





	<b>TORNOS, FRESADORAS Y TALADROS</b>
pag.004	 – Torno paralelo
pag.026	 – Taladro fresador
pag.040	 – Taladro de columna
pag.052	 – Taladro de banco
pag.056	 – Taladro magneticos

	<b>MÁQUINAS PARA METAL</b>
pag.059	 – Bancos sierra
pag.063	 – Muela de banco
pag.067	 – Afilado
pag.069	 – Lijadora de cinta
pag.071	 – Maquinas para chapa

	<b>MÁQUINAS PARA METAL</b>
pag.076	 – Torno para madera
pag.079	 – Combinada para madera
pag.084	 – Ingletadora de madera
pag.086	 – Sierra de cinta
pag.091	 – Lijadora de cinta
pag.094	 – Aspirador para virutas

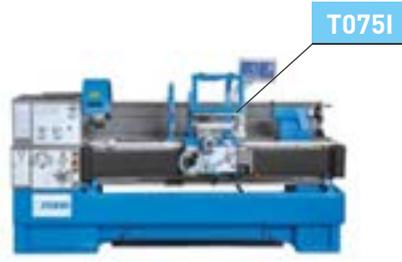
	<b>EQUIPOS DE TRATAMIENTOS SUPERFICIES Y ACABADO</b>
pag.096	 – Chorreadora
pag.107	 – Lavado de piezas
pag.109	 – Aspirador-liquidos
pag.112	 – Marcado

	<b>PRENSAS HIDRÁULICAS Y MANUALES</b>
pag.115	 – Prensa Hidraulica
pag.118	 – Prensa Manual
pag.119	 – Unidad hidraulica

	<b>TALLER DE AUTOMÓVILES Y MOTOCICLETAS</b>
pag.120	 – Gatos hydraulicos
pag.122	 – Grúas hidráulicas y soportes de motores
pag.123	 – Unidad de recogida de aceite
pag.123	 – Winches
pag.125	 – Cargadores
pag.126	 – Elevadores de motocicletas y quads
pag.128	 – Carros

	<b>ELEVACIÓN Y MANIPULACIÓN DE CARGAS</b>
pag.129	 – Gatos hidráulicos
pag.130	 – Carros
pag.133	 – Polipasto
pag.134	 – Accesorios de elevación
pag.136	 – Winches y tensores
pag.137	 – Manejo de palets

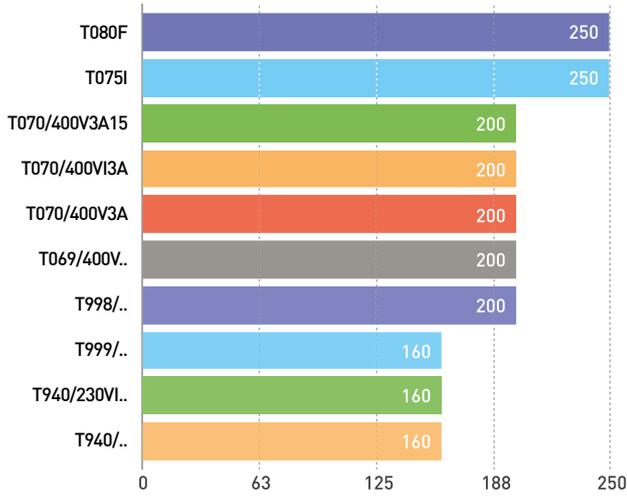
# TORNOS PROFESIONALES



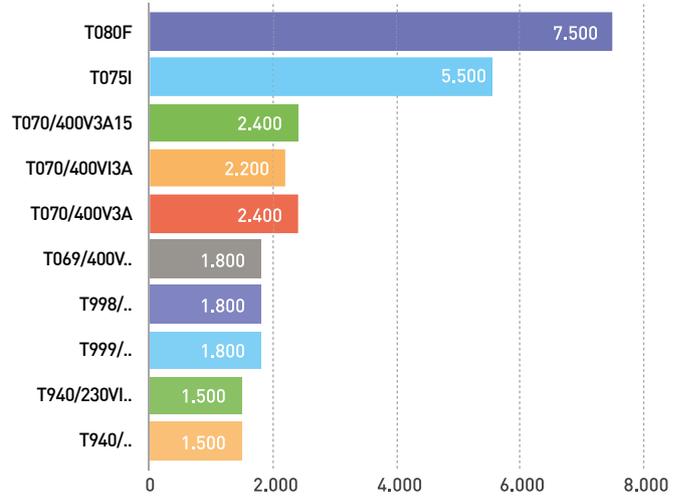
# TORNOS PROFESIONALES



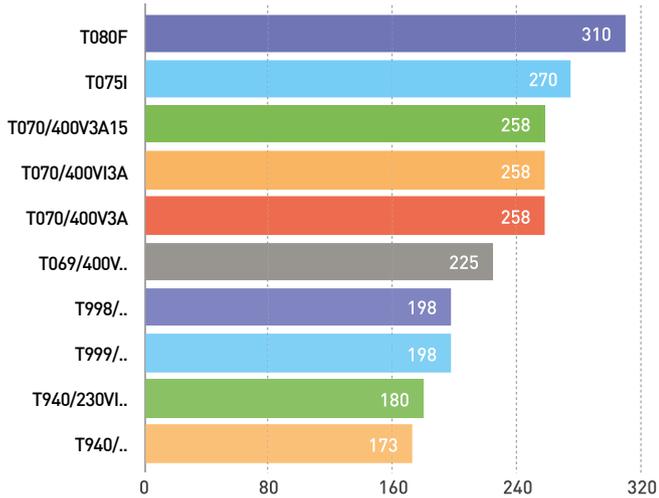
Altura del husillo (mm)



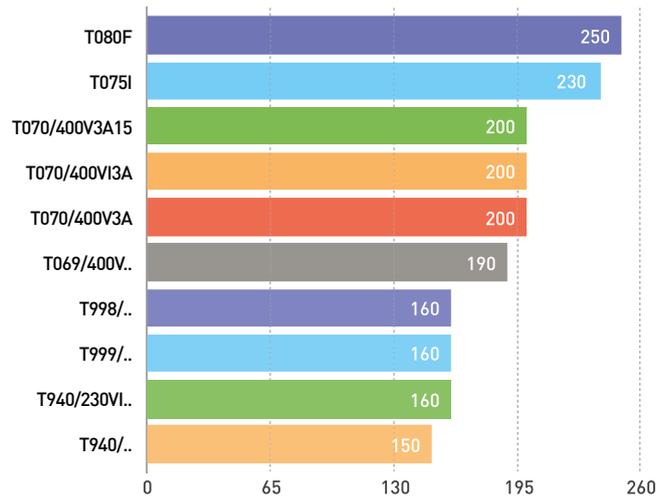
Capacidad (W)



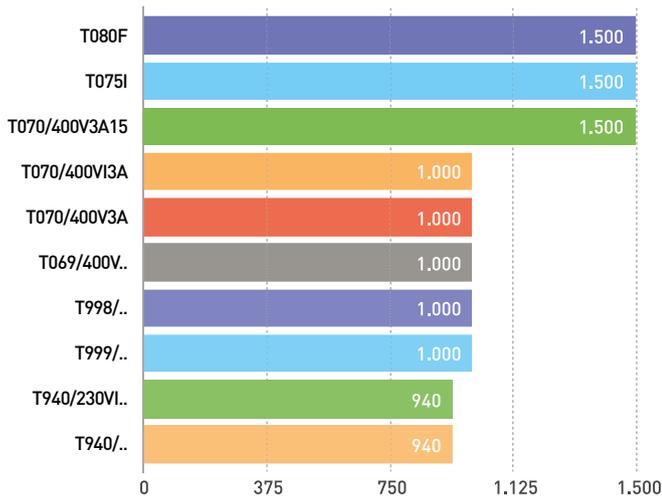
Diámetro máx. en el carro (mm)



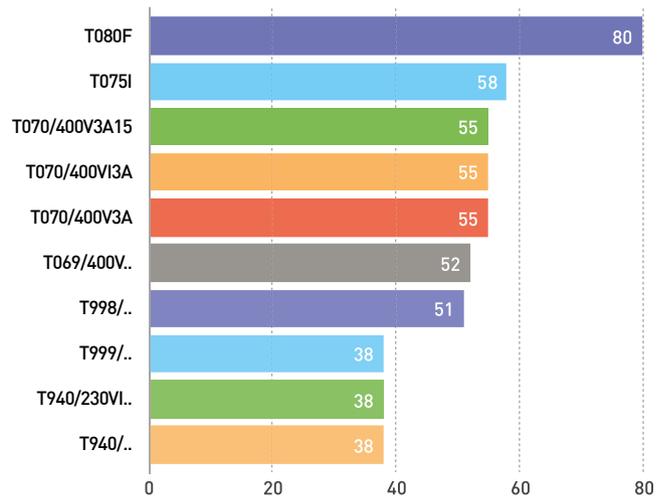
Altura de puntos (mm)



Distancia entre puntas (mm)



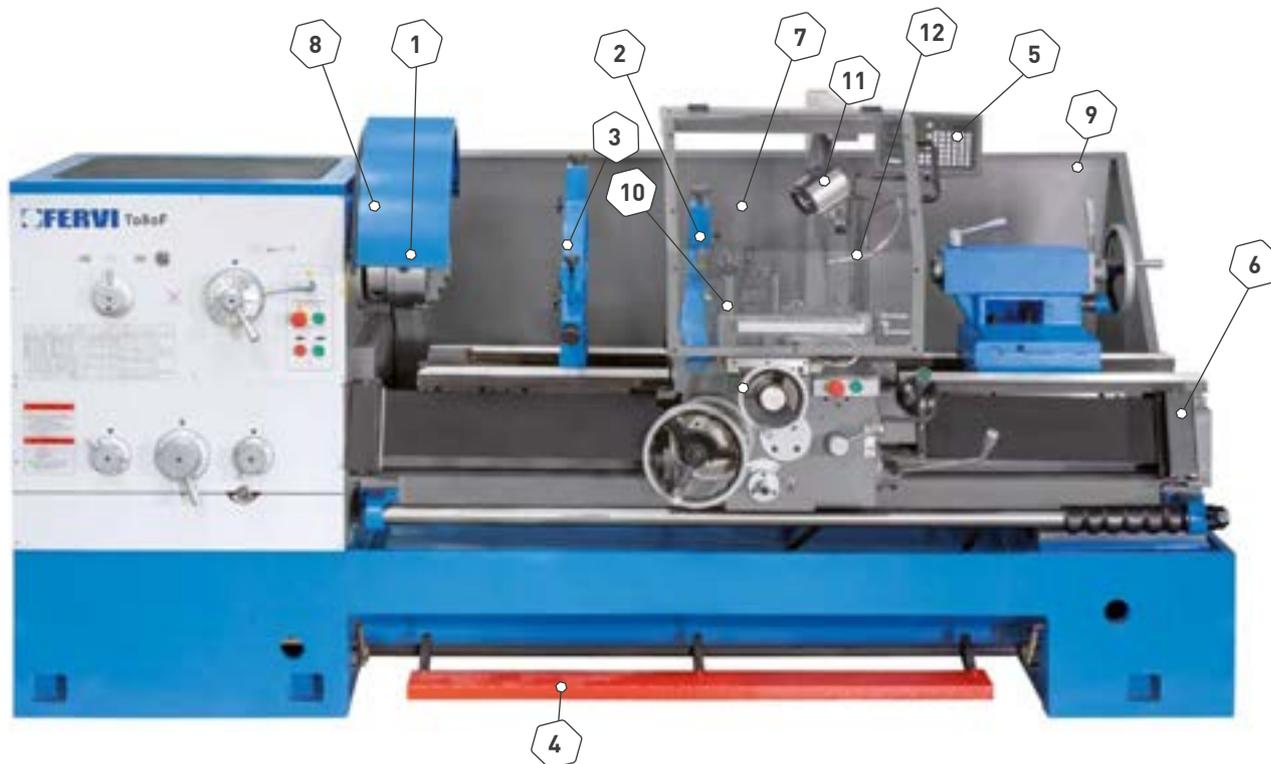
Paso barra (mm)



**T080F**
**CAT. 42** € 42.683,20

**TORNO PARALELO**

CON EMBRAGUE MECÁNICO Y VISUALIZADOR A 3 EJES, CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON



- 1 **Plato autocentrante 3+3 Ø 250 mm**
- 2 **Luneta móvil**
- 3 **Luneta fija**
- 4 **Freno de pie**
- 5 **Visualizador a 3 ejes**
- 6 **Protección husillo de avance**

- 7 **Protección torreta**
- 8 **Protección de seguridad para plato**
- 9 **Protección posterior contra virutas**
- 10 **Torreta de cambio rapido**
- 11 **Lámpara**
- 12 **Equipo de refrigeración**

Altura de puntos	250 mm
Diámetro máx. sobre bancada	500 mm
Diámetro máx. en el carro	310 mm
Diámetro máx en el hueco	720 mm
Distancia entre puntas	1500 mm
Paso barra	80 mm
Conexión de mandril	Camlock D1-8
Conicidad conexión mandril CM	7
Velocidad aproximada del husillo	(12) 36 ÷ 1600 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,063 ÷ 2,52
Avances transversales mm/rev	0,027 ÷ 1,07
Roscas métricas	1 ÷ 14 mm
Roscas en pulgadas	2 ÷ 28 TPI
Cono Morse contrapunto CM	5
Motor trifásico	400V 50 Hz 7,5 kW
Peso neto	3250 kg
Peso	3550 kg
Dimensiones embalaje	2840 x 1150 x 1430h mm

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Plato autocentrante de 3 garras reversibles Ø 250 mm  
 Plato de 4 garras independientes Ø 320 mm  
 Casquillo reductor cm 7/5  
 Plato liso Ø 400 mm  
 Luneta móvil  
 Luneta fija  
 Punto fijo cm 5  
 Punto giratorio cm 5  
 Freno de pie  
 Reloj de rosca  
 Protección husillo de avance  
 Protección torreta  
 Protección de seguridad para plato  
 Protección posterior contra virutas  
 Torreta de cambio rapido tipo C  
 Lámpara  
 Equipo de refrigeración

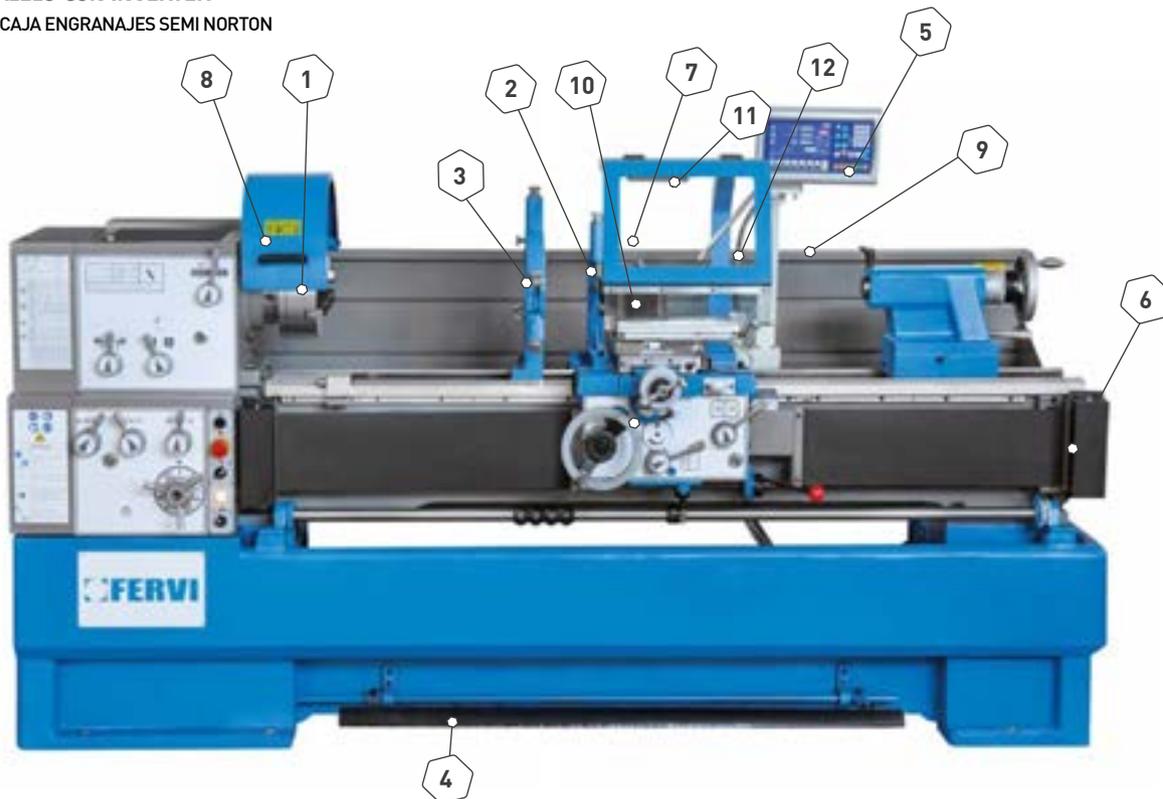


**T075I**

**FERVIplus** CAT. 42 € 33.219,20

**TORNO PARALELO CON INVERTER**

VISOR A 3 AXIS, CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON



- 1 **Plato autocentrante 3+3 Ø 250 mm**
- 2 **Luneta móvil**
- 3 **Luneta fija**
- 4 **Freno de pie**
- 5 **Visualizador a 3 ejes**
- 6 **Protección husillo de avance**

