CAJA	C. MÁSTER	PESO	MEDIDAS	EAN
17999	10	120	100 g	40 x 40 mm	8428837025171



Tiralíneas Metálico con Polvo de Colorante

REF.	CAJA	C. MÁSTER	MEDIDAS	EAN
17701	6	24	15 m	8428837006422
17702	6	24	30 m	8428837006439



Tiralíneas Plástico con Polvo de Colorante

REF.	CAJA	C. MÁSTER	MEDIDAS	EAN
17801	6	24	15 m	8428837025218
17802	6	24	30 m	8428837025225



Polvo Colorante Azul

REF.	C. MÁSTER	PESO	EAN
17703	100	100 g	8428837006446
17704	50	250 g	8428837006453
17705	35	500 g	8428837006460
17706	24	1000 g	8428837006477



Polvo Colorante Rojo

REF.	C. MÁSTER	PESO	EAN
17709	100	100 g	8428837050050
17710	50	250 g	8428837050067
17711	35	500 g	8428837050074
17712	24	1000 g	8428837050081

NIVELACIÓN Y MEDICIÓN

Plomadas de Acero con Nuez de Hierro

REF.	PESO	EAN
17202H	200 g	8428837172028
17203H	300 g	8428837036009
17204H	400 g	8428837025003
17205H	500 g	8428837172059
17206H	600 g	8428837172066
17207H	700 g	8428837172073
17208H	800 g	8428837172080
17210H	1000 g	8428837172103
17215H	1500 g	8428837050012
17220H	2000 g	8428837050029
17230H	3000 g	8428837050036

Plomada de Acero con Chapa

REF.	PESO	EAN
17402	200 g	8428837006286
17403	300 g	8428837174039
17404	400 g	8428837006293
17405	500 g	8428837006309
17406	600 g	8428837006316
17407	700 g	8428837006323
17408	800 g	8428837020763
17410	1000 g	8428837006330
17415	1500 g	8428837027069
17420	2000 g	8428837027076
17430	3000 g	8428837027083

Plomadas de Acero con Nuez Magnética tipo Canaria

REF.	PESO	EAN
16507	750 g	8428837033107
16510	1000 g	8428837033114
16515	1500 g	8428837033121
16520	2000 g	8428837033138

Plomadas de Acero con Nuez de Madera tipo Canaria

REF.	PESO	EAN
16407	750 g	8428837033008
16410	1000 g	8428837033015
16415	1500 g	8428837033022
16420	2000 g	8428837033039

NIVELACIÓN Y MEDICIÓN



Plomadas de Acero con Nuez Magnética

REF.	PESO	EAN
17203I	300 g	8428837032087
17204I	400 g	8428837032094
17205I	500 g	8428837032100
17206I	600 g	8428837032117
17207I	700 g	8428837032124
17208I	800 g	8428837032131
17210I	1000 g	8428837032148
17215I	1500 g	8428837032162
17220I	2000 g	8428837032179
17230I	3000 g	8428837032186



Plomadas de Acero con Nuez de Madera

REF.	PESO	EAN
17202	200 g	8428837006132
17203	300 g	8428837172035
17204	400 g	8428837006149
17205	500 g	8428837006156
17206	600 g	8428837006163
17207	700 g	8428837006170
17208	800 g	8428837020725
17210	1000 g	8428837006187
17215	1500 g	8428837006194
17220	2000 g	8428837006200
17230	3000 g	8428837006217



Plomadas de Acero con Nuez Magnética Cuerpo de Nylon

REF.	PESO	EAN
17905	500 g	8428837179058
17906	600 g	8428837179065
17907	700 g	8428837179072
17908	800 g	8428837025133
17910	1000 g	8428837025140
17915	1500 g	8428837025164

NIVELACIÓN Y MEDICIÓN



Nivel Ala de avión

REF.	MEDIDAS	EAN
04520	40 mm	8428837045209
04521	50 mm	8428837045216
04522	60 mm	8428837045223



Nivel Ala de avión con imán

REF.	MEDIDAS	EAN
04523	40 mm	8428837045230
04524	50 mm	8428837045247
04525	60 mm	8428837045254



Nivel Multiburbuja

REF.	MEDIDAS	EAN
04530	40 mm	8428837045308
04531	50 mm	8428837045315
04532	60 mm	8428837045322
04533	80 mm	8428837045339
04534	100 mm	8428837045346



Escuadra Angular Niveladora Ajustable

REF.	MEDIDAS	EAN
17950	10 mm	8428837179508

NIVELACIÓN Y MEDICIÓN

Nivel Imantado de Aluminio 3 Burbujas

REF.	MEDIDAS	EAN
04510	40 mm	8428837045100
04512	60 mm	8428837045124
04513	80 mm	8428837045131
04514	100 mm	8428837045148



Nivel Imantado de Aluminio Profesional 3 Burbujas

REF.	MEDIDAS	EAN
04516	60 mm	8428837045162
04517	80 mm	8428837045179
04518	100 mm	8428837045186



Flexómetro 3 Paradas

REF.	CAJA	MEDIDAS	EAN
04201	12	3 m x 16 mm	8428837042017
04202	12	5 m x 19 mm	8428837042024
04204	12	5 m x 25 mm	8428837042048
04203	6	8 m x 25 mm	8428837042031



NIVELACIÓN Y MEDICIÓN | ILUMINACIÓN



ALTA VELOCIDAD
EN REBOBINADO

Características:

- Carcasa ABS,
- Mango ergonómico
- Gancho de acero abatible, impresa ambos lados
- Graduación milimétrica, doble precisión

Cinta métrica Fibra de Vidrio, Carcasa abierta

REF.	MEDIDAS	CAJA	EAN
04460	30 m	20	8428837044608
04461	50 m	10	8428837044615



GANCHO DE ACERO
ABATIBLE

Características:

- Carcasa ABS, impresa ambos lados
- Graduación Milimétrica
- Doble Precisión

Cinta Métrica de Fibra de Vidrio

REF.	MEDIDAS	CAJA	EAN
04410	10 m	20	8428837044103
04420	20 m	20	8428837044202
04425	25 m	20	8428837044257
04430	30 m	20	8428837044301
04450	50 m	10	8428837044509



Escuadra Profesional

REF.	MEDIDAS	EAN
04550	250 mm	8428837045506
04551	300 mm	8428837045513
04552	350 mm	8428837045520
04553	400 mm	8428837045537



Foco Halógeno 500w.

REF.	CAJA	EAN
06101	12	8428837061018

MANGOS

Mangos de Madera

REF.	HERRAMIENTA	LARGO	EAN
36001	Raederas	1200 mm	8428837025508
36002	Rastrillo de grava	1000 mm	8428837025515
36003	Maceta mod. Español	280 mm	8428837025522
36004	Mazas 3 a 6 kilos	900 mm	8428837025539
36005	Maza 2 kilos	700 mm	8428837360050
36006	Rastrillo de jardín	1200 mm	8428837025553
36008	Pala Muleta	720 mm	8428837025577
36009	Pala anilla metálica	730 mm	8428837025584
36011	Pico de obra	1200 mm	8428837025607
36014	Escoba metálica	900 mm	8428837360142



Mangos Fibra de Vidrio

REF.	HERRAMIENTA	LARGO	EAN
36007	Martillo encofrador	450 mm	8428837360074
29301	Maza de 3 a 6 kilos	900 mm	8428837293013



MARTILLERÍA

Martillo de Uña

REF.	CAJA	PESO	EAN
35001	12	420 g	8428837350013
35002	12	520 g	8428837350020
35004	12	830 g	8428837350044

Martillo de Bola

REF.	CAJA	PESO	EAN
35010	12	300 g	8428837350105
35011	12	400 g	8428837350112
35012	12	500 g	8428837350129

Martillo de Ebanista

REF.	CAJA	MEDIDA	EAN
35020	12	18 mm	8428837350204
35021	12	20 mm	8428837350211
35023	12	25 mm	8428837350235

Hacha

REF.	CAJA	PESO	EAN
35600	12	700 g	8428837356008
35601	12	800 g	8428837356015

Alcotana Mango de Madera

REF.	CAJA	PESO	EAN
35150	6	500 g	8428837351508
35151	6	600 g	8428837351515

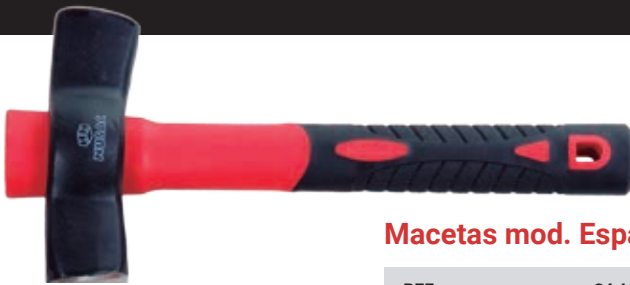
Alcotana-Pico Mango de Madera

REF.	CAJA	PESO	EAN
35160	6	450 g	8428837351607
35161	6	750 g	8428837351614

Piqueta Pico Mango de Madera

REF.	CAJA	PESO	EAN
35165	6	650 g	8428837351652
35166	6	750 g	8428837351669

MARTILLERÍA



Macetas mod. Español mango de Fibra de Vidrio

REF.	CAJA	PESO	LARGO	EAN
35200	6	1000 g	280 mm	8428837352000
35214	6	1400 g	280 mm	8428837352147



Macetas mod. Español mango de Madera

REF.	CAJA	PESO	LARGO	EAN
35100	6	1000 g	280 mm	8428837025409
35140	6	1400 g	280 mm	8428837025416



Martillo Encofrador con mango de Fibra de Vidrio

REF.	CAJA	PESO	EAN
35790	12	690 g	8428837357906



Martillo Encofrador con mango de Madera

REF.	CAJA	PESO	EAN
35690	12	690 g	8428837356909



Maza de Acero con mango de fibra de vidrio

REF.	PESO	MEDIDA MANGO	CAJA	EAN
29200	2000 g	500 mm	6	8428837292009
29300	3000 g	900 mm	2	8428837293006
29400	4000 g	900 mm	2	8428837294003
29500	5000 g	900 mm	2	8428837295000
29600	6000 g	900 mm	2	8428837296007

MARCAJE INDUSTRIAL



Expositor Rotuladores Edding 3000



TRAZO
1,5-3
mm

REF.	NEGRO	AZUL	ROJO	EAN
17992	50	30	40	8414790259722

Expositor Rotuladores Edding 300

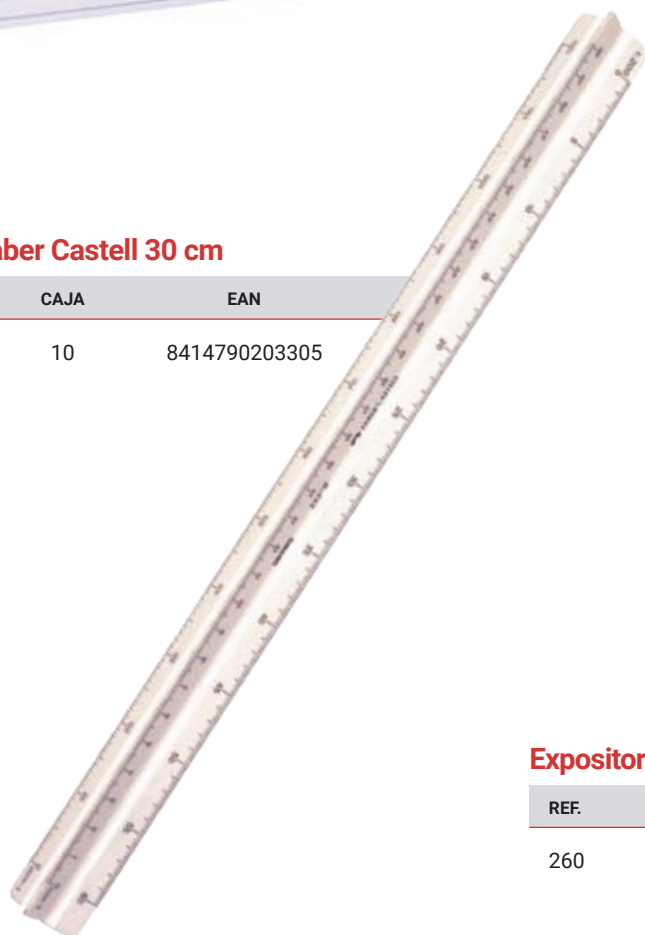


TRAZO
1,5-3
mm

REF.	NEGRO	AZUL	ROJO	EAN
EXPO60010	40	30	20	8414790267321

Escalímetro Faber Castell 30 cm

REF.	CAJA	EAN
60105	10	8414790203305



Expositor de lápices gruesos bicolor Faber Castell

REF.	EXPOSITOR	EAN
260	144	8414790265839

MARCAJE INDUSTRIAL

Lápices profesionales Bicolor Faber Castell

REF.	CAJA	COLOR		GROSOR	EAN
60004	12	Azul y Rojo		Grueso	4005401006824
60009	12	Rojo		Grueso	4005401175216
60003	12	Azul y Rojo		Fino	4005401006435
60023	12	Azul		Fino	4005401191513



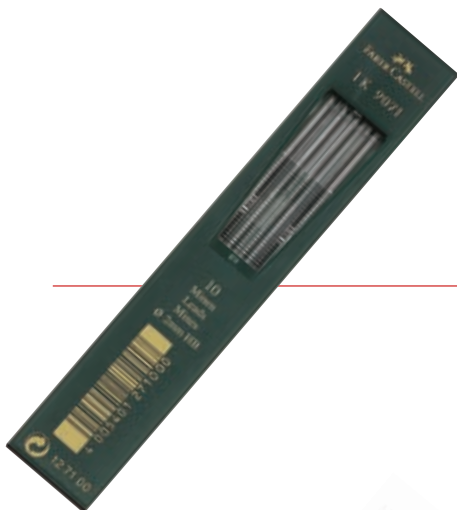
Portaminas 2 mm Profesional Faber Castell

REF.	CAJA	EAN
60102	10	4005401018155



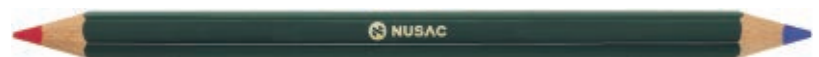
Caja de 10 minas 2 mm Faber Castell

REF.	CAJA	EAN
60103	10	4005401013495



Lápiz profesional Bicolor NUSAC

REF.	CAJA	COLOR	EAN
60024	12	Azul y Rojo	8428837600248



Lápices Ovalados de carpintero

REF.	CAJA	COLOR		EAN
60002	144	Azul y Rojo		8428837600026
60001	144	Negro		8428837600019

Sacapuntas Metálico Faber Castell

REF.	CAJA	EAN
60104	20	4005401834007



MARCAJE INDUSTRIAL

Marcadores Permanentes Edding 8200



TRAZO
2-4
mm



REF.	CAJA	COLOR		EAN
8200049	5	Blanco		4004764844159
8200026	5	Gris		4004764895090

Para retocar rápidamente, juntas de azulejos y sanitarios, se suministra con 3 puntas de recambio. Resistente al agua, al roce y a la acción de luz.



Rotuladores Edding 1200



TRAZO
1
mm



REF.	CAJA	COLOR		EAN
60005	10	Negro		4004764432455
60006	10	Azul		4004764432479
60007	10	Rojo		4004764432462

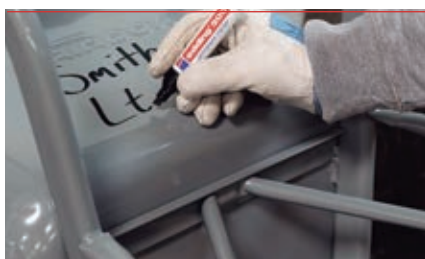
El edding 1200 es un rotulador de trazo fino con punta redonda de 1 mm de grosor. La tinta del rotulador es a base de agua y resistente a la luz, con lo que se garantizan resultados duraderos sobre papel o cartulina de colores claros.



Rotuladores Permanentes Edding 500



TRAZO
2-7
mm



REF.	CAJA	COLOR		EAN
60017	5	Negro		4004764426591
60018	5	Azul		4004764426614
60019	5	Rojo		4004764426607

Perfecto para etiquetar cajas de cartón o herramientas. Su tinta duradera y resistente al roce permite rotular de forma permanente multitud de materiales. Gracias a su punta biselada variable, usted podrá escribir y rotular objetos con trazos finos o gruesos.



Rotuladores Permanentes Edding 800



TRAZO
4-12
mm



REF.	CAJA	COLOR		EAN
60055	5	Negro		4004764828524
60056	5	Azul		4004764828548
60057	5	Rojo		4004764828531

Permite escribir sobre una amplia gama de materiales como plástico, madera, metal, vidrio o cartón, entre otros. Resistente al agua y a la luz, de secado rápido y casi inodoro.



MARCAJE INDUSTRIAL



Marcadores Permanentes Edding 3000


TRAZO
1,5-3 mm

REF.	CAJA	COLOR	EAN
60014	10	Negro	4004764427079
60015	10	Azul	4004764427093
60016	10	Rojo	4004764427086
60031	10	Verde	4004764427109
60032	10	Amarillo	4004764427116
60033	10	Marrón	4004764427130

Este edding de secado rápido, casi inodoro y resistente a la luz está disponible en una amplia gama de colores y puede utilizarse de igual modo en plástico, madera, metal, vidrio o cartón.



Marcadores Permanentes Edding 300


TRAZO
1,5-3 mm

REF.	CAJA	COLOR	EAN
60010	10	Negro	4004764390564
60020	10	Rojo	4004764390571
60021	10	Azul	4004764390588

El edding 300 marcador permanente va bien sobre casi cualquier material. Además, la punta redonda permite distribuir la tinta de manera uniforme. El práctico clip evita que el rotulador ruede y permite fijarlo a ropa y otros objetos.



Marcadores Permanentes Edding 400


TRAZO
1 mm

REF.	CAJA	COLOR	EAN
60011	10	Negro	4004764442768
60012	10	Azul	4004764442782
60013	10	Rojo	4004764442775

La punta fina crea un trazo fino que puede aplicarse con precisión en todo tipo de plástico, madera, metal, vidrio o cartón. El edding 400 es resistente al agua y a la luz, de secado rápido y casi inodoro.



MARCAJE INDUSTRIAL

Marcador de Neumáticos Edding 8050



TRAZO
2-4
mm



REF.	CAJA	COLOR	EAN
8050049	10	Blanco	4004764894734

Edding ha desarrollado el marcador para neumáticos 8050, resistente al agua y con gran cobertura, que escribe a la perfección sobre todos los materiales de caucho.



Marcador Industrial de Tinta Opaca Edding 8750



TRAZO
2-4
mm



REF.	CAJA	COLOR	EAN
8750002	10	Rojo	4004764894857
8750049	10	Blanco	4004764894918
8750005	10	Amarillo	4004764894888

Marcador de tinta muy permanente y de gran resistencia rotula esas superficies en las industrias del petróleo, siderúrgicas y otras industrias pesadas. Resistente a temperaturas de hasta 300 °C.



Marcador para muebles Edding 8900



TRAZO
1,5-2
mm



REF.	CAJA	COLOR	EAN
8900612	5	Caoba Claro	4004764896769
8900613	5	Peral Claro	4004764896790
8900614	5	Nogal Claro	4004764896837
8900616	5	Roble Claro	4004764896851
8900617	5	Haya Claro	4004764896882
8900618	5	Nogal Oscuro	4004764896912
8900619	5	Teca	4004764896943
8900621	5	Aliso Medio	4004764896974
8900622	5	Pino	4004764897001
8900623	5	Arce Natural	4004764897049
8900624	5	Blanco Puro	4004764896820
8900001	5	Negro	4004764897933
8900012	5	Gris	4004764896738

Con el marcador para muebles edding 8900 podrá retocar y reparar arañazos y desperfectos en los muebles y dejarlos casi como nuevos. Con su tinta de gran cobertura y efecto lacado, cubre con facilidad los arañazos y pequeños daños en chapas superficiales y madera maciza.



Caja de tizas blancas

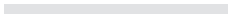


REF.	CAJA	EAN
60100	12	8428837601009
60101	50	8428837601016

MARCAJE INDUSTRIAL

Marcador de Tinta Opaca Edding 750


TRAZO
2-4
mm

REF.	CAJA	COLOR		EAN
7500053	10	Oro		4004764894642
7500054	10	Plata		4004764894673
60045	10	Blanco		4004764425884
60046	10	Rojo		4004764425754
60047	10	Azul		4004764425761
60048	10	Negro		4004764425747
60035	10	Amarillo		4004764425785
60036	10	Verde		4004764018536

Marcador multiusos especialmente para superficies oscuras, lisas y transparentes. Resistente a 400°, supercubriente, resistente al agua y a la acción de la luz.

Marcador Industrial Edding 950


TRAZO
10
mm

REF.	CAJA	COLOR		EAN
9500001	5	Negro Blister		4004764894970
9500005	5	Amarillo Blister		4004764895038
9500049	5	Blanco Blister		4004764895069
60050	10	Azul		4004764019663
60051	10	Rojo		4004764019656
60053	10	Amarillo		4004764019670

Su pasta de color de gran cobertura y resistente al roce marca otro hito en las posibilidades de rotulación permanente para la industria: incluso para quienes trabajan bajo el agua. La pasta de color resistente a la acción de la luz y extremadamente duradera es una elección fácil para las superficies difíciles.



Marcador para Bricolaje Edding 8850


TRAZO
1
mm

REF.	CAJA	COLOR		EAN
60022	5	Negro		4004764880805

Este edding resistente al roce y de secado rápido funciona sobre prácticamente todas las superficies secas y libres de polvo. Su puntera metálica resistente y larga lo convierte en la herramienta óptima para marcar el punto adecuado y construir estructuras resistentes y duraderas.



Cera Reparadora de Muebles Edding 8901



REF.	CAJA	COLOR	EAN
8901602	5	Nogal	4004764897681
8901603	5	Roble	4004764897711
8901604	5	Caoba	4004764897742
8901606	5	Cerezo	4004764897773
8901607	5	Pino Oscuro	4004764897803
8901608	5	Haya	4004764897032
8901609	5	Abeto Pino	4004764897865
8901611	5	Haya Arce	4004764897896
8901049	5	Blanco	4004764897650
8901001	5	Negro	4004764897629

La cera es lo suficientemente suave como para ser aplicada de forma permanente, incluso en puertas o superficies verticales. También es posible mezclar los distintos colores de cera, una característica muy importante cuando se retoca el veteado. Con este juego de reparación, los muebles volverán a lucir como nuevos en un abrir y cerrar de ojos. Incluye una práctica espátula.

Fundidor de Cera Reparadora Edding 8903

REF.	CAJA	EAN
8903001	4	4004764897445

Este fundidor es una herramienta que le ayudará a derretir cómodamente las ceras reparadoras de suelos de madera, como parte de los preparativos para rellenar los desperfectos.



Cera Reparadora de Muebles Edding 8902



REF.	CAJA	COLOR	EAN
8902602	5	Nogal	4004764897094
8902603	5	Roble	4004764897124
8902604	5	Caoba	4004764897209
8902606	5	Cerezo	4004764897230
8902607	5	Pino Oscuro	4004764897261
8902608	5	Haya	4004764897292
8902609	5	Abeto Pino	4004764897322
8902611	5	Haya Arce	4004764897353
8902049	5	Blanco	4004764897384
8902001	5	Negro	4004764897414

Con el juego de cera reparadora edding 8902, los desperfectos o agujeros se volverán invisibles rápidamente. Está disponible en muchos juegos de colores diferentes, cada uno con tres tonos distintos. Con ellos, podrá recrear los colores exactos y renovar el veteado de la madera.

MARCAJE INDUSTRIAL

Rotulador Permanente Edding 751


TRAZO
1-2
mm

REF.	CAJA	COLOR	EAN
751001	5	Negro	4004764895168

Su tinta de alta resistencia puede aplicarse sobre prácticamente cualquier material, incluidos los materiales oscuros o transparentes, por lo que es perfecta para centrales nucleares, la fabricación de automóviles y la industria marítima. Resistente a temperaturas de hasta 400 °C.



Rotulador Permanente Edding 850


TRAZO
5-15
mm

REF.	CAJA	COLOR	EAN
850002	4	Rojo	4004764894833
850001	4	Negro	4004764894802

Su tinta duradera y resistente al roce a través de una punta biselada de anchura extra. Puede usarse para rotular sobre plástico, madera, metal, vidrio o cartón entre otros. Resistente al agua y a la luz, casi inodoro y de secado rápido.



Rotulador Permanente Edding 4080


TRAZO
2-4
mm

REF.	CAJA	COLOR	EAN
4080049	5	Blanco	4004764895670

Marcador para terracota.



Marcador fluorescente para pizarra borrable Edding 725


TRAZO
2-5
mm

REF.	CAJA	COLOR	EAN
725064	5	Verde	4004764895793
725065	5	Amarillo	4004764895823

Edding ha desarrollado el marcador fluorescente para pizarras 725. Sus marcas brillan en las pizarras oscuras y en los cristales iluminados con luz negra, y hacen de este marcador una herramienta popular en las tiendas de gastronomía o en ciertas industrias especiales. Colores brillantes y resistentes a la acción de la luz pueden borrarse en seco de las superficies no porosas y producen textos claros y legibles.

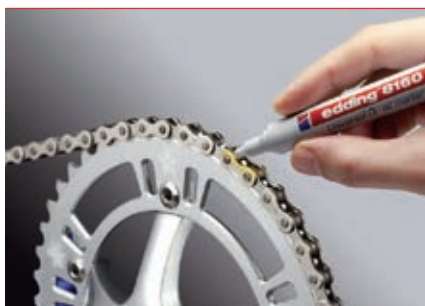


MARCAJE INDUSTRIAL

Marcador de Aceite Edding 8160



TRAZO
4
mm



REF.	CAJA	COLOR	EAN
8160000	5	Transparente	4004764895755

Para lubricar, eliminar óxido y residuos de etiquetas y cintas adhesivas. Muy útil para limpiar objetos con superficie oxidada o con grasas o aceites. Da protección contra la humedad y el óxido. Transparente, casi inodoro y con punta de cincel con un ancho de trazo de 4 mm.



Rotulador de Silicona para Mantenimiento Edding 8150



TRAZO
4-12
mm



REF.	CAJA	COLOR	EAN
8150000	5	Incoloro	4004764894765

Evita que las juntas de goma se vuelvan rígidas y frágiles con el marcador de silicona para mantenimiento edding 8150. Es ideal para mantener bien protegidas las juntas de goma de cualquier tipo, ya sea en una puerta, un frigorífico o una ventana.



Marcador Permanente de Etiquetas Edding 8406



TRAZO
0,75
mm



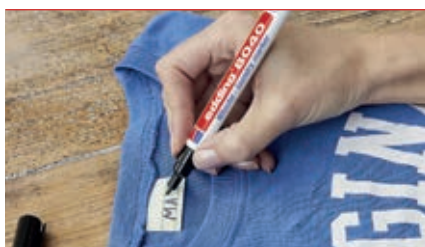
REF.	CAJA	COLOR	EAN
8406001	5	Negro	4004764895731

Ideal para escribir, marcar y marcar en materiales como plástico, vidrio y metal. Marcador de etiquetas con punta redonda fina, tinta pigmentada permanente, inodoro, soluble en agua, extremadamente resistente a la luz, a las manchas y al agua después del secado.

Marcador Textil Edding 8040



TRAZO
1
mm



REF.	CAJA	COLOR	EAN
8040001	5	Negro	4004764894710

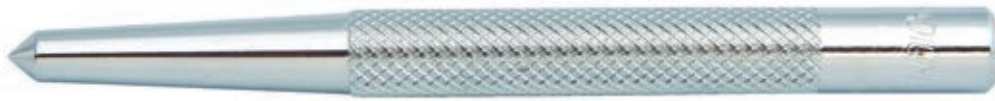
La tinta del edding 8040 es resistente al roce y la abrasión, de secado rápido y respetuosa con los materiales naturales y sintéticos. La punta fina es ideal para escribir con precisión en las etiquetas de la ropa.



GRANETES Y BOTADORES

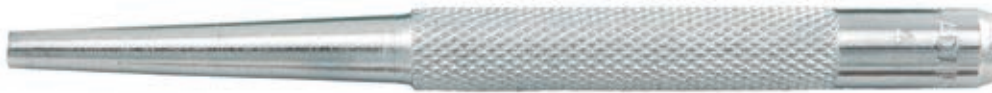
Granetes de Trazar

REF.	CAJA	PUNTA	MEDIDAS	EAN
04101	10	2,5	7 x 100 mm	8428837002240
04102	10	4	8 x 100 mm	8428837002257
04103	10	6	10 x 110 mm	8428837002264
04104	10	8	12 x 110 mm	8428837002271
04105	10	10	14 x 110 mm	8428837002288



Botadores Cónicos

REF.	CAJA	PUNTA	MEDIDAS	EAN
03302	10	2	8 x 100 mm	8428837002127
03303	10	3	8 x 100 mm	8428837002134
03304	10	4	8 x 100 mm	8428837002141
03305	10	5	8 x 115 mm	8428837002158
03306	10	6	8 x 115 mm	8428837002165
03308	10	8	8 x 130 mm	8428837002189



Botadores Cilíndricos

REF.	CAJA	PUNTA	MEDIDAS	EAN
03102	10	2	7 x 100 mm	8428837002004
03103	10	3	7 x 100 mm	8428837002011
03104	10	4	8 x 100 mm	8428837002028
03105	10	5	8 x 115 mm	8428837002035
03106	10	6	10 x 115 mm	8428837002042
03107	10	7	10 x 130 mm	8428837002059
03108	10	8	10 x 130 mm	8428837002066
03109	10	9	10 x 150 mm	8428837002073
03110	10	10	12 x 150 mm	8428837002080



Rayador con Punta de Widia

REF.	CAJA	MEDIDAS	EAN
10101	10	8 x 170 mm	8428837010528



NUMERACIONES Y ABECEDARIOS

Numeración para Pintar



ALUMINIO



REF.	MEDIDA NÚMERO	MEDIDA CHAPA	EAN
01715	15	35 x 45 mm	8428837000482
01720	20	45 x 50 mm	8428837000499
01725	25	50 x 60 mm	8428837000505
01730	30	50 x 60 mm	8428837000512
01735	35	55 x 70 mm	8428837000529
01740	40	60 x 70 mm	8428837000536
01745	45	70 x 80 mm	8428837000543
01750	50	70 x 80 mm	8428837000550
01760	60	80 x 95 mm	8428837000574
01770	70	90 x 105 mm	8428837000598
01780	80	100 x 120 mm	8428837000604
01790	90	105 x 130 mm	8428837000611
0171N	100	115 x 135 mm	8428837000628
0173N	120	165 x 190 mm	8428837000642
0174N	150	165 x 190 mm	8428837000659
0175N	180	220 x 250 mm	8428837000666
0176N	200	220 x 250 mm	8428837000673
0177N	250	250 x 310 mm	8428837000680
0178N	300	280 x 360 mm	8428837000697



Abecedario para Pintar



REF.	MEDIDA LETRA	MEDIDA CHAPA	EAN
01815	15	35 x 45 mm	8428837000703
01820	20	45 x 50 mm	8428837000710
01825	25	50 x 60 mm	8428837000727
01830	30	50 x 60 mm	8428837000734
01835	35	55 x 70 mm	8428837000741
01840	40	60 x 70 mm	8428837000758
01845	45	70 x 80 mm	8428837000765
01850	50	70 x 80 mm	8428837000772
01860	60	80 x 95 mm	8428837000796
01870	70	90 x 105 mm	8428837000819
01880	80	100 x 120 mm	8428837000826
01890	90	105 x 130 mm	8428837000833
0181A	100	115 x 135 mm	8428837000840
0183A	120	165 x 190 mm	8428837000864
0184A	150	165 x 190 mm	8428837000871
0185A	180	220 x 250 mm	8428837000888
0186A	200	220 x 250 mm	8428837000895
0187A	250	250 x 310 mm	8428837000901
0188A	300	280 x 360 mm	8428837000918

NUMERACIONES Y ABECEDARIOS



NÚMEROS

Numeración de acero

REF.	PESO	MEDIDA	MEDIDA BARRA	EAN
01101	280 g	1	8 x 70 mm	8428837000017
01102	280 g	2	8 x 70 mm	8428837000024
01103	280 g	3	8 x 70 mm	8428837000031
01104	280 g	4	8 x 70 mm	8428837000048
01105	417 g	5	10 x 70 mm	8428837000055
01106	534 g	6	11 x 70 mm	8428837000062
01107	767 g	7	13 x 70 mm	8428837000079
01108	767 g	8	13 x 70 mm	8428837000086
01109	1400 g	9	15 x 90 mm	8428837000093
01110	1400 g	10	15 x 90 mm	8428837000109
01112	1880 g	12	17 x 90 mm	8428837000123
01113	3400 g	13	22 x 100 mm	8428837000154
01115	3400 g	15	22 x 100 mm	8428837000147



Tratamiento térmico diferenciado en cabeza, punta y cuerpo. Dureza 60HRC +/- 2% en superficie de impacto. Bordes biselados hacia la superficie de estampación para una mayor precisión.



LETRAS

Abecedario de acero

REF.	PESO	MEDIDA	MEDIDA BARRA	EAN
01401	840 g	1	8 x 70 mm	8428837000253
01402	840 g	2	8 x 70 mm	8428837000260
01403	840 g	3	8 x 70 mm	8428837000277
01404	840 g	4	8 x 70 mm	8428837000284
01405	1250 g	5	10 x 70 mm	8428837000291
01406	1600 g	6	11 x 70 mm	8428837000307
01407	2300 g	7	13 x 70 mm	8428837000314
01408	2300 g	8	13 x 70 mm	8428837000321
01409	4200 g	9	15 x 90 mm	8428837000338
01410	4200 g	10	15 x 90 mm	8428837000345
01412	5640 g	12	17 x 90 mm	8428837000352
01415	10200 g	15	22 x 100 mm	8428837000376

SACABOCADOS



Sacabocados de Puente

REF.	DIÁMETRO	LARGO	PESO GR	CAJA	EAN
02112	12 mm	130 mm	200 g	6	8428837000963
02113	13 mm	130 mm	200 g	6	8428837000970
02114	14 mm	130 mm	200 g	6	8428837000987
02115	15 mm	130 mm	200 g	6	8428837000994
02116	16 mm	130 mm	200 g	6	8428837001007
02117	17 mm	160 mm	320 g	6	8428837001014
02118	18 mm	160 mm	320 g	6	8428837001021
02119	19 mm	160 mm	320 g	6	8428837001038
02120	20 mm	160 mm	320 g	6	8428837001045
02121	21 mm	160 mm	320 g	6	8428837001052
02122	22 mm	160 mm	320 g	6	8428837001069
02123	23 mm	160 mm	320 g	6	8428837001076
02124	24 mm	160 mm	320 g	6	8428837001083
02125	25 mm	160 mm	320 g	6	8428837001090
02126	26 mm	160 mm	320 g	6	8428837001106
02127	27 mm	160 mm	320 g	6	8428837001113
02128	28 mm	185 mm	500 g	2	8428837001120
02129	29 mm	185 mm	500 g	2	8428837001137
02130	30 mm	185 mm	500 g	2	8428837001144
02132	32 mm	185 mm	500 g	2	8428837001168
02134	34 mm	185 mm	500 g	2	8428837001182
02135	35 mm	185 mm	500 g	2	8428837001199
02136	36 mm	185 mm	500 g	2	8428837001205
02138	38 mm	205 mm	800 g	2	8428837001229
02140	40 mm	205 mm	800 g	2	8428837001243
02142	42 mm	205 mm	800 g	2	8428837001267
02144	44 mm	205 mm	800 g	2	8428837001281
02145	45 mm	205 mm	800 g	2	8428837001298
02146	46 mm	205 mm	800 g	2	8428837001304
02148	48 mm	240 mm	1700 g	2	8428837001328
02150	50 mm	240 mm	1700 g	2	8428837001342
02152	52 mm	240 mm	1700 g	2	8428837001366
02154	54 mm	240 mm	1700 g	2	8428837001380
02155	55 mm	240 mm	1700 g	2	8428837001397
02156	56 mm	240 mm	1700 g	2	8428837001403
02158	58 mm	240 mm	1700 g	2	8428837001427
02160	60 mm	240 mm	1700 g	2	8428837001441

SACABOCADOS**Sacabocados Cilíndricos**

REF.	DIÁMETRO	LARGO	PESO GR	CAJA	EAN
02202	2 mm	85 mm	40 g	10	8428837001625
02203	3 mm	85 mm	40 g	10	8428837001632
02204	4 mm	85 mm	40 g	10	8428837001649
02205	5 mm	90 mm	60 g	10	8428837001656
02206	6 mm	90 mm	60 g	10	8428837001663
02207	7 mm	95 mm	90 g	10	8428837001670
02208	8 mm	95 mm	90 g	10	8428837001687
02209	9 mm	105 mm	110 g	10	8428837001694
02210	10 mm	105 mm	110 g	10	8428837001700
02211	11 mm	110 mm	160 g	10	8428837001717
02212	12 mm	110 mm	160 g	10	8428837001724
02213	13 mm	110 mm	200 g	6	8428837001731
02214	14 mm	110 mm	200 g	6	8428837001748
02215	15 mm	110 mm	240 g	6	8428837001755
02216	16 mm	110 mm	240 g	6	8428837001762
02217	17 mm	110 mm	300 g	6	8428837001779
02218	18 mm	110 mm	300 g	6	8428837001786
02219	19 mm	115 mm	340 g	5	8428837001793
02220	20 mm	115 mm	340 g	5	8428837001809
02221	21 mm	135 mm	600 g	5	8428837001816
02222	22 mm	135 mm	600 g	5	8428837001823
02223	23 mm	135 mm	650 g	5	8428837001830
02224	24 mm	140 mm	650 g	5	8428837001847
02225	25 mm	140 mm	650 g	5	8428837001854

**Acero calibrado**

Fabricado en acero calibrado ideal para perforaciones circulares en cuero, caucho, tela, cartón, plásticos y otros materiales blandos.

**Estuche de Sacabocados Cilíndricos**

REF.	UDS.	PESO	MEDIDAS	EAN
02250	6	650 g	6-7-8-9-10-12	8428837022507
02251	7	1200 g	6-8-10-12-14-16-18	8428837022514
02252	10	2350 g	6-8-10-12-14-16-18-20-22-25	8428837022521
02253	14	2750 g	2-4-5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-22-25	8428837022538

CUERDAS



Cuerda de Polipropileno

REF.	MEDIDA	ROTURA	EAN
39604	8 x 25 m	350	8428837396042
39605	8 x 50 m	350	8428837396059
39606	10 x 15 m	560	8428837396066
39607	10 x 25 m	560	8428837396073
39608	10 x 50 m	560	8428837396080
39609	12 x 15 m	650	8428837396097
39610	12 x 25 m	650	8428837396103
39612	14 x 15 m	750	8428837396127
39613	14 x 25 m	750	8428837396134
39615	16 x 15 m	830	8428837396158



Cuerda Sisal

REF.	MEDIDA	ROTURA	EAN
39618	8 x 15 m	380	8428837396189
39619	8 x 25 m	380	8428837396196
39620	10 x 15 m	580	8428837396202
39621	12 x 15 m	810	8428837396219
39622	12 x 25 m	810	8428837396226



Cuerda Sisal 2 cabos

REF.	PESO	ROTURA	EAN
39624	800 g	65	8428837396240

CUERDAS

**Monofilamento Nylon. 1mm**

REF.	COLOR	MEDIDA	ROTURA	EAN
39900	Amarillo	100 m	40	8428837399005
39901	Naranja	100 m	40	8428837399012
39902	Transparente	100 m	40	8428837399029

**Cuerda de Atirantar Bobina Trencilla Blanca**

REF.	COLOR	MEDIDAS	ROTURA	EAN
39601	Blanco	50 m	49	8428837396011
39602	Blanco	100 m	49	8428837396028
39200	Blanco	200 m	49	8428837392006

**Cuerda de Atirantar Bobina Trencilla Roja**

REF.	COLOR	MEDIDAS	ROTURA	EAN
39301	Rojo	50 m	49	8428837393010
39302	Rojo	100 m	49	8428837393027
39303	Rojo	200 m	49	8428837393034

**Cuerda de Atirantar Bobina Trencilla Amarilla**

REF.	COLOR	MEDIDAS	ROTURA	EAN
39305	Amarillo	50 m	49	8428837393058
39306	Amarillo	100 m	49	8428837393065
39307	Amarillo	200 m	49	8428837393072

**Cuerda de Atirantar Bobina Trencilla Azul**

REF.	COLOR	MEDIDAS	ROTURA	EAN
39308	Azul	50 m	49	8428837393089
39309	Azul	100 m	49	8428837393096
39310	Azul	200 m	49	8428837393102

**Cuerda de Atirantar Bobina Trencilla Verde**

REF.	COLOR	MEDIDAS	ROTURA	EAN
39311	Verde	50 m	49	8428837393119
39312	Verde	100 m	49	8428837393126
39313	Verde	200 m	49	8428837393133

BRIDAS

Bridas de Nylon Blancas

Resistencia a la tracción 55 kgs,
MinMax temperatura de trabajo
-40 °C / +85 °C, temperatura
mínima de instalación -10 °C, Para
uso interior y exterior AH-2.



REF.	BOLSA	MEDIDAS	EAN
02401	100	2,5 x 100 mm	8428837024013
02402	100	2,5 x 160 mm	8428837024020
02403	100	2,5 x 200 mm	8428837024037
02404	100	3,6 x 150 mm	8428837024044
02405	100	3,6 x 200 mm	8428837024051
02406	100	3,6 x 300 mm	8428837024068
02407	100	3,6 x 370 mm	8428837024075
02408	100	4,8 x 120 mm	8428837024082
02409	100	4,8 x 150 mm	8428837024099
02410	100	4,8 x 200 mm	8428837024105
02411	100	4,8 x 250 mm	8428837024112
02412	100	4,8 x 300 mm	8428837024129
02413	100	4,8 x 400 mm	8428837024136
02414	100	7,6 x 200 mm	8428837024143
02415	100	7,6 x 300 mm	8428837024150
02416	100	7,6 x 380 mm	8428837024167
02417	100	7,6 x 450 mm	8428837024174
02418	100	7,6 x 550 mm	8428837024181



Bridas de Nylon Negras

REF.	BOLSA	MEDIDAS	EAN
02450	100	2,5 x 100 mm	8428837024501
02451	100	2,5 x 160 mm	8428837024518
02452	100	2,5 x 200 mm	8428837024525
02453	100	3,6 x 150 mm	8428837024532
02454	100	3,6 x 200 mm	8428837024549
02455	100	3,6 x 300 mm	8428837024556
02456	100	3,6 x 370 mm	8428837024563
02457	100	4,8 x 120 mm	8428837024570
02458	100	4,8 x 150 mm	8428837024587
02459	100	4,8 x 200 mm	8428837024594
02460	100	4,8 x 250 mm	8428837024600
02461	100	4,8 x 300 mm	8428837024617
02462	100	4,8 x 400 mm	8428837024624
02463	100	7,6 x 200 mm	8428837024631
02464	100	7,6 x 300 mm	8428837024648
02465	100	7,6 x 380 mm	8428837024655
02466	100	7,6 x 450 mm	8428837024662
02467	100	7,6 x 550 mm	8428837024679

PICTOGRAMAS

Pictogramas Acero Inoxidable 83 mm

REF.	MODELO	EAN
02601	WC MUJERES	8428837026017
02602	WC HOMBRES	8428837026024
02603	WC MINUSVALIDOS	8428837026031
02604	WC	8428837026048
02605	COMEDOR	8428837026055
02606	ZONA FUMADORES	8428837026062
02607	ZONA NO FUMADORES	8428837026079
02608	VESTUARIO	8428837026086
02609	PROHIBIDO TELEF. MOVIL	8428837026093
02610	PROHIBIDO ANIMALES	8428837026109
02612	CAMBIADOR BEBES	8428837026123
02613	PROHIBIDO FOTOS	8428837026130
02614	PROHIBIDO USO FLASH	8428837026147
02615	PAPELERA	8428837026154
02619	"ENTRADA"	8428837026192
02620	"SALIDA"	8428837026208



PICTOGRAMAS



Pictogramas Acero Inoxidable Cuadrados 150x150mm.

REF.	MODELOS	EAN
02635	WC MUJERES	8428837026352
02636	WC HOMBRES	8428837026369
02637	WC MINUSVALIDOS	8428837026376
02638	WC	8428837026383
02639	WC MIXTO	8428837026390
02640	PROHIB. TELEF. MOVIL	8428837026406
02641	ZONA FUMADORES	8428837026413
02642	ZONA NO FUMADORES	8428837026420

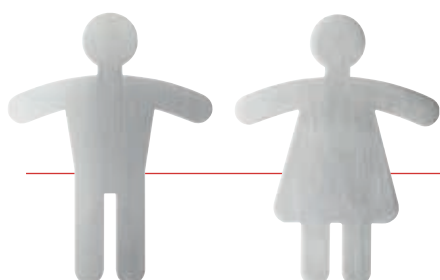


Pictogramas Acero Inoxidable Redondo 65mm.

REF.	MODELOS	EAN
02630	"EMPUJAR"	8428837026307
02631	"EMPENYEU"	8428837026314
02632	"TIRAR"	8428837026321
02633	"ESTIREU"	8428837026338

Pictogramas Acero Inoxidable Reversible 130mm.

REF.	MODELOS	EAN
02645	"ABIERTO-CERRADO"	8428837026451
02646	"OBERT-TANCAT"	8428837026468



Pictogramas Acero Inoxidable Siluetas 120x90mm.

REF.	MODELOS	EAN
02625	SILUETA MUJER	8428837026253
02626	SILUETA HOMBRE	8428837026260

Señales de Prohibición 250x350 mm.

REF.	MODELOS	EAN
71002	PROHIBIDO ENCENDER FUEGO	84288377710022
71007	SOLO PERSONAL AUTORIZADO	84288377710077
71023	VADO PERMANENTE	84288377710237





Señales de Peligro 250x350 mm.

REF.	MODELOS	EAN
72000	ALTA TENSION	8428837720007
72001	MATERIAS INFLAMABLES	8428837720014
72007	CARGA SUSPENDIDA	8428837720076
72010	PELIGRO CAIDA OBJETOS	8428837720106
72011	PELIGRO	8428837720113







Señales de Seguridad 250x350 mm.

REF.	MODELOS	EAN
75000	PULSADOR ALARMA	8428837750004
75008	MANGUERA	8428837750080




SEÑALES



Señales de Obligación

REF.	MODELOS	EAN
73000	USO DE BOTAS	8428837730006
73001	USO DE GUANTES	8428837730013
73002	USO PROTECCION ACUSTICA	8428837730020
73003	USO MASCARILLAS	8428837730037
73007	PASO PEATONES	8428837730075
73011	USO CASCO	8428837730112
73013	USO CASCO Y GAFAS	8428837730136
73015	PROTECTOR AJUSTABLE	8428837730150
73016	ELIMINAR PUNTAS	8428837730167
73021	USO CHALECO	8428837730211
73022	USO GAFAS	8428837730228



Placa metálica saliente

REF.	MEDIDA	EAN
70110	500 x 500 mm	8428837701105

HERRAMIENTAS



 **Promi**

LLAVES COMBINADAS, CUERPO EMBUTIDO, CROMI-VANADIO, CARAS PULIDAS



Ref.	Descripción y medida (mm)	Ean-13
01606	Llave Combinada 6mm	8428837016063
01607	Llave Combinada 7mm	8428837016070
01608	Llave Combinada 8mm	8428837016087
01609	Llave Combinada 9mm	8428837016094
01610	Llave Combinada 10mm	8428837016100
01611	Llave Combinada 11mm	8428837016117
01612	Llave Combinada 12mm	8428837016124
01613	Llave Combinada 13mm	8428837016131
01614	Llave Combinada 14mm	8428837016148
01615	Llave Combinada 15mm	8428837016155
01616	Llave Combinada 16mm	8428837016162
01617	Llave Combinada 17mm	8428837016179
01618	Llave Combinada 18mm	8428837016186
01619	Llave Combinada 19mm	8428837016193
01620	Llave Combinada 20mm	8428837016209
01621	Llave Combinada 21mm	8428837016216
01622	Llave Combinada 22mm	8428837016223
01623	Llave Combinada 23mm	8428837016230
01624	Llave Combinada 24mm	8428837016247
01640	Jgo. 6 Llaves Combinadas 8-17mm	8428837016407
01641	Jgo. 8 Llaves Combinadas 8-19mm	8428837016414
01642	Jgo. 12 Llaves Combinadas 6-22mm	8428837016421
01643	Jgo. 11 Llaves Combinadas 10-25mm	8428837016438
01644	Jgo. 14 Llaves Combinadas 10-32mm	8428837016445



LLAVES COMBINADAS, CUERPO EMBUTIDO, CROMI-VANADIO, CARAS PULIDAS

Ref.	Descripción y medida (mm)	Ean-13
01670	Llave Fija 6x7mm	8428837016704
01671	Llave Fija 8x9mm	8428837016711
01672	Llave Fija 10x11mm	8428837016728
01673	Llave Fija 12x13mm	8428837016735
01674	Llave Fija 14x15mm	8428837016742
01675	Llave Fija 16x17mm	8428837016759
01676	Llave Fija 18x19mm	8428837016766
01677	Llave Fija 20x22mm	8428837016773
01678	Llave Fija 21x23mm	8428837016780
01679	Llave Fija 24x27mm	8428837016797
01680	Llave Fija 25x28mm	8428837016803
01681	Llave Fija 30x32mm	8428837016810
01685	Jgo. 6 Llaves Fijas 6x7 a 16x17	8428837016858
01686	Jgo. 8 Llaves Fijas 6x7 a 20x22	8428837016865
01687	Jgo. 6 Llaves Fijas 6x7 a 30x32	8428837016872



Ref.	Descripción y medida (mm)	Ean-13
01650	Llave de estrella acodada 6x7mm	8428837016506
01651	Llave de estrella acodada 8x9mm	8428837016513
01652	Llave de estrella acodada 10x11mm	8428837016520
01653	Llave de estrella acodada 12x13mm	8428837016537
01654	Llave de estrella acodada 14x15mm	8428837016544
01655	Llave de estrella acodada 16x17mm	8428837016551
01656	Llave de estrella acodada 18x19mm	8428837016568
01657	Llave de estrella acodada 20x22mm	8428837016575
01658	Llave de estrella acodada 21x23mm	8428837016582
01659	Llave de estrella acodada 24x27mm	8428837016599
01661	Llave de estrella acodada 30x32mm	8428837016612
01665	Jgo. 6 Llaves de estrella acodada 6x7 a 16x17	8428837016650
01666	Jgo. 6 Llaves de estrella acodada 6x7 a 20x22	8428837016667
01667	Jgo. 12 Llaves de estrella acodada 6x7	8428837016674



IRWIN®

CATÁLOGO 2020



WISE-GRIP®

JACK

QUICK-GRIP®

Record®

Marples®

joran®

HITOS DE INNOVACIÓN

1885

Patente de IRWIN® Auger Charles Irwin formó la empresa IRWIN® Auger Bit Co



1828

Hojas de sierra circular **MARPLES®**

1890

Broca helicoidal de eje sólido



1914

HANSON®
Machos y troqueles



1924

WISE-GRIP®
Mordazas



1954

SPEEDBOR®
Brocas para madera



1972

Brocas cónicas escalonadas **UNIBIT®**



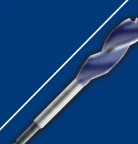
2004

Cuchillas Bi-Metal



2006

Brocas planas para madera **Blue Groove 6X**



2009

Mordazas monomanuales **QUICK-GRIP®**



2011

WISE-GRIP®
Mordazas de fontanería Groovelock



2012

WISE-GRIP®
Fast Release
Cinceles **MARPLES®**



2014

Serruchos para madera Serie Plus **JACK®**



Hojas de sierra circular **MARPLES®** y **WELDTEC**



2015

Puntas de destornillador **IMPACT**
Alicates de alto rendimiento **WISE-GRIP®**



2016

Tornillo de banco de ajuste rápido **RECORD®**



2017

Destornilladores multi-puntas y bolsas de herramientas



2019

WISE-GRIP®
Mordaza con empuñadura **PROTOUCH™**



LA HISTORIA DE IRWIN TOOLS

IRWIN Tools tiene una larga trayectoria, que se remonta a más de un siglo, en un contexto de una nación joven y ambiciosa.

En 1885, Charles Irwin patentó la broca helicoidal y, junto con otros cuatro socios, creó la empresa IRWIN Auger Bit Company. En 1924, William Petersen, un inmigrante danés, inventó y patentó las mordazas VISE-GRIP®. Mediante la innovación y una serie de adquisiciones, estas dos empresas se han convertido ahora en IRWIN Tools.

IRWIN Tools fabrica y distribuye una amplia gama de herramientas manuales y accesorios para herramientas eléctricas como serruchos JACK®, herramientas presión y fijación RECORD®, mordazas y llaves VISE-GRIP®, brocas JORAN®, herramientas de sujeción QUICK-GRIP®, cinceles y herramientas de carpintería MARPLES® y brocas UNIBIT®.



IRWIN® innovación

La innovación es el distintivo de IRWIN®. Durante más de 100 años, esta idea ha penetrado en la cultura de nuestra empresa, y sigue impulsándonos en todo lo que hacemos. Comenzamos en 1885 con el desarrollo de la primera broca helicoidal IRWIN, y fuimos progresando con la introducción de las mordazas Vise-Grip®, las brocas planas Blue Groove y las mordazas monomanuales Quick-Grip®. IRWIN® siempre ha estado a la vanguardia del sector, creando herramientas mejores de la mejor forma posible. Nuestro impresionante registro de desarrollo de nuevos productos ha nacido de nuestra pasión por comprender las necesidades de nuestro principal usuario: los profesionales del sector. Esta dedicación por mejorar los productos comienza en el campo, donde los equipos de usuarios finales especializados de IRWIN® visitan las obras de construcción. Es allí donde el equipo de especialistas de productos de IRWIN® comprueba de primera mano cómo mejorar los productos y cómo hacer que el trabajo de los profesionales sea más fácil y productivo. Este conocimiento, adquirido con mucho trabajo, es la base para un proceso de desarrollo de productos único, utilizado por los equipos de ingeniería, marketing y fabricación de IRWIN® para ofrecer un flujo continuo de nuevos productos al mercado. Respaldada por una red mundial de instalaciones de fabricación y reforzada por las colaboraciones con minoristas líderes globales, IRWIN® sigue fijando continuamente el estándar profesional en cada uno de los segmentos de mercado en los que compete. Desde los comentarios sobre los productos y el desarrollo para la distribución y el uso en el campo, nos dedicamos a ofrecer herramientas de calidad que cumplan los estrictos requisitos de nuestros críticos más exigentes: los profesionales del sector.



universidad **IRWIN®**

IRWIN® está firmemente comprometida con el desarrollo de herramientas que permitan realizar un trabajo óptimo. Nuestro compromiso va más allá de una extensa e innovadora gama de productos IRWIN® y abarca asimismo el desarrollo profesional y personal de nuestros empleados y apreciados clientes. Nuestro objetivo es ofrecer los mejores productos de desarrollo profesional e industrial a través de una gran variedad de programas de formación sobre productos.

FORMACIÓN SOBRE PRODUCTOS IMPARTIDA POR INSTRUCTORES

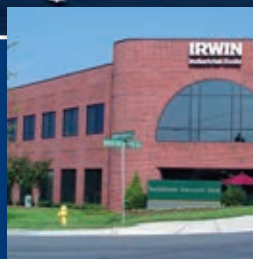
La Universidad de IRWIN® es una instalación de vanguardia destinada al desarrollo de productos IRWIN® y a la formación en estos. Los empleados de IRWIN® participan en diversos programas de formación de varios días de duración dirigidos por facilitadores altamente cualificados destinados a ampliar sus conocimientos sobre herramientas manuales y accesorios para herramientas eléctricas de IRWIN®. Estos cursos prácticos abarcan tanto información general sobre los productos, como aspectos más avanzados, entre ellos, la evaluación de la obra, las fases de construcción y la aplicación práctica de los productos en el mundo real.



IRWIN® CENTROS DE DISEÑO

IRWIN® lleva un siglo suministrando productos innovadores y de alta calidad. La clave de nuestra capacidad para ofrecer los mejores productos reside en la experiencia y los conocimientos sobre el diseño y la fabricación de productos IRWIN® que hemos adquirido, sumados a los exhaustivos procedimientos de prueba y control de calidad. Las instalaciones de los centros de pruebas con los que contamos en todo el mundo son garantía de dicha capacidad.

Estos centros aplican la tecnología y los métodos de prueba más recientes en cada campo de especialización específico.



IRWIN® nuevos productos de 2020

WISE-GRIP® MORDAZA CON EMPUÑADURA PROTOUCH™



SPEEDHAMMER™ QUAD



SPEEDHAMMER™ MAX



MADERA, METAL, CONSTRUCCIÓN Y JUEGOS PARA ATORNILLAR



THE
GOOD
INDIC

HERRAMIENTAS MANUALES Y ALMACENAJE

04

Alicates y llaves



23

Corte de metal



31

Herramientas para madera



43

Herramientas de sujeción



64

Destornilladores, multi-puntas y llaves hexagonales



74

Cúteres y cuchillas



82

Herramientas de medición



88

Cajas de herramientas y ropa de trabajo



90

Herramientas de fontanería



ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

102

Brocas de construcción



120

Brocas para metales



133

Brocas para madera



141

Puntas para atornillar



151

Hojas de sierra circulares



162

Coronas bimetálicas



164

Hojas para sierras de sable



168

Hojas de sierras de calar



170

Índice



ALICATES Y LLAVES

WISE-GRIP®

En 1924, un herrero de un pequeño pueblo llamado DeWitt, en Nebraska, diseñó la primera mordaza Vise-Grip®. William Petersen fue un inmigrante danés que inventó en su herrería las primeras mordazas. Comenzó a venderlas en el maletero de su propio coche a granjeros y a personas de los pueblos vecinos. Patentó esta nueva idea y la llamó VISE-GRIP®.

Desde entonces, VISE-GRIP® ha conseguido un reconocimiento a nivel mundial como la mejor herramienta de su categoría. Innovación y calidad son los principios más importantes de la marca VISE-GRIP®. Son las herramientas preferidas por los profesionales. Demuestran su capacidad en cada giro y duran generaciones.

La familia VISE-GRIP® de IRWIN® ofrece una línea completa de mordazas, mordazas de fontanería, alicates de corte y alicates VDE. Las mordazas y llaves VISE-GRIP® de IRWIN® siguen siendo una referencia de seguridad, calidad e innovación, hoy y mañana. Cuando se precisa una herramienta de calidad, VISE-GRIP® de IRWIN® es la opción apropiada.



Record®

Record Tools Factory, creada originalmente en 1898 en South Yorkshire, Sheffield, en el Reino Unido, pudo realizar en poco tiempo una contribución duradera a la reputación mundial de la región en cuanto a la fabricación de hierro y acero de alta calidad.

El nombre de marca Record® se presentó en 1909 y, en los años veinte, la gama de productos se había ampliado a mordazas, cepillos y llaves para tubo que permitieron que la empresa creciera rápidamente en el Reino Unido y en otros mercados extranjeros.

Hoy en día, IRWIN® Record® continúa distinguiéndose por seguir siendo fiel a los valores tradicionales de sus fundadores y por fabricar herramientas de alto valor entre los profesionales que siguen exigiendo una gran calidad y durabilidad.



MORDAZAS

ALICATES

LLAVES



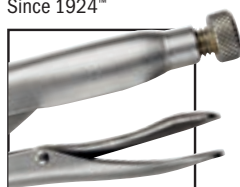
WISE-GRIP®

MORDAZAS

The Original

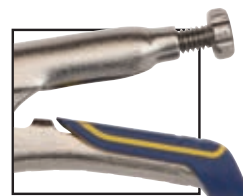
Since 1924™

Las mordazas originales WISE-GRIP de IRWIN, con desbloqueo clásico protegido con gatillo, están diseñadas para ofrecer la máxima fuerza de bloqueo.



Las mordazas de apertura rápida IRWIN® WISE-GRIP® tienen un mecanismo de desbloqueo sin gatillo y con una sola mano, por lo que son dos veces más fáciles de abrir que el diseño tradicional. Además, el diseño antipinzamiento y antideslizante de las mordazas ProTouch™ proporciona comodidad, control y menos fatiga de las manos.

