

PROMOTOOLS!

44

Más de 40 años al servicio del profesional



USO INDUSTRIAL

- ✓ Máxima calidad
- ✓ Uso industrial intensivo
- ✓ Mayor rendimiento



Disco de corte para acero inoxidable, especial para el corte de chapas, tubos delgados o perfiles finos.

Medidas: 115, 125 y 230 mm.

Disco de corte para acero, especial para corte en acero y materiales férricos.

Medidas: 115, 125 y 230 mm.

Disco de desbaste para acero, especial para materiales férricos.

Medidas: 115, 125, 150, 178 y 230 mm.

USO PROFESIONAL



Corte Acero Inoxidable

Disco de corte para acero inoxidable, especial para el corte de chapas, tubos delgados o perfiles finos.

Medidas: 115, 125, 178 y 230 mm.



Corte Acero

Disco de corte para acero, especial para corte en acero y materiales férricos.

Medidas: 115, 125, 178 y 230 mm.



Desbaste Acero

Disco de desbaste para acero, especial para materiales férricos.

Medidas: 115, 125, 178 y 230 mm.



Corte Acero Inoxidable

Disco de corte para acero inoxidable, especial para el corte de chapas, tubos delgados o perfiles finos.

Medidas: 115, 125, 178 y 230 mm.



Corte Acero

Disco de corte para acero, especial para corte en acero y materiales férricos.

Medidas: 115, 125, 178 y 230 mm.



Desbaste Acero

Disco de desbaste para acero, especial para materiales férricos.

Medidas: 115, 125, 178 y 230 mm.

Medidas: 115, 125 y 178 mm
Grano: 40, 60, 80 y 120

FORTEX®

La gama LAMI-FORTEX ofrece un gran rendimiento para uso industrial.

USO INDUSTRIAL



Corindón

Disco de laminas de corindón Fortex, para el lijado y pulido, específico para aceros aleados, aluminios, soldaduras y madera.



Zirconio

Disco de laminas de Zirconio Fortex, para el lijado y pulido, específico para aceros de alta aleación, inoxidable, fundiciones, soldadura.



Grano Cerámico

Disco de laminas Cerámico Fortex, para el lijado y pulido, de **alto rendimiento**, específico para aceros de alta aleación, inoxidable, fundiciones, soldadura.



Carburo de Silicio

Disco de laminas en carburo de silicio Fortex, para el lijado y pulido, de **alto rendimiento**, específico para piedra, vidrio, plásticos, fibra de vidrio, aluminio y metales no férricos.

Medidas: 115, 125 y 178 mm
Grano: 40, 60, 80 y 120

BELFLEX®

La calidad Belflex, la mejor opción para el profesional.

USO PROFESIONAL



Corindón

Disco de laminas de corindón BELFLEX, para el lijado y pulido, específico para aceros aleados, aluminios, soldaduras y madera.



Zirconio

Disco de laminas de zirconio BELFLEX, para el lijado y pulido, específico para aceros de alta aleación, inoxidable, fundiciones, soldadura.



041352503
Transparente

Cinta Antideslizante

Cinta antideslizante de fácil instalación. Reverso autoadhesivo. Color NEGRO y TRANSPARENTE

€+p Eco+plus®

Calidad a primer precio



Corindón

Disco de laminas de corindón ECO PLUS, para el lijado y pulido, específico para aceros de alta aleación, inoxidable, fundiciones, soldadura. Calidad OSA

Medidas: 115 y 125 mm
Grano: 40, 60, 80 y 120



Zirconio



Corindón/Zirconio

Indicados para el amolado ligero de superficies exteriores en aceros, soldadura, materiales aleados, inox., fundición, barniz, pintura y plástico.

Medidas: 115 y 125 mm.
Grano: 40, 60, 80 y 120.



01151000CD
Expositor Inox
115x1x22,23

Estuche con 10 unidades de discos de corte para acero inoxidable, especial para el corte de chapas, tubos delgados o perfiles finos.

Consulte precios especiales con su distribuidor



DISCOS DIAMANTADOS

€+p €co+plus® LÍNEA ESTÁNDAR



Obra General Turbo

Código	Medidas
121153000	115 mm.
121253000	125 mm.
122303000	230 mm.



Obra General Segmentado

Código	Medidas
121151000	115 mm.
121251000	125 mm.
122301000	230 mm.



Gres Porcelánico Llanta continua

Código	Medidas
121152000	115 mm.
121252000	125 mm.
121502000	150 mm.
121802000	180 mm.
122302000	230 mm.

BELFLEX®

+ DURABILIDAD + RENDIMIENTO



Gres Porcelánico Turbo Especial

Código	Medidas
121150008	115 mm.
121250008	125 mm.
122300008	230 mm.



Disco Madera

Código	Medidas
12F11500	115 mm.
12F12500	125 mm.
12F18000	180 mm.
12F23000	230 mm.



Aluminio, Plástico, Madera Multimaterial

Código	Medidas
12F11524T	115 mm.
12F12524T	125 mm.
12F23024T	230 mm.



BICOLOR AZUL/VERDE

Código	Medidas
471010000	2 x 3 m.
471015000	3 x 4 m.
471020000	3 x 5 m.
471025000	4 x 5 m.
471030000	4 x 6 m.
471040000	5 x 8 m.
471050000	6 x 10 m.
471060000	8 x 12 m.
471070000	10 x 15 m.



Esquinas reforzadas



BLANCO

Código	Medidas
471072000	2 x 3 m.
471073000	3 x 5 m.
471074000	4 x 5 m.
471076000	5 x 8 m.
471078000	8 x 10 m.

AZUL

Código	Medidas
471085000	2 x 3 m.
471089000	3 x 5 m.
471090000	4 x 5 m.
471093000	4 x 6 m.
471095000	5 x 8 m.
471097000	6 x 10 m.
471101000	8 x 12 m.
471103000	10 x 15 m.



BICOLOR AZUL/VERDE

Código	Medidas
471110000	2 x 3 m.
471120000	4 x 5 m.
471130000	5 x 8 m.
471140000	6 x 10 m.
471150000	8 x 12 m.
471160000	10 x 15 m.



471000000 / 471001000

PACK DE 10 SACOS 50x80/55x95



Sacos de rafia extra resistentes y reutilizables.
Fabricados con materiales no reciclados.





473110001/473120001/473130001/473140001/473150001

PBF 100/200/300/400/500

Polipastos compactos, para pequeños trabajos de elevación. Alta calidad mecánica.

FICHA TÉCNICA

Modelo	PBF 100	PBF 200	PBF 300	PBF 400	PBF 500
Alimentación	230V-FI	230V-FI	230V-FI	230V-FI	230V-FI
Potencia abs.	500 W	1000 W	1000 W	1300 W	1600 W
Carga máxima	100 / 200 Kg	200 / 400 Kg	300 / 600 Kg	400 / 800 Kg	500 / 999 Kg
Altura de elevación	12 / 6 m	18 / 9 m	18 / 9 m	18 / 9 m	18 / 9 m
Dimensiones	370x160x200 mm	500x205x200 mm	520x205x200 mm	520x205x200 mm	540x220x310 mm

110€

PVP

157€

PVP

168€

PVP

193€

PVP

318€

PVP



**CONTROL
REMOTO**

473135005 / 473145005

PBF 300-R / PBF 400-R

FICHA TÉCNICA

Modelo	PBF 300-R	PBF 400-R
Alimentación	230V-FI	230V-FI
Potencia abs.	1000 W	1300 W
Carga máxima	300 / 600 Kg	400 / 800 Kg
Altura de elevación	18 / 9 m	18 / 9 m
Dimensiones	370x160x200 mm	500x205x200 mm

295€

PVP

328€

PVP

**PBF 400-R
DISPONIBLE
FINAL DE ABRIL**



COMPRESORES SILENCIOSOS



Suministro de alto flujo



Sin aceite



Bajo nivel sonoro



Baja Vibración



Baja temperatura



Alta presión



Motor silencioso de alta velocidad



Cuatro protecciones

- Almacenamiento rápido
- Suministro de alto flujo
- Sistema de enfriamiento ventilado
- Adecuado para altas temperaturas y trabajo continuo
- Bajo consumo de energía
- Larga vida útil
- Soporte para arranque de bajo voltaje
- Bajo coste de mantenimiento



410000156

123€

PVP



410000158

126€

PVP



410000162

176€

PVP



410000164

205€

PVP



410000168

BF 260x5 SILENT



1.415€

PVP

FICHA TÉCNICA

Modelo	BF 3 SILENT	BF 8 SILENT	BF 24 SILENT	BF 50 SILENT	BF 260X5 SILENT
Alimentación	230V-FI	230V-FI	230V-FI	230V-FI	400V-F3
Potencia	0,9Kw - 1,2Hp	0,9Kw-1,2Hp	1,5Kw - 2Hp	1,5Kw - 2Hp	5x1450Kw - 5x1,95Hp
Capacidad calderín	3 Lt	8 Lt	24 Lt	50 Lt	260 Lt
Aire aspiración	170 Lt/Min	170 Lt/Min	250 Lt/Min	250 Lt/Min	1.250 Lt/Min
Nivel de ruido	70 dB	70 dB	75 dB	75 dB	75 dB
Dimensiones	33x28x36,5 mm	46x19x41 mm	59x25x52,5 mm	69x31x61 mm	1660x450x870 mm