- 7 **Protección torreta**
- 8 **Protección de seguridad para plato**
- 9 **Protección posterior contra virutas**
- 10 **Torreta de cambio rapido**
- 11 **Lámpara**
- 12 **Equipo de refrigeración**

Inversor japonés con regulación velocidad mandril	(2) 30 ÷ 600 - 600 ÷ 2000 rpm
Altura de puntos	230 mm
Diámetro máx. sobre bancada	460 mm
Diámetro máx. en el hueco	690 mm
Diámetro máx. en el carro	270 mm
Distancia entre puntos	1500 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	6
Paso barra	58 mm
Conexión de mandril	Camlock D1-6
Avances longitudinales mm/rev	0,014 ÷ 0,784
Avances transversales mm/rev	0,031 ÷ 1,7
Roscas métricas	0,1 ÷ 14 mm
Roscas en pulgadas	2 ÷ 112 TPI
Cono Morse contrapunto CM	4
Motor trifásico	400V 50/60 Hz 5,5 kW
Peso neto	1970 kg
Peso	2270 kg
Dimensiones embalaje	2840 x 1150 x 1430 mm

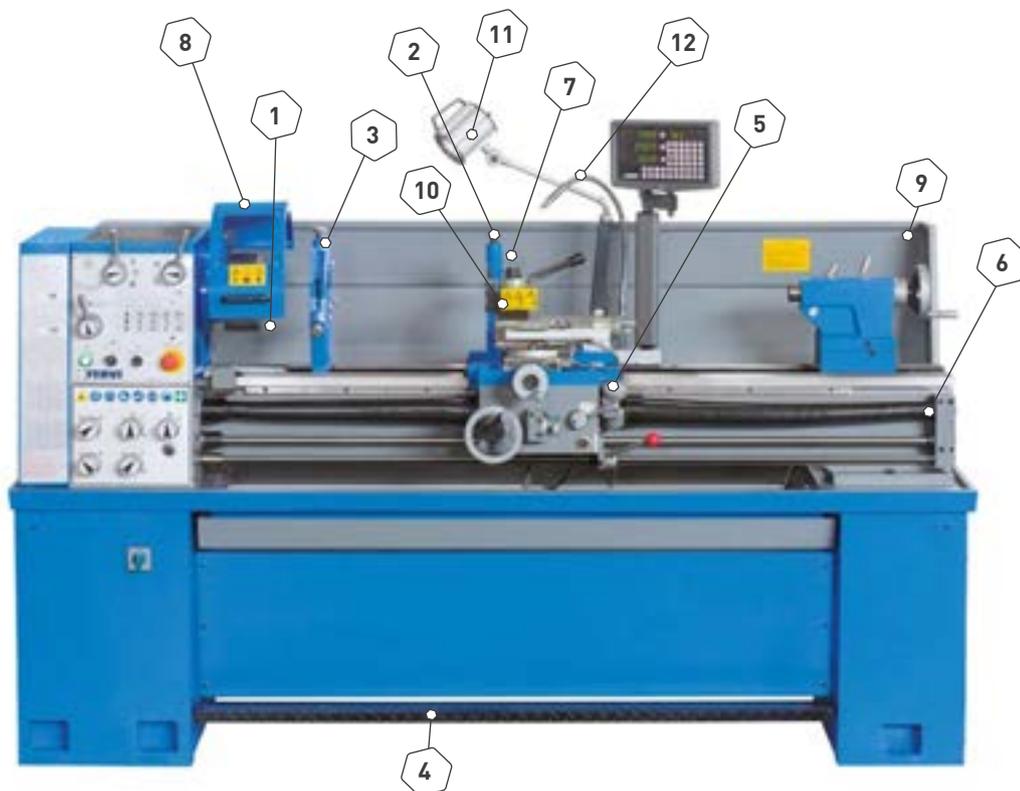
**ACCESORIOS INCLUIDOS**  
 Plato autocentrante de 3+3 garras Ø 250 mm  
 Plato de 4 garras independientes Ø 250 mm  
 Punto fijo CM 6  
 Punto fijo CM 4  
 Punto giratorio CM 4  
 Casquillo reductor CM 6/4  
 Plato liso Ø 320 mm  
 Luneta móvil  
 Luneta fija  
 Freno de pie  
 Reloj de rosca  
 Protección husillo de avance  
 Protección torreta  
 Protección de seguridad para plato  
 Protección posterior contra virutas  
 Torreta de cambio rapido tipo B  
 Lámpara  
 Equipo de refrigeración



**T070/400V3A15**
**CAT. 42** € 14.369,60

**TORNO PARALELO**

CON MOTOR DE 2 VELOCIDADES Y VISOR A 3 AXIS, CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON



- 1 **Plato autocentrante 3+3 Ø 200 mm**
- 2 **Luneta móvil**
- 3 **Luneta fija**
- 4 **Freno de pie**
- 5 **Reloj de rosca**
- 6 **Protección husillo de avance**

- 7 **Protección torreta**
- 8 **Protección de seguridad para plato**
- 9 **Protección posterior contra virutas**
- 10 **Torreta de cambio rapido TOAE**
- 11 **Lámpara**
- 12 **Equipo de refrigeración**

Altura de puntos	200 mm
Diámetro máx. sobre bancada	400 mm
Diámetro máx. en el carro	258 mm
Distancia entre puntas	1500 mm
Paso barra	55 mm
Conexión de mandril	Camlock D1-5
Conicidad conexión mandril CM	6
Velocidad aproximada del husillo	(12) 45 ÷ 2000 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,06 ÷ 2,78
Avances transversales mm/rev	0,01 ÷ 0,72
Roscas métricas	0,8 ÷ 14 mm
Roscas en pulgadas	2 ÷ 28 TPI
Cono Morse contrapunto CM	4
Motor trifásico	400V 50 Hz 1,5 / 2,4 kW
Peso	850 kg
Dimensiones embalaje	2430 x 760 x 1450h mm

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Plato autocentrante de 3+3 garras Ø 200 mm  
 Plato de 4 garras independientes Ø 200 mm  
 Casquillo reductor CM 6/4  
 Plato liso Ø 320 mm  
 Luneta móvil  
 Luneta fija  
 Punto fijo CM 4  
 Punto giratorio CM 4  
 Freno de pie  
 Reloj de rosca  
 Protección husillo de avance  
 Protección torreta  
 Protección de seguridad para plato  
 Protección posterior contra virutas  
 Torreta de cambio rapido TOAE  
 Lámpara  
 Equipo de refrigeración

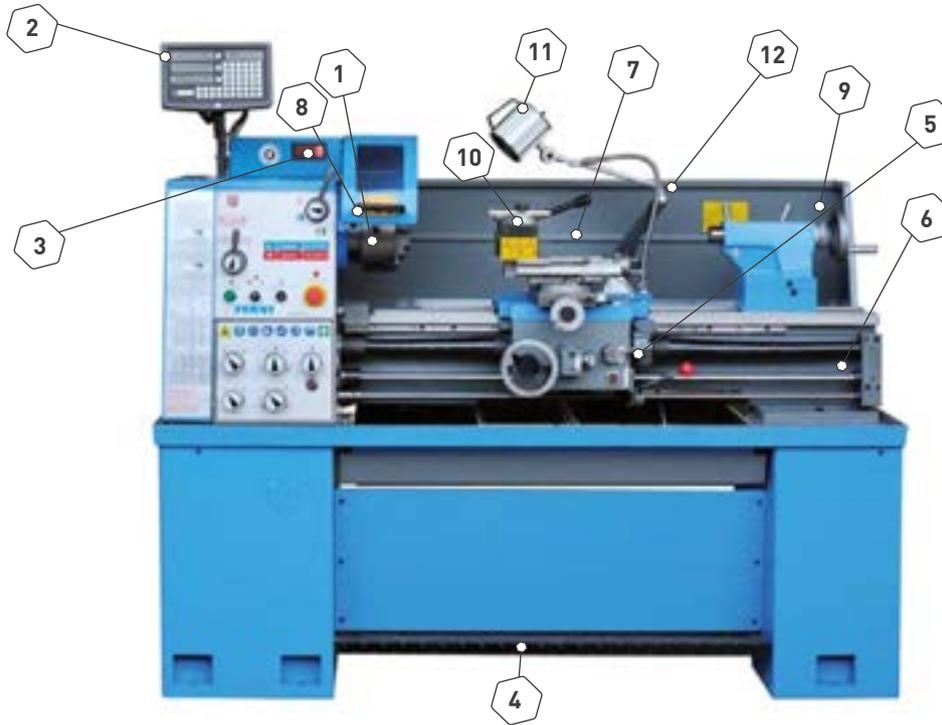


**T070/400VI3A**

**FERVIplus** CAT. 42 € 14.750,40

**TORNO PARALELO CON INVERTER**

VISUALIZADOR A 3 EJES Y CAJA ENGRANAJES



- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 200 mm
- 2 Visualizador a 3 ejes
- 3 Selector de velocidad
- 4 Freno de pie
- 5 Reloj de rosca
- 6 Protección husillo de avance
- 7 Protección torreta
- 8 Protección de seguridad para plato
- 9 Protección posterior contra virutas
- 10 Torreta de cambio rapido TOAB
- 11 Lámpara
- 12 Equipo de refrigeración

Inversor japonés con regulación velocidad mandril	(2) 50 ÷ 1000 / 50 ÷ 2000 rpm
Altura de puntos	200 mm
Diámetro máx. sobre bancada	400 mm
Diámetro máx. en el carro	258 mm
Diámetro máx en el hueco	550 mm
Distancia entre puntos	1000 mm
Paso barra	55 mm
Conexión de mandril	Camlock D1-5
Conicidad conexión mandril CM	6
Avances longitudinales mm/rev	0,06 ÷ 2,78
Avances transversales mm/rev	0,01 ÷ 0,72
Roscas métricas	0,8 ÷ 14 mm
Roscas en pulgadas	2 ÷ 28 TPI
Cono Morse contrapunto CM	4
Motor trifásico	400V 2,2 kW
Peso neto	700 kg
Dimensiones embalaje	1930 x 760 x 1600h mm
Peso	800.00 kg

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

- Plato autocentrante de 3+3 garras Ø 200 mm
- Plato de 4 garras independientes Ø 200 mm
- Casquillo reductor CM 6/4
- Plato liso Ø 320 mm
- Luneta móvil
- Luneta fija
- Punto fijo CM 4
- Punto giratorio CM 4
- Freno de pie
- Reloj de rosca
- Protección husillo de avance
- Protección torreta
- Protección de seguridad para plato
- Protección posterior contra virutas
- Torreta de cambio rapido TOAB
- Lámpara
- Equipo de refrigeración

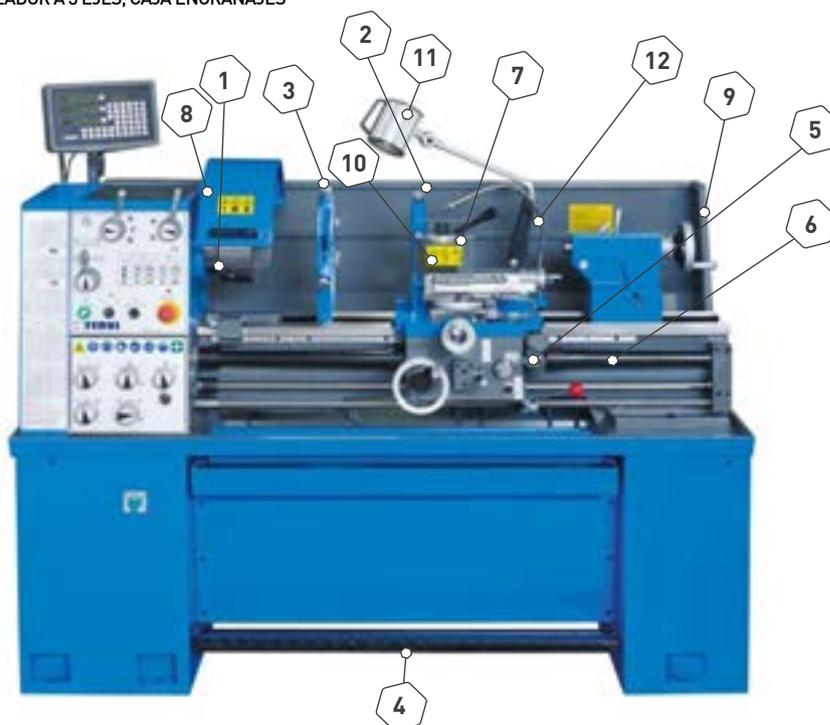


**T070/400V3A**

€ 13.316,80

**TORNO PARALELO**

MOTOR DE 2 VELOCIDADES Y VISUALIZADOR A 3 EJES, CAJA ENGRANAJES



- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 200 mm
- 2 Luneta móvil
- 3 Luneta fija
- 4 Freno de pie
- 5 Reloj de rosca
- 6 Protección husillo de avance

- 7 Protección torreta
- 8 Protección de seguridad para plato
- 9 Protección posterior contra virutas
- 10 Torreta de cambio rapido TOAE
- 11 Lámpara
- 12 Equipo de refrigeración

Altura de puntos	200 mm
Diámetro máx. sobre bancada	400 mm
Diámetro máx. en el carro	258 mm
Diámetro máx. en el hueco	550 mm
Distancia entre puntas	1000 mm
Paso barra	55 mm
Conexión de mandril	Camlock D1-5
Conicidad conexión mandril CM	6
Velocidad aproximada del husillo	(12) 45 ÷ 2000 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,06 ÷ 2,78
Avances transversales mm/rev	0,01 ÷ 0,72
Roscas métricas	0,8 ÷ 14 mm
Roscas en pulgadas	2 ÷ 28 TPI
Cono Morse contrapunto CM	4
Motor trifásico	400V 50 Hz 1,5 / 2,4 kW
Peso	800 kg
Dimensiones embalaje	1930 x 760 x 1600h mm

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Plato autocentrante de 3+3 garras Ø 200 mm  
 Plato de 4 garras independientes Ø 200 mm  
 Casquillo reductor cm6/4  
 Plato liso Ø 320 mm  
 Luneta móvil  
 Luneta fija  
 Punto fijo cm 4  
 Punto giratorio cm 4  
 Freno de pie  
 Reloj de rosca  
 Protección husillo de avance  
 Protección torreta  
 Protección de seguridad para plato  
 Protección posterior contra virutas  
 Torreta de cambio rapido TOAE  
 Lámpara  
 Equipo de refrigeración

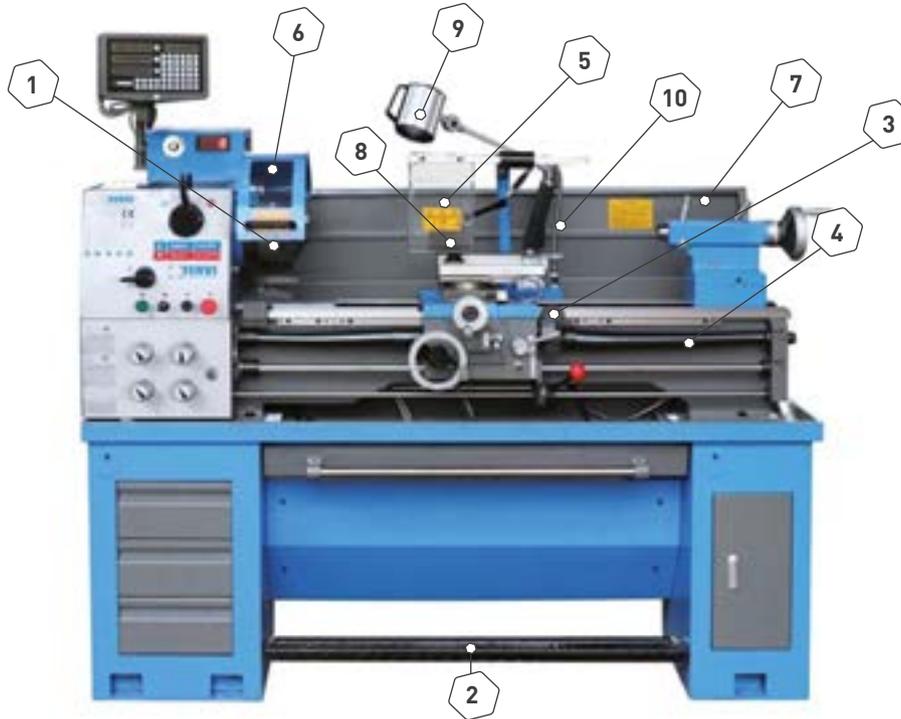


**T069/400VI3A**

**FERVIplus** CAT. 42 € 12.040,00

**TORNO PARALELO CON INVERTER**

CON VISOR A 3 AXIS Y CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON



- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 200 mm
- 2 Freno de pie
- 3 Reloj de rosca
- 4 Protección husillo de avance
- 5 Protección torreta
- 6 Protección de seguridad para plato
- 7 Protección posterior contra virutas
- 8 Torreta de cambio rapido TOAE
- 9 Lámpara
- 10 Equipo de refrigeración

Inversor japonés con regulación velocidad mandril	(2) 70 ÷ 400 / 50 ÷ 2000 rpm
Altura de puntos	190 mm
Diámetro máx. sobre bancada	380
Diámetro máx. en el carro	225
Diámetro máx en el hueco	503
Distancia entre puntos	1000
Paso barra	51
Conexión de mandril	Camlock D1-5
Conicidad conexión mandril CM	6
Avances longitudinales mm/rev	0,052 - 1,392
Avances transversales mm/rev	0,014 - 0,380
Roscas métricas	0,4 - 7 mm
Roscas en pulgadas	4 - 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	4
Motor trifásico	400V 1,5 kW
Peso neto	550 kg
Dimensiones embalaje	1930 x 760 x 1600h mm
Peso	650 kg