Fast Release



MORDAZA INFERIOR AUTOCARGANTE

MORDAZA ÚNICA DE BOCA CURVA

TORNILLO HEXAGONAL AJUSTABLE

MORDAZA 10CR DE APERTURA RÁPIDA EL AGARRE PERFECTO PARA CUALQUIER TRABAJO



GRAN SOLIDEZ PARA UNA MAYOR DURACIÓN

T11T

EMPUÑADURAS PROTOUCH™



Hex Key Control

- LA MEJOR EN RESISTENCIA DE SU CLASE**
Se mantiene hasta en las condiciones más extremas.
- DISEÑO DE MANGO REDUCIDO Y PATENTADO***
La apertura de los nuevos mangos se reduce de un 20%.
- LIBERACIÓN CON UNA MANO, SIN GATILLO****
Para que la abertura sea más fácil e inmediata.
- TORNILLO HEXAGONAL AJUSTABLE**
Se ajusta para aproximar los materiales para un mayor agarre. Se afloja para una apertura controlada.
- DURACIÓN DOS VECES MAYOR**
El acero de alta aleación incluye tratamiento térmico para una robustez y una durabilidad máxima.
- TEXTURA INTEGRADA EN EL ACERO**
Para una sujeción segura en las manos.

3X MÁS FUERZA DE AGARRE*

2X MAYOR DURACIÓN*

ProTouch™
GRIPS

MORDAZAS DE BOCA CURVA

La mordaza inferior autocargante proporciona una fuerza de agarre tres veces mayor, sin riesgo de desprendimiento o rotura en cabezas de perno o tuercas de cualquier estilo.

T10T



10508017



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
Apertura rápida					
T10T	Apertura rápida - 5CR 5"/125 mm	29 mm	5706915081459	25	5
T13T	Apertura rápida - 7CR 7"/175 mm	38 mm	5706915081442	25	5
T11T	Apertura rápida - 10CR 10"/250 mm	48 mm	5706915081435	25	5
Original					
10508019	Original - 5CR 5"/125 mm	29 mm	5706915080193	25	5
10508018	Original - 7CR 7"/175 mm	38 mm	5706915080186	25	5
10508017	Original - 10CR 10"/250 mm	48 mm	5706915080179	25	5

* En comparación con las mordazas tradicionales

ALICATES Y LLAVES

MORDAZAS DE BOCA RECTA

La mordaza de boca recta proporciona el máximo contacto con piezas planas, cuadradas o hexagonales.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
Apertura rápida					
T03T	APERTURA RÁPIDA - 7R 7"/175 mm	38 mm	5706915081800	25	5
T01T	APERTURA RÁPIDA - 10R 10"/250 mm	48 mm	5706915081794	25	5
Original					
T0302EL4	ORIGINAL - 7R 7"/175 mm	38 mm	38548003016	25	5
T0102EL4	ORIGINAL - 10R 10"/250 mm	48 mm	38548001067	25	5



T01T



T0102EL4

MORDAZAS DE BOCA CURVA CON CORTA-ALAMBRES

La boca curva ofrece un mejor acople en formas curvadas. El corta-alambres incorporado es ideal para una amplia variedad de aplicaciones y formas de materiales.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
Apertura rápida					
T09T	Apertura rápida - 5WR 5"/125 mm	29 mm	5706915081428	25	5
T07T	Apertura rápida - 7WR 7"/175 mm	38 mm	5706915081411	25	5
T05T	Apertura rápida - 10WR 10"/250 mm	48 mm	5706915081404	25	5
Original					
T1002EL4	Apertura rápida - 4WR 4"/100 mm	25 mm	38548001098	25	5
T0902EL4	Apertura rápida - 5WR 5"/125 mm	29 mm	38548009063	25	5
T0702EL4	Original™ - 7WR 7"/175 mm	38 mm	38548007038	25	5
T0502EL4	Original - 10WR 10"/250 mm	48 mm	38548000510	25	5



T05T



T0902EL4

MORDAZAS DE BOCA LARGA CON CORTA-ALAMBRES

La boca larga y recta permite acceder fácilmente a espacios reducidos.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
Apertura rápida					
T14T	Apertura rápida - 6LN 6"/15 mm	51 mm	5706915081466	25	5
T15T	Apertura rápida - 9LN 9"/225 mm	70 mm	5706915081473	25	5
Original					
T1602EL4	Original - 4LN 4"/100 mm	41 mm	38548001678	25	5
T1402EL4	Original - 6LN 6"/150 mm	51 mm	38548001432	25	5
T1502EL4	Original - 9LN 9"/225 mm	70 mm	38548001517	25	5



T15T



T1502EL4

MORDAZAS EN C CON PUNTAS NORMALES

La amplia apertura de la mordaza ofrece una gran versatilidad en la sujeción de gran variedad de formas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
Apertura rápida					
T17T	Apertura rápida - 6R 6"/150 mm	54 mm	5706915071900	25	5
T19T	Apertura rápida - 11R 11"/275 mm	102 mm	5706915071894	25	5
Original					
T17EL4	Original - 6R 6"/150 mm	54 mm	38548001715	25	5
T19EL4	Original - 11R 11"/275 mm	102 mm	38548001913	25	5
T18R	Original - 18R 18"/455 mm	203 mm	38548000213	-	5
T24R	Original - 24R 24"/605 mm	254 mm	38548002750	-	5



10507189



T19EL4



T18DR

MORDAZAS EN "C" DE CUELLO PROFUNDO

Su gran profundidad de cuello ofrece gran versatilidad para trabajos con piezas grandes.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
Original					
T18DR	Original - Mordaza de cuello profundo 18DR de 18"/455 mm	190 mm	38548002118	-	5

WISE-GRIP®

MORDAZAS EN "C" CON PLACAS BASCULANTES

Las placas basculantes y el cuello más profundo permiten sujetar piezas irregulares o afiladas.



T20EL4

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T165EL4	Original - Mordaza en C 4SP de 4"/100 mm	41 mm	38548001661	25	5
T18EL4	Original - Mordaza en C 6SP de 6"/150 mm	54 mm	38548001845	25	5
T9SP	Original - Mordaza en C 9SP de 9"/225 mm	114 mm	38548003108	25	5
T20EL4	Original - Mordaza en C 11SP de 11"/275 mm	102 mm	38548002019	25	5
T18SP	Original - Mordaza en C 18SP de 18"/455 mm	203 mm	38548000220	-	5
T24SP	Original - Mordaza en C 24SP de 24"/605 mm	254 mm	38548000282	-	5

LLAVES AJUSTABLES

Las mordazas resistentes tienen un cierre hexagonal de tres caras y no se deslizan ni dejan marcas en las piezas.



4

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
8	Original - Llave inglesa 4LW de 4"/100 mm	7-14 mm	38548002415	25	5
4	Original - Llave inglesa 7LW de 7"/175 mm	11-19 mm	38548000046	25	5
2	Original - Llave inglesa 10LW de 10"/250 mm	16-28 mm	38548000022	25	5

MORDAZAS DE BOCA LARGA

Las mordazas de boca larga permiten sujetar todas las formas; ideal para fontaneros, mecánicos, soldadores y trabajos grandes.



12L3

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
12L3	Original - Mordazas de boca larga 12LC de 12"/300 mm	79 mm	38548012018	25	5

MORDAZAS PARA PLANCHA DE METAL

La mordaza para planchas de metal facilita el doblado, la sujeción y la fijación por presión de las planchas de metal.



23

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
23	Original - Mordazas para planchas de metal 8R de 8"/200 mm	78 mm	38548000237	25	5

MORDAZAS DE PINZA

Esta herramienta es capaz de apretar ajustándose temporalmente a la tubería, lo que ofrece la posibilidad de dejar ambas manos libres para realizar otra tarea.



29

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
29	Original: mordazas de pinza 7RR de 7"/175 mm	6 mm	38548000299	25	5

MORDAZAS DE PANEL

El diseño especial de la mordaza permite una rápida sujeción y alineación de los paneles de carrocería.



251

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
251	Original - Mordazas de panel 9AC de 9"/225 mm	70 mm	38548002514	25	5

MORDAZAS PARA SOLDADURA

La mordaza con forma de U ofrece una mejor visibilidad del área de soldadura y acceso al espacio de la soldadura, permitiendo una alineación más precisa de los tubos con forma redonda y cuadrada durante la soldadura.



25ZR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
25ZR	Original - Mordazas para soldadura 9R de 9"/225 mm	70 mm	38548000251	25	5

ALICATES Y LLAVES

MORDAZAS DE CADENA

La cadena sujeta y bloquea cualquier tamaño o forma de tubo de hasta 18"/455 mm. Las cadenas de extensión están disponibles para aumentar la longitud necesaria.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
27ZR	Original - Mordazas de cadena 20R de 9"/225 mm	0038548000275	10	5



UNIDADES DE RECAMBIO PARA MORDAZAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	UDS. POR PACK	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
2071910	Tornillo ajustable, 5 uds.: - 10R, 10WR, 10CR, 20R, 12LC, 11R, 11SP, 18R, 18SP, 24R, 24SP Y 10LW	0038548095455	5	100	5
4092	Muelle de repuesto, 5 uds.: 4 WR, 4 LN, 4 SP, 4 LW	0038548040929	5	100	5
4935309	Muelle de repuesto, 5 uds.: 18R, 18SP, 24R, 24SP (caja y packs con la marca 40-34)	0038548040349	5	100	5
4008	Muelle de repuesto, 5 uds.: 10R, 10WR, 10CR, 11R, 11SP, 20R, 12LC, 10LW	0038548040080	5	100	5
4022ZR	Muelle de repuesto, 5 uds.: 7R, 7WR, 7CR, 9LN, 8R, RR, 7LW	0038548040226	5	100	5
4052ZR	Muelle de repuesto, 5 uds.: 5WR, 6LN, 6R, 6SP	0038548040523	5	100	5



JUEGOS DE MORDAZAS



T77T



T214T



T76KBT



10508020



T71

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T77T	2 uds. Fast Release - (10WR, 6LN)	5706915081480	25	5
T214T	2 uds. Fast Release - (10WR, 7WR)	5706915081497	25	5
T76KBT	3 uds. Fast Release - (10WR, 9LN, 7R), en mochila	5706915081503	25	5
10508020	3 uds. Original - (5CR, 7CR, 10CR), en bandeja de almacenamiento	5706915080209	25	5
T71	4 uds. Original - (10CR, 7R, 6LN, 5WR), en mochila	0038548000718	-	5

WISE-GRIP®

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA GAMA DE MORDAZAS

IMAGEN	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	TAMAÑOS	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	DESCRIPCIÓN	APLICACIONES RECOMENDADAS
	T10T	5CR 5"/125 mm	5" / 125 mm	1-1/8" / 29 mm	MORDAZAS DE BOCA CURVA Ideal para sujetar y apretar con firmeza gran variedad de formas de superficies, como tubos redondos, pernos cuadrados o hexagonales, etc. Perfectas para cualquier aplicación que requiera un apriete máximo.	Sujeción Apriete Tornillos oxidados/rotos
	T13T	7CR 7"/175 mm	7" / 175 mm	1-1/2" / 38 mm		
	T11T	10CR 10"/250 mm	10" / 250 mm	1-7/8" / 48 mm		
	10508019	5CR 5"/125 mm	5" / 125 mm	1-1/8" / 29 mm		
	10508018	7CR 7"/175 mm	7" / 175 mm	1-1/2" / 38 mm		
	10508017	10CR 10"/250 mm	10" / 250 mm	1-7/8" / 48 mm		
	T03T	7R 7"/175 mm	7" / 175 mm	1-1/2" / 38 mm	MORDAZAS DE BOCA RECTA Las resistentes mordazas de boca recta permiten un máximo contacto en superficies planas o cuadradas. Se usan con mucha frecuencia en soldadura y otros trabajos con metal. Se pueden usar para centrados seguros o como tornillo de banco portátil.	Sujeción Soldadura Agarre
	T01T	10R 10"/250 mm	10" / 250 mm	1-7/8" / 48 mm		
	T0302EL4	7R 7"/175 mm	7" / 175 mm	1-1/2" / 38 mm	La cabeza de acero compacta hace que esta herramienta sea dos veces más resistente que todas las demás mordazas.	
	T0102EL4	10R 10"/250 mm	10" / 250 mm	1-7/8" / 48 mm		
	T09T	5WR 5"/125 mm	5" / 125 mm	1-1/8" / 29 mm	MORDAZAS DE BOCA CURVA CON CORTA-ALAMBRES Las mordazas de boca curva ofrecen un mejor acople en formas curvadas. Mordaza de boca curva con corta-alambres incorporado para una amplia variedad de aplicaciones y formas de materiales.	Corte de cables Arrastre, palanca Sujeción
	T07T	7WR 7"/175 mm	7" / 175 mm	1-1/2" / 38 mm		
	T05T	10WR 10"/250 mm	10" / 250 mm	1-7/8" / 48 mm		
	T1002EL4	4WR 4"/100 mm	4" / 100 mm	1" / 25 mm		
	T0902EL4	5WR 5"/125 mm	5" / 125 mm	1-1/8" / 29 mm		
	T0702EL4	7WR 7"/175 mm	7" / 175 mm	1-1/2" / 38 mm		
	T0502EL4	10WR 10"/250 mm	10" / 250 mm	1-7/8" / 48 mm		
	T14T	6LN 6"/150 mm	6" / 150 mm	2" / 51 mm	MORDAZAS DE BOCA LARGA CON CORTA-ALAMBRES La mordaza cónica de boca larga es ideal para realizar trabajos delicados, de electrónica, en espacios estrechos y para el agarre de piezas pequeñas. La boca larga cuenta con un corta-alambres incorporado que es útil en espacios reducidos.	Alcance Doblado Pinzamiento
	T15T	9LN 9"/225 mm	9" / 225 mm	2-3/4"/70 mm		
	T1602EL4	4LN 4"/100 mm	4" / 100 mm	1-5/8" / 41 mm		
	T1402EL4	6LN 6"/150 mm	6" / 150 mm	2" / 51 mm		
	T1502EL4	9LN 9"/225 mm	9" / 225 mm	2-3/4" / 70 mm		
	10507190	6R 6"/150 mm	6" / 150 mm	2-1/8" / 54 mm	MORDAZAS EN C CON PUNTAS NORMALES Las mordazas de amplia apertura proporcionan mucha más versatilidad en proyectos de sujeción que la ofrecida por las mordazas antiguas. Las mordazas en C con puntas normales se usan mucho en soldadura, reparación de carrocerías y otros trabajos con metal. La opción de desbloqueo rápido permite a los usuarios mover rápidamente las mordazas con una mano mientras siguen trabajando con la otra.	Fabricación Soldadura Construcción
	10507189	11R 11"/275 mm	11" / 275 mm	4" / 102 mm		
	T17EL4	6R 6"/150 mm	6" / 150 mm	2-1/8" / 54 mm		
	T19EL4	11R 11"/275 mm	11" / 275 mm	4" / 102 mm		
	T18R	18R 18"/455 mm	18" / 455 mm	8" / 203 mm		
	T24R	24R 24"/605 mm	24" / 254 mm	10" / 254 mm		

ALICATES Y LLAVES

IMAGEN	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	TAMAÑOS	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	DESCRIPCIÓN	APLICACIONES RECOMENDADAS
	T165EL4	4SP 4"/100 mm	4"/ 100 mm	1-5/8" / 41 mm	MORDAZAS EN "C" CON PLACAS BASCULANTES Las mordazas de gran apertura con placas basculantes permiten sujetar piezas irregulares, realizar trabajos complicados y llevar a cabo proyectos delicados. Las mordazas en C con placas basculantes se usan mucho en la reparación de carrocerías de automóviles y otros trabajos en superficies delicadas o irregulares.	Sujeción uniones delicadas
	T18EL4	6SP 6"/150 mm	6"/ 150 mm	2-1/8" / 54 mm		
	T9SP	9SP 9"/225 mm	9"/ 225 mm	4-1/2" / 114 mm		
	T20EL4	11SP 11"/275 mm	11"/ 275 mm	4" / 102 mm		
	T18SP	18SP 18"/455 mm	18"/ 455 mm	8" / 203 mm		
	T24SP	24SP 24"/605 mm	24"/ 254 mm	10" / 254 mm		
	T18DR	18DR 18"/455 mm	18"/ 455 mm	7-1/2" / 190 mm	MORDAZAS EN "C" DE CUELLO PROFUNDO Estas mordazas tienen una anchura y una profundidad adicionales del cuello para una mejor sujeción. Estas características permiten diversas aplicaciones de sujeción en soldaduras y en el ensamblaje de acero y de carrocerías.	Fabricación Soldadura Construcción
	23	8R 8"/200 mm	8"/ 200 mm	3-1/8" / 78 mm	MORDAZAS PARA PLANCHAS DE METAL Las mordazas para planchas de metal se bloquean para proporcionar el mejor agarre. La herramienta permite realizar todo tipo de trabajos de doblado, sujeción, fijación por presión de forma más sencilla y rápida.	Doblado Fijación por presión Sujeción
	25ZR	9R 8"/225 mm	9"/ 225 mm	2-3/4" / 70 mm	MORDAZAS PARA SOLDADURA Las mordazas para soldadura tienen un cuello profundo y en U que permite más visibilidad y espacio de trabajo. Sujeta las piezas de trabajo con una alineación correcta y es ideal para el trabajo on chapas metálicas en automoción.	Soldadura Sujeción
	27ZR	20R 9"/225 mm	9"/ 225 mm	18" / 455 mm	MORDAZAS DE CADENA Las mordazas de cadena sujetan y se bloquean alrededor de objetos de cualquier tamaño o forma y se ajustan rápidamente en cualquier dirección. Cadena de extensión disponible.	Sujeción
	29	RR 7"/175 mm	7"/175 mm	1/4"/6 mm	MORDAZAS DE PINZA Las mordazas de pinza redondas sujetan y se bloquean en los tubos de forma instantánea sin dañarlos. Son perfectas para trabajos de fontanería y para detener el flujo en tuberías. Se usan mucho en el mercado de la refrigeración.	Sujeción
	251	9AC Mordazas de panel	9"/ 225 mm	2-3/4" / 70 mm	MORDAZAS DE PANEL Las mordazas de panel están diseñadas para moverse en línea recta, por lo que la empuñadura no supone un obstáculo. Los paneles de la carrocería del automóvil se pueden sujetar en su lugar y es posible cerrar las puertas para comprobar la separación antes de llevar a cabo la soldadura final.	Agarre Soldadura
	8 4 2	4LW 4"/100 mm 7LW 7"/175 mm 10LW 10"/250 mm	4"/ 100 mm 7"/ 175 mm 10"/250 mm	7 mm - 14 mm 11 mm - 19 mm 16 mm - 28 mm	LLAVE AJUSTABLE Las mordazas de la llave ajustable se bloquean en tres lados de un perno y evitan el deslizamiento y que se produzcan marcas. La llave se puede ajustar a más de 16 tamaños de llaves e incorpora un corta-alambres.	Arrastre Apriete
	12L3	12LC 12"/300 mm	12"/ 300 mm	3-1/8" / 79 mm	MORDAZAS DE BOCA LARGA La boca larga y su capacidad de sujeción hacen que esta herramienta sea ideal para fontaneros, mecánicos, soldadores y cualquiera que trabaje con objetos de gran tamaño. Además, su cómodo tamaño facilita el uso, a diferencia de las herramientas más grandes, como las llaves para tubo.	Sujeción Agarre



ALICATES Y LLAVES**MORDAZAS DE FONTANERÍA GROOVELOCK CON EMPUÑADURA PROTOUCH™****MORDAZA MULTIUSO****BOTÓN PRESS-N-SLIDE****EMPUÑADURAS PROTOUCH ANTIDESLIZANTES****MORDAZAS DE FONTANERÍA**

Las mordazas de ajuste rápido GrooveLock presentan el doble de ranuras que las mordazas convencionales serie Groove para un mejor agarre y ajuste. Las mordazas multiuso diseñadas especialmente para cualquier tipo de trabajo por su gran versatilidad en diversas superficies: redondas, hexagonales, cuadradas o planas.

**1. MORDAZA MULTIUSO**

Para superficies planas, redondas, cuadradas y hexagonales con excepcional mordida.

2. BOTÓN PRESS-N-SLIDE

Ajusta las mordazas el doble de rápido que las mordazas serie Groove tradicionales.

3. MORDAZAS DE AJUSTE RÁPIDO GROOVELOCK

presentan el doble de ranuras que las mordazas serie Groove para un ajuste más preciso en cualquier superficie de trabajo.

4. EMPUÑADURAS PROTOUCH ANTIDESLIZANTES Y ANTIPINZAMIENTO

Proporcionan comodidad, control y menos fatiga de las manos.

2X MAYOR RAPIDEZ*

* En comparación con las mordazas serie Groove tradicionales

ProTouch
GRIPS

GrooveLock
Pliers

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507626	GV6 GrooveLock PTG 6"/150 mm	29 mm	5706915076264	25	5
10507627	GV8 GrooveLock PTG 8"/200 mm	45 mm	5706915076271	25	5
10507628	GV10 GrooveLock PTG 10"/250 mm	57 mm	5706915076288	25	5
4935097	GV10S GrooveLock PTG 10"/250 mm Smooth Jaw	57 mm	38548108629	25	5
10507629	GV12 GrooveLock PTG 12"/300 mm	70 mm	5706915076295	20	5

**ALICATES DE FONTANERÍA GROOVELOCK CON EMPUÑADURA FINA**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507630	GV6 GrooveLock TG 6"/150 mm	29 mm	5706915076301	25	5
10507631	GV8 GrooveLock TG 8"/200 mm	45 mm	5706915076318	25	5
10507632	GV10 GrooveLock TG 10"/250 mm	57 mm	5706915076325	20	5
10507633	GV12 GrooveLock TG 12"/300 mm	70 mm	5706915076332	25	5
2078116	GV16 GrooveLock TG 16"/400 mm	114 mm	38548088099	10	2
2078120	GV20 GrooveLock TG 20"/510 mm	152 mm	38548088105	5	1



WISE-GRIP®

MORDAZAS DE FONTANERÍA

Las mordazas de fontanería universales IRWIN® WISE-GRIP® disponen de una mordaza multifunción, diseñada especialmente para trabajar en superficies redondas, hexagonales, cuadradas o planas. Están disponibles con empuñaduras ProTouch™ (PTG) o empuñaduras finas (TG).

MORDAZAS DE FONTANERÍA UNIVERSALES CON EMPUÑADURA PROTOUCH™



10507636

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507634	Mordazas de fontanería universales PTG 6"/150 mm	29 mm	5706915076349	25	5
10507635	Mordazas de fontanería universales PTG 8"/200 mm	45 mm	5706915076356	25	5
10507636	Mordazas de fontanería universales PTG 10"/250 mm	57 mm	5706915076363	25	5
10507637	Mordazas de fontanería universales PTG 12"/300 mm	70 mm	5706915076370	25	5

MORDAZAS DE FONTANERÍA UNIVERSALES CON EMPUÑADURA FINA



10507640

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507638	Mordazas de fontanería universales TG 6"/150 mm	29 mm	5706915076387	25	5
10507639	Mordazas de fontanería universales TG 8"/200 mm	45 mm	5706915076394	25	5
10507640	Mordazas de fontanería universales TG 10"/250 mm	57 mm	5706915076400	25	5
10507641	Mordazas de fontanería universales TG 12"/300 mm	70 mm	5706915076417	25	5

MORDAZAS SERIE GROOVE

Los mordazas IRWIN® WISE-GRIP® ofrecen dientes en ángulo recto para un agarre en cualquier dirección y máxima sujeción. Empuñadura moldeada con sistema ProTouch™ para un mejor manejo y menor fatiga de las manos.

ALICATES SERIE GROOVE CON EMPUÑADURAS PROTOUCH™



10505500

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505498	Mordazas serie Groove de 8"/200 mm	38 mm	5706915054989	25	5
10505500	Mordazas serie Groove de 10"/250 mm	51 mm	5706915055009	25	5
10505502	Mordazas serie Groove de 12"/300 mm	57 mm	5706915055023	25	5

ALICATES Y LLAVES

MORDAZAS VISE-GRIP

Las mordazas IRWIN® VISE-GRIP® tradicionales disponen de filos endurecidos por inducción que mantienen el afilado más tiempo. Los alicates también ofrecen unas mordazas mecanizadas para una máxima fuerza de sujeción monomanual y empuñaduras ProTouch™ moldeadas para un mejor manejo y menor fatiga de las manos. Las certificaciones TÜV/SG garantizan los altos niveles de fabricación de las herramientas VISE-GRIP®



- 1. MORDAZAS MULTIFUNCIÓN**
Con diseño de ranura para un máximo agarre.
- 2. EMPUÑADURAS PROTOUCH™**
Se han moldeado para ofrecer comodidad y menos fatiga de las manos.
- 3. SUPERFICIE DE CORTE ENDURECIDA POR INDUCCIÓN**
Para mayor duración del afilado.
- 4. CORTACABLES**
Para cables de hasta Ø 1,6 mm.
- 5. ACERO AL CROMO-NÍQUEL**
Para una duración mejorada en la superficie de corte y agarre.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505875	Alicates universales de 6"/150 mm	5706915058758	25	5
1910231	Alicates universales de 7"/175 mm	5706915058772	25	5
10505876	Alicates universales de 8"/200 mm	5706915058765	25	5



ALICATES DE CORTE DIAGONAL

Bordes de corte endurecidos por inducción diseñados para mantenerse afilados durante más tiempo para cortar cables

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505493	Alicates de corte diagonal de 6"/150 mm	5706915054934	25	5
10505494	Alicates de corte diagonal de 7"/175 mm	5706915054941	25	5
10505495	Alicates de corte diagonal de 8"/200 mm	5706915054958	25	5



ALICATES DE CORTE FRONTAL

El espacio del cuello permite un corte semi-rasante de clavos y remaches

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505517	Alicates de corte frontal 8"/200 mm	5706915055177	25	5



CORTACABLES

Corta alambre de cobre y aluminio.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505518	Cortacables de 8"/200 mm	5706915055184	25	5



WISE-GRIP®

ALICATES DE BOCA LARGA

El perfil de boca fina alcanza espacios estrechos y es más fácil rodear obstáculos



10505504

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505503	Alicates de boca larga de 6"/150 mm	5706915055030	25	5
10505504	Alicates de boca larga de 8"/200 mm	5706915055047	25	5

ALICATES DE BOCA CURVA

El perfil de boca fina en ángulo alcanza espacios estrechos y es más fácil rodear obstáculos



10505506

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505505	Alicates de boca curva de 6"/150 mm	5706915055054	25	5
10505506	Alicates de boca curva de 8"/200 mm	5706915055061	25	5

ALICATES DE PINZA

El espacio del cuello permite un corte semi-rasante



10508151

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10508153	Alicates de pinza TG de 6"/150 mm	5706915081534	25	5
10508152	Alicates de pinza TG de 7"/175 mm	5706915081527	25	5
10508151	Alicates de pinza TG de 8"/200 mm	5706915081534	25	5

TENAZAS PARA CONSTRUCCIÓN

Las mordazas con mecanizado de precisión y el borde cortante endurecido por inducción proporcionan un corte limpio



10508154

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10508154	Tenazas para construcción TG de 9"/225 mm	5706915081541	25	5

EXTRACTORES DE CLAVOS

Mordazas mecanizadas para una máxima fuerza de sujeción



10508157

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10508156	Extractor de clavos TG de 10"/250 mm	5706915081565	25	5
10508157	Extractor de clavos TG de 8"/200 mm	5706915081572	25	5

JUEGO DE ALICATES TRADICIONALES



10505483

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505483	Juego de 3 unidades ProPliers (corte diagonal de 6"/150 mm, alicates de boca larga de 8"/200 mm, alicates universales de 7"/175 mm)	5706915054835	5	5

ALICATES Y LLAVES

LLAVES INGLESAS

Las llaves ajustables IRWIN® VISE-GRIP® tienen medidores con sistema métrico e imperial y están disponibles con empuñadura moldeada con sistema ProTouch™ para un mejor manejo. Los certificados TÜV/SG garantizan la alta calidad de la marca VISE-GRIP®. Los cabezales paralelos de la mordaza, de suave superficie, proporcionan un manejo seguro y evitan arañazos.

LLAVE INGLESA CON EMPUÑADURA PROTOUCH

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505486	Llave inglesa PTG de 6"/150 mm	1"/25 mm	5706915054866	25	5
10505488	Llave inglesa PTG de 8"/200 mm	1-1/8"/28 mm	5706915054880	25	5
10505490	Llave inglesa PTG de 10"/250 mm	1-1/4"/31 mm	5706915054903	25	5
10505492	Llave inglesa PTG de 12"/300 mm	1-1/2"/38 mm	5706915054927	20	5



10505492

LLAVE INGLESA CON EMPUÑADURA DE ACERO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10508161	Llave ajustable, husillo de acero de 6"/150 mm	1"/25 mm	5706915081619	20	5
10508160	Llave ajustable, husillo de acero de 8"/200 mm	1-1/8"/28 mm	5706915081602	20	5
10508159	Llave ajustable, husillo de acero de 10"/250 mm	1-1/4"/31 mm	5706915081596	20	5
10508158	Llave ajustable, husillo de acero de 12"/300 mm	1-1/2"/38 mm	5706915081589	20	5



10508160



WISE-GRIP®

ALICATES VDE

ESTRÍAS
CRUZADAS

CORTACABLES

SUPERFICIE DE CORTE
ENDURECIDA POR
INDUCCIÓN

EMPUÑADURAS
PROTOUCH™

ALICATES UNIVERSALES VDE

Los alicates IRWIN® Wise-Grip® VDE están certificados por TÜV, GS y VDE por lo que ofrecen la máxima seguridad y confianza para trabajar con equipo eléctrico, hasta 1000 V de CA o 1500 V de CC. Los bordes de corte endurecidos por inducción se mantienen afilados durante más tiempo y las mordazas mecanizadas se han diseñado para una máxima fuerza de agarre. Además, las empuñaduras ProTouch™ proporcionan más comodidad y menos desgaste de las manos.



ACERO AL
CROMO-NÍQUEL

- 1. ESTRÍAS CRUZADAS**
Máximo agarre.
- 2. EMPUÑADURAS PROTOUCH™**
Para comodidad y menor fatiga en las manos.
- 3. SUPERFICIE DE CORTE ENDURECIDA POR INDUCCIÓN**
El filo se mantiene afilado más tiempo.
- 4. CORTACABLES**
Para cables de hasta Ø 1,6 mm.
- 5. ACERO AL CROMO-NÍQUEL**
Para una duración mejorada en la superficie de corte y agarre.

ProTouch
GRIPS



10505874

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505872	Alicates universales VDE de 6"/150 mm	5706915058727	25	5
10505873	Alicates universales VDE de 7"/175 mm	5706915058734	25	5
10505874	Alicates universales VDE de 8"/200 mm	5706915058741	25	5

ALICATES VDE DE BOCA CURVA Y DE BOCA LARGA

El perfil de boca fina alcanza espacios estrechos y permite rodear obstáculos.



10505869



10505870

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505868	Alicates de boca larga VDE de 6"/150 mm	5706915058680	25	5
10505869	Alicates de boca larga VDE de 8"/200 mm	5706915058697	25	5
10505870	Alicates de boca curva VDE de 8"/200 mm	5706915058703	25	5

ALICATES Y LLAVES

ALICATES DE CORTE DIAGONAL VDE

Bordes de corte endurecidos por inducción diseñados para mantenerse afilados durante más tiempo para cortar cables

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505865	Alicates de corte diagonal VDE 6"/150 mm	5706915058659	25	5
10505866	Alicates de corte diagonal VDE 7"/175 mm	5706915058666	25	5
10505867	Alicates de corte diagonal VDE 8"/200 mm	5706915058673	25	5



10505865

PELACABLES VDE

La herramienta de corte en forma de V permite la extracción rápida y precisa de cables de hasta 1,6 mm de diámetro.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505871	Pelacables VDE 6"/150 mm	5706915058710	25	5



10505871

JUEGO DE ALICATES VDE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505519	Juego de 3 unidades (corte diagonal de 6"/150 mm, alicates de boca larga de 8"/200 mm, alicates universales de 7"/175 mm)	5706915055191	5	5



10505519



¿QUE ES EL VDE?

• MÁXIMA SEGURIDAD PARA TRABAJAR CON EQUIPOS ELÉCTRICOS DE HASTA 1500 V DE CA O DE CC





ALICATES Y LLAVES

Record®

LLAVES PARA TUBO

IRWIN® Record® ofrece una completa gama de herramientas de fontanería para realizar un trabajo más eficaz y rápido. Desde nuestras llaves Stillson de forjado robusto hasta nuestras ligeras llaves de ajuste rápido, nuestra gama de herramientas de fontanería ofrecen una fuerza de apriete superior gracias al original perfil en V de los dientes.

MORDAZA DE
GANCHO FORJADAMORDAZA DE AJUSTE
RÁPIDOCONSTRUCCIÓN DE
ALUMINIO FUNDIDO

LLAVE PARA TUBO DE AJUSTE RÁPIDO IRWIN RECORD®

**1. MORDAZA DE GANCHO FORJADA**

Con una capacidad de mordaza de 58 mm (2-1/4") equivalente a una llave de tubo estándar de 350 mm (14"); ideal para diámetros de tubo de hasta 38 mm (1-1/2"); es ideal para la mayoría de superficies como tubos de PVC, galvanizados y de cobre, así como tuercas, pernos y acoplamientos; dientes espatados.

2. MORDAZA DE AJUSTE RÁPIDO

Se ajusta rápidamente a la superficie de trabajo con una sola mano.

3. CONSTRUCCIÓN DE ALUMINIO FUNDIDO

un 40 % menos de peso que una llave para tubo de 350 mm (14") en hierro fundido: la empuñadura ergonómica es ideal para un par elevado y la máxima comodidad.

3X MÁS RÁPIDO*

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503642	Llave para tubo de ajuste rápido	3 - 58 mm	5706915036428	-	5

LLAVES PARA TUBO SERIE STILLSON

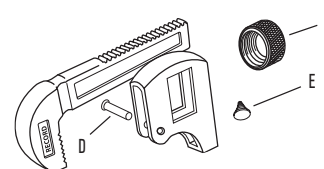
Empuñadura sólida de forja y mordaza con hierro irrompible de una pieza (S.G.)

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T3008	Llave Stillson de 8"/200 mm	3/4"/19 mm	734442111122	-	6
T30010	Llave Stillson de 10"/250 mm	1"/25 mm	734442111368	-	6
T30012	Llave Stillson de 12"/300 mm	1-1/4"/32 mm	734442111603	-	6
T30014	Llave Stillson de 14"/350 mm	1-1/2"/38 mm	734442111849	-	6
T30018	Llave Stillson de 18"/450 mm	2"/51 mm	734442111962	-	6
T30024	Llave Stillson de 24"/600 mm	2-1/2"/63 mm	734442112082	-	6
T30036	Llave Stillson de 36"/900 mm	3-1/2"/89 mm	734442112204	-	6



PIEZAS DE RECAMBIO PARA LLAVES STILLSON

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T30018A	Mordaza completa con tuerca (F)	734442120605	1	4
T30036A	Mordaza completa con tuerca (F)	734442121800	1	4
T30018C	Bastidor con pasador (D) y muelle helicoidal (E)	734442120841	1	4
T30036C	Bastidor con pasador (D) y muelle helicoidal (E)	734442122043	1	4
T30024F	Tuerca (rosca nueva)	734442117728	1	4
T30036F	Tuerca	734442119883	1	1



* En comparación con las llaves para tubo

Record®

LLAVES PARA TUBO SERIE LEADER

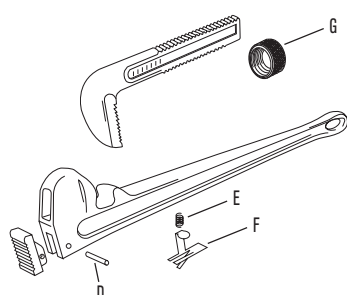
El bastidor de alta resistencia y el mango son de fundición de hierro dúctil de una pieza garantizados contra rotura.



T3508

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T3508	Llave serie Leader de 8"/200 mm	1" (25 mm)	734442112440	-	4
T35010	Llave serie Leader de 10"/250 mm	1-1/2" (38 mm)	734442112563	-	4
T35012	Llave serie Leader de 12"/300 mm	2" (51 mm)	734442112327	-	4
T35014	Llave serie Leader de 14"/350 mm	2" (51 mm)	734442112686	-	4
T35018	Llave serie Leader de 18"/450 mm	2-1/2" (63 mm)	734442112808	-	4
T35024	Llave serie Leader de 24"/600 mm	3" (76 mm)	734442112921	-	1
T35036	Llave serie Leader de 36"/900 mm	5" (127 mm)	734442113041	-	1
T35048	Llave serie Leader de 48"/1220 mm	6" (152 mm)	734442113065	-	1

PIEZAS DE RECAMBIO PARA LLAVES SERIE LEADER



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T35018A	Mordaza de gancho completa con tuerca (G)	-	734442125280	1	4
T35024A	Mordaza de gancho completa con tuerca (G)	-	734442126126	1	4
T35036A	Mordaza de gancho completa con tuerca (G)	-	734442126966	1	4
T35048A	Mordaza de gancho completa con tuerca (G)	-	734442127802	1	4
T35010C	Mordaza con mango y pasador (D)	-	734442123842	1	4
T35018C	Mordaza con mango y pasador (D)	-	734442125402	1	1
T35024C	Mordaza con mango y pasador (D)	-	734442126249	1	1
T35048C	Mordaza con mango y pasador (D)	-	734442127925	1	1
T35010E	Muelle helicoidal (E) y muelle plano (F)	-	734442124085	1	1

LLAVE DE CADENA

Las llaves de cadena para tubo se usan principalmente en espacios reducidos, como en un sistema de tuberías anidado o contra una pared. Simplemente enrolle la cadena en el tubo, ciérrelo y las mordazas se agarrarán en la dirección del giro. A continuación, el tubo puede apretarse o aflojarse fácilmente con pequeños golpes en el mango.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T240	Llave de cadena Ø100	4" (101 mm)	734442113522	48	4

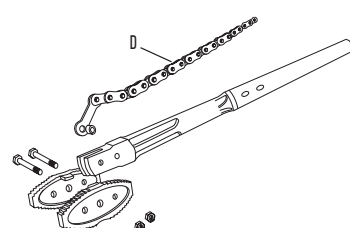
LLAVES DE CADENA PARA TUBO



T235C

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T23112	Llave de cadena para tubo de Ø61 mm/14"	5/16" - 2"/8-51 mm	734442109082	12	1
T23212	Llaves de cadena para tubo de Ø90 mm/21-1/2"	5/16" - 3"/8-76 mm	734442109204	12	1
T233C	Llaves de cadena para tubo de Ø115 mm/36"	1/2" - 4"/13-101 mm	734442113164	6	1
T234C	Llaves de cadena para tubo de Ø220 mm/51"	1" - 8"/25-203 mm	734442113287	6	1
T235C	Llaves de cadena para tubo de 64-1/2"	2" - 12"/50 - 300 mm	734442114000	6	1

CADENAS DE SUSTITUCIÓN PARA LLAVES DE CADENA PARA TUBO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T233CDB	Cadena con buje (D)	-	734442113881	1	1
T234CDB	Cadena con buje (D)	-	734442114246	1	1

CORTE DE METAL



HOJAS DE ARCO DE SIERRA

HOJAS DE ARCO DE SIERRA BIMETÁLICAS

Las hojas de arco de sierra de alta calidad de IRWIN® ofrecen un rendimiento de corte mejorado. La geometría de sus dientes proporciona una mayor resistencia ante la rotura de los dientes y aumenta la resistencia y la durabilidad. Aprovechando las ventajas de la tecnología WeldTec™, las hojas de arco de sierra de IRWIN® permiten un corte más rápido, suave y cómodo.



- 1. **TECNOLOGÍA WELDTec**
Geometría de dientes innovadora que ofrece una mayor resistencia y permite mantener los filos afilados durante más tiempo.
- 2. **CONSTRUCCIÓN BIMETÁLICA**
Evita que las hojas se rompan y ofrece una vida útil de la hoja duradera.

HOJAS DE ARCO DE SIERRA BIMETÁLICAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504523	Hoja para arco de sierra Bi-Metal 18 TPI, 12"/300 mm, 2 uds.	5706915045239	90	1
10504524	Hoja para arco de sierra Bi-Metal 24 TPI, 12"/300 mm, 2 uds.	5706915045246	90	1
10504525	Hoja para arco de sierra Bi-Metal 32 TPI, 12"/300 mm, 2 uds.	5706915045253	90	1
10507929	Hoja para arco de sierra Bi-Metal, 3 pk (una en cada hoja de 18, 24 y 32 TPI), 12"/300 mm	5706915079296	150	1
10505897	Hoja para arco de sierra Bi-Metal 18 TPI, 12"/300 mm, 10 uds.	5706915058970	50	1
10505898	Hoja para arco de sierra Bi-Metal 24 TPI, 12"/300 mm, 10 uds.	5706915058987	50	1
10505899	Hoja para arco de sierra Bi-Metal 32 TPI, 12"/300 mm, 10 uds.	5706915058994	50	1
10504520	Hoja para arco de sierra Bi-Metal 18 TPI, 12"/300 mm, 100 uds.	5706915045208	5	1
10504521	Hoja para arco de sierra Bi-Metal 24 TPI, 12"/300 mm, 100 uds.	5706915045215	5	1
10504522	Hoja para arco de sierra Bi-Metal 32 TPI, 12"/300 mm, 100 uds.	5706915045222	5	1
10504530	Hoja para madera Junior 14 TPI, 6"/150 mm, 10 uds.	5706915045307	10	1
10504531	Hoja para madera Junior 32 TPI, 6"/150 mm, 10 uds.	5706915045314	10	1

CORTE DE METAL**BASTIDORES DE ARCO DE SIERRA**

Los bastidores de arco de sierra IRWIN® están fabricados para satisfacer las necesidades más exigentes de los profesionales. Los bastidores IRWIN® duraderos convierten el corte en un procedimiento rápido y sencillo.



OPCIÓN DE
SERRUCHO DE
TIRO

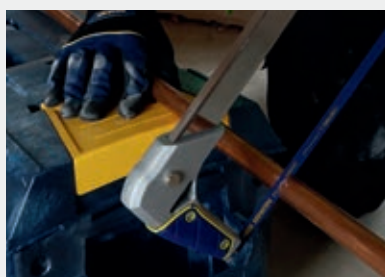
ESPACIO DE ALMACENAMIENTO
PARA HOJAS INTEGRADO



10504407

I - 125 ARCO DE SIERRA DE ALTA TENSIÓN (125 kg/25.000 PSI)

El bastidor del arco de sierra para carga pesada de IRWIN® es capaz de alcanzar una tensión de hoja superior a 125 kg para garantizar un corte de precisión. La empuñadura de tacto suave ofrece a los profesionales un agarre sólido y sin deslizamiento.



MAYOR TENSIÓN
DE SIERRA

MECANISMO DE
TENSIÓN DE METAL

MONTAJE DE HOJA
55° - 90°

EMPUÑADURA
DE TACTO SUAVE

- 1. MAYOR TENSIÓN DE HOJA**
Para cortes rectos y evita que la hoja se suelte cuando se cae.
- 2. MECANISMO DE TENSIÓN DE METAL**
Para una herramienta más duradera.
- 3. EMPUÑADURA DE TACTO SUAVE**
Garantiza un agarre cómodo para serrar y evita el riesgo de deslizamiento.
- 4. ESPACIO DE ALMACENAMIENTO PARA HOJAS INTEGRADO**
Para acceder con facilidad a las hojas de repuesto.
- 5. MONTAJE DE HOJA 55° - 90°**
Para serrar objetos grandes.
- 6. OPCIÓN DE SERRUCHO DE TIRO**
Para serrar en espacios reducidos.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504407	Arco de sierra I-125 para hojas de 12"/300 mm	5706915044072	10	10

ARCO DE SIERRA DE BAJA TENSIÓN I - 75 (75 kg/15.000 PSI)

Este bastidor metálico duradero y ligero se tensa hasta 15.000 PSI con un mecanismo de tensado completamente metálico. Es posible el montaje de la hoja de 90° a 180° para serrar objetos grandes.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10506437	Arco de sierra de baja tensión I-75 para hojas de 12"/300 mm	5706915064377	10	10



10506437

ARCO DE SIERRA MINI

Empuñadura ergonómica que permite un corte seguro y cómodo. Optimizado para trabajar en espacios reducidos.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504408	Arco de sierra Mini, hoja de 10"/250 mm	5706915044089	60	5



10504408

ARCO DE SIERRA JUNIOR

Bastidor de metal duradero y mecanismo de tensado sencillo que permite una mayor tensión de la hoja y un corte mejorado. La empuñadura ergonómica permite un serrado cómodo.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504409	Arco de sierra Junior para hojas de 6"/150 mm	5706915044096	60	5



10504409

Record®

CORTAVARILLAS

Los cortavarillas IRWIN® Record® hicieron su debut en 1923. Los cortavarillas IRWIN® Record® combinan mordazas de acero formulado especialmente con unas técnicas de fabricación muy exactas para dar como resultado una gama para materiales de tensión alta, baja y media de todos los tipos.

EMPUÑADURAS FORJADAS DE APERTURA REGULABLE DE ALTA RESISTENCIA – CORTE CENTRAL

Con un diseño capaz de soportar las situaciones más extremas, mordazas de acero forjado de alta resistencia y mordazas rectificadas con un tratamiento térmico en dos etapas, estas empuñaduras logran aumentar considerablemente la durabilidad y ofrecen una capacidad de corte muy estable. Las empuñaduras de acero forjado proporcionan seguridad y fiabilidad, además de ofrecer un rendimiento óptimo en trabajos de corte de materiales de alta resistencia.



TB918H

CADA MORDAZA SE HA TRATADO con calor de forma progresiva para proporcionar un ángulo de corte penetrante y un cuerpo resistente
LAS MORDAZAS ESTÁN FORJADAS con un acero formulado de acuerdo con especificaciones precisas
LA ACCIÓN COMBINADA ofrece una fuerza de 80 libras por cada libra de fuerza aplicada a los mangos
MANGOS de acero forjados
LOS TOPES DE SEGURIDAD evitan que los dedos se queden atrapados

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T914H	Cortavarillas con brazo ajustable 14"/355 mm	0734442089162	10	1
T918H	Cortavarillas con brazo ajustable 18"/460 mm	0734442087489	10	1
T924H	Cortavarillas con brazo ajustable 24"/610 mm	0734442134046	4	1
T930H	Cortavarillas con brazo ajustable 30"/760 mm	0734442092643	2	1
T936H	Cortavarillas con brazo ajustable 36"/915 mm	0734442092766	2	1
T942H	Cortavarillas con brazo ajustable 42"/1070 mm	0734442092889	1	1

EMPUÑADURAS FORJADAS CON LEVAS DE RESISTENCIA MEDIA – CORTE CENTRAL

Los cortavarillas con levas de alineación son perfectos para trabajos de carga media rutinarios. Los mangos de acero forjado permiten un rendimiento seguro y fiable gracias a los cabezales de acero especialmente formulado y endurecidos por inducción con tratamiento térmico.



TBC918H

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TBC914H	Cortavarillas por levas 14"/355 mm	0734442090847	10	1
TBC918H	Cortavarillas por levas 18"/460 mm	0734442092407	10	1
TBC924H	Cortavarillas por levas 24"/610 mm	0734442092520	4	1
TBC930H	Cortavarillas por levas 30"/760 mm	0734442092667	3	1
TBC936H	Cortavarillas por levas 36"/915 mm	0734442092780	2	1

MANGOS TUBULARES ACCIONADOS POR LEVAS PARA USO GENERAL – CORTE CENTRAL

Los cortavarillas con mango tubular de alta tensión ajustados por levas son ligeros y tienen un fácil mantenimiento. Son idóneos para tareas en el taller, el campo o de bricolaje.



TTBC918

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TTBC914	Cortavarillas con mangos tubulares con levas 14"/355 mm	0734442089834	10	1
TTBC918	Cortavarillas con mangos tubulares con levas 18"/460 mm	0734442089841	8	1
TTBC924	Cortavarillas con mangos tubulares con levas 24"/610 mm	0734442089858	6	1
TTBC930	Cortavarillas con mangos tubulares con levas 30"/760 mm	0734442089896	4	1
TTBC936	Cortavarillas con mangos tubulares con levas 36"/915 mm	0734442089902	3	1

EMPUÑADURAS FORJADAS CON LEVAS DE RESISTENCIA MEDIA – CORTE FINAL

Diseñadas para el corte de materiales de baja resistencia y materiales no ferrosos en espacios reducidos.



TBC924E

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TBC924E	Cortavarillas por levas - Corte final de 24"/610 mm	0734442093008	6	1

CORTE DE METAL

CORTACABLES DE CARGA MEDIA

Los cabezales de acero forjado con mangos tubulares largos permiten cortar gran variedad de alambres y cables.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TWC16	Cable de acero de hasta 16 mm y cable eléctrico blindado con DE de 21 mm	0734442175704	10	1
TCC26	Cable de cobre y aluminio sin blindar de hasta 26 mm	0734442176008	10	1



TWC16

MORDAZAS Y CABEZAS DE RECAMBIO - CORTE CENTRAL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TJ914H	Mordazas y cabezas de recambio - Corte central, para cortavarillas de 14"/355 mm	0734442094579	-	1
TJ918H	Mordazas y cabezas de recambio - Corte central, para cortavarillas de 18"/460 mm	0734442096009	-	1
TJ924H	Mordazas y cabezas de recambio - Corte central, para cortavarillas de 24"/610 mm	0734442096122	-	1
TJ930H	Mordazas y cabezas de recambio - Corte central, para cortavarillas de 30"/760 mm	0734442096245	-	1
TJ936H	Mordazas y cabezas de recambio - Corte central, para cortavarillas de 36"/915 mm	0734442096368	-	1
TJ942H	Mordazas y cabezas de recambio - Corte central, para cortavarillas de 42"/1070 mm	0734442096481	-	1



TJ918H

MORDAZAS Y CABEZAS DE RECAMBIO - CORTE NIVELADOR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TJ918F	Mordazas y cabezas de recambio - Corte nivelador, para cortavarillas de 18"/460 mm	0734442094685	-	1
TJ924F	Mordazas y cabezas de recambio - Corte nivelador, para cortavarillas de 24"/610 mm	0734442094807	-	1
TJ930F	Mordazas y cabezas de recambio - Corte nivelador, para cortavarillas de 30"/760 mm	0734442094920	-	1



TJ918F

MORDAZAS Y CABEZAS DE RECAMBIO - CORTE NIVELADOR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TJ924E	Mordaza de recambio - Corte final, para el artículo TBC924E	0734442097204	-	1



TJ924E

JUEGOS DE PLETINAS DE RECAMBIO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T914UEFGT	Juego de pletinas de recambio, para cortavarillas de 14"/355 mm	0734442097938	-	1
T918UEFGT	Juego de pletinas de recambio, para cortavarillas de 18"/460 mm	0734442098058	-	1
T924UEFGT	Juego de pletinas de recambio, para cortavarillas de 24"/610 mm	0734442098652	-	1
T930UEFGT	Juego de pletinas de recambio, para cortavarillas de 30"/760 mm	0734442110057	-	1
T936UEFGT	Juego de pletinas de recambio, para cortavarillas de 36"/915 mm	0734442114857	-	1
T942UEFGT	Juego de pletinas de recambio, para cortavarillas de 42"/1070 mm	0734442108979	-	1



T918UEFGT

KITS DE FIJACIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T914KIT	Kit de fijación para el artículo T914H	0734442097945	-	1
T918KIT	Kit de fijación para el artículo T918H	0734442098292	-	1
T924KIT	Kit de fijación para el artículo T924H	0734442098669	-	1
T930KIT	Kit de fijación para el artículo T930H	0734442104773	-	1
T936KIT	Kit de fijación para el artículo T936H	0734442091455	-	1
T942KIT	Kit de fijación para el artículo T942H	0734442108917	-	1
TBC914KIT	Kit de fijación para los artículos TBC914H y TTBC914	0734442090977	-	1
TBC918KIT	Kit de fijación para los artículos TBC918H y TTBC918	0734442090984	-	1
TBC924KIT	Kit de fijación para los artículos TBC924H y TTBC924	0734442169673	-	1
TBC930KIT	Kit de fijación para los artículos TBC930H y TTBC930	0734442010043	-	1
TBC936KIT	Kit de fijación para los artículos TBC936H y TTBC936	0734442101444	-	1

INCLUYE:

- 4 tornillos reguladores
- 2 tuercas de ajuste de los pernos
- 2 arandelas de ajuste de los pernos
- 1 pasador de conexión del mango
- 1 pinza de conexión del mango
- 2 pernos de conexión del mango
- 2 tuercas de conexión del mango
- 2 remaches
- 1 pasador central para mordazas



GILBOW®

TIJERAS Y CIZALLAS

Las tijeras y cizallas IRWIN® Gilbow® ofrecen una capacidad de corte que supera notablemente la fuerza del usuario. El diseño de las tijeras de estaño nace en 1924 y han liderado el sector del corte de planchas de metal hasta el día de hoy y se conocen con el nombre de "Gilbows".

TIJERAS PARA USO GENERAL



TG24514

DISEÑO ÚNICO ANTIDESLIZAMIENTO del ensamblaje que permite un corte perfecto. Tan solo hay que ajustarlo tras el afilado
HOJAS DOBLES HUECAS RECTIFICADAS que reducen la fricción para facilitar el corte
MANGOS Y HOJAS DE ACERO AL CARBONO forjado
LOS TOPES DE SEGURIDAD evitan que los dedos se queden atrapados

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TG2458	Tijeras para uso general, 8"/200 mm	0734442188049	36	6
TG24510	Tijeras para uso general, 10"/250 mm	0734442188162	36	6
TG24512	Tijeras para uso general, 12"/300 mm	0734442188285	36	6
TG24514	Tijeras para uso general, 14"/350 mm	0734442188407	36	6

TIJERAS DE HOJA CURVA

Diseñadas como complemento de la gama de uso general, estas tijeras permite realizar cortes curvos de gran precisión hacia derecha e izquierda.



TG24612

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TG2468	Tijeras de hoja curva, 8"/200 mm	0734442189008	48	6
TG24610	Tijeras de hoja curva, 10"/250 mm	0734442189121	48	3
TG24612	Tijeras de hoja curva, 12"/300 mm	0734442189244	48	3

TIJERAS PARA JOYEROS

Tijeras de hoja corta para cargas ligeras a menudo utilizadas por joyeros, plateros y maquetistas.



TG56

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TG56	Tijeras para joyeros, hoja recta de 7"/175 mm	0734442190202	24	6
TG056	Tijeras para joyeros, hoja curva de 7"/175 mm	0734442187929	24	6

TIJERAS CON MANGO ANCHO DE ALTA RESISTENCIA

Estas tijeras con mango ancho se pueden utilizar para realizar cortes curvos. La G69 está diseñada con mango para la mano derecha para girar hacia la izquierda y la G67 se utiliza con la mano izquierda para cortar hacia la derecha.



TG67

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TG67	Tijeras con mango ancho de alta resistencia, para mano izquierda de 11"/175 mm	0734442189367	36	6
TG69	Tijeras con mango ancho de alta resistencia, para mano derecha de 11"/175 mm	0734442189480	36	6
TG691	Tijeras con mango ancho de alta resistencia, para mano derecha de 14"/350 mm	0734442189602	36	6

TIJERAS CON MANGO RECTO DE GAMA MEDIA

Utilizadas para corte recto.



TG950

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TG950	Tijeras con mango recto de gama media, 12"/300 mm	0734442189725	36	6
TG69NB	Tuerca y tornillo para G67, G69, G950, G691	0734442195368	-	1

CORTE DE METAL**TIJERAS CORTACHAPA**

Las tijeras cortachapa de IRWIN® cuentan con hojas de gran precisión para prolongar la capacidad de corte, mangos diseñados ergonómicamente, moldeados y de textura suave, que ofrecen la combinación perfecta de comodidad y rendimiento, y un muelle de torsión muy resistente para cortes suaves y uniformes.

HOJA INFERIOR
ACANALADA

MAYOR LONGITUD
DE CORTE

DISTRIBUCIÓN DE PESOS
EQUILIBRADA MEJORADA

TIJERAS CORTACHAPA

Las hojas acanaladas agarran el material para un corte más suave de material fino. Ideal para trabajos de calefacción, aire acondicionado, canalización y uso industrial general.



PASADOR DE PRESIÓN
RESISTENTE A CAÍDAS

EMPUÑADURAS
PROTOUCH™

1. HOJA INFERIOR ACANALADA

Para trabajar con seguridad y realizar cortes más suaves sin obtener bordes marcados por ambas caras.

2. EMPUÑADURAS PROTOUCH™

Moldeadas de suave textura para un control y un confort sin igual, que aportan más comodidad y menos fatiga.

3. MAYOR LONGITUD DE CORTE

Para un trabajo más rápido (longitud de corte de 3,34 cm).

4. DISTRIBUCIÓN DE PESOS EQUILIBRADA MEJORADA

Para mayor comodidad.

5. PASADOR DE PRESIÓN RESISTENTE A CAÍDAS

Para uso sencillo con una mano, ahorra tiempo y aumenta la seguridad.

6. CAPACIDAD DE CORTE DE 1,19 mm

Para chapa metálica y acero de 0,84 mm.

ProTouch
GRIPS



10504309N



10504310N



10504311N

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504309N	Tijera corta chapa 101, corte recto y a la izquierda	5706915043099	-	5
10504310N	Tijera corta chapa 102, corte recto y a la derecha	5706915043105	-	5
10504311N	Tijera corta chapa 103, curvas rectilíneas y amplias	5706915043112	-	5

TIJERAS BULLDOG

Hojas cortas diseñadas para mayor potencia al muescar y cortar material más grueso. Tijeras con un tamaño de 225 mm y una longitud de corte de 1,9 cm. Capacidad de corte de 16g/1,52 mm para planchas de metal y 18g/1,19 mm para acero inoxidable.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504313N	Bulldog tijera 105, curvas rectilíneas y cortas	5706915043136	-	5



10504313N



TIJERAS CORTACHAPA DE CORTE CURVADO

Para cortes rectos o curvos. Mantiene las manos protegidas encima de la superficie de trabajo. Tijeras con un tamaño de 240 mm y una longitud de corte de 3,02 cm. Capacidad de corte de 18 g/1,19 mm para planchas de metal y 22 g/0,84 mm para acero inoxidable.



10504315N



10504316N

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504315N	Tijeras corta chapa corte curvado 20SL, curvas rectilíneas, en ángulo y a la izquierda	5706915043150	-	5
10504316N	Tijeras corta chapa corte curvado 20SR, curvas rectilíneas, en ángulo y a la derecha	5706915043167	-	5

TIJERAS CORTACHAPA DE CORTE LARGO

Diseñadas para numerosas aplicaciones en las que es preciso realizar cortes largos en materiales ligeros. El diseño de palanca compuesta permite cortes de hasta 80 mm.



10504314N

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504314N	Tijera corta chapa corte largo 304, curvas rectilíneas y amplias	5706915043143	25	5

CARPINTERÍA





En 1933, un joven llamado Hans Schroder se dio a conocer como mayorista en Copenhague, Dinamarca. Durante los primeros años se centró en la venta de herramientas manuales de uso general, pero en 1938 sumó las sierras a la producción. Los amigos y socios de Hans Schroder le llamaban simplemente Jack y, en poco tiempo, el nombre "Jack" ya se había convertido en sinónimo de sierras de alta calidad.

IRWIN® Jack® ha estado a la cabeza de numerosos avances con el desarrollo del Jack® 880 líder del mercado ahora con empuñadura ProTouch™ mejorada para complementar la tecnología de dentado triple universal recientemente actualizada.



Marples®

La clave de una artesanía de calidad reside en la valiosa herencia de las herramientas de carpintería Marples®. Nacida en 1828 en Sheffield, Reino Unido, la marca Marples® ha defendido su renombre a lo largo del tiempo gracias a su excepcional rendimiento e inigualable precisión en trabajos de carpintería muy exigentes.

Su fundador, William Marples, proviene de un extenso linaje de maestros artesanos del sector de la carpintería y las herramientas de corte y, tras trabajar como aprendiz para su padre, fundó William Marples and Sons Limited. Gracias al uso exclusivo de los mejores materiales, Marples® grabó su nombre en cada producto como sinónimo de confianza en la calidad y la extrema precisión de cada herramienta.



SERRUCHOS



FORMONES



HERRAMIENTAS PARA MADERA



SERRUCHO UNIVERSAL PLUS 880



DIENTES CON ACABADO TRIPLE UNIVERSAL

RENDIMIENTO DE CORTE UN 25 % MÁS RÁPIDO*

NUEVA EMPUÑADURA PROTOUCH PARA UN CONTROL MÁXIMO

EMPUÑADURA PROTOUCH™ CON APOYO PARA EL DEDO

HOJA RESISTENTE

UNA JACK PARA TODOS LOS GREMIOS

La gama IRWIN® Jack® PLUS ofrece los mejores serruchos de su clase para el profesional actual. Con una tecnología de dientes avanzada y una empuñadura ergonómica ProTouch™, los serruchos de la gama PLUS son número uno en velocidad, facilidad de uso y calidad del corte. Además de estas características líder en el sector, toda la gama utiliza un sistema de mangos con código de color para una selección sencilla.