COMPRESORES

BELFLEX®



132€ PVP

165€ PVP

410000020ES / 410000040ES

BF 24/50 210 TDS

BELFLEX®



260€ PVP

410000060ES

BF 3/50 TDVS

BELFLEX®



420€ PVP

428€ PVP

410000117S / 410000118S

BF 3/100 CMS/CTS

BELFLEX®

fiac

AIR COMPRESSORS



1.039€ PVP

1.077€ PVP

410000122 / 410000120

BF 3/200 CM/CT

BELFLEX®

By **fiac**



PRECIOTOOLS

125€

41160000675

AIR XXS 228/6

fiac

AIR COMPRESSORS



151€ PVP

410000015

CUBY 6/1100

fiac

AIR COMPRESSORS

FICHA TÉCNICA

Modelo	BF 24/50 210 TDS	BF 3/50 TDVS	BF 3/100 CMS/CTS	BF 3/200 CM/CT	CUBY 6/1100	AIR XXS 228/6
Alimentación	230V-FI	230V-FI	230V-FI/400V-F3	230V-FI/230-400V-F3	230V-FI	230V-FI
Potencia	1,5Kw - 2Hp	2,2Kw - 3Hp	2,2Kw - 3Hp	2,2Kw - 3Hp	1,1Kw - 1,5Hp	1,1Kw - 1,5Hp
Capacidad calderín	24/50 Lt	50 Lt	100 Lt	200 Lt	6 Lt	6 Lt
Aire aspiración	200 Lt/Min	350 Lt/Min	330 Lt/Min	330 Lt/Min	--	--
Nivel de ruido	90 dB	95 dB	85 dB	74 dB	68 dB	68 dB
Dimensiones	575x255x600 mm 730x325x680 mm	730x330x700 mm	1050x380x780 mm	1460x640x1140 mm	380x310x290 mm	



SOLDADURA

UP!



401930000

FLIP-UP

FORTEX

PRECIOTOOLS
15€



**CLASE ÓPTICA
1/1/1/1**



401932000

GP

FORTEX

66€

PVP

FICHA TÉCNICA

Modelo	FLIP-UP	GP
Área de visión	105x85 mm	100x93 mm
Polycarbonato ext.	107,3x89,3x1 mm	-
Clase de óptica	-	1/1/1/1
Protección UV/IR	DIN 15	DIN 15
Posición filtro abierto	-	DIN 3,5
Posición filtro cerrado	DIN 11	DIN 5-8 / 9-13
Velocidad claro-oscuro	-	1/25000 seg.



- ✓ Clase óptica excelente
- ✓ Gran visión de calidad
- ✓ Color natural
- ✓ Óptica de precisión
- ✓ 4 sensores
- ✓ Con regulación exterior

SOLDADURA TIG A PARTIR
DE 5 AMPERIOS



**CLASE ÓPTICA
1/1/1/1**



401985000

PRS-G XXL

BELFLEX

72€

PVP



401965000

PRS-G

BELFLEX

47€

PVP



401970000

PRSIN-G

BELFLEX

42€

PVP



401975000

PRS2-G

BELFLEX

32€

PVP



401935000

PRS3-G

BELFLEX

26€

PVP

FICHA TÉCNICA

Modelo	PRS-G XXL	PRS-G	PRSIN-G	PRS2-G	PRS3-G
Área de visión	100x90 mm	100x50 mm	92x42 mm	92x42 mm	92x42 mm
Polycarbonato ext.	146x121,5 mm	110x90 mm	115,5x96 mm	115,5x96 mm	110x90 mm
Clase de óptica	1/1/1/1	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2
Protección UV/IR	DIN 16	DIN 16	DIN 16	DIN 15	DIN 15
Posición filtro abierto	DIN 4	DIN 4	DIN 4	DIN 4	DIN 4
Posición filtro cerrado	DIN 5-8 / 9-13	DIN 9-13	DIN 9-13	DIN 9-13	DIN 9-13
Velocidad claro-oscuro	1/25000 seg.	1/25000 seg.	1/25000 seg.	1/25000 seg.	1/15000 seg.



SOLDADURA

Por la compra de 1 equipo de soldadura FORTEX

DE REGALO
1 FLIP-UP FORTEX



CAPACIDAD DE CORTE 12MM.

FTX 40 CUT

403040000

465€ PVP

FTX 200 SMIG

403035000

405€
DISPONIBLE
EN MAYO

FTX 160 MIG

403030000

505€ PVP

FTX 200 TIG AC/DC

403025000

840€ PVP

FTX 175 TIG DC

403020000

445€ PVP

FICHA TÉCNICA

Modelo	FTX 40 CUT	FTX 200 SMIG	FTX 160 MIG	FTX 200 TIG AC/DC	FTX 175 TIG DC
Alimentación	230-monofásico	230-monofásico	230-monofásico	230-monofásico	230-monofásico
Frecuencia	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Corriente de entrada	--	MMA: 16/MIG: 15,6 A / TIG: 11,6 A	MMA: 16 A / MIG: 14 A	MMA: 16/TIG: 15 A	MMA: 16/TIG: 15 A
Corriente de salida	15 - 40 A	MMA: 20-200 / MIG: 40-200 / TIG: 15-200	MMA: 20-160 A / MIG: 50-160 A	MMA: 20-200 A / TIG: 10-200	MMA/TIG: 10-175 A
Sin voltaje de carga	65 V	--	65 V	65 V	65 V
Ciclo de trabajo	60 %	40 %	60 %	60 %	60 %
Diámetro bobina hilo	--	200 mm.	200 mm.	--	--
Diámetro del hilo	--	GAS: 0,6-1 / NO GAS: 0,8-1	GAS: 0,6-1 / NO GAS: 0,8-1	--	--
Velocidad del hilo	--	2 - 13 m/min	2,5 - 13 m/min	--	--
Espesor de corte	1 - 12 mm	--	--	--	--
Peso neto/bruto	9 Kg	13 Kg	13,5 Kg	16,3 Kg	9 Kg
Dimensiones	400x170x300 mm.	520x220x400 mm.	500x240x390 mm.	530x230x420 mm.	380x160x280 mm.

Por la compra de 1 equipo de soldadura FORTEX

DE REGALO
1 FLIP-UP FORTEX



IFTX 160 A

403005000

185€ PVP

IFTX 200 A

403010000

215€ PVP

IFTX 200 A DIGITAL

403015000

235€ PVP



FICHA TÉCNICA

Modelo	IFTX 160 A	IFTX 200 A	IFTX 200 A DIGITAL
Alimentación	230-monofásico	230-monofásico	230-monofásico
Frecuencia	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Entrada nominal de corriente	14 A	16 A	MMA/TIG: 15 A
Tensión nominal de entrada	26,4 V	28 V	MMA: 28 / TIG: 17,8 A
Tensión en vacío	60 V	60 V	65 V
Electrodos utilizables	1,6 - 4 mm	1,6 - 5 mm	1,6 - 5 mm
Regulación de soldar	20 - 160 A	20 - 200 A	MMA/TIG: 20 - 200 A
Conector Dinse	35 / 50 mm	35 / 50 mm	35 / 50 mm
Generador compatible	5 kVA	6,5 kVA	6,5 kVA
Peso neto/bruto	3,7 / 7 Kg	4,8 / 8,3 Kg	4,9 / 8,4 Kg

Kit de soldadura
y maletín incluidos



60€ PVP

Antorcha TIG WP-17V para
IFTX200A DIGITAL



TIG WP 17V

403015001



1.486€ PVP

382284100

MASTROTIG 216 AC/DC LAB



Máquina de soldar inverter TIG AC/DC pulsado y MMA, MASTROTIG 216 AC/DC LAB es una máquina de soldar confiable diseñada para las operaciones de soldadura más complejas.



1.073€ PVP

MASTROTIG 218 DC LAB



MASTROTIG 218 LAB es un soldador TIG DC Pulsado y MMA diseñado para las operaciones de soldadura más complejas. Adecuado para soldar acero dulce, acero inoxidable, cobre, hierro fundido y titanio.



2.172€ PVP

382286300

I-TIG 320



i-TIG 320 es una soldadora inverter TIG DC Pulsada y MMA diseñada para las operaciones de soldadura más complejas. Adecuado para soldar acero dulce, acero inoxidable, cobre, hierro fundido y titanio.

FICHA TÉCNICA

Modelo	MASTROTIG 218 DC LAB		MASTROTIG 216 AC/DC LAB		I-TIG 320	
Alimentación	1 - 230V +/- 15%		1 - 230V +/- 15%		1 - 230V +/- 30%	
Generador	9 kW		6 kW		7 kW	
Eficiencia	>80%		>80%		>80%	
	MMA	TIG AC/DC	MMA	TIG AC/DC	MMA DC	TIG DC
Campo de regulación	20-180 A.	5-200 A.	20-130 A.	5-160 A.	10-180 A.	10-200 A.
Servicio 40°	180 A -30%	200 A -30%	130 A -25%	160 A -20%	180 A -20%	200 A -20%
	130 A -60%	140 A -60%	80 A -60%	85 A -60%	130 A -60%	140 A -60%
Tensión en vacío	90 V		105 V		90 V	
Electrodos rutilo	--		--		1,6 - 4,0 Ømm	
Electrodos básicos	1,6 - 5,0 Ømm		1,6 - 3,2 Ømm		1,6 - 4,0 Ømm	
Electrodos TIG	1,0 - 4,0 Ømm		1,0 - 3,2 Ømm		1,6 - 4,0 Ømm	
Conexión en salida	DX 25 mmq		DX 25 mmq		DX 25	
Protección termo.	Sí		Sí		Sí	
Peso	9 Kg		12 Kg		6,7 Kg	
Dimensiones	430x200x344 mm.		418x200x415 mm.		428x160x273 mm.	