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

- Plato autocentrante de 3+3 garras Ø 200 mm
- Plato de 4 garras independientes Ø 200 mm
- Casquillo reductor CM 6/4
- Plato liso Ø 320 mm
- Luneta móvil
- Luneta fija
- Punto fijo CM 4
- Punto giratorio CM 4
- Freno de pie
- Reloj de rosca
- Protección husillo de avance
- Protección torreta
- Protección de seguridad para plato
- Protección posterior contra virutas
- Torreta de cambio rapido TOAE
- Lámpara
- Equipo de refrigeración



**T069/400V3A**

€ 10.864,00

**TORNO PARALELO**

CON VISOR A 3 AXIS Y CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON

**T069/400V** € 9.900,80

**SIN VISOR**


- 1 **Plato autocentrante 3+3 Ø 200 mm**
- 2 **Luneta móvil**
- 3 **Luneta fija**
- 4 **Freno de pie**
- 5 **Reloj de rosca**
- 6 **Protección husillo de avance**

- 7 **Protección torreta**
- 8 **Protección de seguridad para plato**
- 9 **Protección posterior contra virutas**
- 10 **Torreta de cambio rapido TOAE**
- 11 **Lámpara**
- 12 **Equipo de refrigeración**

Altura de puntos	190 mm
Diámetro máx. sobre bancada	380 mm
Diámetro máx. en el carro	225 mm
Diámetro máx. en el hueco	503 mm
Distancia entre puntas	1000 mm
Paso barra	52 mm
Conexión de mandril	Camlock D1-5
Conicidad conexión mandril CM	6
Velocidad aproximada del husillo	70 ÷ 2000 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,052 ÷ 1,392
Avances transversales mm/rev	0,014 ÷ 0,380
Roscas métricas	0,4 ÷ 7 mm
Roscas en pulgadas	4 ÷ 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	4
Motor trifásico	400V 50 Hz 1,5 kW
Peso	650 kg
Dimensiones embalaje	1930 x 760 x 1600h mm

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Plato autocentrante de 3+3 garras Ø 200 mm  
 Plato de 4 garras independientes Ø 200 mm  
 Casquillo reductor CM 6/4  
 Plato liso Ø 320 mm  
 Luneta móvil  
 Luneta fija  
 Punto fijo CM 4  
 Punto giratorio CM 4  
 Freno de pie  
 Reloj de rosca  
 Protección husillo de avance  
 Protección torreta  
 Protección de seguridad para plato  
 Protección posterior contra virutas  
 Torreta de cambio rapido TOAE  
 Lámpara  
 Equipo de refrigeración

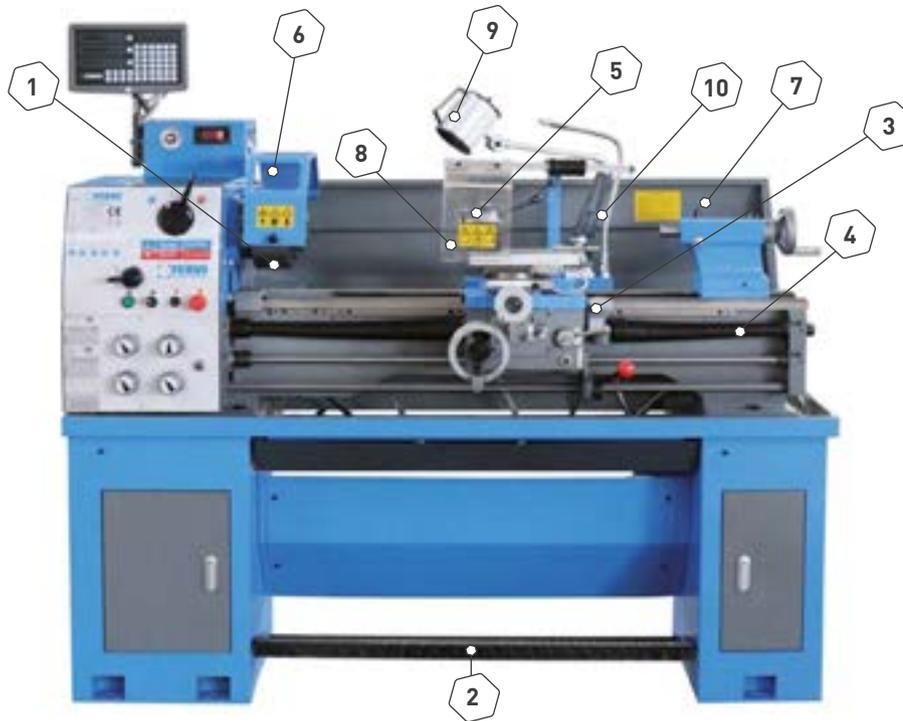


**T998/400VI3A**

**FERVIplus** CAT. 42 € 11.009,60

**TORNO PARALELO CON INVERTER**

CON VISOR A 3 AXIS, CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON



- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 200 mm
- 2 Freno de pie
- 3 Reloj de rosca
- 4 Protección husillo de avance
- 5 Protección torreta
- 6 Protección de seguridad para plato
- 7 Protección posterior contra virutas
- 8 Torreta de cambio rapido T0AE
- 9 Lámpara
- 10 Equipo de refrigeración

Inversor japonés con regulación velocidad mandril	(2) 70 ÷ 400 / 350 ÷ 2000 rpm
Altura de puntos	160 mm
Diámetro máx. sobre bancada	320 mm
Diámetro máx. en el carro	198 mm
Diámetro máx en el hueco	470 mm
Distancia entre puntos	1000 mm
Paso barra	51 mm
Conexión de mandril	Camlock D1-5
Conicidad conexión mandril CM	5
Avances longitudinales mm/rev	0.052 ÷ 1.392
Avances transversales mm/rev	0.009 ÷ 0.253
Roscas métricas	0,4 ÷ 7 mm
Roscas en pulgadas	4 ÷ 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	3
Motor trifásico	400V 1,5 kW
Peso neto	550 kg
Dimensiones embalaje	1930 x 760 x 1600h mm
Peso	650 kg

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

- Plato autocentrante de 3+3 garras Ø 200 mm
- Plato de 4 garras independientes Ø 200 mm
- Casquillo reductor CM 5/3
- Plato liso Ø 250 mm
- Luneta móvil
- Luneta fija
- Punto fijo CM 3
- Punto giratorio CM 3
- Freno de pie
- Reloj de rosca
- Protección husillo de avance
- Protección torreta
- Protección de seguridad para plato
- Protección de seguridad para plato
- Torreta de cambio rapido T0AE
- Lámpara
- Equipo de refrigeración



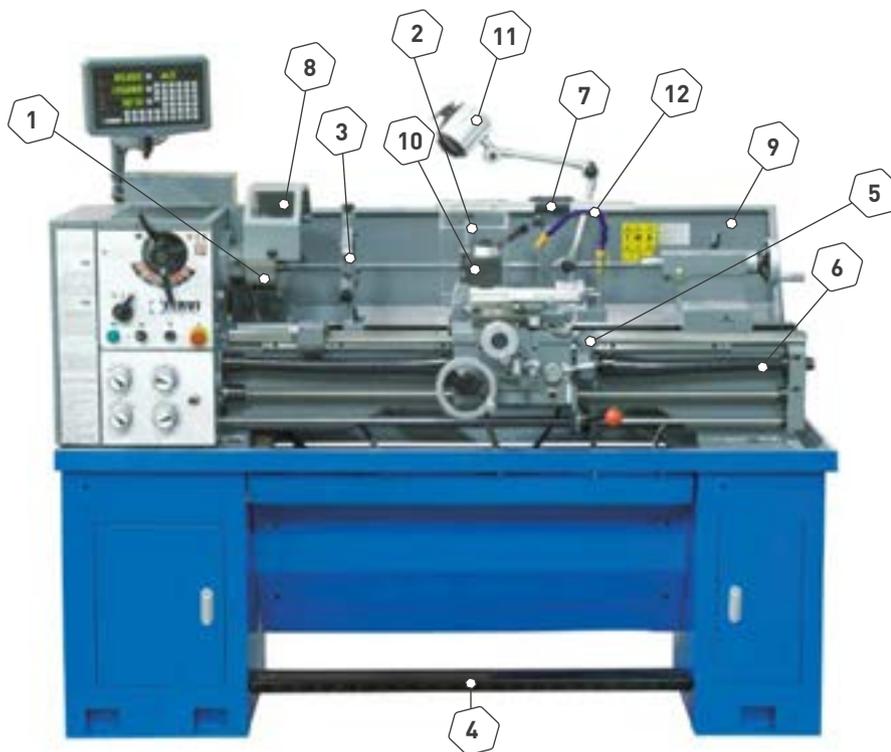
**T998/230V3A & T998/400V3A**

€ 9.811,20

**TORNO PARALELO**

CON VISOR A 3 AXIS, CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON

**T998/230V & T998/400V** € 8.892,80

**SIN VISOR**

**1** Plato autocentrante 3+3 Ø 200 mm
**2** Luneta móvil
**3** Luneta fija
**4** Freno de pie
**5** Reloj de rosca
**6** Protección husillo de avance
**7** Protección torreta
**8** Protección de seguridad para plato
**9** Protección posterior contra virutas
**10** Torreta de cambio rapido TOAE
**11** Lámpara
**12** Equipo de refrigeración

Altura de puntos	160 mm
Diámetro máx. sobre bancada	320 mm
Diámetro máx. en el carro	198 mm
Diámetro máx. en el hueco	470 mm
Distancia entre puntas	1000 mm
Paso barra	51 mm
Conexión de mandril	Camlock D1-5
Conicidad conexión mandril CM	5
Velocidad aproximada del husillo	(8) 70 ÷ 2000 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0.052 ÷ 1.392
Avances transversales mm/rev	0.009 ÷ 0.253
Roscas métricas	0,4 ÷ 7 mm
Roscas en pulgadas	4 ÷ 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	3
Motor	1.8kW 50Hz 230V   1.5kW 50Hz 400V
Peso	630 kg

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Plato autocentrante de 3+3 garras Ø 200 mm  
 Plato de 4 garras independientes Ø 200 mm  
 Casquillo reductor CM 5/3  
 Plato liso Ø 250 mm  
 Luneta móvil  
 Luneta fija  
 Punto giratorio CM 3  
 Freno de pie  
 Reloj de rosca  
 Protección husillo de avance  
 Protección torreta  
 Protección de seguridad para plato  
 Protección posterior contra virutas  
 Torreta de cambio rapido TOAE  
 Lámpara  
 Equipo de refrigeración



**T999/230V3A & T999/400V3A**

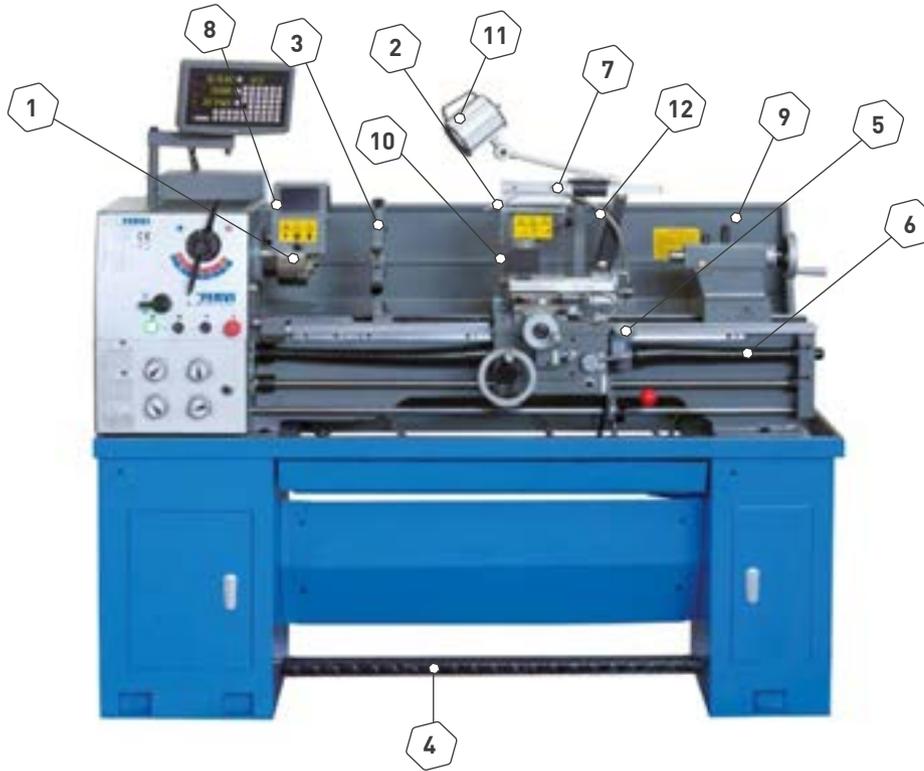
**FERVI plus € 9.374,40**

**TORNO PARALELO**

VISUALIZADOR DE 3 EJES, CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON

**T999/400V & T999/230V € 8.220,80**

**SIN VISOR**



- 1 **Plato autocentrante 3+3 Ø 160 mm**
- 2 **Luneta móvil**
- 3 **Luneta fija**
- 4 **Freno de pie**
- 5 **Reloj de rosca**
- 6 **Protección husillo de avance**
- 7 **Protección torreta**
- 8 **Protección de seguridad para plato**
- 9 **Protección posterior contra virutas**
- 10 **Torreta de cambio rapido T0AE**
- 11 **Lámpara**
- 12 **Equipo de refrigeración**

Altura de puntos	160 mm
Diámetro máx. sobre bancada	320 mm
Diámetro máx. en el carro	198 mm
Diámetro máx en el hueco	470 mm
Distancia entre puntas	1000 mm
Paso barra	38 mm
Conexión de mandril	Camlock D1-4
Conicidad conexión mandril CM	5
Velocidad aproximada del husillo	(8) 70 ÷ 2000 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,052 ÷ 1,392
Avances transversales mm/rev	0,009 ÷ 0,253
Roscas métricas	0,4 ÷ 7 mm
Roscas en pulgadas	4 ÷ 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	3
Motor	1.8kW 50Hz 230V   1.5kW 50Hz 400V
Peso	615 kg
Dimensiones embalaje	1980 x 750 x 1450h mm

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

- Plato autocentrante de 3+3 garras Ø 160 mm
- Plato de 4 garras independientes Ø 200 mm
- Casquillo reductor CM 5/3
- Plato liso Ø 250 mm
- Luneta móvil
- Luneta fija
- Punto giratorio CM 3
- Freno de pie
- Reloj de rosca
- Protección husillo de avance
- Protección torreta
- Protección de seguridad para plato
- Protección posterior contra virutas
- Torreta de cambio rapido T0AE
- Lámpara
- Equipo de refrigeración



**T940/230VI3A**

€ 9.419,20

**TORNO PARALELO CON INVERTER**

VISOR A 3 AXIS, CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON

**T940/230VI** € 8.176,00


- 1 **Plato autocentrante 3+3 Ø 160 mm**
- 2 **Luneta móvil**
- 3 **Luneta fija**
- 4 **Freno de pie**
- 5 **Reloj de rosca**

- 6 **Protección husillo de avance**
- 7 **Protección torreta**
- 8 **Protección de seguridad para plato**
- 9 **Protección posterior contra virutas**
- 10 **Torreta de cambio rapido TOAE**
- 11 **Lámpara**

Inversor japonés con regulación velocidad mandril	70 ÷ 1700 rpm
Altura de puntos	160 mm
Diámetro máx. sobre bancada	320 mm
Diámetro máx. en el hueco	460 mm
Diámetro máx. en el carro	180 mm
Distancia entre puntos	940 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	5
Paso barra	38 mm
Conexión de mandril	Camlock D1-4
Avances longitudinales mm/rev	0,053 ÷ 1,291
Avances transversales mm/rev	0,011 ÷ 0,276
Roscas métricas	0,4 ÷ 7 mm
Roscas en pulgadas	4 ÷ 60 TPI
Cono Morse contrapunto CM	3
Motor trifásico	230V 1,5 kW
Alimentación monofásica	200-240 V 50 / 60 Hz
Dimensiones torno	650 x 1570 x 1300 mm
Peso	465 kg
Dimensiones embalaje	750 x 1640 x 1500 mm