ÁNGULOS DE 90° Y 45°

MAYOR CIRCUNFERENCIA DE LA EMPUÑADURA

1. DIENTES CON ACABADO TRIPLE UNIVERSAL

Acabado de dientes patentado para cortar un 25 % más rápido. Los dientes universales versátiles cortan la mayoría de los materiales de construcción.

2. HOJA RESISTENTE

Acero C75 de alta calidad que ofrece la máxima estabilidad y potencia en cada golpe.

3. EMPUÑADURA PROTOUCH™ CON APOYO PARA EL DEDO

Con tres veces más elastómero para un control máximo y suave.

4. CAPACIDAD PARA MANOS OPTIMIZADA

Mayor espacio para manos grandes o con guantes.

5. MAYOR CIRCUNFERENCIA DE LA EMPUÑADURA

Para un agarre robusto y resistente.

6. ÁNGULOS DE 90° Y 45°

Integrados en el mango para un marcado sencillo.

25% MÁS RÁPIDO*

ProTouch GRIPS

SERRUCHO UNIVERSAL 880

Capacidad de corte de gran fiabilidad con diseño de la empuñadura mejorado

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR DE LA EMPUÑADURA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503621	Universal 880TG, 350 mm/14" 8T/9P		5706915936216	-	10
10503622	Universal 880TG, 400 mm/16" 8T/9P		5706915936223	-	10
10503623	Universal 880TG, 450 mm/18" 8T/9P		5706915936230	-	10
10503624	Universal 880TG, 500 mm/20" 8T/9P		5706915936247	-	10
10503625	Universal 880TG, 550 mm/22" 8T/9P		5706915936254	-	10

NUEVA EMPUÑADURA PROTOUCH para un control máximo
RENDIMIENTO DE CORTE UN 25 % MÁS RÁPIDO*
GAMA COMPLETA disponible de serruchos de corte fino, universal, áspero y con revestimiento PLUS
LONGITUDES DE HOJA 14"/20"/22"

*respecto a la versión anterior de doble superficie



REVESTIMIENTO UNIVERSAL

LONGITUD DE LA HOJA - 56 CM (22")



REVESTIMIENTO PTFE CON FRICCIÓN

- A. Ofrece una mejora de entre el 20 % y el 50 % (según el material) a la hora de serrar
- B. Proporciona una resistencia al uso muy superior



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR DE LA EMPUÑADURA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1909432	Revestimiento universal 880TG, 550 mm/22" 8T/9P		5706919094325	-	10

CORTE GRUESO

LONGITUD DE LA HOJA - 56 CM (22")



DIENTES GRUESOS

- Dientes rectificadas patentados
- Dentado doble
- 7 dientes por pulgada



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR DE LA EMPUÑADURA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
2028296	Crosscut / Coarse 770DG, 500mm / 20" 7T/8P		5706915282962	-	10
10505211	Crosscut / Coarse 770DG, 550mm / 22" 7T/8P		5706915052114	-	10

FINO

LONGITUD DE LA HOJA - 33 CM (13") Y 56 CM (22")



DIENTES FINOS

- Dientes rectificadas patentados
- Dentado doble
- 9 dientes por pulgada



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR DE LA EMPUÑADURA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503632	Ultrafino 990, 325 mm/13" HP 12T/13P		5706915936322	-	10

SERRUCHOS XPERT

XPERT

La gama de serruchos XPERT ha llevado el corte de madera a niveles totalmente desconocidos de comodidad y eficacia con un serrucho específico para cada material y aplicación.



Dentado triple (TGT). Esta tecnología ha sido desarrollada en colaboración con el Centro de Investigación de la Universidad de Newcastle. El logotipo TGT es el signo de calidad del novedoso diseño del dentado IRWIN® Jack®.



10505540

10505538



10505542



10505550



SERRUCHOS XPERT

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR DE LA EMPUÑADURA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505538	Serrucho universal Toolbox de 15"/375 mm 8T/9P	■	5706915055382	-	10
10505539	Serrucho universal, 18"/450 mm 8T/9P	■	5706915055399	-	4
10505540	Serrucho universal, 20"/500 mm 8T/9P	■	5706915055405	-	4
10505541	Serrucho universal, 22"/550 mm 8T/9P	■	5706915055412	-	4
10505555	Serrucho de corte fino Toolbox de 15"/375 mm 10T/11P	■	5706915055559	-	10
10505556	Serrucho de corte fino de 20"/500 mm 10T/11P	■	5706915055566	-	4
10505543	Serrucho de corte fino de 22"/550 mm 10T/11P	■	5706915055436	-	4
10505542	Serrucho de hoja gruesa de dentado cóncavo de 22"/550 mm 8T/9P	■	5706915055429	-	4
10503530	Serrucho de hoja gruesa, 20"/500 mm 3,5T/4P	■	5715110475802	-	4
10503531	Serrucho de hoja gruesa, 24"/600 mm 3,5T/4P	■	5715110427191	-	4
10505548	Serrucho de corte bruto para hormigón ligero de 28"/700 mm	■	5706915055481	-	4
10505549	Serrucho para hormigón ligero con 1/2 punta al carbono de 28"/700 mm	■	5706915055498	-	4
10505550	Serrucho para hormigón ligero con punta COMPLETA al carbono de 28"/700 mm	■	5706915055504	-	4

DENTADO TRIPLE para un máximo rendimiento
HOJA DE ACERO C75 RÍGIDA DE ALTA CALIDAD DE 1 mm

para una máxima estabilidad y transmisión de la fuerza
DENTADO ENDURECIDO se mantiene afilado más tiempo para una mayor duración

REVESTIMIENTO ANTICORROSIVO LACADO AL AGUA ofrece una protección cuatro veces superior a la laca tradicional

MANGO ERGONÓMICO con guía para los dedos de máximo confort durante uso prolongado

DIENTES CON CURVA CÓNCAVA para mayor rendimiento y desalojo del serrín producido en el corte (solo para serruchos de hoja gruesa)

DENTADO DELGADO Y AFILADO para un inicio sencillo (solo serrucho Universal y Toolbox)

SERRUCHOS CON REVESTIMIENTO XPERT

La gama Xpert de serruchos con revestimiento de baja fricción PTFE de IRWIN® ofrece una mejora del 20- 50 % en la velocidad del corte (dependiendo del material) y una mayor durabilidad.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR DE LA EMPUÑADURA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505544	Serrucho universal Toolbox de PTFE de 15"/375 mm 8T/9P	■	5706915055443	-	10
10505545	Serrucho universal de PTFE, 20"/500 mm 8T/9P	■	5706915055450	-	4
10505546	Serrucho universal de PTFE, 22"/550 mm 8T/9P	■	5706915055467	-	4
10505602	Serrucho de PTFE de corte fino, 20"/500 mm 10 TPI/11P	■	5706915056020	-	4
10505603	Serrucho de PTFE de corte fino, 22"/550 mm 10 TPI/11P	■	5706915056037	-	4
10505547	Serrucho de hoja gruesa de dentado cóncavo de PTFE de 22"/550 mm 8T/9P	■	5706915055474	-	4



10505545

SIERRAS DE ARCO XPERT

Las hojas para sierra de calar IRWIN® ofrecen una completa gama de arcos de tronzar y hojas de acero adecuadas para trabajos de poda y jardinería. Cortes de alto rendimiento gracias a su dentado robusto y duro. Adecuadas para el clareo de árboles dañados por tormentas, poda de arbustos y matorrales o corte de madera para leña.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
ARCOS				
TXP1624533000	Sierra de arco para madera verde, 21"/533 mm	5706915000269	-	5
TXP1124610000	Sierra de arco para madera verde, 24"/610 mm	5706915000207	-	5
TXP1124762000	Sierra de arco para madera verde, 30"/762 mm	5706915000221	-	5
HOJAS				
TXP3011300000	Hoja de sierra de arco para madera seca, 12"/300 mm	5715110480066	-	10
TXP3020533000	Hoja de sierra de arco para madera seca, 21"/533 mm	5715110480189	-	10
TXP3020610000	Hoja de sierra de arco para madera seca, 24"/610 mm	5715110480219	-	10
TXP3020762000	Hoja de sierra de arco para madera seca, 30"/762 mm	5715110480240	-	10
TXP3024533000	Hoja de sierra de arco para madera verde, 21"/533 mm	5715110480271	-	10
TXP3024610000	Hoja de sierra de arco para madera verde, 24"/610 mm	5715110480332	-	10
TXP3024762000	Hoja de sierra de arco para madera verde, 30"/762 mm	5715110480301	-	10



TXP1124762000



TXP3011300000



TXP3020533000



TXP3024533000



SERRUCHOS EVO

El diseño único de mango y hoja del serrucho EVO acaba con las limitaciones del diseño tradicional y maximiza la forma en que el usuario interactúa con el serrucho. Con un diseño de dientes innovador y una ergonomía de primer nivel, el diseño de producto optimiza la posición de la empuñadura (altura y ángulo) con respecto a la línea de dentado. EVO satisface prácticamente cualquier necesidad del usuario.



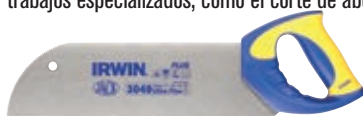
PUNTA EN ÁNGULO aumenta la estabilidad de la hoja
DENTADO ENDURECIDO (HP) se mantiene afilado entre 6 y 8 veces más tiempo que el dentado tradicional
DISEÑO DEL DENTADO OPTIMIZADO proporciona una versatilidad superior, velocidad y calidad de corte
HOJA DE ACERO C75 DE ALTA CALIDAD garantiza una estabilidad y una transmisión máxima de la fuerza
DISEÑO DE PRODUCTO OPTIMIZADO para uso universal y la máxima versatilidad
USO MÁXIMO DE LA HOJA permite aprovechar la hoja al 100 %
CORTES A RAS para cortar al nivel de la superficie
AGARRE CÓMODO su mango de textura suave, ligero y soldado por ultrasonidos ofrece un agarre y una comodidad excelentes
90° Y 45° para marcado
APOYO DE LOS DEDOS para un mayor control



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	COLOR DE LA EMPUÑADURA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507858	Serrucho EVO Universal, 525 mm 10T/11P		5706915078589	-	10
10507860	Serrucho EVO Universal - Corto, 425 mm 10T/11P		5706915078602	-	10
1965487	Serrucho EVO Universal de PTFE, 485 mm 10T/11P		5706919654871	-	10

SERRUCHOS ESPECIALES

Los serruchos especiales IRWIN® ayudan a los profesionales de la construcción y madera a desempeñar con eficacia trabajos especializados, como el corte de aberturas en yeso.



10503533

10503534

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505705	Serrucho de tiro ProTouch, 7T/8P	5706915057058	24	4
T106150	Serrucho de tiro estándar, 7T/8P	5715110421601	-	20
10503532	Serrucho de calar/de tiro, 12"/300 mm	5706915035322	-	4
10503533	Serrucho para planchas/chapas de madera, 13"/325 mm	5706915035339	-	4
10507424	Serrucho para espigas, 10"/250 mm 12T/13P	5706915074246	-	4
10503534	Serrucho para espigas, 12"/300 mm 12T/13P	5706915035346	-	4
10503535	Serrucho para espigas, 14"/350 mm 12T/13P	5706915035353	-	4

SERRUCHOS DE TIRO

Los serruchos de tiro IRWIN® son herramientas imprescindibles para cualquier especialista, profesional, carpintero o remodelista. El producto cuenta con una hoja muy delgada y flexible para cortes difíciles y a ras.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505162	Serrucho de tiro de carpintería, 12"/300 mm, 14 TPI	5706915051629	-	4
10505163	Serrucho de tiro de corte extra fino (con refuerzo), 19 TPI	5706915051636	-	4
10505164	Serrucho de tiro de doble filo (corte de desgarre/transversal), 7/17 TPI	5706915051643	-	4
10505165	Serrucho de tiro MINI de colas de pato/serrucho de precisión, 22 TPI	5706915051650	-	4

SERRUCHOS DE PODA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TNA2059343000	Serrucho de poda - Recto	5715110421632	-	6
TNA2072330000	Serrucho de poda - Curvo	5715110421663	-	6

ARCO COMBI

Los arcos de sierra IRWIN® Jack® disponen de una hoja para arcos de tronzar para cortar madera y una hoja para arco de sierra bimetálico que las convierten en una herramienta universal para cualquier tipo de corte.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TXP1211300000	Arco Combi, 12"/300 mm	5706915000122	-	10



10505705



T106150



10503532



10505163



10505164



10505165



TNA2059343000



TXP1211300000

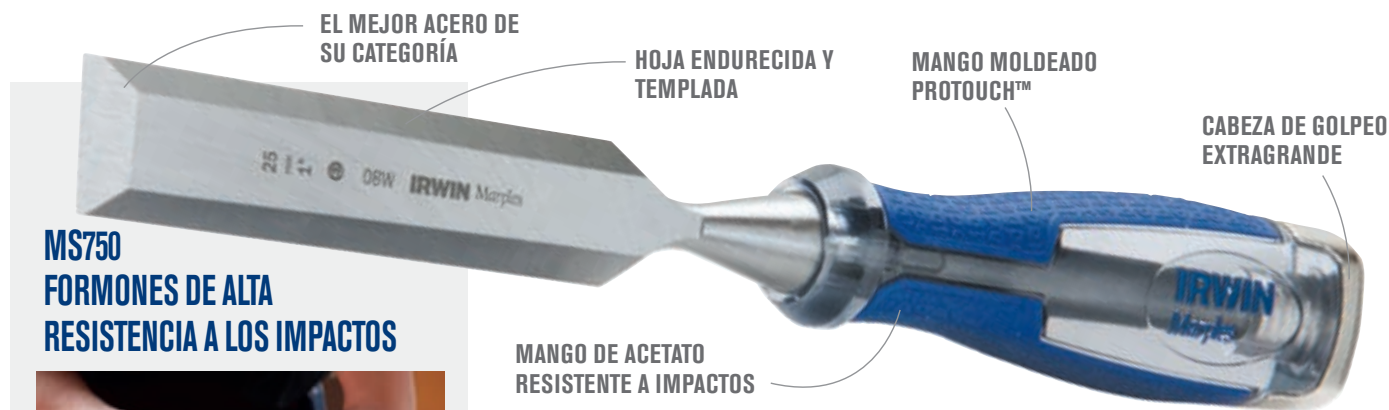
CARPINTERÍA



Marples®

FORMONES

Las herramientas IRWIN® cuentan con una larga tradición en el oficio de la madera y los formones Marples® se encuentran entre las mejores del mercado. Altamente apreciadas por los profesionales, suponen un punto de referencia para los fabricantes de todas las demás marcas. Gracias a un constante proceso de innovación, ofrecen unas características únicas. Nuestra amplia gama de formones resistentes y fiables son herramientas diseñadas para realizar trabajos de alta precisión y complejidad.



MS750 FORMONES DE ALTA RESISTENCIA A LOS IMPACTOS



- 1. EL MEJOR ACERO DE SU CATEGORÍA**
Para un rectificado y sujeción de bordes mejorados.
- 2. HOJA ENDURECIDA Y TEMPLADA**
Para una larga duración del formón.
- 3. NÚCLEO DE ACERO COMPLETAMENTE FORJADO**
Para transferir mejor la fuerza del mando a la hoja.
- 4. MANGO PROTOUCH™ MOLDEADO**
Para mayor comodidad.
- 5. MANGO DE ACETATO RESISTENTE A IMPACTOS**
Para una durabilidad superior.
- 6. CABEZA DE GOLPEO EXTRAGRANDE**
Para utilizarla con martillos en diferentes ángulos.

MS750 INDIVIDUALES



10501685



10503733

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10501671	MS750, 3 mm	0734442201250	48	4
10501673	MS750, 6 mm	0734442201151	48	4
10501674	MS750, 8 mm	5706915016741	48	4
10501675	MS750, 10 mm	0734442201168	48	4
10501676	MS750, 12 mm	5706915016765	48	4
10501678	MS750, 14 mm	5706915016789	48	4
10501679	MS750, 15 mm	5706915016796	48	4
10501680	MS750, 16 mm	0734442201267	48	4
10501681	MS750, 18 mm	5706915016819	48	4
10501683	MS750, 20 mm	5706915016833	48	4
10501684	MS750, 22 mm	5706915016840	48	4
10501685	MS750, 25 mm	0734442201199	48	4
10501686	MS750, 26 mm	5706915016864	48	4
10501687	MS750, 28 mm	5706915016871	48	4
10501688	MS750, 30 mm	5706915016888	48	4
10501689	MS750, 32 mm	0734442201205	48	4
10501690	MS750, 35 mm	5706915016901	48	4
10501691	MS750, 38 mm	0734442201212	24	2
10501693	MS750, 51 mm	0734442201274	24	2

MS750 - ESTUCHES



10504711

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504711	MS750, 3 uds., 6, 12, 20 mm, estuche	5706915047110	16	4
10504712	MS750, 3 uds., 10, 15, 20 mm, estuche	5706915047127	16	4
10503733	MS750, 6 uds, 6, 10, 15, 20, 25, 35 mm, caja de madera	5706915037333	5	1

FORMONES MS751

Los formones MS751 tienen una hoja con una sección transversal rectangular. Esto significa que son más resistentes y se pueden utilizar para trabajos de mayor carga y cortes de borde frontal.



10501768

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10501768	MS751, 1-1/8"/28 mm	5706915017687	48	4

FORMONES DE USO GENERAL CON CABEZAL ANTICHOQUE MS500

10501708

MS500 INDIVIDUALES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10501698	MS500, 6 mm	5706915016987	48	4
10501699	MS500, 8 mm	5706915016994	48	4
10501700	MS500, 10 mm	5706915017007	48	4
10501701	MS500, 12 mm	5706915017014	48	4
10501703	MS500, 14 mm	5706915017038	48	4
10501704	MS500, 15 mm	5706915017045	48	4
10501705	MS500, 16 mm	5706915017052	48	4
10503666	MS500, 18 mm	5706915036664	48	4
10501707	MS500, 20 mm	5706915017076	48	4
10503667	MS500, 22 mm	5706915036671	48	4
10501708	MS500, 25 mm	5706915017083	48	4
10501709	MS500, 26 mm	5706915017090	48	4
10503668	MS500, 28 mm	5706915036688	48	4
10501710	MS500, 30 mm	5706915017106	48	4
10503669	MS500, 32 mm	5706915036695	48	4
10503423	MS500, 35 mm	5706915034233	48	4
10503670	MS500, 38 mm	5706915036701	24	2
10503425	MS500, 51 mm	5706915034257	24	2

EL MEJOR ACERO DE SU CATEGORÍA para un rectificado y sujeción de bordes mejorados
HOJA ENDURECIDA Y TEMPLADA para una larga duración del formón
MANGO PROTOUCH para mayor comodidad
MANGO DURADERO para soportar el exigente uso de los profesionales
CABEZA DE GOLPEO GRANDE para soportar los impactos del martillo

MS500 - ESTUCHES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503835	MS500 3 uds., 6, 12, 20 mm, estuche	5706915038354	16	4
10503836	MS500 3 uds., 10, 15, 20 mm, estuche	5706915038361	16	4
10503429	MS500 5 uds., 6, 10, 15, 20, 25 mm, estuche	5706915034295	16	8
10503876	MS500 5 uds., 6, 10, 16, 20, 26 mm, estuche	5706915038767	16	8
10503431	MS750 6 uds., 6, 10, 12, 16, 20, 26 mm, caja de madera	5706915034318	5	1
10503541	MS750 6 uds., 6, 10, 15, 20, 25, 35 mm, caja de madera	5706915035414	5	1



10503835



10503429



10503431

Marples®

FORMONES BISELADOS DE PRIMERA CLASE M444



M444 INDIVIDUALES

EL MEJOR ACERO DE SU CATEGORÍA para un rectificado y sujeción de bordes mejorados
HOJA ENDURECIDA Y TEMPLADA para una larga duración del formón
MANGO CONTORNEADO para mayor control y comodidad
MANGO RESISTENTE para utilizarlo con la mano o con mazo de madera

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TM44418	M444, 3 mm	0734442196440	24	6
TM44414	M444, 6 mm	0734442196563	24	6
TM44438	M444, 10 mm	0734442196686	24	6
TM44412	M444, 13 mm	0734442196808	24	6
TM44458	M444, 16 mm	0734442196921	24	6
TM44434	M444, 19 mm	0734442197041	24	6
TM4441	M444, 25 mm	0734442197164	24	6
TM444114	M444, 32 mm	0734442197287	24	6
TM444112	M444, 38 mm	0734442197409	24	6
TM4442	M444, 51 mm	0734442201960	24	6

M444 - ESTUCHES



TM444S6

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TM444S3	M444, juego 3 uds - 13, 19, 25 mm en estuche	0734442197508	16	4
TM444S4	M444, juego de 4 uds. - 6, 13, 19, 25 mm en estuche	0734442197522	16	4
TM444S5	M444, juego 5 uds - 6, 10, 13, 19, 25 mm en estuche	0734442197645	16	4
TM444S6	M444, juego 6 uds - 6, 10, 13, 19, 25, 32 mm en caja de madera	0734442197652	5	1



TM444S3



TM444S4



TM444S5

JUEGO DE AFILADO DE FORMONES



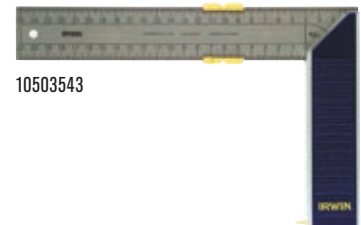
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507932	Juego de afilado de 3 uds. con piedra, guía y aceite	5706915079326	16	4

ESCUADRAS Y ESCUADRAS CORREDIZAS

Las escuadras corredizas son herramientas de precisión y se utilizan para comprobar la precisión y el marcado de ángulos. Las escuadras triangulares están diseñadas para comprobar y marcar ángulos de 90°.

ESCUADRAS ANGULARES Y TRIANGULARES - SISTEMA MÉTRICO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503543	Escuadras angulares y triangulares de 250 mm	5706915035438	-	4
10503544	Escuadras angulares y triangulares de 300 mm	5706915035445	-	4
10503545	Escuadras angulares y triangulares de 350 mm	5706915035452	-	4



10503543

ESCUADRAS ANGULARES Y TRIANGULARES - SISTEMA IMPERIAL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TM22006	Escuadra triangular con placa de latón de 6"	0734442231004	36	6
TM220012	Escuadra triangular de 12"	0734442231240	36	6
TMR22089	Escuadra triangular de 9"	0734442231486	48	6
TMR2210	Escuadra angular de 10"	0734442231608	36	1



ESCUADRAS CORREDIZAS - SISTEMA MÉTRICO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503546	Escuadra corrediza, 250 mm	5706915035469	-	4
10503547	Escuadra corrediza, 300 mm	5706915035476	-	4



10503546

ESCUADRAS CORREDIZAS - SISTEMA IMPERIAL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TM2226	Escuadra corrediza - Latón y palisandro, 9"	0734442231844	48	4
TM22261012	Escuadra corrediza - Latón y palisandro, 10-1/2"	0734442071167	48	4



TM2226

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TM2153	Gramil de mortajar y marcar	0734442232322	24	4
TM2154	Gramil de mortajar y marcar con tornillo de mariposa	0734442232445	12	1
TMR2049	Gramil de marcar	0734442231967	48	4
TM2083	Gramil de cortar	0734442232209	24	4



TM2153

RASQUETAS DE EBANISTERÍA

Estas herramientas versátiles se utilizan para trabajos de perfilado y acabado.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TM2450	Rasqueta de ebanistería, 5" x 2-1/2"/125 mm x 64 mm	0734442235309	-	6
TM2451	Rasqueta de ebanistería, 6" x 3"/150 mm x 75 mm	0734442235316	-	6



TM2450

Record®

CEPILLOS DE BANCO Y CUCHILLAS DE RECAMBIO

IRWIN® Record® cuenta con una larga experiencia, un diseño de probada eficacia y unas avanzadas técnicas de fabricación cuyo resultado es nuestra amplia gama de cepillos y cuchillas de alta calidad para madera.

CEPILLOS DE BANCO

Cepillo de pulir utilizado para pulido y acabado final. Los cepillos de desbastar se utilizan para el ajuste preliminar de madera en bruto y son la herramienta general para retirar material. Los cepillos y garlopa se utilizan para alisar y ajustar superficies largas antes del pulido.



PERILLA ROBUSTA

CUCHILLA DE ACERO AL CARBONO EXTREMADAMENTE AFILADA

AJUSTE FINO

CUERPO DE HIERRO FUNDIDO DE CALIDAD SUPERIOR

1. ALTA CALIDAD

Cuerpo de hierro fundido y base de alta precisión.

2. HOJA AFILADA

Cuchilla de acero al carbono.

3. PERILLA ROBUSTA

Dispone de tres puntos de presión y tuerca de bloqueo de latón para una ubicación segura de la cuchilla.

4. AJUSTE FINO

Se controla mediante una tuerca de ajuste de latón y una palanca de ajuste lateral.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T04	Cepillo de pulir, 9-3/4" - 2" (50 mm), mango de madera	0734442053408	24	1
TSP4	Cepillo de pulir, 9-3/4" - 2" (50 mm), mango de plástico	0734442165729	48	4
T05	Cepillo de desbastar, 14 - 2" (50 mm), mango de madera	0734442536482	24	1
TSP5	Cepillo de desbastar, 14 - 2" (50 mm), mango de plástico	0734442165910	48	4
T07	Garlopa, 22" (60 mm) - 2-3/8", longitud de 550 mm, mango de madera	0734442054009	12	1

CEPILLO DE REBAJAR

El cepillo de rebajar tiene dos posiciones de cuchilla, una para trabajos de rebaje normales y una posición adelantada para trabajo en esquinas y posiciones difíciles.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T778	Cepillo de rebajar, longitud de 8-1/2"; corta ranuras de hasta 1-1/2", 38 mm	0734442559252	12	1

CEPILLOS DE CONTRALIBRA

La profundidad de corte de los cepillos de contralibra se ajusta completamente mediante ajustes de la boca para trabajo grueso o fino. El cepillo de contralibra de ángulo bajo se ha fabricado especialmente para trabajar con plástico, laminados y otros materiales fabricados por el hombre, además de la madera.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T06012	Cepillo de contralibra, 6" (42 mm); 1-5/8", ángulo bajo de 12-1/2° - 20°	0734442552086	24	4
T0912	Cepillo de contralibra, 6" (42 mm); 1-5/8", 12-1/2°	0734442548430	24	4

BASTRENES

Los bastrenes se utilizan para biselar y perfilar la madera. Existen de dos tipos: de caras planas para superficies convexas y de caras redondas para superficies cóncavas.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TA151	Bastrén de cara plana, longitud de 10" (54 mm)	0734442056164	24	4
TA151R	Bastrén de cara redonda, longitud de 10" (54 mm)	0734442056287	24	4

CUCHILLAS DE RECAMBIO PARA CEPILLOS DE BANCO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TS12	Cuchilla de recambio de 50 mm para 04, 05, SP4 y SP5	0734442056522	24	6
TS1238	Cuchilla de recambio de 2-3/8" (60 mm) para 06, 07	0734442056645	24	6
T0220D	Cuchilla de recambio de 8" (46 mm) para 09-1/2 y 060-1/2	0734442057963	24	1
T778D	Cuchilla de recambio para 778	0734442058809	24	1
TA151B	Cuchilla de bastrén de 2-1/8" (54 mm)	0734442058922	24	1

HERRAMIENTAS DE SUJECCIÓN



QUICK-GRIP®

En 1986 Joe Sorensen, un constructor de transporte aéreo en Nebraska, EE. UU., buscaba una mejor forma de mantener sujetos los paneles de acero ya que las mordazas que usaba giraban en el acero delgado cuando trabajaba.

Con una buena idea para un nuevo estilo de agarre, nació el concepto de una mordaza monomanual con mango de pistola. De esta forma nació el concepto de una mordaza monomanual con mango de pistola. La herramienta revolucionaria se patentó rápidamente y comenzó a comercializarse en 1989 con una línea completa de mordazas con el nombre de marca QUICK-GRIP®. La línea se amplió más tarde de la mordaza Original a la Micro, Mini, Handi, Quick-Change y, recientemente, la XP.

Desde el lanzamiento, Quick-Grip® de IRWIN® se ha convertido en el líder mundial de mordazas monomanuales y es el estándar industrial que ha cambiado la forma en la que los profesionales realizan sus trabajos gracias a una notable mejora en la capacidad y la eficiencia.



Record®

Se creó originalmente en 1898 en South Yorkshire, Sheffield, en el Reino Unido. Record Tools Factory pudo realizar en poco tiempo una contribución de larga duración a la reputación mundial de la región en cuanto a la fabricación de hierro y acero de alta calidad.

El nombre de marca Record® se presentó en 1909 y, en los años veinte, la gama de productos se había ampliado a mordazas, cepillos y llaves para tubo que permitieron que la empresa creciera rápidamente en el Reino Unido y en otros mercados extranjeros.

Hoy en día, IRWIN® Record® continúa distinguiéndose por seguir siendo fiel a los valores tradicionales de sus fundadores y por fabricar herramientas de alto valor entre los profesionales que siguen exigiendo una gran calidad y durabilidad.



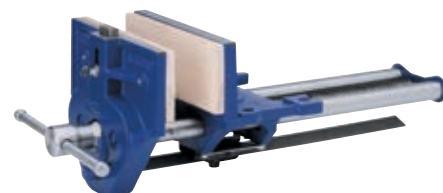
MORDAZAS QUICK-GRIP



SARGENTOS DE ACERO



TORNILLOS DE BANCO



HERRAMIENTAS DE SUJECCIÓN

PRESENTAMOS LA NUEVA GENERACIÓN DE MORDAZAS

La nueva gama de mordazas monomanuales IRWIN® QUICK-GRIP® permite a los usuarios finales una mayor productividad en el trabajo. Las nuevas mordazas de carga pesada y media disponen de un botón Quick-Change™ para convertirlas rápidamente en distanciados y para facilitar su uso con una nueva línea de accesorios de mordazas monomanuales. Estos nuevos accesorios de mordaza monomanual IRWIN® QUICK-GRIP® ofrecen una mayor versatilidad y funcionalidad a las mordazas monomanuales, que permite que el usuario HAGA MÁS CON QUICK-GRIP™.

MORDAZAS MONOMANUALES DE CARGA PESADA

NUEVO BOTÓN
QUICK-
CHANGE™

NUEVAS ABRAZADERAS
GIRATORIAS DESMONTABLES Y
PROTECTORES ANTIDEFORMACIÓN

NOVEDAD

MORDAZAS MONOMANUALES DE CARGA PESADA

La mordaza monomanual de carga pesada IRWIN® QUICK-GRIP® distribuye de manera uniforme hasta 272 kg (600 lbs) de presión de sujeción sostenida y es una de las mordazas monomanuales de mejor rendimiento disponibles. Ideal para aplicaciones de carga pesada tales como instalación, demolición y encolado resistente.



1. NUEVO BOTÓN QUICK-CHANGE™

Permite desmontar fácilmente las abrazaderas para instalación de accesorios o conversión en distanciador.

2. NUEVAS ABRAZADERAS GIRATORIAS DESMONTABLES Y PROTECTORES ANTIDEFORMACIÓN

Los protectores integrales ofrecen una distribución uniforme de la fuerza de sujeción.

3. GATILLO DE LIBERACIÓN RÁPIDA MONOMANUAL

El nuevo agarre y diseño del gatillo permiten un funcionamiento sencillo con una mano.

4. VIGA DE ACERO AL CARBONO TEMPLADO Y ACABADO EN OXIDO NEGRO

Soporta mayores cargas de presión evitando que se deforme y aportando una mayor durabilidad.

5. PIE AJUSTABLE

Ofrece mayor soporte permitiendo que la mordaza se asiente de manera vertical sobre una mesa o superficie de trabajo.

PIE AJUSTABLE

GATILLO DE LIBERACIÓN
RÁPIDA MONOMANUAL

272 kg

FUERZA DE CARGA SOSTENIDA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE DESPLIEGUE	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505942	Mordaza/distanciador de carga pesada 150 mm (6")	235 mm - 378 mm 9-1/4" - 14-7/8"	92 mm/3-5/8"	5706915059427	-	2
10505943	Mordaza/distanciador de carga pesada 300 mm (12")	235 mm - 530 mm 9-1/4" - 20-7/8"	92 mm/3-5/8"	5706915059434	-	2
10505944	Mordaza/distanciador de carga pesada 450 mm (18")	235 mm - 683 mm 9-1/4" - 26-7/8"	92 mm/3-5/8"	5706915059441	-	2
10505945	Mordaza/distanciador de carga pesada 600 mm (24")	235 mm - 835 mm 9-1/4" - 32-7/8"	92 mm/3-5/8"	5706915059458	-	2
10505946	Mordaza/distanciador de carga pesada 900 mm (36")	235 mm - 1140 mm 9-1/4" - 44-7/8"	92 mm/3-5/8"	5706915059465	-	2
10505947	Mordaza/distanciador de carga pesada 1250 mm (50")	235 mm - 1496 mm 9-1/4" - 58-7/8"	92 mm/3-5/8"	5706915059472	-	2



10505942

QUICK-GRIP®

MORDAZA MONOMANUAL DE CARGA MEDIA

NUEVO BOTÓN
QUICK-
CHANGE™

MORDAZA MONOMANUAL DE CARGA MEDIA

La mordaza monomaneal de carga media IRWIN® QUICK-GRIP® distribuye de manera uniforme hasta 136 kg (300 lbs) de fuerza de sujeción sostenida. Ideal para ampliaciones de sujeción rápida, mantenimiento temporal



NUEVAS ABRAZADERAS
GIRATORIAS DESMONTABLES Y
PROTECTORES ANTIDEFORMACIÓN

PERFIL EN I DE ACERO
AL CARBONO EN
ÓXIDO NEGRO CON
TRATAMIENTO TÉRMICO

GATILLO DE LIBERACIÓN
RÁPIDA MONOMANUAL

- 1. NUEVO BOTÓN QUICK-CHANGE™**
Permite retirar el brazo rápidamente facilitando el montaje de accesorios o para convertirlo en distanciador.
- 2. NUEVAS ABRAZADERAS GIRATORIAS DESMONTABLES Y PROTECTORES ANTIDEFORMACIÓN**
Los protectores integrales ofrecen una distribución uniforme de la fuerza de sujeción.

- 3. GATILLO DE LIBERACIÓN RÁPIDA MONOMANUAL**
El nuevo agarre y diseño del gatillo permiten un funcionamiento sencillo con una mano.
- 4. VIGA DE ACERO AL CARBONO TEMPLADO Y ACABADO EN OXIDO NEGRO**
Soporta mayores cargas de presión evitando que se deforme y aportando una mayor durabilidad.

136 kg

FUERZA DE CARGA SOSTENIDA



T506QCEL7

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE DESPLIEGUE	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T506QCEL7	Mordaza/distanciador de carga media 150 mm (6")	200 mm - 340 mm 7-7/8" - 13-3/8"	81 mm/3-3/16"	5706915000061	-	5
T512QCEL7	Mordaza/distanciador de carga media 300 mm (12")	200 mm - 590 mm 7-7/8" - 19-3/8"	81 mm/3-3/16"	5706915000078	-	5
T518QCEL7	Mordaza/distanciador de carga media 450 mm (18")	200 mm - 645 mm 7-7/8" - 25-3/8"	81 mm/3-3/16"	5706915000085	-	5
T524QCEL7	Mordaza/distanciador de carga media 600 mm (24")	200 mm - 795 mm 7-7/8" - 31-3/8"	81 mm/3-3/16"	5706915000092	-	5
T536QCEL7	Mordaza/distanciador de carga media 900 mm (36")	200 mm - 1120 mm 7-7/8" - 43-3/8"	81 mm/3-3/16"	5706915000108	-	5

HERRAMIENTAS DE SUJECCIÓN

MORDAZA MONOMANUAL MINI



T5412EL7

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PROFUNDIDAD DE CUELLO	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T546EL7	Mordaza Mini 150 mm (6")	2-7/16"/62 mm	5715110790585	-	5
T5462EL7	Mordaza Mini 150 mm (6") - Paquete de 2	2-7/16"/62 mm	5715110790592	-	5
T5412EL7	Mordaza Mini 300 mm (12")	2-7/16"/62 mm	5715110790622	-	5
T54122EL7	Mordaza Mini 300 mm (12") - Paquete de 2	2-7/16"/62 mm	5715110790639	-	5

DISTRIBUYE DE MANERA UNIFORME HASTA 63 kgs (140 lbs.) de carga sostenida

IDEAL PARA APLICACIONES LIGERAS tales como carpintería y diversos trabajos menores

PROTECTORES INTEGRALES ANTIDESLIZAMIENTO que protegen las superficies de trabajo

GATILLO QUICK-RELEASE™ MONOMANUAL

MORDAZA MONOMANUAL MICRO



T53006EL7

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PROFUNDIDAD DE CUELLO	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T53006EL7	Mordaza Micro 115 mm (4,5")	1-3/16" (30 mm)	5715110790547	-	10
T530062EL7	Mordaza Micro 115 mm (4,5") - Paquete de 2	1-3/16"/30 mm	5715110801021	-	5

DISEÑO ESPECIAL para uso doméstico, manualidades y hobbies ofreciendo 15 kg (35 lbs.) de presión de sujeción

IDEAL PARA TRABAJOS DELICADOS que precisan una fuerza de presión ligera

PROTECTORES INTEGRALES ANTIDESLIZAMIENTO que protegen las superficies de trabajo

GATILLO QUICK-RELEASE™ MONOMANUAL

PINZAS PROGRESIVAS HANDI CLAMP

El mecanismo de las mordazas proporcionan una fuerza de presión variable de hasta 20 kg (44 lbs). El gatillo de liberación rápida ofrece una colocación y liberación fáciles. La mordaza es ideal para el taller, la casa y el jardín. Las mordazas diseñadas especialmente ofrecen sujeción de piezas de formas irregulares.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PROFUNDIDAD DE CUELLO	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T59100ECD	Pinza progresiva Handi-Clamp 38 mm (4")	1-1/2" (38 mm)	0038548591001	-	20
T59200ECD	Pinza progresiva Handi-Clamp 50 mm (2")	2" (50 mm)	0038548592008	-	12
T59400ECD	Pinza progresiva Handi-Clamp 100 mm (4")	4" (100 mm)	0038548594002	-	10



T59200ECD

PINZAS DE SUJECCIÓN

La construcción de resina de alta tecnología ofrece resistencia y durabilidad. Opción ideal para trabajos de sujeción ligeros y sencillos.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PROFUNDIDAD DE CUELLO	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T58100EL7	Pinza de sujeción 25 mm (1")	1-1/2" (38 mm)	0038548581019	50	10
T58200EL7	Pinza de sujeción 50 mm (2")	2" (50 mm)	0038548582016	50	10
T58300EL7	Pinza de sujeción 75 mm (3")	3" (75 mm)	0038548582016	25	5



T58200EL7

PROTECTORES DE REPUESTO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1826576	Protectores XP, 2 por paquete (modelo anterior de mordaza de carga pesada)	0038548998640	-	5
1826577	Protectores Quick-Change, 2 por paquete (modelo anterior de mordaza de carga media)	0038548998657	-	5
1826578	Protectores de repuesto Mini, 4 por paquete	0038548998664	-	5
1826579	Superficies de repuesto de pinza progresiva Handi Clamp, 6 por pack	0038548998671	-	5



1826576



1826577

QUICK-GRIP®

ACCESORIOS DE MORDAZAS MONOMANUALES

Las nuevas mordazas monomanuales IRWIN® QUICK-GRIP® se han diseñado para ser compatibles con la nueva línea de accesorios de mordazas monomanuales. En el siguiente gráfico se detallan los accesorios que combinan con las mordazas de nuevo diseño y los que se pueden utilizar también con la generación anterior de IRWIN® QUICK-GRIP® Mordazas monomanuales.

HAGA MÁS CON QUICK-GRIP™



Mordaza para borde



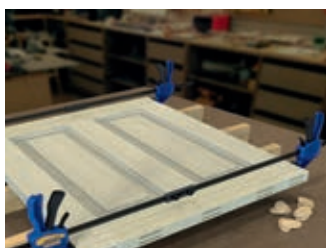
Fuerza de sujeción más ancha



Sujeción angular



Sujeción para mesa



Acoplamiento (carga media)



Acoplamiento (carga pesada)



Construcción de cubiertas



Sujeción en paralelo

MORDAZA PARA BORDE



1988919

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INFORMACIÓN DE APLICACIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1988919	Mordaza para borde	Convierte una mordaza monomanual en mordaza para borde para facilitar la sujeción de recortes y bordes	5706919889198	40	5

ACOPLADORES



1988920

1988931

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INFORMACIÓN DE APLICACIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1988920	Acoplamiento de mordaza de carga media	Conecta las barras de dos mordazas monomanuales más cortas para crear una mordaza más larga	5706919889204	40	5
1988931	Acoplamiento de mordaza de carga pesada		5706919889310	40	5

PLANTILLA DE PRESIÓN



1988932

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INFORMACIÓN DE APLICACIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1988932	Plantilla de presión	Transforma la mordaza en una mordaza de mesa	5706919889327	40	5

PROTECTORES ANCHOS



1988933

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INFORMACIÓN DE APLICACIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1988933	Protectores anchos	Duplica la anchura de los protectores estándar para distribuir la fuerza de sujeción en una superficie más amplia	5706919889334	40	5

HERRAMIENTAS DE SUJECCIÓN

MORDAZA ANGULAR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INFORMACIÓN DE APLICACIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1988935	Protectores de mordaza angular	Convierte una mordaza monomanual en mordaza angular borde para facilitar la sujeción en ángulos de 90°	5706919889358	40	5



1988935

HERRAMIENTA PARA CUBIERTA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INFORMACIÓN DE APLICACIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1988934	Kit de herramienta para cubierta	Convierte la mordaza monomanual en una mordaza para cubierta para una separación precisa y sencilla, alineado y sujeción durante la fabricación de cubiertas	5706919889341	40	5



1988934

SOPORTE DE MORDAZA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INFORMACIÓN DE APLICACIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1988936	Soporte de mordaza	Convierte una mordaza monomanual para sujeción a nivel; ideal para aplicaciones de sujeción en paralelo tales como bastidores y cajones	5706919889365	40	5



1988936

GUÍA DE SELECCIÓN DE ACCESORIOS

SKU (código de referencia)	Accesorios	Carga media 	Carga pesada 	Quick-Change 	XP 
1988919	Mordaza para borde	✓		✓	
1988920	Acoplador de mordaza de carga pesada	✓		✓	
1988931	Acoplador de mordaza de carga pesada		✓		✓
1988932	Plantilla de presión	✓	✓	✓	✓
1988933	Protectores anchos	✓	✓		
1988934	Kit de herramienta para cubierta	✓			
1988935	Protectores de mordaza angular	✓	✓		
1988936	Soporte de mordaza	✓	✓	✓	✓



QUICK-GRIP®

GUÍA DE SELECCIÓN DE MORDAZAS

MORDAZAS Y ESPECIFICACIONES	MORDAZAS MONOMANUALES				PINZAS PROGRESIVAS HANDI CLAMP/ PINZAS DE SUJECIÓN	
	 MICRO	 MINI	 CARGA MEDIA	 CARGA PESADA	 PINZA PROGRESIVA HANDI CLAMP	 PINZAS DE SUJECIÓN
Fuerza de sujeción:	15 kg/35 lbs	63 kg/140 lbs	136 kg/300 lbs	272 kg/600 lbs	20 - 40 kg	15 - 30 kg
Capacidad de la mordaza:	115 mm	150 - 300 mm	150 - 900 mm	150 - 1250 mm	30 - 100 mm	30 - 75 mm
Profundidad de cuello:	30 mm (1-3/16")	62 mm (2-7/16")	81 mm (3-3/16")	92 mm (3-5/8")	38 - 100 mm	30 - 75 mm
Capacidad de despliegue:	-	-	200 mm - 1120 mm (7-7/8" - 43-3/8")	235 mm - 1496 mm (9-1/4" - 58-7/8")	-	-
Mordazas para carga ligera/artesanía	●	●	◐		◐	○
Sujeción rápida de mantenimiento temporal	●	●	●	●	◐	○
Paneles planos/encolado de madera de borde compacto/mordaza de alcance profundo				◐		
Forma irregular/múltiples superficies unión de esquinas			◐	◐		
Montaje/demolición/mordaza de carga pesada			◐	●		

○ = Bueno ◐ = Mejor ● = El mejor

HERRAMIENTAS DE SUJECCIÓN



Record®

ACOPLAMIENTO DE MORDAZA DE CARGA PESADA

La gama IRWIN® Record® de mordazas PRO ofrecen el ajuste, las características y la presión adecuados para trabajos de sujeción de carga pesada. Los profesionales obtendrán el rendimiento de sujeción necesario para hacer su trabajo a la perfección.

SARGENTO PRO IRWIN® RECORD®



PROTECTORES DE ELASTÓMERO TERMOPLÁSTICO (TPE)

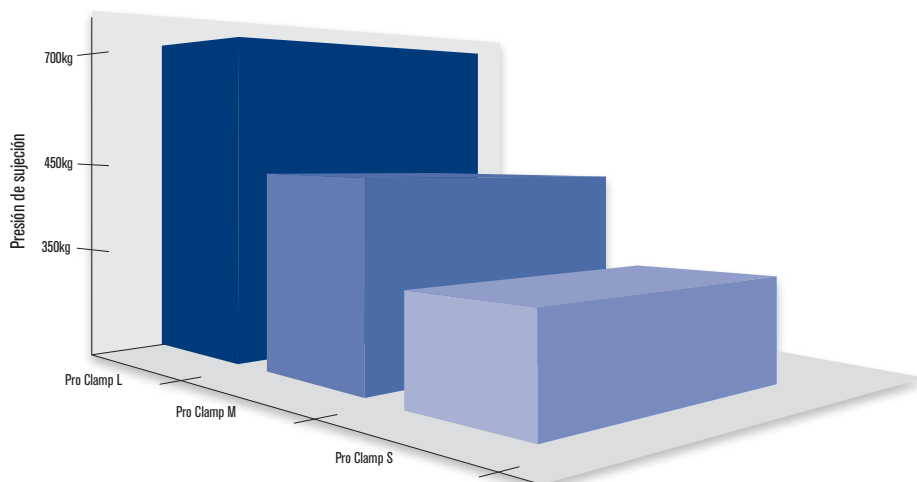
MANGO DE 3 COMPONENTES

PERFIL EN I CHAPADO EN ZINC

RENDIMIENTO MEJORADO

- 1. PROTECTORES DE ELASTÓMERO TERMOPLÁSTICO (TPE)**
Los protectores encajan para evitar que se pierdan y ofrecen una excelente fricción para trabajar en la superficie además de reducir las marcas.
- 2. MANGO DE 3 COMPONENTES**
Para una mayor fuerza de apriete que el mango de madera y un confort adicional (la gama L dispone de una barra metálica).
- 3. RENDIMIENTO MEJORADO**
La ubicación mejorada de la acanaladura aumenta la resistencia con menos peso y permite mantener la mordaza horizontal o verticalmente.
- 4. PERFIL EN I CHAPADO EN ZINC**
Proporciona una mayor fuerza mecánica, un menor riesgo de torsión y evita la corrosión.

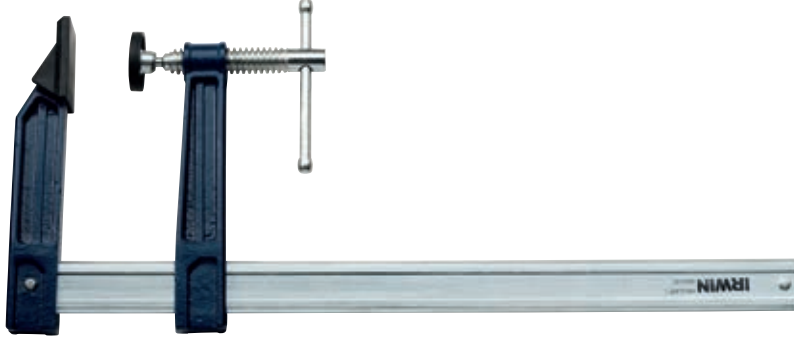
COMPARACIÓN DE PRESIONES DE SUJECCIÓN DE LAS MORDAZAS PRO



HERRAMIENTAS DE SUJECCIÓN

SARGENTO PRO GRANDE DE CARGA PESADA CON BARRA TOMMY - PROFUNDIDAD DE CUELLO DE 140 mm

Dimensión de la barra de 35 x 9 mm



700 kg

FUERZA DE CARGA SOSTENIDA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503574	Sargento Pro grande, 400 mm	16" (400 mm)	5706915035742	-	3
10503575	Sargento Pro grande, 600 mm	24" (600 mm)	5706915035759	-	3
10503576	Sargento Pro grande, 800 mm	32" (800 mm)	5706915035766	-	3
10503577	Sargento Pro grande, 1000 mm	40" (1000 mm)	5706915035773	-	3
10503578	Sargento Pro grande, 1250 mm	50" (1250 mm)	5706915035780	-	3
10503579	Sargento Pro grande, 1500 mm	60" (1500 mm)	5706915035797	-	3



10503574

SARGENTO PRO MEDIANO DE CARGA MEDIA - PROFUNDIDAD DE CUELLO DE 120 mm

Dimensión de la barra de 30 x 8 mm



450 kg

FUERZA DE CARGA SOSTENIDA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503569	Sargento Pro mediano, 300 mm	12" (300 mm)	5706915035698	-	4
10503570	Sargento Pro mediano, 400 mm	16" (400 mm)	5706915035704	-	4
10503571	Sargento Pro mediano, 600 mm	24" (600 mm)	5706915035711	-	4
10503572	Sargento Pro mediano, 800 mm	32" (800 mm)	5706915035728	-	4
10503573	Sargento Pro mediano, 1000 mm	40" (1000 mm)	5706915035735	-	4



10503569

SARGENTO PRO MEDIANO DE CARGA LIGERA - PROFUNDIDAD DE CUELLO DE 80 mm

Dimensión de la barra de 25 x 6 mm



350 kg

FUERZA DE CARGA SOSTENIDA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503564	Sargento Pro pequeño, 200 mm	8" (200 mm)	5706915035643	-	4
10503565	Sargento Pro pequeño, 300 mm	12" (300 mm)	5706915035650	-	4
10503566	Sargento Pro pequeño, 400 mm	16" (400 mm)	5706915035667	-	4
10503567	Sargento Pro pequeño, 600 mm	24" (600 mm)	5706915035674	-	4
10503568	Sargento Pro pequeño, 800 mm	32" (800 mm)	5706915035681	-	4



10503565

SARGENTOS TIPO VIGUETA EN T SERIE 136 SERIES Y PIEZAS DE RECAMBIO

Estos sargentos son resistentes a la torsión y distorsión bajo presiones de apriete. Tanto el cuerpo como la barra están garantizados contra roturas. La barra está asegurada con un pasador de acero compacto que encaja en los agujeros espaciados a lo largo de toda la barra de acero. La corredera en acero produce una presión rápida y suave gracias a un cordel laminado de acción rápida y resistente al desgaste. Tanto las barras como las cabezas tienen una parte inferior plana por lo que la mordaza se mantiene sin un soporte.



1000 kg

FUERZA DE CARGA SOSTENIDA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T1365	Mordaza con barra en T	42" (1070 mm)	0734442034087	-	1
T1366	Mordaza con barra en T	48" (1200 mm)	0734442034209	-	1
T1367	Mordaza con barra en T	54" (1350 mm)	0734442034322	-	1
T1369	Mordaza con barra en T	66" (1680 mm)	0734442034445	-	1
T13611	Mordaza con barra en T	78" (1980 mm)	0734442034568	-	1
TL1366	Vigueta de 48" (1220 mm)	-	0734442034681	-	1
T136D	Guía con perno y cadena	-	0734442046561	-	1

SARGENTOS SERIE 135 Y PIEZAS DE RECAMBIO

Estos sargentos de carga pesada tienen una sección de barra de 32 x 6 mm (1-1/4" x 1/4"). La barra y la cabeza tienen garantía de ser irrompibles.



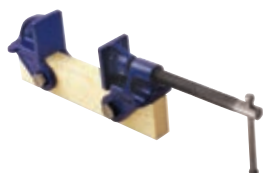
500 kg

FUERZA DE CARGA SOSTENIDA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T1352	Sargento	24" (610 mm)	0734442033363	-	1
T1353	Sargento	30" (760 mm)	0734442033486	-	1
T1354	Sargento	36" (915 mm)	0734442033608	-	1
T1355	Sargento	42" (1070 mm)	0734442033721	-	1
T1356	Sargento	48" (1220 mm)	0734442033844	-	1
T1357	Sargento	54" (1370 mm)	0734442033851	-	1
T1359	Sargento	66" (1680 mm)	0734442033875	-	1
TL1354	Sargento, Vigueta de 36" (915 mm)	-	0734442033967	-	1
T135D	Guía con perno y cadena	-	0734442045366	-	1
T135E	Perno y cadena	-	0734442045960	-	1

SARGENTOS DE CABEZAL

Alternativa económica a las mordazas monomanuales de tamaño completo. La cabeza y la barra de hierro fundido con corredera en acero puede ajustarse a un listón de un grosor de 25 mm (1") por 38 mm (1-1/2") de ancho y de cualquier longitud.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TM130	Sargentos de cabezal, 25 x 38 mm (1" x 1-1/2")	0734442348078	-	6

MORDAZAS DE ESQUINA DE CORTE ANGULAR

Las mordazas de esquina IRWIN® Record® proporcionan la mordaza angular idónea. Las mordazas tienen dos orificios avellanados para fijarlos al bloque de madera, que después se puede fijar entre las mordazas de un tornillo de banco. Gracias a la superficies de mordaza de precisión mecanizadas y diseño abierto, estas mordazas son sencillas de usar y proporcionan un acceso sencillo para el proceso de encolado y clavado.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TM140	Mordaza de esquina de corte angular, 50 mm	2" (50 mm)	0734442028444	24	1
TM141	Mordaza de esquina de corte angular, 100 mm	4-1/4" (105 mm)	0734442028404	24	1

MORDAZA DE PAVIMENTO

Se ha creado para cerrar tableros del pavimento antes del proceso de clavado. Esta mordaza compacta y robusta tiene dos levas con resorte donde se coloca la viga y se mantiene la mordaza de forma firme en la posición. Cuando se gira el mango, el pasador se mueve hacia adelante y se coloca el tablero del suelo en su posición. Para vigas de 75 mm (3") estándar.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TMFC153	Mordaza de pavimento de hierro S.G. irrompible 75 mm	3" (75 mm)	0734442034926	6	1

HERRAMIENTAS DE SUJECCIÓN

MORDAZAS EN C

Las mordazas en C de IRWIN® Record® tienen un diseño reforzado en I. Disponen de un pasador basculante de acero ajustable para ayudar a sujetar en superficies irregulares y la operación es rápida y suave gracias a la rosca Acme con mecanismo de doble puesta en marcha.

MORDAZAS EN C DE CARGA PESADA SERIE 121 LA MORDAZA EN C MÁS RESISTENTE

PASADOR
BASCULANTE

ROSCA ACME CON
MECANISMO DE
DOBLE PUESTA EN
MARCHA

HUSILLO DE
ACERO
FUNDIDO

ARMAZÓN DE ACERO
FORJADO POR
ESTAMPACIÓN

MORDAZAS EN C DE CARGA PESADA SERIE 121

Las mordazas en C de carga pesada IRWIN® Record® se recomiendan específicamente para trabajos de fabricación y de metal en los que se precisa una gran fuerza de sujeción.



1. ARMAZÓN DE ACERO FORJADO POR ESTAMPACIÓN

Para mayor resistencia y durabilidad. Recomendado para trabajos de fabricación y con metales de gran resistencia.

2. PASADOR BASCULANTE

Permite la sujeción en superficies irregulares.

3. ROSCA ACME CON MECANISMO DE DOBLE PUESTA EN MARCHA

Para un funcionamiento más rápido y suave.

4. HUSILLO DE ACERO FUNDIDO

se dobla si la herramienta tiene exceso de presión.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	CARGA DE PRUEBA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T1213	Mordaza en C de carga pesada	3" (75 mm)	2700 kg	0734442031802	24	4
T1214	Mordaza en C de carga pesada	4" (100 mm)	3200 kg	0734442031925	24	4
T1216	Mordaza en C de carga pesada	6" (150 mm)	4000 kg	0734442032045	12	1
T1218	Mordaza en C de carga pesada	8" (200 mm)	5770 kg	0734442032168	12	1
T12110	Mordaza en C de carga pesada	10" (250 mm)	6200 kg	0734442032281	6	1
T12112	Mordaza en C de carga pesada	12" (300 mm)	6800 kg	0734442032403	6	1
T1224	Mordaza en C de cuello profundo	4" (100 mm)	-	0734442030843	40	4



T1218

MORDAZAS EN C DE CARGA MEDIANA SERIE 119

Las mordazas de carga mediana IRWIN® Record® tienen un armazón delgado para acceder a los rincones y espacios reducidos, que ofrecen una gran rigidez y resistencia.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T1192	Mordaza en C de carga media	2" (50 mm)	0734442030485	-	6
T1193	Mordaza en C de carga media	3" (75 mm)	0734442030720	-	6
T1194	Mordaza en C de carga media	4" (100 mm)	0734442030600	-	6
T1196	Mordaza en C de carga media	6" (150 mm)	0734442041337	-	6



T1193

MORDAZAS EN C DE USO GENERAL SERIE 120

Ideales para aplicaciones de metal y madera, la mordaza IRWIN® Record® 120 es la más conocida y usada de las mordazas en C.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD DE LA MORDAZA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T1203	Mordaza en C de uso general	3" (75 mm)	0734442031086	72	4
T1204	Mordaza en C de uso general	4" (100 mm)	0734442031208	72	4
T1206	Mordaza en C de uso general	6" (150 mm)	0734442031321	60	4
T1208	Mordaza en C de uso general	8" (200 mm)	0734442031444	24	1
T12010	Mordaza en C de uso general	10" (250 mm)	0734442031567	24	1
T12012	Mordaza en C de uso general	12" (300 mm)	0734442031680	24	1



T1204

IRWIN®



HERRAMIENTAS DE SUJECCIÓN

Record®

TORNILLOS DE BANCO Y ACCESORIOS

Los tornillos de banco IRWIN® Record® son el punto de referencia para todas las marcas. El diseño, la variedad de materiales y las diversas disciplinas de fabricación poseen el más alto nivel de calidad lo que se traduce en mayor seguridad, fiabilidad y mejor relación calidad- precio.

TORNILLOS DE BANCO PARA PROFESIONALES - GAMA DE TORNILLOS DE BANCO DE LARGA DURACIÓN

HUSILLO DE ACERO FUNDIDO

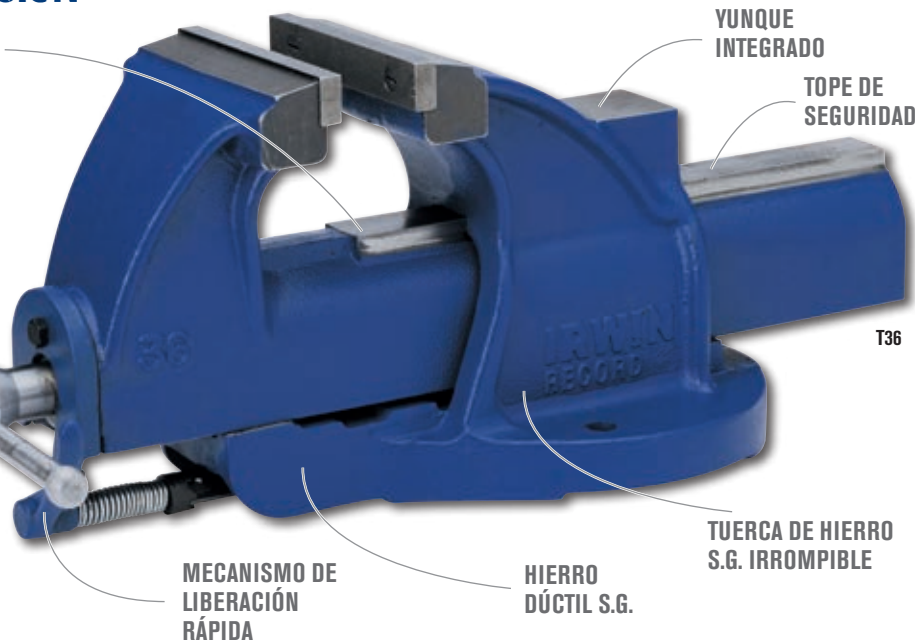
TOTALMENTE MECANIZADO

YUNQUE INTEGRADO

TOPE DE SEGURIDAD

TORNILLOS DE BANCO PARA PROFESIONALES Y DE FÁCIL INSTALACIÓN

Diseñados para trabajo de carga pesada, estos tornillos de banco están fabricados de hierro dúctil S.G., diseñados para trabajos profesionales, cuentan con yunque integrado para los trabajos de forja y un mecanismo de liberación rápida para un ajuste sencillo de los cabezales. El refuerzo del cuerpo y de los cabezales, así como el amplio diámetro del tornillo principal aportan a estos tornillos de banco la fuerza y resistencia necesarias para soportar los trabajos más exigentes. Los tornillos de banco de fácil instalación tienen un diseño similar a los Profesionales, sin embargo están fabricados con fundición gris de grano fino en lugar de hierro dúctil S.G. También disponen de una completa línea de piezas de recambio.