383246000

EASYJOB 220 LAB



EasyJob 220 LAB es el soldador inverter multiproceso sinérgico perfecto para cualquier garaje y taller bien equipado. Es el soldador ideal para el artesano profesional que necesita diversos procesos de soldadura para pequeñas reparaciones en exteriores e interiores.



1.022€ PVP

383247500

EASYONE 200 LAB



Easy One 200 LAB es el soldador inverter multiproceso sinérgico perfecto para cualquier garaje y taller bien equipado. **Easy One 200 LAB** suministra 200 amperios en corriente continua (CC). La tensión de alimentación es monofásica de 230 Voltios.



1.288€ PVP



FICHA TÉCNICA

Modelo	EASYJOB 220 LAB		EASYONE 200 LAB	
Alimentación	1 - 230V +/- 30%		1 - 230V +/- 15%	
Generador	7 kW		7 kW	
Eficiencia	>80%		>80%	
	MMA	MIG/TIG	MMA	MIG/TIG
Campo de regulación	10-160 A.	10-200 A.	10-160 A.	10-200 A.
Servicio 40°	150 A - 25%	180 A - 25%	150 A - 25%	180 A - 25%
	100 A - 60%	100 A - 60%	100 A - 60%	100 A - 60%
Tensión en vacío	86 V		86 V	
Hilo - Acero	0,6-0,8-1,0 Ømm		0,6-0,8-0,9-1,0 Ømm	
Hilo - Acero Inox	0,8 - 1,0 Ømm		0,8 - 1,0 Ømm	
Hilo - Al. Mg	0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm		0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm	
Hilo - Al. Si	1,0 - 1,2 Ømm		0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm	
Hilo - Cu Al. 8	0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm		0,8 - 1,0 Ømm	
Hilo - Tubular	0,8 - 0,9 - 1,2 Ømm		0,8-0,9-1,0-1,2 Ømm	
Bobinas	100 - 200 Ømm		200 - 300 Ømm	
Electrodos	1,6 - 4,0 Ømm		1,6 - 4,0 Ømm	
Conexiones en salida	--		DX 25 mmq.	
Peso	11 Kg		30 Kg	
Dimensiones	500x228x415 mm		777x407x792 mm	



2.054€ PVP

383250500

JOB 522 PD LAB



JOB 522 PD LAB es la máquina de soldar ideal para el artesano y profesional que necesita diferentes procesos de soldadura en un solo sistema: MIG/MAG, FLUX, MMA y TIG LIFT. **JOB 522 PD LAB** suministra 220 amperios de corriente continua (CC). La tensión de alimentación es monofásica de 230 Voltios.

383250200

JOB 222 PD LAB



JOB 222 PD LAB es la máquina de soldar ideal para el artesano y profesional que necesita diferentes procesos de soldadura en un solo sistema: MIG/MAG, FLUX, MMA y TIG LIFT.



1.124€ PVP



1.787€ PVP

384114800

I-PAC 350 LAB



i-PAC 350 está diseñado para pequeños trabajos de reparación y construcción. Corte por plasma inverter monofásico. Para el corte manual de todo tipo de materiales ferrosos y no ferrosos siempre que sean conductores de electricidad: acero, cobre, aluminio, acero inoxidable, etc.

FICHA TÉCNICA

Modelo	JOB 522 PD LAB		JOB 222 PD LAB	
Alimentación	1 - 230V +/- 30%		1 - 230V +/- 30%	
Generador	9 kW		9 kW	
Eficiencia	>80%		>80%	
	MMA	MIG/TIG	MMA	MIG/TIG
Campo de regulación	10-160 A.	10-220 A.	10-160 A.	10-220 A.
Servicio 40°	160 A - 30%	220 A - 20%	160 A - 30%	220 A - 20%
	130 A - 60%	140 A - 60%	130 A - 60%	140 A - 60%
Tensión en vacío	88 V		88 V	
MIGMAG - Hilo Acero	0,6 - 0,8 - 1,0 Ømm		0,6 - 0,8 - 1,0 Ømm	
MIGMAG - Hilo Acero Inox.	0,8 - 1,0 Ømm		0,8 - 1,0 Ømm	
MIGMAG - Hilo Al. Mg. 5	0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm		0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm	
MIGMAG - Hilo Al. Si. 5	1,0 - 1,2 Ømm		1,0 - 1,2 Ømm	
MIGMAG - Hilo Cu. Al. 8	0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm		0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm	
MIGMAG - Hilo Tubular	0,8 - 0,9 - 1,2 Ømm		0,8 - 0,9 - 1,2 Ømm	
Bobinas	200 - 300 Ømm		200 - 300 Ømm	
Electrodos	1,6 - 4,0 Ømm		1,6 - 4,0 Ømm	
Peso	30 Kg		14,6 Kg	
Dimensiones	777x407x792 mm		556x268x438 mm	

FICHA TÉCNICA

Modelo	I-PAC 350 LAB
Alimentación	1 - 230V +/- 30%
Generador	9 kW
Eficiencia	>80%
Separación	12/20 mm.
Corriente de corte	5-50 A.
Servicio 40°	45 A - 25%
	30 A - 60%
	23 A - 100%
Tensión en vacío	410 V
Pres. de aire min/max	3,5/5,0 bar.
Consumo de aire	130 Lt./min.
Encendido del arco	Arco piloto
Conex. de antorcha	Centralizado
Conexión a masa	DX 25 mmq.
Peso	6,4 Kg
Dimensiones	435x160x273 mm



383264000

JOB 635 LAB



JOB 635 LAB suministra 330 amperios de corriente continua (CC). La tensión de alimentación es trifásica 230/400 Voltios (autoajuste).

JOB 635 LAB ofrece tres procesos de soldadura siempre a mano: MIG/MAG, MMA y TIG LIFT.



2.929€ PVP

383264100

JOB 735 LAB



JOB 735 LAB suministra 330 amperios de corriente continua (CC). La tensión de alimentación es trifásica 230/400 Voltios (autoajuste). Ofrece tres procesos de soldadura siempre a mano: MIG/MAG, MMA y TIG LIFT.

En modo MIG/MAG, es perfecto para soldar acero, acero inoxidable, aluminio y para utilizar alambres de soldadura fuerte y alambres tubulares.

4.362€ PVP

FICHA TÉCNICA

Modelo	JOB 635 LAB		JOB 735 LAB	
Alimentación	3 - 400V +/- 15% 3 - 230V +/- 15%		3 - 400V +/- 15% 3 - 230V +/- 15%	
Generador	15 kW 10 kW		15 kW 10 kW	
Eficiencia	>85%		>85%	
	MMA	MMA	MMA	MMA
Campo de regulación	10-330 A.	10-260 A.	10-330 A.	10-260 A.
Servicio 40°	300 A - 35%	230 A - 30%	300 A - 35%	230 A - 30%
	250 A - 60%	200 A - 60%	250 A - 60%	200 A - 60%
Tensión en vacío	61 V 58 V		61 V 58 V	
Hilo - Acero	0,6-0,8-1,0-1,2 Ømm		0,6-0,8-1,0-1,2 Ømm	
Hilo - Acero Inox	0,8 - 1,0 Ømm		0,8 - 1,0 Ømm	
Hilo - Al. Mg	0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm		0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm	
Hilo - Al. Si	1,0 - 1,2 Ømm		1,0 - 1,2 Ømm	
Hilo - Cu Al. 8	0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm		0,8 - 1,0 - 1,2 Ømm	
Hilo - Tubular	1,2 Ømm		1,2 Ømm	
Bobinas	200 - 300 Ømm		200 - 300 Ømm	
Electrodos	1,6 - 5,0 Ømm		1,6 - 5,0 Ømm	
Peso	46 Kg		18,5 Kg	
Dimensiones	986x556x833 mm		610x320x565 mm	



CARGADORES



44€

PVP

389311500

DB 1.5



Cargador y mantenimiento de batería, apto para scooters y vehículos pequeños, compatible con todas las baterías con reinicio automático después de un apagón

389314000

DB 4



Protegido contra polaridad inversa, cortocircuito y sobrecalentamiento, pantalla a color para visualizar corriente y tensión, modo invierno para baterías AGM.



60€

PVP



105€

PVP

389318000

DB 8



Función de ecualización para mejorar el rendimiento de baterías usadas cargando uniformemente todas las celdas y 7 pasos de carga ideales para cada etapa.