**T940/230V & T940/400V**

**FERVIplus** € 6.921,60

**TORNO PARALELO**

CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON

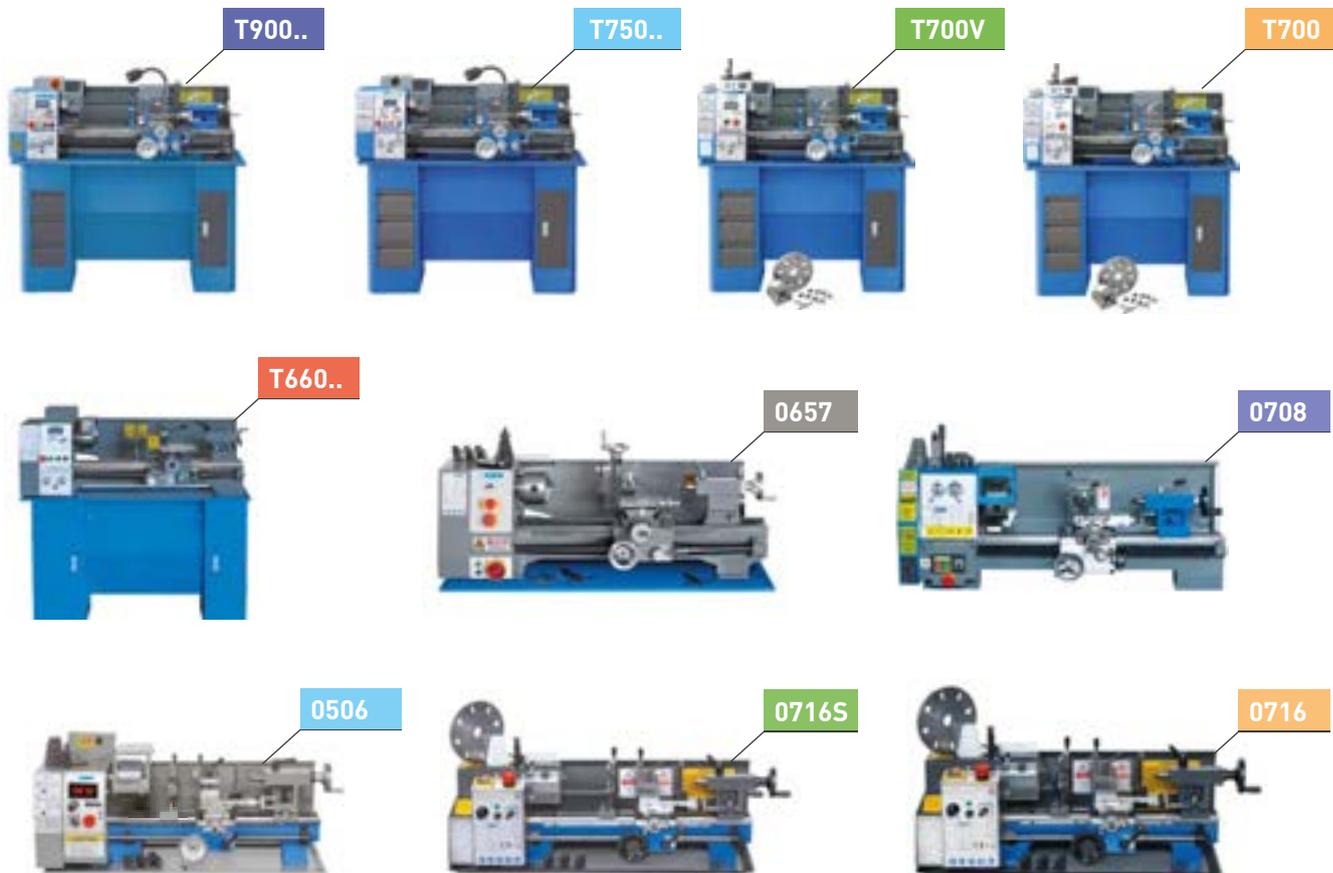


- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 160 mm
- 2 Luneta móvil
- 3 Luneta fija
- 4 Freno de pie
- 5 Reloj de rosca
- 6 Protección husillo de avance
- 7 Protección torreta
- 8 Protección de seguridad para plato
- 9 Protección posterior contra virutas
- 10 Torreta de cambio rapido T0AE
- 11 Lámpara

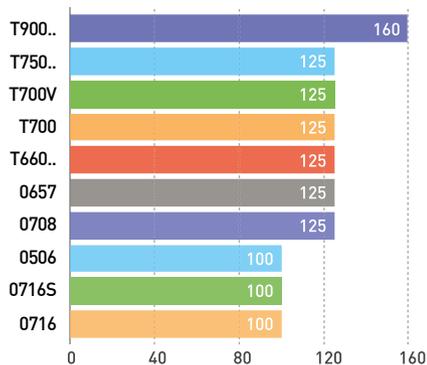
Altura de puntos	150 mm
Diámetro máx. sobre bancada	300 mm
Diámetro máx. en el hueco	480 mm
Diámetro máx. en el carro	173 mm
Distancia entre puntos	940 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	5
Paso barra	38 mm
Velocidad aproximada del husillo	(9) 64 ÷ 1500 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,051 ÷ 0,303
Avances transversales mm/rev	0,051 ÷ 0,303
Roscas métricas	0,5 ÷ 3,5 mm
Roscas en pulgadas	7,5 ÷ 48 TPI
Cono Morse contrapunto CM	3
Motor	230 V 50 Hz 1,5 kW   400 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensiones torno	600 x 1600 x 1270 mm
Peso	465 kg
Dimensiones embalaje	740 x 1780 x 1460 mm



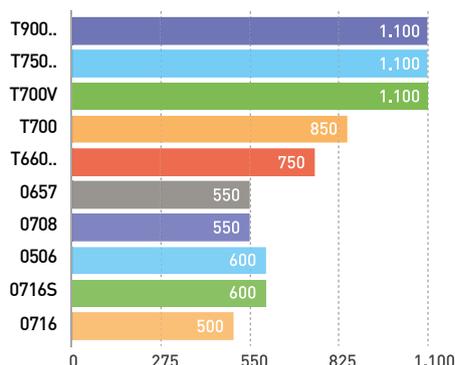
# TORNOS



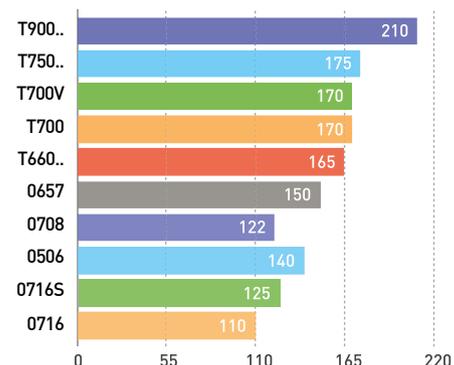
Altura del husillo (mm)



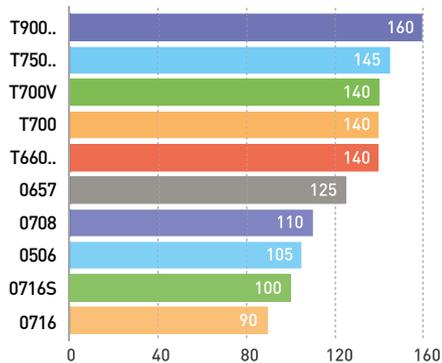
Capacidad (W)



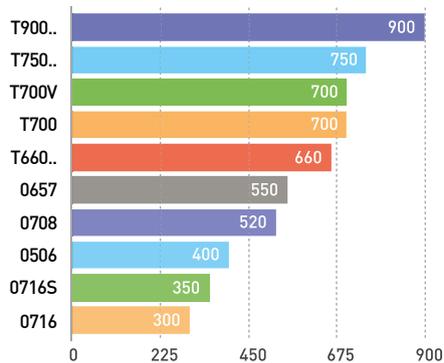
Diámetro máx. en el carro (mm)



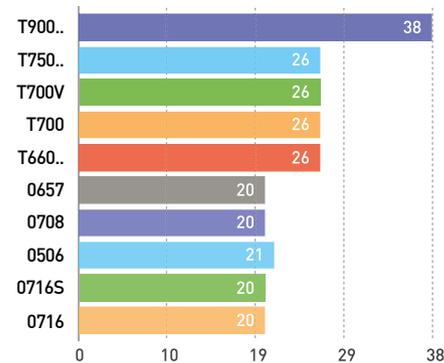
Altura de puntos (mm)



Distancia entre puntas (mm)



Paso barra (mm)



**T9001**

€ 6.540,80

**TORNO PARALELO CON INVERTER**

CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON Y CAMBIO, VELOCIDAD CON CORREA, PASOS LONGITUDINALES Y, TRASVERSALES, HUSILLO PARA EL TORNEADO, BANCO, PARCIALMENTE ENSAMBLADO CON 3 CAJONES Y ARMADIO

- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 160 mm
- 2 Luneta móvil
- 3 Luneta fija
- 4 Reloj de rosca
- 5 Protección de seguridad para plato
- 6 Protección husillo de avance
- 7 Protección torreta
- 8 Protección posterior contra virutas
- 9 Torreta de cambio rapido TOAA
- 10 Lampara LED

Inversor taiwanés con regulación velocidad mandril	75 ÷ 500 / 300 ÷ 2000 rpm
Altura de puntos	160 mm
Diámetro máx. sobre bancada	320 mm
Diámetro máx. en el carro	210 mm
Distancia entre puntos	900 mm
Cono mordazas CM	5
Paso barra	38 mm
Avances longitudinales mm/rev	0,07 ÷ 1,0
Avances transversales mm/rev	0,0017 ÷ 0,25
Roscas métricas	(18) 0,2 ÷ 3,5 mm
Roscas en pulgadas	(21) 8 ÷ 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	3
Alimentación monofásica	200-240 V 50 / 60 Hz
Motor trifásico	230 V 1,1 kW
Dimensiones torno	1600 x 750 x 1300 mm
Peso	390 kg



**T900**

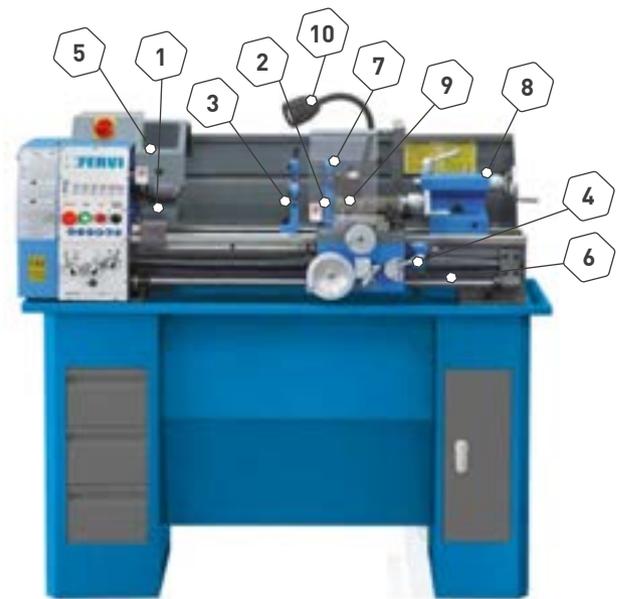
€ 5.521,60

**TORNO PARALELO**

CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON Y CAMBIO, VELOCIDAD CON CORREA, PASOS LONGITUDINALES Y, TRASVERSALES, HUSILLO PARA EL TORNEADO, BANCO, PARCIALMENTE ENSAMBLADO CON 3 CAJONES Y ARMADIO

- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 160 mm
- 2 Luneta móvil
- 3 Luneta fija
- 4 Reloj de rosca
- 5 Protección de seguridad para plato
- 6 Protección husillo de avance
- 7 Protección torreta
- 8 Protección posterior contra virutas
- 9 Torreta de cambio rapido TOAA
- 10 Lampara LED

Altura de puntos	160 mm
Diámetro máx. sobre bancada	320 mm
Diámetro máx. en el carro	210 mm
Distancia entre puntos	900 mm
Cono mordazas CM	5
Paso barra	38 mm
Velocidad aproximada del husillo	(6) 125 ÷ 2000 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,07 ÷ 1,0
Avances transversales mm/rev	0,0017 ÷ 0,25
Roscas métricas	(18) 0,2 ÷ 3,5 mm
Roscas en pulgadas	(21) 8 ÷ 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	3
Motor monofásico	230 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensiones torno	1600 x 750 x 1300 mm
Peso	380 kg



**T750I**

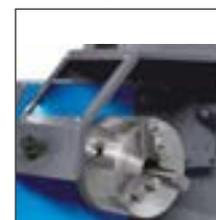
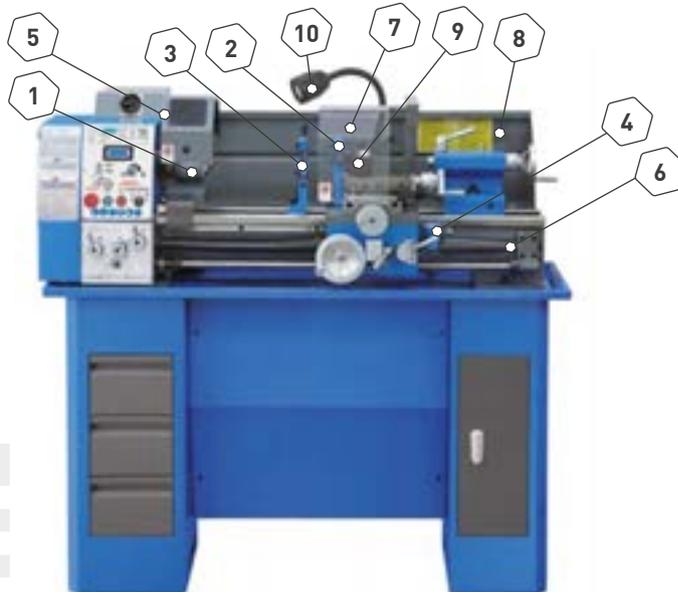
€ 5.924,80

**TORNO PARALELO CON INVERTER**

CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON Y CAMBIO, VELOCIDAD CON CORREA, PASOS LONGITUDINALES Y, TRASVERSALES, HUSILLO PARA EL TORNEADO, BANCO, PARCIALMENTE ENSAMBLADO CON 3 CAJONES Y ARMADIO

- 1 **Plato autocentrante 3+3 Ø 125 mm**
- 2 **Luneta móvil**
- 3 **Luneta fija**
- 4 **Reloj de rosca**
- 5 **Protección de seguridad para plato**
- 6 **Protección husillo de avance**
- 7 **Protección torreta**
- 8 **Protección posterior contra virutas**
- 9 **Torreta de cambio rapido T0AA**
- 10 **Lampara LED**

Inversor taiwanés con regulación velocidad mandril	75 ÷ 500 / 300 ÷ 2000 rpm
Altura de puntos	145 mm
Diámetro máx. sobre bancada	290 mm
Diámetro máx. en el carro	175 mm
Distancia entre puntos	750 mm
Cono mordazas CM	4
Paso barra	26 mm
Avances longitudinales mm/rev	0,07 ÷ 1,0
Avances transversales mm/rev	0,0017 ÷ 0,25
Roscas métricas	(18) 0,2 ÷ 3,5 mm
Roscas en pulgadas	(21) 8 ÷ 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	3
Alimentación monofásica	200-240 V 50 / 60 Hz
Motor trifásico	230 V 1,1 kW
Dimensiones torno	1450 x 720 x 1280 mm
Peso	360 kg


**T750**

€ 4.916,80

**TORNO PARALELO**

CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON Y CAMBIO, VELOCIDAD CON CORREA, PASOS LONGITUDINALES Y, TRASVERSALES, HUSILLO PARA EL TORNEADO, BANCO, PARCIALMENTE ENSAMBLADO CON 3 CAJONES Y ARMADIO

- 1 **Plato autocentrante 3+3 Ø 125 mm**
- 2 **Luneta móvil**
- 3 **Luneta fija**
- 4 **Reloj de rosca**
- 5 **Protección de seguridad para plato**
- 6 **Protección husillo de avance**
- 7 **Protección torreta**
- 8 **Protección posterior contra virutas**
- 9 **Torreta de cambio rapido T0AA**
- 10 **Lampara LED**

Altura de puntos	145 mm
Diámetro máx. sobre bancada	290 mm
Diámetro máx. en el carro	175 mm
Distancia entre puntos	750 mm
Cono mordazas CM	4
Paso barra	26 mm
Velocidad aproximada del husillo	(6) 125 ÷ 2000 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,07 ÷ 1,0
Avances transversales mm/rev	0,0017 ÷ 0,25
Roscas métricas	(18) 0,2 ÷ 3,5 mm
Roscas en pulgadas	(21) 8 ÷ 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	3
Motor monofásico	230 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensiones torno	1450 x 720 x 1280 mm
Peso	350 kg



**T700V**

€ 4.995,20

**TORNO PARALELO**

CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON Y CAMBIO, VELOCIDAD VARIABLE, PASOS LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL, HUSILLO PARA EL TORNEADO, BANCO PARCIALMENTE ENSAMBLADO CON 3 CAJONES Y ARMARIO

- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 125 mm
- 2 Luneta móvil
- 3 Luneta fija
- 4 Reloj de rosca
- 5 Protección de seguridad para plato
- 6 Protección husillo de avance
- 7 Protección torreta
- 8 Protección posterior contra virutas
- 9 Torreta fija para utiles de 12 mm
- 10 Plato liso Ø 240 mm
- 11 Plato de 4 garras independientes Ø 125 mm

Altura de puntos	140 mm
Diámetro máx. sobre bancada	280 mm
Diámetro máx. en el carro	170 mm
Distancia entre puntos	700 mm
Cono mordazas CM	4
Paso barra	26 mm
Velocidad aproximada del husillo	50 ÷ 850 rpm 110 ÷ 1800 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,07 ÷ 0,65
Avances transversales mm/rev	0,03 ÷ 0,12
Roscas métricas	0,2 ÷ 3,5 mm
Roscas en pulgadas	8 ÷ 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	2
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensiones torno	1129 x 690 x 1127 mm
Peso	300 kg



**T700**

€ 4.323,20

**TORNO PARALELO**

CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON Y CAMBIO, VELOCIDAD CON CORNO AVANCES AUTOMATICOS LONGITUDINAL Y TRASNSVERSAL, HUSILLO PARA EL TORNEADO, BANCO, PARCIALMENTE ENSAMBLADO CON 3 CAJONES Y ARMARIO

- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 125 mm
- 2 Luneta móvil
- 3 Luneta fija
- 4 Reloj de rosca
- 5 Protección de seguridad para plato
- 6 Protección husillo de avance
- 7 Protección torreta
- 8 Protección posterior contra virutas
- 9 Torreta fija para utiles de 12 mm
- 10 Plato liso Ø 240 mm
- 11 Plato de 4 garras independientes Ø 125 mm

Altura de puntos	140 mm
Diámetro máx. sobre bancada	280 mm
Diámetro máx. en el carro	170 mm
Distancia entre puntos	700 mm
Cono mordazas CM	4
Paso barra	26 mm
Velocidad aproximada del husillo	(6) 150 ÷ 2000 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,07 ÷ 0,65
Avances transversales mm/rev	0,03 ÷ 0,12
Roscas métricas	0,2 ÷ 3,5 mm
Roscas en pulgadas	8 ÷ 56 TPI
Cono Morse contrapunto CM	2
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,85 kW
Dimensiones torno	1129 x 690 x 1127 mm
Peso	300 kg



**T6601**

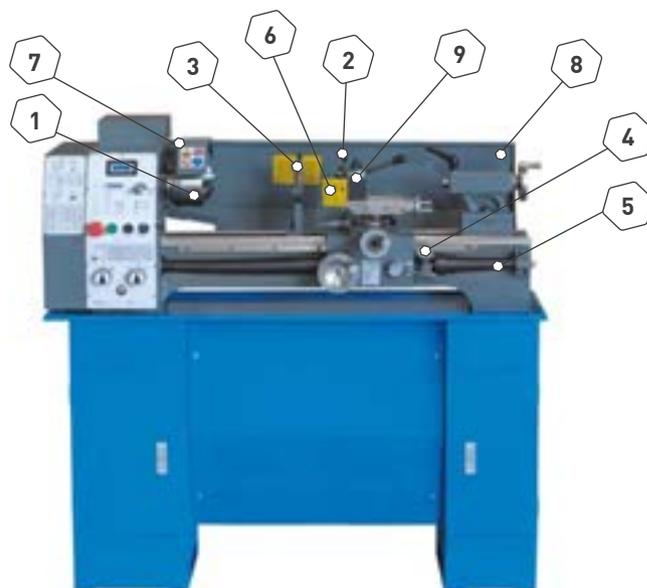
€ 5.140,80

**TORNO PARALELO CON INVERTER**

CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON, BANCADA PARCIALMENTE ENSAMBLADA

- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 125 mm
- 2 Luneta móvil
- 3 Luneta fija
- 4 Reloj de rosca
- 5 Protección husillo de avance
- 6 Protección torreta
- 7 Protección de seguridad para plato
- 8 Protección posterior contra virutas
- 9 Torreta de cambio rapido T0AA

Inversor japonés con regulación velocidad mandril	100 ÷ 2000 rpm
Altura de puntos	140 mm
Diámetro máx. sobre bancada	280 mm
Diámetro máx. en el carro	165 mm
Distancia entre puntos	660 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	4
Paso barra	26 mm
Avances longitudinales mm/rev	0,063 ÷ 0,35
Roscas métricas	0,25 ÷ 3,5 mm
Roscas en pulgadas	8 ÷ 72 TPI
Cono Morse contrapunto CM	2
Motor trifásico	230V 0,75 kW
Alimentación monofásica	200-240 V 50/60 Hz
Dimensiones torno	1325 x 550 x 1230 mm
Peso	260 kg


**T660**

€ 3.841,60

**TORNO PARALELO**

CAJA ENGRANAJES SEMI NORTON Y CAMBIO VELOCIDAD POR CORREA, BANCADA PARCIALMENTE ENSAMBLADA

- 1 Plato autocentrante 3+3 Ø 125 mm
- 2 Luneta móvil
- 3 Luneta fija
- 4 Reloj de rosca
- 5 Protección husillo de avance
- 6 Protección posterior contra virutas
- 7 Protección torreta
- 8 Protección de seguridad para plato
- 9 Torreta de cambio rapido

Altura de puntos	140 mm
Diámetro máx. sobre bancada	280 mm
Diámetro máx. en el carro	165 mm
Distancia entre puntos	660 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	4
Paso barra	26 mm
Velocidad aproximada del husillo	(6) 125 ÷ 2000 rpm
Avances longitudinales mm/rev	0,063 ÷ 0,35
Roscas métricas	0,25 ÷ 3,5 mm
Roscas en pulgadas	8 ÷ 72 TPI
Cono Morse contrapunto CM	2
Motor monofásico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Dimensiones torno	1325 x 550 x 1230 mm
Peso	260 kg



0657

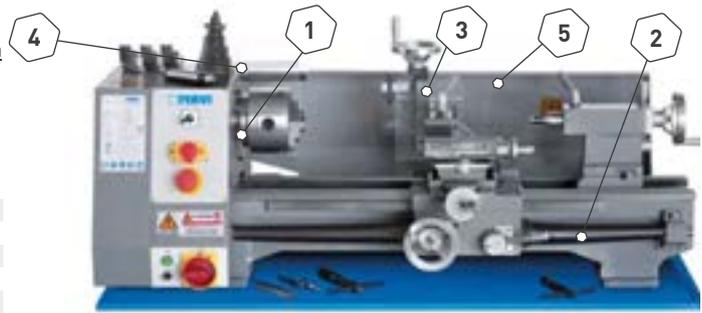
€ 2.643,20

**TORNO PARALELO**

CAMBIO VELOCIDAD POR CORREA, CON DISPOSITIVO DE FRESADO

- 1 **Plato autocentrante 3+3 Ø 125 mm**
- 2 **Protección husillo de avance**
- 3 **Protección torreta**
- 4 **Protección de seguridad para plato**
- 5 **Protección posterior contra virutas**

Altura de puntos	125 mm
Distancia entre puntas	550 mm
Diámetro máx. sobre bancada	250 mm
Diámetro máx. en el carro	150 mm
Mandril autocentrante 3+3	Ø 125 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	3
Paso barra	20 mm
Contrapunta fija	CM / MT 2
Rosca métrica y en pulgadas	0,4 ÷ 3,5 mm / 18 ÷ 44 TPI
Avances longitudinales mm/rev	0,1 / 0,2 mm / giro
Velocidad aproximada del husillo	(6) 125 ÷ 2000 rpm
Motor monofasico	220 ÷ 240 V 50 Hz 0,55 kW
Dimensiones	1120 x 480 x 460h mm
Dimensiones embalaje	1230 x 730 x 610h mm
Peso	160 kg



0708

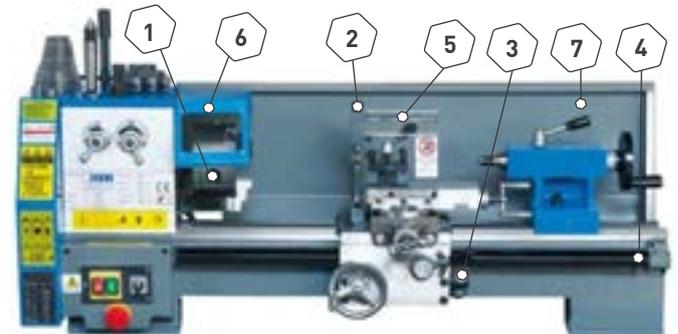
€ 2.161,60

**TORNO PARALELO**

CAMBIO DE VELOCIDAD POR ENGRANAJES, RODAMIENTOS CONICOS PARA HUSILLOS, PROTECCIÓN HUSILLO DE AVANCE, PROTECCIÓN CON MICRO DE SEGURIDAD PARA PLATO

- 1 **Plato autocentrante 3+3 Ø 125 mm**
- 2 **Luneta móvil**
- 3 **Reloj de rosca**
- 4 **Protección husillo de avance**
- 5 **Protección torreta**
- 6 **Protección de seguridad para plato**
- 7 **Protección posterior contra virutas**

Dimensiones sin base	1080 x 440 x 400h mm
Altura de puntos	110 mm
Distancia entre puntas	520 mm
Diámetro máx. sobre bancada	200 mm
Diámetro máx. en el carro	122 mm
Mandril autocentrante 3+3	Ø125 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	3
Paso barra	20 mm
Contrapunta fija	CM / MT 2
Avance automático longitudinal	0,04 - 0,08 - 0,12 - 0,16 - 0,20 mm
Rosca métrica y en pulgadas	0,25 ÷ 3 mm / 8 ÷ 48 TPI
Velocidad aproximada del husillo	(6) 170 ÷ 1950 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso	142 kg



0657/B

€ 413,28

**BASE PARA TORNO**

BASE PARA TORNO PARA ENSAMBLAR



Dimensiones	1050 x 433 x 720h mm
Peso	36,5 kg

0710

€ 302,40

**BASE PARA TORNO**

BASE PARA TORNO PARCIALMENTE ENSAMBLADO



Dimensiones	1050 x 320 x 725h mm
Peso	21,5 kg



0506

CAT. 42 € 1.960,00

**TORNO PARALELO**

CON AVANCES LONGITUDINALES AUTOMATICOS Y VELOCIDAD VARIABLE MOSTRADA EN PANTALLA DIGITAL

Altura de puntos	105 mm
Mandril autocentrante 3+3	100
Cono Morse eje del cabezal CM	3
Distancia entre puntos	400
Diámetro máx. sobre bancada	210
Diámetro máx. en el carro	140
Paso barra	21
Roscas métricas	(9) 0,5 ÷ 2,5 mm
Roscas en pulgadas	(18) 12 ÷ 52 TPI
Velocidades mecánicas	2
Velocidad aproximada del husillo	I 50 ÷ 1100 rpm - II 100 ÷ 2500 rpm
Cono Morse contrapunto CM	2
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,6 kW
Dimensiones	760 x 320 x 350h mm
Peso neto	54 kg
Peso	60 kg
Dimensiones embalaje	880 x 380 x 470h mm



0716S

€ 1.736,00

**TORNO PARALELO**

TORNO PARALELO CON AVANCES LONGITUDINALES AUTOMATICOS Y VELOCIDAD VARIABLE MOSTRADA EN PANTALLA DIGITAL

Altura de puntos	100 mm
Mandril autocentrante 3+3	ø 100 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	3
Distancia entre puntas	350 mm
Diámetro máx. sobre bancada	200 mm
Diámetro máx. en el carro	125 mm
Paso barra	20 mm
Roscas métricas	0,5 ÷ 2,5 mm
Velocidades mecánicas	2
Velocidad aproximada del husillo	I 100 ÷ 1100 rpm - II 200 ÷ 2500 rpm
Cono Morse contrapunto CM	2
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,6 kW
Dimensiones	750 x 245 x 290h mm
Peso	42 kg



0716

€ 1.556,80

**TORNO PARALELO**

CON AVANCES LONGITUDINALES AUTOMATICOS Y VELOCIDAD VARIABLE MOSTRADA EN PANTALLA DIGITAL

Altura de puntos	90 mm
Mandril autocentrante 3+3	ø 100 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	3
Distancia entre puntas	300 mm
Diámetro máx. sobre bancada	180 mm
Diámetro máx. en el carro	110 mm
Paso barra	22 mm
Roscas métricas	0,5 ÷ 2,5 mm
Velocidades mecánicas	2
Velocidad aproximada del husillo	1° 100 ÷ 1100 rpm - 2° 200 ÷ 2500 rpm
Cono Morse contrapunto CM	2
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,5 kW
Dimensiones	700 x 230 x 270h mm
Peso	41 kg



0716/B

€ 285,60

BASE PARA TORNO

BASE PARA TORNO, CERRADURA SIN LLAVE, REPISA INTERNA



Dimensiones	760 x 240 x 760 mm
Distancia entre ejes orificios	475 x 70 mm
Altura repisa interna	405 mm
Peso	29 kg

ART.	€	T080F	T075I	T070/400V3A	T070/400V3A15	T070/400V3A	T069/400V3A	T069/400V3A	T069/400V	T998/400V3A	T998/230V3A	T998/400V	T998/230V	T999/230V3A	T998/400V3A	T999/400V3A	T999/230V	T999/400V	T940/230V3A	T940/230V1	T940/230V	T940/400V	T900I	T900	T750I	T750	T700V	T700	T660I	T660	0657	0708	0506	0716S	0716	PAG		
0657/B	369,00																																					23
0710	270,00																																					23
0716/B	255,00																																					25
C046/2	61,00																																					155
C046/3	74,00																																					155
C046/4	78,40																																					155
C046/5	108,00																																					155
C050/2	147,00																																					155
C050/3	165,00																																					155
C050/4	240,00																																					155
C055/3	176,00																																					155
C055/4	249,00																																					155
C055/5	349,00																																					155
ST45/5/4	25,50																																					156
ST45/5/3	25,50																																					156
ST45/4/1	16,00																																					156
ST45/4/2	16,00																																					156
ST45/4/3	16,00																																					156
ST45/3/1	11,60																																					156
ST45/3/2	12,40																																					156
ST45/2/1	9,50																																					156
3/CM2	74,00																																					166
3/CM3	74,00																																					166
3/CM4	83,10																																					166
P032/18P	206,00																																					167
M060/2	374,00																																					161
M060/3	374,00																																					161
M060/4	400,00																																					161
M049/100	160,00																																					158
M049/125	169,00																																					158
M049/160	223,00																																					158
M049/200	308,00																																					158
M049/250	359,00																																					158
M449/100	169,00																																					158
M449/125	195,00																																					158
M449/160	246,00																																					158
M449/200	348,00																																					158
M449/250	450,00																																					158
M449/320	773,00																																					158
FD04/200	165,00																																					157
FD05/200	165,00																																					157
FD05/250	227,00																																					157
FD06/250	232,00																																					157
FD08/250	234,00																																					157
FD08/320	269,00																																					157
0688	167,00																																					170
T00A0	101,00																																					171
T00A1	218,00																																					171
T00A1R	134,00																																					171
T0AA	227,00																																					171
T0AE	288,00																																					171
B007/10	93,60																																					175
B007/12	98,70																																					175
B007/16	122,00																																					175
T201	15,10																																					172
T091	103,00																																					183
T090	141,00																																					183
T089	60,10																																					183



**TALADRO FRESADOR**

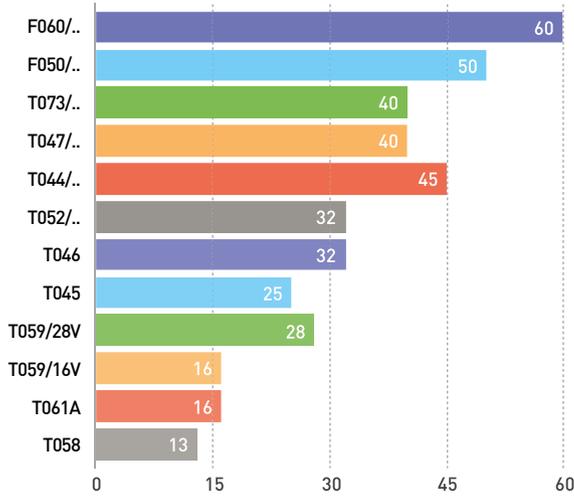
2014



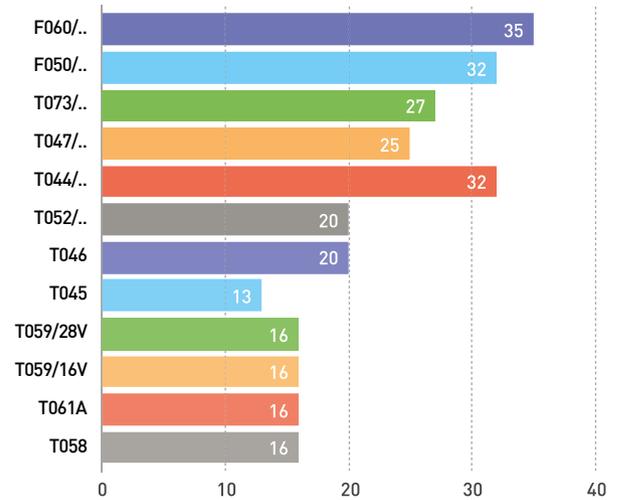
# TALADRO FRESADOR



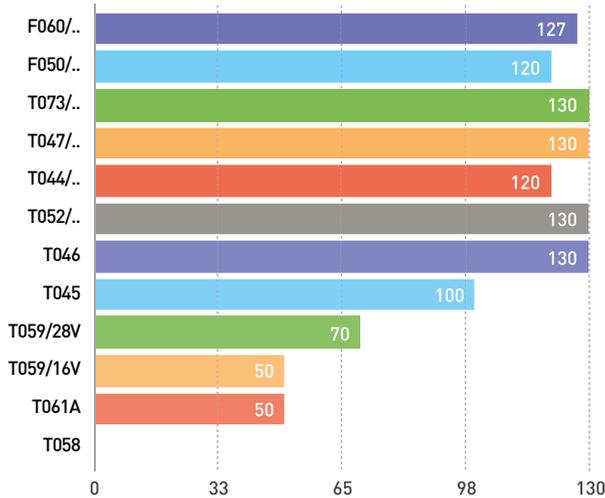
Capacidad de perforado con agujero (mm)