1. HIERRO DÚCTIL S.G.

El material con alta resistencia a los impactos, que garantiza una gran resistencia y una larga duración (solo tornillos de banco para profesionales).

2. TOPE DE SEGURIDAD

Evita que la guía se desprenda del cuerpo.

3. TOTALMENTE MECANIZADO

En todas las superficies de carga para un funcionamiento fluido y sin problemas.

4. HUSILLO DE ACERO FUNDIDO

se dobla si la herramienta tiene exceso de presión.

5. MECANISMO DE LIBERACIÓN RÁPIDA

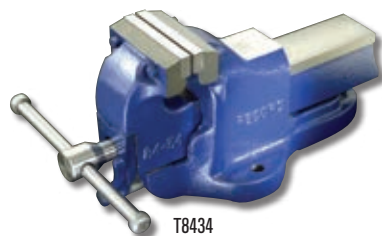
desacopla el tornillo principal, lo que permite un rápido movimiento de la guía.

6. TUERCA DE HIERRO S.G. IRROMPIBLE

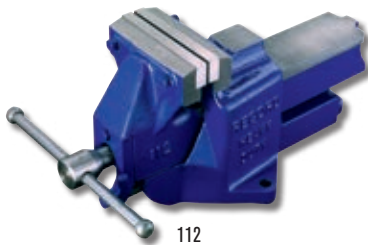
se puede sustituir en caso de desgaste.

7. YUNQUE INTEGRADO

para un golpeo eficiente de las piezas de trabajo en caso necesario.



T8434



112



T25

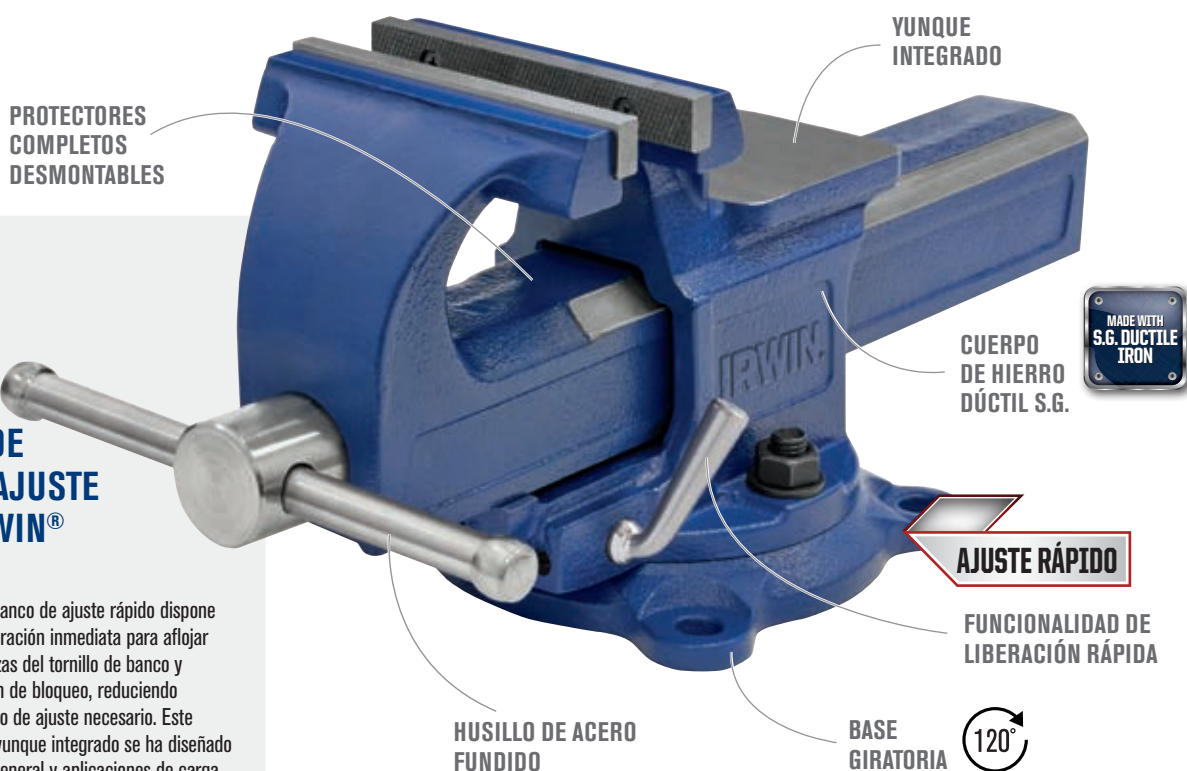
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T8434	Tornillos de banco para profesionales, 4-1/2"/115 mm**	0734442019442	42	1
T36	Tornillos de banco para profesionales, 6"/150 mm** (forma irregular)	0734442019206	18	1
112	Tornillos de banco para profesionales, 6"/150 mm**	0734442019565	22	1
114ZR	Tornillos de banco para profesionales, 8"/205 mm**	0734442019688	22	1
232R	Tornillos de banco de fácil instalación, 4-1/2"/115 mm	0734442001089	28	1
T25	Tornillos de banco de fácil instalación, 6"/150 mm	0734442001201	22	1

** El hierro dúctil S.G. es un material fuerte pero flexible y posee características similares al acero siendo prácticamente irrompible. Los tornillos de banco para uso profesional están diseñados para soportar un volumen de trabajo muy superior a los tornillos de banco convencionales.



Record®

TORNILLO DE BANCO DE AJUSTE RÁPIDO USO GENERAL/CARGA MEDIA



TORNILLO DE BANCO DE AJUSTE RÁPIDO IRWIN® RECORD®

El NUEVO tornillo de banco de ajuste rápido dispone de una palanca de liberación inmediata para aflojar velozmente las mordazas del tornillo de banco y devolverlo a la posición de bloqueo, reduciendo notablemente el tiempo de ajuste necesario. Este tornillo de banco con yunque integrado se ha diseñado para sujeción de uso general y aplicaciones de carga de trabajo media, así como para aplicaciones que requieren una sujeción y cambio frecuente de diversos materiales.



- 1. FUNCIONALIDAD DE LIBERACIÓN RÁPIDA**
Palanca de liberación rápida para ajustes inmediatos que mejoran la productividad.
- 2. CUERPO DE HIERRO DÚCTIL S.G.**
Garantiza la resistencia y una vida prolongada.
- 3. BASE GIRATORIA**
Tres puntos de montaje y una rotación de 120° para un posicionamiento más flexible de las piezas de trabajo.
- 4. HUSILLO DE ACERO FUNDIDO**
Se dobla si la herramienta tiene exceso de presión.
- 5. YUNQUE INTEGRADO**
Para martilleo de la pieza.
- 6. TOPE DE SEGURIDAD**
Evita que la guía se desprenda del cuerpo.



1978272

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1978271	Tornillo de banco de ajuste rápido 4"/100 mm	5706919782710	1	1
1978272	Tornillo de banco de ajuste rápido 5"/125 mm	5706919782727	1	1

HERRAMIENTAS DE SUJECCIÓN

TORNILLOS DE BANCO PARA TALLER - GAMA DE CARGA PESADA

MORDAZAS DE ACERO ENDURECIDO

HUSILLO DE ACERO FUNDIDO

TOPE DE SEGURIDAD

TUERCA DE HIERRO S.G. IRROMPIBLE

ROSCA ACME CON MECANISMO DE DOBLE PUESTA EN MARCHA

MORDAZA DESLIZANTE Y CUERPO DE FUNDICIÓN GRIS DE GRANO FINO

TORNILLO DE BANCO PARA TALLER IRWIN® RECORD®

Rígidos y robustos, el armazón y la mordaza deslizante son de fundición gris de grano fino y, por lo tanto, adecuados para todo tipo de superficies de fricción, lo que garantiza una sujeción suave. Las mordazas, el husillo y el tornillo principal son de acero. El tornillo dispone de un mecanismo de doble puesta en marcha y lleva una rosca chapada Acme para acelerar la apertura y cierre de las mordazas con el mínimo rebobinado. El tornillo de banco de taller es el más utilizado de la gama IRWIN® Record®. La línea completa de piezas de recambio está a su disposición.



- 1. MORDAZA DESLIZANTE Y CUERPO DE FUNDICIÓN GRIS DE GRANO FINO**
Adecuados para todo tipo de superficies de fricción garantizando una sujeción suave.
- 2. TOPE DE SEGURIDAD**
Evita que la guía se desprenda del cuerpo.
- 3. MORDAZAS DE ACERO ENDURECIDO**
Prolongan la vida útil de las mordazas y se pueden sustituir.
- 4. TUERCA DE HIERRO S.G. IRROMPIBLE**
Se puede sustituir en caso de desgaste.
- 5. HUSILLO DE ACERO FUNDIDO**
Se dobla si la herramienta tiene exceso de presión.
- 6. ROSCA ACME CON MECANISMO DE DOBLE PUESTA EN MARCHA**
Para un funcionamiento más rápido.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1ZR	N.º 1, tornillos de banco para taller, 3"/75 mm	0734442000129	144	1
3	N.º 3, tornillos de banco para taller, 4"/100 mm	0734442000488	60	1
4ZR	N.º 4, tornillos de banco para taller, 4-1/2"/115 mm	0734442000501	40	1
5	N.º 5, tornillos de banco para taller, 5"/125 mm	0734442000723	40	1
6	N.º 6, tornillos de banco para taller, 6"/150 mm	0734442000846	32	1
8ZR	N.º 8, tornillos de banco para taller, 8"/205 mm	0734442000969	24	1

TORNILLOS DE BANCO PARA TALLER - CARGA MEDIANA

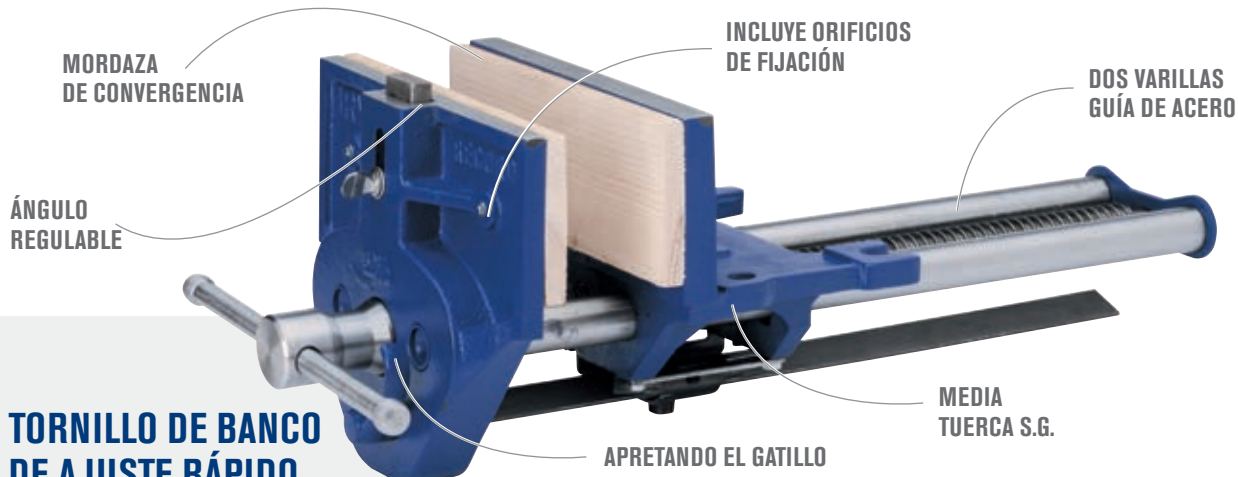
Fuertes y duraderos, el cuerpo y la mordaza deslizante son de fundición gris de grano fino y, por lo tanto, adecuados para todo tipo de superficies de fricción, garantizando una sujeción suave. Las mordazas, el mango y el tornillo son de acero. Las mordazas, el husillo y el tornillo principal son de acero. El tornillo dispone de un mecanismo de doble puesta en marcha y lleva una rosca chapada Acme para acelerar la apertura y cierre de las mordazas con el mínimo rebobinado. Este compacto banco de tornillo con yunque se ha diseñado especialmente para cargas de trabajo medias tanto para su uso por el artesano profesional como para el aficionado al bricolaje, que esperan un tornillo de banco compacto con una fuerza de sujeción y elementos de seguridad óptimos, así como un excelente acabado.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507771	Tornillos de banco con yunque, 3-1/8"/80 mm	5706915077711	1	1
T41211000	Tornillos de banco con yunque, 1 TON, 4"/100 mm	0734442000204	105	1
T3TON3VS	Tornillos de banco con yunque, base giratoria, 4"/100 mm	0734442000310	60	1
4935505	Tornillo de banco multiuso con yunque, base giratoria, 5"/125 mm	0038548989990	40	1
T6TON6VS	Tornillos de banco con yunque, base giratoria, 6"/150 mm	0734442000860	40	1
8ZR	N.º 8, tornillos de banco para taller, 8"/205 mm	0734442000969	24	1



Record®

TORNILLOS DE BANCO PROFESIONALES PARA MADERA CON DESBLOQUEO RÁPIDO



TORNILLO DE BANCO DE AJUSTE RÁPIDO IRWIN® RECORD®

Apretando el gatillo, el tornillo se abre y cierra de forma automática sin usar el tornillo principal. Es posible trabajar con piezas tanto grandes como pequeñas, que se pueden intercambiar rápidamente. Al soltar el gatillo, la herramienta vuelve a su mecanismo normal para un ajuste preciso. El complemento ideal para el taller profesional. Para sujetar y sostener piezas de madera.

- 1. DOS VARILLAS GUÍA DE ACERO**
Reducen el desgaste y garantizan un suave desplazamiento paralelo.
- 2. MORDAZA DE CONVERGENCIA**
Cuando se aplica presión, ejerce una sujeción uniforme en toda la superficie de la pieza.
- 3. ÁNGULO REGULABLE**
Cuando se utiliza junto con los topes del banco encaja en la parte superior del banco.

- 4. INCLUYE ORIFICIOS DE FIJACIÓN**
Para que pueda ajustar las sujeciones de madera en la posición que desee para proteger la pieza.
- 5. APRETANDO EL GATILLO**
El tornillo se abre y cierra de forma automática sin usar el tornillo principal. Ideal para trabajar con piezas tanto grandes como pequeñas.
- 5. MEDIA TUERCA S.G.**
Para una mayor durabilidad se puede sustituir cuando se haya desgastado.

T5212ED



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T52ED	Tornillo de banco para madera - Desbloqueo rápido, 7"/175 mm	0734442030249	60	1
T5212ED	Tornillo de banco para madera - Desbloqueo rápido, 9"/230 mm	0734442030362	32	1
T53ED	Tornillo de banco para madera - Desbloqueo rápido, 10-1/2"/265 mm	0734442030010	24	1

TORNILLOS DE BANCO PLANOS

Se fabrican en tres modelos. Estos tornillos de banco de taller de tamaño completo se han diseñado para el montaje en banco. El cuerpo de fundición gris y la parte delantera se han mecanizado con precisión para contener dos varillas guía de acero compactas que ofrecen al tornillo de banco un suave movimiento paralelo sin que se produzca un movimiento cruzado o lateral.

T53PD



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T52PD	Tornillo de banco plano para madera, 7" (175 mm)	0734442047889	60	1
T5212PD	Tornillo de banco plano para madera, 9" (230 mm)	0734442047896	32	1
T53PD	Tornillo de banco plano para madera, 10-1/2" (265 mm)	0734442030133	24	1

TORNILLO DE BANCO PARA ARTESANÍA EN MADERA

Tornillo de banco ligero para el joven artesano. Le proporciona un producto resistente apto para el profesional que necesita un tornillo de banco compacto para pequeños trabajos. Diseñado para que se pueda colocar bajo el banco de trabajo, de la forma usual, de manera que la mordaza quede a ras de la parte superior del banco. TV150B incluye las mordazas de sujeción a la mesa.

TV150B



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TV149B	Tornillo de banco para artesanía en madera, 6" (150 mm)	0734442029656	-	1
TV150B	Tornillo de banco para artesanía en madera con mordaza para la mesa, 6" (150 mm)	0734442029779	-	1
TV175B	Tornillo de banco para artesanía en madera, 7" (175 mm)	0734442029885	-	1

HERRAMIENTAS DE SUJECCIÓN

TORNILLO DE MESA

Es el tornillo de banco portátil ideal para el aficionado y modelista. Las mordazas integradas permiten su fácil y rápida instalación en un banco, mesa o superficie de trabajo. Se incluye sujeción para tubos bajo los cabezales paralelos de la mordaza. También incorpora un práctico yunque en la parte trasera del cuerpo.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TV75B	Tornillo de mesa 3"/75 mm	0734442001690	-	1



TV75B

MORDAZAS PARA TALADROS

Calidad y precisión son el distintivo de las mordazas para taladros IRWIN® Record®, que lo convierten en el complemento ideal para el taller. Diseñadas para su uso con mordazas para taladros.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T414	Mordaza para taladros, 4"/100 mm	0734442001560	-	1



T414

BASES GIRATORIAS

Las bases giratorias de 360 grados se utilizan para girar y bloquear el tornillo de banco en el ángulo más adecuado.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T1SB	Base giratoria (tornillo de banco n.º 1)	0734442002888	-	1
T3SB	Base giratoria (tornillo de banco n.º 3)	0734442003007	-	1
T4SB	Base giratoria (tornillo de banco n.º 4 y 5)	0734442003120	-	1
T6SB	Base giratoria (tornillos de banco n.º 6, 8, 25 y 36)	0734442003366	-	1
T843423SB	Base giratoria (tornillos de banco n.º T8434 y 23ZR)	0734442019459	-	1
10507772	Base giratoria (n.º 10507771)	5706915077728	-	1

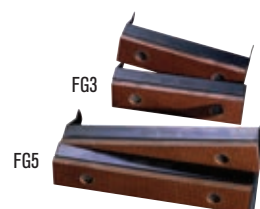


T1SB

MORDAZAS DE FIBRA

Diseñadas para sujetar y proteger el cobre, el aluminio, el latón y metales blandos similares.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
FG3	Mordazas de fibra de 3"/75 mm	0734442001928	60	6
FG4	Mordazas de fibra de 4"/100 mm	0734442002161	60	6
FG412	Mordazas de fibra de 4-1/2"/115 mm	0734442002406	60	6
FG5	Mordazas de fibra de 5"/125 mm	0734442002529	60	6
FG6	Mordazas de fibra de 6"/150 mm	0734442002765	60	6



FG3

FG5

MORDAZAS DE CADENA PARA TUBOS

La mordaza de cadena para tubos genera un agarre extraordinario por su robusta estructura. La mordaza de acero forjado con tratamiento de calor y la cadena de acero están montadas sobre una pieza de hierro irrompible. Además, su cadena flexible facilita el almacenamiento por su tamaño compacto.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T181C	Mordaza de cadena para tubos, 1/8"-2" (3-50 mm)	0734442143161	-	1
T182C	Mordaza de cadena para tubos, 1/4"-4" (6-100 mm)	0734442143284	-	1
T183C	Mordaza de cadena para tubos, 1/2"-8" (12-200 mm)	0734442143406	-	1



T182C

MORDAZAS DE BISAGRA PARA TUBOS

El armazón y la base de la mordaza de bisagra para tubos están forjados en acero dúctil S.G. con alta resistencia a impactos para una durabilidad garantizada. El diseño es ideal para trabajos rápidos y repetitivos.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T92C	Mordaza de bisagra para tubos, 1/8"-2" (3-50 mm)	0734442143529	-	1
T9212C	Mordaza de bisagra para tubos, 1/8"-2-1/2" (3-60 mm)	0734442143642	-	1
T9312C	Mordaza de bisagra para tubos, 1/8"-3-1/2" (3-90 mm)	0734442143765	-	1
T96	Mordaza de bisagra para tubos, 1/8"-6" (3-150 mm)	0734442143888	-	1



T9312C

TRÍPODES

Armazón de acero de gran durabilidad. Válvula resistente y pesada sobre el plato superior, perforada para acoplar una gran variedad de cadenas y mordazas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TS10	Trípodes para mordazas de bisagra para tubos y mordazas de cadenas para tubos (T182C, T92C y T9212C)	0734442142560	-	1



DESTORNILLADORES, MULTI-PUNTAS Y LLAVES HEXAGONALES

MULTIHERRAMIENTAS INNOVADORAS DISEÑADAS PARA QUE SEAN CÓMODAS Y DURADERAS, PARA AFRONTAR CUALQUIER TRABAJO

La innovadora gama de herramientas con puntas múltiples de IRWIN® han sido diseñadas para que los profesionales puedan afrontar cualquier trabajo. El destornillador extensible con puntas múltiples se ajusta de 125 mm a 280 mm para lugares de difícil acceso, y la llave de tuercas 6 en 1 aumenta su eficacia con espacio para guardar en su mango. El manguito guía y los destornilladores con puntas múltiples admiten ambos cualquier dispositivo de sujeción de puntas, y ayudan a fijar firmemente las sujeciones en su sitio para un manejo sencillo. Además, todos los dispositivos cuentan con mango de diseño exclusivo que mejora la comodidad de uso y el par de apriete.



El agarre con 3 zonas de confort aumenta la comodidad en aplicaciones tanto con pares de apriete altos como bajos

ZONA ESTABILIZADORA SIN TEXTURA
ZONA DE PAR ELEVADO TEXTURA PESADA
ZONA DE PAR BAJO TEXTURA LIGERA



Diseño ZONA DE APRIETE™ para comodidad y par de apriete óptimos



Disponibles en: Llave de tuercas de IRWIN® 6-en-1, destornillador extensible con puntas múltiples de IRWIN® 5-en-1, y destornillador extensible con puntas múltiples y manguito guía 5-en-1

Disponibles en: Destornillador imantado con puntas múltiples de IRWIN® 5-en-1

HERRAMIENTAS CON PUNTAS MÚLTIPLES



DESTORNILLADORES PRO COMFORT



LLAVES HEXAGONALES



LLAVE DE TUERCAS 6-EN-1

INCLUYE 6 TAMAÑOS DE
LLAVES DE TUERCAS

APRIETE CÓMODO DE TUERCAS Y PERNOS

Esta herramienta exclusiva incrementa la comodidad en el trabajo al combinar 6 tamaños métricos para atornillar tuercas y pernos con una sola herramienta. Incorpora espacio para guardar tres extremos dobles para acceder fácilmente a seis tamaños hexagonales distintos.

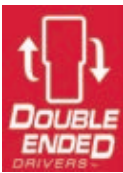


CON MANGO
DE ACETATO



AGARRE CON
3 ZONAS DE
CONFORT

COMPACTA, CON
ESPACIO PARA
GUARDAR EXTREMOS
EN EL MANGO



- 1. INCLUYE 6 TAMAÑOS DE LLAVES DE TUERCAS**
En una sola herramienta para mayor eficacia
- 2. COMPACTA, CON ESPACIO PARA GUARDAR EXTREMOS EN EL MANGO**
Cómodo acceso a 3 extremos dobles
- 3. AGARRE CON 3 ZONAS DE CONFORT**
Optimiza el rendimiento al máximo y aumenta la comodidad en tareas con pares de apriete tanto bajos como altos
- 4. CON MANGO DE ACETATO**
Fabricado para tener máxima durabilidad
- 5. TAMAÑOS DE EXTREMOS INCLUIDOS**
6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm, 11 mm, y 13 mm



ART. N°.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DE BARRAS DEL PRODUCTO	CANTIDAD DEL PAQUETE (CANTIDAD MÍNIMA DE PEDIDO)
2013288	Llaves de tuercas métricas 6 en 1	5706915166156	12

DESTORNILLADORES, MULTI-PUNTAS Y LLAVES HEXAGONALES

DESTORNILLADOR EXTENSIBLE CON PUNTAS MÚLTIPLES 5-EN-1

MORDAZA DE PUNTA INTEGRADA

EL VÁSTAGO SE EXTIENDE

MECANISMO DE BLOQUEO RÁPIDO

CON MANGO DE ACETATO



AGARRE CON 3 ZONAS DE CONFORT

VÁSTAGO CON 7 TRAMOS

Resulta más fácil que nunca trabajar en lugares de difícil acceso. Este destornillador se extiende de 125 mm a 280 mm (5" a 11"), pudiendo bloquear la herramienta en cada tramo de 25 mm (1"). Además, para mayor versatilidad aún, este destornillador puede utilizar puntas de inserción o de potencia que se sustituyen fácilmente.



- 1. EL VÁSTAGO SE EXTIENDE**
De 125 mm a 280 mm (5" to 11") para versatilidad óptima
- 2. MECANISMO DE BLOQUEO RÁPIDO**
Bloquea firmemente cada tramo de 25 mm (1") hasta un total de 7 tramos
- 3. AGARRE CON 3 ZONAS DE CONFORT**
Optimiza el rendimiento al máximo y aumenta la comodidad en tareas con pares de apriete tanto bajos como altos
- 4. CON MANGO DE ACETATO**
Fabricado para máxima durabilidad
- 5. MORDAZA DE PUNTAS INTEGRADA**
Admite puntas regulares y de impacto.
- 6. INCLUYE MORDAZA DE PUNTAS**
Acoplamiento óptimo gracias a su extremo de forma muy precisa que reduce la posibilidad de que la punta salte o se salga
- 7. INCLUYE LAS MORDAZAS DE PUNTAS:**
PH2, PZ1, PZ2, SL 5-6 y T20

ART. N°	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DE BARRAS DEL PRODUCTO	CANTIDAD DEL PAQUETE (CANTIDAD MÍNIMA DE PEDIDO)
2013286	Destornilladores extensibles con puntas múltiples	5706915132865	12



Destornilladores, multi-puntas y llaves hexagonales



DESTORNILLADOR CON PUNTAS MÚLTIPLES, CON MANGUITO GUÍA 5-EN-1

MORDAZA IMANTADA DE PUNTAS:

MANTIENE LOS TORNILLOS BIEN RECTOS

Esta cómoda herramienta incluye una mordaza imantada de puntas y un manguito metálico que se desliza hacia adelante para mantener las sujeciones rectas y evitar que el tornillo cabecee. Admite puntas de inserción y de potencia que se sustituyen fácilmente.



MANGUITO METÁLICO

AGARRE CON 3 ZONAS DE CONFORT



CON MANGO DE ACETATO



GUIDE SLEEVE
KEEPS SCREWS STRAIGHT.

1. MANGUITO METÁLICO

Se desliza hacia adelante para mantener las sujeciones rectas y evitar que el tornillo cabecee

2. MORDAZA IMANTADA DE PUNTAS:

Admite puntas de inserción y de potencia que se sustituyen fácilmente

3. AGARRE CON 3 ZONAS DE CONFORT

Optimiza el rendimiento al máximo y aumenta la comodidad en tareas con pares de apriete tanto bajos como altos

4. CON MANGO DE ACETATO

Fabricado para máxima durabilidad

5. INCLUYE MORDAZA DE PUNTAS

Acoplamiento óptimo gracias a su extremo de forma muy precisa que reduce la posibilidad de que la punta salte o se salga

6. INCLUYE LAS MORDAZAS DE PUNTAS:

PH2, PZ1, PZ2, SL6-8 y T20



ART. N°	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DE BARRAS DEL PRODUCTO	CANTIDAD DEL PAQUETE (CANTIDAD MÍNIMA DE PEDIDO)
2013285	Destornillador imantado con puntas múltiples	5706915132856	12

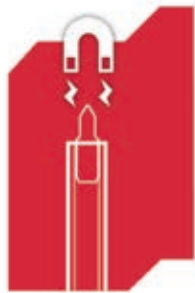
DESTORNILLADORES, MULTI-PUNTAS Y LLAVES HEXAGONALES

DESTORNILLADOR IMANTADO CON PUNTAS MÚLTIPLES 5-EN-1

MORDAZA IMANTADA DE PUNTAS

SUJETA LAS PUNTAS FIRMEMENTE

Esta multiherramienta incorpora una mordaza imantada de puntas que sujeta firmemente puntas de inserción y de potencia. Esta mordaza imantada ayuda también a alinear e impulsar los tornillos más fácilmente.



- 1. MORDAZA IMANTADA DE PUNTAS:**
Sujeta firmemente puntas de inserción y de potencia
- 2. MORDAZA IMANTADA**
Ayuda además a alinear e impulsar los tornillos más fácilmente
- 3. ADMITE PUNTAS DE INSERCIÓN Y DE POTENCIA**
Fácil sustitución



DISEÑO DEL MANGO ZONA DE APRIETE™

ADMITE PUNTAS DE INSERCIÓN Y DE POTENCIA

- 4. DISEÑO DE MANGO ZONA DE APRIETE™**
Para confort y par de apriete óptimos
- 5. INCLUYE MORDAZA DE PUNTAS**
Acoplamiento óptimo gracias a su extremo de forma muy precisa que reduce la posibilidad de que la punta salte o se salga
- 6. INCLUYE LAS MORDAZAS DE PUNTAS:**
PH2, PZ1, PZ2, SL5-6 y T20

ART. N°	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DE BARRAS DEL PRODUCTO	CANTIDAD DEL PAQUETE (CANTIDAD MÍNIMA DE PEDIDO)
2013287	Destornillador imantado con puntas múltiples	5706915132874	12





DESTORNILLADORES, MULTI-PUNTAS Y LLAVES HEXAGONALES

DESTORNILLADORES PRO COMFORT

Los nuevos destornilladores IRWIN® Pro Comfort se han diseñado para un mayor confort, durabilidad y seguridad. Los destornilladores incluyen un mango con tres lóbulos en doble material para un agarre ergonómico, punta magnética de fosfato negro y vástagos fabricados con acero al cromo vanadio (Cr-V) con protección contra la corrosión.

DESTORNILLADORES PRO COMFORT

PRO COMFORT

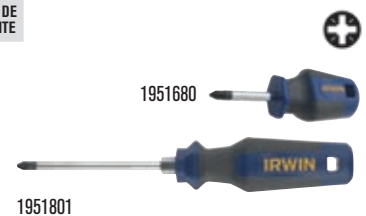
Los nuevos destornilladores IRWIN® Pro Comfort se han diseñado para un mayor confort, durabilidad y seguridad. Los destornilladores incluyen un mango con tres lóbulos en doble material para un agarre ergonómico y vástagos fabricados con acero al cromo vanadio (Cr-V) con protección contra la corrosión.

- 1. MANGO CON TRES LÓBULOS EN DOBLE MATERIAL**
Ofrece un agarre ergonómico.
- 2. PUNTA MAGNÉTICA DE FOSFATO NEGRO**
Para una mejor alineación de los tornillos, fácil manejo y vida prolongada de la punta.
- 3. INYECCIÓN DE MATERIAL DOBLE**
Ofrece una mayor comodidad de uso.
- 4. VÁSTAGO DE CROMO VANADIO**
Con protección contra la corrosión para una mayor vida útil de la herramienta.
- 5. EJE HEXAGONAL***
Permite un mayor par con el uso de una llave.

* Solo referencias seleccionadas

POZIDRIV

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1951676	Destornillador Pro Comfort PZ #0 x 80 mm	5706919516766	120	6
1951677	Destornillador Pro Comfort PZ #1 x 30 mm	5706919516773	120	6
1951678	Destornillador Pro Comfort PZ #1 x 100 mm	5706919516780	72	6
1951679	Destornillador Pro Comfort PZ #1 x 250 mm	5706919516797	72	6
1951680	Destornillador Pro Comfort PZ #2 x 30 mm	5706919516803	120	6
1951801	Destornillador Pro Comfort PZ #2 x 100 mm con eje hexagonal	5706919518012	72	6
1951802	Destornillador Pro Comfort PZ #2 x 125 mm con eje hexagonal	5706919518029	72	6
1951803	Destornillador Pro Comfort PZ #2 x 250 mm con eje hexagonal	5706919518036	48	6



PHILLIPS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1951814	Destornillador Pro Comfort PH #0 x 80 mm	5706919518142	120	6
1951807	Destornillador Pro Comfort PH #1 x 100 mm	5706919518074	72	6
1951808	Destornillador Pro Comfort PH #1 x 250 mm	5706919518081	72	6
1951810	Destornillador Pro Comfort PH #2 x 38 mm	5706919518104	120	6
1951811	Destornillador Pro Comfort PH #2 x 100 mm con eje hexagonal	5706919518111	72	6
1951812	Destornillador Pro Comfort PH #2 x 125 mm con eje hexagonal	5706919518128	72	6
1951813	Destornillador Pro Comfort PH #2 x 250 mm con eje hexagonal	5706919518135	48	6
1951816	Destornillador Pro Comfort PH #3 x 150 mm con eje hexagonal	5706919518166	48	6



RANURADO



1951821

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1951818	Destornillador Pro Comfort SL 3 mm x 80 mm	5706919518180	120	6
1951819	Destornillador Pro Comfort SL 3 mm x 100 mm	5706919518197	120	6
1951820	Destornillador Pro Comfort SL 5 mm x 100 mm	5706919518203	72	6
1951821	Destornillador Pro Comfort SL 5,5 mm x 100 mm	5706919518210	72	6
1951824	Destornillador Pro Comfort SL 6,5 mm x 150 mm con eje hexagonal	5706919518241	72	6
1951825	Destornillador Pro Comfort SL 8 mm x 150 mm con eje hexagonal	5706919518258	48	6
1951826	Destornillador Pro Comfort SL 8 mm x 175 mm con eje hexagonal	5706919518265	48	6
1951827	Destornillador Pro Comfort SL 8 mm x 200 mm con eje hexagonal	5706919518272	48	6
1951828	Destornillador Pro Comfort SL 9 mm x 200 mm con eje hexagonal	5706919518289	48	6

PARALELO



1951848

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1951842	Destornillador Pro Comfort PARA 3 mm x 100 mm	5706919518425	120	6
1951843	Destornillador Pro Comfort PARA 3 mm x 150 mm	5706919518432	120	6
1951844	Destornillador Pro Comfort PARA 3,5 mm x 80 mm	5706919518449	120	6
1951845	Destornillador Pro Comfort PARA 4 mm x 100 mm	5706919518456	120	6
1951846	Destornillador Pro Comfort PARA 4 mm x 150 mm	5706919518463	120	6
1951848	Destornillador Pro Comfort PARA 5,5 mm x 100 mm	5706919518487	72	6
1951849	Destornillador Pro Comfort PARA 5,5 mm x 150 mm	5706919518494	72	6
1951850	Destornillador Pro Comfort PARA 6,5 mm x 30 mm	5706919518500	120	6

TORX



1951857

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1951855	Destornilladores Pro Comfort T10 x 100 mm	5706919518555	72	6
1951856	Destornilladores Pro Comfort T15 x 100 mm	5706919518562	72	6
1951857	Destornilladores Pro Comfort T20 x 100 mm	5706919518579	72	6
1951858	Destornilladores Pro Comfort T25 x 125 mm	5706919518586	72	6
1951859	Destornilladores Pro Comfort T27 x 125 mm	5706919518593	72	6
1951860	Destornilladores Pro Comfort T30 x 125 mm	5706919518609	72	6
1951861	Destornilladores Pro Comfort T40 x 150 mm	5706919518616	48	6

DESTORNILLADORES, MULTI-PUNTAS Y LLAVES HEXAGONALES**DESTORNILLADORES VDE AISLADOS**

VDE AISLADOS

- 1. AISLAMIENTO VDE**
Aislado para trabajos eléctricos hasta 1000 VCA.
- 2. MANGO CON TRES LÓBULOS EN DOBLE MATERIAL**
Ofrece un agarre ergonómico.
- 3. PUNTA MAGNÉTICA DE FOSFATO NEGRO**
Para una mejor alineación de los tornillos, fácil manejo y vida prolongada de la punta.
- 4. INYECCIÓN DE DOBLE MATERIAL**
Ofrece una mayor comodidad de uso.
- 5. VÁSTAGO DE CROMO VANADIO**
Con protección contra la corrosión para una mayor vida útil de la herramienta.

POZIDRIV

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1951867	Destornillador VDE aislado Pro Comfort PZ #0 x 80 mm	5706919518678	120	6
1951866	Destornillador VDE aislado Pro Comfort PZ #1 x 100 mm	5706919518661	120	6
1951865	Destornillador VDE aislado Pro Comfort PZ #2 x 125 mm	5706919518654	72	6

**PHILLIPS**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1951862	Destornillador VDE aislado Pro Comfort PH #0 x 80 mm	5706919518623	120	6
1951863	Destornillador VDE aislado Pro Comfort PH #1 x 100 mm	5706919518630	120	6
1951864	Destornillador VDE aislado Pro Comfort PH #2 x 125 mm	5706919518647	72	6

**PARALLEL**

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1951868	Destornillador VDE aislado Pro Comfort PARA 3,5 mm x 80 mm	5706919518685	120	6
1951869	Destornillador VDE aislado Pro Comfort PARA 4 mm x 100 mm	5706919518692	120	6
1951870	Destornillador VDE aislado Pro Comfort PARA 2,5 mm x 50 mm	5706919518708	120	6
1951881	Destornillador VDE aislado Pro Comfort PARA 5,5 mm x 150 mm	5706919518814	72	6



JUEGOS DE DESTORNILLADORES



1951882



1951883



1951884

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1951882	Juego de destornilladores Pro Comfort 10 uds.: PZ #0 x 80 mm, PZ #1 x 100 mm, PZ #2 x 30 mm, PARA 3 mm x 100 mm, PH #1 x 100, PH #2 x 125 mm, SL 5,5 mm x 100 mm, SL 6,5 mm x 150 mm, SL 8 mm x 150 mm	5706919518821	20	5
1951883	Juego de destornilladores Pro Comfort 9 uds.: PZ #0 x 80 mm, PZ #1 x 100 mm, PZ #2 x 125 mm, PARA 4 mm x 100 mm, PARA 5,5 mm x 150 mm, PARA 6,5 mm x 30 mm, SL 3 mm x 80 mm, SL 5 mm x 100 mm, SL 5,5 mm x 100 mm	5706919518838	20	5
1951884	Juego de destornilladores aislados VDE Pro Comfort 6 uds.: PARA 2 mm x 50 mm, PARA 3,5 mm x 80 mm, PARA 4 mm x 100 mm, PZ #0 x 80 mm, PZ #1 x 100 mm, PZ #2 x 125 mm	5706919518845	30	5

ACCESORIOS DE DESTORNILLADORES

La funcionalidad 2 en 1 incluida en este accesorio permite a los usuarios magnetizar o desmagnetizar los destornilladores en segundos.



1953963

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1953963	MAGNETIZADOR/DESMAGNETIZADOR	5706919539635	48	6

DESTORNILLADORES, MULTI-PUNTAS Y LLAVES HEXAGONALES

LLAVES HEXAGONALES

LLAVES HEXAGONALES CON MANGO EN T

Fabricado en acero al cromo-vanadio duradero de alta resistencia. Diseño ergonómico para un manejo más sencillo y un mejor apriete. Acabado de la punta con acanaladuras para un mejor manejo y sujeción de los tornillos. Tratamiento especial de la superficie para evitar el óxido y la corrosión.



MECANIZADO CON RANURA PUNTA

ACABADO DE ÓXIDO

DISEÑO DE AGARRE ERGONÓMICO PROTOUCH™

ACERO AL CROMO-VANADIO CON TRATAMIENTO TÉRMICO

ProTouch
GRIPS**1. ACERO AL CROMO-VANADIO CON TRATAMIENTO TÉRMICO**

El acero al Cr-V con tratamiento térmico de alta resistencia es muy fuerte y duradero para una vida útil prolongada de la herramienta.

2. PUNTA MECANIZADA CON RANURA

Acabado de la punta con acanaladuras para un mejor manejo y sujeción de los tornillos.

3. DISEÑO DE AGARRE ERGONÓMICO PROTOUCH™

Para mayor comodidad, así como un mejor agarre y apriete.

4. ACABADO DE ÓXIDO

Tratamiento especial de la superficie para evitar el óxido y la corrosión.

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES CON MANGO EN T

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T10771	Conjunto de 8 unidades (mm): 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 8,0, 10,0 mm	7897095029299	3	3



T10771

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES CON FUNDA

Juegos con funda duradera en ABS disponibles en distintos diámetros, práctica para todo tipo de usos permite organizar las herramientas de forma compacta.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T10755	Llave hexagonal corta - MM: 1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 7,0, 8,0, 10,0 mm	7897095029138	-	6
T10756	Llave hexagonal larga - MM: 1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 7,0, 8,0, 10,0 mm	7897095029145	-	6
T10757	Llave hexagonal con extremo de bola - MM: 1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 7,0, 8,0, 10,0 mm	7897095029152	-	6
T10758	Llave Torx: T6, T7, T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7897095029169	-	6



T10756

LLAVES HEXAGONALES Y TORX - ESTUCHES PLEGABLES

Juego retráctil de llaves hexagonales y Torx IRWIN® alojadas en un mango de poliamida y fibra de vidrio de alta resistencia. Mango ergonómico para un manejo más fácil y cómodo.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T10765	10504407 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0 y 8,0 mm	7897095029237	-	6
T10767	Llave Torx: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7897095029251	-	6
T10769	Llave hexagonal con extremo de bola - MM: 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0 y 8,0 mm	7897095029275	-	6
T10768	Llave hexagonal con extremo de bola - IMPERIAL: 9 uds. 5/64" - 1/4"	7897095029268	-	6



T10765

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES ESTÁNDAR

Los tamaños de llave hexagonal más populares en un juego con marcas de tamaño permanentes para una rápida identificación.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T10745	Llave hexagonal corta - IMPERIAL: 9 uds. 1/16" - 3/8"	7897095029039	-	5
T10747	Llave hexagonal con extremo de bola - IMPERIAL: 9 uds. 1/16" - 3/8"	7897095029053	-	5

IRWIN®



CÚTERES Y CUCHILLAS

CUCHILLAS BIMETÁLICAS



INASTILLABLE

CUCHILLAS TRAPEZOIDALES
ENCAJA EN LA MAYORÍA DE LOS
CÚTERESDURACIÓN TRES
VECES SUPERIOR*

CUCHILLAS BI-METAL AZUL

El Bi-Metal se forma soldando acero rápido de calidad industrial y acero de muelle, obteniendo así las ventajas de los dos tipos: seguridad y durabilidad.

Las cuchillas Bi-Metal azul IRWIN® son más seguras, dado que no se rompen en condiciones normales de uso, ayudando a reducir el riesgo de lesiones por rotura. Y, gracias a que las cuchillas duran más que las cuchillas tradicionales de carbono, es necesario reemplazarlas con menos frecuencia y, por lo tanto, se reducen los cortes accidentales.

TECNOLOGÍA
DE FÁCIL ROTURA
DE HOJAS
PRECORTADAS

1. INASTILLABLE

El acero de muelle permite a la cuchilla doblarse sin que se produzcan roturas.

2. DURACIÓN TRES VECES SUPERIOR*

El borde cortante endurecido de acero de alta velocidad se mantiene afilado el triple de tiempo de las cuchillas de carbono tradicionales, lo que supone una mejor relación calidad precio.

3X MAYOR DURACIÓN*

* En comparación con las cuchillas de carbono tradicionales

3. LAS HOJAS TRAPEZOIDALES SE ADAPTAN A LA MAYORÍA DE CÚTERES

El diseño de doble posición de la cuchilla encaja en la mayoría de los cúteres multiuso.

4. TECNOLOGÍA DE FÁCIL ROTURA DE HOJAS PRECORTADAS

Corte las cuchillas sin el menor riesgo.



* En comparación con las cuchillas de carbono 10504245/10504561 de IRWIN®

CUCHILLAS TRAPEZOIDALES BI-METAL AZUL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504240	Cuchillas trapezoidales Bi-Metal Azul, 5 uds	5706915042405	25	5
10504241	Cuchillas trapezoidales Bi-Metal Azul, 10 uds	5706915042412	25	5
10504243	Cuchillas trapezoidales Bi-Metal Azul, 100 uds, dispensador	5706915042436	5	1



CUCHILLAS DE SEGURIDAD BI-METAL AZUL

Todas las ventajas de las cuchillas trapezoidales Bi-Metal, pero con un diseño de punta redondeada que ayuda a reducir el riesgo de sufrir cortes accidentalmente.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505823	Cuchilla trapezoidal de seguridad Bi-Metal 'Blue' 5 uds.	5706915058239	25	5
10505824	Cuchilla trapezoidal de seguridad Bi-Metal Azul, 50 uds., dispensador	5706915058246	5	1



Cuchilla de seguridad Bi-Metal:
con punta redondeada

CUCHILLAS PRECORTADAS BI-METAL AZUL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507102	Cuchilla precortada Bi-Metal Azul, 18 mm, 5 uds	5706915071023	-	10
10507103	Cuchilla precortada Bi-Metal Azul, 18 mm, 8 uds	5706915071030	-	10
10507104	Cuchilla precortada Bi-Metal Azul, 18 mm, 50 uds	5706915071047	-	2
10507105	Cuchilla precortada Bi-Metal Azul, 18 mm, 10 x 8 uds.	5706915071054	50	10



CUCHILLAS DE ACERO AL CARBONO

CUCHILLAS TRAPEZOIDALES DE 4 PUNTAS DE ACERO AL CARBONO

Esta innovación de IRWIN® combina la robustez de una cuchilla trapezoidal tradicional con la larga duración de la punta de una cuchilla precortada. Los bordes rayados proporcionan al usuario 4 puntas afiladas (frente a las 2 puntas de una cuchilla trapezoidal estándar), lo que duplica la vida de la cuchilla. Las 4 muescas permiten extender la cuchilla para mantener la longitud de ésta tras el precorte de las secciones de la cuchilla.

2X MAYOR DURACIÓN*

* En comparación con las cuchillas de carbono tradicionales



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
2018453	Cuchillas de acero al carbono 4 puntas, 5 uds.	5706915184532	25	5
2018454	Cuchillas de acero al carbono 4 puntas, 10 uds.	5706915184549	25	5

CUCHILLAS DE ACERO AL CARBONO

Cuchilla al carbono con borde de corte de acero al carbono para cortes de uso general.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504245	Cuchillas de acero al carbono, 5 uds.	5706915042450	-	5
10504246	Cuchillas de acero al carbono, 10 uds.	5706915042467	-	5
10504247	Cuchillas de acero al carbono, 100 uds, dispensador	5706915042474	-	1

CUCHILLAS DE ACERO AL CARBONO CON DOBLE GANCHO

Cuchilla al carbono con puntos con doble gancho protegen la superficie de debajo del corte.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504249	Cuchillas estándar de acero al carbono con doble gancho, 5 uds.	5706915042498	-	5
10504250	Cuchillas estándar de acero al carbono con doble gancho, 10 uds.	5706915042504	-	5
10504251	Cuchillas estándar de acero al carbono con doble gancho, 100 uds., dispensador	5706915042511	-	1

CUCHILLAS PRECORTADAS DE ACERO AL CARBONO

Las cuchillas al carbono se cortan limpiamente en el punto deseado y permiten que el usuario disponga de una nueva punta de corte afilada con regularidad.

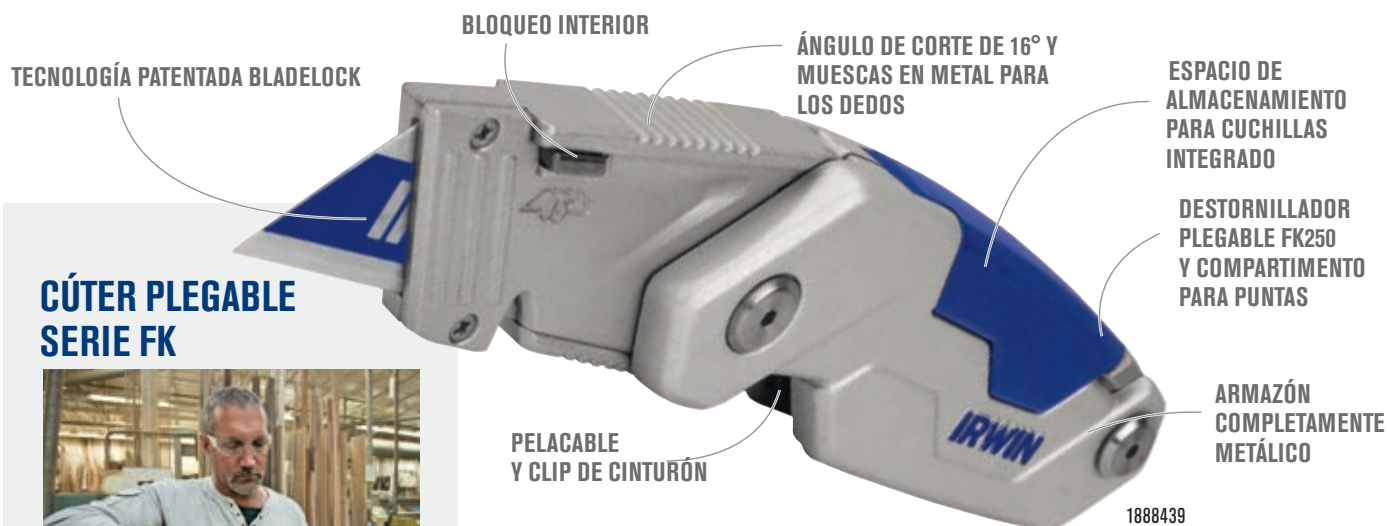


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504558	Cuchillas precortadas de acero al carbono, 25 mm, 5 uds.	5706915045581	-	5
10504559	Cuchilla precortada de acero al carbono, 25 mm, 10 uds	5706915045598	-	5
10504561	Cuchillas precortadas de acero al carbono, 18 mm, 5 uds.	5706915045611	-	5
10504562	Cuchilla precortada de acero al carbono, 18 mm, 10 uds	5706915045628	-	5
10504563	Cuchilla precortada de acero al carbono, 18 mm, 50 uds.	5706915045635	-	1
10504567	Cuchilla precortada de acero al carbono, 9 mm, 10 uds	5706915045673	-	5
10506456	Estuche de cuchillas precortadas de acero al carbono, 18 mm, 100 uds.	5706915064568	-	1

CÚTERES Y CUCHILLAS

CÚTERES MULTIUSO SERIE FK PLEGABLE

La gama de cúteres multiuso de IRWIN® ofrece una nueva colección de cúteres que ha sido desarrollada gracias a una intensa investigación para ajustarse a las necesidades de los profesionales. Esta gama innovadora responde a los niveles más altos de calidad exigidos hoy en día por los usuarios, donde la seguridad, la durabilidad y la comodidad son factores esenciales.



CÚTER PLEGABLE SERIE FK



Incluye:

PH2

S1



Destornillador plegable y espacio adicional para guardar puntas

1. TECNOLOGÍA PATENTADA BLADELOCK

Mantiene la cuchilla bloqueada.

2. BLOQUEO INTERIOR

Para un uso seguro con una sola mano.

3. ÁNGULO DE CORTE DE 16° Y MUESCAS EN METAL PARA LOS DEDOS

Para comodidad y control máximos.

4. PELACABLE Y CLIP DE CINTURÓN

Para comodidad integrada.

5. ESPACIO DE ALMACENAMIENTO PARA CUCHILLAS INTEGRADO

Permite guardar hasta dos cuchillas adicionales (no disponible en FK100).

6. ARMazón COMPLETAMENTE METÁLICO

El diseño ofrece mayor durabilidad (excepto FK150).

7. DESTORNILLADOR PLEGABLE FK250 Y COMPARTIMENTO PARA PUNTAS

Se adapta a cabezales de 1" para reparaciones rápidas y añade versatilidad a la herramienta (incluye cabezales PH2 y SQ2).



MANTIENE LA CUCHILLA BLOQUEADA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1888437	FK100 Cúter plegable con 1 cuchilla bi-metal	5706918884378	-	5
1888438	FK100 Cúter plegable con 3 cuchillas bi-metal	5706918884385	-	5
1888439	FK100 Cúter plegable con 3 cuchillas bi-metal	5706918884392	-	5



CÚTER PLEGABLE

El diseño compacto y de alta calidad de este cúter dispone de un mecanismo de cambio rápido de 45° para aumentar la productividad y la seguridad. Además, este cúter dispone de una pinza de cinturón anclada, un apoyo alargado para el dedo y un sistema de extracción rápida de cables. El cúter incluye una cuchilla bimetalica.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507695	Cúter trapecoidal plegable	5706915076950	30	10



CÚTERES RETRÁCTILES

IRWIN® ofrece una amplia gama de cúteres retráctiles diseñados para distintas aplicaciones y para satisfacer las necesidades de los profesionales exigentes.

CÚTER RETRÁCTIL PROTOUCH™ X

MECANISMO DE CAMBIO RÁPIDO DE CUCHILLA

3 POSICIONES DE RETRACCIÓN

INCLUYE 3 CUCHILLAS BI-METAL VIDA ÚTIL 3 VECES SUPERIOR

ESPACIO INTERIOR PARA LAS CUCHILLAS

CÚTER RETRÁCTIL PROTOUCH™ X

Ideal para numerosos usos profesionales en diversas aplicaciones y, en particular, para cubiertas.



EMPUÑADURA DE GATILLO

ALUMINIO RESISTENTE AL DESGASTE CON MANGO SUAVE PROTOUCH™

- 1. MECANISMO DE CUCHILLAS DE CAMBIO RÁPIDO**
Cambio de cuchillas sencillo con sistema de bloqueo seguro para evitar que la cuchilla se deslice durante el uso.
- 2. ESPACIO INTERIOR PARA LAS CUCHILLAS**
Acceso sin herramientas para guardar hasta 10 cuchillas.
- 3. EMPUÑADURA DE GATILLO**
Para cortes de tracción.

- 4. ALUMINIO RESISTENTE AL DESGASTE CON MANGO SUAVE PROTOUCH™**
El cúter es robusto, pero ligero con una empuñadura ergonómica para mayor comodidad y para reducir la fatiga en las manos.
- 5. 3 POSICIONES DE RETRACCIÓN**
Para varias profundidades de corte.
- 6. INCLUYE 3 CUCHILLAS BI-METAL CON EL TRIPLE DE VIDA ÚTIL**
En comparación con las cuchillas de carbono tradicionales.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10508104	Cúter retráctil ProTouch™ X	5706915081046	25	5

CÚTER RETRÁCTIL XP

Este cúter, con una punta redondeada de acero de una sola pieza y armazón robusto, fija el estándar en durabilidad. El mecanismo de cambio rápido, la fácil apertura sin necesidad de herramientas y compartimento para cinco cuchillas permite que los usuarios ahorren tiempo.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507404	Cúter retráctil XP	5706915074048	40	8

CÚTER RETRÁCTIL PROTOUCH™

Este cúter presenta un ángulo de corte optimizado para minimizar la fatiga e incluye retención de hoja magnética y almacenamiento para hasta cinco cuchillas.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504236	Cúter retráctil ProTouch™	5706915042368	-	5

CÚTER RETRÁCTIL PARA CONSTRUCCIÓN DE USO GENERAL

Un cúter retráctil ligero y duradero que podrá usar en todos sus trabajos. El mecanismo de apertura pulsar y deslizar permite acceder con facilidad a la cuchilla sin necesidad de herramientas para cambiarla y las piezas del cúter están protegidas para evitar que los componentes se caigan o se pierdan.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10508105	Cúter retráctil de uso general	5706915081053	-	5

CÚTERES Y CUCHILLAS

CÚTER PROFESIONAL RETRÁCTIL

Este cúter de uso general tiene un armazón de aluminio ligero pero resistente. Un imán mantiene la cuchilla en su lugar y un tornillo cautivo evita que se pierda cuando se cambia la hoja.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504238	Cúter profesional retráctil	5706915042382	-	5



CÚTER RETRÁCTIL

Este cúter retráctil para uso profesional es ligero, ofrece una larga duración y dispone de un ángulo para el corte optimizado para minimizar fatiga.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504238	Cúter profesional retráctil	5706915042382	-	5



CÚTERES CON CUCHILLA FIJA

CÚTER CON CUCHILLA FIJA PROTOUCH

Un cúter con cuchilla fija con numerosas funcionalidades diseñado con un ángulo de corte optimizado para minimizar la fatiga y ProTouch™ para un agarre seguro y mayor comodidad de uso.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504237	Cúter con cuchilla fija ProTouch	5706915042375	-	5



ACCESO A LA HOJA SIN HERRAMIENTAS para cambiar la cuchilla con facilidad
COMPARTIMENTO INTERIOR permite guardar hasta 5 cuchillas
SUJECCIÓN MAGNÉTICA DE LA CUCHILLA impide que la hoja se caiga cuando se abre la carcasa
MANGO PROTOUCH™ para mayor control y comodidad

CÚTER CON CUCHILLA FIJA PARA CARTÓN YESO

Este cúter profesional fijo es la herramienta ideal para aplicaciones de corte de cartón yeso. Está diseñado especialmente para trabajar en condiciones con polvo en las que normalmente se estropean las herramientas.

Es robusto y ligero y la punta más delgada para el rayado hace que este producto sea único.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10508103	Cúter con cuchilla fija para cartón yeso	5706915081039	-	5



CÚTER PROFESIONAL CON CUCHILLA FIJA

Este cúter dispone de un armazón resistente de aluminio fundido con punta en ángulo de 19° para mayor comodidad y para reducir la tensión.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504239	Cúter profesional con cuchilla fija	5706915042399	-	5



CÚTER CON CUCHILLA FIJA

Este cúter con cuchilla fija para uso profesional es ligero, ofrece una larga duración y dispone de un ángulo para el corte optimizado para minimizar fatiga.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507449	Cúter con cuchilla fija	5706915074499	25	5



CÚTERES ESPECIALES

CÚTER DE SEGURIDAD AUTO-RETRÁCTIL

Este cúter de seguridad con certificación TÜV se ha diseñado para minimizar el riesgo de lesiones.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505822	Cúter auto-retráctil	5706915058222	-	5



SISTEMA DE RETORNO CON MUELLE garantiza la entrada automática de la cuchilla al terminar de cortar
ARMAZÓN DE ALUMINIO FUNDIDO RESISTENTE CON PUNTA REDONDEADA CON ÁNGULO DE 19° para un corte más cómodo y para reducir la tensión
DISEÑO MULTIFUNCIONAL permite dos configuraciones de cuchilla para uso normal y corte de cajas
SUJECCIÓN MAGNÉTICA DE LA CUCHILLA evita que la cuchilla se caiga
TORNILLO CAUTIVO para cambiar la cuchilla con facilidad sin necesidad de herramientas
COMPARTIMENTO INTEGRADO PARA CUCHILLAS permite almacenar hasta tres cuchillas
INCLUYE UNA HOJA DE SEGURIDAD BI-METAL INASTILLABLE CON UNA VIDA ÚTIL 3X MÁS LARGA*

*frente. Cuchillas de carbono IRWIN® #10504245

CÚTER PRECORTADO PROTOUCH™ PARA APLICACIONES EXTREMAS

PUNTA MÁS DELGADA DISEÑO

ARMAZÓN SÓLIDO REVESTIDO EN ALUMINIO Y GUÍA DE CUCHILLA DE ACERO

PASADOR DE CUCHILLA AUTOBLOQUEANTE

CÚTER PRECORTADO PROTOUCH™ PARA APLICACIONES EXTREMAS

Amplias prestaciones para uso profesional: tornillo de tensionado manual en la punta para ajuste seguro y controlado de la cuchillas por parte del usuario. Entre otras características se incluyen compartimento de almacenamiento para dos hojas, cuerpo sólido y duradero revestido de aluminio con guía de la cuchilla de acero inoxidable, extremo con agujero para colgar y mango ProTouch™ para un manejo más seguro y cómodo.

ALMACÉN INTERIOR

EMPUÑADURA PROTOUCH™

AGUJERO EN EL EXTREMO RESISTENTE A IMPACTOS

1. PASADOR DE CUCHILLA AUTOBLOQUEANTE

Para ajuste rápido de la cuchilla en trabajos de carga media.

2. ALMACÉN INTERIOR

Para tres cuchillas, situado en el interior del cartucho desmontable.

3. CUERPO SÓLIDO REVESTIDO EN ALUMINIO Y GUÍA DE CUCHILLA DE ACERO

Para mayor durabilidad.