FICHA TÉCNICA

Modelo	DB 1.5	DB 4	DB 8
Alimentación	230-FI	230-FI	230-FI
Potencia watos	27 W	73 W	146 W
Tensión nominal de carga	6/12 Volt.	6/12 Volt.	12/24 Volt.
Corriente de carga media	1,5 Amp.	2-4 Amp.	4-8 / 2-4 Amp.
Posiciones de carga	6 N°	7 N°	7 N°
Capacidad nom. de ref.	6 - 35 (50 MANT.) Ah min/max	8 - 90 (130 MANT.) Ah min/max	8 - 180 (260 MANT.) Ah min/max
Tipo de batería	Pb, WET, EFB, MF, Ca/Ca, AGM, GEL	Pb, WET, EFB, MF, Ca/Ca, AGM, GEL	Pb, WET, EFB, MF, Ca/Ca, AGM, GEL
Clase de protección	IP65	IP65	IP65
Peso neto/bruto	0,32 / 0,49 Kg.	0,49 / 0,65 Kg.	0,87 / 1,12 Kg.
Dimensiones	130x75x175 mm.	193x81x48 mm.	243x106x55 mm.



CARGADORES

389319600

FL 1113D



168€ PVP



FL 1113D está diseñado para baterías de 6, 12 y 24 voltios con capacidades de 8 a 130 Ah.

Es adecuado para la carga de baterías de plomo para el sector "Automoción": tipo WET con y sin mantenimiento, AGM, AGM Power, GEL, Star&Stop.

389319700

FL 2212



FL 2212 está diseñado para baterías de 6 y 12 voltios con capacidades de 15 a 260 Ah.

Es adecuado para la carga de baterías de plomo para el sector "Automoción": tipo WET con y sin mantenimiento, AGM, AGM Power, GEL, Star&Stop.



175€ PVP

389319800

FL 2213D



209€ PVP



FL 2213D está diseñado para baterías de 6, 12 y 24 voltios con capacidades de 15 a 260 Ah.

Es adecuado para la carga de baterías de plomo para el sector "Automoción": tipo WET con y sin mantenimiento, AGM, AGM Power, GEL, Star&Stop.

FICHA TÉCNICA

Modelo	FL 1113D	FL 2212	FL 2213D
Alimentación	1-230V	1-230V	1-230V
Tensión nominal batería	6-12-24 V	6-12 V	6-12-24 V
Potencia	260 W	260 W	530 W
Límite de tensión	7,4-14,8-29,6 V	7,4-14,8 V	7,4-14,8-29,6 V
Corriente de carga med.	1,5-3-6 A.	3-6,5-13 A.	3-6,5-13 A.
Corriente de carga eficaz	11 A.	22 A.	22 A.
Programas de carga	2	1	2
Posiciones de carga	3	3	3
Peso	5,3 Kg	5,3 Kg	6,3 Kg
Dimensiones	312 x 173 x 127 mm	312 x 173 x 127 mm	312 x 173 x 127 mm



CARGADORES



115€ PVP

FAST 380



130€ PVP

FAST 500



389381100

389381200

ARRANCADORES DE EMERGENCIA

Modelo	FAST 380	FAST 500
Capacidad batería	2,5 Ah-37 Wh	3 Ah-45 Wh
Tipo de batería	12V - 4 Cells x 3,7V - Lithium (LiPo)	
Tensión de alimentación	12 (Wet, gel, AGM, Start&Stop)	
Corriente de arranque max.	380 A	500 A
Corriente de arranque	800 A	1000 A
Corriente máx. de batería	1000 A	1200 A
J-BME	8000 J	12000 A
Salida USB 1	Quick Charge 5/9/12 - 2,0	
Salida USB 2	5V - 2A	5V - 2A
Salida DC	--	12V - 5A
Entrada USB Carga	5V - 2A	5V - 2A
Tiempo de carga	3 horas	5 horas
Peso	3,7 Kg	5 Kg
Dimensiones	146x78x31 mm.	175x84x31 mm.



XD 4



99€ PVP

XD 8



169€ PVP

XD 16



260€ PVP

XD 24



308€ PVP

XD 32



327€ PVP

389320400

389320800

389321600

389322400

389323200

CARGADORES

Modelo	XD4	XD8	XD16	XD24	XD32
Alimentación	1Ph - 230V	1Ph - 230V	1Ph - 230V	1Ph - 230V	1Ph - 230V
Potencia	75 W	140 W	300 W	450 W	600 W
Corriente de carga 6V	1 - 2 - 4 A	--	--	--	--
Corriente de carga 12V	1 - 2 - 4 A	2 - 4 - 8 A	2 - 4 - 8 - 16 A	2 - 8 - 12 - 24 A	2 - 8 - 16 - 32 A
Corriente de carga 24V	--	1 - 2 - 4 A	2 - 4 - 8 A	2 - 8 - 12 A	--
Cap. batería min-max	4 - 90 Ah.	4 - 180 Ah.	8 - 340 Ah.	8 - 500 Ah.	8 - 680 Ah.
Tipo de batería	Automotive: Pb(WET-AGM-GEL)Lithium (LiFePO4) - Pb (Deep Cycle)Traction: Pb (Deep Cycle)				
Programas de carga	9	9	9	9	9
Tensión de salida max.	2 Amp.	5 Amp.	13 Amp.	21 Amp.	30 Amp.
Longitud de cable estándar	2,2 m.	2,2 m.	2,2 m.	2,2 m.	2,2 m.
IP	IP65	IP65	IP20	IP20	IP20
Peso	0,7 Kg.	1 Kg.	2 Kg.	2,3 Kg.	2,3 Kg.
Dimensiones	185x140x58 mm.	220x160x67 mm.	290x184x84 mm.	290x184x84 mm.	290x184x84 mm.



CARGADORES

389330800

SD 30



Especial para taller mecánico

SD 30. Fuente de alimentación estabilizada con tecnología inverter controlada por microprocesador con 30 Amperios suministrados en servicio continuo. El producto imprescindible para el trabajo diario en talleres profesionales

Tipo de batería

Pb (WET-AGM-GEL)

Lithium (LiFePO4)

Traction: Pb (Deep Cycle)



652€

PVP



Diagnóstico



Carga



Sala de exposición



Cambio



Fuente alimentación

Tipo de batería

Pb (WET-AGM-GEL)

Lithium (LiFePO4)

Traction: Pb (Deep Cycle)



1.159€

PVP

389330791

SD 120



SD 120. Fuente de alimentación estabilizada con tecnología inverter controlada por microprocesador con 120 Amperios entregados en servicio continuo. El producto imprescindible para el trabajo diario en talleres profesionales



Cambio



Fuente

FICHA TÉCNICA

Modelo	SD 30	SD 120
Alimentación	1-230V	1-230V
Tensión nominal batería	12 V	12V(230V)-12V(115V)
Potencia	600 W	2100W(230V)-1100W(115V)
Capacidad batería	2 - 600 Ah	20-1200Ah(230V)-2-600Ah(115V)
Programas de carga	5	5
Corriente suministrada	max. 30 A.	max.120A.(230V)-max.60(115V)
Tensión de salida max.	16 V	16 V
Corriente de carga med.	0,2 - 30 A.	2-120A(230V) - 2-60A(115V)
Peso	3,25 Kg	5,2 Kg
Dimensiones	263 x 265 x 103 mm	351 x 352 x 103 mm


24€

PVP

530000301

27€

PVP

530000306

37€

PVP

530000316

47€

PVP

530000321

68€

PVP

530000326

125€

PVP

530000331

GATOS DE BOTELLA

Modelo	FTX90204H	FTX90304H	FTX90804H	FTX91204H	FTX92004H	FTX93204H
Capacidad	2 Ton.	3 Ton.	8 Ton.	12 Ton.	20 Ton.	30 Ton.
Altura mínima	168 mm.	188 mm.	222 mm.	227 mm.	235 mm.	260 mm.
Altura máxima	316 mm.	363 mm.	447 mm.	457 mm.	445 mm.	420 mm.
Recorrido	148 mm.	175 mm.	225 mm.	230 mm.	210 mm.	160 mm.
Altura ajustable	48 mm.	60 mm.	80 mm.	80 mm.	60 mm.	--
Peso N-B	2 / 2,2 Kg	2,8 / 3 Kg	4,8 / 5,1 Kg	6 / 6,2 Kg	8,8 / 9,2 Kg	17,8 / 20,1 Kg


65€

PVP

530000405

203€

PVP

530000415

191€

PVP

530000436

283€

PVP

530000440

413€

PVP

530000445

583€

PVP

530000450

GATOS DE CARRETILLA

Modelo	FTX82001S	FTX830018	FTX830023	FTX83508	FTX820031	FTX830031
Capacidad	2 Ton.	2,5 Ton.	3 Ton.	3 Ton.	2 Ton.	3 Ton.
Altura mínima	85 mm.	87 mm.	130 mm.	98 mm.	70 mm.	80 mm.
Altura máxima	330 mm.	455 mm.	465 mm.	535 mm.	500 mm.	500 mm.
Nº Bombas-Pedal	1/NO	1/NO	2/NO	1/NO	1/SÍ	1/SÍ
Peso N-B	10,5 / 11,5 Kg	33 / 34,6 Kg	29,3 / 31 Kg	42,6 / 44,5 Kg	42 / 45 Kg	53 / 57 Kg



FTX42001


36€ PVP

FTX43001


40€ PVP

FTX46001


75€ PVP

FTX410001


149€ PVP

530000490

530000495

530000500

530000504

CABALLETES JUEGO DE 2

Modelo	FTX42001	FTX43001	FTX46001	FTX410001
Capacidad	2 Ton.	3 Ton.	6 Ton.	10 Ton.
Altura mínima	268 mm.	276 mm.	388 mm.	455 mm.
Altura máxima	418 mm.	420 mm.	580 mm.	705 mm.
Peso N-B	4,8 / 5,3 Kg.	6,4 / 6,9 Kg.	13,6 / 14,3 Kg.	27,8 / 29 Kg.
	Set de 2 uds.	Set de 2 uds.	Set de 2 uds.	Set de 2 uds.