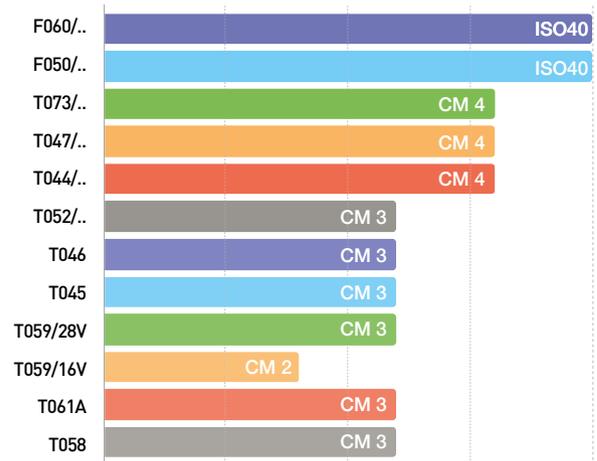
Capacidad de fresado (mm)



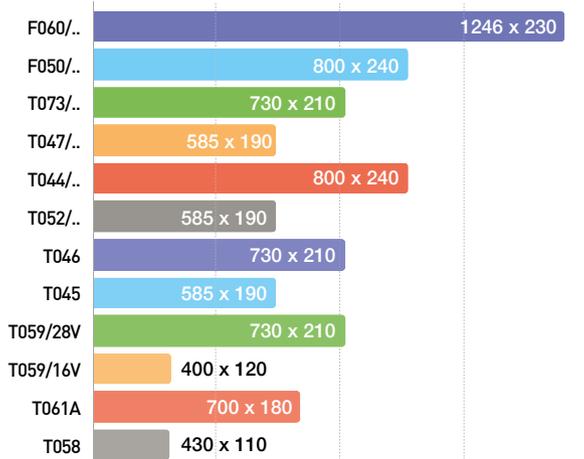
Recorrido del mandril (mm)



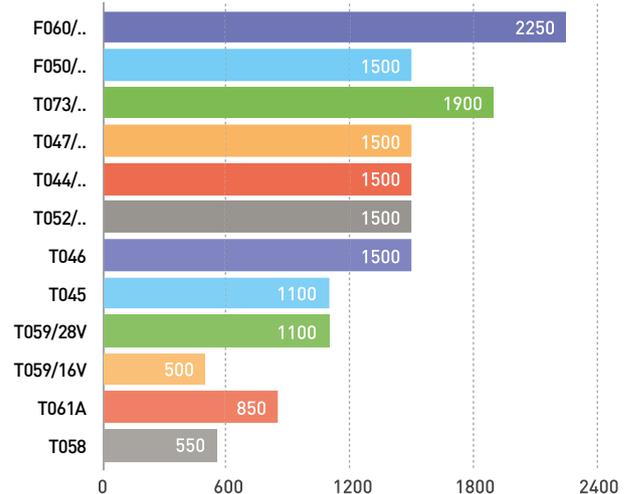
Attacco



Dimensión mesa (mm)



Capacidad (W)

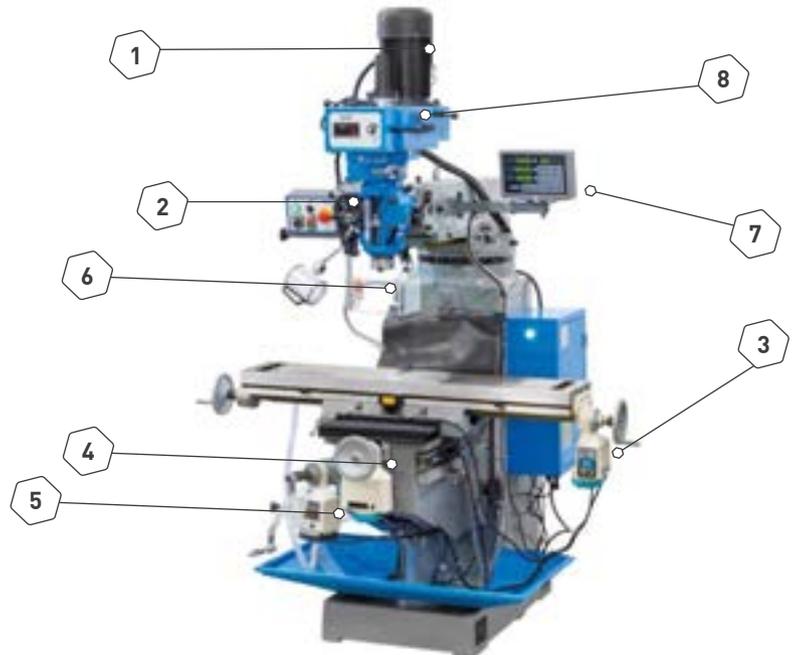


**F0601**
**FERVI plus** CAT. 42 € 21.280,00

**FRESADORA VERTICAL CON INVERTER**

ISO40, MESA CRUZ MOTORIZADA, VISUALIZADOR DE 3 EJES Y INVERSOR JAPONÉS

- 1 **Motor inducción aireado**
- 2 **Lampara**
- 3 **Motorización de mesa - eje longitudinal**
- 4 **Motorización de mesa - eje transversal**
- 5 **Motorización de mesa - eje vertical**
- 6 **Equipo de refrigeración**
- 7 **Visualizador de 3 ejes**
- 8 **Selector de velocidad**


**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Sistema de lubricación con bomba manual  
 Base con bandeja para virutas  
 Lámpara LED  
 Equipo de refrigeración  
 Visualizador de 3 axis

Inversor japonés con regulación velocidad mandril	60 ÷ 4200 rpm
Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	60 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	100 mm
Capacidad de fresado con fresa cilíndrica	35 mm
Conexión de mandril	ISO 40 - DIN 2080
Recorrido del mandril	127 mm
Inclinación cabezal	± 45°
Rotación de la cabeza vertical	± 90°
Motor trifásico	400 V 50 Hz 2.25 kW
Dimensiones mesa	1246 x 230 mm
Desplazamiento mesa longitudinal	850 mm
Desplazamiento mesa transversal	310 mm
Ranura	16 mm
Peso neto	1000 kg
Peso	1280 kg
Dimensiones embalaje	1500 x 1600 x 2130h mm



**F060V**

**FERVIplus** CAT. 42 € 18.569,60

**FRESADORA VERTICAL**

VELOCIDAD VARIABLE, MESA CRUZ MOTORIZADA, VISUALIZADOR DE 3 EJES



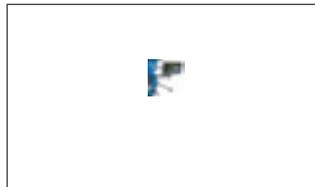
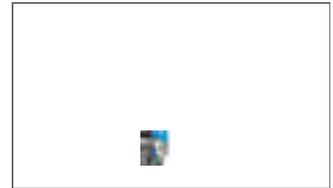
- 1 **Motor**
- 2 **Lampara**
- 3 **Motorización de mesa - eje longitudinal**
- 4 **Motorización de mesa - eje transversal**
- 5 **Motorización de mesa - eje vertical**
- 6 **Equipo de refrigeración**
- 7 **Visualizador de 3 ejes**



**ACCESORIOS INCLUIDOS**

- Sistema de lubricación con bomba manual
- Base con bandeja para virutas
- Lámpara LED
- Equipo de refrigeración
- Visualizador de 3 axis

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	60 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	100 mm
Capacidad de fresado con fresa cilíndrica	35 mm
Conexión de mandril	ISO40 DIN2080
Recorrido mandril	127 mm
Inclinación cabezal	± 45°
Rotación de la cabeza vertical	± 90°
Velocidad del husillo vertical	60 - 4200 rpm
Motor trifásico	400 V 50 Hz 2.25 kW
Dimensión mesa	1246 x 230 mm
Desplazamiento mesa longitudinal	850 mm
Desplazamiento mesa transversal	310 mm
Ranura	16 mm
Peso neto	1000 kg
Peso	1280 kg
Dimensiones embalaje	1600 x 1500 x 2130 mm



**F060**
**FERVI plus** CAT. 42 € 16.800,00

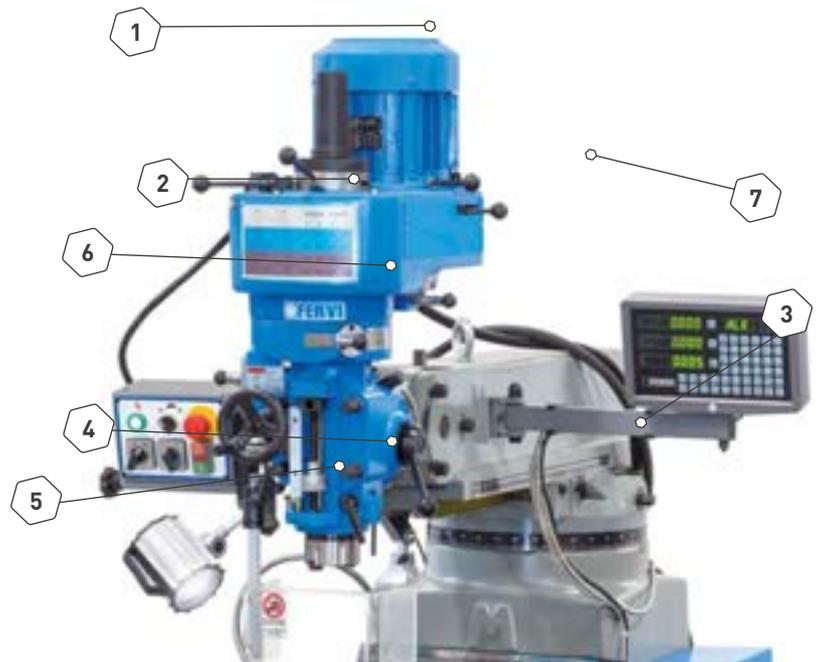
**FRESADORA VERTICAL**

ISO40, MESA CRUZ MOTORIZADA, VISUALIZADOR DE 3 EJES

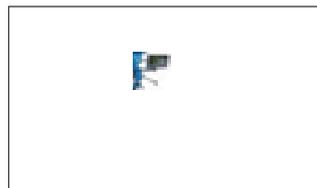
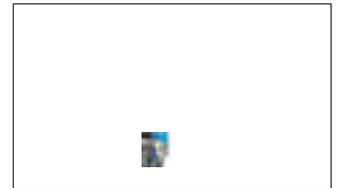
- 1 **Motor**
- 2 **Lampara**
- 3 **Motorización de mesa - eje longitudinal**
- 4 **Motorización de mesa - eje transversal**
- 5 **Motorización de mesa - eje vertical**
- 6 **Equipo de refrigeración**
- 7 **Visualizador de 3 ejes**

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Base con bandeja para virutas  
 Sistema de lubricación con bomba manual  
 Lámpara LED  
 Equipo de refrigeración  
 Visualizador de 3 axis



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	60 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	100 mm
Capacidad de fresado	35 mm
Conexión de mandril	ISO40 DIN2080
Recorrido mandril	127 mm
Inclinación cabezal	±45°
Rotación de la cabeza vertical	±90°
Velocidad del husillo vertical	60 ÷ 4200 rpm
Motor trifásico	400 V 50 Hz 2,25 kW
Dimensión mesa	1246 x 230 mm
Desplazamiento mesa longitudinal	850 mm
Desplazamiento mesa transversal	310 mm
Ranura	16 mm
Peso neto	1000 kg
Peso	1280 kg
Dimensiones embalaje	1500 x 1600 x 2130h mm



**F050U**

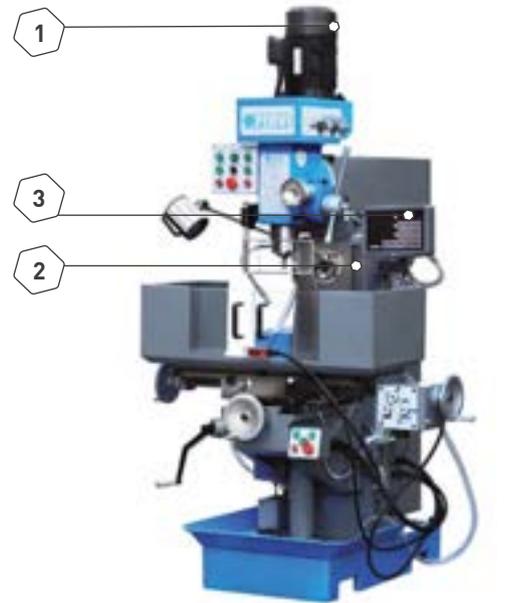
**FERVIplus** € 11.536,00

**FRESADORA UNIVERSAL**

FRESADO VERTICAL Y HORIZONTAL, ISO40, MESA CRUZ CON UNO EJE MOTORIZADO, VISUALIZADOR DE 3 EJES

- 1 **Motor inducción**
- 2 **Fresado horizontal**
- 3 **Visualizador de 3 ejes**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 50 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 100 mm
Capacidad de fresado	Ø 32 mm
Conexión de mandril	ISO40 DIN2080
Recorrido mandril	120 mm
Inclinación cabezal	± 90°
Rotación de la cabeza vertical	± 180°
Velocidad del husillo vertical	(8) 115 ÷ 1750 rpm
Velocidad del husillo horizontal	(9) 60 ÷ 1350 rpm
Motor trifásico	400 V 50 Hz 0,85 - 1,5 kW
Motor trifásico horizontal	400 V 50 Hz 1,5 kW
Dimensiones mesa	800 x 240 mm
Desplazamiento mesa longitudinal	380 mm
Desplazamiento mesa transversal	220 mm
Ranura	14 mm
Peso	930 kg
Dimensiones embalaje	1340 x 1150 x 2100 mm



**F050I**

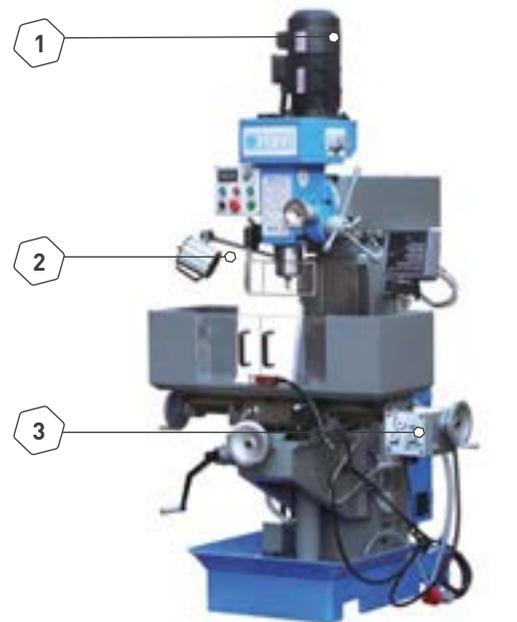
**FERVIplus** € 12.689,60

**FRESADORA VERTICAL CON INVERTER**

INVERSOR JAPONÉS, FRESADO VERTICAL, ISO40, MESA CRUZ CON UNO EJE MOTORIZADO, VISUALIZADOR DE 3 EJES

- 1 **Motor inducción aireado**
- 2 **Lampara**
- 3 **Cambio velocidad de la mesa cruz**

Inversor japonés con regulación velocidad mandril	100 ÷ 2000 rpm
Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 50 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 100 mm
Capacidad de fresado	Ø 32 mm
Conexión de mandril	ISO40 DIN2080
Recorrido mandril	120 mm
Inclinación cabezal	± 90°
Rotación de la cabeza vertical	± 180°
Motor trifásico	400 V 50 Hz 2,2 kW
Dimensiones mesa	800 x 240 mm
Desplazamiento mesa longitudinal	380 mm
Desplazamiento mesa transversal	220 mm
Ranura	14 mm
Peso	930 kg
Dimensiones embalaje	1340 x 1150 x 2100 mm

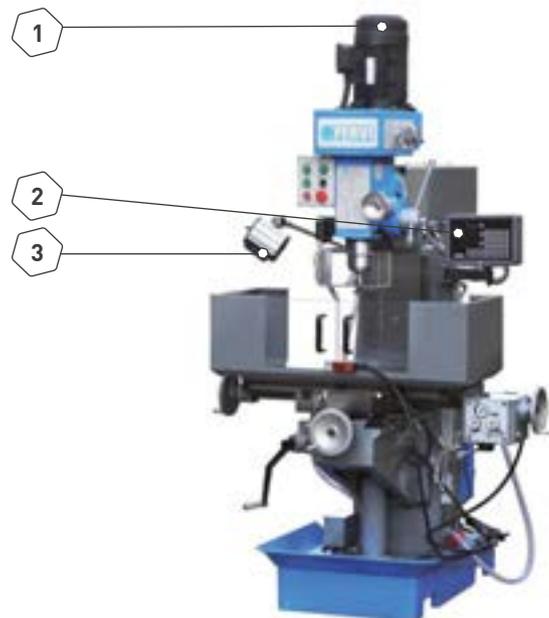


**F050**

€ 10.572,80

**FRESADORA VERTICAL**

FRESADO VERTICAL, ISO40, MESA CRUZ CON UNO EJE MOTORIZADO, VISUALIZADOR DE 3 EJES



- 1 **Motor inducción aireado**
- 2 **Visualizador de 3 ejes**
- 3 **Lampara**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 50 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 100 mm
Capacidad de fresado	Ø 32 mm
Conexión de mandril	ISO40 DIN2080
Recorrido mandril	120 mm
Inclinación cabezal	± 90°
Rotación de la cabeza vertical	± 180°
Velocidad del husillo vertical	(8) 115 ÷ 1750 rpm
Motor trifásico	400 V 50 Hz 0,85 - 1,5 kW
Dimensiones mesa	800 x 240 mm
Desplazamiento mesa longitudinal	380 mm
Desplazamiento mesa transversal	220 mm
Ranura	14 mm
Peso	930 kg
Dimensiones embalaje	1340 x 1150 x 2100 mm