4. EMPUÑADURA PROTOUCH™

Ofrece un control excelente.

5. DISEÑO DE PUNTA MÁS DELGADA

Para permitir la máxima visibilidad de la superficie de corte.

6. AGUJERO EN EL EXTREMO RESISTENTE A IMPACTOS

Inseparable del cuerpo.



10507106

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507106	Cúter precortado ProTouch™ para aplicaciones extremas, 18 mm	5706915071061	-	8

CÚTER PRECORTADO PROTOUCH™

Este cúter ProTouch™ se ha diseñado para diversas aplicaciones de carga ligera a media. El mango permite un agarre seguro y mayor comodidad de uso y el diseño de punta redondeada delgada ofrece precisión con mejor visibilidad de las superficies de corte.



10504553

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504553	Cúter precortado ProTouch™ 25 mm	5706915045536	-	5
10504555	Cúter precortado ProTouch™ 9 mm	5706915045550	-	5

CÚTER PROFESIONAL PRECORTADO CON TORNILLO DE FIJACIÓN

Este cúter precortado duradero dispone de una rosca de tornillo para una práctica fijación de la cuchilla controlada por el usuario. Almacén interior de 2 cuchillas situado en el interior del cartucho desmontable. Cuerpo resistente con sistema ABS con guía de acero. Superficie de agarre de textura rugosa para mayor control. Punta delgada para proporcionar una alta visibilidad de la superficie de corte. Tapa con bisagra unida a la estructura.



10507580

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507580	Hoja Bi-Metal de cúter profesional con tornillo, 18 mm	5706915075809	-	5

CÚTERES Y CUCHILLAS

CÚTER CON TORNILLO DE FIJACIÓN

Un cúter profesional que incorpora un tornillo de fijación para una práctica fijación de la hoja controlada por el usuario y un cuerpo resistente con sistema ABS. La superficie de agarre de textura rugosa proporciona un mayor control.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10508135	Cúter con tornillo de fijación, 18 mm	5706915081350	-	5
10508136	Cúter con tornillo de fijación, 25 mm	5706915081367	-	5



CÚTER PRECORTADO PARA MOQUETAS

Este cúter dispone de un remetedor de metal integrado para aumentar la versatilidad. El sólido armazón de aluminio fundido con guía de cuchilla de acero ofrece mayor durabilidad y el mango ligero y duradero minimiza la fatiga. Además, la rosca del tornillo permite una práctica fijación de la hoja controlada por el usuario.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507843	Cúter precortado para alfombras, 18 mm	5706915078435	25	5



CÚTER PRECORTADO

Un cúter de gran aceptación con ajuste de auto-bloqueo de cuchilla y un tope desmontable para cortar los segmentos de las hojas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10506546	Estuche de cúteres precortados, 9 mm, 24 uds	5706915065466	120	24
10506544	Cúter precortado, 18 mm	5706915065442	-	5
10506547	Estuche de cúteres precortados, 18 mm, 24 uds	5706915065473	120	24
10507446	Estuche de cúteres precortados con cuchilla Bi-Metal de 18 mm - 100 uds	5706915074468	-	100





HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN**STRAIT-LINE®****FLEXÓMETROS****GAMA DE
FLEXÓMETROS
PROFESIONALES****ProTouch
GRIPS™**

- 1. SALIENTE DE CINTA**
3 m (10 pies): 1,4 m (4-2/3 pies)/5 m (16 pies): 1,8 m (6 pies)/
8 m (26 pies): 2,3 m (7-1/2 pies).
- 2. REVESTIMIENTO DE NAILON**
Para el doble de vida útil respecto a las cintas IRWIN® estándar.
- 3. UÑA CON TRES REMACHES**
Con revestimiento metálico reforzado para mayor durabilidad.
- 4. UÑA MAGNÉTICA**
Para trabajar con estructuras metálicas.
- 5. BLOQUEO RÁPIDO**
Para un control de la hoja rápido y sencillo.
- 6. IMPRESIÓN A DOBLE CARA**
Para mayor visibilidad y comodidad.
- 7. AGARRE PROTOUCH™**
Para comodidad de uso.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ANCHO DE LA HOJA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
SISTEMA MÉTRICO					
10507790	Flexómetro profesional de 3 m	16 mm	5706915077902	60	6
10507791	Flexómetro profesional de 5 m	19 mm	5706915077919	60	6
10507792	Flexómetro profesional de 8 m	25 mm	5706915077926	48	6
10508059	Flexómetro profesional de 5 m, estuche de 12 uds.	19 mm	5706915080599	-	12
10508060	Flexómetro profesional de 8 m, estuche de 12 uds.	25 mm	5706915080605	-	12
SISTEMA MÉTRICO/IMPERIAL					
10507793	Flexómetro profesional de 3 m/10 pies	16 mm	5706915077933	60	6
10507794	Flexómetro profesional de 5 m/16 pies	19 mm	5706915077940	60	6
10507795	Flexómetro profesional de 8 m/26 pies	25 mm	5706915077957	48	6
10508062	Flexómetro profesional de 5 m/16 pies, estuche de 12 uds.	19 mm	5706915080629	-	12



10507791

GAMA DE FLEXÓMETROS ESTÁNDAR



10507788

SALIENTE DE CINTA 3 m (10 pies): 1,2 m (4 pies)/5 m (16 pies): 1,8 m (6 pies)/8 m (26 pies): 2,3 m (7-1/2 pies)
REVESTIMIENTO ACRÍLICO para protección frente al óxido y la abrasión
UÑA CON TRES REMACHES con revestimiento de metal reforzado para mayor durabilidad
BLOQUEO DESLIZANTE para un control sencillo de la hoja
CARCASA DE PLÁSTICO ABS CON AGARRE PROTOUCH™ para mayor confort y durabilidad

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	ANCHO DE LA HOJA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
SISTEMA MÉTRICO					
10507784	Flexómetro estándar de 3 m	13 mm	5706915077841	60	6
10507785	Flexómetro estándar de 5 m	19 mm	5706915077858	60	6
10507786	Flexómetro estándar de 8 m	25 mm	5706915077865	48	6
10508053	Flexómetro estándar de 5 m, estuche de 12 uds.	19 mm	5706915080537	-	12
10508054	Flexómetro estándar de 8 m, estuche de 12 uds.	25 mm	5706915080544	-	12
SISTEMA MÉTRICO/IMPERIAL					
10507787	Flexómetro estándar de 3 m/10 pies	13 mm	5706915077872	60	6
10507788	Flexómetro estándar de 5 m/16 pies	19 mm	5706915077889	60	6
10507789	Flexómetro estándar de 8 m/26 pies	25 mm	5706915077896	48	6

HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN

TIRALÍNEAS

IRWIN® STRAIT-LINE® lleva 50 años fabricando tiralíneas diseñados para el usuario final. La nueva gama de tiralíneas dispone de aberturas más grandes para llenado de tiza diseñadas para mayor facilidad y velocidad y ofrece la mayor durabilidad del carrete y resistencia de la cuerda de su clase para soportar el desgaste en la obra.

TIRALÍNEAS MACH6™



6X MÁS RÁPIDO*

*en comparación con los tiralíneas tradicionales

- 1. RELLENO FÁCIL Y BLOQUEO SUPERIOR**
Grande, bloqueo superior de 90° para relleno rápido de tiza y fácil acceso a la parte interna del carrete.
- 2. RELACIÓN DE DESMULTIPLICACIÓN 6:1**
Rebobina la cuerda seis veces más rápido que los tiralíneas de tiza tradicionales.
- 3. CUERDA DE ALTA RESISTENCIA 2,5 VECES MÁS RESISTENTE**
Con menos roturas y para uso en superficies abrasivas y ásperas.
- 4. PANEL POSTERIOR DE ACCESO ABIERTO**
Permite un cambio rápido y la limpieza de la cuerda.
- 5. EJE MOTRIZ DE METAL**
Resiste el daño con cargas pesadas.
- 6. MANGO DE ACERO ROBUSTO Y EMBRAGUE ERGONÓMICO GRANDE**
Para una mayor durabilidad y par además de liberar la cuerda con facilidad.
- 7. GANCHO DE CLAVIJA ANCHA**
Para un anclaje seguro.
- 8. CARCASA DE ALUMINIO DURADERA**
Ofrece resistencia contra impactos.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507681	Tiralíneas Strait-Line MACH6™ 30 m/100 pies	5706915076813	-	6
10507684	Tiralíneas MACH6™ 30 m/100 pies + Tiza azul 113 g	5706915076844	-	8



10507684

STRAIT-LINE®

TIRALÍNEAS SPEEDLINE PRO™



2.5X
LÍNEA MÁS SÓLIDA*

3X MAYOR RAPIDEZ*

RELLENO SENCILLO Y BLOQUEO SUPERIOR para un relleno de tiza rápido y acceso sencillo a la parte interna del carrete
CUERDA DE ALTA RESISTENCIA 2,5 VECES MÁS FUERTE para un menor riesgo de rotura
RELACIÓN DE DESMULTIPLICACIÓN 3:1 rebobina la cuerda el triple de rápido que los tiralíneas de tiza tradicionales
MANGO ROBUSTO DE ACERO Y EMBRAGUE ERGONÓMICO GRANDE para mayor durabilidad, resistencia y par
GANCHO DE CLAVIJA ANCHA para un anclaje seguro
CARCASA ABS LIGERA soporta el desgaste en la obra

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507676	Tiralíneas SPEEDLINE PRO 30 m/100 pies	5706915076769	144	6
10507677	Tiralíneas SPEEDLINE PRO, 30 m/100 pies, estuche de 24 uds.	5706915076776	-	24
10507682	Tiralíneas SPEEDLINE PRO 30 m/100 pies + Tiza azul 113 g	5706915076820	72	3

*frente a los tiralíneas de tiza tradicionales

TIRALÍNEAS CLÁSICO



PUERTA UN 70 % MÁS ANCHA para un relleno de tiza más rápido y sencillo
CUERDA RESISTENTE A LA ABRASIÓN permite 5-6 golpes en cada extensión
RELACIÓN DE DESMULTIPLICACIÓN 1:1 rebobina la cuerda
ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA, MANGO DE ACERO ROBUSTO, BUJE CENTRAL GRANDE para mayor durabilidad

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507678	Tiralíneas de aluminio clásico, 15 m (50 pies)	5706915076783	144	6
10507679	Tiralíneas de aluminio clásico, 30 m (100 pies)	5706915076790	144	6
10507680	Tiralíneas de aluminio clásico, 30 m (100 pies), estuche de 24 uds.	5706915076806	-	24
10507683	Tiralíneas de aluminio clásico 30 m (100 pies) + Tiza azul 113 g	5706915076837	72	3

HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN

TIZA DE MARCADO

Las tizas de marcado IRWIN® STRAIT-LINE® disponen de un innovador tapón abatible que mantiene la tiza en el recipiente donde desee. El tapón abatible conserva la tiza en una cámara hermética, manteniendo fuera la humedad y reduciendo el riesgo de aglutinación.

Permanencia de color de las tizas de marcado y guía de aplicación

Tiza azul - resistente en interiores/exteriores (una semana) Tiza roja - Permanente en exteriores (hasta dos meses).



65201



64901



64902

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
64801ZR	Tiza de trazado azul, 4 oz/113 g	0024721500014	24	6
64802	Tiza de trazado roja, 4 oz/113 g	0024721500052	24	6
64901	Tiza de trazado azul, 8 oz/227 g	0024721500076	24	6
64902	Tiza de trazado roja, 8 oz/227 g	0024721500120	24	6
65201	Tiza de trazado azul, 2,5 lb/1,1 kg	0024721652010	6	1

CUERDAS DE REPUESTO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1932892	Cuerda de poliéster de sustitución 15 m (50 pies)	00042526936913	144	6
1932893	Cuerda de poliéster de sustitución 30m (100 pies)	00042526936920	144	6
1932894	Cuerda de alta resistencia de sustitución 30 m (100 pies)	00042526936937	144	6



1932894

LÁPICES DE CERA STRAIT-LINE



66401ZR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
66401ZR	Lápiz de cera rojo, estuche de 12 uds.	0024721664013	-	1
66404	Lápiz de cera negro, estuche de 12 uds.	0024721664044	-	1
66406	Lápiz de cera amarillo, estuche de 12 uds.	0024721664068	-	1
666012	Lápiz de cera rojo, 2 uds. en cartón	0024721061904	-	12
666042	Lápiz de cera negro, 2 uds. en cartón	0024721061935	-	12
666062	Lápiz de cera amarillo, 2 uds. en cartón	0024721061959	-	12

PARA USO EN SUPERFICIES GRASAS, resbaladizas, húmedas, frías o secas
IDEAL PARA HORMIGÓN, cerámica, goma, metal, papel y cartón
NO TÓXICO e impermeable

LAPICEROS PARA CARPINTERO Y SACAPUNTAS STRAIT-LINE



66300

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
233250	Sacapuntas de lapiceros para carpinteros	0024721007087	-	25
66300	Lapicero mediano, estuche de 12 uds.	0024721663009	144	12
66305SL	Lapicero mediano, caja de 72 uds.	0024721028150	1440	72



233250



ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y ROPA DE TRABAJO

SOLUCIONES CON BOLSA BLANDA PARA HERRAMIENTAS: ORGANIZAR, TRANSPORTAR Y PROTEGER

IRWIN® ofrece una gama para almacenamiento de herramientas con las disposiciones más frecuentes para satisfacer las necesidades de los trabajadores. A pie de obra diariamente, estos productos ofrecen la posibilidad de organizar y transportar de manera eficaz sus herramientas y ferretería, protegiéndolos de los rigores de la actividad laboral

GAMA DE BOLSAS BLANDAS PARA HERRAMIENTAS

	BOLSAS	CAJAS	MOCHILAS
SERIE DEFENDER  			
SERIE FOUNDATION			

SERIE FOUNDATION

Esta línea establece los principios para guardar herramientas con:

- Apoyos con protección de goma
- Fabricada con doble pared resistente de 600 deniers
- Agarres acolchados y cómodas correas
- Armazón metálico resistente

SERIE defender

Este almacenamiento de herramientas se ha fabricado para durar e incluye:

- Material duradero de 1680 deniers
- Fabricación reforzada en las zonas con tensiones
- Apoyos protectores integrados moldeados o de goma
- Opciones óptimas para guardar y acceder a las herramientas
- Transporte mejorado mediante cómodas asas y correas



BOLSAS DE HERRAMIENTAS IRWIN® PRO

SERIE DEFENDER



23 BOLSILLOS Y ABERTURAS PARA ORGANIZAR LAS HERRAMIENTAS

1680-D



CONSTRUCTED TO LAST.

MATERIAL DE CALIDAD ESPECIAL DE 1680 DENIERS.

Fabricación resistente al desgaste y a la humedad para mayor duración.

APOYOS INTEGRADOS MOLDEADOS protegen la bolsa y las herramientas de la humedad y de los residuos que pueda haber en el lugar de trabajo

ASA CÓMODA CON REMACHES para transportar cómodamente

PORTA CINTA MÉTRICA para acceder rápidamente

CORREA ACOLCHADA ESPECIAL para transporte cómodo cuando pese mucho

BOLSILLO TRASERO CON SOLAPA FRONTAL para guardar las piezas de mayor tamaño

BOLSAS INTERIORES CON CREMALLERA para guardar con seguridad piezas pequeñas

CREMALLERAS DOBLES BIEN VISIBLES

Y BOLSILLOS CON RELIEVE para facilitar el almacenamiento y acceso a las herramientas

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PESO	EAN	MOQ
2017823	Bolsa de la Serie Defender de 450mm/18" (B18M)	450 x 230 x 330 mm	1,9 kg	5706915178234	3
2017824	Bolsa de la Serie Defender de 550mm/22" (B22M)	550 x 300 x 300 mm	2,3 kg	5706915178241	2



29 BOLSILLOS Y ABERTURAS PARA ORGANIZAR LAS HERRAMIENTAS

1680-D



CONSTRUCTED TO LAST.

BOLSA DE HERRAMIENTAS IRWIN®

SERIE FOUNDATION



14 BOLSILLOS Y ABERTURAS PARA ORGANIZAR LAS HERRAMIENTAS

600-D

FABRICACIÓN RESISTENTE CON DOBLE PARED y material impermeable de 600 deniers para una protección duradera

APOYOS DE GOMA protegen el fondo de la bolsa

BOCA DE ACCESO QUE PERMANECE ABIERTA para acceder mejor a las herramientas

COSIDO REFORZADO en las zonas con mayores tensiones, para mayor duración

CORREA ACOLCHADA AJUSTABLE DE HOMBRO

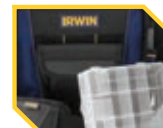
para transportar con comodidad

TODO EL ARMAZÓN METÁLICO para fortaleza y resistencia a los rigores del uso

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PESO	EAN	MOQ
2017831	Bolsa de la Serie Foundation de 400mm/16" (B16O)	400 x 250 x 300 mm	1,1 kg	5706915178319	6

ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y ROPA DE TRABAJO**CAJA DE ELECTRICISTA IRWIN® PRO**ASA DESMONTABLE
DE GOMAMATERIAL DE CALIDAD
ESPECIAL DE 1680
DENIERS

ROLLO DE CINTA

CAJA DURA PARA
PIEZAS PEQUEÑASPORTA CINTA
MÉTRICAAPOYOS
INTEGRADOS
MOLDEADOSCORREA
ACOLCHADA
ESPECIAL**CONSTRUCTED
TO LAST.****FABRICADA PARA
ALMACENAR
HERRAMIENTAS
DE MANERA DURADERA**

La bolsa de herramientas IRWIN® PRO de 250mm/10" ha sido diseñada para durar, con material especial de 1680 deniers, resistente, y con apoyos integrados moldeados. Ofrece una gran capacidad de almacenamiento con 12 bolsillos exteriores, 5 aberturas exteriores, 20 bolsillos interiores y aberturas y una caja dura, separada, para guardar las piezas pequeñas. Un asa desmontable de goma permite acceder completamente al contenido de la caja, y una correa acolchada especial permite su transporte de manera sencilla y cómoda.

**1680-D****37****BOLSILLOS Y ABERTURAS PARA
ORGANIZAR LAS HERRAMIENTAS****1. MATERIAL DE CALIDAD ESPECIAL DE
1680 DENIERS**

De fabricación resistente contra el desgaste y la humedad para mayor duración.

2. APOYOS INTEGRADOS MOLDEADOS

Protege la bolsa y las herramientas de la humedad y de los residuos que pueda haber en el lugar de trabajo

3. CAJA DURA PARA PIEZAS PEQUEÑAS

Almacenamiento extraíble, en compartimientos, para tornillos, clavos y otros elementos de ferretería

4. ASA DESMONTABLE DE GOMA

Para acceder de manera cómoda

5. PORTA CINTA MÉTRICA

Acceso rápido

6. CORREA ACOLCHADA ESPECIAL

Que facilita el transporte cuando pesa mucho

7. LAZO PARA ACCESO RÁPIDO

A elementos, tales como la cinta de electricista

**8. CREMALLERAS DOBLES BIEN VISIBLES Y
BOLSILLOS CON RELIEVE**

Para guardar y acceder rápidamente a las herramientas



ART. N°.	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PESO	EAN	MOQ
2017821	Caja de la Serie Defender para electricista, de 250mm/10" (T10M)	250 x 275 x 400 mm	1,9 kg	5706915178210	4



CAJA DE HERRAMIENTAS IRWIN® PRO

SERIE DEFENDER



34 BOLSILLOS Y ABERTURAS PARA ORGANIZAR LAS HERRAMIENTAS

1680-D



CONSTRUCTED TO LAST.

MATERIAL DE CALIDAD ESPECIAL DE 1680 DENIERS.

Fabricación resistente al desgaste y a la humedad para mayor duración.

APOYOS INTEGRADOS MOLDEADOS protegen la bolsa y las herramientas de la humedad y de los residuos que pueda haber en el lugar de trabajo

ASA CÓMODA PIVOTANTE para acceder fácilmente a las herramientas

PORTA CINTA MÉTRICA para acceder rápidamente

CORREA ACOLCHADA ESPECIAL para transporte cómodo cuando pese mucho

BOLSILLO DE CARGA EXTERIOR CON CIERRE CON SOLAPA para acceder rápidamente a piezas pequeñas

CREMALLERAS DOBLES BIEN VISIBLES

Y BOLSILLOS CON RELIEF para facilitar el

almacenamiento y acceso a las herramientas

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PESO	EAN	MOQ
2017822	Caja de la Serie Defender de 500mm/20" (T20M)	500 x 250 x 275 mm	3,1 kg	5706915178227	2

CAJAS DE HERRAMIENTAS IRWIN®

SERIE FOUNDATION



11 BOLSILLOS Y ABERTURAS PARA ORGANIZAR LAS HERRAMIENTAS

12 BOLSILLOS Y ABERTURAS PARA ORGANIZAR LAS HERRAMIENTAS

FABRICACIÓN RESISTENTE CON DOBLE PARED y material impermeable de 600 deniers para una protección duradera

APOYOS DE GOMA protegen el fondo de la bolsa

COMPARTIMIENTO PRINCIPAL ABIERTO para acceder fácilmente a las herramientas

ASA METÁLICA ROBUSTA CON AGARRE CÓMODO

ACOLCHADO para un transporte seguro y cómodo

TODO EL ARMAZÓN METÁLICO para fortaleza y resistencia a los rigores del uso

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PESO	EAN	MOQ
2017828	Caja de la Serie Foundation de 380mm/15" (T150)	380 x 175 x 250 mm	1,4 kg	5706915178289	4
2017829	Caja de la Serie Foundation de 450mm/18" (T180)	450 x 215 x 250 mm	1,8 kg	5706915178296	3

600-D



ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS Y ROPA DE TRABAJO

MOCHILA IRWIN® PRO

SERIE DEFENDER



1680-D

CONSTRUCTED
TO LAST.

30

BOLSILLOS Y ABERTURAS PARA
ORGANIZAR LAS HERRAMIENTAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PESO	EAN	MOQ
2017826	Mochila Serie Defender (BP14M)	330 x 175 x 470 mm	1,9 kg	5706915178265	4

MATERIAL DE CALIDAD ESPECIAL DE 1680 DENIERS
Fabricación resistente al desgaste y a la humedad para mayor duración.

RESPALDO ACOLCHADO TRANSPIRABLE Y TIRANTES para un transporte con comodidad

APOYOS DE GOMA protegen el fondo de la bolsa

PORTA CINTA MÉTRICA para acceder rápidamente

BOLSAS INTERIORES Y EXTERIORES CON CREMALLERA para guardar con seguridad piezas pequeñas

BOLSILLO TRASERO CON SOLAPA FRONTAL para guardar las piezas de mayor tamaño

CREMALLERAS DOBLES BIEN VISIBLES Y BOLSILLOS CON RELIEVE para facilitar el almacenamiento y acceso a las herramientas

MOCHILA IRWIN®

SERIE FOUNDATION



600-D

19

BOLSILLOS Y ABERTURAS PARA
ORGANIZAR LAS HERRAMIENTAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PESO	EAN	MOQ
2017832	Mochila Serie Foundation (BP140)	380 x 165 x 485 mm	1,4 kg	5706915178326	6

FABRICACIÓN RESISTENTE CON DOBLE PARED y material impermeable de 600 deniers para una protección duradera

RESPALDO ACOLCHADO TRANSPIRABLE Y TIRANTES para un transporte con comodidad

APOYOS DE GOMA protegen el fondo de la bolsa

COSIDO REFORZADO en las zonas con mayores tensiones, para mayor duración

TODO EL ARMAZÓN METÁLICO para fortaleza y resistencia a los rigores del uso





RODILLERAS Y GUANTES

RODILLERAS PROFESIONALES

RODILLERAS I-GEL™

Estas cómodas y seguras rodilleras están hechas de neopreno perforado con insertos de I-Gel resistentes a los impactos. Las tiras dobles no afectan a la circulación y las rodilleras son de corte entallado para mayor comodidad estando de pie.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503830	Rodilleras I-Gel™	5706915038309	6	6

RODILLERAS TODOTERRENO

Su diseño ancho aporta mayor estabilidad en superficies irregulares. El acolchado de espuma interior de la rodillera protege la rodilla en superficies ásperas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503831	Rodilleras todoterreno	5706915038316	6	6

RODILLERAS FLEXIBLES PARA REALIZAR MOVIMIENTOS GIRATORIOS

Su diseño convexo ofrece mayor capacidad de giro y menos resistencia, lo que proporciona un margen de maniobra mayor en superficies irregulares.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503832	Rodilleras flexibles para realizar movimientos giratorios	5706915038323	6	6



GUANTES PROFESIONALES

GUANTES DE CONSTRUCCIÓN DE USO GENERAL

Los guantes de construcción disponen de dos capas de ante sintético en la palma y en los dedos para mayor comodidad y resistencia. La goma en la punta de los dedos ofrece un mejor agarre y los nudillos están acolchados con neopreno perforado para mayor transpirabilidad y protección. Los guantes están adaptados para un mejor ajuste y destreza.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503822	Guantes para la construcción de uso general, talla L	5706915038224	24	6
10503823	Guantes para la construcción de uso general, talla XL	5706915038231	24	6

GUANTES PARA CONDICIONES EXTREMAS

Estos guantes, diseñados para condiciones extremas, están fabricados con un material con franja de forro polar para mayor calidez y mejor ajuste con una palma y dedos reforzados no deslizantes y adaptación de forma, así como materiales transpirables para un mayor confort. Además, incluyen una práctica pieza de tejido de rizo para secado de la frente.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503824	Guantes para condiciones extremas, talla L	5706915038248	24	6
10503825	Guantes para condiciones extremas, talla XL	5706915038255	24	6

GUANTES PARA USO INDUSTRIAL

Estos guantes se han diseñado para condiciones adversas y materiales duros sin perder la destreza. El sistema de agarre de palma y dedos reforzado para mayor durabilidad. Los nudillos están acolchados con neopreno perforado para mayor transpiración y protección.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503826	Guantes para uso industrial, talla L	5706915038262	24	6
10503827	Guantes para uso industrial, talla XL	5706915038279	24	6

GUANTES PARA CARPINTEROS

Los guantes de carpintero tienen un diseño de dedo abierto para una mejor destreza. La palma y los dedos reforzados proporcionan mayor durabilidad y protección. Los nudillos están acolchados con neopreno perforado para mayor transpiración y protección.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10503828	Guantes de carpintero, talla L	5706915038286	24	6
10503829	Guantes de carpintero, talla XL	5706915038293	24	6





HERRAMIENTAS DE FONTANERÍA

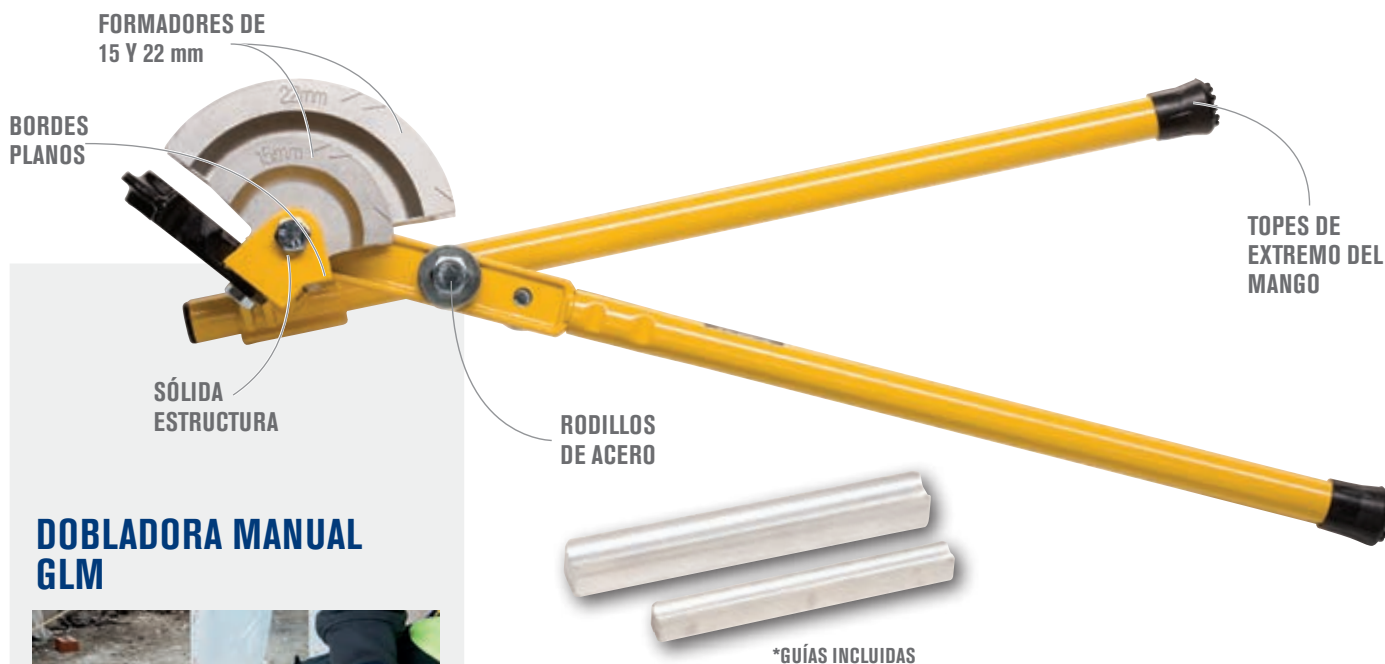
hilmor®

DOBLADORAS DE TUBOS Y TUBERÍAS

Gracias a la gama IRWIN® Hilmor® de dobladoras de tubos, podrá afrontar cualquier trabajo sin problema.

Todas las máquinas se caracterizan por la precisión de sus componentes, que permiten obtener resultados perfectos en multitud de tamaños distintos.

DOBLADORA MANUAL GLM



DOBLADORA MANUAL GLM



1. FORMADORES APOYADOS EN LOS DOS LADOS

Evitan el giro con cargas pesadas.

2. RODILLOS DE ACERO DURADEROS Y RESISTENTES AL DESGASTE

Duran mucho más que el aluminio.

3. SÓLIDA ESTRUCTURA

Permite agarrar la máquina con firmeza entre las mordazas de tornillo.

4. FORMADORES RESISTENTES (15 mm Y 22 mm)

No perderán su forma y tienen marcas de grados en el armazón para obtener la máxima precisión al instante.

5. BORDES PLANOS DEL BRAZO DE SOPORTE

Permiten utilizar la dobladora GLM en tornillos de banco para doblar tubos con mayor comodidad.

6. TOPES DE EXTREMO DEL MANGO CON INSERCIÓNES DE ACERO

Protegen las manos del usuario durante el doblado, evitan posibles perforaciones y aumentan la durabilidad.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T591057	Dobladora manual GLM, 15/22 mm	0686182000016	-	1
T660032	Tope del gancho y tornillo para GLM	0686182001006	-	1



MULTI-MINI DOBLADORA LIGERA

La multi-mini dobladora ligera IRWIN® Hilmor® es una dobladora pequeña y ligera capaz de doblar tubos de cobre de 6, 8 y 10 mm de manera muy cómoda. La multi-mini dobladora permite doblar tubos en ángulos de 180°

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T676810	Multi-mini dobladora, 6, 8, 10 mm (radio de raíz de 22,5, 20 y 15 mm)	0686182000061	-	8



Record®

CORTATUBOS DE RODILLO

Para cortar tubos de acero, con una rueda de corte rápido y dos rodillos amplios. Los rodillos mantienen la hoja ajustada a la guía y se deslizan suavemente sobre ella realizando un corte limpio perfectamente preparado para ensamblar o roscar.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T202	Cortatubos de rodillo, 1/8"-2" (10-60 mm)	0734442115564	-	1
T202DF	Rodillo con pasador T202	0734442137641	-	1
T202EF	Rueda con pasador T202	0734442131526	-	1

CORTATUBOS Y CUCHILLAS DE REPUESTO

Excepcionalmente fina, rueda de corte rápido y dos rodillos para garantizar que la rueda de corte se mantenga ajustada en el tubo para un corte recto. Dispone de rodillos anchos para mantener el tubo recto contra la cuchilla para evitar el jalonamiento.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T20030C	Cortatubos, 3-30 mm	0734442118084	-	6
T20045	Cortatubos, 15-45 mm	0734442118183	-	4
T20030CD	Cuchilla para cortatubos T20030C	0734442117964	-	1
T20045D	Cuchilla para cortatubos T20045	0734442132004	-	1

CORTATUBOS DE PLÁSTICO

El cortatubos T850026 dispone de una cuchilla con forma de "V" que permite un movimiento descentrado reduciendo la deformación del tubo. La hoja de acero endurecido especial también ofrece una gran presión de corte con menos esfuerzo que facilita el uso. El cortador de PVC de IRWIN dispone de un funcionamiento de corte con una sola mano que permite cortes de tubos limpios y suaves. Además, los mangos de goma permite un manejo cómodo y seguro.

T850026



10507485



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T850026	Cortatubos plástico, 26 mm	0686182000221	-	10
10507485	Cortatubos PVC, 45 mm	5706915074857	-	4

DOBLADORAS DE TUBOS

Esta dobladora de tubos está fabricada con elementos de fundición resistentes con formadores integrales y guías. Esto permite que sean ligeros, fáciles de utilizar y precisos. Cada una de las dobladoras es adecuada para el doblado de tres tamaños de tubos de cobre, latón, aluminio o acero.

T210



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T210	Mini dobladora de tubo, 3, 4 y 6 mm, cobre	0734442144052	48	4

HERRAMIENTAS DE FONTANERÍA

hilmor®

MÁQUINAS DOBLADORAS MANUALES

GAMA EL DE MÁQUINAS DOBLADORAS DE CONDUCTOS Y PIEZAS DE RECAMBIO

La gama EL IRWIN® Hilmor® se puede transportar fácilmente y la dobladora de conductos EL25 es la más ligera disponible perfecta para llevarla en cualquier maletero.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T090700	Dobladora EL25 y mordazas para tubos	0686182000580	-	1
T090700B	EL25 y mordazas + formadores de 20/25 mm	0686182000566	-	1
T113100D	EL32 y mordazas + formadores de 20/25/32 mm	0686182000634	-	1
T090751	Tope de barra para EL25	0686182000726	-	1
T620103	Tope del tubo para EL25 y EL32	0686182000702	-	1
T120422	Pasador central para EL25 y EL32	0686182000740	-	1
T113112	Palanca de flexión con rodillo para EL25, EL32	0686182000733	-	1
T102010	Rodillo ranurado para EL25, EL32	0686182000696	-	1
T120465	Pasador de rodillo EL25 y EL32	0686182000757	-	1
T090757	Pasador y cadena de seguridad para EL25 y EL32	0686182000689	-	1
T529827	Pasadores de retención "Terry" (en paquetes de 5 pasadores) para EL25 y EL32	0686182000771	-	1

CONDUBEND Y PIEZAS DE RECAMBIO

La exclusiva dobladora Condubend IRWIN® Hilmor® es una máquina integral para doblar tubos de 20 y 25 mm. Dispone de asa de transporte integrada y de un sólido formador de aluminio que la convierte en una máquina muy fácil de transportar.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T702025	Condubend (mordazas estándar)	0686182000795	-	1
T660084	Pasador central y anillos de sujeción para Condubend	0686182000856	-	1

GAMA CM DE MÁQUINAS DOBLADORAS DE COBRE Y PIEZAS DE RECAMBIO

La gama CM de dobladoras se caracteriza por su fácil transporte gracias a las asas integradas de las que disponen. Se utilizan con formadores de aluminio que las convierten en las máquinas más ligeras disponibles.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
T620100A	Dobladora CM35 (solo la máquina)	0686182002706	-	1
T620100J	CM35 y componentes para 15, 22 y 28 mm	0686182000078	-	1
T630500A	Dobladora CM42 (solo la máquina)	0686182002843	-	1
T620103	Tope del tubo para CM35, CM42	0686182000702	-	1
T120422	Pasador central para CM35, CM42	0686182000740	-	1
T630519	Conjunto de palanca de flexión para CM35 y CM42	0686182000900	-	1
T090757	Pasador y cadena de seguridad para CM35, CM42	0686182000689	-	1
T529827	Pasadores de retención "Terry" (en paquetes de 5 pasadores) para CM35, CM42	0686182000771	-	1

DOBLADORA UNIVERSAL PORTÁTIL Y PIEZAS DE RECAMBIO

Esta dobladora destaca por su versatilidad gracias a un único rodillo universal para todas las formas de tubos. Dispone de ubicaciones de tubo de posición doble para cobre y conductos y un cuadrante ajustable permite doblar de forma repetida con precisión.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
TUL223	Dobladora universal portátil (solo la máquina)	0734442144489	6	1
T620103	Tope del tubo para TUL223	0686182000702	-	1
T220D	Pasador del brazo de colocación del tubo con muelle para TUL223	0734442171003	-	1





BROCAS DE CONSTRUCCIÓN

BROCAS ESPECÍFICAS PARA TODO TIPO DE MATERIALES

		SPEEDHAMMER PLUS	SPEEDHAMMER QUAD	SPEEDHAMMER MAX	CONSTRUCCIÓN	GRANITO	MUTUOSO	VIDRIO Y AZULEJOS	DIAMONDO	HSS PRO	HSS COBALTO	HSS TIT	TCT	TURBOMAX	CÓNICAS ESCALONADAS	BLUE GROOVE 4X/6X	BLUE GROOVE POWER	BROCAS HELICOIDALES	PUNTA CENTRADORA
		BROCAS PARA MARTILLOS			BROCAS PARA TALADROS					BROCAS PARA METAL						BROCAS PARA MADERA			
PÁGINA		107	105	111	116	117	115	118	118	127	124	126	132	122	131	136	135	140	138
CONSTRUCCIÓN																			
ACERO CORUGADO HORMIGÓN ARMADO		○	●	●		○													
HORMIGÓN		●	●	●	●	●	○												
PIEDRA NATURAL		●	●	●	●	●	○												
LADRILLO DE HORMIGÓN		●	●	●	●	●	○												
HORMIGÓN CELULAR		●	●	●	●	●	●									○	○		
LADRILLO		●	●	●	●	●	●												
LADRILLO HUECO		○	○	○	●	●	●	○											
TEJA		○	○		○	○	●	○											
YESO		○	○		●	●	●									○	○		
PLANCHA DE CEMENTO DE FIBRA		○	○		●	○	●												
GRANITO		○	●	○	●	●	○		●										
MÁRMOL		○	○	○	○	●	●	○	●										
PIZARRA		○	○		●	●	●	○	●										
FIBROCEMENTO		○	○		●	○	●	●											
BALDOSAS DE CERÁMICA					○	○	●	●	●										
CERÁMICA AZULEJOS							●		●										
VIDRIO							○	●											
MADERA Y MATERIAL LAMINADO																			
MADERA BLANDA							●			○	○	○	○	●		●	●	●	●
MADERA DURA							●			○	○	○	○	●		●	●	●	●
MADERA CON METAL INCRUSTADO										○	○	○	○	○			●		
MADERA PRENSADA							●			○	○	○	○	●		○	○	○	●
MADERA LAMINADA							●			○	○	○	○	●		○	○	○	●
METAL Y PLÁSTICO																			
ACERO DULCE										●	○	●	○	●	●				
ACERO DE ALTA ALEACIÓN										○	●	●	●	○	○				
PLANCHAS DE METAL							●			●	●	●	○	●	●				
ACERO INOXIDABLE										○	●	○	○	○	○				
HIERRO FUNDIDO							●			○	●	○	●	○					
ALUMINIO							●			●	○	●	○	●	●				
METALES NO FERROSOS							●			●	○	●	○	●	●				
PLÁSTICOS							●			●	○	●		●	●				

● = muy adecuado. Recomendado para este material.
○ = adecuado



El origen de Joran® data de mayo de 1944, fecha en la que Paul Jensen y Herman Reinholdt crearon la empresa Jensen and Reinholdt en Hvidovre, Dinamarca. Al principio, comenzaron fabricando brocas para construcción y, a partir de 1955, ampliarían la línea de producción a brocas para taladros.

Las dos líneas de productos se caracterizaban por su calidad indiscutible y estaban destinadas principalmente al sector de la construcción. IRWIN® ratifica su firme propósito de proseguir con los valores originales de estos productos mediante el suministro de innovadores accesorios para herramientas eléctricas. La gama de brocas de construcción siguen fielmente esta promesa y continúa cumpliendo los más altos estándares de la industria.

Las gamas SPEEDHAMMER™ Plus y SPEEDHAMMER™ Power de Joran tienen la certificación de la Prüfgemeinschaft Mauerbohrer e.V. (PGM), que es la asociación oficial independiente encargada de validar las brocas para la construcción. Esta certificación se concede únicamente a fabricantes que cumplan lo siguiente:

- Método de fabricación de vanguardia utilizando un sistema de garantía de la calidad
- Inspección anual de las brocas producidas por parte de instituciones independientes

Los requisitos de las inspecciones han sido desarrollados por los organismos nacionales de aprobación de anclajes en cooperación con los principales fabricantes de brocas y anclajes para la construcción. El comité directivo de la PGM® también lleva a cabo las investigaciones pertinentes para garantizar la adecuación de las brocas de construcción para fijaciones por anclaje. Los tipos de brocas nuevos no reciben la marca de inspección hasta haber superados los exhaustivos ensayos de adecuación y capacidad correspondientes.

BROCAS PARA TALADRO PERCUTOR



SPEEDHAMMER® POWER



SPEEDHAMMER® PLUS



SPEEDHAMMER® MAX

BROCAS PARA TALADROS SIN PERCUTOR



MULTI



CONSTRUCCIÓN



GRANITE

ESPECIALES



CINCELES DE DEMOLICIÓN



BROCAS PARA CRISTAL Y AZULEJO



QUITA-CEMENTO



M-SYSTEM

BROCAS DE CONSTRUCCIÓN

SPEEDHAMMER™ QUAD



BROCA PARA TALADRO PERCUTOR PARA HORMIGÓN PARA ESPECIALISTAS

La gama de brocas SPEEDHAMMER™ Quad SDS-plus son las brocas disponibles para mampostería más potentes de IRWIN®. La exclusiva punta de carburo sólido* está optimizada para ser más rápida, para proporcionar una perforación continua, incluso a través de hormigón armado, ofreciendo un rendimiento superior y una vida útil más larga†. La broca SPEEDHAMMER™ Quad tiene una punta de carburo sólido de alto rendimiento fabricada con carburo europeo con un diseño exclusivo de IRWIN®. Perfora fácilmente a través de más hormigón y varillas que las brocas de mampostería tradicionales. Cuando es crucial tener una larga vida útil y una mayor durabilidad puedes depender de la broca de cuatro cortes IRWIN® SPEEDHAMMER™.

* Excepto la broca de 16mm

DISEÑO SÓLIDO DE LA PUNTA CON 4 FILOS DE CORTE

UNIÓN FUERTEMENTE DURADERA

PUNTA DE CARBURO

FLAUTA MAXIMIZADA

ACERO PREMIUM Y FABRICACIÓN ALEMANA

BROCAS SPEEDHAMMER™ QUAD



MAYOR VIDA ÚTIL†

1. PUNTA DE CARBURO

Para una mayor vida útil en la perforación y una durabilidad mejorada incluso a través de varillas corrugadas

2. DISEÑO SÓLIDO DE LA PUNTA CON 4 FILOS DE CORTE

Reduce la vibración y evita el atasco en las varillas corrugadas

3. UNIÓN FUERTEMENTE DURADERA

La punta de carburo y el cuerpo están unidos para ofrecer un vínculo fuerte y duradero

4. FLAUTA MAXIMIZADA

La espiral de 4 flautas ayuda a eliminar el polvo y las virutas de manera consistente y eficiente

5. ACERO PREMIUM Y FABRICACIÓN ALEMANA

Una mejor resistencia en el núcleo proporciona una mayor durabilidad y prolonga la vida útil

HECHO EN ALEMANIA



APLICACIÓN:

Compatible con todos los taladros percutores con porta-puntas SDS-plus. Optimizado para disfrutar de una perforación rápida y continua, incluso en hormigón armado, con prestaciones superiores y mayor duración†.

ACREDITACIÓN PGM® Y SDS-PLUS

La fábrica alemana de IRWIN® tiene licencia de fabricante para brocas SDS-plus y junto con la acreditación PGM® brindan a los usuarios confianza en la calidad de la fabricación y en los orificios resultantes para la fijación profesional de anclajes.

Las brocas SPEEDHAMMER™ Quad tienen la certificación de la Prüfgemeinschaft Mauerbohrer e.V. (PGM®).

VENTAJAS PARA LAS BROCAS CON LA MARCA PGM:

- Estrictos límites de tolerancia para el diámetro y la simetría de la punta de carburo que garantizan la precisión del orificio.
- Anclaje y fijación seguros.
- Garantía permanente de calidad.
- Seguridad y confianza en el producto.



El cumplimiento de estos criterios es comprobado constantemente por la PGM, permitiendo a usuarios finales y distribuidores contar con una herramienta segura y fiable.



† En comparación con brocas tradicionales para construcción



BROCAS SPEEDHAMMER™ QUAD

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW2039099	5.0	50	110	1	5706915390995	-	1
IW2039100	5.0	100	160	1	5706915391008	-	1
IW2039373	6.0	50	110	1	5706915393736	-	1
IW2039375	6.0	100	160	1	5706915393750	-	1
IW2039376	6.0	150	210	1	5706915393767	-	1
IW2039377	6.0	200	260	1	5706915393774	-	1
IW2039378	6.5	100	160	1	5706915393781	-	1
IW2039379	6.5	150	210	1	5706915393798	-	1
IW2039380	7.0	100	160	1	5706915393804	-	1
IW2039411	7.0	150	210	1	5706915394115	-	1
IW2039412	8.0	100	160	1	5706915394122	-	1
IW2039413	8.0	150	210	1	5706915394139	-	1
IW2039414	8.0	200	260	1	5706915394146	-	1
IW2039415	8.0	250	310	1	5706915394153	-	1
IW2039416	10.0	100	160	1	5706915394160	-	1
IW2039417	10.0	150	210	1	5706915394177	-	1
IW2039418	10.0	200	260	1	5706915394184	-	1
IW2039419	10.0	250	310	1	5706915394191	-	1
IW2039420	10.0	400	460	1	5706915394207	-	1
IW2039421	12.0	100	160	1	5706915394214	-	1
IW2039422	12.0	150	210	1	5706915394221	-	1
IW2039423	12.0	200	260	1	5706915394238	-	1
IW2039424	12.0	250	310	1	5706915394245	-	1
IW2039425	12.0	400	460	1	5706915394252	-	1
IW2039426	14.0	100	160	1	5706915394269	-	1
IW2039427	14.0	150	210	1	5706915394276	-	1
IW2039428	14.0	250	310	1	5706915394283	-	1
IW2039429	14.0	400	460	1	5706915394290	-	1

BROCAS DE CONSTRUCCIÓN

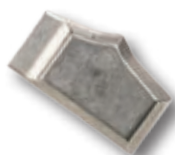
SPEEDHAMMER™ PLUS



LA BROCA PARA TALADRO PERCUTOR MÁS RÁPIDA JAMÁS FABRICADA POR IRWIN®

La velocidad según sus necesidades con las brocas SPEEDHAMMER™ Plus. Ranura helicoidal con un 28 % más de capacidad. Su diseño innovador permite el auto-centrado. Rápida evacuación del polvo y los residuos. Especialmente eficaz en hormigón por su bajo riesgo de obstrucción.

CABEZAL
INNOVADOR
Y GEOMETRÍA DE LA
PUNTA



CUERPO DE ACERO
AL CROMO-VANADIO
TOTALMENTE ENDURECIDO

DISEÑO
EXCLUSIVO
DE RANURA

BROCA
SPEEDHAMMER™ PLUS

20% MÁS RÁPIDO*

1. CABEZAL INNOVADOR Y GEOMETRÍA DE LA PUNTA

La punta de carburo un 25 % más gruesa aumenta la resistencia y la durabilidad. Los ángulos de corte cóncavos agresivos aumentan la velocidad de perforación en un 20 %. Gracias a la punta extra corta, el polvo va directamente hacia la hélice reduciendo el riesgo de obstrucción. La punta de centrado evita que la broca se deslice.

2. DISEÑO EXCLUSIVO DE RANURA

La nueva ranura súper profunda, el diseño de la hélice asimétrico garantiza una eliminación más rápida de polvos desprendidos y una velocidad de perforación más alta.

3. CUERPO DE ACERO AL CROMO-VANADIO TOTALMENTE ENDURECIDO

Ofrece la máxima resistencia a la rotura y una mayor vida útil.



Cabezal de 2 filos de corte

APLICACIÓN:

Compatible con todos los martillos SDS-Plus con porta-puntas SDS-plus. Diseñada para perforar hormigón, mampostería, ladrillos, bloques de cemento y granito.

RECOMENDACIÓN DE TALADRADO:

Cuando utilice brocas con una longitud superior a 400 mm, realice previamente un orificio de al menos 150 mm de profundidad con una broca más corta del mismo diámetro.

Las brocas SPEEDHAMMER™ PLUS tienen la certificación de la Prüfgemeinschaft Mauerbohrer e.V. (PGM).

VENTAJAS PARA LAS BROCAS CON LA MARCA PGM:

- Estrictos límites de tolerancia para el diámetro y la simetría de la punta de carburo que garantizan la precisión del orificio.
- Anclaje y fijación seguros.
- Garantía permanente de calidad.
- Seguridad y confianza en el producto.



El cumplimiento de estos criterios es comprobado constantemente por la PGM, permitiendo a usuarios finales y distribuidores contar con una herramienta segura y fiable.

* Perfora hasta un 20 % más rápido en comparación con los productos de la competencia debido a la geometría de la punta y el diseño innovador de la hélice.



BROCAS PARA TALADRO SPEEDHAMMER™ PLUS



10501979

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10501943	4,0	50	110	1	5709131019282	200	10
10501944	4,0	100	160	1	5709131019350	200	10
10503844	4,5	100	160	1	734442175582	200	10
10501945	5,0	50	110	1	5709131019466	200	10
10501946	5,0	100	160	1	5709131019800	200	10
10501947	5,0	150	210	1	5709131236962	100	10
10501948	5,0	200	260	1	5709131204237	100	10
10501949	5,5	50	110	1	5709131020011	200	10
10501950	5,5	100	160	1	5709131020233	200	10
10501951	5,5	150	210	1	5709131020363	100	10
10501952	5,5	200	260	1	5709131281030	100	10
10501953	5,5	240	300	1	5709131236986	100	10
10501954	6,0	50	110	1	5709131020400	200	10
10501955	6,0	100	160	1	5709131020769	200	10
10501956	6,0	150	210	1	5709131021070	100	10
10501957	6,0	200	260	1	5709131021124	100	10
10501958	6,0	240	300	1	5709131236948	100	10
10501959	6,0	400	460	1	5709131021162	50	10
10501960	6,5	50	110	1	5709131021186	200	10
10501961	6,5	100	160	1	5709131021353	200	10
10501962	6,5	150	210	1	5709131021537	100	10
10501963	6,5	200	260	1	5709131021544	100	10
10501964	7,0	50	110	1	5709131021582	200	10
10501965	7,0	100	160	1	5709131021704	200	10
10501966	7,0	150	210	1	5709131021919	100	10
10501967	7,0	340	400	1	5709131228929	50	10
10501968	8,0	50	110	1	5709131021971	200	10
10501969	8,0	100	160	1	5709131022305	200	10
10501970	8,0	150	210	1	5709131022701	100	10
10501971	8,0	200	260	1	5709131022947	100	10
10501972	8,0	240	300	1	5709131023029	100	10
10501973	8,0	400	460	1	5709131023142	50	10
10501974	8,0	540	600	1	5709131023227	50	1
10501975	9,0	100	160	1	5709131023364	200	10
10501976	9,0	150	210	1	5709131023449	100	10
10501978	10,0	50	110	1	5709131023524	200	10
10501979	10,0	100	160	1	5709131023722	200	10
10501980	10,0	150	210	1	5709131024095	100	10
10501981	10,0	200	260	1	5709131024378	100	10
10501982	10,0	240	300	1	5709131024484	100	10
10501984	10,0	400	460	1	5709131024620	50	10
10501985	10,0	540	600	1	5709131024750	50	1
10501986	10,0	940	1000	1	5709131135418	20	1
10501987	11,0	100	160	1	5709131024866	100	10
10501988	11,0	200	260	1	5709131025047	50	10
10501989	11,0	240	300	1	5709131025061	50	10
10501991	12,0	100	160	1	5709131025153	100	10
10501992	12,0	150	210	1	5709131025498	100	10
10501993	12,0	170	230	1	5709131025610	100	10
10501994	12,0	200	260	1	5709131025689	100	10
10501995	12,0	240	300	1	5709131025771	50	10
10501996	12,0	400	460	1	5709131025917	50	10
10501997	12,0	540	600	1	5709131026044	20	1
10501998	12,0	740	800	1	5709131026105	20	1
10501999	12,0	940	1000	1	5709131026112	20	1
10502000	13,0	100	160	1	5709131026280	100	10
10502002	13,0	240	300	1	5709131026488	50	10
10502004	14,0	100	160	1	5709131026624	100	10
10502005	14,0	150	210	1	5709131026778	50	1
10502006	14,0	170	230	1	5709131026846	50	1
10502007	14,0	200	260	1	5709131026907	50	1

BROCAS DE CONSTRUCCIÓN

BROCAS PARA TALADRO SPEEDHAMMER™



REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502008	14,0	240	300	1	5709131026983	50	1
10502010	14,0	400	460	1	5709131027058	20	1
10502011	14,0	540	600	1	5709131027188	20	1
10502012	14,0	940	1000	1	5709131137610	20	1
10502013	15,0	100	160	1	5709131027331	100	1
10502014	15,0	170	230	1	5709131027492	50	1
10502015	15,0	200	260	1	5709131027539	50	1
10502016	15,0	240	300	1	5709131027584	40	1
10502017	16,0	100	160	1	5709131027713	100	1
10502018	16,0	150	210	1	5709131027829	50	1
10502019	16,0	170	230	1	5709131027959	50	1
10502020	16,0	240	300	1	5709131028055	40	1
10502021	16,0	400	460	1	5709131028154	20	1
10502022	16,0	540	600	1	5709131028314	20	1
10502023	16,0	740	800	1	5709131028383	20	1
10502024	16,0	940	1000	1	5709131028413	10	1
10502025	17,0	150	210	1	5709131028475	50	1
10502027	18,0	150	210	1	5709131028635	50	1
10502028	18,0	240	300	1	5709131028857	40	1
10502029	18,0	400	460	1	5709131028925	20	1
10502030	18,0	540	600	1	5709131029038	20	1
10502031	18,0	940	1000	1	5709131096290	10	1
10502033	19,0	240	300	1	5709131029205	40	1
10502035	19,0	400	460	1	5709131029267	20	1
10502036	20,0	150	210	1	5709131029373	50	1
10502038	20,0	240	300	1	5709131029595	40	1
10502040	20,0	400	460	1	5709131029670	20	1
10502041	20,0	540	600	1	5709131029823	10	1
10502042	20,0	940	1000	1	5709131097129	10	1
10502043	22,0	200	260	1	5709131029939	25	1
10502044	22,0	240	300	1	5709131030003	40	1
10502046	22,0	400	460	1	5709131030126	10	1
10502047	22,0	540	600	1	5709131030263	10	1
10502048	22,0	940	1000	1	5709131097594	10	1
10502049	24,0	200	260	1	5709131030331	10	1
10502050	24,0	240	300	1	5709131030386	20	1
10502052	24,0	400	460	1	5709131030478	10	1
10502053	25,0	200	260	1	5709131030584	10	1
10502054	25,0	240	300	1	5709131030638	20	1
10502056	25,0	400	460	1	5709131030720	10	1
10502057	25,0	550	600	1	5709131258483	5	1
10502059	26,0	240	300	1	5709131030898	20	1
10502060	26,0	400	460	1	5709131030942	10	1
10502061	26,0	540	600	1	5709131128397	10	1

JUEGOS DE BROCAS SPEEDHAMMER™ PLUS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502089	Juego de 5 unidades SPDH Plus: 5/6/8/10/12 x 160 mm	5	5709131268871	48	16
IW2039501	Juego SPDH Plus de 10 uds.: 5/5,5/6 x110mm, 5,5/6/6/8/8/10/12 x160mm	10	5054905247782	5	1
IW2039502	Juego SPDH Plus de 10 uds.: 5/5,5/6 x110mm, 5,5/6/6/7/7/10/10/12 x160 mm	10	5054905247799	5	1



IW2039501

joran®

BROCAS SPEEDHAMMER™ PLUS - PACK A GRANEL

**SPEED
PLUS
HAMMER™**



10502085

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
PACK DE 10 UNIDADES							
10502071	5,0	50	110	10	5709131176206	30	1
10502072	5,0	100	160	10	5709131176220	30	1
10502073	5,5	50	110	10	5709131176244	30	1
10502074	5,5	100	160	10	5709131176268	30	1
10502075	6,0	50	110	10	5709131176282	30	1
10502076	6,0	100	160	10	5709131176305	1	1
10502077	6,0	150	210	10	5709131228943	30	1
10502080	6,5	150	210	10	5709131230823	20	1
10502082	8,0	100	160	10	5709131176404	30	1
10502083	8,0	150	210	10	5709131176428	30	1
10502084	10,0	50	110	10	5709131176442	20	1
10502085	10,0	100	160	10	5709131253341	30	1
10502086	10,0	150	210	10	5709131176480	25	1
10502087	12,0	100	160	10	5709131176503	25	1
10502088	12,0	150	210	10	5709131230199	25	1

BROCAS DE CONSTRUCCIÓN

SPEEDHAMMER™ MAX

DISEÑADA PARA LOS TRABAJOS MÁS EXIGENTES



**BROCAS
SPEEDHAMMER™ MAX**



PUNTA DE CARBURO

VELOCIDAD

FUERTE Y DURADERO

ÓPTIMA TRANSMISIÓN DE IMPACTO

ACERO PREMIUM Y FABRICACIÓN ALEMANA

1. **PUNTA DE CARBURO**
Cabezal de 2 cortes más 2 dientes de corte individuales
2. **VELOCIDAD**
Flauta de 4 hélices para la eliminación rápida de virutas
3. **FUERTE Y DURADERO**
La punta de carburo y el cuerpo están unidos para ofrecer un vínculo fuerte y duradero
4. **ÓPTIMA TRANSMISIÓN DE IMPACTO**
Núcleo central fuerte para una mayor durabilidad y transmisión de energía.
5. **ACERO PREMIUM Y FABRICACIÓN ALEMANA**
Una mejor resistencia en el núcleo proporciona una mayor durabilidad y prolonga la vida útil



HECHO EN ALEMANIA



APLICACION:

Compatible con todos los taladros percutores con porta-puntas SDS-max. Optimizado para disfrutar de una perforación rápida y continua, incluso en hormigón armado.

ACREDITACIÓN PGM® Y SDS-MAX

La fábrica alemana de IRWIN® tiene licencia de fabricante para brocas SDS-max y junto con la acreditación PGM® brindan a los usuarios confianza en la calidad de la fabricación y en los orificios resultantes para la fijación profesional de anclajes.

Las brocas **SPEEDHAMMER™ Max** tienen la certificación de la Prufgemeinschaft Mauerbohrer e.V. (PGMR).

VENTAJAS PARA LAS BROCAS CON LA MARCA PGM:

- Estrictos límites de tolerancia para el diámetro y la simetría de la punta de carburo que garantizan la precisión del orificio.
- Anclaje y fijación seguros.
- Garantía permanente de calidad.
- Seguridad y confianza en el producto.



El cumplimiento de estos criterios es comprobado constantemente por la PGM, permitiendo a usuarios finales y distribuidores contar con una herramienta segura y fiable.