FTX32002X


442€ PVP

530000520

GRÚA PARA MOTORES

Modelo	FTX32002X
Capacidad	2 Ton.
Rango elevación	25 - 2140 mm.
Longitud	1710 mm.
Ancho	1000 mm.
Altura	1490 mm.
Peso N-B	91 / 93 Kg.


119€ PVP

FTX05001

530000530

SOPORTE MOTOR

Modelo	FTX05001
Capacidad	0,5 Ton.
Altura mínima	--
Altura máxima	--
Long. travesaño	1500 mm.
Peso N-B	16 / 17 Kg.



TALLER



FTX9012L



FTX9012



181€

PVP

166€

PVP

530000555

530000550

POSICIONADORES HIDRÁULICOS

Modelo	FTX9012L	FTX9012
Capacidad	0,68 Ton.	0,68 Ton.
Peso N-B	18,5/20,5 Kg.	18/20 Kg.



FTX64001



FTX66801G



PRECIOTOOLS

795€

PRECIOTOOLS

204€

530000560

530000562

GATOS ELEVADORES MOTOS

Modelo	FTX64001	FTX66801G
Capacidad	0,4 Ton.	0,68 Ton.
Dimension mesa	2540x685 mm.	--
Altura mín.	180 mm.	140 mm.
Altura máx.	760 mm.	420 mm.
Peso N-B	122/157 Kg.	34/36 Kg.



PRECIOTOOLS

495€

FTX05001



MESA ELEVADORA TIJERA

Modelo	FTX05001
Capacidad	0,5 Ton.
Altura mínima	280 mm.
Altura máxima	860 mm.
Peso N-B	76 / 81 Kg.

530000565



FTX70401S



FTX71002S



186€

PVP

265€

PVP

FTX1502



408€

PVP

530000590

530000596

KIT HIDRÁULICO CHAPISTA

Modelo	FTX70401S	FTX71002S
Capacidad	4 Ton.	10 Ton.
Carrera	120 mm.	150 mm.
Altura mín	270 mm.	380 mm.
PSI trabajo	9238	8939
Peso N-B	16 / 19 Kg.	26,5 / 31,5 Kg.

530000600

CURVADORA HIDRÁULICA

Modelo	FTX1502
Capacidad	15 Ton.
Peso N-B	58 / 61 Kg.



TALLER



530000630

530000626

530000605

530000610

530000615

CAMILLAS, SOPORTE ROLLO PAPEL Y TABURETES

Modelo	FTX6454A	FTX6505	FTX4901	FTX6201J	FTX6100A
Dim. producto	901x425x120 mm.	920x430x140 mm.	400x400x700 mm.	380x380x440 mm.	360x365x365 mm.
Peso N-B	6,2 / 7 Kg.	8,5 / 10 Kg.	2,25 / 2,8 Kg.	6,6 / 7 Kg.	4,1 / 4,75 Kg.

530000585

PRENSA HIDRÁULICA

Modelo	FTX20001
Capacidad	20 Ton.
Carrera	175 mm.
Rango trabajo	0-910 mm.
Dimensiones	1550x185x100 mm.
Dim. embalaje	640x320x130 mm.
Peso N-B	96 / 99 Kg.

**623€****45€** PVP

530000645

CAJA DE HERRAMIENTAS

Modelo	FTX122B
Dim. producto	495x200x290 mm.
Peso N-B	5,1 / 5,7 Kg.



530000650

CAJA DE HERRAMIENTAS

Modelo	FTX3015N
Dim. producto	470x238x203 mm.
Peso N-B	2 / 2,5 Kg.

29€ PVP



TALLER

FTX301-2-X**157€**

PVP

FTX3007-X**395€**

PRECIOTOOLS

530000656

CARRO DE HERRAMIENTAS

Modelo	FTX301-2-X
Tamaño con ruedas	737x383x785 mm.
Bandejas	735x380x85 mm.
1 cajón	648x350x100 mm.
Tamaño del paquete	770x400x345 mm.
Peso N-B	20,5 / 21,1 Kg.

530000661

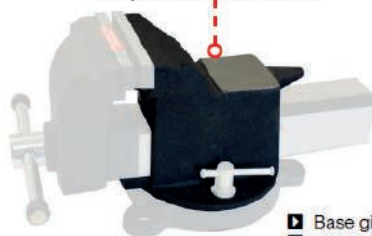
CARRO DE HERRAMIENTAS

Modelo	FTX3007-X
Dim. producto	688x458x885 mm.
Peso N-B	71 / 76,5 Kg.

TBA 100 / 125 / 150 / 200

FORTEX

10 años de garantía sobre el cuerpo del tornillo de banco



- Base giratoria 360°.
- Tensión de rotura 415 MPA.



PRECIOTOOLS

69€

440001432

PRECIOTOOLS

89€

440001437

PRECIOTOOLS

99€

440001442

PRECIOTOOLS

149€

440001447

TORNILLOS DE BANCO

Modelo	TBA 100	TBA 125	TBA 150	TBA 200
Ancho de garra	100 mm.	125 mm.	150 mm.	200 mm.
Máxima apertura	100 mm.	125 mm.	150 mm.	200 mm.
Profundidad cuello	57 mm.	57 mm.	67 mm.	76 mm.
Peso Neto/bruto	7,5 / 8,3 Kg.	8,4 / 8,9 Kg.	11,2 / 12 Kg.	14,6 / 15,6 Kg.



SIERRAS DE CINTA

BF 85 SCV

421416000



395€ PVP

Sierra de cinta con cabezal giratorio hasta 45°. Motor de transmisión directa. Facilidad de ajuste del ángulo de corte.

BF 128 SCP

421355000



PRECIOTOOLS
879€

Sierra de cinta con facilidad de ajuste del ángulo de corte. Amplia base para una buena estabilidad. Paro automático al finalizar el corte. Cabezal giratorio 0-60°.

BF 150 SCV2

421331001



Ancho hoja 20 mm

910€ PVP

Sierra de cinta con facilidad de ajuste del ángulo de corte. Cabezal giratorio 0-60°.

BF 180 SM

421248000



Nuevo sistema de MORDAZA INCLUIDA



1.190€ PVP

Sierra de cinta con cabezal giratorio 0-60°, bomba de refrigeración. Facilidad de ajuste del ángulo de corte.

FICHA TÉCNICA

Modelo	BF 85 SCV	BF 128 SCP	BF 150 SCV2	BF 180 SM
Alimentación	230V-FI	230V-FI	230V-FI	230V-FI
Potencia	1Kw - 1,4Hp	0,75Kw - 1Hp	2Kw - 2,7Hp	0,55Kw-0,75Hp
Capacidad corte 90°	85 / 85x105 / 85	128 / 125x120 / 120	150 / 150x80 / 135	150 / 150x160 / 150
Desarrollo sierra	1325x0,65x13	1640x0,64x12,7	1735x0,9x20	1735x0,65x13
Dimensiones	690x310x460 mm	1020x445x560 mm	980x430x550 mm	930x470x480 mm



SIERRAS DE CINTA

BF 200 SC M/TF



421234000 / 421204000



1.980€ PVP

Sierra de cinta con cabezal giratorio 0-60°, bomba de refrigeración. Facilidad de ajuste del ángulo de corte.

BF 270 SC M/TF



421080000 / 421085000



2.580€ PVP

Sierra de cinta con cabezal giratorio 0-60°, bomba de refrigeración en doble circuito. Facilidad de ajuste del ángulo de corte.



421078000

FTX 280 SCL



Sierra de cinta con cabezal giratorio 0-60° Dcha. y 45° Izq. Bomba de refrigeración en doble circuito. Facilidad de ajuste del ángulo de corte. Mordaza extralarga

4.410€ PVP

FICHA TÉCNICA

Modelo	BF 200 SC M/TF	BF 270 SC M/TF	FTX 280 SCL
Alimentación	230V-FI/400V-F3	230V-FI/400V-F3	400V-F3
Potencia	1,1Kw - 1,5Hp	1,1Kw - 1,5Hp	1,1Kw - 1,5Hp
Capacidad corte 90°	170 / 200x170 / 170	227 / 260x220 / 200	235 / 190x280 / 200
Desarrollo sierra	2085x0,9x20	2455x0,9x27	2645x0,9x27
Dimensiones	1250x720x1000 mm	1460x720x1100 mm	1580x770x1100 mm



SIERRAS DE CINTA

Sierra de cinta semiautomática. Mordaza de acción rápida hidráulica. Cabezal giratorio de 0-60°, 45° ±. Bomba de refrigeración con doble circuito. Descenso mediante pistón hidráulico. Facilidad de ajuste del ángulo de corte. Paro automático al finalizar el corte. Guías de hoja apoyada sobre doble tren de rodamientos de bolas. Cepillo metálico de limpieza de la hoja. Interruptores de emergencia, de seguridad de tensión de la hoja y de seguridad de apertura de tapa. Bajada y subida del cabezal automática. Manómetro de tensión de hoja.