**T073**

€ 7.000,00

**TALADRO FRESADOR DE COLUMNA**

CON TRANSMISIÓN POR CORREA, REVERSIBLE, SISTEMA DE REFRIGERACIÓN,

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Portabroca con llave 1 ÷ 13 mm B16  
 Conexión mandril CM 4 B16  
 Conexión husillo CM 4 Ø 27 mm  
 CASQUILLO REDUCTOR CM 4/3 y CM 3/2

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	40 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo[s235jr]	32 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	80 mm
Capacidad de fresado	25 mm
Cono mordazas CM	4
Distancia mandril columna	300 mm
Distancia máx. eje mandril - mesa	50 ÷ 700 mm
Recorrido del mandril	130 mm
División avance vertical manual	0,05 mm
Caña	75 mm
Columna	123 mm
Dimensión mesa	730 x 210 mm
Ranura	14 mm
Recorrido longitudinal	480 mm
Recorrido transversal	220 mm
Velocidad aproximada del husillo	100 ÷ 2200 rpm
Motor trifásico dos velocidades	400 V 50 Hz 1,1/1,9 kW
Peso neto	410 kg
Dimensiones máximas	850 x 1100 x 1900h mm
Peso	470 kg
Dimensiones embalaje	610 x 1140 x 2050h mm



**T073DA**

€ 8.590,40

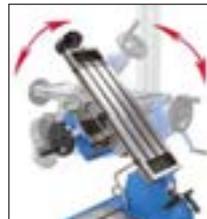
**TALADRO FRESADOR DE COLUMNA**

CON TRANSMISIÓN DE CORREA, DESCENSO AUTOMÁTICO, REVERSIBLE, SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

- Portabroca con llave 1 ÷ 13 mm B16
- Conexión mandril CM 4 B16
- Conexión husillo CM 4 Ø 27 mm
- CASQUILLO REDUCTOR CM 4/3 y CM 3/2

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	40 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo[s235jr]	32 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	80 mm
Capacidad de fresado	25 mm
Cono mordazas CM	4
Distancia mandril columna	300 mm
Distancia máx. eje mandril - mesa	50 ÷ 700 mm
Recorrido del mandril	130 mm
División avance vertical manual	0,05 mm
Caña	75 mm
Columna	123 mm
Dimensión mesa	730 x 210 mm
Ranura	14 mm
Recorrido longitudinal	480 mm
Recorrido transversal	220 mm
Velocidad aproximada del husillo	100 - 2200 rpm
Velocidad de bajada	(3) 0,05 - 0,1 - 0,2 mm/rev
Motor trifásico	400 V 50 Hz 1,1 / 1,9 kW
Peso neto	420 kg
Dimensiones máximas	850 x 1100 x 1900h mm
Peso	480 kg
Dimensiones embalaje	610 x 1140 x 2050h mm



**T047/400VDA**

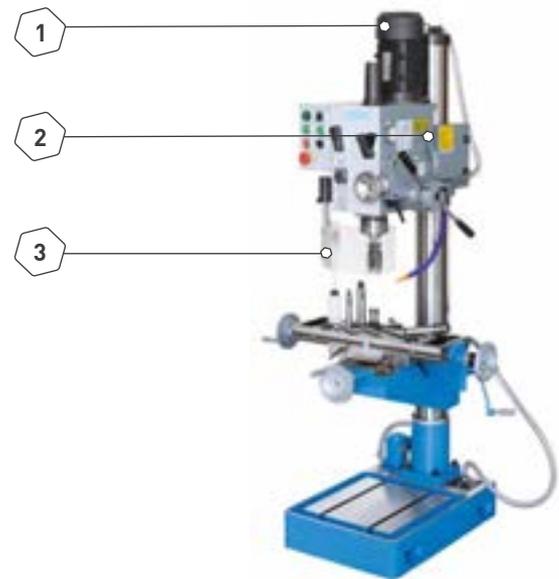
€ 4.569,60

**TALADRO FRESADOR DE COLUMNA POR ENGRANAJES**

TALADRO FRESADOR DE COLUMNA POR ENGRANAJES, CON DESCENSO AUTOMÁTICO, REVERSIBLE, SISTEMA REFRIGERANTE Y ROSCADO

- 1 **Motor de inducción**
- 2 **Cabeza inclinable**
- 3 **Protección de seguridad para portabroca**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 40 mm
Capacidad de perforado en acero con agujero	Ø 32 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 80 mm
Capacidad de fresado	Ø 25 mm
Capacidad de roscado	Ø 22 mm
Conexión cónica CM	4
Recorrido mandril	130 mm
Caña	Ø 76 mm
Distancia mandril columna	260 mm
Columna	Ø 115 mm
Inclinación cabezal	± 60°
Velocidad aproximada del husillo	(12) 75 ÷ 3200 rpm
Velocidad de bajada	(3) 0,1 - 0,18 - 0,26 mm/g
Motor trifásico	400 V 50 Hz 1,1 - 1,5 kW
Ranura	12 mm
Dimensiones mesa	585 x 190 mm
Dimensiones base	648 x 412 mm
Dimensiones	740 x 790 x 1960h mm
Peso	390 kg



**T047/230V & T047/400V**

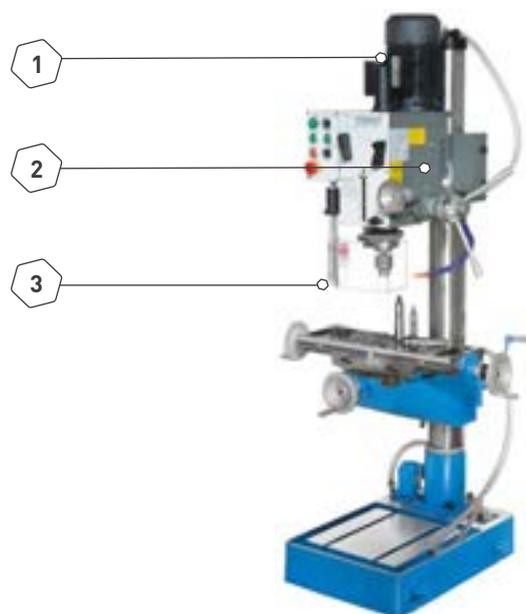
€ 4.278,40

**TALADRO FRESADOR DE COLUMNA POR ENGRANAJES**

REVERSIBLE, CON SISTEMA REFRIGERANTE Y ROSCADO TEMPORIZADO

- 1 **Motor de inducción**
- 2 **Cabeza inclinable**
- 3 **Protección de seguridad para portabroca**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 40 mm
Capacidad de perforado en acero con agujero	Ø 32 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 80 mm
Capacidad de fresado	Ø 25 mm
Capacidad de roscado	Ø 22 mm
Conexión cónica CM	4
Recorrido mandril	130 mm
Caña	Ø 76 mm
Distancia mandril columna	260 mm
Columna	Ø 115 mm
Inclinación cabezal	± 60°
Velocidad aproximada del husillo	{6} 75 - 1600 rpm
Motor	230 V 50 Hz 1,5 kW   400 V 50 Hz 1,1 - 1,5 kW
Dimensiones mesa	585 x 190 mm
Ranura	12 mm
Dimensiones base	648 x 412 mm
Dimensiones	740 x 790 x 1960h mm
Peso	390 kg


**T044/230V & T044/400V**

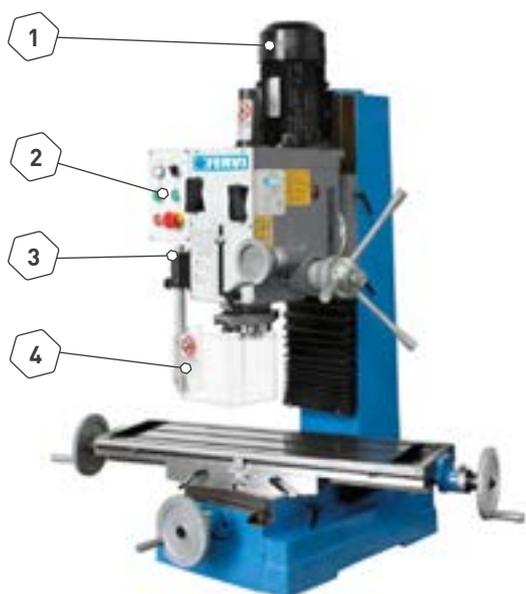
€ 4.088,00

**TALADRO FRESADOR DE COLUMNA POR ENGRANAJES**

REVERSIBLE, CON ROTACIÓN MANDRIL DERECHA E IZQUIERDA

- 1 **Motor de inducción**
- 2 **Cambio velocidad de engranajes**
- 3 **Escala de profundidad**
- 4 **Protección de seguridad para plato**

Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 45 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 80 mm
Capacidad de fresado	Ø 32 mm
Inclinación cabezal	± 60°
Cono mordazas CM	4
Distancia mandril columna	240 mm
Distancia máx. eje mandril - mesa	460 mm
Recorrido del mandril	120 mm
División avance vertical manual	0,02 mm
Caña	Ø 75 mm
Dimensión mesa	800 x 240 mm
Ranura	14 mm
Recorrido longitudinal	560 mm
Recorrido transversal	190 mm
Velocidad aproximada del husillo	95 - 170 - 280 - 540 - 960 - 1600 rpm
Motor	230 V 50 Hz 1,5 kW   400 V 50 Hz 1,5 kW
Dimensiones base	405 x 630 mm
Peso	350 kg
Dimensiones embalaje	1090 x 785 x 1120 mm



**T059/28V**

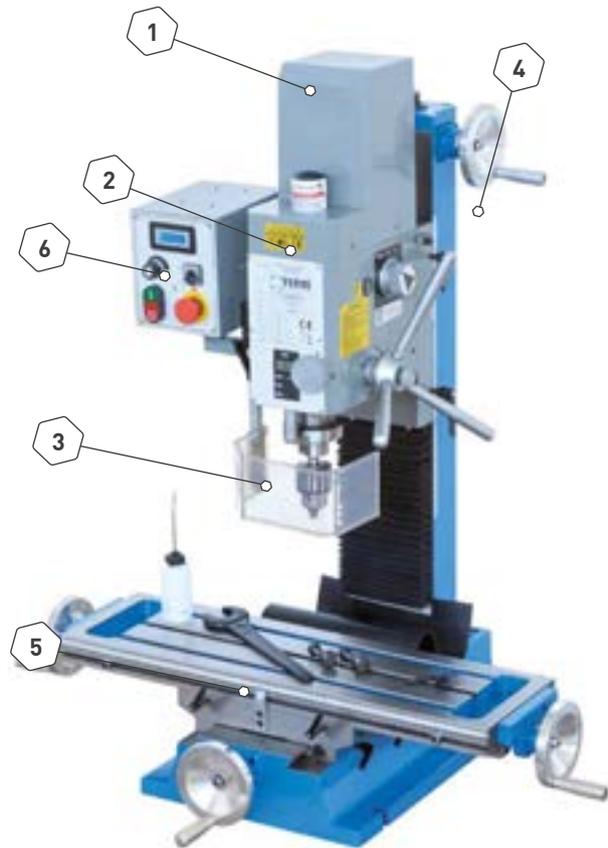
€ 3.651,20

**TALADRO FRESADOR DE BANCO POR ENGRANAJES**

VELOCIDAD VARIABLE, CON ILUMINACIÓN

- 1 **Motora inducción**
- 2 **Cabezal ajustable**
- 3 **Protección de seguridad para plato**
- 4 **Manivel para bajar cabeza**
- 5 **Mesa**
- 6 **Pantalla del tacómetro**

Capacidad de perforado con agujero	Ø 28 mm
Capacidad de fresado con fresa cilíndrica	Ø 16 mm
Capacidad de fresado con caña	Ø 63 mm
Recorrido de la caña	70 mm
Recorrido cabezal	380 mm
Inclinación cabezal	±90°
Cono mordazas CM	3
Ranura	14 mm
Desplazamiento mesa longitudinal	190 mm
Desplazamiento mesa transversal	440 mm
Velocidad aproximada del husillo	100 ÷ 2500 rpm ±10%
Rotación mandril	Dx - Sx
Dimensión mesa	730 x 210 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,1 kW
Peso	290 kg
Dimensiones embalaje	940 x 970 x 1100 mm



**T061A**

CAT. 42 € 2.833,60

**TALADRO FRESADOR DE BANCO POR ENGRANAJES**

VELOCIDAD VARIABLE, CON ILUMINACIÓN, VELOCIDAD DEL HUSILLO DIGITAL, VISOR DIGITAL DE LA PROFUNDIDAD

Capacidad de perforado con agujero	Ø 16 mm
Capacidad de fresado con fresa cilíndrica	Ø 20 mm
Capacidad de fresado con caña	Ø 63 mm
Recorrido de la caña	50 mm
Recorrido cabezal	290 mm
Distancia correa máquina-mesa	350 mm
Inclinación cabezal	±90°
Cono mordazas CM	3
Ranura	12 mm
Desplazamiento mesa longitudinal	175 mm
Desplazamiento mesa transversal	490 mm
Gama velocidad mandril	1° 30 ÷ 1650 rpm ±10% -- 2° 40 ÷ 2850 rpm ±10%
Rotación mandril	Dx - Sx / L - R
Dimensión mesa	700 x 180 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,1 kW
Peso neto	115 kg
Peso bruto	145 kg
Dimensiones embalaje	720 x 760 x 930 mm



**T059/16V**

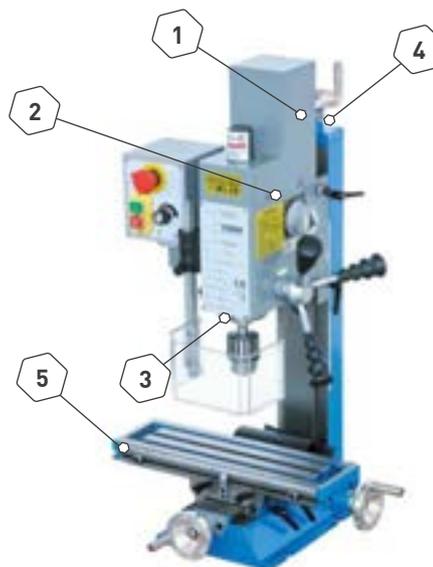
€ 1.904,00

**TALADRO FRESADOR DE BANCO POR ENGRANAJES**

VELOCIDAD VARIABLE, CON ILUMINACIÓN

- 1** Motora inducción
- 2** Cabezal ajustable
- 3** Protección de seguridad para plato
- 4** Manivel para bajar cabeza
- 5** Mesa

Capacidad de perforado con agujero	Ø 16 mm
Capacidad de fresado con fresa cilíndrica	Ø 16 mm
Capacidad de fresado con caña	Ø 50 mm
Recorrido de la caña	50 mm
Recorrido cabezal	210 mm
Inclinación cabezal	±90°
Cono mordazas CM	2
Ranura	10 mm
Desplazamiento mesa longitudinal	160 mm
Desplazamiento mesa transversal	220 mm
Velocidad aproximada del husillo	1° 100 ÷ 1500 rpm ±10% -- 2° 200 ÷ 3000 rpm ±10%
Rotación mandril	Dx - Sx
Dimensión mesa	400 x 120 mm
Motor monofásico	230 V 50 Hz 500 W
Peso	78 kg
Dimensiones embalaje	485 x 445 x 860 mm

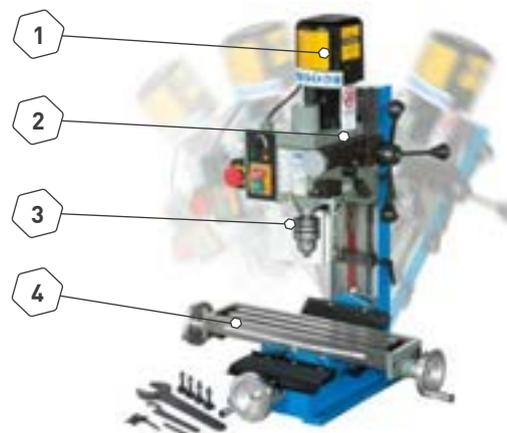

**T058**

€ 1.534,00

**TALADRO FRESADOR DE BANCO POR ENGRANAJES**

- 1** Motora inducción
- 2** Cabezal ajustable
- 3** Protección de seguridad para plato
- 4** Mesa

Capacidad de perforado con agujero	Ø 13 mm
Capacidad de fresado con fresa cilíndrica	Ø 16 mm
Capacidad de fresado con caña	Ø 30 mm
Recorrido cabezal	210 mm
Inclinación máquina	±45°
Cono mordazas CM	3
Ranura	12 mm
Distancia mesa punta máquina	290 mm
Desplazamiento mesa longitudinal	130 mm
Desplazamiento mesa transversal	250 mm
Velocidad aproximada del husillo	1° 50 ÷ 1100 rpm ±10% - 2° 120 ÷ 2500 rpm ±10%
Dimensión mesa	430 x 110 mm
Motor monofásico	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso	74 kg
Dimensiones embalaje	660 x 550 x 720 mm


**0599**

€ 346,08

**BANCO UNIVERSAL PARA TALADROS FRESADORES**

CON BLOQUEO

Dimensiones base	415 x 625 x 750h mm
Dimensiones cuba	615 x 820 x 30h mm
Dimensiones fondo cuba	530 x 735 mm
Peso	59 kg