BROCAS SPEEDHAMMER MAX™ CON CUATRO FILOS DE CORTE



REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW2022101	16.0	200	340	1	5054905238728	-	1
IW2022102	16.0	400	540	1	5054905238735	-	1
IW2022103	18.0	200	340	1	5054905238742	-	1
IW2022104	18.0	400	540	1	5054905238759	-	1
IW2022105	20.0	200	340	1	5054905238766	-	1
IW2022106	20.0	400	540	1	5054905238773	-	1
IW2022107	20.0	800	920	1	5054905238780	-	1
IW2022108	22.0	200	340	1	5054905238797	-	1
IW2022109	22.0	400	540	1	5054905238803	-	1
IW2022110	22.0	800	920	1	5054905238810	-	1
IW2022111	24.0	200	340	1	5054905238827	-	1
IW2022112	24.0	400	540	1	5054905238834	-	1
IW2022113	25.0	200	340	1	5054905238841	-	1
IW2022114	25.0	400	540	1	5054905238858	-	1
IW2022115	25.0	800	920	1	5054905238865	-	1
IW2022116	28.0	450	570	1	5054905238872	-	1
IW2022117	28.0	550	670	1	5054905238889	-	1
IW2022118	30.0	450	570	1	5054905238896	-	1
IW2022119	32.0	450	570	1	5054905238650	-	1
IW2022120	32.0	800	920	1	5054905238667	-	1
IW2022121	35.0	450	570	1	5054905238674	-	1
IW2022122	35.0	550	670	1	5054905238681	-	1
IW2022123	38.0	450	570	1	5054905238698	-	1
IW2022124	40.0	450	570	1	5054905238704	-	1
IW2022125	40.0	800	920	1	5054905238711	-	1

BROCAS DE CONSTRUCCIÓN

CINCELES PARA DEMOLICIÓN

CINCEL DE PUNTERO



Para trabajos de cincelado y perforación en ladrillo, hormigón y piedra suelta (p. ej. para el tendido de cables)

CINCEL PLANO



Para trabajos de cincelado y perforación en ladrillo, hormigón y piedra suelta (p. ej. para el tendido de cables)

CINCEL PALA



Para retirada de grandes cantidades de material

CINCEL DE CUCHARA



Para crear canales estrechos en hormigón

CINCEL DE PUNTERO TCT



Para el retirar el sobrante en trabajos de enladrillado

CINCEL DE PUNTA ANCHA



Para despegar azulejos fácilmente

CINCELES PARA DEMOLICIÓN SPEEDHAMMER™ PLUS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502194	Cinzel de puntero 250 mm	5709131281979	-	1
10502195	Cinzel plano 20 x 250 mm	5709131281986	-	1
10502196	Cinzel pala 40 x 250 mm	5709131281993	-	1
10502197	Cinzel de cuchara 22 x 250 mm	5709131282006	-	1
10502200	Cinzel de puntero TCT 32 x 200 mm	5709131285601	-	1
10503643	Cinzel de punta ancha 40 x 250 mm	5706915001273	-	1

DISEÑADOS PARA UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES indicadas para los taladros percutores SDS Plus y SDS Max: perforaciones, rotura de hormigón, demolición ligera, apertura de canales en tubos y conductos eléctricos

IDEAL PARA PERFORACIÓN en hormigón y mampostería

ACERO DE ALEACIÓN DE ALTA CALIDAD con un templado de precisión, para conseguir unos resultados óptimos y una larga vida útil

CINCELES PARA DEMOLICIÓN SPEEDHAMMER™ MAX

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502184	Cinzel de puntero 280 mm	5709131281870	-	1
10502185	Cinzel de puntero 400 mm	5709131281887	-	1
10502186	Cinzel de puntero 600 mm	5709131281894	-	1
10502187	Cinzel plano 25 x 280 mm	5709131281900	-	1
10502188	Cinzel plano 25 x 400 mm	5709131281917	-	1
10502189	Cinzel plano 25 x 600 mm	5709131281924	-	1
10502190	Cinzel pala 115 x 350 mm	5709131281931	-	1
10502191	Cinzel pala 50 x 400 mm	5709131281948	-	1
10502192	Cinzel pala 80 x 300 mm	5709131281955	-	1



JUEGOS DE CINCELES SPEEDHAMMER™ PLUS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW2027601	Juego de cinceles de 6 piezas : Puntero 250mm, Cinzel Pala 40 x 250mm, Cinzel Plano 20 x 250mm, 3 Brocas SDS Plus 5,5/6/7 x 160mm	6	5054905239190	-	1
IW2027602	Juego de cinceles de 3 piezas : Puntero 250mm, Cinzel Pala 40 x 250mm, Cinzel Plano 20 x 250mm	3	5054905239206	-	1

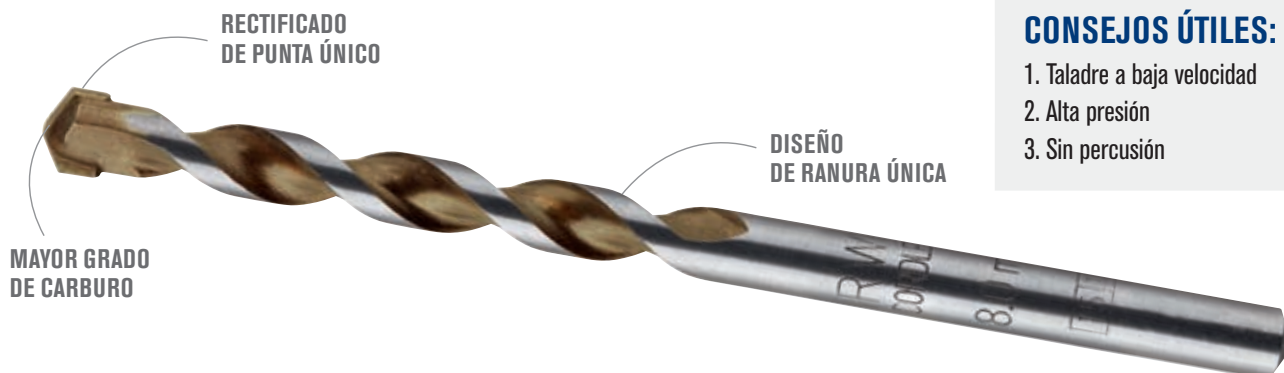


BROCAS DE CONSTRUCCIÓN

BROCAS MULTIUSO

UNA BROCA PARA CADA MATERIAL

Las brocas multiuso Cordless Multi son las más versátiles de IRWIN®. Están diseñadas para perforar en diversos materiales, entre ellos, ladrillos, hormigón ligero, tabiques, baldosas de cerámica, planchas de metal, madera, plástico y mármol. Además de su funcionalidad multiusos, la gama Cordless Multi es la solución de IRWIN® para perforar orificios en cerámica con hasta un índice de dureza de 9.

**CORDELESS
MULTI**

CONSEJOS ÚTILES:

1. Taladre a baja velocidad
2. Alta presión
3. Sin percusión

CORDLESS MULTI



1. PUNTA DE CARBONO DE MÁXIMA GRADO

Para perforado rápido en los materiales más comunes y la cerámica más dura (índice de dureza 9).

2. DISEÑO DE RANURA ÚNICA

Proporciona el máximo espacio para eliminar los restos desprendidos. Hasta un 15 % más rápida que la competencia. 10 % más orificios por cada carga de la batería.

3. EXCLUSIVA PUNTA PERFORADORA

La punta de carburo soldada tiene un diseño único de diamante de cuatro caras para un centrado excelente y una calidad perfecta de los orificios.

BROCAS CORDLESS MULTI - SOLO PARA TALADROS SIN PERCUTOR

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	DIÁMETRO DEL VÁSTAGO mm	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10501919	3,0	40	110	CIL como Ø	5709131285731	200	10
10501920	3,5	40	110	CIL como Ø	5709131285762	200	10
10501921	4,0	45	80	CIL como Ø	5709131000303	200	10
10501922	5,0	50	90	CIL como Ø	5709131000563	200	10
10501923	5,5	55	95	CIL como Ø	5709131000822	200	10
10501924	5,5	115	160	CIL como Ø	5709131055037	200	10
10501925	6,0	60	100	CIL como Ø	5709131000983	200	10
10501926	6,0	115	160	CIL como Ø	5709131001164	200	10
10501927	6,0	120	200	CIL como Ø	5709131247593	100	10
10501928	6,5	60	105	CIL como Ø	5709131001348	200	10
10501929	6,5	120	200	CIL como Ø	5709131243007	100	10
10501930	7,0	65	110	CIL como Ø	5709131001577	200	10
10501931	7,0	115	160	CIL como Ø	5709131001720	200	10
10501932	8,0	70	120	CIL como Ø	5709131001836	200	10
10501933	8,0	120	200	CIL como Ø	5709131002086	100	10
10501934	10,0	70	140	CIL como Ø	5709131002710	200	10
10501935	10,0	120	200	CIL como Ø	5709131002918	100	10
10501936	12,0	105	160	CIL como Ø	5709131003267	50	10
10501937	14,0	100	160	10	5709131003717	50	10



10501932

ESTUCHES DE BROCAS MULTIUSO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10501938	Juego Cordless MULTI, 5 uds: 4/5/6/8/10 mm	5709131247715	48	6
10501939	Juego Cordless MULTI, 5 uds: 5/5,5/6/8/10 mm	5709131247692	48	6
10501940	Juego Cordless MULTI, 7 uds: 4/5/6/7/8/10/12 mm	5709131247708	48	6



10501938



10501939



10501940

joran®

BROCAS DE CONSTRUCCIÓN

LA BROCA DE CONSTRUCCIÓN MÁS RÁPIDA Y DURADERA DEL MERCADO

MASONRY



BROCAS DE CONSTRUCCIÓN - PERCUSIÓN ROTATORIA

DISEÑO MEJORADO DE PUNTA DE CARBURO garantiza perforación rápida y duradera en todos los materiales de construcción.
DISEÑO AGRESIVO DEL CABEZAL para hasta un 15 % de velocidad más respecto a la competencia.
PROCESO DE SOLDADURA ÚNICO garantiza un enlace perfecto entre la punta y el cuerpo.
DISEÑO DE UNA SOLA RANURA proporciona el máximo espacio para eliminar los restos desprendidos y aumenta en un 60 % la velocidad de dicha eliminación.

20% MAYOR VIDA ÚTIL*



10501830

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	DIÁMETRO DEL VÁSTAGO mm	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10501812	3,0	45	70	CIL COMO Ø	5709131000129	200	10
10501813	3,5	45	75	CIL COMO Ø	5709131000211	200	10
10501814	4,0	45	80	CIL COMO Ø	5709131055839	200	10
10501815	4,0	90	160	CIL COMO Ø	5709131055075	200	10
10501816	4,5	45	85	CIL COMO Ø	5709131000488	200	10
10501817	5,0	50	90	CIL COMO Ø	5709131055846	200	10
10501818	5,0	90	160	CIL COMO Ø	5709131000778	200	10
10501819	5,5	50	95	CIL COMO Ø	5709131055853	200	10
10501820	5,5	90	160	CIL COMO Ø	5709131000952	200	10
10501821	6,0	60	100	CIL COMO Ø	5709131055860	200	10
10501822	6,0	90	160	CIL COMO Ø	5709131055877	200	10
10501824	6,0	300	400	CIL COMO Ø	5709131001249	50	1
10501826	6,5	60	105	CIL COMO Ø	5709131055884	200	10
10501827	6,5	90	160	CIL COMO Ø	5709131001461	50	10
10501830	7,0	60	110	CIL COMO Ø	5709131055891	200	10
10501831	7,0	90	160	CIL COMO Ø	5709131055907	200	10
10501834	8,0	70	120	CIL COMO Ø	5709131055914	200	10
10501835	8,0	90	160	CIL COMO Ø	5709131002055	200	10
10501836	8,0	130	200	CIL COMO Ø	5709131055921	100	10
10501838	8,0	300	400	CIL COMO Ø	5709131002147	50	1
10501841	9,0	70	130	CIL COMO Ø	5709131002352	200	10
10501846	10,0	70	140	CIL COMO Ø	5709131055938	200	10
10501847	10,0	90	160	CIL COMO Ø	5709131002871	200	10
10501848	10,0	130	200	CIL COMO Ø	5709131055945	100	10
10501850	10,0	300	400	CIL COMO Ø	5709131002987	50	1
10501853	11,0	90	160	CIL COMO Ø	5709131003106	50	10
10501854	12,0	90	160	10	5709131055952	50	10
10501856	12,0	300	400	CIL COMO Ø	5709131003403	30	1
10501859	13,0	90	160	10	5709131003526	30	10
10501862	14,0	90	160	10	5709131055969	50	10
10501864	14,0	300	400	10	5709131003786	30	1
10501866	15,0	90	160	10	5709131003878	50	1
10501867	16,0	90	160	10	5709131003915	15	1
10501869	16,0	300	400	13	5709131003991	15	1
10501873	18,0	95	160	13	5709131004158	50	1
10501874	18,0	300	400	13	5709131004172	15	1
10501878	20,0	95	160	13	5709131004325	10	1



10501892



10501893

BROCAS DE CONSTRUCCIÓN - ESTUCHE DE BROCAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10501892	Juego serie Masonry, 5 uds.: 4/5/6/8/10 mm	5709131248125	48	6
10501893	Juego serie Masonry, 7 uds.: 4/5/6/7/8/10/12 mm	5709131248149	48	6
IW3031505	Juego mixto de 14 uds.: Brocas HSS Cobalto 2/3/3.5/4/6/8mm, brocas para mampostería 4/5/6/8mm, brocas para madera 3/4/6/8mm	5054905247829	5	5

* En comparación con brocas tradicionales para construcción

BROCAS DE CONSTRUCCIÓN

BROCAS PARA GRANITO

DISEÑADAS PARA TALADRAR POR PERCUSIÓN EN MATERIALES MUY DUROS

GRANITE

BROCAS DE GRANITO - PERCUSIÓN ROTATORIA

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	DIÁMETRO DEL VÁSTAGO mm	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10501894	3,0	40	70	CIL COMO Ø	5709131008095	200	10
10501895	3,5	40	75	CIL COMO Ø	5709131008101	200	10
10501896	4,0	45	80	CIL COMO Ø	5709131008118	200	10
10501897	5,0	50	90	CIL COMO Ø	5709131008163	200	10
10501898	5,0	115	160	CIL COMO Ø	5709131008187	200	10
10501899	5,5	55	95	CIL COMO Ø	5709131008200	200	10
10501901	6,0	60	100	CIL COMO Ø	5709131008231	200	10
10501902	6,0	115	160	CIL COMO Ø	5709131008255	200	10
10501903	6,5	60	105	CIL COMO Ø	5709131008293	200	10
10501905	7,0	60	110	CIL COMO Ø	5709131008323	200	10
10501906	7,0	115	160	CIL COMO Ø	5709131008347	200	10
10501907	8,0	70	120	CIL COMO Ø	5709131008378	200	10
10501908	8,0	130	200	CIL COMO Ø	5709131008392	100	10
10501910	9,0	70	130	CIL COMO Ø	5709131008446	200	10
10501911	10,0	70	140	CIL COMO Ø	5709131008460	200	10
10501912	10,0	130	200	CIL COMO Ø	5709131008491	100	10
10501913	11,0	105	160	CIL COMO Ø	5709131008545	50	10
10501914	12,0	105	160	CIL COMO Ø	5709131008552	50	10
10501915	13,0	100	160	10	5709131008606	50	10
10501916	14,0	100	160	10	5709131008613	50	10

PARA TALADRADO DE PERCUSIÓN en materiales muy duros como el granito
PUNTA DE CARBURO EXTREMADAMENTE DURA Y RESISTENTE AL DESGASTE garantiza hasta un 40 % más de perforaciones en comparación a las brocas de construcción convencionales
LOS PROFESIONALES DE LA ALBAÑILERÍA la prefieren para usar con taladros percutores sobre piedra natural, como el granito
ARISTAS DE CORTE DE DISEÑO ESPECIAL suponen una mayor durabilidad logrando un 50 % más de orificios perforados con precisión por cada broca



10501901

ESTUCHES DE BROCAS SERIE GRANITE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10501917	Juego serie Granite, 5 uds.: 4/5/6/8/10 mm	5709131248187	48	6
10501918	Juego serie Granite, 7 uds.: 4/5/6/7/8/10/12 mm	5709131248194	48	6



10501917



10501918

BROCAS PARA CRISTAL Y AZULEJO

PARA TALADRAR SOBRE VIDRIO, AZULEJOS Y CERÁMICA

La punta de carburo en forma de punta de lanza permite realizar agujeros limpios y redondos minimizando el astillado en vidrio, azulejos y cerámica.

CONSEJOS ÚTILES:

1. Taladre a baja velocidad
2. Alta presión
3. Sin percusión
4. No es adecuado para su uso en vidrio o porcelana endurecidos



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507903	Broca para Cristal y Azulejo 4 mm	5706915079036	200	10
10507904	Broca para Cristal y Azulejo 5 mm	5706915079043	200	10
10507905	Broca para Cristal y Azulejo 6 mm	5706915079050	200	10
10507906	Broca para Cristal y Azulejo 7 mm	5706915079067	200	10
10507907	Broca para Cristal y Azulejo 8 mm	5706915079074	200	10
10507909	Broca para Cristal y Azulejo 10 mm	5706915079098	200	10

JUEGO BROCAS PARA CRISTAL Y AZULEJO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507912	Juego de brocas para cristal y azulejo, 5 uds.: 4/5/6/8/11 mm	5706915079128	120	5



10507912

BROCAS DE DIAMANTE

PARA CORTES RÁPIDOS, SUAVES EN TODO TIPO DE AZULEJOS, DE CUALQUIER GRADO DE DUREZA.



10507896



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507892	Broca diamante 5 mm	5706915078923	60	1
10507893	Broca diamante 6 mm	5706915078930	60	1
10507894	Broca diamante 7 mm	5706915078947	60	1
10507895	Broca diamante 8 mm	5706915078954	60	1
10507896	Broca diamante 10 mm	5706915078961	60	1
10507897	Broca diamante 12 mm	5706915078978	60	1
10507898	Broca diamante 14 mm	5706915078985	60	1

CONSEJOS ÚTILES:

1. Taladrar con agua incrementa la vida útil de la herramienta.
2. No ejerza demasiada presión sobre la herramienta, déjala trabajar.
3. Bascule suavemente para permitir que los restos desprendidos salgan.
4. Velocidad de corte: 2700 RPM.
5. Sin percusión.



La broca tiene que empezar a girar antes de tomar contacto con la superficie. Para evitar que la broca se deslice, empiece con un ángulo de 45°.



Tras empezar a taladrar el orificio, eleve el taladro gradualmente hasta la línea vertical.



Mientras taladra, ejecute un movimiento oscilante.



10507900

JUEGO BROCAS DIAMANTE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507900	Juego Diamond de 4 uds.: 5/6/7/8 mm	5706915079005	60	1

BROCAS DE CONSTRUCCIÓN

QUITA-CEMENTO

El quita-cemento está diseñado para reemplazar a los métodos tradicionales de eliminación de cemento, como los cinceles para mortero eléctricos y los discos de corte. El quita-cemento es más rápido y menos intrusivo en los trabajos de enladrillado y, a diferencia de otros métodos, es tan eficiente tanto en vertical como en horizontal. Las hojas deben usarse con un adaptador (10507234) y un molinillo angulado.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507229	8,0 x 20/40 mm, hoja de 3 filos, (2 uds.)	5706915072297	50	5
10507230	10,0 x 20/40 mm, hoja de 3 filos, (2 uds.)	5706915072303	50	5
10507231	12,0 x 20/40 mm, hoja de 3 filos, (2 uds.)	5706915072310	50	5
10507232	8,0 x 20/40 mm, hoja de 4 filos, (2 uds.)	5706915072327	50	5
10507233	10,0 x 20/40 mm, hoja de 4 filos, (2 uds.)	5706915072334	50	5
10507234	Adaptador	5706915072341	50	5
10502880	Placa de base U500	5709131266488	15	1
10507267	Estuche para inicio, 8 mm 1 un., placa de base 2 uds., hoja de 3 filos de 8,0 mm, adaptador 1 un.	5706915072679	15	1
10507268	Estuche para inicio, 10 mm 1 un., placa de base 2 uds., hoja de 3 filos de 10 mm, adaptador 1 un.	5706915072686	15	1

M-SYSTEM

M-SYSTEM

CÓMO FUNCIONA

1. Empuje el cuerpo hacia atrás y comience a taladrar.
El nuevo diseño de punta de carburo de IRWIN® garantiza un inicio fácil en fibrocemento.
2. Después de perforar, tire hacia atrás de la broca piloto y coloque un tornillo hexagonal sin cambiar de herramienta.
3. Muelle especial para mantener el tornillo en posición antes de la fijación.
No se requieren adaptadores o herramientas eléctricas adicionales para aplicaciones de instalación de tejados.
Para un trabajo más práctico y seguro.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507590	M-System 8 mm	5706915075908	30	5
10502865	M-System 11 mm	5709131054276	15	1
10503476	Broca de 8 mm para M-System	5709131054290	200	10
10507937	Broca de 11 mm para M-System	5706915079371	200	10

DISEÑO DE HERRAMIENTA 2 EN 1 para una fijación fácil y rápida de fibrocemento y otros materiales similares empleados en tejados y paneles
PUNTA DE CARBURO MEJORADA garantiza una perforación sencilla
MUELLE ESPECIAL que mantiene el tornillo en posición antes de la fijación



BROCAS PARA METALES

DISEÑADAS PARA CONTROLAR LA PRECISIÓN Y LA VELOCIDAD

La línea de brocas para metales IRWIN® ofrece una solución para cada aplicación. Cada broca para metal se compone de acero de alta velocidad con punta y espiral de corte de alta precisión, lo que garantiza una gran durabilidad y calidad.

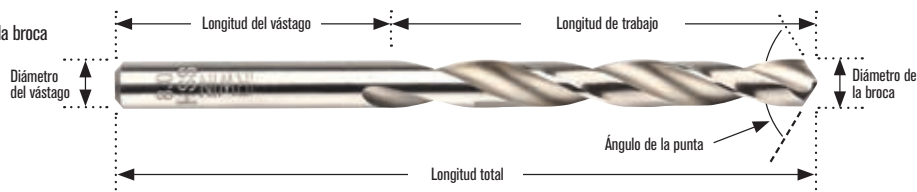
LONGITUD TOTAL: La longitud desde la punta hasta el otro extremo de la broca

ÁNGULO DE LA PUNTA: El ángulo de las aristas de corte

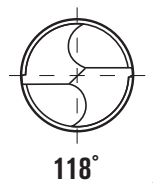
DIÁMETRO DE PERFORACIÓN: El diámetro de corte de la broca

LONGITUD DEL VÁSTAGO: El extremo de la broca que sostiene y fija el taladro

LONGITUD DE TRABAJO: La longitud desde la punta hasta el final de las ranuras



GEOMETRÍA DE LA PUNTA



PUNTA ESTÁNDAR DE 118°

- Para taladrar en aceros con y sin aleación, metales no ferrosos, hierro forjado y plásticos duros
- Se puede afilar con facilidad
- Requiere una presión de empuje mayor
- Ideal para taladros estacionarios



PUNTA PARTIDA DE 118°

- Para taladrar en aceros con y sin aleación, metales no ferrosos, hierro forjado y plásticos duros
- Excelente centrado
- Requiere menos esfuerzo y presión de empuje



PUNTA PARTIDA DE 135°

- Para taladrar en acero de alta resistencia y aceros de alta aleación
- Excelente centrado
- Requiere menos esfuerzo y presión de empuje



PUNTA TURBOMAX® JET

- Especialmente diseñada para taladros portátiles
- Centrado excelente, no se escapa en ninguna superficie
- Con afilado de precisión, para mantener el filo más tiempo y taladrar más rápido

BROCAS HSS



HSS TURBOMAX



HSS TITANIUM



HSS COBALT



HSS PRO

BROCAS ESPECIALIZADAS



BROCAS CÓNICAS ESCALONADAS



TCT

TURBOMAX™ HSS



DISEÑADA PARA TALADRO DE ALTO RENDIMIENTO

Las brocas Turbomax™ están diseñadas para una perforación de alto rendimiento en bien para todo tipo de metales, maderas y plásticos. Adecuadas para acero inoxidable si bien la serie HSS Cobalt (pág. 122) está específicamente diseñada para ello. El acero inoxidable debe utilizarse siempre con refrigerante.



1. PUNTA DE 100° PARA INICIOS MÁS RÁPIDOS

Centrado y guía de máxima precisión
La broca no baila ni se escapa, ni en superficies curvadas
No es necesario marcar el centro.

2. TALÓN DE CORTE DE 140° PARA ACABADO SUAVE

Taladra orificios perfectamente circulares con orificios de salida limpios, las rebabas se limitan al mínimo
No se acumulan y coaligan múltiples capas de material fino.

3. RANURA RECTIFICADA

Ranura rectificada de calidad industrial para taladrar con máxima precisión y retirar los restos rápidamente.

4. DISEÑO DE ALMA REFORZADA ROBUSTA

Añade más fuerza y resistencia, sin roturas.

5. ACERO DE ALTA VELOCIDAD W9 (HSS)

Para labios de corte más afilados y una excelente resistencia térmica.

6. ENDURECIDA

Magnífica resistencia al desgaste. Dureza de 63-66 HRC.

7. VÁSTAGO PLANO DE 3 CARAS

Evita que se deslice en el porta brocas
Evita daños al taladro causados por el deslizamiento de la broca
Sujeción firme y segura de la broca, sobre todo al usar porta brocas sin llave.



PUNTA JET DE DISEÑO REVOLUCIONARIO

Centrado automático, no patina en ninguna superficie

BROCAS PARA METALES

BROCAS TURBOMAX™ HSS

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502202	1,0	12	34	2	5709131232889	50	10
10502203	1,5	18	40	2	5709131232902	50	10
10502204	2,0	24	49	2	5709131232926	50	10
10502205	2,5	30	57	2	5709131232940	50	10
10502206	3,0	33	61	1	5709131232964	50	10
10502207	3,1	36	65	1	5709131232988	50	10
10502208	3,2	36	65	1	5709131233008	50	10
10502209	3,3	36	65	1	5709131233046	50	10
10502210	3,5	39	70	1	5709131233060	50	10
10502211	4,0	43	75	1	5709131233084	50	10
10502212	4,1	43	75	1	5709131233107	50	10
10502213	4,2	43	75	1	5709131233121	50	10
10502214	4,3	47	75	1	5709131233541	50	10
10502215	4,5	47	80	1	5709131233145	50	10
10502216	4,8	52	86	1	5709131233169	50	10
10502217	4,9	52	86	1	5709131233183	50	10
10502218	5,0	52	86	1	5709131233206	50	10
10502219	5,1	52	86	1	5709131233220	50	10
10502220	5,5	57	93	1	5709131233244	50	10
10502221	6,0	57	93	1	5709131233268	50	10
10502222	6,5	63	101	1	5709131233282	50	10
10502223	7,0	69	109	1	5709131233305	50	10
10502224	7,5	69	109	1	5709131233329	50	10
10502225	8,0	75	117	1	5709131233367	50	10
10502226	8,5	75	117	1	5709131233381	50	10
10502227	9,0	81	125	1	5709131233404	50	10
10502228	9,5	81	125	1	5709131233428	50	10
10502229	10,0	87	133	1	5709131233442	50	10
10502230	11,0	94	142	1	5709131233466	30	10
10502231	12,0	101	151	1	5709131233480	30	10
10502232	13,0	101	151	1	5709131233503	30	10



10502225



10502234



10502233

JUEGO DE BROCAS TURBOMAX™ HSS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502234	Juego serie Turbomax HSS, 5 uds.: 4/5/6/8/10 mm	5709131266167	48	6
10502233	Juego serie HSS Turbomax, 19 uds. en estuche de metal: 1,0 - 10,0 mm en incrementos de 0,5 mm	5709131240693	5	5
IW3031503	Juego serie HSS Turbomax, 15 uds.: 1,5 - 10,0 mm	5054905247812	5	5



HSS COBALT



PUNTA PARTIDA DE 135°
RECTIFICADA

RANURA RECTIFICADA
DE CALIDAD INDUSTRIAL

CUERPO DE LA BROCA CON
ALEACIÓN DE COBALTO

DISEÑADA PARA TALADRAR ACERO
INOXIDABLE



ACABADO DE LA
SUPERFICIE TEMPLADO
Y DORADO

1. PUNTA PARTIDA DE 135° RECTIFICADA

Garantiza un centrado perfecto y reduce la presión durante el taladrado.

2. RANURA RECTIFICADA DE CALIDAD INDUSTRIAL

Para taladrar con máxima precisión y retirar los restos rápidamente.

3. CUERPO DE BROCA CON ALEACIÓN DE COBALTO

Fabricado con acero HSS de alta calidad que contiene un 5 % de cobalto (Co). El 5 % de cobalto añadido mejora la dureza (resistencia al calor) y resistencia a la abrasión de la broca y prolonga significativamente la vida útil de la misma.

4. ACABADO DE LA SUPERFICIE TEMPLADO Y DORADO

Para mayor durabilidad.

BROCAS HSS COBALT - DIN 338



REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502542	3,0	33	61	1	5709131282693	200	10
10502544	3,2	36	65	1	5709131282778	200	10
10502546	3,5	39	70	1	5709131282853	200	10
10502547	4,0	43	75	1	5709131282891	200	10
10502549	4,2	43	75	1	5709131282976	200	10
10502551	4,5	47	80	1	5709131283058	200	10
10502554	5,0	52	86	1	5709131283171	200	10
10502556	5,5	57	93	1	5709131283256	200	10
10502557	6,0	57	93	1	5709131283294	200	10
10502558	6,5	63	101	1	5709131283331	100	10
10502559	7,0	69	109	1	5709131283379	100	10
10502560	7,5	69	109	1	5709131283416	100	10
10502561	8,0	75	117	1	5709131283454	100	10
10502562	8,5	75	117	1	5709131283492	100	10
10502563	9,0	81	125	1	5709131283539	100	10
10502564	9,5	81	125	1	5709131283577	100	10
10502565	10,0	87	133	1	5709131283614	100	10
10502566	11,0	94	142	1	5709131283652	50	10
10502567	12,0	101	151	1	5709131283690	50	10
10502568	13,0	101	151	1	5709131283737	50	10

10502561

BROCAS PARA METALES**ESTUCHES DE BROCAS HSS COBALT - DIN 338 - PACK A GRANEL**

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502515	3,0	33	61	10	5706915000535	50	1
10502517	3,2	36	65	10	5706915000573	50	1
10502519	3,5	39	70	10	5706915000610	50	1
10502520	4,0	43	75	10	5706915000634	50	1
10502522	4,2	43	75	10	5706915000672	50	1
10502524	4,5	47	80	10	5706915000719	50	1
10502527	5,0	52	86	10	5706915000771	50	1
10502529	5,5	57	93	10	5706915000818	20	1
10502530	6,0	57	93	10	5706915000832	50	1
10502531	6,5	63	101	10	5706915000856	20	1
10502532	7,0	69	109	10	5706915000894	20	1
10502533	7,5	69	109	5	5706915000870	40	1
10502534	8,0	75	117	5	5706915000917	40	1
10502535	8,5	75	117	5	5706915000931	40	1
10502536	9,0	81	125	5	5706915000955	40	1
10502537	9,5	81	125	5	5706915000979	40	1
10502538	10,0	87	133	5	5706915000993	40	1
10502539	11,0	94	142	5	5706915001013	20	1
10502540	12,0	101	151	5	5706915001037	20	1
10502541	13,0	101	151	5	5706915001051	20	1

JUEGOS DE BROCAS HSS PRO COBALT

10502570



10502569



10503730



IW3036501

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502570	Juego serie HSS Cobalt, 5 uds.: 4/5/6/8/10mm	5709131282464	48	6
10502569	Juego serie HSS Cobalt, 19 uds. en estuche de metal: 1,0 - 10,0mm en incrementos de 0,5mm	5709131282433	25	5
10503730	Juego serie HSS Cobalt, 25 uds. en estuche de metal: 1,0 - 13,0mm en incrementos de 0,5mm	5706915037302	4	1
IW3031505	Juego de Brocas Mixto 14 uds.: Brocas HSS Cobalto 2/3/3.5/4/6/8mm, Brocas para mampostería 4/5/6/8mm, Brocas para madera 3/4/6/8mm	5054905247829	5	5
IW3036501	Juego HSS-E Cobalto 15 uds: 1.5 - 10mm	5054905247836	5	5

HSS TITANIUM



PUNTA PARTIDA DE 135° RECTIFICADA

VELOCIDAD Y ALIMENTACIÓN

RÁPIDA Y PRECISA

CUERPO DE ACERO DE ALTA CALIDAD CON REVESTIMIENTO DE NITRURO DE TITANIO (TiN)

REVESTIMIENTO EN TITATION PARA MENOR TEMPERATURA

RANURA RECTIFICADA INDUSTRIAL

- 1. PUNTA PARTIDA DE 135° RECTIFICADA**
Garantiza un centrado perfecto y reduce la presión durante el taladrado.
- 2. RANURA RECTIFICADA DE CALIDAD INDUSTRIAL**
Para taladrar con máxima precisión y retirar los restos rápidamente.
- 3. CUERPO DE ACERO DE ALTA CALIDAD CON REVESTIMIENTO DE NITRURO DE TITANIO (TiN)**
Resiste el calor y la fricción, ofreciendo una vida útil hasta seis veces superior a las brocas de metal estándar. El revestimiento de TiN tiene una dureza aproximada de 80 HRC y es muy resistente al desgaste. El TiN tiene un coeficiente de fricción muy bajo. Como resultado, consume menos potencia y genera menos calor durante la perforación.
- 4. VELOCIDAD Y ALIMENTACIÓN**
En comparación con las brocas tradicionales helicoidales de HSS, la velocidad se puede incrementar un 40 - 60 % y la alimentación en un 10 -20 % sin reducir la vida útil de la broca de forma significativa.
- 5. MENOS CALOR**
El TiN también es un conductor del calor muy pobre, así que el calor generado durante el trabajo de perforación se deriva a los fragmentos desprendidos y al refrigerante, mientras la broca absorbe menos.



REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502572	1,0	12	34	2	5709131282556	200	10
10502573	1,5	18	40	2	5709131282594	200	10
10502574	2,0	24	49	2	5709131282631	200	10
10502575	2,5	30	57	2	5709131282679	200	10
10502576	3,0	33	61	1	5709131282716	200	10
10502578	3,2	36	65	1	5709131282792	200	10
10502579	3,3	36	65	1	5709131282839	200	10
10502580	3,5	39	70	1	5709131282877	200	10
10502581	4,0	43	75	1	5709131282914	200	10
10502582	4,1	43	75	1	5709131282952	200	10
10502583	4,2	43	75	1	5709131282990	200	10
10502585	4,5	47	80	1	5709131283072	200	10
10502586	4,8	52	86	1	5709131283119	200	10
10502588	5,0	52	86	1	5709131283195	200	10
10502590	5,5	57	93	1	5709131283270	200	10
10502591	6,0	57	93	1	5709131283317	200	10
10502592	6,5	63	101	1	5709131283355	100	10
10502593	7,0	69	109	1	5709131283393	100	10
10502594	7,5	69	109	1	5709131283430	100	10
10502595	8,0	75	117	1	5709131283478	100	10
10502596	8,5	75	117	1	5709131283515	100	10
10502597	9,0	81	125	1	5709131283553	100	10
10502598	9,5	81	125	1	5709131283591	100	10
10502599	10,0	87	133	1	5709131283638	100	10
10502600	11,0	94	142	1	5709131283676	50	10
10502601	12,0	101	151	1	5709131283713	50	10
10502602	13,0	101	151	1	5709131283751	50	10

JUEGOS BROCAS HSS TITANIUM

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502604	Juego serie HSS Titanium, 5 uds.: 4/5/6/8/10 mm	5709131282471	48	6
10502603	Juego serie Titanium, 19 uds. en estuche de metal: 1,0 - 10,0 mm en incrementos de 0,5 mm	5709131282440	25	5
IW3038501	Juego HSS-Pro Titanium, 15 uds: 1.5/2.5/3.5/4.5/5.5/6.5/7.8/9/10mm	5054905247843	5	5



BROCAS PARA METALES

HSS PRO



HSS PRO es una broca helicoidal de calidad industrial con un estupendo rendimiento y alta durabilidad. Está diseñada para taladrar acero y acero moldeado, acero de aleación y sin alear, hierro fundido, metales no ferrosos, plásticos y otros materiales. La punta partida de 118° permite un centrado perfecto al taladrar y una velocidad de taladrado superior. Requiere menos presión de empuje que las brocas HSS estándar biseladas.

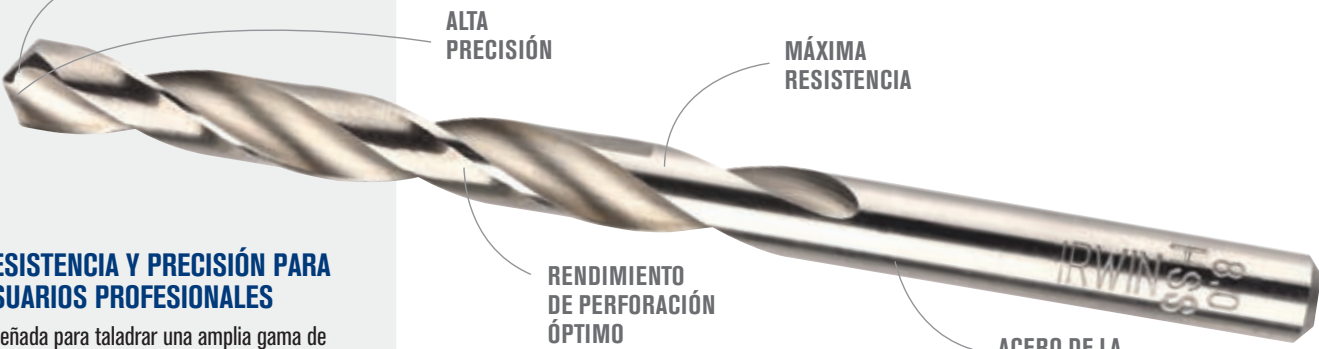
PUNTA PARTIDA DE 118° RECTIFICADA

ALTA PRECISIÓN

RESISTENCIA Y PRECISIÓN PARA USUARIOS PROFESIONALES

Diseñada para taladrar una amplia gama de materiales.





MÁXIMA RESISTENCIA

RENDIMIENTO DE PERFORACIÓN ÓPTIMO

ACERO DE LA MEJOR ALEACIÓN

- 1. PUNTA PARTIDA DE 118°**
Con mayor rendimiento y un centrado muy bueno. Perforado de precisión, sin necesidad de realizar una perforación previa o utilizar una broca piloto. Penetra rápidamente. Requiere menos esfuerzo y presión de empuje.
- 2. GRAN RESISTENCIA**
Para riesgo bajo de rotura incluso al perforar con diámetros menores por una elevada elasticidad.

- 3. RENDIMIENTO DE PERFORACIÓN ÓPTIMO**
Incluso en condiciones de trabajo poco favorables.
- 4. GRAN PRECISIÓN**
Bajos límites de tolerancia y alta concentricidad para una precisión máxima.
- 5. ACERO DE LA MEJOR ALEACIÓN**
Alto rendimiento, acero de alta velocidad.

40%

MÁS ORIFICIOS*

* En comparación con la versión anterior

GAMA DE BROCAS SERIE HSS PRO

Las brocas HSS PRO están disponibles para una amplia gama de aplicaciones: la serie de brocas industriales DIN 338, la serie de brocas largas DIN 340 y la serie de brocas cortas de doble punta.

DIN 338		La serie DIN 338, idónea para diversas aplicaciones industriales y comerciales sobre acero sin alear, metales no ferrosos, hierro fundido y plásticos.
DIN 340		La serie de brocas largas DIN 340 es más adecuada para taladrar orificios profundos y en perfiles huecos.
Doble punta		La serie de doble punta está especialmente diseñada para perforar materiales delgados, como planchas de metal, placas de acero planas y perfiles. Es perfecta para taladros de mano.



BROCAS HSS PRO - DIN 338



FABRICADA SEGÚN LAS NORMAS DIN 338 idónea para diversas aplicaciones industriales y comerciales
PUNTA PARTIDA DE 118° para un rendimiento mejorado y un excelente centrado
ACABADO SUPERFICIAL plateado esmaltado



10502393

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502376	1,0	12	34	3	5709131104674	200	10
10502377	1,5	18	40	3	5709131104865	200	10
10502378	2,0	24	49	3	5709131105084	200	10
10502379	2,5	30	57	3	5709131105251	200	10
10502380	3,0	33	61	3	5709131105466	200	10
10502381	3,2	36	65	2	5709131105589	200	10
10502382	3,3	36	65	2	5709131105657	200	10
10502383	3,5	39	70	2	5709131105732	200	10
10502384	4,0	43	75	2	5709131105930	200	10
1863343	4,1	43	75	2	5706918633433	200	10
10502385	4,2	43	75	2	5709131106050	200	10
10502386	4,5	47	80	2	5709131106166	200	10
1863344	4,8	52	86	2	5706918633440	200	10
10502387	5,0	52	86	2	5709131106371	200	10
1863345	5,1	52	86	1	5706918633457	200	10
1863346	5,2	52	86	1	5706918633464	200	10
10502388	5,5	57	93	1	5709131106555	200	10
10502389	6,0	57	93	1	5709131106753	200	10
10502390	6,5	63	101	1	5709131106944	200	10
10502391	7,0	69	109	1	5709131107101	100	10
10502392	7,5	69	109	1	5709131107279	100	10
10502393	8,0	75	117	1	5709131107477	100	10
10502394	8,5	75	117	1	5709131107668	100	10
10502395	9,0	81	125	1	5709131107842	100	10
10502396	9,5	81	125	1	5709131108016	100	10
10502397	10,0	87	133	1	5709131108207	100	10

BROCAS HSS PRO DE VÁSTAGO REDUCIDO - DIN 338



REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502399	11,0	94	142	10mm	5709131108597	50	10
10502401	12,0	101	151	10mm	5709131108948	50	10
10502402	12,5	101	151	10mm	5709131109099	50	10
10502403	13,0	101	151	10mm	5709131109266	50	10
10502404	13,5	108	160	10mm	5709131109402	50	10
10502405	14,0	108	160	10mm	5709131109471	50	10
10502406	14,5	114	169	10mm	5709131109570	25	5
10502407	15,0	114	169	10mm	5709131109662	25	5
10502408	15,5	120	178	10mm	5709131109730	25	5
10502409	16,0	120	178	10mm	5709131109822	25	5
10502410	16,5	125	184	13mm	5709131109921	25	5
10502411	17,0	125	184	13mm	5709131109990	25	5
10502412	17,5	130	191	13mm	5709131110064	25	5
10502413	18,0	130	191	13mm	5709131110132	25	5
10502414	18,5	135	198	13mm	5709131110200	25	5
10502415	19,0	135	198	13mm	5709131110286	25	5
10502417	20,0	140	205	13mm	5709131110439	25	5

JUEGOS DE BROCAS SERIE HSS PRO



IW3031501

ITEM NO.	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502499	Juego serie HSS Pro, 5 uds.: 4/5/6/8/10 mm	5709131282457	48	6
10502500	Juego serie HSS Pro, 19 uds. en estuche de metal: 1,0 - 10,0 mm en incrementos de 0,5 mm	5709131284628	20	5
10502504	Juego serie HSS Pro, 25 uds. en estuche de metal: 1,0 - 13,0 mm en incrementos de 0,5 mm	5709131284659	16	4
IW3031501	Juego serie HSS Pro, 15 uds: 1.5/2/2.5/3/3.5/4/4.5/5/5.5/6/6.5/7/8/9/10mm	5054905247805	5	5

BROCAS PARA METALES

ESTUCHES DE BROCAS HSS PRO - DIN 338



REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502236	0,5	6	22	10	5709131035923	50	1
10502241	1,0	12	34	10	5709131036043	50	1
10502246	1,5	18	40	10	5709131036210	50	1
10502251	2,0	24	49	10	5709131036401	50	1
10502256	2,5	30	57	10	5709131036562	50	1
10502261	3,0	33	61	10	5709131036746	50	1
10502266	3,5	39	70	10	5709131036968	50	1
10502271	4,0	43	75	10	5709131231202	50	1
10502273	4,2	43	75	10	5709131037231	50	1
10502276	4,5	47	80	10	5709131037316	50	1
10502279	4,8	52	86	10	5709131037439	50	1
10502281	5,0	52	86	10	5709131037491	50	1
10502283	5,2	52	86	10	5709131037606	50	1
10502286	5,5	57	93	10	5709131037668	50	1
10502291	6,0	57	93	10	5709131037835	50	1
10502296	6,5	63	101	10	5709131038016	20	1
10502301	7,0	69	109	10	5709131038153	20	1
10502306	7,5	69	109	5	5709131038306	40	1
10502311	8,0	75	117	5	5709131038474	40	1
10502316	8,5	75	117	5	5709131038658	40	1
10502321	9,0	81	125	5	5709131038818	40	1
10502326	9,5	81	125	5	5709131038962	40	1
10502331	10,0	87	133	5	5709131039129	40	1
10502336	10,5	87	133	5	5709131039297	20	1
10502341	11,0	94	142	5	5709131039433	20	1
10502346	11,5	94	142	5	5709131039587	20	1
10502351	12,0	101	151	5	5709131039723	20	1
10502356	12,5	101	151	5	5709131039877	20	1
10502361	13,0	101	151	5	5709131040002	20	1
10502363	14,0	108	160	1	5709131040163	25	1
10502365	15,0	114	169	1	5709131040262	25	1
10502367	16,0	120	178	1	5709131040354	25	1
10502371	18,0	130	191	1	5709131040545	25	1
10502375	20,0	140	205	1	5709131040712	25	1



10502311

JUEGO DE BROCAS MIXTAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502503	Maletín HSS: 1.0-10.0/5.0mm	5709131264668	5	1
IW3031505	Juego de Brocas Mixto 14 uds.: Brocas HSS Cobalto 2/3/3.5/4/6/8mm, Brocas para mampostería 4/5/6/8mm, Brocas para madera 3/4/6/8mm	5054905247829	5	5



10502503

Brocas para metales



BROCAS LARGAS HSS PRO - DIN 340



REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1863347	3,0	70	110	1	5706918633471	200	10
1863348	4,0	80	120	1	5706918633488	200	10
1863349	5,0	90	135	1	5706918633495	200	10
1863350	6,0	95	140	1	5706918633501	200	10
1863361	8,0	105	160	1	5706918633617	100	10
1863362	10,0	115	175	1	5706918633624	100	10

FABRICADO SEGÚN LAS NORMAS DIN 340 para taladrar orificios profundos y en perfiles huecos
PUNTA PARTIDA DE 118° para un rendimiento mejorado y un excelente centrado
ACABADO SUPERFICIAL plateado esmaltado
DE VENTA en paquetes individuales

ESTUCHES DE BROCAS LARGAS HSS PRO - DIN 340

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502482	2,0	55	85	10	5709131061755	20	1
10502483	2,5	65	100	10	5709131041931	20	1
10502484	3,0	70	110	10	5709131041948	20	1
10503855	3,2	70	110	10	5706915938555	20	1
10502485	3,5	80	120	10	5709131041955	20	1
10502486	4,0	80	120	10	5709131041962	20	1
10503856	4,2	80	120	10	5706915938562	20	1
10502487	4,5	85	130	10	5709131041986	20	1
10502488	5,0	90	135	10	5709131041993	20	1
10502489	5,5	95	140	10	5709131042013	20	1
10502490	6,0	95	140	10	5709131042020	20	1
10502491	6,5	100	150	10	5709131111856	20	1
10502492	7,0	100	150	10	5709131042037	20	1
10502494	8,0	105	160	5	5709131042044	20	1
10502496	9,0	110	170	5	5709131061786	20	1
10502498	10,0	115	175	5	5709131042051	20	1
10503858	12,0	134	205	5	5706915938586	20	1

ESTUCHES DE BROCAS DE DOBLE PUNTA HSS PRO



REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	UNIDADES POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1868262	3,0	11	46	10	5706918682622	50	1
10502479	3,3	12	49	10	5709131041559	50	1
1868266	4,0	14	56	10	5706918682660	50	1
10502480	4,1	14	56	10	5709131041634	50	1
1868267	4,2	14	56	10	5706918682677	50	1
10502481	4,5	18	62	10	5709131041702	50	1

PUNTA PARTIDA DE 118° para un rendimiento mejorado y un excelente centrado
ESPECIALMENTE ADECUADA para taladrar materiales delgados, especialmente para trabajos de carrocería y orificios de remache tubulares
VIDA ÚTIL DUPLICADA frente la broca de punta simple
DIÁMETROS ADAPTADOS a los remaches ciegos más comunes
ACABADO SUPERFICIAL plateado esmaltado
DE VENTA en estuches Quadro

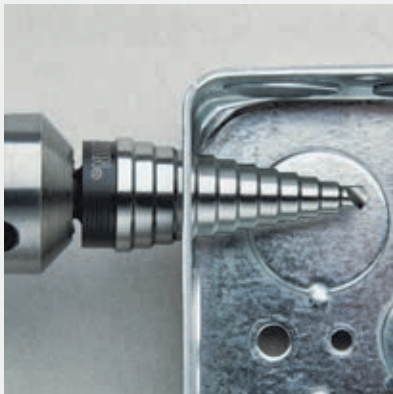
BROCAS PARA METALES

Unibit™

BROCAS CÓNICAS ESCALONADAS

Unibit™

DISEÑADAS PARA TALADRAR MATERIALES FINOS CON PRECISIÓN



- 1. PUNTA DE CENTRADO AUTOMÁTICO**
No se desliza ni se escapa, se elimina el punzonado inicial.
- 2. ACERO AL CROMO-VANADIO**
El cuerpo de la broca está endurecido hasta 56 HRC para mayor durabilidad.
- 3. BORDE CORTANTE DE RANURA ÚNICA CON DOBLE RECTIFICADO**
Para lograr una capacidad extra de evacuación de virutas, agujeros redondos y ofrecer el máximo control.
- 4. IDEAL PARA REALIZAR AGUJEROS EN MATERIALES FINOS**
Incluidos acero dulce, cobre, latón, aluminio, plexiglás, plástico, madera y laminados.
- 5. VÁSTAGO PLANO**
Para evitar que la broca se desprenda del porta brocas.
- 6. TAMAÑOS GRABADOS CON LÁSER**
Dentro de la ranura para una identificación sencilla y permanente del agujero.



10502850



10502853



10502855



10502852



10502854



10502856

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502850	1M 9 tamaños de orificio (4 mm - 12 mm), incremento de 1 mm	38548111018	5	1
10502852	3M 7 tamaños de orificio (6 mm - 18 mm), incrementos de 2 mm	38548111032	5	1
10502853	4M 10 tamaños de orificio (4 mm - 22 mm), incrementos de 2 mm	38548111049	5	1
10502854	5M 13 tamaños de orificio (5 mm - 35 mm), incrementos de 2 - 3 mm	38548111056	5	1
10502855	PG29M 10 tamaños de orificio de 5, 7,5, 10, 12,5, 15,2, 18,6, 20,4, 22,5, 25,5, 28,3 mm	38548111940	5	1
10502856	29MM 10 tamaños de orificio de 5, 7,5, 10, 13, 16, 19, 21, 23, 26, 29 mm	38548111957	5	1
10502857	ISO/PG 13 tamaños de orificio de 5, 7,5, 9,7, 12,7, 15,2, 16,2, 18,6, 20,4, 22,5, 25,4, 28,3, 30,5, 32,5 mm	38548111967	5	1

Brocas para metales

BROCAS TCT

Diseñadas para perforar materiales duros y abrasivos



BROCAS HSS PRO - DIN 338

PUNTA DE CARBURO RECTIFICADA DE CUATRO

CARAS para lograr un centrado perfecto y ejercer menor presión durante el taladrado

DOBRE RANURA SÚPER PROFUNDA para lograr una capacidad extra de evacuación de virutas

RANURA REDUCIDA para holgura del cuerpo y menor fricción

CUERPO DE ACERO AL CROMO-VANADIO endurecido

hasta 56 HRC para mayor durabilidad

DEBE USARSE SIEMPRE REFRIGERANTE cuando se

taladre con brocas helicoidales TCT para prolongar la vida útil

de la broca. Recomendamos utilizar una emulsión al 3-6 %

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502618	2,0	24	51	5709131042235	50	10
10502619	2,5	30	57	5709131042372	50	10
10502620	3,0	33	61	5709131042549	50	10
10502622	3,2	39	70	5709131042617	50	10
10502626	3,5	39	70	5709131042723	50	10
10502631	4,0	43	75	5709131042907	50	10
10502636	4,5	47	80	5709131043089	50	10
10502641	5,0	52	86	5709131043270	50	10
10502646	5,5	57	93	5709131043461	50	10
10502651	6,0	57	93	5709131043645	50	10
10502656	6,5	63	101	5709131043829	50	10
10502661	7,0	69	109	5709131043980	50	10
10502666	7,5	69	109	5709131044147	50	10
10502671	8,0	75	117	5709131044307	50	10
10502676	8,5	75	117	5709131044475	50	10
10502680	9,0	81	125	5709131044659	50	10
10502685	9,5	81	125	5709131044772	50	10
10502689	10,0	87	133	5709131044949	50	10
10502690	10,5	87	133	5709131045137	30	10
10502691	11,0	94	142	5709131045274	30	10
10502693	12,0	101	151	5709131045564	30	10
10502695	13,0	101	151	5709131045847	30	10
10502697	14,0	108	160	5709131045922	30	10
10502699	15,0	114	169	5709131045991	15	10
10502701	16,0	120	178	5709131046097	15	5



10502671

BROCAS PARA MADERA



SPEEDBOR®

IRWIN®

En 1885, Charles Irwin patentó la broca helicoidal y, junto con otros cuatro socios, creó la empresa IRWIN® Auger Bit Company en Ohio, EE. UU. Más de 125 años después, IRWIN® continúa siendo el fabricante líder de brocas y accesorios para madera. No importa el proyecto de taladrado al que se enfrente, IRWIN® Tools tiene la broca para madera que le permitirá realizar el trabajo sin problema. Nuestro signo de calidad aparece impreso justo en el vástago de nuestra completa gama de brocas. Tanto si el trabajo requiere orificios rápidos y limpios como un trabajo de precisión, IRWIN® tiene una broca para cualquier aplicación y necesidad.

Ahora, los profesionales pueden mejorar su productividad y precisión con las innovadoras gamas de IRWIN®. Las brocas planas para madera Blue Groove 4X y Blue Groove 6X de IRWIN® han elevado la calidad y el rendimiento a un nuevo nivel. La broca trabaja por sí sola, deslizándose dentro de la madera sin romperla. La última generación de Blue Groove Power ofrece además una durabilidad sorprendente gracias a la tecnología Bi-Metal.



BROCAS DE TRIPLE RANURA Y PLANAS



BLUE GROOVE POWER



BLUE GROOVE 6X



BLUE GROOVE 4X

BROCAS TRADICIONALES



BROCAS HELICOIDALES



PUNTA CENTRADORA

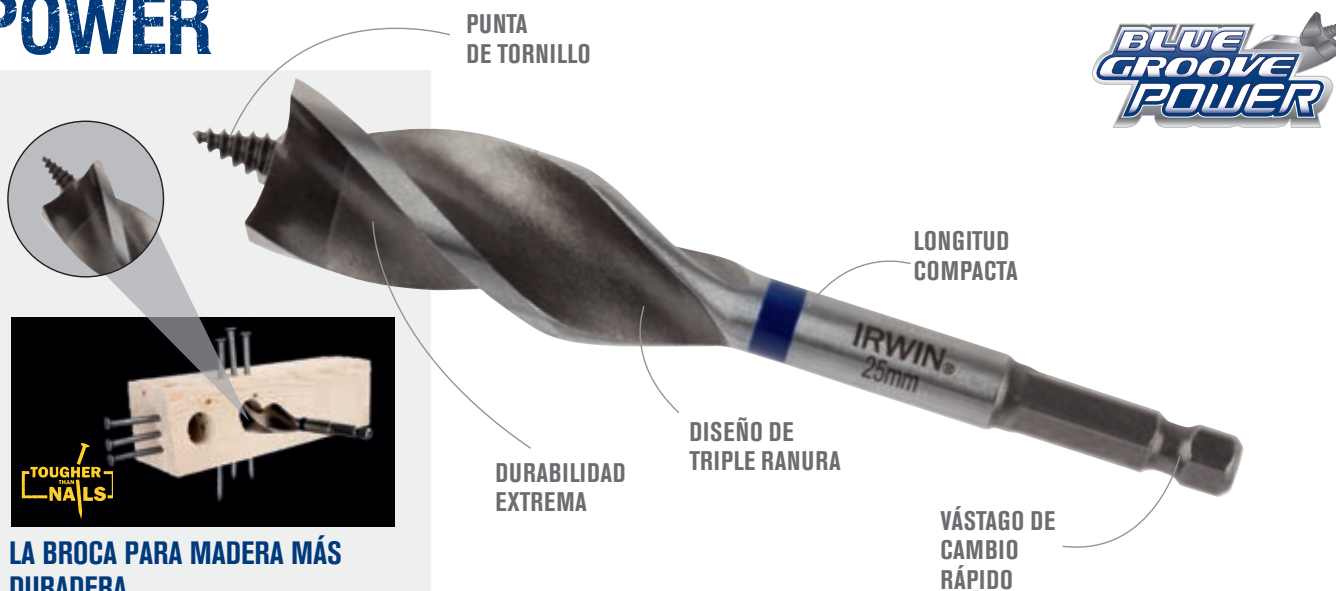
EXTENSIONES



EXTENSIONES DE CAMBIO RÁPIDO



EXTENSIONES ESTÁNDAR

BROCAS PARA MADERA**BROCAS PARA MADERA BLUE GROOVE POWER****LA BROCA PARA MADERA MÁS DURADERA**

* Hasta seis veces más rápidas que las brocas planas IRWIN® Speedbor®



* Hasta 50 veces más resistentes que las brocas BlueGroove 6x para madera con clavos



Vástago de cambio rápido



Madera claveteada

1. DURABILIDAD EXTREMA

Los bordes cortantes de la punta HSS fabricada con tecnología Bi-Metal ofrecen una prolongada vida útil en aplicaciones exigentes, incluida madera con metal incrustado.

2. PUNTA DE TORNILLO

Para una extracción sencilla y mayor precisión.

**3. DISEÑO DE TRIPLE RANURA CÓNICA**

Para una mejor extracción de virutas, reduce la adherencia y facilita el trabajo.

4. LONGITUD COMPACTA

Diseñada para ajustarse entre espigas en las aplicaciones más comunes.

5. VÁSTAGO DE CAMBIO RÁPIDO

Vástago de cambio rápido de 1/4" en brocas de 14-16 mm y vástago de cambio rápido 3/8" en brocas de 18-32 mm.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507712	BlueGroove Power 14 mm	5706915077124	36	1
10507713	BlueGroove Power 16 mm	5706915077131	36	1
10507714	BlueGroove Power 18 mm	5706915077148	36	1
10507715	BlueGroove Power 20 mm	5706915077155	36	1
10507716	BlueGroove Power 22 mm	5706915077162	36	1
10507717	BlueGroove Power 25 mm	5706915077179	36	1
10507718	BlueGroove Power 28 mm	5706915077186	36	1
10507719	BlueGroove Power 32 mm	5706915077193	36	1

JUEGOS BROCAS PARA MADERA BLUE GROOVE POWER

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507720	Juego Blue Groove Power, 3 uds.: 14/16/18 mm	5706915077209	36	1
10507764	Juego Blue Groove Power, 3 uds.: 20/22/25 mm	5706915077643	36	1

JUEGOS BROCAS PARA MADERA BLUE GROOVE 6X

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507593	Juego Mixto de 8 uds.: Brocas pala 12/16/18/20/22, Brocas para madera triple flauta 22/25/32	5706915075939	6	1



10507713



10507720



10507764

Brocas para madera



133

SPEEDBOR®

BROCAS PARA MADERA BLUE GROOVE 6X

**BLUE 6X
GROOVE**


SEIS VECES MÁS RÁPIDAS QUE LAS BROCAS PLANAS ESTÁNDAR



* Hasta seis veces más rápidas que las brocas planas IRWIN® Speedbor®



Vástago de cambio rápido



Ahorra batería



Madera

1. TRES PUNTAS DE CORTE

Para orificios precisos sin roturas.

2. PUNTA DE TORNILLO

Para una extracción sencilla y mayor precisión.

3. DISEÑO DE TRIPLE RANURA CÓNICA

Para una mejor extracción de virutas, reduce la adherencia y facilita el trabajo.

4. TRATAMIENTO TÉRMICO DE TODA LA PIEZA

Para máxima durabilidad.

5. VÁSTAGO DE CAMBIO RÁPIDO 1/4\"/>

Reduce la posibilidad de que la broca se desprenda del portabrocas estándar y es compatible con porta brocas de cambio rápido de 1/4\"/>

6. VARIAS LONGITUDES DISPONIBLES 4\", 6\"/>

Brocas cortas para taladrar en espacios reducidos.