7.200€ PVP



421059000

BF 310 HV/SA



NOVEDAD

Sierra de cinta con cabezal giratorio de 0-60°, 45° ±. Bomba de refrigeración. Descenso mediante pistón hidráulico. Facilidad de ajuste del ángulo de corte. Paro automático al finalizar el corte. Guías de hoja de carburo apoyada sobre rodamientos de bolas. Interruptor de emergencia. Interruptor de seguridad de apertura de tapa. Manómetro de tensión de hoja.

PRECIOTOOLS

8.650€



421032000

FTX 410 SC



FICHA TÉCNICA

Modelo	BF 310 HV/SA	FTX 410 SC
Alimentación	400V-F3	400V-F3
Potencia	1,1Kw - 1,5Hp	2,2Kw - 3Hp
Capacidad corte 90°	230 / 315x170 / 170	410 / 300x540 / 380x300
Desarrollo sierra	2825x0,9x27	4290x1,1x34
Dimensiones	1630x900x1550 mm	2270x970x2050 mm

CAMINOS DE RODILLOS

PRECIOTOOLS

329€

421760000

LRT60-7



2050x470x170 mm.



PRECIOTOOLS

265€

421745000

LRT60-4



1080x470x170 mm.


ECO 32+

Taladro magnético ECO 32+ con diseño compacto, husillo desmontable, largo recorrido con controles claros y fáciles.

795€

ECO 50+/T

Taladro magnético ECO 50+/T con caja de cambios de 2 velocidades, husillo MT2, largo recorrido, rotación izquierda y derecha. Regulador de velocidad electrónico.

1.265€

ECO 100S+/T

Taladro magnético ECO 100 S+/T con caja de cambios de 4 velocidades, husillo MT3 y largo recorrido. Regulador de velocidad electrónico.

1.784€

443712357

443712371

443712449

TALADROS MAGNÉTICOS

Modelo	ECO. 32+	ECO. 50+/T	ECO. 100 S+/T
Alimentación	230V-FI	230V-FI	230V-FI
Potencia	1050w	1375w	2050w
Fresas anulares	12 - 32 ø mm	12 - 50 ø mm	12 - 100 ø mm
Broca	≤ ø 13 mm	ø 1 - 23 mm	ø 1 - 31,75 mm
Avellanado	≤ ø 40 mm	ø hasta 55 mm	ø hasta 105 mm
Recorrido máx.	90 mm	170 mm	260 mm
Imán	160x80x42 mm	170x85x48 mm	220x110x64 mm
Velocidad	0 - 400 r.p.m	(1) 0 - 250 r.p.m (2) 0 - 460 r.p.m	(1) 0 - 85 r.p.m (2) 0 - 152 r.p.m (3) 0 - 270 r.p.m (4) 0 - 480 r.p.m

DESCUENTO DEL 10% EN FRESAS

EUROBOOR


Consulte medidas de fresas anulares disponibles


B45S
699€

446413845

BISELADORA

Modelo	B45S
Eje de vel.	1700-5250 r.p.m.
Ancho máx. bisel (45°)	6 mm.
Diam. mín. biseles int.	20 mm.
Hilo del husillo	M12 x 1,75
Potencia motor	1250 W
Peso	4,8 Kg.
Dimensiones	137x300x458 mm


EDG.600
275€

447111046

AMOLADORA RECTA

Modelo	AMOLADORA
Pinza estándar	6 mm.
RPM	12000-27000 r.p.m.
Potencia	600 W (5A)
Voltaje	220-240V / 50-60 Hz
Peso	1.8 Kg
Longitud	350 mm.
Altura	80 mm.



TALADROS DE COLUMNA

FTX 35 TCT2



FTX 35 TCM2



780€ PVP

FTX 25 TCT2



FTX 25 TCM2



460€ PVP

Taladros de correas con un interruptor magnético para seguridad, capacidad de giro de la mesa a 360 grados e inclinable 45°, protector de portabrocas con desconexión(excepto FTX 13 TS2) y portabrocas automático. Interruptor de seguridad tapa de poleas.



TALADROS DE SOBREMESA



FTX 20 TSM2



FTX 20 TST2



385€ PVP



FTX 16 TS2



315€ PVP



FTX 13 TS2



205€ PVP

441670001/441665001

441685001/441680001

441740001/441735001

441762001

441780001

TALADROS DE COLUMNA

TALADROS DE SOBREMESA

Modelo	FTX 35 TCM2/TCT2	FTX 25 TCM2/TCT2	FTX 20 TSM2/TST2	FTX 16 TS2	FTX 13 TS2
Alimentación	230V-FI / 400V-F3	230V-FI / 400V-F3	230V-FI / 400V-F3	230V-FI	230V-FI
Potencia	1,5Kw - 2Hp	0,75Kw - 1Hp	0,55Kw - 0,75Hp	0,375Kw - 0,50Hp	0,375Kw - 0,50Hp
Nº de velocidades	12	12	16	16	5
Capacidad broca	32 mm	25 mm	20 mm	16 mm	13 mm
Cono morse	MT4	MT3	MT2	MT2	B16
Dimensión mesa	360 x 360 mm	290 x 290 mm	290 x 290 mm	250 x 250 mm	200 x 200 mm
Altura total	1.710 mm	1600 mm	1000 mm	980 mm	680 mm
Dimensiones	1430x660x320 mm	1150x500x300 mm	820x500x290 mm	770x450x270 mm	570x420x270 mm



TALADROS DE COLUMNAS



Taladros series V PRO con transmisión por correas que permite una mayor tracción y menor ruido, con una mesa giratoria de 360 grados sobre la columna y ajustable hasta 45 grados. Además, **cuenta con regulación de velocidad mediante variador de frecuencia vectorial**, iluminación LED, puntero láser en cruz y portabrocas automático. Motor trifásico industrial controlado por el variador con alimentación monofásica.



Taladros series Z PRO con transmisión por correas que permite un funcionamiento silencioso y eficiente. Posee una mesa giratoria de 360 grados y ajustable hasta 45 grados, con función de roscado automático y control de profundidad. **Cuenta con inversor de giro, regulación de velocidad mediante variador de frecuencia vectorial**. Iluminación LED, puntero láser en cruz y portabrocas automático. Motor trifásico industrial controlado por el variador con alimentación monofásica.

441593000

441595000

441597000

441693000

441695000

441697000

FICHA TÉCNICA

Modelo	FTX 35C VS VARIO	FTX 25C VS VARIO	FTX 20S VS VARIO	FTX 35C ZS VARIO	FTX 25C ZS VARIO	FTX 20C ZS VARIO
Alimentación	230V-F1	230V-F1	230V-F1	230V-F1	230V-F1	230V-F1
Potencia	1,5Kw - 2Hp	1,1Kw - 1,5Hp	0,75Kw - 1Hp	1,1Kw - 1,5Hp	0,75Kw - 1Hp	0,75Kw - 1Hp
Nº de velocidades	2	2	2	2	2	2
Capacidad broca	32 mm	25 mm	20 mm	32 mm	25 mm	20 mm
Cono morse	MT3	MT2	MT2	MT3	MT2	MT2
Dimensión mesa	475 x 425 mm	315 x 315 mm	270 x 270 mm	315 x 315 mm	320 x 320 mm	283 x 248 mm
Altura total	1.690 mm	1.630 mm	1.065 mm	1.770 mm	1.630 mm	1.630 mm
Peso	111 Kg	78 Kg	59 Kg	210 Kg	115 Kg	59 Kg
Dimensiones	1450x655x390 mm	1410x540x310 mm	865x490x345 mm	1595x710x610 mm	1525x655x440 mm	1055x610x380 mm



TALADROS DE ENGRANAJES

FTX 40 TEC M



FTX 40 TEC T



3.790€ PVP

DISPONIBLE
FINALES DE MAYO

FTX 35 TEC SPRO



4.490€ PVP

FTX 40 TEC SPRO



5.650€ PVP

FTX 45 TEC XPRO



6.965€ PVP

Los **taladros de engranajes** son máquinas-herramienta estacionarias (generalmente de columna o sobremesa) que utilizan una caja de engranajes interna para transmitir la potencia del motor al husillo, garantizando alta precisión, par elevado y una velocidad constante.

441517000/441518000

441523000/441537000

441542000

441555000

441547000

FICHA TÉCNICA

Modelo	FTX 40 TEC M/T	FTX 35/40 TEC SPRO	FTX 45 TEC XPRO	FTX 28 TES PRO	FTX 25 TEC
Alimentación	230V-F1/400-F3	400V-F3	400-F3	400-F3	400-F3
Potencia	1,5Kw-2Hp 0,85/1,1Kw-1,1/1,5Hp	1,1 / 1,5 Kw 0,85 / 1,5 Kw 1,5 / 2 Hp 1,1 / 2 Hp	2,2Kw-3Hp 2,8Kw-3,75Hp	0,85Kw-1,1Hp 1,1Kw-1,5Hp	0,65Kw-0,9Hp 0,9Kw-1,2Hp
Nº de velocidades	6 / 12	12 / 18	12	12	8
Capacidad broca	40 mm	35 / 40 mm	40 mm	13-28 mm	16-31,5 mm
Cono morse	MT4	MT4	MT4	MT3	MT3
Dimensión mesa	540x470 mm	500x420/560x560 mm	370x500 mm	375x375 mm	500x350 mm
Dimensiones	720x740x1830 mm	560x880x2250 mm 630x1090x2290 mm	700x1150x2200 mm	375x620x1430 mm	570x720x1670 mm

FTX 28 TES PRO



2.470€ PVP

FTX 25 TEC



2.825€ PVP



441435000

FTX 32 TFS VARIO

FORTEX

Taladros fresadores de columna con cola de milano que asegura la correcta posición del cabezal. Motor sin escobillas de gran potencia. Husillo de precisión con rodamientos cónicos. Chavetas ajustables a las guías. Protector de portabrocas con microinterruptor de seguridad



441450000

441435000

441425000

FICHA TÉCNICA

Modelo	FTX 20 TFS VARIO	FTX 32 TFS VARIO	FTX 40 TFC
Alimentación	230V-F1	230V-F1	400V-F3
Potencia	1,1Kw - 1,5Hp	1,5Kw - 2Hp	1,1Kw - 1,5Hp
Nº velocidades	Variable	Variable	12
Capacidad broca	20 mm	32 mm	40 mm
Cono morse	MT2	MT3	MT4
Dimensión mesa	500 x 180 mm	700 x 210 mm	600 x 190 mm
Dimensiones	560 x 600 x 900 mm	900 x 740 x 1.150 mm	870 x 720 x 1830 mm

FTX 20 TFS VARIO

FORTEX

Taladros fresadores de columna con cola de milano que asegura la correcta posición del cabezal. Motor sin escobillas de gran potencia. Husillo de precisión con rodamientos cónicos. Chavetas ajustables a las guías. Protector de portabrocas con microinterruptor de seguridad



2.730€ PVP

FTX 40 TFC

FORTEX

Taladro con caja de engranajes silenciosa, husillo y caña de alta precisión y avance automático con inversor de giro. Incorpora paro de profundidad, protector de portabrocas con microinterruptor de seguridad, equipo de refrigeración y paro de emergencia.

4.108€ PVP



441325000

FTX 160 FC

FORTEX

Fresadora universal profesional de robusto diseño y transmisión por engranajes, con mesa de coordenadas de alta precisión y columna de cola de milano para mayor estabilidad. Incorpora cabezal de fresado regulable y avances automáticos en los ejes X-Y-Z de serie.

Incluido cono ISO 50, sistema de refrigeración, bandeja recoge viruta, lámpara de trabajo LED, caja de herramientas.

22.900€ PVP

441315000/441300000

FTX 2/4 FC VARIO

FORTEX

Fresadora de torreta profesional con transmisión por engranajes de robusto diseño. Variador de velocidad continuo. Cola de milano. Superficie de la mesa grabada y endurecida. Sistema métrico. Avances auto. ejes X-Y-Z. Inclinación cabezal $\pm 90^\circ$.

Incluido cono ISO 40, sistema de refrigeración, bandeja recoge viruta, lámpara de trabajo LED, protector trasero de goma, caja de herramientas.



13.150€ PVP

441315000

15.520€ PVP

441300000

441315000/441300000

441325000

FICHA TÉCNICA

Modelo	FTX 2/4 FC VARIO	FTX 160 FC
Alimentación	400V-F3	400V-F3
Potencia	2,25Kw - 3Hp/3,75Kw - 5Hp	4Kw - 5,3Hp
Velocidades	65-4500/60-3750 r.p.m.	60-1750 r.p.m.
Recorrido husillo	127 mm	--
Cono morse	ISO 40	ISO 50
Dimensión mesa	230x1246/254x1370 mm	1600x360 mm
Dimensiones	1480x1680x2150 mm	2070x2025x2330 mm
	1490x1820x2300 mm	



TORNOS



Tornos para trabajar metales, de uso profesional, de robusto diseño con guías en V templadas y rectificadas. Con protector trasero para salpicaduras y bandeja recoge virutas. Bomba de taladrina, freno de pie y caja de cambios automática

ALTA CALIDAD

FTX 1000x410 TOP DCR



	441055000/441040000	441060000	441034000	441009500/440999500
FICHA TÉCNICA				
Modelo	FTX 1000x360 TO/DCR	FTX 1000x330 TO DCR	FTX 1000x410C TOP DCR	FTX 2000/3000x660 TOP DCR
Alimentación	400V-F3	400V-F3	400V-F3	400V-F3
Potencia	1,5Kw-2Hp / 2,2Kw-3Hp	1,5Kw - 2Hp	2,2Kw-3Hp / 3Kw-4,5Hp	7,5Kw - 10Hp
Cambio velocidades	Engranajes	Engranajes	Engranajes	Engranajes
Díametro sobre bancada	356 mm.	330 mm.	400 mm.	660 mm.
Díametro interior husillo	50 mm.	51 mm.	80 mm.	113 mm.
Distancia entre puntos	1000 mm	1000 mm	1000 mm	2000/3000 mm
Cono punto	MT5	MT6	MT7	1:20
Cono contrapunto	MT3	MT3	MT4	MT5
Dimensiones	1920x760x1450 mm.	1940x760x1520 mm.	2500x1150x1680 mm.	3650x1150x2060 mm. 4650x1150x2060 mm.



ELECTROAFILADORAS



167€ PVP

257€ PVP

283€ PVP

442035000 / 442020000 / 442005000

FTX 150 EM PRO / FTX 200 EM PRO / FTX 200 ET PRO

FORTEX



COLUMNA INCLUIDA

379€ PVP

441990000

FTX 250 ECT PRO

FORTEX

Electroafiladoras profesionales con rodamientos de bolas, centrado de giro de alta precisión y bajo nivel de sonoridad. Muelas y protectores incluidos.

FICHA TÉCNICA

Modelo	FTX 150 EM PRO	FTX 200 EM PRO	FTX 200 ET PRO	FTX 250 ECT PRO
Alimentación	230V-F1	230V-F1	400V-F3	400V-F3
Potencia	0,52Kw - 0,65Hp	0,90Kw - 1,25Hp	0,90Kw - 1,25Hp	1,10Kw - 1,50Hp
Velocidad	2.950 r.p.m.	2.950 r.p.m.	2.950 r.p.m.	2.950 r.p.m.
Dimensión muela	150x25x32 mm.	200x32x32 mm.	200x32x32 mm.	250x32x32 mm
Dimensiones	480x260x260 mm	526x320x310 mm	526x320x310 mm	540x350x310 mm



PULIDORAS DE BANDA

Pulidora para metales con gran área de contacto



442150000

FTX 75 PM

950€ PVP



442170000

FTX 76 PBT

1.950€ PVP

Ideal para el pulido y biselado de tubos

FICHA TÉCNICA

Modelo	FTX 75 PM	FTX 76 PBT
Alimentación	230V-F1	400V-F3
Potencia	3Kw - 4Hp	2,2Kw-3Hp/2,8Kw-3,75Hp
Velocidad	34 m/seg	15/30 m/seg
Dimensión banda	2000x75 mm.	2000x100 mm.
Dimensiones	1150x570x570 mm	1370x620x660 mm
Peso N-B	75 / 105 Kg.	188 / 218 Kg.



825€ PVP

1.990€ PVP

500371003/500371008

FTX 3 EN 1 / 760-1320

✶ FORTEX

Máquina multifunción para cortar, plegar y curvar chapa, con matriz de ribetear desmontable, calibrador posterior para mayor precisión, rodillos ranurados para facilitar el arrastre y estructura robusta.



2.355€ PVP

500372002

FTX 1,5x1320 CGP

✶ FORTEX

Cizalla guillotinas de mesa para el corte de chapa de acero con ancho de bancada hasta 1.320 mm. Capacidad de corte hasta 1,5 mm de grosor de plancha. Para corte de planchas de acero dulce, aluminio, cobre, etc. Herramientas robustas y de sencillo manejo.



897€ PVP

1.315€ PVP

500372006/500372010

FTX 1,25x650 / 1x1050 CG

✶ FORTEX

Para cortar acero dulce, aluminio, cobre, zinc, latón, plástico y tarjetas impresas. Hoja de acero cromado con alto contenido en carbono. Lámpara trabajo. Calibre trasero y tope angular frontal.

CURVADORA CHAPA 3 EN 1

Modelo	FTX 3 EN 1 / 760-1320
Ancho bancada	760/1320
Máx. ángulo	90°
Diam. mín. de rodillo	39/76 mm.
Peso N-B	136/153 470/530 Kg.
Dimensiones	1000x410x660 mm. 1790x590x930 mm.

CIZALLA DE PIE

Modelo	FTX 1,5x1320 CGP
Cap. grueso de corte	1,5 mm.
Cap. de bancada	1320 mm.
Peso N-B	491/545 Kg.
Dimensiones	1680x760x1150 mm.

CIZALLA GUILLOTINA

Modelo	FTX 1,25x650 / 1x1050 CG
Cap. grueso corte	1,25 / 1 mm.
Cap. bancada	650 / 1050 mm.
Rango calibre trasero	0-500 mm.
Peso N-B	100/144 160/220 Kg.
Dimensiones	970x470x540 mm. 1370x480x580 mm.