Ideal para agujeros de hasta 50 mm de profundidad

Brocas de longitud estándar ideal para agujeros de hasta 100 mm

Las brocas de longitud ampliada incluyen agujeros en la ranura para tirar cables con facilidad en paredes, techos y suelos.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
BROCAS CORTAS - 4\"/>100 mm				
1921930	Blue Groove 6X 14 mm x 4\", envase plástico	5706919219308	36	3
1921991	Blue Groove 6X 16 mm x 4\", envase plástico	5706919219919	36	3
1921992	Blue Groove 6X 18 mm x 4\", envase plástico	5706919219926	36	3
1921993	Blue Groove 6X 20 mm x 4\", envase plástico	5706919219933	36	3
1921994	Blue Groove 6X 22 mm x 4\", envase plástico	5706919219940	36	3
1921995	Blue Groove 6X 25 mm x 4\", envase plástico	5706919219957	36	3
1921996	Blue Groove 6X 28 mm x 4\", envase plástico	5706919219964	36	3
1921997	Blue Groove 6X 32 mm x 4\", envase plástico	5706919219971	36	3
BROCAS DE LONGITUD ESTÁNDAR - 6\"/>165 mm				
10507602	Blue Groove 6X 14 mm x 6\", envase plástico	5706915076028	36	6
10506620	Blue Groove 6X 16 mm x 6\", envase plástico	5706915066203	36	6
10506621	Blue Groove 6X 18 mm x 6\", envase plástico	5706915066210	36	6
10506622	Blue Groove 6X 20 mm x 6\", envase plástico	5706915066227	36	6
10506623	Blue Groove 6X 22 mm x 6\", envase plástico	5706915066234	36	6
10506624	Blue Groove 6X 25 mm x 6\", envase plástico	5706915066241	36	6
10506625	Blue Groove 6X 28 mm x 6\", envase plástico	5706915066258	36	6
10506626	Blue Groove 6X 32 mm x 6\", envase plástico	5706915066265	36	6
BROCAS DE LONGITUD AMPLIADA - 16\"/>400 mm				
1921998	Blue Groove 6X 14 mm x 16\", envase plástico	5706919219988	36	3
1921999	Blue Groove 6X 16 mm x 16\", envase plástico	5706919219995	36	3
1922000	Blue Groove 6X 18 mm x 16\", envase plástico	5706919220007	36	3
1922001	Blue Groove 6X 20 mm x 16\", envase plástico	5706919220014	36	3
1922002	Blue Groove 6X 22 mm x 16\", envase plástico	5706919220021	36	3
1922003	Blue Groove 6X 25 mm x 16\", envase plástico	5706919220038	36	3
1922004	Blue Groove 6X 28 mm x 16\", envase plástico	5706919220045	36	3
1922005	Blue Groove 6X 32 mm x 16\", envase plástico	5706919220052	36	3

JUEGOS DE BROCAS PARA MADERA BLUE GROOVE 6X

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10506627	Juego serie Blue Groove 6X, 3 uds.: 20/22/25mm	5706915066272	6	1



BROCAS PARA MADERA**BROCAS DE PALA BLUE GROOVE 4X**


PUNTAS DE DOBLE CORTE

FILO DE CORTE MÁS GRUESO

25 mm

VÁSTAGO UN 10 % MÁS LARGO

1/4"/6 mm VÁSTAGO HEXAGONAL

PUNTA Y FILO DE CORTE BLUE GROOVE

CUATRO VECES MÁS RÁPIDAS QUE LAS BROCAS DE PALA ESTÁNDAR

1. PUNTAS DOBLES AFILADAS
Trazan la circunferencia exterior de la perforación y reducen el riesgo de rotura.

2. FILO DE CORTE MÁS GRUESO
Para que la broca dure más.

3. PUNTA Y FILO DE CORTE BLUE GROOVE
Para evacuación más rápida de las virutas.

4. VÁSTAGO 10 % MAYOR
Para una mayor durabilidad.

5. VÁSTAGO HEXAGONAL 1/4"/6 mm
Impide que la broca se desprenda del porta brocas.

IRWIN BLUE GROOVE 4X

*** Hasta cuatro veces más rápidas que las brocas planas IRWIN® Speedbor®**

Vástago de cambio rápido

Ahorra batería

Madera

BROCAS DE PALA BLUE GROOVE 4X - LONGITUD 152 mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502803	6 mm	0024721013811	36	6
10502804	8 mm	0024721013828	36	6
10502805	10 mm	0024721013835	36	6
10502806	12 mm	0024721013842	36	6
10502807	13 mm	0024721013859	36	6
10502808	14 mm	0024721013866	36	6
10502809	16 mm	0024721013873	36	6
10502810	17 mm	0024721889171	36	6
10502811	18 mm	0024721013880	36	6
10502812	19 mm	0024721013897	36	6
10502813	20 mm	0024721013903	36	6
10502814	22 mm	0024721013910	36	6
10502815	24 mm	0024721013934	36	6
10502816	25 mm	0024721013941	36	6
10502817	26 mm	0024721013958	36	6
10502818	28 mm	0024721013965	36	3
10502819	30 mm	0024721013972	36	3
10502820	32 mm	0024721013989	36	3
10502821	35 mm	0024721014009	36	3
10502822	38 mm	0024721014016	36	3
10502823	40 mm	0024721889409	36	3



10502813

JUEGOS DE BROCAS PLANAS BLUE GROOVE 4X

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW4041010	Juego de Brocas Blue Groove 4X 8 uds.: 12/16/18/20/22/25/28/32mm	5054905247850	5	5
IW4041011	Juego de Brocas Blue Groove 4X 8 uds.: 12/14/16/18/20/22/25/32mm	5054905247867	5	5
IW4042202	Juego de Brocas Blue Groove 6X 6 uds.: 16/18/20/22/25/32mm	5054905247874	5	5



IW4041011

SPEEDBOR®

BROCAS DE PALA BLUE GROOVE 4X - LONGITUD 400 mm



LONGITUD MÁS LARGA para mayor alcance
NO SE PUEDE UTILIZAR con extensiones de brocas ni mordaza para taladros

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502830	6 mm	0024721886064	36	6
10502831	8 mm	0024721886088	36	6
10502832	10 mm	0024721013064	36	6
10502833	12 mm	0024721014153	36	6
10502834	13 mm	0024721014184	36	6
10502835	14 mm	0024721013071	36	6
10502836	16 mm	0024721014191	36	6
10502837	18 mm	0024721014207	36	6
10502838	19 mm	0024721013088	36	6
10502839	20 mm	0024721014214	36	6
10502840	22 mm	0024721014221	36	6
10502842	25 mm	0024721014245	36	6
10502843	28 mm	0024721014269	18	3
10502844	30 mm	0024721014276	18	3
10502845	32 mm	0024721014283	18	3
10502846	35 mm	0024721014290	18	3

JUEGO DE BROCAS PLANAS BLUE GROOVE 4X



10502826

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502826	Juego serie Blue Groove 4X, 6 uds.: 10/13/16/19/22/25 mm	24721253149	6	1

PUNTA CENTRADORA

BROCA HELICOIDAL DE EJE SÓLIDO CON PUNTA AFILADA



PUNTA CENTRADORA que permite un posicionamiento preciso al iniciar el taladrado
BROCA CON RECTIFICADO DE PRECISIÓN para ebanistería, fabricación de espigas, armarios y otros trabajos de carpintería donde se requieran taladros de alta precisión
FILO DE CORTE RECTO anti astillado para un taladrado liso y preciso
HÉLICES GRANDES para una evacuación rápida y constante de la viruta

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502792	3,0	37	67	5709131134534	200	10
10502793	4,0	52	88	5709131134558	200	10
10502794	5,0	59	95	5709131134572	200	10
10502795	6,0	67	103	5709131134596	200	10
10502796	8,0	78	119	5709131134619	200	10
10502797	10,0	87	136	5709131134633	200	10
10502798	12,0	100	145	5709131134657	100	10
10502799	13,0	104	149	5709131134671	100	10
10502800	16,0	130	178	5709131134695	25	5



Perfecta para todo tipo de maderas
Logra orificios perfectos y rectilíneos

BROCAS PARA MADERA

EXTENSIONES DE CAMBIO RÁPIDO LOCK-N-LOAD™

SEIS VECES MÁS RÁPIDAS QUE LAS BROCAS PLANAS ESTÁNDAR



COMPATIBILIDAD LOCK-N-LOAD™

6,3 mm (1/4")	
	 TODAS LAS BROCAS PARA ATORNILLAR LARGAS
	 TODAS LAS BROCAS PARA ATORNILLAR
	 TODAS LAS BROCAS BLUE GROOVE 4X
	 TODAS LAS BROCAS BLUE GROOVE 6X
	 BLUE GROOVE POWER 14 - 16 mm
	 BROCAS CÓNICAS ESCALONADAS 1M - 2M

SISTEMA LOCK-N-LOAD™ para liberación rápida con una mano
DISEÑO DE LA MORDAZA que sujeta las puntas con firmeza en vástagos planos de 6 caras, así como las puntas de detención de bola
GAMA DE CAMBIO RÁPIDO DE 1/4" ahora con puntas de destornillador
MANGA Y CUERPO DE ACERO AL CARBONO para mayor durabilidad y vida
COMPATIBILIDAD LOCK-N-LOAD™



9,5 mm (3/8")	
	 BROCAS CÓNICAS ESCALONADAS (TAMAÑO 3M - 4M)
	 HUSILLOS DE CORONAS 9,5 mm
	 BLUE GROOVE POWER 18 - 32 mm

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10508166	Portapuntas de cambio rápido de 1/4": 65 mm (2,5")	5706915081664	48	6
10508167	Portapuntas de cambio rápido de 1/4": 150 mm (6")	5706915081671	48	6
10508168	Portapuntas de cambio rápido de 1/4": 300 mm (12")	5706915081688	48	6
10508171	Portapuntas de cambio rápido de 3/8": 300 mm (12")	5706915081717	24	3
10502824	Blue Groove Ext 12"/300 mm	0024721056016	48	6
10502825	Blue Groove Ext 6"/150 mm	0024721056009	48	6



10508167



BROCA HELICOIDAL

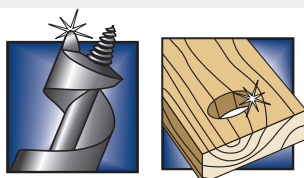
BROCA HELICOIDAL DE EJE SÓLIDO CON PUNTA AFILADA



The Original
Auger

BROCAS HELICOIDALES

PUNTA DE TORNILLO GRUESA para perforar mejor todo tipo de maderas
DISEÑO CON UN SOLO VÉRTICE para lograr un acabado más suave de los orificios
RANURA EXTRA ANCHA para evacuar más rápidamente las virutas
CUERPO ENDURECIDO EN SU TOTALIDAD desde la punta al vástago para máxima durabilidad
VÁSTAGO HEXAGONAL para impedir que la broca se desprenda del porta brocas



Perfecta para todo tipo de maderas
 Logra orificios perfectos y rectilíneos



10502761

REFERENCIA	DIÁMETRO mm	LONGITUD DE TRABAJO mm	LONGITUD TOTAL mm	CARAS HEXAGONALES mm	CARAS HEXAGONALES pulgadas	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502738	5,0	73	150	3,9	5/32	5709131135579	24	1
10502739	6,0	114	191	4,8	3/16	5709131133490	24	1
10502740	6,0	323	400	4,8	3/16	5709131133957	24	1
10502741	8,0	114	191	5,6	7/32	5709131133513	24	1
10502742	8,0	323	400	5,6	7/32	5709131133971	24	1
10502744	10,0	114	191	7,9	5/16	5709131133537	24	1
10502745	10,0	323	400	7,9	5/16	5709131133995	24	1
10502747	11,0	114	191	7,9	5/16	5709131133551	24	1
10502748	12,0	114	191	7,9	5/16	5709131133575	24	1
10502749	12,0	323	400	7,9	5/16	5709131134015	24	1
10502751	13,0	114	191	7,9	5/16	5709131133599	24	1
10502752	13,0	323	400	7,9	5/16	5709131134039	24	1
10502754	14,0	126	191	7,9	5/16	5709131133612	24	1
10502755	14,0	335	400	7,9	5/16	5709131134053	24	1
10502756	15,0	126	191	7,9	5/16	5709131133636	24	1
10502757	16,0	126	191	7,9	5/16	5709131133650	24	1
10502758	16,0	335	400	7,9	5/16	5709131134077	24	1
10502760	17,0	126	191	7,9	5/16	5709131133674	24	1
10502761	18,0	126	191	7,9	5/16	5709131133698	24	1
10502762	18,0	335	400	7,9	5/16	5709131134091	24	1
10502764	19,0	126	191	7,9	5/16	5709131133711	24	1
10502765	19,0	335	400	7,9	5/16	5709131134114	24	1
10502766	20,0	126	191	7,9	5/16	5709131133735	24	1
10502767	20,0	335	400	7,9	5/16	5709131134138	24	1
10502769	22,0	126	191	7,9	5/16	5709131133759	24	1
10502770	22,0	335	400	7,9	5/16	5709131134152	24	1
10502772	24,0	126	191	7,9	5/16	5709131133773	24	1
10502773	24,0	335	400	7,9	5/16	5709131134176	24	1
10502774	25,0	126	191	7,9	5/16	5709131133797	24	1
10502775	25,0	335	400	7,9	5/16	5709131134190	24	1
10502776	26,0	126	191	11,1	7/16	5709131133810	24	1
10502777	26,0	335	400	11,1	7/16	5709131134213	24	1
10502778	28,0	175	240	11,1	7/16	5709131133834	24	1
10502779	28,0	335	400	11,1	7/16	5709131134237	24	1
10502780	30,0	175	240	11,1	7/16	5709131133858	24	1
10502781	30,0	335	400	11,1	7/16	5709131134251	16	1
10502782	32,0	175	240	11,1	7/16	5709131133872	24	1
10502783	32,0	335	400	11,1	7/16	5709131134275	16	1
10502784	35,0	175	240	11,1	7/16	5709131133896	24	1
10502785	35,0	335	400	11,1	7/16	5709131134312	16	1
10502786	36,0	335	400	11,1	7/16	5709131134336	16	1
10502787	38,0	175	240	11,1	7/16	5709131133919	24	1
10502788	40,0	175	240	11,1	7/16	5709131133933	24	1

EXTENSIONES PARA BROCAS HELICOIDALES



10502790

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10502789	5/16" (7,9 mm) Extensión de 450 mm para broca helicoidal de Ø10-25 mm	5709131134756	25	5
10502790	7/16" (11,1 mm) Extensión de 450 mm para broca helicoidal de Ø26-40 mm	5709131134756	25	5

PUNTAS PARA ATORNILLAR



IRWIN® IMPACT PRO PERFORMANCE SERIES™

PUNTAS Y ACCESORIOS DE PERFORACIÓN DISEÑADOS PARA ATORNILLADORES DE IMPACTO

IRWIN® ha lanzado la SERIE IMPACT PRO PERFORMANCE: una nueva línea de puntas de impacto innovadoras, de alta resistencia y magnetizadas*, para profesionales que esperan el mayor rendimiento, potencia y durabilidad de sus herramientas y accesorios. Diseñadas para usar con atornilladores y atornilladores de impacto más potentes para la realización de múltiples aplicaciones de fijación en metales y maderas. Estas puntas de impacto robustas y confiables pueden encargarse de los requisitos de fuerza de giro y par más potentes.



1. CABEZA COMPLETA

Elimina el cabeceo y los redondeos en la cabeza del tornillo

2. AREA CONTORNEADA

La punta se flexiona con el par del atornillador de impacto

3. FLEXIÓN OPTIMIZADA

Para transferir el par máximo a través del tornillo y maximizar la vida útil

4. FABRICADO CON ACERO PESADO DE ALTO GRADO

Para soportar una salida de alto par

PUNTAS IMPACT PRO PHILLIPS® 25MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
IW6061301	Puntas Impact Pro - Phillips® 25mm 2 x PH1	5054905037130	5
IW6061302	Puntas Impact Pro - Phillips® 25mm 2 x PH2	5054905037147	5
IW6061303	Puntas Impact Pro - Phillips® 25mm 2 x PH3	5054905037154	5

PUNTAS IMPACT PRO CUADRADAS 25MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
IW6061201	Puntas Impact Pro - Cuadradas 25mm 2 x SQ1	5054905037772	5
IW6061202	Puntas Impact Pro - Cuadradas 25mm 2 x SQ2	5054905037789	5
IW6061203	Puntas Impact Pro - Cuadradas 25mm 2 x SQ3	5054905037796	5

PUNTAS IMPACT PRO POZIDRIV 25MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
IW6061407	Puntas Impact Pro Pozidriv 25mm - 2 x PZ2	5054905252458	5
IW6061408	Puntas Impact Pro Pozidriv 25mm - 10 x PZ2	5054905252465	5
IW6061409	Puntas Impact Pro Pozidriv 25mm - 2 x PZ1	5054905252489	5
IW6061410	Puntas Impact Pro Pozidriv 25mm - 10 x PZ1	5054905252533	5
IW6061411	Puntas Impact Pro Pozidriv 25mm - 2 x PZ3	5054905252540	5
IW6061412	Puntas Impact Pro Pozidriv 25mm - 10 x PZ3	5054905252557	5

PUNTAS PARA ATORNILLAR

PUNTAS IMPACT PRO HEX 25MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
IW6061101	Puntas Impact Pro - HEX 25mm - 2 x HEX5	5054905037635	5
IW6061115	Puntas Impact Pro - HEX 25mm - 2 x HEX4	5054905252472	5



PUNTAS IMPACT PRO PLANAS 25MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
IW6061504	Puntas Impact Pro - Planas 25mm - 2 x SL6-8	5054905252687	5
IW6061505	Puntas Impact Pro - Planas 25mm - 2 x SL8-10	5054905252694	5
IW6061506	Puntas Impact Pro - Planas 25mm - 2 x SL10-12	5054905252700	5



PUNTAS IMPACT PRO TORX 25MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
IW6061610	Puntas Impact Pro - Torx 25mm - 2 x T20	5054905252496	5
IW6061611	Puntas Impact Pro - Torx 25mm - 2 x T25	5054905252502	5
IW6061612	Puntas Impact Pro - Torx 25mm - 2 x T30	5054905252519	5
IW6061613	Puntas Impact Pro - Torx 25mm - 2 x T40	5054905252526	5
IW6061614	Puntas Impact Pro - Torx 25mm - 2 x T10	5054905252564	5
IW6061615	Puntas Impact Pro - Torx 25mm - 2 x T15	5054905252571	5



JUEGOS DE PUNTAS IMPACT PRO 25MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
IW6062503	Juegos de 10 Puntas Impact Pro - Pozi 25mm: 2 x PZ1, 5 x PZ2, 2 x PZ3 + Portapuntas	5054905252397	5
IW6061607	Juegos de 6 Puntas Impact Pro - Torx 25mm: 1 x TR10, 1 x TR15, 1 x TR20, 1 x TR25, 1 x TR27, 1 x TR30	5054905037420	5



IMPACT PRO® PERFORMANCE SERIES

PUNTAS LARGAS



- 1. ZONA DE TORSIÓN**
Maximizando la vida útil de la punta y de la fuerza de giro cuando se usa en aplicaciones extremas
- 2. CABEZA COMPLETA**
Elimina el cabeceo y los redondeos en la cabeza del tornillo
- 3. AREA CONTORNEADA**
La punta se flexiona con el par del atornillador de impacto
- 4. FLEXIÓN OPTIMIZADA**
Para transferir el par máximo a través del tornillo y maximizar la vida útil

PUNTAS IMPACT PRO PHILLIPS® 57MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
Carded			
IW6061305	Puntas Impact Pro - Phillips® 57mm 2 x PH1	5054905037178	5
IW6061306	Puntas Impact Pro - Phillips® 57mm 2 x PH2	5054905037185	5
IW6061307	Puntas Impact Pro - Phillips® 57mm 2 x PH3	5054905037192	5

PUNTAS IMPACT PRO POZIDRIV 57MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
Carded			
IW6061401	Puntas Impact Pro - Pozidriv 57mm - 2 x PZ2	5054905037321	5
IW6061413	Puntas Impact Pro - Pozidriv 57mm - 2 x PZ1	5054905252588	5
IW6061414	Puntas Impact Pro - Pozidriv 57mm - 2 x PZ3	5054905252585	5

PUNTAS IMPACT PRO CUADRADAS 57MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
Carded			
IW6061204	Puntas Impact Pro - Cuadradas 57mm - 2 x SQ1	5054905037802	5
IW6061205	Puntas Impact Pro - Cuadradas 57mm - 2 x SQ2	5054905037819	5
IW6061206	Puntas Impact Pro - Cuadradas 57mm - 2 x SQ3	5054905037826	5

PUNTAS PARA ATORNILLAR

IMPACT PRO PERFORMANCE SERIES

PUNTAS IMPACT PRO HEX 57MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
Carded			
IW6061102	Puntas Impact Pro - Hex 57mm - 2 x HEX4	5054905037642	5
IW6061103	Puntas Impact Pro - Hex 57mm - 2 x HEX5	5054905037659	5
IW6061104	Puntas Impact Pro - Hex 57mm - 2 x HEX6	5054905037666	5



PUNTAS IMPACT PRO TORX 57MM



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE CLIENTE
Carded			
IW6061601	Puntas Impact Pro - Torx 57mm - 2 x T10	5054905037369	5
IW6061602	Puntas Impact Pro - Torx 57mm - 2 x T15	5054905037376	5
IW6061603	Puntas Impact Pro - Torx 57mm - 2 x T20	5054905037383	5
IW6061604	Puntas Impact Pro - Torx 57mm - 2 x T25	5054905037390	5
IW6061608	Puntas Impact Pro - Torx 57mm - T15, T20, T25	5054905037437	5
IW6061618	Puntas Impact Pro - Torx 57mm - 2 x T30	5054905252601	5



IMPACT PRO
PERFORMANCE SERIES

LLAVE DE VASO



- 1. **DISEÑO LOBULAR**
Reduce los daños de desgaste de las fijaciones haciendo que el anclaje ocupe la totalidad del interior y evitando así que el anclaje pueda moverse
- 2. **MAGNETISMO**
Sujeta los anclajes de forma segura, teniendo 4 veces la sujeción de los imanes estándar
- 3. **ANCLAJE RÁPIDO DE 1/4"**
Diseñado para trabajar con atornilladores de impacto, reduciendo el deslizamiento en un portabrocas estándar

LLAVE DE VASO IMPACT PRO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	EAN	PACK DE CLIENTE
Carded				
IW6069114	Llave de vaso Impact Pro x1 7mm (9/32")	65mm	5054905252618	3
IW6069115	Llave de vaso Impact Pro x1 8mm (5/16")	65mm	5054905252625	3
IW6069116	Llave de vaso Impact Pro x1 10mm (25/64")	65mm	5054905252632	3
IW6069117	Llave de vaso Impact Pro x1 7mm (9/32")	152mm	5054905252649	5
IW6069118	Llave de vaso Impact Pro x1 8mm (5/16")	152mm	5054905252656	5
IW6069119	Llave de vaso Impact Pro x1 10mm (25/64")	152mm	5054905252663	5
Juegos				
IW6069120	Juego de Llaves de vaso Impact Pro: 7mm (9/32"), 8mm (5/16"), 10mm (25/64")	65mm	5054905252670	3



PUNTAS PARA ATORNILLAR

IMPACT PRO PERFORMANCE SERIES

PORTAPUNTAS IMPACT PRO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	EAN	PACK DE CLIENTE
Carded				
IW6064604	Collar magnético Impact Pro Performance	30mm	5054905037628	5
IW6064603	Portapuntas magnético Impact Pro Performance	75mm	5054905037482	5



ACCESORIOS IMPACT PRO

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	EAN	PACK DE CLIENTE
Carded				
IW6064601	Acoplamiento Angular Impact Pro	5	5054905238995	5
IW6064602	Acoplamiento Angular Flexible Impact Pro	5	5054905239008	5
IW6064605	Portabrocas sin llave Impact Pro	5	5054905239015	5



PUNTAS DE EXTENSION IMPACT DE CAMBIO RÁPIDO

El diseño patentado de la mordaza es compatible con todos los accesorios de vástago hexagonal de 1/4", incluidas las puntas para atornillar

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	EAN	PACK DE CLIENTE
IW6064607	Punta de extensión Impact de cambio rápido - 305 mm - 1 ud.	5054905252434	48	5



TOUGHCASES IMPACT PRO PERFORMANCE

Mantenga las brocas, adaptadores y accesorios al alcance de la mano con la nueva gama de ToughCases de IRWIN®. Diseñados para soportar que se usen diariamente, los estuches están disponibles en dos tamaños diferentes*; cada uno de los cuales puede conectarse entre sí para proporcionar una unidad de almacenamiento segura.

FÁCIL EXTRACCIÓN DE LAS PUNTAS

CAJA ROBUSTA

JUEGO DE ALMACENAMIENTO ROBUSTO, MODULAR, QUE MANTIENE LAS PUNTAS Y OTROS ACCESORIOS ORGANIZADOS Y FÁCILES DE ENCONTRAR

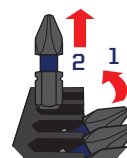


CIERRE SEGURO

CAJAS CONECTABLES
ALMACENAMIENTO FLEXIBLE

1. FÁCIL EXTRACCIÓN DE LAS PUNTAS

Los ToughCases pequeños incluyen retenedores de puntas con un nuevo diseño para facilitar su extracción y reemplazo



2. CAJA ROBUSTA

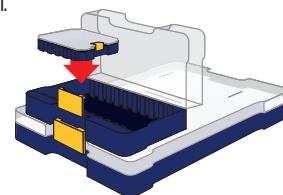
Diseñado para resistir el uso diario

3. CIERRE SEGURO

El diseño de cierre fácil de usar, mantiene las cajas bien cerradas cuando no se usan y las bloquea juntas cuando están apiladas

4. CAJAS CONECTABLES ALMACENAMIENTO FLEXIBLE

Las cajas conectables se pueden personalizar para crear una sola unidad de almacenamiento que sea segura y portátil.



TOUGHCASES PEQUEÑOS IMPACT PRO PERFORMANCE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW6061622	Juego pequeño ToughCase Impact Pro 44 piezas: 3x cajitas de almacenamiento. 25mm x20 T20/ x20 T30. 57mm x2 T20, x2 portapuntas magnético Torsion	5054905247959	5	5
IW6062506	Juego Pequeño ToughCase Impact Pro 22 piezas 57mm: x2 PH1/x4 PH2/x1 PH3/x2 Pz1/x5 Pz2/x1 Pz3/x4 T20/x3 T30	5054905252694	5	5
IW6062507	Juego pequeño ToughCase Impact Pro de 32 piezas: 25 mm: x2 PH1 / x3 PH2 / x2 PH3 / x2 Pz1 / x3 Pz2 / x2 Pz3 / x3 T20 / x2 T25 / x2 T30 57 mm: x5 PH2 / x5 Pz2 x1 Portapuntas de 76mm	5054905252700	5	5

CAJITAS DE ALMACENAMIENTO IMPACT PRO PERFORMANCE

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW6061619	Cajitas de almacenamiento Impact Pro 25mm T30 x 20	5054905247928	4	4
IW6061620	Cajitas de almacenamiento Impact Pro 25mm T20 x 20	5054905247935	4	4
IW6061415	Cajitas de almacenamiento Impact Pro 25mm Pz2 x 20	5054905247904	4	4
IW6061416	Cajitas de almacenamiento Impact Pro 25mm Pz20 x 20 + portapuntas	5054905247911	5	5
IW6061323	Cajitas de almacenamiento Impact Pro 25mm Ph2 x 20 + portapuntas	5054905247898	5	5
IW6061621	Cajitas de almacenamiento Impact Pro 25mm T20 x 20 + portapuntas	5054905247942	5	5



IW6062506



IW6061619

* ToughCases medianos disponibles como juegos de brocas Blue Groove y Speedhammer Plus

PUNTAS PARA ATORNILLAR

PUNTAS PARA ATORNILLAR

IRWIN® ofrece una línea completa de puntas de destornillador diseñadas para una serie de aplicaciones. Todas las puntas se fabrican con acero S2 de grado industrial para una larga vida útil y durabilidad. Las puntas cortas están diseñadas para destornilladores manuales o eléctricos con portapuntas IRWIN®. Las puntas para destornilladores eléctricos están específicamente diseñadas para los destornilladores eléctricos que requieren una mayor presión. Su diseño presenta mayor espacio entre el portapuntas y el destornillador.

PUNTAS PARA ATORNILLAR PHILLIPS



10504388

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504387	Phillips Ph1 - 1/4"/25 mm, 2 uds.	5706915043877	10	1
10504388	Phillips Ph2 - 1/4"/25 mm, 2 uds.	5706915043884	10	1
10504391	Phillips Ph2 - 1/4"/50 mm, 2 uds.	5706915043914	10	1
10504336	Phillips Ph2 - 1/4"/50 mm, 5 uds.	5706915043365	10	1
10504330	Phillips Ph1 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043303	10	1
10504331	Phillips Ph2 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043310	10	1
10504332	Phillips Ph3 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043327	10	1

PUNTAS PARA ATORNILLAR PHILLIPS - REVESTIMIENTO DE TITANIO



10504392

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504392	Phillips Ph2 TiN - 1/4"/25 mm, 2 uds.	5706915043921	10	1
10504334	Phillips Ph2 TiN - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043341	10	1

PUNTAS PARA ATORNILLAR PHILLIPS



10504396

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504396	Phillips Ph2 - 1/4"/50 mm, 2 uds.	5706915043969	10	1
10504365	Phillips Ph2 - 1/4"/70 mm, 1 uds.	5706915043655	10	1
10504366	Phillips Ph2 - 1/4"/90 mm, 1 uds.	5706915043662	10	1

PUNTAS PARA ATORNILLAR POZIDRIV



10504398

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504397	Pozidriv Pz1 - 1/4"/25 mm, 2 uds.	5706915043976	10	1
10504398	Pozidriv Pz2 - 1/4"/25 mm - 2 uds.	5706915043983	10	1
10504399	Pozidriv Pz3 - 1/4"/25 mm, 2 uds.	5706915043990	10	1
10504400	Pozidriv Pz1 - 1/4"/50 mm, 2 uds.	5706915044003	10	1
10504401	Pozidriv Pz2 - 1/4"/50 mm - 2 uds.	5706915044010	10	1
10504338	Pozidriv Pz1 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043389	10	1
10504339	Pozidriv Pz2 - 1/4"/25 mm - 10 uds.	5706915043396	10	1
10504340	Pozidriv Pz3 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043402	10	1
10504344	Pozidriv Pz2 - 1/4"/50 mm - 5 uds.	5706915043440	10	1

PUNTAS PARA ATORNILLAR POZIDRIV - REVESTIMIENTO DE TITANIO



10504402

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504402	Pozidriv Pz2 TiN - 1/4"/25 mm, 2 uds.	5706915044027	10	1
10504341	Pozidriv Pz1 TiN - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043419	10	1
10504342	Pozidriv Pz2 TiN - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043426	10	1
10504343	Pozidriv Pz3 TiN - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043433	10	1

* Los productos en estuches se facturan por artículos sueltos y solo se pueden pedir por paquetes.



PUNTAS PARA ATORNILLAR - POZIDRIV

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504370	Pozidriv Pz2 - 1/4"/70 mm - 1 uds.	5706915043709	10	1
10504371	Pozidriv Pz2 - 1/4"/90 mm - 1 uds.	5706915043716	10	1



PUNTAS PARA ATORNILLAR TORX

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504838	Torx T20 - 1/4"/25 mm, 2 uds.	5706915048384	200	10
10504839	Torx T25 - 1/4"/25 mm, 2 uds.	5706915048391	200	10
10504840	Torx T30 - 1/4"/25 mm, 2 uds.	5706915048407	200	10
10504351	Torx T10 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043518	10	1
10504352	Torx T15 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043525	10	1
10504353	Torx T20 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043532	10	1
10504354	Torx T25 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043549	10	1
10504355	Torx T27 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043556	10	1
10504356	Torx T30 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043563	10	1
10504357	Torx T40 - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043570	10	1



10504840

PUNTAS PARA ATORNILLAR TORX

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504373	Torx T20 - 1/4"/50 mm, 5 uds.	5706915043730	10	1
10504374	Torx T25 - 1/4"/50 mm, 5 uds.	5706915043747	10	1
10504375	Torx T30 - 1/4"/50 mm, 5 uds.	5706915043754	10	1
10504376	Torx T40 - 1/4"/50 mm, 5 uds.	5706915043761	10	1



10504375

PUNTAS PARA ATORNILLAR HEXAGONALES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504346	Hexagonal 3,0 mm - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043464	60	10
10504347	Hexagonal 4,0 mm - 1/4"/25 mm, 10 uds.	5706915043471	60	10



10504348

DEPÓSITOS DE PUNTAS PARA ATORNILLAR

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504383	Depósito de puntas para atornillar Pozidriv Pz2 - 1/4"/25 mm, 250 uds.	5706915043839	4	1
10504384	Depósito de puntas para atornillar Phillips Ph2 - 1/4"/25 mm, 250 uds.	5706915043846	4	1



10504384

PUNTAS PARA ATORNILLAR

ESTUCHES DE BOLSILLO

ESTUCHE RESISTENTE Y PORTÁTIL PARA MANTENER LAS PUNTAS ORDENADAS

Los estuches de bolsillo de IRWIN® son compactos y portátiles y permiten tener siempre a mano las puntas necesarias para trabajar. Estos cómodos estuches moldeados de resina ABS son aptos para cualquier entorno de trabajo y cuentan con marcas de tamaño legible que facilitan la identificación del contenido del estuche. Además, el estuche de bolsillo para diez unidades cuenta con un compartimento portapuntas de fácil acceso en la parte superior.



1. DISEÑO COMPACTO Y PORTÁTIL

El diseño compacto y portátil facilita el transporte y la utilización en el lugar de trabajo.

2. ESTUCHE DE RESINA ABS MOLDEADO

El estuche de resina ABS moldeado apto para el uso diario.

3. MARCAS DE TAMAÑO LEGIBLE

Las marcas de un tamaño que facilita la lectura simplifican la identificación del contenido del estuche.

4. PRÁCTICO COMPARTIMENTO PARA PUNTAS

Incorporado en la parte superior de la carcasa (solo en los estuches de puntas corta).



ESTUCHES DE BOLSILLO GRANDES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1868197	Juego de bolsillo IR 10 uds. puntas cortas (TX): Juego serie 1B Torx, 10 uds.: T10/2xT15/2xT20/2xT25/T30/T40 + portapuntas	5706918681977	-	6
IW6062504	Juego de puntas mixto, 10 uds: 4 x PZ2 / 4 x PH2 / T20 + portapuntas	5054905252403	36	6

JUEGO DE 5 PUNTAS IMPACT POWER

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW6061404	Juego de 5 puntas Impact Power: PZ2	5054905252410	-	5





ESTUCHE COMPACTO Y FÁCIL DE ALMACENAR PARA ORDENAR TODO TIPO DE PUNTAS

Los estuches para cajón de IRWIN® son planos y compactos para mejorar su transporte y se pueden almacenar cómodamente en cajones y armarios de herramientas. Los estuches moldeados de resina ABS son aptos para el trabajo diario en el taller y en cualquier lugar de trabajo. Las marcas de un tamaño fácil de leer facilitan la identificación del contenido del set. Los estuches cuentan con un cierre deslizante de fácil uso que permite cerrar el estuche con seguridad.

- 1. DISEÑO COMPACTO Y PORTÁTIL**
Diseño plano y compacto para almacenar cómodamente en cajones y armarios de herramientas.
- 2. ESTUCHE DE RESINA ABS MOLDEADO**
El estuche de resina ABS moldeado apto para el uso diario.

- 3. MARCAS DE TAMAÑO LEGIBLE**
Las marcas de un tamaño que facilita la lectura simplifican la identificación del contenido del estuche.
- 4. CIERRE DE SEGURIDAD**
El cierre deslizante de fácil uso permite cerrar el estuche fácilmente cuando no se utilice.

ESTUCHES PARA CAJONES PEQUEÑOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1868251	JUEGO SURTIDO PARA CAJÓN SL IR 30 UDS.: Surtido puntas cortas, estuche para cajón pequeño 31 uds.: PH1/2xPH2/PH3/PZ1/2xPZ2/PZ3/SL4-5/SL6-8/SL8-10/HEX4/HEX5/HEX6/2xT10/4xT15/4xT20/3xT25/2xT30/T40 + portapuntas	5706918682516	-	6

ESTUCHES PARA CAJONES GRANDES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1868252	Set mixto grande de 58 uds: Estuche tipo cajón grande mixto serie IB/PB, 58 uds.: 3xPH1/10xPH2/2xPH3/3xPZ1/10xPZ2/2xPZ3/SL3-4/SL4-5/SL6-8/SL8-10/HEX3/HEX4/HEX5/HEX6/2xT10/2xT15/2xT20/2xT25/2xT30/2xT40 + Puntas para atornillar 50mm PH2/PZ1/PZ2/PZ3/T15/T20/T25 + Portapuntas	5706918682523	-	6



1868252

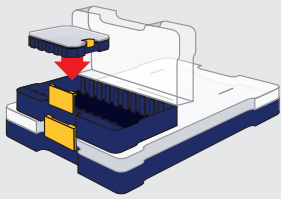
PUNTAS PARA ATORNILLAR

JOGOS DE TOUGHCASES PEQUEÑAS

FÁCIL EXTRACCIÓN DE LAS PUNTAS

CAJA ROBUSTA

SE CONECTAN CON LAS CAJITAS DE ALMACENAMIENTO Y LAS TOUGHCASES MEDIANAS PARA MANTENER TODO LO QUE NECESITAS SEGURO Y EN UN SOLO LUGAR

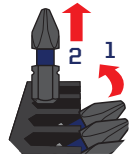


CIERRE SEGURO

CAJAS CONECTABLES ALMACENAMIENTO FLEXIBLE

1. FÁCIL EXTRACCIÓN DE LAS PUNTAS

Los ToughCases pequeños incluyen retenedores de puntas con un nuevo diseño para facilitar su extracción y reemplazo



2. CAJA ROBUSTA

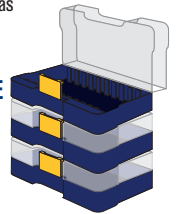
Diseñado para resistir el uso diario

3. CIERRE SEGURO

El diseño de cierre fácil de usar, mantiene las cajas bien cerradas cuando no se usan y las bloquea juntas cuando están apiladas

4. CAJAS CONECTABLES ALMACENAMIENTO FLEXIBLE

Las cajas conectables se pueden personalizar para crear una sola unidad de almacenamiento que sea segura y portátil.



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW6062508	Juego ToughCase pequeño de 30 piezas: puntas de 25 mm: PH1 x 1, PH2 x 5, PH3 x 1, Pz1 x 1, Pz2 x 5, Pz3 x 1, T20 x 1, T25 x 1, T30 x 1, T40 x 1, SL8 x 1, SL10 x 1, SL12 x 1. Puntas de 50 mm: PH2 x 1, Pz1 x 1, Pz2 x 2, Portapuntas magnético torsión x 1, Llaves de vaso x 4 (6,7,8,10)	5054905247980	5	5
IW6062509	Juego ToughCase pequeño 31 piezas: Puntas de 25 mm: PH1 x 1, PH2 x 5, PH3 x 1, Pz1 x 1, Pz2 x 5, Pz3 x 1, T20 x 2, T30 x 2, SL6 x 1, SL8 x 1, SL10 x 1. Puntas de 50 mm: PH2 x 3, Pz2 x 3, T20 x 3, Portapuntas magnético x1	5054905247997	5	5
IW6062510	Juego ToughCase pequeño de 40 piezas: Puntas de 25 mm: PH1 x 1, PH2 x 2, PH3 x 2, Pz1 x 1, Pz2 x 5, Pz3 x 3, T10 x 1, T15 x 1, T20 x 2, T25 x 2, T30 x 1, Llaves de vaso x2 (8,10 mm.) Puntas de 50 mm: PH1 x 1, PH2 x 2, PH3 x 1, Pz1 x 1, Pz2 x 4, Pz3 x 1 T15 x 1, T20 x 1, T25 x 2, T30 x 2, Portapuntas magnético x1	5054905248000	5	5

PORTAPUNTAS



10504377



10504381

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504377	Portapuntas magnético 1/4" 50 mm	5706915043778	200	10
10504381	Portapuntas magnético de desbloqueo rápido 1/4"	5706915043815	200	10



1923228

PORTA PUNTAS IMPACT

Los portapuntas y accesorios Impact disponen de imanes cuatro veces más potentes que los imanes estándar para sujetar los cierres con seguridad

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
1923228	Portapuntas Impact - 76 mm - 1 ud.	5706919232284	25	5
IW6064606	Portapuntas Impact - 152 mm - 1 ud.	5054905252427	25	5



EXTRACTORES DE PERNOS BOLT-GRIP™

Los profesionales ya no necesitan malgastar tiempo peleando con pernos desgastados, oxidados o atascados. Ahora cuentan con el extractor de pernos BOLT-GRIP. El exclusivo diseño de las ranuras en espiral inversa permite agarrar con firmeza tuercas y pernos obstruidos y extraerlos.



54125



10504634



10504635



394100

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504634	Kit básico de 5 uds.: 3/8", 7/16" (11 mm), 1/2", 9/16" (14 mm), 5/8" (16 mm)	0024721012579	-	5
10504635	Kit de ampliación de 5 uds.: 5/16" (8 mm), 10 mm, 13 mm, 11/16", 3/4" (19 mm)	0024721016126	-	5
394100	Juego de extractores PowerGrip: 3/16" - 1/2", 7 uds.	0024721037633	-	5
54125	Juego especial de 5 uds.: 3/4" (19 mm), 13/16" (21 mm), 7/8" (22 mm), 15/16" (24 mm), 1" (25 mm)	0024721541253	-	1

FUERZA DE AGARRE MÁXIMA gracias al diseño especial de las ranuras en espiral inversa
ACERO DE ALTO CONTENIDO EN CARBONO es más resistente que el acero para herramientas, garantizando una vida útil más prolongada y una mayor durabilidad
COMPATIBLES CON LA MAYORÍA DE HERRAMIENTAS con punta cuadrada de 3/8" idónea para llaves de trinquete manuales, llaves de impacto y llaves de trinquete neumáticas; caras hexagonales para utilizarlos con llaves planas, alicates, llaves inglesas, llaves de tubo o mordazas VISE-GRIP®
DISEÑO LOBULADO UNIVERSAL se pueden utilizar con cualquier tipo de elemento de sujeción

HOJAS DE SIERRAS CIRCULARES



HOJAS DE SIERRAS CIRCULARES

IRWIN® ofrece ahora una gama integral de hojas de sierras circulares para usuarios de herramientas profesionales. Desde la obra al taller de carpintería, IRWIN® ofrece una hoja para cada necesidad del usuario.

WeldTec™

La plataforma WeldTec™ redefine la excelencia con una gama de hojas de sierra para construcción que combina diversas características para ofrecer un rendimiento duradero.

La tecnología WeldTec es la soldadura de los dientes a la hoja en lugar de la tradicional soldadura fuerte. Esto es ideal para las sierras de uso manual con cable e inalámbricas ya que esta soldadura proporciona una unión resistente de los dientes en caso de choque con clavos u objetos extraños incrustados en la madera.



MANUAL

ESTACIONARIA

SIN CABLE

CON CABLE

INGLETADORA

DE MESA



HOJAS DE SIERRA CIRCULARES ESTACIONARIAS

HOJAS DE SIERRA CIRCULARES
CONSTRUCCIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CATEGORÍA	MÁQUINAS	DIÁMETRO	NÚMERO DE DIENTES	HUSILLO/ TALADRO	GROSOR DE LOS DIENTES	CONFIGURACIÓN DE LOS DIENTES
1897395	Construcción 216 mm/24T M	Estacionaria	Ingletadora	216	24	30	2,0	ATB
1897396	Construcción 216 mm/48T M	Estacionaria	Ingletadora	216	48	30	2,0	ATB
1897397	Construcción 216 mm/60T M	Estacionaria	Ingletadora	216	60	30	2,0	ATB
1897398	Construcción 250 mm/48T M	Estacionaria	Ingletadora	250	48	30	2,8	ATB
1897426	Construcción 250 mm/60T M	Estacionaria	Ingletadora	250	60	30	2,8	ATB
1897427	Construcción 250 mm/80T M	Estacionaria	Ingletadora	250	80	30	2,8	ATB
1897428	Construcción 254 mm/48T M	Estacionaria	Ingletadora	254	48	30	2,8	ATB
1897429	Construcción 254 mm/60T M	Estacionaria	Ingletadora	254	60	30	2,8	ATB
1897430	Construcción 254 mm/80T M	Estacionaria	Ingletadora	254	80	30	2,8	ATB
1897431	Construcción 260 mm/48T M	Estacionaria	Ingletadora	260	48	30	2,8	ATB
1897432	Construcción 260 mm/60T M	Estacionaria	Ingletadora	260	60	30	2,8	ATB
1897433	Construcción 260 mm/80T M	Estacionaria	Ingletadora	260	80	30	2,8	ATB
1897434	Construcción 305 mm/48T M	Estacionaria	Ingletadora	305	48	30	3,2	ATB
1897435	Construcción 305 mm/60T M	Estacionaria	Ingletadora	305	60	30	3,2	ATB
1897436	Construcción 305 mm/80T M	Estacionaria	Ingletadora	305	96	30	3,2	ATB
1897448	Construcción 250 mm/24T	Estacionaria	Mesa e inglete	250	24	30	3,2	ATB
1897449	Construcción 250 mm/40T	Estacionaria	Mesa e inglete	250	40	30	3,2	ATB
1897450	Construcción 250 mm/60T	Estacionaria	Mesa e inglete	250	60	30	3,2	ATB
1897451	Construcción 300 mm/48T	Estacionaria	Mesa e inglete	300	48	30	3,2	ATB
1897452	Construcción 300 mm/60T	Estacionaria	Mesa e inglete	300	60	30	3,2	ATB
1897437	Hoja de sierra circular MM 160 mm/48T	Multiuso	Uso manual (con cable)	160	48	20	2	TCG
1897438	Hoja de sierra circular MM 165 mm/48T	Multiuso	Uso manual (con cable)	165	48	30	2	TCG
1897439	Hoja de sierra circular MM 184 mm/48T	Multiuso	Uso manual (con cable)	184	48	30	2	TCG
1897440	Hoja de sierra circular MM 190 mm/48T	Multiuso	Uso manual (con cable)	190	48	30	2	TCG
1897441	Hoja de sierra circular MM 210 mm/84T	Multiuso	Uso manual (con cable)/inglete	210	60	30	3	TCG
1897442	Hoja de sierra circular MM 216 mm/84T	Multiuso	Ingletadora	216	84	30	3	TCG
1897443	Hoja de sierra circular MM 250 mm/84T	Multiuso	Ingletadora deslizante/inglete	250	84	30	3	TCG
1897444	Hoja de sierra circular MM 254 mm/84T	Multiuso	Ingletadora deslizante/inglete	254	84	30	3	TCG
1897445	Hoja de sierra circular MM 260 mm/84T	Multiuso	Ingletadora deslizante/inglete	260	84	30	3	TCG
1897446	Hoja de sierra circular MM 300 mm/96T	Multiuso	Mesa	300	96	30	3	TCG
1897447	Hoja de sierra circular MM 305 mm/84T	Multiuso	Ingletadora deslizante/inglete	305	84	30	3	TCG

PUNTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO PARA TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN para una vida útil más larga, se pueden volver a afilar
DIENTES CON REVESTIMIENTO DE POLVO DE DIAMANTE #400 para un acabado liso
RANURAS DE DILATACIÓN para disipar el calor e impedir que la madera se curve
DISEÑO FINO para cortes rápidos y una vida más prolongada del motor
REVESTIMIENTO ANTICORROSIÓN para un rendimiento de mayor calidad
CONFIGURACIÓN DE RECTIFICADO DE BISEL SUPERIOR ALTERNADO (ATB) para corte transversal y serrado de toda clase de maderas
CONFIGURACIÓN DE DIENTES CON TRIPLE RECTIFICADO (TCG) para cortar materiales duros como laminados, MDF, plásticos y metales no ferrosos



1897448

USO GENERAL HOJAS DE
SIERRA CIRCULARES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CATEGORÍA	MÁQUINAS	DIÁMETRO	NÚMERO DE DIENTES	HUSILLO/ TALADRO	GROSOR DE LOS DIENTES	CONFIGURACIÓN DE LOS DIENTES
1897209	Hoja de sierra circular 216 mm/24T M	Estacionaria	Ingletadora	216	48	30	2,5	ATB
1897210	Hoja de sierra circular 250 mm/24T	Estacionaria	Mesa e inglete	250	24	30	3,0	ATB
1897211	Hoja de sierra circular 250 mm/40T	Estacionaria	Mesa e inglete	250	40	30	3,0	ATB
1907700	Hoja de sierra circular 250 mm/60T	Estacionaria	Mesa e inglete	250	60	30	3,0	ATB
1897212	Hoja de sierra circular 300 mm/48T	Estacionaria	Mesa e inglete	300	48	30	3,2	ATB
1897213	Hoja de sierra circular 300 mm/60T	Estacionaria	Mesa e inglete	300	60	30	3,2	ATB
1897214	Hoja de sierra circular 315 mm/40T	Estacionaria	Mesa e inglete	315	40	30	3,2	ATB
1897215	Hoja de sierra circular 350 mm/40T	Estacionaria	Mesa e inglete	350	40	30	3,5	ATB
1897346	Hoja de sierra circular 350 mm/84T	Estacionaria	Mesa e inglete	350	84	30	3,5	ATB
1897347	Hoja de sierra circular 400 mm/40T	Estacionaria	Mesa e inglete	400	40	30	3,8	ATB
1897348	Hoja de sierra circular 400 mm/60T	Estacionaria	Mesa e inglete	400	60	30	3,8	ATB

MEJOR RELACIÓN CALIDAD/PRECIO para una hoja económica
DIENTES CON ACABADO DE PRECISIÓN para cortes suaves y precisos
RANURAS DE DILATACIÓN para cortes más rectos
REVESTIMIENTO ANTICORROSIÓN para un rendimiento de mayor calidad
CONFIGURACIÓN DE RECTIFICADO DE BISEL SUPERIOR ALTERNADO (ATB) para corte transversal y serrado de toda clase de maderas



1907700



HOJAS DE SIERRA CIRCULAR MANUALES Y ESPECIALIZADAS

HOJAS DE SIERRA CIRCULAR WELDTEC

DIENTES DE CARBURO SOLDADOS

CARBURO ULTRACOMPACTO (UC2)

INNOVADORES ORIFICIOS DE REFRIGERACIÓN Y RANURAS DE DILATACIÓN

CONFIGURACIÓN DE DIENTES CON BISEL SUPERIOR ALTERNADO (ATB)

PLACA TOTALMENTE ENDURECIDA Y TALÓN REFORZADO

HOJAS DE SIERRA CIRCULARES WELDTEC



1. DIENTES DE CARBURO SOLDADOS

Las uniones de los dientes son un 30 % más resistentes y duran un 50 % más.

2. CARBURO ULTRACOMPACTO (UC2)

Un 70 % más resistente que el carburo estándar para un afilado y un corte de máxima calidad.

3. INNOVADORES ORIFICIOS DE REFRIGERACIÓN Y RANURAS DE DILATACIÓN

Para cortes más rectos.

4. PLACA TOTALMENTE ENDURECIDA Y TALÓN REFORZADO

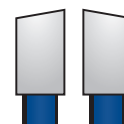
Para durabilidad de la hoja y mayor funcionamiento con mejor precisión.

5. CONFIGURACIÓN DE DIENTE RECTIFICADO DE BISEL SUPERIOR ALTERNADO (ATB)

Para corte transversal y serrado de toda clase de maderas.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CATEGORÍA	MÁQUINAS	DIÁMETRO	NÚMERO DE DIENTES	HUSILLO/TALADRO	REDUCCIONES	GROSOR DE LOS DIENTES	CONFIGURACIÓN DE LOS DIENTES
1897349	Hoja de sierra circular Weldtec 150 mm/24T	Uso manual	Con cable	150	24	20	16	2,4	ATB
1897350	Hoja de sierra circular Weldtec 150 mm/40T	Uso manual	Con cable	150	40	20	16	2,4	ATB
1897361	Hoja de sierra circular Weldtec 160 mm/18T	Uso manual	Con cable	160	18	20	16	2,4	ATB
1897362	Hoja de sierra circular Weldtec 160 mm/24T	Uso manual	Con cable	160	24	20	16	2,4	ATB
1897363	Hoja de sierra circular Weldtec 160 mm/40T	Uso manual	Con cable	160	40	20	16	2,4	ATB
1897364	Hoja de sierra circular Weldtec 165 mm/18T	Uso manual	Con cable	165	18	30	20	2,4	ATB
1897365	Hoja de sierra circular Weldtec 165 mm/24T	Uso manual	Con cable	165	24	30	20	2,4	ATB
1897366	Hoja de sierra circular Weldtec 165 mm/40T	Uso manual	Con cable	165	40	30	20	2,4	ATB
1897368	Hoja de sierra circular Weldtec 184 mm/24T AR30	Uso manual	Con cable	184	24	30	20	2,4	ATB
1897369	Hoja de sierra circular Weldtec 184 mm/24T AR16	Uso manual	Con cable	184	24	16	-	2,4	ATB
1897370	Hoja de sierra circular Weldtec 184 mm/40T AR30	Uso manual	Con cable	184	40	30	20	2,4	ATB
1897381	Hoja de sierra circular Weldtec 184 mm/40T AR16	Uso manual	Con cable	184	40	16	-	2,4	ATB
1897382	Hoja de sierra circular Weldtec 190 mm/18T	Uso manual	Con cable	190	18	30	20	2,4	ATB
1897383	Hoja de sierra circular Weldtec 190 mm/24T	Uso manual	Con cable	190	24	30	20	2,4	ATB
1897384	Hoja de sierra circular Weldtec 190 mm/40T	Uso manual	Con cable	190	40	30	20	2,4	ATB
1897385	Hoja de sierra circular Weldtec 210 mm/24T	Uso manual	Con cable	210	24	30	20	2,4	ATB
1897386	Hoja de sierra circular Weldtec 210 mm/40T	Uso manual	Con cable	210	40	30	20	2,4	ATB
1897387	Hoja de sierra circular Weldtec 235 mm/20T	Uso manual	Con cable	235	20	30	20	2,4	ATB
1897388	Hoja de sierra circular Weldtec 235 mm/40T	Uso manual	Con cable	235	40	30	20	2,4	ATB
1897389	Hoja de sierra circular Weldtec 235 mm/60T	Uso manual	Con cable	235	60	30	20	2,4	ATB
1897390	Hoja de sierra circular Weldtec 136 mm/18T C	Uso manual	Sin cable	136	18	10	-	1,8	ATB
1897391	Hoja de sierra circular Weldtec 136 mm/24T C	Uso manual	Sin cable	136	24	10	-	1,8	ATB
1897392	Hoja de sierra circular Weldtec 165 mm/18T C	Uso manual	Sin cable	165	18	20	16	1,8	ATB
1897393	Hoja de sierra circular Weldtec 165 mm/24T C	Uso manual	Sin cable	165	24	20	16	1,8	ATB
1897394	Hoja de sierra circular Weldtec 165 mm/40T C	Uso manual	Sin cable	165	40	20	16	1,8	ATB

ATB BISEL SUPERIOR ALTERNADO



CARACTERÍSTICAS

- Diente alternado entre un bisel a derecha y a izquierda para conformar un borde similar a un cúter en cada lado para un corte más limpio.

MANUAL CONSTRUCCIÓN

DISEÑO FINO CON RECTIFICADO ALTERNADO EVO para una velocidad de corte rápida
ORIFICIOS DE REFRIGERACIÓN Y RANURAS DE DILATACIÓN reducen la acumulación de calor y el alabeo
PUNTAS DE CARBURO DE TUNGSTENO PARA TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN mantienen el borde y ofrecen una mayor vida útil
REVESTIMIENTO ANTICORROSIÓN para un rendimiento de mayor calidad
CONFIGURACIÓN DE RECTIFICADO DE BISEL SUPERIOR ALTERNADO (ATB) para corte transversal y serrado de toda clase de maderas



1897200

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CATEGORÍA	MÁQUINAS	DIÁMETRO	NÚMERO DE DIENTES	HUSILLO/ TALADRO	GROSOR DE LOS DIENTES	CONFIGURACIÓN DE LOS DIENTES
1897086	125 mm/16T	Uso manual	Con cable	125	16	20	2,5	ATB
1897087	130 mm/20T	Uso manual	Con cable	130	20	20	2,5	ATB
1897088	140 mm/20T	Uso manual	Con cable	140	20	20	2,5	ATB
1897089	150 mm/18T	Uso manual	Con cable	150	18	20	2,5	ATB
1897090	150 mm/30T	Uso manual	Con cable	150	30	20	2,5	ATB
1897191	160 mm/18T	Uso manual	Con cable	160	18	20	2,5	ATB
1897192	160 mm/30T	Uso manual	Con cable	160	30	20	2,5	ATB
1907698	160 mm/24T	Uso manual	Con cable	160	24	30	2,5	ATB
1897193	165 mm/18T	Uso manual	Con cable	165	18	30	2,5	ATB
1897194	165 mm/30T	Uso manual	Con cable	165	30	30	2,5	ATB
1897195	180 mm/24T	Uso manual	Con cable	180	24	30	2,5	ATB
1897196	180 mm/36T	Uso manual	Con cable	180	36	30	2,5	ATB
1907699	184 mm/24T	Uso manual	Con cable	184	24	16	2,5	ATB
1897197	184 mm/24T	Uso manual	Con cable	184	24	30	2,5	ATB
1897198	184 mm/40T	Uso manual	Con cable	184	40	30	2,5	ATB
1897199	190 mm/24T	Uso manual	Con cable	190	24	30	2,5	ATB
1897200	190 mm/40T	Uso manual	Con cable	190	40	30	2,5	ATB
1897201	200 mm/24T	Uso manual	Con cable	200	24	30	2,5	ATB
1897202	200 mm/40T	Uso manual	Con cable	200	40	30	2,5	ATB
1897203	210 mm/20T	Uso manual	Con cable	210	20	30	2,5	ATB
1897204	210 mm/40T	Uso manual	Con cable	210	40	30	2,5	ATB
1897205	230 mm/24T	Uso manual	Con cable	230	24	30	2,8	ATB
1897206	230 mm/40T	Uso manual	Con cable	230	40	30	2,8	ATB
1897207	235 mm/20T	Uso manual	Con cable	235	20	30	2,8	ATB
1897208	235 mm/40T	Uso manual	Con cable	235	40	30	2,8	ATB

HOJAS ESPECIALES PARA METAL NO FERROSO

RANURAS DE DILATACIÓN que ayudan a conservar la hoja plana
DIENTES TRIPLEMENTE RECTIFICADOS DE PUNTA PLANA (TCG) para un acabado excelente del corte
ESPECIALMENTE DISEÑADAS para cortar todo tipo de metales no ferrosos, como el aluminio, el cobre, el plomo y el plástico



1907778

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CATEGORÍA	MÁQUINAS	DIÁMETRO	NÚMERO DE DIENTES	HUSILLO/ TALADRO	GROSOR DE LOS DIENTES	CONFIGURACIÓN DE LOS DIENTES
1907772	Aluminio 160 x 56 x 20	Especial	Especial	160	56	20	2,5	TCG
1907773	Aluminio 184 x 48 x 30	Especial	Especial	184	48	30	2,5	TCG
1907774	Aluminio 200 x 60 x 30	Especial	Especial	200	60	30	2,5	TCG
1907775	Aluminio 210 x 60 x 30	Especial	Especial	210	60	30	2,5	TCG
1907777	Aluminio 216 x 60 x 30	Especial	Especial	216	60	30	2,5	TCG
1907778	Aluminio 250 x 80 x 30	Especial	Especial	250	80	30	2,5	TCG
1907779	Aluminio 250 x 100 x 30	Especial	Especial	250	100	30	2,5	TCG
1907781	Aluminio 300 x 96 x 30	Especial	Especial	300	96	30	2,5	TCG
1907782	Aluminio 350 x 84 x 30	Especial	Especial	350	84	30	2,5	TCG

HOJAS DE SIERRA CIRCULARES

GRÁFICO DE SELECCIÓN

USO MANUAL	CON CABLE	SIN CABLE	DÍAMETRO	DIENTE	ORIFICIO	HOJA	SKU (CÓDIGO DE REFERENCIA)	MADERA DURA	MADERA BLANDA	MADERA CLAVETEADA	CONTRACHAPADO	CONTRACHAPADO LAMINADO	TABLERO DE PARTÍCULAS	MOLURAS DELICADAS	LAMINADOS	PANELES DE DOBLE LAMINADO	CONGLOMERADOS (MATERIALES COMPUESTOS)	TABLEROS MDF	MELAMINA	METALES NO FERROSOS (ALUMINIO)	PLÁSTICOS	CORIAN
			150 mm	24T	20 mm	WELDTec	1897349	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			150 mm	30T	20 mm	IRWIN®	1897090	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			150 mm	40T	20 mm	WELDTec	1897350	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			160 mm	18T	20 mm	IRWIN®	1897191	4	4	2	4	2	4	No disponible	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			160 mm			WELDTec	1897361	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			160 mm	24T	30 mm	IRWIN®	1907698	4	4	4	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			160 mm			WELDTec	1897362	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			160 mm	30T	20 mm	IRWIN®	1897192	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			160 mm	40T	20 mm	WELDTec	1897363	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			165 mm	18T	30 mm	IRWIN®	1897193	4	4	2	4	2	4	No disponible	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			165 mm			WELDTec	1897364	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			165 mm	30T	30 mm	IRWIN®	1897194	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			165 mm	40T	30 mm	WELDTec	1897366	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			180 mm	24T	30 mm	IRWIN®	1897195	4	4	2	4	2	4	No disponible	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			180 mm	36T	30 mm	IRWIN®	1897196	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			184 mm	24T	16 mm	IRWIN®	1907699	4	4	2	4	2	4	No disponible	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			184 mm			WELDTec	1897369	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			184 mm	24T	30 mm	IRWIN®	1897197	4	4	2	4	2		No disponible	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			184 mm			WELDTec	1897368	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			184 mm	40T	16 mm	WELDTec	1897381	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			184 mm	40T	30 mm	IRWIN®	1897198	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			184 mm			WELDTec	1897370	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			190 mm	18T	30 mm	WELDTec	1897382	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			190 mm	24T	30 mm	IRWIN®	1897199	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			190 mm			WELDTec	1897383	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			190 mm	40T	30 mm	IRWIN®	1897200	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			190 mm			WELDTec	1897384	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			200 mm	24T	30 mm	IRWIN®	1897201	4	4	2	4	2	4	No disponible	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			200 mm	40T	30 mm	IRWIN®	1897202	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			210 mm	20T	30 mm	IRWIN®	1897203	4	4	2	4	2	4	No disponible	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			210 mm	24T	30 mm	WELDTec	1897385	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			210 mm			IRWIN®	1897204	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			210 mm	40T	30 mm	WELDTec	1897386	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			235 mm	20T	30 mm	WELDTec	1897387	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			230 mm	24T	30 mm	IRWIN®	1897205	4	4	2	4	2	4	No disponible	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			230 mm			IRWIN®	1897206	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	No disponible	3	1
			230 mm	40T	30 mm	WELDTec	1897388	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			235 mm	40T	30 mm	WELDTec	1897389	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			136 mm	18T	10 mm	WELDTec	1897390	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			136 mm	24T	10 mm	WELDTec	1897391	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			165 mm	18T	20 mm	WELDTec	1897392	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			165 mm	24T	20 mm	WELDTec	1897393	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2
			165 mm	40T	20 mm	WELDTec	1897394	5	5	5	5	3	5	2	3	3	4	4	2	No disponible	4	2

CLASIFICACIÓN: (1=ACEPTABLE, 3=BUENO, 5=EXCELENTE)

1 2 3 4 5

GRÁFICO DE SELECCIÓN

		DIÁMETRO	DIENTE	ORIFICIO	HOJA	SKU (CÓDIGO DE REFERENCIA)	MADERA DURA	MADERA BLANDA	MADERA CLAVETADA	CONTRACHAPADO	CONTRACHAPADO LAMINADO	TABLERO DE PARTICULAS	MOLOURAS DELICADAS	LAMINADOS	PANELES DE DOBLE LAMINADO	CONGLOMERADOS (MATERIALES COMPUESTOS)	TABLEROS MDF	MELAMINA	METALES NO FERROSOS (ALUMINIO)	PLÁSTICOS	CORIAN
ESTACIONARIA	MESA	235mm	20T	30mm	IRWIN®	1897207	4	4	2	4	2	4	N/A	2	2	3	3	1	N/A	3	1
		235mm	40T	30mm	IRWIN®	1897208	4	4	2	4	2	4	1	2	2	3	3	1	N/A	3	1
		250mm	24T	30mm	IRWIN®	1897210	4	4	2	4	2	4	N/A	2	2	3	3	1	N/A	3	3
					Construcción	1897448	5	5	2	5	2	5	2	2	2	4	4	1	N/A	3	3
		250mm	40T	30mm	IRWIN®	1897211	4	4	2	4	2	4	N/A	2	2	3	3	1	N/A	3	3
					Construcción	1897449	5	5	2	5	2	5	3	2	2	4	4	1	N/A	3	3
		250mm	60T	30mm	IRWIN®	1907700	3	3	1	3	1	3	3	1	1	3	3	N/A	N/A	2	2
					Construcción	1897450	4	4	2	4	2	4	4	2	2	4	4	1	N/A	3	3
		300mm	48T	30mm	IRWIN®	1897212	4	4	2	4	2	4	N/A	2	2	3	3	1	N/A	3	3
					Construcción	1897451	5	5	2	5	2	5	3	2	2	4	4	1	N/A	3	3
		300mm	60T	30mm	IRWIN®	1897213	4	4	2	4	2	4	N/A	2	2	3	3	1	N/A	3	3
					Construcción	1897452	5	5	2	5	2	5	4	2	2	4	4	1	N/A	3	3
		315mm	40T	30mm	IRWIN®	1897214	4	4	2	4	2	4	N/A	2	2	3	3	1	N/A	3	3
		350mm	40T	30mm	IRWIN®	1897215	4	4	2	4	2	4	N/A	2	2	3	3	1	N/A	3	3
		350mm	84T	30mm	IRWIN®	1897346	4	4	2	4	2	4	N/A	2	2	3	3	1	N/A	3	3
		400mm	40T	30mm	IRWIN®	1897347	4	4	2	4	2	4	N/A	2	2	3	3	1	N/A	3	3
400mm	60T	30mm	IRWIN®	1897348	4	4	2	4	2	4	N/A	2	2	4	4	1	N/A	3	3		
INGLETE		216mm	24T	30mm	Construcción	1897395	5	5	1	5	3	4	1	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		216mm	48T	30mm	IRWIN®	1897209	4	4	2	4	2	3	1	2	2	3	3	1	N/A	3	1
					Construcción	1897396	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		216mm	60T	30mm	Construcción	1897397	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		250mm	48T	30mm	Construcción	1897398	5	5	1	5	3	4	2	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		250mm	60T	30mm	Construcción	1897426	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		250mm	80T	30mm	Construcción	1897427	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		254mm	48T	30mm	Construcción	1897428	5	5	1	5	3	4	2	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		254mm	60T	30mm	Construcción	1897429	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		254mm	80T	30mm	Construcción	1897430	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		260mm	48T	30mm	Construcción	1897431	5	5	1	5	3	4	2	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		260mm	60T	30mm	Construcción	1897432	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		260mm	80T	30mm	Construcción	1897433	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		305mm	48T	30mm	Construcción	1897434	5	5	1	5	3	4	2	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		305mm	60T	30mm	Construcción	1897435	5	5	1	5	3	4	3	3	2	4	4	2	N/A	4	2
		305mm	96T	30mm	Construcción	1897436	5	5	1	5	3	4	4	3	2	4	4	2	N/A	4	2

HOJAS DE SIERRA CIRCULARES

GRÁFICO DE SELECCIÓN

		DIÁMETRO	DIENTE	ORIFICIO	HOJA	SKU (CÓDIGO DE REFERENCIA)	MADERA DURA	MADERA BLANDA	MADERA CLAVETADA	CONTRACHAPADO	CONTRACHAPADO LAMINADO	TABLERO DE PARTICULAS	MOLDURAS DELICADAS	LAMINADOS	PANELES DE DOBLE LAMINADO	CONGLOMERADOS (MATERIALES COMPUESTOS)	TABLEROS MDF	MELAMINA	METALES NO FERROSOS (ALUMINIO)	PLÁSTICOS	CORIAN
ESTACIONARIA	MULTIUSO	160mm	48T	20mm	Construcción	1897437	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		165mm	48T	30mm	Construcción	1897438	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		184mm	48T	30mm	Construcción	1897439	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		190mm	48T	30mm	Construcción	1897440	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		210mm	60T	30mm	Construcción	1897441	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		216mm	84T	30mm	Construcción	1897442	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		250mm	84T	30mm	Construcción	1897443	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		254mm	84T	30mm	Construcción	1897444	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		260mm	84T	30mm	Construcción	1897445	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		300mm	96T	30mm	Construcción	1897446	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
		305mm	84T	30mm	Construcción	1897447	4	3	2	3	4	3	5	5	4	4	4	5	4	4	5
ESPACÍFICA DE MATERIAL	ALUMINIO	160mm	56T	20mm	IRWIN®	1907772	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A
		184mm	48T	30mm	IRWIN®	1907773	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A
		200mm	60T	30mm	IRWIN®	1907774	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A
		210mm	60T	30mm	IRWIN®	1907775	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A
		216mm	60T	30mm	IRWIN®	1907777	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A
		250mm	80T	30mm	IRWIN®	1907778	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A
		250mm	100T	30mm	IRWIN®	1907779	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A
		300mm	96T	30mm	IRWIN®	1907781	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A
		250mm	84T	30mm	IRWIN®	1907782	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A

CLASIFICACIÓN: (1=ACEPTABLE, 3=BUENO, 5=EXCELENTE)

1

2

3

4

5



UNA EXCELENCIA EN FABRICACIÓN CONSOLIDADA SINÓNIMO DE PERFECCIÓN

IRWIN® fabrica y distribuye herramientas de corte de alta calidad para profesionales que exigen un rendimiento impecable y una durabilidad superior para su trabajo. Nuestros ingenieros han trabajado durante casi un siglo en la mejora constante de los productos y, como resultado, hemos creado un innovador proceso de soldadura de haz de electrones interno destinado a crear hojas bimetálicas de la mejor calidad que superan con creces a la competencia, se conservan afiladas durante más tiempo y tienen una vida útil muy superior.



WITH **WELDTEC™**

La plataforma WeldTec™ combina diversos atributos con el fin de ofrecer un corte de larga duración. La revolucionaria geometría de sus dientes y el dentado mejorado permite realizar cortes más limpios y rápidos, además de proporcionar mayor durabilidad.

CORONAS PERFORADORAS



HOJAS PARA SIERRA SABLE



HOJAS PARA SIERRA DE CALAR



CORONAS BIMETÁLICAS

Las coronas bimetálicas IRWIN® son capaces de cortar diversos materiales, entre ellos: aluminio, cobre, hierro, acero inoxidable, madera y zinc. El filo de corte de acero de alta velocidad (HSS) soldado con haz de electrones permite un dentado más fuerte y duradero. Los dientes rectificados ofrecen una penetración y un corte más rápidos. Y la construcción con tecnología Bi-Metal ofrece mayor robustez y durabilidad.



- 1. TECNOLOGÍA WELDTEC™**
Ofrece mayor durabilidad y velocidad de corte.
- 2. DISEÑO DE DIENTE**
Para una vida útil hasta un 100 % superior y un corte un 50 % más rápido*.
- 3. TPI 4,5/5,5 VARIABLE**
Para cortes más rápidos, menos acumulación de presión y mejor evacuación de las virutas.
- 4. PROFUNDIDADES ENTRE DIENTES VARIABLES**
Para una eliminación de las virutas más eficaz.
- 5. PLACA DE APOYO GRUESA**
Aporta firmeza para los trabajos más exigentes.
- 6. CONSTRUCCIÓN BIMETÁLICA**
Para una mayor vida útil y durabilidad.

* En comparación con el modelo anterior

REFERENCIA	DIÁMETRO DE CORONA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504161	Ø 14 mm	5706915041613	160	1
10504162	Ø 16 mm	5706915041620	160	1
10504163	Ø 17 mm	5706915041637	160	1
10504164	Ø 19 mm	5706915041644	160	1
10504165	Ø 20 mm	5706915041651	160	1
10504166	Ø 21 mm	5706915041668	160	1
10504167	Ø 22 mm	5706915041675	160	1
10504168	Ø 24 mm	5706915041682	160	1
10504169	Ø 25 mm	5706915041699	160	1
10504170	Ø 27 mm	5706915041705	160	1
10504171	Ø 29 mm	5706915041712	160	1
10504172	Ø 30 mm	5706915041729	160	1
10504173	Ø 32 mm	5706915041736	120	1
10504174	Ø 33 mm	5706915041743	120	1
10504175	Ø 35 mm	5706915041750	120	1
10504176	Ø 37 mm	5706915041767	120	1
10504177	Ø 38 mm	5706915041774	120	1
10504178	Ø 40 mm	5706915041781	120	1
10504179	Ø 41 mm	5706915041798	120	1
10504180	Ø 43 mm	5706915041804	120	1
10504181	Ø 44 mm	5706915041811	120	1

CORONAS BIMETÁLICAS

CORONAS BIMETÁLICAS

REFERENCIA	DIÁMETRO DE CORONA	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504182	Ø 46 mm	5706915041828	120	1
10504183	Ø 48 mm	5706915041835	100	1
10504184	Ø 51 mm	5706915041842	100	1
10504185	Ø 52 mm	5706915041859	100	1
10504186	Ø 54 mm	5706915041866	100	1
10507366	Ø 56 mm	5706915073669	100	1
10504187	Ø 57 mm	5706915041873	100	1
10504188	Ø 59 mm	5706915041880	100	1
10504189	Ø 60 mm	5706915041897	100	1
10507367	Ø 62 mm	5706915073676	100	1
10504190	Ø 64 mm	5706915041903	50	1
10504191	Ø 65 mm	5706915041910	50	1
10504192	Ø 67 mm	5706915041927	50	1
10504193	Ø 68 mm	5706915041934	50	1
10504194	Ø 70 mm	5706915041941	50	1
10504195	Ø 73 mm	5706915041958	50	1
10504196	Ø 76 mm	5706915041965	50	1
10504197	Ø 79 mm	5706915041972	50	1
10504198	Ø 83 mm	5706915041989	50	1
10504199	Ø 86 mm	5706915041996	50	1
10504200	Ø 89 mm	5706915042009	50	1
10504201	Ø 92 mm	5706915042016	40	1
10504202	Ø 95 mm	5706915042023	40	1
10504203	Ø 98 mm	5706915042030	40	1
10504204	Ø 102 mm	5706915042047	40	1
10504205	Ø 105 mm	5706915042054	40	1
10504206	Ø 108 mm	5706915042061	40	1
10504207	Ø 111 mm	5706915042078	40	1
10504208	Ø 114 mm	5706915042085	40	1
10504209	Ø 117 mm	5706915042092	20	1
10504210	Ø 121 mm	5706915042108	20	1
10504211	Ø 127 mm	5706915042115	20	1
10505818	Ø 133 mm	5706915058185	20	1
10504212	Ø 140 mm	5706915042122	20	1
10504213	Ø 152 mm	5706915042139	20	1
10505819	Ø 168 mm	5706915058192	20	1
10505820	Ø 177 mm	5706915058208	20	1
10505821	Ø 210 mm	5706915058215	20	1



10504184

HUSILLOS/BROCAS PILOTO PARA KITS DE CORONAS BIMETÁLICAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504532	Broca piloto	5706915945324	20	1
10504536	Husillo con diámetro de broca de 9,5 mm, para coronas de 14-30 mm	5706915945362	20	1
10504533	Husillo con diámetro de broca de 13 mm, para coronas de 14-30 mm	5706915945331	20	1
10504534	Husillo con diámetro de broca de 9,5 mm, para coronas de 32-30 mm	5706915945348	20	1
10504535	Husillo con diámetro de broca de 13 mm, para coronas de 32-30 mm	5706915945355	20	1
10507368	Barra de extensión, 300 mm, tamaño de broca 13 mm	5706915073683	20	1



10504535

KITS DE CORONAS PERFORADORAS BIMETÁLICAS

Los kits de coronas perforadoras bimetálicas IRWIN® están disponibles en un exclusivo y moderno estuche que dispone de una bisagra irrompible y un acolchado interior que protege el contenido. El estuche tiene un asa integrada y funda de cartulina que contiene información importante del producto.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507235	Juego de coronas 400SE: 22, 29, 35, 44, 51, 64 mm, husillos 10504535 y 10504536, broca piloto	5706915072358	144	1
10506439	Juego de coronas 600L: 22, 29, 35, 44, 51, 64 mm, husillos 10504535 y 10504536, broca piloto	5706915064391	144	1
10506440	Juego de coronas 600L SE: 22, 29, 35, 44, 51, 65 mm, husillos 10504535 y 10504536, broca piloto	5706915064407	144	1
10506441	Juego de coronas INT600L: 16, 20, 25, 32, 38, 51 mm, husillos 10504535 y 10504536, broca piloto	5706915064414	144	1
10506442	Juego de coronas 600P: 19, 22, 29, 38, 44, 57 mm, husillos 10504535 y 10504536, broca piloto	5706915064421	144	1
10506444	Juego de coronas 1200G: 16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 64, 76 mm, husillos 10504533 y 10504535, 3 brocas piloto	5706915064445	96	1
10506445	Juego de coronas 1200G SE: 16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 65, 76 mm, husillos 10504533 y 10504535, 3 brocas piloto	5706915064452	96	1



10507235





HOJAS PARA SIERRAS DE SABLE

HOJAS BIMETÁLICAS PARA SIERRA SABLE

Nuestra amplia gama de hojas para sierras de sable se compone de hojas específicamente diseñadas en las más diversas aplicaciones. Las hojas IRWIN® presentan una construcción y un diseño de alta calidad que incrementan su velocidad y durabilidad. De este modo, el usuario puede sacar un máximo rendimiento con una excelente relación coste-corte.

HOJAS BIMETÁLICAS PARA SIERRA SABLE

1. MAYOR ÁNGULO DE LA ESIPIGA
Para cortes hasta un 50 % más rápidos que con el modelo anterior.

2. CONSTRUCCIÓN BIMETÁLICA
Para un corte más rápido, hoja más duradera que se puede doblar sin romperse.

3. TECNOLOGÍA WELDTEC™
Para un dentado más resistente y duradero.

4. 8 % DE COBALTO
Mantiene los dientes durante más tiempo y más afilados.

5. CONFIGURACIÓN DE DIENTES MEJORADA
Para una vida útil hasta un 100 % superior y un corte un 50 % más rápido*.

LONG-LASTING
BiMetal
TECHNOLOGY

WITH WELDTEC™

HOJAS BIMETÁLICAS PARA SIERRA SABLE PARA CORTE DE METAL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10506424	614R 150 mm, 14 TPI para metal	2	5706915064247	150	1
10506425	624R 150 mm, 24 TPI para metal	2	5706915064254	150	1
10506426	818R 200 mm, 18 TPI para metal	2	5706915064261	90	1
10504147	414R 100 mm, 14 TPI para metal	5	5706915041477	100	1
10504148	418R 100 mm, 18 TPI para metal	5	5706915041484	100	1
10504152	614R 150 mm, 14 TPI para metal	5	5706915041521	100	1
10504153	618R 150 mm, 18 TPI para metal	5	5706915041538	100	1
10504154	624R 150 mm, 24 TPI para metal	5	5706915041545	100	1
10504156	818R 200 mm, 18 TPI para metal	5	5706915041569	50	1
10504143	614R 150 mm, 14 TPI para metal	25	5706915041439	20	1
10504140	818R 200 mm, 18 TPI para metal	25	5706915041408	10	1

PARA CORTE DE TODO TIPO DE METALES incluyendo los no ferrosos, tubos, acero inoxidable y planchas de metal
ADECUADAS para uso con materiales de 1,5 a 10 mm (1/16" a 3/8") de espesor, en función del número de dientes por pulgada de la hoja
DISPONIBLE EN 10, 14, 18 y 24 TPI en hojas de sierra de sable para metal

HOJAS BIMETÁLICAS PARA SIERRAS SABLE PARA METAL Y MADERA



CORTA MATERIALES COMPUESTOS tales como plástico, madera, tuberías, acero al carbono y acero inoxidable
IDÓNEAS para materiales con un grosor de 3,2 mm (1/8") o más
DISPONIBLE EN 10 TPI en tamaños de 150, 200 y 300 mm (6", 8" y 12")

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10506427	610R 150 mm, 10 TPI para metal y madera	2	5706915064278	150	1
10506428	810R 200 mm, 10 TPI para metal y madera	2	5706915064285	90	1
10504151	610R 150 mm, 10 TPI para metal y madera	5	5706915041514	100	1
10504157	810R 200 mm, 10 TPI para metal y madera	5	5706915041576	50	1
10504159	110R 300 mm, 10/14 TPI para metal y madera	5	5706915041590	50	1
10504141	810R 200 mm, 10 TPI para metal y madera	25	5706915041415	10	1
10504142	110R 300 mm, 10/14 TPI para metal y madera	25	5706915041422	25	1

HOJAS BIMETÁLICAS DE SIERRA DE SABLE PARA MADERA CON METAL INCRUSTADO



PARA CORTAR MADERA CON CLAVOS
IDÓNEAS para materiales con un grosor de 5 mm (3/16") o más
DISPONIBLE EN 6 TPI en tamaños de 150, 225 y 300 mm (6", 9" y 12")

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10506429	656R 6"/150 mm 6 TPI, para madera con metal incrustado	2	5706915064292	150	1
10506430	956R 9"/225 mm 6 TPI, para madera con metal incrustado	2	5706915064308	90	1
10504155	656R 6"/150 mm 6 TPI, para madera con metal incrustado	5	5706915041552	100	1
10504158	956R 9"/225 mm 6 TPI, para madera con metal incrustado	5	5706915041583	50	1
10504160	156R 12"/300 mm 6 TPI, para madera con metal incrustado	5	5706915041606	50	1
10504146	656R 6"/150 mm 6 TPI, para madera con metal incrustado	25	5706915041460	20	1
10504149	956R 9"/225 mm 6 TPI, para madera con metal incrustado	25	5706915041491	10	1
10504144	156R 12"/300 mm 6 TPI, para madera con metal incrustado	25	5706915041446	10	1

HOJAS BIMETÁLICAS PARA SIERRA SABLE PARA DEMOLICIÓN



APLICACIONES INDUSTRIALES Y DEMOLICIÓN en madera y metal
IDÓNEAS para materiales con un grosor de 5 mm (3/16") o más
DISPONIBLES EN 6 o 10 TPI en 225 mm (9")

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504138	966R 9"/225 mm 6 TPI, Aplicaciones de demolición	5	5706915041385	50	1
10504139	966R 9"/225 mm 10 TPI, Aplicaciones de demolición	5	5706915041392	50	1

HOJAS BIMETÁLICAS PARA SIERRAS SABLE PARA MADERA



CORTE RÁPIDO de madera
IDÓNEAS para materiales con un grosor de 5 mm (3/16") o más
DISPONIBLE EN 6 TPI en 150 mm (6")

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504150	606R 6"/150 mm 6 TPI, para madera	5	5706915041507	100	1

HOJAS PARA SIERRAS DE SABLE

HOJAS PARA SIERRAS DE SABLE MASTER-GRIT



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507365	800RG 200 mm hojas de carburo	2	5706915073652	80	1

MATERIAL DE CORTE CON HOJAS DE CARBURO para cortes suaves y rápidos
CORTA MATERIALES ABRASIVOS incluidos hierro fundido, fibra de vidrio, escayola y mármol

HOJAS HCS PARA SIERRA SABLE PARA MADERA, MATERIALES COMPUESTOS Y PLÁSTICOS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW1016914	225mm, Madera de podar	2	5054905250195	1	1

CORTE RÁPIDO para madera, material compuesto y plástico
GAMA de dentado regular (10505812 y 10505813) y progresivo (10505814)
DISPONIBLE en tres configuraciones de diente 3 TPI/5 TPI y 4/2,4 TPI

HOJAS PARA SIERRA SABLE PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10507846	MRB 235 x 20 mm 2,5 TPI, para materiales de construcción	-	5706915078466	25	1
10507847	MRB 300 x 50 mm 2,5 TPI, para materiales de construcción	-	5706915078473	25	1
10507848	MRB 450 x 50 mm 2,5 TPI, para materiales de construcción	-	5706915078480	25	1

CORTES RÁPIDOS, DURADEROS Y PRECISOS en todos los materiales de construcción, como el ladrillo, la piedra caliza o el hormigón poroso.
VÁSTAGO UNIVERSAL 1/2"



JUEGO DE HOJAS DE SIERRA SABLE MIXTAS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW1016915	Para maderas con clavos incrustados 3 x 656R, 6TPI x 150mm/1 x 956R, 6TPI x 228mm Para metal 3 x 624R, 24TPI x 150mm/2 x 810R, 10TPI x 203mm Para metal 2 x 818R, 18TPI x 203mm	11	5054905250201	1	1

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
IW1016901	Para madera y metal	-	5050905239480	1	1

HOJAS PARA SIERRA DE CALAR

Esta amplísima gama incluye hojas para sierra de calar para todo tipo de aplicaciones. La gama consta de hojas de dos tipos: con vástago en T y con vástago en U. Acoplables a la mayoría de sierras de sable eléctricas del mercado.

Las hojas para sierras de calar IRWIN® están disponibles en los siguientes materiales de alta calidad:

HCS acero al carbono para uso en materiales blandos como madera, madera prensada y plásticos.

HSS acero rápido endurecido para uso en metal, aluminio y metales no ferrosos.

HOJAS HCS PARA SIERRA DE CALAR PARA MADERA - VÁSTAGO EN T



DENTADO CON ÁNGULO RECTIFICADO EN TRES CARAS para cortes rápidos y acabados limpios
CORTES RÁPIDOS Y SUAVES en todas las aplicaciones de madera

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504218	HCS, 100 mm, 6 TPI, T144D, estándar, para madera	5	5706915042184	100	1
10504219	HCS, 100 mm, 10 TPI, T101B, rectificado lateral, para madera	5	5706915042191	100	1
10504221	HCS, 100 mm, 8 TPI, T111C, estándar, para madera	5	5706915042214	100	1
10504222	HCS, 100 mm, 6 TPI, T101D, rectificado lateral, para madera	5	5706915042221	100	1
10504223	HCS, 100 mm, 10 TPI, T101BR, terminación en reverso, para madera	5	5706915042238	100	1
10504224	HCS, 100 mm, 6 TPI, T244D, contorno estándar, para madera	5	5706915042245	100	1
10504226	HCS, 83 mm, 20 TPI, T101AO, rectificado lateral de contorno estrecho, para madera	5	5706915042269	100	1
10504227	HCS, 83 mm, 12 TPI, T119B0, contorno estándar estrecho, para madera	5	5706915042276	100	1
10504228	HCS, 115 mm, terminación progresiva 8-13 TPI, T234X, rectificado lateral, para madera	5	5706915042283	100	1
10504229	HCS, 115 mm, 8 TPI, T301CD, rectificado lateral, para madera	5	5706915042290	100	1
10504410	HCS, 100 mm, 6 TPI, T144DP, estándar extra grueso de 1,68 mm, para madera	5	5706915044102	100	1
10504545	HCS, 100 mm, 6 TPI, T144D, estándar, para madera	100	5706915945454	10	1

HOJAS HSS PARA SIERRA DE CALAR PARA METAL - VÁSTAGO EN T



DENTADO FRESADO HSS para mayor durabilidad y cortes rápidos en metal
VIDA ÚTIL PROLONGADA para cortes rápidos y parejos en metales delgados y gruesos

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504220	HSS, 92 mm, terminación progresiva 17-23 TPI, T118A, para metal	5	5706915042207	100	1
10504225	HSS, 92 mm, terminación progresiva 11-13 TPI, T118B, para metal	5	5706915042252	100	1
10504234	HSS, 92 mm, 36 TPI, T118G, para metal	5	5706915042344	100	1
10504231	HSS, 100 mm, 8 TPI, T127D, para metal	5	5706915042313	100	1
10504233	HSS, 100 mm, terminación progresiva 10-20 TPI, T123X, para metal	5	5706915042337	100	1
10504230	HSS, 132 mm, 24 TPI, T318A, para metal	5	5706915042306	100	1

HOJAS BIMETÁLICAS PARA SIERRA DE CALAR PARA MADERA Y METAL - VÁSTAGO EN T



DENTADO EN TERMINACIÓN PROGRESIVA para aplicaciones de todo tipo en madera y metal
CONSTRUCCIÓN BIMETÁLICA para mayor durabilidad en madera y metal

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504232	BIM, 132 mm, terminación progresiva 5-10 TPI, T345XF, para metal y madera	5	5706915042320	100	1

HOJAS DE SIERRA DE CALAR

HOJAS PARA SIERRA DE CALAR CON PUNTAS AL CARBONO PARA FIBRA Y ESCAYOLA - VÁSTAGO EN T



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505815	T141HM, punta al carbono, 100 mm, 6 TPI, para fibra y plástico	1	5706915058154	100	1
10505816	T341HM, punta al carbono, 132 mm, 6 TPI	1	5706915058161	100	1

PUNTA DE CARBURO para mayor durabilidad, especiales para materiales abrasivos

HOJAS PARA SIERRA DE CALAR PARA METAL Y MADERA - VÁSTAGO EN T

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10505817	Juego de sierras de sable con vástago en T: 2 x 10504221 madera, 100 mm, 8 TPI 2 x 10504218 madera, 100 mm, 6 TPI (corte rápido) 2 x 10504219 madera, 100 mm, 10 TPI 1 x 10504222 madera, 100 mm, 6 TPI (corte limpio) 2 x 10504220 metal, 92 mm, terminación progresiva 17-23 TPI 1 x 10504225 metal, 92 mm, terminación progresiva 11-23 TPI	10	5706915058178	50	1



HOJAS PARA SIERRA DE CALAR HCS PARA MADERA - VÁSTAGO EN U



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504235	HCS, 100 mm, 6 TPI, U144D, estándar, para madera	5	5706915042351	100	1
10504288	HCS, 100 mm, 10 TPI, U101B, rectificado lateral, para madera	5	5706915042887	100	1
10504290	HCS, 100 mm, 8 TPI, U111C, estándar, para madera	5	5706915042900	100	1
10504291	HCS, 100 mm, 6 TPI, U101D, rectificado lateral, para madera	5	5706915042917	100	1
10504292	HCS, 100 mm, 6 TPI, U244D, estándar, para madera	5	5706915042924	100	1
10504295	HCS, 115 mm, terminación progresiva 8-13 TPI, U234X, rectificado lateral, para madera	5	5706915042955	100	1

DENTADO CON ÁNGULO RECTIFICADO EN TRES CARAS para cortes rápidos y acabados limpios
CORTES RÁPIDOS Y SUAVES en todas las aplicaciones de madera

HOJAS HSS PARA SIERRA DE CALAR PARA METAL - VÁSTAGO EN U



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504289	HSS, 70 mm, 24 TPI, U118A, para metal	5	5706915042894	100	1
10504293	HSS, 70 mm, 12 TPI, U118B, para metal	5	5706915042931	100	1
10504294	HSS, 70 mm, 36 TPI, U118G, para metal	5	5706915042948	100	1
10504297	HSS, 100 mm, terminación progresiva 10-20 TPI, U123X, para metal	5	5706915042979	100	1

DENTADO FRESADO HSS para mayor durabilidad y cortes rápidos en metal
VIDA ÚTIL PROLONGADA para cortes rápidos y parejos en metales delgados y gruesos

HOJAS BIMETÁLICAS PARA SIERRA DE CALAR PARA MADERA Y METAL - VÁSTAGO EN U



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	HOJAS POR PACK	EAN	PACK DE DISTRIBUIDOR	PACK DE CLIENTE
10504296	BIM, 132 mm, terminación progresiva 5-10 TPI, U345XF, para metal y madera	5	5706915042962	100	1



DENTADO EN TERMINACIÓN PROGRESIVA para aplicaciones de todo tipo en madera y metal
CONSTRUCCIÓN BIMETÁLICA para mayor durabilidad en madera y metal

REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA
2	8	1897211	155	1907779	158	1951868	71	10501815	114	10501934	113	10502015	107
3	59	1897212	155	1907781	158	1951869	71	10501816	114	10501935	113	10502016	107
4	8	1897213	155	1907782	158	1951870	71	10501817	114	10501936	113	10502017	107
5	59	1897214	155	1909432	34	1951881	71	10501818	114	10501937	113	10502018	107
6	59	1897215	155	1910231	15	1951882	72	10501819	114	10501938	113	10502019	107
8	8	1897346	155	1912454	34	1951883	72	10501820	114	10501939	113	10502020	107
23	8	1897347	155	1912455	34	1951884	72	10501821	114	10501940	113	10502021	107
29	8	1897348	155	1921930	134	1953963	72	10501822	114	10501943	106	10502022	107
112	57	1897349	157	1921991	134	1965487	36	10501824	114	10501944	106	10502023	107
251	8	1897350	157	1921992	134	1978271	58	10501826	114	10501945	106	10502024	107
4008	9	1897361	157	1921993	134	1978272	58	10501827	114	10501946	106	10502025	107
4092	9	1897362	157	1921994	134	1988919	48	10501830	114	10501947	106	10502027	107
54125	152	1897363	157	1921995	134	1988920	48	10501831	114	10501948	106	10502028	107
64802	87	1897364	157	1921996	134	1988931	48	10501834	114	10501949	106	10502029	107
64901	87	1897365	157	1921997	134	1988932	48	10501835	114	10501950	106	10502030	107
64902	87	1897366	157	1921998	134	1988933	48	10501836	114	10501951	106	10502031	107
65201	87	1897368	157	1921999	134	1988934	49	10501838	114	10501952	106	10502033	107
66300	87	1897369	157	1922000	134	1988935	49	10501841	114	10501953	106	10502035	107
66404	87	1897370	157	1922001	134	1988936	49	10501846	114	10501954	106	10502036	107
66406	87	1897381	157	1922002	134	2013285	66	10501847	114	10501955	106	10502038	107
233250	87	1897382	157	1922003	134	2013286	65	10501848	114	10501956	106	10502040	107
394100	152	1897383	157	1922004	134	2013287	67	10501850	114	10501957	106	10502041	107
666012	87	1897384	157	1922005	134	2013288	64	10501853	114	10501958	106	10502042	107
666042	87	1897385	157	1923228	151	2017821	91	10501854	114	10501959	106	10502043	107
666062	87	1897386	157	1932892	87	2017822	92	10501856	114	10501960	106	10502044	107
1826576	47	1897387	157	1932893	87	2017823	90	10501859	114	10501961	106	10502046	107
1826577	47	1897388	157	1932894	87	2017824	90	10501862	114	10501962	106	10502047	107
1826578	47	1897389	157	1951676	69	2017826	93	10501864	114	10501963	106	10502048	107
1826579	47	1897390	157	1951677	69	2017828	92	10501866	114	10501964	106	10502049	107
1863343	126	1897391	157	1951678	69	2017829	92	10501867	114	10501965	106	10502050	107
1863344	126	1897392	157	1951679	69	2017831	90	10501869	114	10501966	106	10502052	107
1863345	126	1897393	157	1951680	69	2017832	93	10501873	114	10501967	106	10502053	107
1863346	126	1897394	157	1951801	69	2018453	76	10501874	114	10501968	106	10502054	107
1863347	128	1897395	155	1951802	69	2018454	76	10501878	114	10501969	106	10502056	107
1863348	128	1897396	155	1951803	69	2071910	9	10501892	114	10501970	106	10502057	107
1863349	128	1897397	155	1951807	69	2078116	13	10501893	114	10501971	106	10502059	107
1863350	128	1897398	155	1951808	69	2078120	13	10501894	115	10501972	106	10502060	107
1863361	128	1897426	155	1951810	69	4935097	13	10501895	115	10501973	106	10502061	107
1863362	128	1897427	155	1951811	69	4935309	9	10501896	115	10501974	106	10502071	108
1868197	149	1897428	155	1951812	69	10501671	38	10501897	115	10501975	106	10502072	108
1868251	150	1897429	155	1951813	69	10501673	38	10501898	115	10501976	106	10502073	108
1868252	150	1897430	155	1951814	69	10501674	38	10501899	115	10501978	106	10502074	108
1868262	128	1897431	155	1951816	69	10501675	38	10501901	115	10501979	106	10502075	108
1868266	128	1897432	155	1951818	70	10501676	38	10501902	115	10501980	106	10502076	108
1868267	128	1897433	155	1951819	70	10501678	38	10501903	115	10501981	106	10502077	108
1888437	77	1897434	155	1951820	70	10501679	38	10501905	115	10501982	106	10502080	108
1888438	77	1897435	155	1951821	70	10501680	38	10501906	115	10501984	106	10502082	108
1888439	77	1897436	155	1951824	70	10501681	38	10501907	115	10501985	106	10502083	108
1897086	158	1897437	155	1951825	70	10501683	38	10501908	115	10501986	106	10502084	108
1897087	158	1897438	155	1951826	70	10501684	38	10501910	115	10501987	106	10502085	108
1897088	158	1897439	155	1951827	70	10501685	38	10501911	115	10501988	106	10502086	108
1897089	158	1897440	155	1951828	70	10501686	38	10501912	115	10501989	106	10502087	108
1897090	158	1897441	155	1951842	70	10501687	38	10501913	115	10501991	106	10502088	108
1897191	158	1897442	155	1951843	70	10501688	38	10501914	115	10501992	106	10502089	107
1897192	158	1897443	155	1951844	70	10501689	38	10501915	115	10501993	106	10502184	111
1897193	158	1897444	155	1951845	70	10501690	38	10501916	115	10501994	106	10502185	111
1897194	158	1897445	155	1951846	70	10501691	38	10501917	115	10501995	106	10502186	111
1897195	158	1897446	155	1951848	70	10501693	38	10501918	115	10501996	106	10502187	111
1897196	158	1897447	155	1951849	70	10501698	39	10501919	113	10501997	106	10502188	111
1897197	158	1897448	155	1951850	70	10501699	39	10501920	113	10501998	106	10502189	111
1897198	158	1897449	155	1951855	70	10501700	39	10501921	113	10501999	106	10502190	111
1897199	158	1897450	155	1951856	70	10501701	39	10501922	113	10502000	106	10502191	111
1897200	158	1897451	155	1951857	70	10501703	39	10501923	113	10502002	106	10502192	111
1897201	158	1897452	155	1951858	70	10501704	39	10501924	113	10502004	106	10502194	111
1897202	158	1907698	158	1951859	70	10501705	39	10501925	113	10502005	106	10502195	111
1897203	158	1907699	158	1951860	70	10501707	39	10501926	113	10502006	106	10502196	111
1897204	158	1907700	155	1951861	70	10501708	39	10501927	113	10502007	106	10502197	111
1897205	158	1907772	158	1951862	71	10501709	39	10501928	113	10502008	107	10502200	111
1897206	158	1907773	158	1951863	71	10501710	39	10501929	113	10502010	107	10502202	121
1897207	158	1907774	158	1951864	71	10501768	39	10501930	113	10502011	107	10502203	121
1897208	158	1907775	158	1951865	71	10501812	114	10501931	113	10502012	107	10502204	121
1897209	155	1907777	158	1951866	71	10501813	114	10501932	113	10502013	107	10502205	121
1897210	155	1907778	158	1951867	71	10501814	114	10501933	113	10502014	107	10502206	121

ÍNDICE DEL CATÁLOGO

REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA
10502207	121	10502387	126	10502549	122	10502739	138	10502823	135	10503667	39	10504188	165
10502208	121	10502388	126	10502551	122	10502740	138	10502824	137	10503668	39	10504189	165
10502209	121	10502389	126	10502554	122	10502741	138	10502825	137	10503669	39	10504190	165
10502210	121	10502390	126	10502556	122	10502742	138	10502826	136	10503670	39	10504191	165
10502211	121	10502391	126	10502557	122	10502744	138	10502830	136	10503730	123	10504192	165
10502212	121	10502392	126	10502558	122	10502745	138	10502831	136	10503733	38	10504193	165
10502213	121	10502393	126	10502559	122	10502747	138	10502832	136	10503822	95	10504194	165
10502214	121	10502394	126	10502560	122	10502748	138	10502833	136	10503823	95	10504195	165
10502215	121	10502395	126	10502561	122	10502749	138	10502834	136	10503824	95	10504196	165
10502216	121	10502396	126	10502562	122	10502751	138	10502835	136	10503825	95	10504197	165
10502217	121	10502397	126	10502563	122	10502752	138	10502836	136	10503826	95	10504198	165
10502218	121	10502399	126	10502564	122	10502754	138	10502837	136	10503827	95	10504199	165
10502219	121	10502401	126	10502565	122	10502755	138	10502838	136	10503828	95	10504200	165
10502220	121	10502402	126	10502566	122	10502756	138	10502839	136	10503829	95	10504201	165
10502221	121	10502403	126	10502567	122	10502757	138	10502840	136	10503830	95	10504202	165
10502222	121	10502404	126	10502568	122	10502758	138	10502842	136	10503831	95	10504203	165
10502223	121	10502405	126	10502569	123	10502760	138	10502843	136	10503832	95	10504204	165
10502224	121	10502406	126	10502570	123	10502761	138	10502844	136	10503835	39	10504205	165
10502225	121	10502407	126	10502572	124	10502762	138	10502845	136	10503836	39	10504206	165
10502226	121	10502408	126	10502573	124	10502764	138	10502846	136	10503844	106	10504207	165
10502227	121	10502409	126	10502574	124	10502765	138	10502850	129	10503855	128	10504208	165
10502228	121	10502410	126	10502575	124	10502766	138	10502852	129	10503856	128	10504209	165
10502229	121	10502411	126	10502576	124	10502767	138	10502853	129	10503858	128	10504210	165
10502230	121	10502412	126	10502578	124	10502769	138	10502854	129	10503876	39	10504211	165
10502231	121	10502413	126	10502579	124	10502770	138	10502855	129	10504138	168	10504212	165
10502232	121	10502414	126	10502580	124	10502772	138	10502856	129	10504139	168	10504213	165
10502233	121	10502415	126	10502581	124	10502773	138	10502857	129	10504140	167	10504218	170
10502234	121	10502417	126	10502582	124	10502774	138	10502865	117	10504141	168	10504219	170
10502236	127	10502479	128	10502583	124	10502775	138	10502880	117	10504142	168	10504220	170
10502241	127	10502480	128	10502585	124	10502776	138	10503423	39	10504143	167	10504221	170
10502246	127	10502481	128	10502586	124	10502777	138	10503425	39	10504144	168	10504222	170
10502251	127	10502482	128	10502588	124	10502778	138	10503429	39	10504146	168	10504223	170
10502256	127	10502483	128	10502590	124	10502779	138	10503431	39	10504147	167	10504224	170
10502261	127	10502484	128	10502591	124	10502780	138	10503476	117	10504148	167	10504225	170
10502266	127	10502485	128	10502592	124	10502781	138	10503530	35	10504149	168	10504226	170
10502271	127	10502486	128	10502593	124	10502782	138	10503531	35	10504150	168	10504227	170
10502273	127	10502487	128	10502594	124	10502783	138	10503532	36	10504151	168	10504228	170
10502276	127	10502488	128	10502595	124	10502784	138	10503533	36	10504152	167	10504229	170
10502279	127	10502489	128	10502596	124	10502785	138	10503534	36	10504153	167	10504230	170
10502281	127	10502490	128	10502597	124	10502786	138	10503535	36	10504154	167	10504231	170
10502283	127	10502491	128	10502598	124	10502787	138	10503541	39	10504155	168	10504232	170
10502286	127	10502492	128	10502599	124	10502788	138	10503543	41	10504156	167	10504233	170
10502291	127	10502494	128	10502600	124	10502789	138	10503544	41	10504157	168	10504234	170
10502296	127	10502496	128	10502601	124	10502790	138	10503545	41	10504158	168	10504235	171
10502301	127	10502498	128	10502602	124	10502792	136	10503546	41	10504159	168	10504236	78
10502306	127	10502499	126	10502603	124	10502793	136	10503547	41	10504160	168	10504237	79
10502311	127	10502500	126	10502604	124	10502794	136	10503564	53	10504161	164	10504238	79
10502316	127	10502503	127	10502618	130	10502795	136	10503565	53	10504162	164	10504239	79
10502321	127	10502504	126	10502619	130	10502796	136	10503566	53	10504163	164	10504240	75
10502326	127	10502515	123	10502620	130	10502797	136	10503567	53	10504164	164	10504241	75
10502331	127	10502517	123	10502622	130	10502798	136	10503568	53	10504165	164	10504243	75
10502336	127	10502519	123	10502626	130	10502799	136	10503569	53	10504166	164	10504245	76
10502341	127	10502520	123	10502631	130	10502800	136	10503570	53	10504167	164	10504246	76
10502346	127	10502522	123	10502636	130	10502803	135	10503571	53	10504168	164	10504247	76
10502351	127	10502524	123	10502641	130	10502804	135	10503572	53	10504169	164	10504249	76
10502356	127	10502527	123	10502646	130	10502805	135	10503573	53	10504170	164	10504250	76
10502361	127	10502529	123	10502651	130	10502806	135	10503574	53	10504171	164	10504251	76
10502363	127	10502530	123	10502656	130	10502807	135	10503575	53	10504172	164	10504288	171
10502365	127	10502531	123	10502661	130	10502808	135	10503576	53	10504173	164	10504289	171
10502367	127	10502532	123	10502666	130	10502809	135	10503577	53	10504174	164	10504290	171
10502371	127	10502533	123	10502671	130	10502810	135	10503578	53	10504175	164	10504291	171
10502375	127	10502534	123	10502676	130	10502811	135	10503579	53	10504176	164	10504292	171
10502376	126	10502535	123	10502680	130	10502812	135	10503621	33	10504177	164	10504293	171
10502377	126	10502536	123	10502685	130	10502813	135	10503622	33	10504178	164	10504294	171
10502378	126	10502537	123	10502689	130	10502814	135	10503623	33	10504179	164	10504295	171
10502379	126	10502538	123	10502690	130	10502815	135	10503624	33	10504180	164	10504296	171
10502380	126	10502539	123	10502691	130	10502816	135	10503625	33	10504181	164	10504297	171
10502381	126	10502540	123	10502693	130	10502817	135	10503626	34	10504182	165	10504330	147
10502382	126	10502541	123	10502695	130	10502818	135	10503628	34	10504183	165	10504331	147
10502383	126	10502542	122	10502697	130	10502819	135	10503632	34	10504184	165	10504332	147
10502384	126	10502544	122	10502699	130	10502820	135	10503642	21	10504185	165	10504334	147
10502385	126	10502546	122	10502701	130	10502821	135	10503643	111	10504186	165	10504336	147
10502386	126	10502547	122	10502738	138	10502822	135	10503666	39	10504187	165	10504338	147

REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA
10504339	147	10505165	36	10506429	168	10507682	86	10508160	17	IW2039413	104	IW6061615	141
10504340	147	10505483	16	10506430	168	10507683	86	10508161	17	IW2039414	104	IW6061618	143
10504341	147	10505486	17	10506437	25	10507684	85	10508166	137	IW2039415	104	IW6061619	146
10504342	147	10505488	17	10506439	165	10507695	77	10508167	137	IW2039416	104	IW6061620	146
10504343	147	10505490	17	10506440	165	10507712	133	10508168	137	IW2039417	104	IW6061621	146
10504344	147	10505492	17	10506441	165	10507713	133	10508171	137	IW2039418	104	IW6061622	146
10504346	148	10505493	15	10506442	165	10507714	133	10504309N	29	IW2039419	104	IW6062503	141
10504347	148	10505494	15	10506444	165	10507715	133	10504310N	29	IW2039420	104	IW6062504	149
10504351	148	10505495	15	10506445	165	10507716	133	10504311N	29	IW2039421	104	IW6062506	146
10504352	148	10505498	14	10506456	76	10507717	133	10504313N	29	IW2039422	104	IW6062507	146
10504353	148	10505500	14	10506544	81	10507718	133	10504314N	30	IW2039423	104	IW6062508	151
10504354	148	10505502	15	10506546	81	10507719	133	10504315N	30	IW2039424	104	IW6062509	151
10504355	148	10505503	16	10506547	81	10507720	133	10504316N	30	IW2039425	104	IW6062510	151
10504356	148	10505504	16	10506620	134	10507764	133	114ZR	57	IW2039426	104	IW6064601	145
10504357	148	10505505	16	10506621	134	10507772	61	12L3	8	IW2039427	104	IW6064602	145
10504365	147	10505506	16	10506622	134	10507784	84	1ZR	59	IW2039428	104	IW6064603	145
10504366	147	10505517	15	10506623	134	10507785	84	23ZR	57	IW2039429	104	IW6064604	145
10504370	148	10505518	15	10506624	134	10507786	84	25ZR	8	IW2039501	107	IW6064605	145
10504371	148	10505519	19	10506625	134	10507787	84	27ZR	9	IW2039502	107	IW6064606	151
10504373	148	10505538	35	10506626	134	10507788	84	4022ZR	9	IW3031501	126	IW6064607	145
10504374	148	10505539	35	10506627	134	10507789	84	4052ZR	9	IW3031503	121	IW6069114	144
10504375	148	10505540	35	10507102	75	10507790	83	4052ZR	13	IW3031505	114	IW6069115	144
10504376	148	10505541	35	10507103	75	10507791	83	4ZR	59	IW3031505	123	IW6069116	144
10504377	151	10505542	35	10507104	75	10507792	83	64801ZR	87	IW3031505	127	IW6069117	144
10504381	151	10505543	35	10507105	75	10507793	83	66305SL	87	IW3036501	123	IW6069118	144
10504383	148	10505544	35	10507106	80	10507794	83	66401ZR	87	IW3038501	124	IW6069119	144
10504384	148	10505545	35	10507189	7	10507795	83	8ZR	59	IW4041010	135	IW6069120	144
10504387	147	10505546	35	10507190	7	10507843	81	FG3	61	IW4041011	135	T0102EL4	7
10504388	147	10505547	35	10507229	117	10507846	169	FG4	61	IW4042202	135	T01T	7
10504391	147	10505548	35	10507230	117	10507847	169	FG412	61	IW6061101	141	T0220D	42
10504392	147	10505549	35	10507231	117	10507848	169	FG5	61	IW6061102	143	T0302EL4	7
10504396	147	10505550	35	10507232	117	10507858	36	FG6	61	IW6061103	143	T03T	7
10504397	147	10505555	35	10507233	117	10507860	36	IW1016901	169	IW6061104	143	T04	42
10504398	147	10505556	35	10507234	117	10507892	116	IW1016914	169	IW6061115	141	T05	42
10504399	147	10505602	35	10507235	165	10507893	116	IW1016915	169	IW6061201	140	T0502EL4	7
10504401	147	10505603	35	10507267	117	10507894	116	IW2022101	110	IW6061202	140	T05T	7
10504402	147	10505705	36	10507268	117	10507895	116	IW2022102	110	IW6061203	140	T06012	42
10504407	25	10505815	171	10507365	169	10507896	116	IW2022103	110	IW6061204	142	T07	42
10504408	25	10505816	171	10507366	165	10507897	116	IW2022104	110	IW6061205	142	T0702EL4	7
10504409	25	10505817	171	10507367	165	10507898	116	IW2022105	110	IW6061206	142	T07T	7
10504410	170	10505818	165	10507368	165	10507900	116	IW2022106	110	IW6061301	140	T0902EL4	7
10504520	24	10505819	165	10507404	78	10507903	116	IW2022107	110	IW6061302	140	T090700	99
10504521	24	10505820	165	10507424	36	10507904	116	IW2022108	110	IW6061303	140	T090700B	99
10504522	24	10505821	165	10507446	81	10507905	116	IW2022109	110	IW6061305	142	T090751	99
10504523	24	10505822	79	10507448	79	10507906	116	IW2022110	110	IW6061306	142	T090757	99
10504524	24	10505823	75	10507449	79	10507907	116	IW2022111	110	IW6061307	142	T090757	99
10504525	24	10505824	75	10507485	98	10507909	116	IW2022112	110	IW6061323	146	T0912	42
10504530	24	10505865	19	10507580	80	10507912	116	IW2022113	110	IW6061401	142	T09T	7
10504531	24	10505866	19	10507590	117	10507929	24	IW2022114	110	IW6061404	149	T1002EL4	7
10504532	165	10505867	19	10507593	133	10507932	40	IW2022115	110	IW6061407	140	T102010	99
10504533	165	10505868	18	10507602	134	10507937	117	IW2022116	110	IW6061408	140	T106150	36
10504534	165	10505869	18	10507626	13	10508017	6	IW2022117	110	IW6061409	140	T10745	73
10504535	165	10505870	18	10507627	13	10508018	6	IW2022118	110	IW6061410	140	T10747	73
10504536	165	10505871	19	10507628	13	10508019	6	IW2022119	110	IW6061411	140	T10755	73
10504545	170	10505872	18	10507629	13	10508020	9	IW2022120	110	IW6061412	140	T10756	73
10504553	80	10505873	18	10507630	13	10508053	84	IW2022121	110	IW6061413	142	T10757	73
10504555	80	10505874	18	10507631	13	10508054	84	IW2022122	110	IW6061414	142	T10758	73
10504558	76	10505875	15	10507632	13	10508059	83	IW2022123	110	IW6061415	146	T10765	73
10504559	76	10505876	15	10507633	13	10508060	83	IW2022124	110	IW6061416	146	T10767	73
10504561	76	10505897	24	10507634	14	10508062	83	IW2022125	110	IW6061504	141	T10768	73
10504562	76	10505898	24	10507635	14	10508103	79	IW2027601	111	IW6061505	141	T10769	73
10504563	76	10505899	24	10507636	14	10508104	78	IW2027602	111	IW6061506	141	T10771	73
10504567	76	10505942	45	10507637	14	10508105	78	IW2039099	104	IW6061601	143	T10T	6
10504634	152	10505943	45	10507638	14	10508135	81	IW2039100	104	IW6061602	143	T113100D	99
10504635	152	10505944	45	10507639	14	10508136	81	IW2039373	104	IW6061603	143	T113112	99
10504711	38	10505945	45	10507640	14	10508151	16	IW2039375	104	IW6061604	143	T1192	55
10504712	38	10505946	45	10507641	14	10508152	16	IW2039376	104	IW6061607	141	T1193	55
10504838	148	10505947	45	10507676	86	10508153	16	IW2039377	104	IW6061608	143	T1194	55
10504839	148	10506424	167	10507677	86	10508154	16	IW2039378	104	IW6061610	141	T1196	55
10504840	148	10506425	167	10507678	86	10508156	16	IW2039379	104	IW6061611	141	T11T	6
10505162	36	10506426	167	10507679	86	10508157	16	IW2039380	104	IW6061612	141	T12010	55
10505163	36	10506427	168	10507680	86	10508158	17	IW2039411	104	IW6061613	141	T12012	55
10505164	36	10506428	168	10507681	85	10508159	17	IW2039412	104	IW6061614	141	T1203	55

ÍNDICE DEL CATÁLOGO

REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA	REFERENCIA	PÁGINA
T1204	55	T30024	21	T850026	98	TM444114	40
T120422	99	T30024F	21	T914H	26	TM44412	40
T120422	99	T30036	21	T914KIT	27	TM44414	40
T120465	99	T30036A	21	T914UEFGT	27	TM44418	40
T1206	55	T30036C	21	T918H	26	TM4442	40
T1208	55	T30036F	21	T918KIT	27	TM44434	40
T12110	55	T3008	21	T918UEFGT	27	TM44438	40
T12112	55	T35010	22	T9212C	61	TM44458	40
T1213	55	T35010C	22	T924H	26	TM444S3	40
T1214	55	T35010E	22	T924KIT	27	TM444S4	40
T1216	55	T35012	22	T924UEFGT	27	TM444S5	40
T1218	55	T35014	22	T92C	61	TM444S6	40
T1224	55	T35018	22	T930H	26	TMFC153	54
T1352	54	T35018A	22	T930KIT	27	TMR2049	41
T1353	54	T35018C	22	T930UEFGT	27	TMR22089	41
T1354	54	T35024	22	T9312C	61	TMR2210	41
T1355	54	T35024A	22	T936H	26	TNA2059343000	36
T1356	54	T35024C	22	T936KIT	27	TNA2072330000	36
T1357	54	T35036	22	T936UEFGT	27	TSI2	42
T1359	54	T35036A	22	T942H	26	TSI238	42
T135D	54	T35048	22	T942UEFGT	27	TSP4	42
T135E	54	T35048A	22	T96	61	TSP5	42
T13611	54	T35048C	22	T9SP	8	TTBC914	26
T1365	54	T3508	22	TA151	42	TTBC918	26
T1366	54	T36	57	TA151B	42	TTBC924	26
T1367	54	T3SB	61	TA151R	42	TTBC930	26
T1369	54	T414	61	TBC914H	26	TTBC936	26
T136D	54	T4SB	61	TBC918H	26	TUL223	99
T13T	6	T506QCEL7	46	TBC924E	26	TV149B	60
T1402EL4	7	T512QCEL7	46	TBC924H	26	TV150B	60
T14T	7	T518QCEL7	46	TBC930H	26	TV175B	60
T1502EL4	7	T5212ED	60	TBC936H	26	TV75B	61
T15T	7	T5212PD	60	TCC26	27	TWC16	27
T1602EL4	7	T524QCEL7	46	TG056	28	TXP1124610000	35
T165EL4	8	T529827	99	TG24510	28	TXP1124762000	35
T17EL4	7	T529827	99	TG24512	28	TXP1211300000	36
T181C	61	T52ED	60	TG24514	28	TXP1624533000	35
T182C	61	T52PD	60	TG2458	28	TXP3011300000	35
T183C	61	T530062EL7	47	TG24610	28	TXP3020533000	35
T18DR	7	T53006EL7	47	TG24612	28	TXP3020610000	35
T18EL4	8	T536QCEL7	46	TG2468	28	TXP3020762000	35
T18R	7	T53ED	60	TG56	28	TXP3024533000	35
T18SP	8	T53PD	60	TG67	28	TXP3024610000	35
T19EL4	7	T54122EL7	47	TG69	28	TXP3024762000	35
T1SB	61	T5412EL7	47	TG691	28		
T20030C	98	T5462EL7	47	TG69NB	28		
T20030CD	98	T546EL7	47	TG950	28		
T20045	98	T58100EL7	47	TJ914H	27		
T20045D	98	T58200EL7	47	TJ918F	27		
T202	98	T58300EL7	47	TJ918H	27		
T202DF	98	T59100ECD	47	TJ924E	27		
T202EF	98	T591057	97	TJ924F	27		
T20EL4	8	T59200ECD	47	TJ924H	27		
T210	98	T59400ECD	47	TJ930F	27		
T214T	9	T620100A	99	TJ930H	27		
T220D	99	T620100J	99	TJ936H	27		
T23112	22	T620103	99	TJ942H	27		
T23212	22	T620103	99	TL1354	54		
T233C	22	T620103	99	TL1366	54		
T233CDB	22	T630500A	99	TM130	54		
T234C	22	T630519	99	TM140	54		
T234CDB	22	T660032	97	TM141	54		
T235C	22	T660084	99	TM2083	41		
T240	22	T676810	97	TM2153	41		
T24R	7	T6SB	61	TM2154	41		
T24SP	8	T702025	99	TM220012	41		
T25	57	T71	9	TM22006	41		
T30010	21	T76KBT	9	TM2226	41		
T30012	21	T778	42	TM22261012	41		
T30014	21	T778D	42	TM2450	41		
T30018	21	T77T	9	TM2451	41		
T30018A	21	T8434	57	TM4441	40		
T30018C	21	T843423SB	61	TM444112	40		

Lined area for writing or drawing.



NUSAC

CONDICIONES DE VENTA

PEDIDO MÍNIMO

120,00 Euros NETO.

PORTES

La franquicia de portes para España Peninsular queda fijada en 250,00 Euros. En caso contrario, los envíos serán a portes pagados con un cargo en factura de 15,00 Euros.

La franquicia de portes para Baleares, Portugal y Andorra queda fijada en 350,00 Euros. En caso contrario, los envíos serán a Portes Debidos por la agenda que fije el cliente.

La franquicia de portes para Ceuta, Melilla y Canarias queda fijada en 600,00 Euros. En caso contrario, los envíos serán a Portes Debidos por la agenda que fije el cliente.

GARANTÍAS

Todos los productos que sean suministrados por NUSAC, están garantizados contra cualquier defecto de fabricación, cubriendo esta garantía la reposición sin coste adicional alguno del artículo defectuoso. Esta garantía no cubre los defectos producidos como consecuencia de la mala utilización de la herramienta.

IMPUESTOS

Los precios de esta tarifa no incorporan el I.V.A. ni cualquier otro impuesto que pudiera gravar la operación.

EMBALAJE

Queda incluido en el precio de la Tarifa.

PAGO

Giro a 60 días fecha/factura.

DESCUENTO PRONTO PAGO

Descuento del 2% con reposición de fondos. La mercancía viajará en todos los casos por exclusiva cuenta y riesgo del comprador.

Las contiendas que pudieran surgir entre las partes se someterán a la Jurisdicción de la firma vendedora.

**Herramientas para la Industria
y Construcción desde 1942**

NUESTRA
EXPERIENCIA
SU MEJOR
HERRAMIENTA



NUSAC

www.nusac.com

Polígono Cuarto de la Huerta, Calle Italia, 10
41220 Burguillos (Sevilla) SPAIN
Tel. 95 573 83 76. Fax. 95 573 81 09
nusac@nusac.es



www.irwin.eu