298€ PVP

500372107

FTX 1x500 CG

✶ FORTEX

Cizalla guillotina para el corte de chapa de acero con ancho de bancada de 500 mm. Capacidad de hasta 1 mm de grosor de plancha según modelo. Para corte de planchas de acero, aluminio, cobre, etc. Herramientas robustas y de sencillo manejo.



850€ PVP

500372402

FTX 4 M

✶ FORTEX

Para entallar ángulo de forma fácil y rápida. Hojas de alto rendimiento.



90€ PVP

210€ PVP

500376502/500376503

FTX 1P / FTX 2 P

✶ FORTEX

Prensa manual robusta y fácil de usar, diseñada para introducir y extraer cojinetes por presión, equipada con plato base y 4 moldes para adaptarse a diferentes trabajos.

CIZALLA GUILLOTINA

Modelo	FTX 1x500 CG
Cap. grueso de corte	1 mm.
Cap. de bancada	500 mm.
Peso N-B	37/40 Kg.
Dimensiones	770x270x420 mm.

ESCANTONADORA

Modelo	FTX 4 M
Cap. grueso de corte	1,3 mm.
Cap. de fuerza	4 Ton.
Peso N-B	75/85 Kg.
Dimensiones	580x530x420 mm.

PRENSA

Modelo	FTX 1P / FTX 2 P
Cap. presión	1/2 Ton.
Máx. altura y diam.	110x100/180x123 mm.
Altura total de prensa	355/445 mm.
Peso N-B	15/16 36/38 Kg.
Dimensiones	290x140x350 mm. 460x200x460 mm.



MAQUINARIA PARA CHAPA Y TUBO



2.150€ PVP

500373161

FTX 2x1020 PC

FORTEX

Plegadora con segmento superior e inferior. Con control por pedal



3.995€ PVP

500373163

FTX 2x1020 SH PC

FORTEX

Sistema de liberación rápida del segmento de sujeción que asegura un rápido intercambio. La hoja de plegado está equipada con un contrapeso y tope de ángulo para proporcionar un funcionamiento perfecto y eficaz dentro de la capacidad total de la máquina. Con control por pedal

PLEGADORA DE CHAPA DE PIE

Modelo	FTX 2x1020 PC	FTX 2x1020 SH PC
Máx. espesor	2 mm.	2 mm.
Máx. ángulo	0-135°	0-150°
Máx. elev. barra suje.	47 mm.	45 mm.
Cap. de bancada	1020 mm.	1020 mm.
Peso N-B	320/350 Kg.	430/470 Kg.
Dimensiones	1460x640x1310 mm.	1420x590x1420 mm.



3.705€ PVP

500373403

FTX 1,6x1250 PCM

FORTEX

Plegadora magnética de funcionamiento rápido y sencillo. Gran precisión de plegado. Plegado de diversos materiales tales como el acero, aluminio, cobre, zinc, latón, acero inoxidable, etc. Diferentes segmentos estándar que le otorgan infinidad de capacidades de plegado y formas. Personas con marcapasos no utilizar la máquina.



295€ PVP

500373203

FTX 40 CU

FORTEX

Para realizar formas ornamentales en rejas, puertas, barandillas, balcones, muebles... en hierro, cobre, latón y aluminio



310€ PVP

500373215

FTX 22 CT

FORTEX

Herramienta robusta y de fácil manejo, para el curvado de tubos redondos y cuadrados.

PLEGADORA MAGNÉTICA

Modelo	FTX 1,6x1250 PCM
Fuerza de sujeción	6 Ton.
Cap. de bancada	1250 mm.
Calibrador trasero	640 mm.
Corriente nominal	10 Amp.
Peso N-B	175/220 Kg.
Dimensiones	1450x1120x380 mm.

CURVADORA MANUAL

Modelo	FTX 40 CU
Cap. en plancha	30x8 mm.
Cap. en tubo red.	15 mm.
Cap. en tubo cuadr.	13x13 mm.
Peso N-B	23/24 Kg.
Dimensiones	500x320x230 mm.

Modelo	FTX 22 CT
Cap. grueso tubo	0,8-1,2 mm.
Máx. ángulo curv.	180°
Peso N/B	24,5/26 Kg.
Dimensiones	530x205x160 mm.



MAQUINARIA PARA CHAPA Y TUBO



Máquina con cuerpo de acero y rodillos endurecidos para mayor durabilidad. Incorpora dos rodillos inferiores accionados por engranaje y rodillo superior libre, con ejes de acero especial endurecido y rectificado.

CURVADORA DE PERFILES MOTORIZADA

Modelo	FTX 30 CTX	FTX 35 CTX
Alimentación	380V-F3	380V-F3
Potencia	0,75Kw / 1Hp	1,5Kw / 2Hp
Máx. cap. tubo acero	60x1,5 mm.	70x2 mm.
Máx. cap. varilla acero	30 mm.	35 mm.
Velocidad rot. eje	2-4 r.p.m.	4,5 r.p.m.
Peso N	210 Kg.	400 Kg.
Dimensiones	600x800x1450 mm.	900x1355x1400 mm.



Máquina con bastidor principal de hierro fundido de alta resistencia, soporte de hoja ajustable, rodillo inferior regulable y ejes fabricados en acero especial para mayor durabilidad. Diseñada para facilitar su transporte dentro del taller

Máquina con bastidor principal de hierro fundido de alta resistencia, equipada con soporte de hoja ajustable, rodillo inferior regulable y control mediante pedal para mayor comodidad.

BORDONADORAS

Modelo	FTX 08 BMK	FTX 12 BMK
Espesor máx. chapa	0,8 mm.	1,2 mm.
Longitud cilindro	110 mm.	140 mm.
Diam. rodillos	56 mm.	62 mm.
Prof. del cuello	80 mm.	100 mm.
Peso N	30 Kg.	50 Kg.
Dimensiones	380x180x380 mm.	560x220x500 mm.

BORDONADORA ELÉCTRICA

Modelo	FTX 12 BEK
Alimentación	400V-F3
Potencia	0,75Kw / 1Hp
Vel. del cilindro	32 r.p.m.
Espesor máx. chapa	1,2 mm.
Longitud cilindro	140 mm.
Peso N	135 Kg.
Dimensiones	900x450x1350 mm.



CILINDRO PARA PLANCHA



551005105 / 551005116

FTX 1050/1550x90 CMH

FORTEX

Cilindro para plancha con protección contra sobrecargas, fácil manejo con panel de control móvil con pulsadores.

Bastidores de acero soldados, dispositivo de doblado cónico

Motor principal con sistema de freno.

Rodillos endurecidos por inducción.



PRECIOTOOLS

6.920€

551005105

PRECIOTOOLS

9.205€

551005116



551005335

FTX 2050x170 CMM

FORTEX

Cilindro para plancha con protección contra sobrecargas, fácil manejo con panel de control móvil con pulsadores.

Bastidores de acero soldados, dispositivo de doblado cónico Motor principal con sistema de freno.

Rodillos endurecidos por inducción.

FICHA TÉCNICA

Modelo	FTX 1050x90 CMH	FTX 1550x90 CMH	FTX 2050x170 CMM
Alimentación	400V-F3	400V-F3	400V-F3
Potencia	1,1Kw - 1,5Hp	1,5Kw - 2Hp	4Kw-5,4Hp
Capacidad de curvado	3 mm.	2 mm.	5 / 6 MM.
Long. útil de trabajo	1050 mm	1550 mm	2050 mm
Diámetro rodillo	90 mm	90 mm	170 mm
Velocidad rodillo	6 r.p.m.	6 r.p.m.	--
Diam. ranuras varilla	4 / 6 / 9 mm	4 / 7 / 9 / 13 mm	--
Peso N	480 Kg.	580 Kg.	2100 kG.
Dimensiones	1630 x 700 x 1200 mm	2130 x 700 x 1200 mm	3850 x 720 x 1050 mm



552010100

FTX 100 PHM

FORTEX

Prensa hidráulica con robusta construcción en acero, eje de acero inoxidable con revestimiento de cromo endurecido.

Sistema de seguridad del pistón, herramienta para empuje del pistón.

Mesa inferior móvil.

PRECIOTOOLS

10.650€



552010150

FTX 150 PHM

FORTEX

Prensa hidráulica con robusta construcción en acero, eje de acero inoxidable con revestimiento de cromo endurecido.

Sistema de seguridad del pistón, herramienta para empuje del pistón.

Mesa inferior móvil.



PRECIOTOOLS

13.250€

FICHA TÉCNICA

Modelo	FTX 100 PHM	FTX 150 PHM
Alimentación	400V-F3	400V-F3
Potencia	3Kw - 4Hp	4Kw - 5,3Hp
Presión máxima	300 bar.	300 bar.
Bombeo	12 l/min	16 l/min
Carrera cilindro	400 mm	400 mm
Anchura de trabajo	1000 mm	1250 mm
Dimensiones	1400 x 900 x 2485 mm	1730 x 1050 x 2690 mm



ABRATOOLS®
ABRASIVOS Y MAQUINARIA

Más de 40 años al servicio del profesional

✉ abratools@abratools.com

🌐 www.abratools.com

🏠 C/Severo Ochoa 40-42
08403 Granollers, España

☎ 93 861 60 76