**T052/400VDA**

€ 4.132,80

**TALADRO FRESADOR DE COLUMNA**

CON DESCENSO AUTOMÁTICO, ELECCIÓN DE LA ROTACIÓN Y TRANSMISIÓN DE CORREA

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

- Portabroca con llave 1 ÷ 13 B16
- Conexión mandril perforado CM 3
- Conexión husillo CM 3 Ø 27 mm
- Equipo de refrigeración

Capacidad de perforado con agujero	Ø 32 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 80 mm
Capacidad de fresado	Ø 20 mm
Recorrido cabezal	405 mm
Cono mordazas CM	3
Distancia mandril columna	205 mm
Distancia máx. eje mandril - mesa	700 mm
Recorrido del mandril	130 mm
División avance vertical manual	0,05 mm
Caña	Ø 75 mm
Columna	Ø 115 mm
Dimensión mesa	585 x 190 mm
Ranura	12 mm
Recorrido longitudinal	180 mm
Recorrido transversal	380 mm
Velocidad aproximada del husillo	125 ÷ 2500 rpm
Velocidad de bajada	0,12 – 0,18 – 0,25 mm/g
Motor trifásico	400 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	325 kg
Dimensiones embalaje	830 x 740 x 1860 mm



**T052/400V**

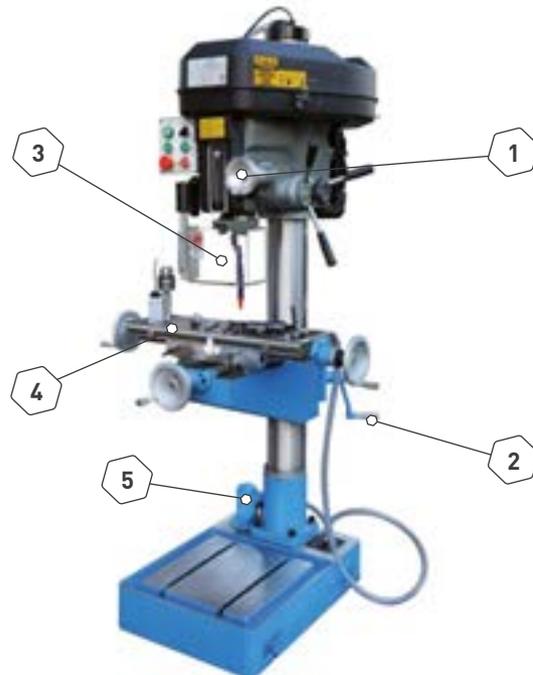
€ 3.561,60

**TALADRO FRESADOR DE COLUMNA**

ELECCIÓN DE LA ROTACIÓN Y TRANSMISIÓN DE CORREA

- 1** Avance micrometrico
- 2** Palanca de elevación mesa
- 3** Protección de seguridad para plato
- 4** Mesa
- 5** Bomba de refrigeración

Capacidad de perforado con agujero	Ø 32 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 80 mm
Capacidad de fresado	Ø 20 mm
Recorrido cabezal	405 mm
Cono mordazas CM	3
Distancia mandril columna	205 mm
Distancia máx. eje mandril - mesa	700 mm
Recorrido del mandril	130 mm
División avance vertical manual	0,05 mm
Caña	Ø 75 mm
Columna	Ø 115 mm
Dimensión mesa	585 x 190 mm
Ranura	12 mm
Recorrido longitudinal	180 mm
Recorrido transversal	380 mm
Velocidad aproximada del husillo	125 ÷ 2500 rpm
Motor trifásico	400 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	310 kg
Dimensiones embalaje	830 x 740 x 1860 mm



**T046**

€ 3.080,00

**TALADRO FRESADOR DE BANCO**

ELECCIÓN DE LA ROTACIÓN Y TRANSMISIÓN DE CORREA

- 1 **Cabezal ajustable**
- 2 **Proteccion de seguridad para plato**
- 3 **Mesa**



Capacidad de perforado con agujero	Ø 32 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 80 mm
Capacidad de fresado	Ø 20 mm
Recorrido cabezal	405 mm
Cono mordazas CM	3
Distancia mandril columna	200 mm
Distancia máx. eje mandril - mesa	457 mm
Recorrido del mandril	130 mm
División avance vertical manual	0,05 mm
Caña	Ø 75 mm
Columna	Ø 115 mm
Dimensión mesa	730 x 210 mm
Ranura	14 mm
Recorrido longitudinal	175 mm
Recorrido transversal	500 mm
Velocidad aproximada del husillo	100 ÷ 2080 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	290 kg
Dimensiones embalaje	870 x 760 x 1150 mm


**T045**

€ 2.497,60

**TALADRO FRESADOR DE BANCO**

ELECCIÓN DE LA ROTACIÓN Y TRANSMISIÓN DE CORREA

- 1 **Cabezal ajustable**
- 2 **Proteccion de seguridad para plato**
- 3 **Mesa**

Capacidad de perforado con agujero	Ø 25 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 63 mm
Capacidad de fresado	Ø 13 mm
Recorrido cabezal	400 mm
Cono mordazas CM	3
Caña	Ø 62 mm
Columna	Ø 92 mm
Dimensión mesa	585 x 190 mm
Ranura	14 mm
Recorrido longitudinal	160 mm
Recorrido transversal	370 mm
Velocidad aproximada del husillo	90 ÷ 2150 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,1 kW
Distancia mandril columna	200 mm
Distancia máx. eje mandril - mesa	380 mm
Recorrido del mandril	100 mm
División avance vertical manual	0,03 mm
Dimensiones embalaje	730 x 670 x 1020 mm
Peso	200 kg



**TABLA DE COMPATIBILIDAD**



Art.	€	F060I	F060V	F060	F050U	F050I	F050	T073	T073DA	T047/400VDA	T047/230V	T047/400V	T044/230V	T044/400V	T046	T045	T058	T061A	T059/28V	T059/16V	T052/400VDA	T052/400V	PAG
M001/100	50,00														•	•	•	•					145
M001/120	61,40														•	•	•	•					145
M001/150	77,00														•	•	•	•					145
M027/100	133,00														•	•	•	•					145
M027/140	187,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									145
M027/200	303,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									145
K001/12	92,70									•	•	•					•	•					• 154
K001/14	103,00				•	•	•	•	•				•	•	•	•			•				154
K001/16	120,00	•	•	•																			154
K002/12	29,20									•	•	•					•	•					154
K002/14	34,30				•	•	•	•	•				•	•	•	•			•			•	• 154
ST45/3/1	11,60														•	•	•	•				•	• 156
ST45/3/2	12,40														•	•	•	•				•	• 156
ST45/4/1	16,00							•	•	•	•	•	•	•									156
ST45/4/2	16,00							•	•	•	•	•	•	•									156
ST45/4/3	16,00							•	•	•	•	•	•	•									156
2-XB	-	•	•	•	•	•	•																165
4-XB	-	•	•	•	•	•	•																165
3/CM3	74,00														•	•	•	•	•			•	• 166
3/CM4	83,10							•	•	•	•	•	•	•									166
P032/18P	206,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	• 167
16/CM3	78,40														•	•	•	•	•			•	• 165
16/CM4	78,40							•	•	•	•	•	•	•									165
22/CM4	78,40							•	•														165
27/CM4	78,40							•	•														165
3/B/40	86,30	•	•	•	•	•	•																166
M059/07	405,00														•	•			•	•	•	•	161
M059/12	464,00														•	•			•		•	•	161
M059/20	568,00																						161
M060/3	374,00														•	•			•		•	•	161
M060/4	400,00							•	•	•	•	•	•	•					•		•	•	161
M004/3	149,00														•	•	•	•			•	•	161
P018/230V	282,00												•		•	•			•	•	•		172
P018/400V	282,00													•								•	• 172
0599	309,00												•	•	•	•	•	•	•	•			36
T201	15,10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									172
0532A/230V	163,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	• 174
S001	78,40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 238
L020	83,10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 234
F430	62,70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 237
P046	26,40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 209
P058/170	149,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 210
P010/41	120,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 210
P057	86,30							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	• 218
0238	9,80							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	• 231
0712/009	83,10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	• 224
F001/10	192,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	• 235
F001/20	192,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							235
F002/6	238,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	• 221
F011/6	156,00							•	•	•	•	•	•	•	•	•				•			219
M038	542,00									•	•	•	•	•	•	•						•	• 172

## TALADRO DE COLUMNA

011

TR01/200



TR01/180



T145



T066



T062



T041/..



T032DA



T032



T072



T072DA



T071



0252/..



0512



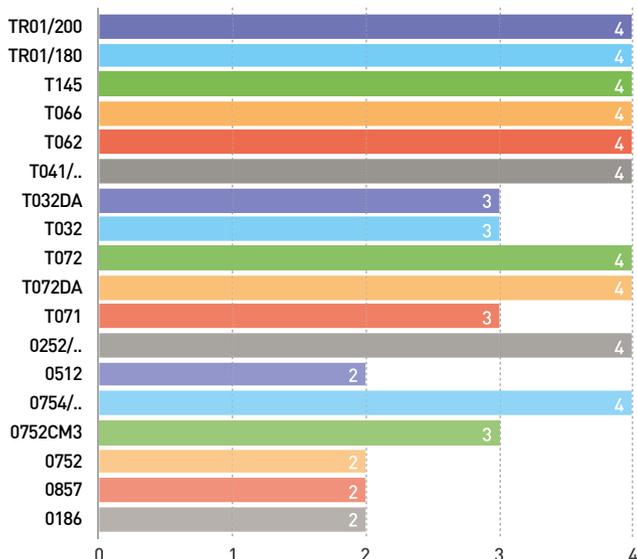
0754/..



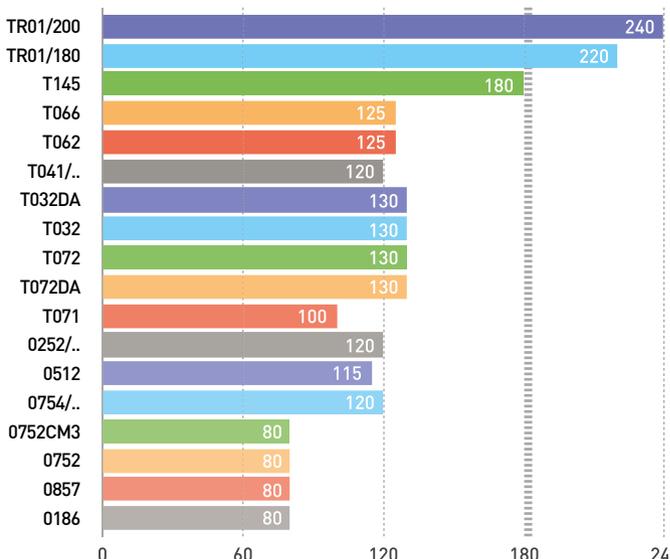
# TALADRO DE COLUMNA



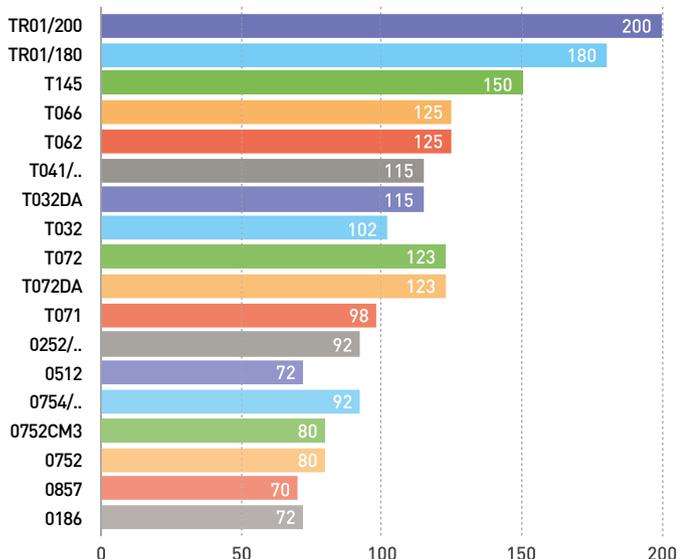
CM



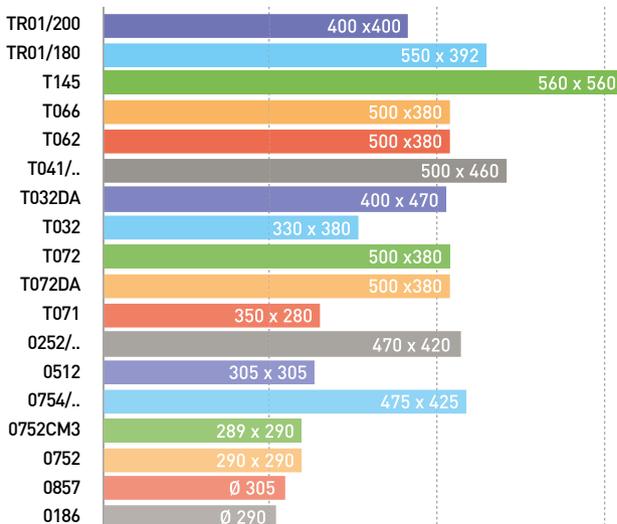
Recorrido del mandril (mm)



Diámetro de columna (mm)



Dimensión mesa (mm)



**TR01/200**

€ 15.579,20

**TALADRO DE COLUMNA POR ENGENRAJES**

REVERSIBLE, DESCENSO AUTOMÁTICO, CON SISTEMA REFRIGERANTE, CON ILUMINACIÓN LED

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

 Portabroca con llave 1 ÷ 13 mm B18  
 Conexión mandril perforado CM 4 B18  
 Casquillo reductor CM 4/3  
 Casquillo reductor CM 3/2

- 1 **Ascenso motorizado**
- 2 **Lampara y bomba de refrigeracion**
- 3 **Cubo**
- 4 **Bajada automatica**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 50 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 40 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 36 mm
Cono mordazas CM	4
Recorrido del mandril	240 mm
Velocidad aproximada del husillo	(6) 75 ÷ 1220 rpm
Velocidad de bajada	(3) 0,1 - 0,16 - 0,25 mm/g
Caña	Ø 70 mm
Distancia eje mandril y columna	1020 mm
Distancia entre correa máquina y mesa	860 mm
Distancia entre correa máquina y base	1210 mm
Columna	Ø 200 mm
Ranura	18 mm
Mesa de trabajo	400 x 400 x 350 mm
Dimensión de la base	1370 x 700 mm
Motor trifásico	400 V 50 Hz 1,5 kW
Motor de elevación del brazo radial	400 V 50 Hz 750 W
Bomba de refrigeración	400 V 50 Hz 90 W
Dimensiones máximas	1760 x 770 x 2100 mm
Peso	1200 kg
Dimensiones embalaje	1750 x 740 x 2140 mm



## TR01/180


**CAT. 42** € 9.240,00

## TALADRO DE COLUMNA POR ENGRENAJES

REVERSIBLE, DESCENSO AUTOMÁTICO, CON SISTEMA REFRIGERANTE, CON ILUMINACIÓN LED



## ACCESORIOS INCLUIDOS

Portabroca con llave 1 ÷ 16 mm B16  
 Conexión mandríl perforado CM 4 B16  
 Casquillo reductor CM 4/3

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	40 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo (s235jr)	32 mm
Capacidad de perforado continuo	28 mm
Cono mordazas CM	4
Recorrido del mandríl	220 mm
Velocidad aproximada del husillo	(6) 76 - 130 - 240 - 360 - 660 - 1220 rpm
Velocidad de bajada	(3) 0,1 - 0,16 - 0,25 mm/g
Caña	65 mm
Distancia eje mandríl y columna	350 ÷ 870 mm
Distancia entre correa máquina y mesa	0 ÷ 640 mm
Distancia entre correa máquina y base	310 ÷ 980 mm
Columna	180 mm
Ranura	18 mm
Mesa de trabajo	550 x 390 x 350 mm
Dimensión de la base	1300 x 650 mm
Motor trifásico	400 V 50 Hz 1,5 kW
Motor de elevación del brazo radial	0,55 kW
Bomba de refrigeración	0,40 kW
Dimensiones máximas	1400 x 650 x 1900h mm
Peso	880 kg
Dimensiones embalaje	1500 x 830 x 2000h mm



**T145**

CAT. 42 € 7.593,60

**TALADRO DE COLUMNA POR ENGRENAJES**

REVERSIBLE, CON SISTEMA REFRIGERANTE, ILUMINACIÓN

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Portabroca con llave 1 ÷ 13 mm B16  
 Conexión mandril CM 4 B 16  
 Casquillo reductor CM 4/3  
 Casquillo reductor CM 3/2

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 45 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo[s235jr]	Ø 40 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 35 mm
Cono mordazas CM	4
Recorrido del mandril	180 mm
Velocidad aproximada del husillo	(18) 50 ÷ 1450 rpm
Velocidad de bajada	(2) 0,1 - 0,20 mm/g
Caña	Ø 75 mm
Distancia eje mandril y columna	350 mm
Distancia entre correa máquina y mesa	780 mm
Distancia entre correa máquina y base	1320 mm
Columna	Ø 150 mm
Ranura	18 mm
Dimensión mesa	560 x 560 mm
Inclinación mesa	±90°
Dimensión de la base	500 x 730 mm
Motor trifásico dos velocidades	400 V 50 Hz 1,2 / 2,2 kW
Bomba de refrigeración	400 V 50 Hz 40 W
Peso neto	500 kg
Dimensiones máximas	935 x 530 x 2280 mm
Peso	610 kg
Dimensiones embalaje	1150 x 700 x 2280 mm


**T066**

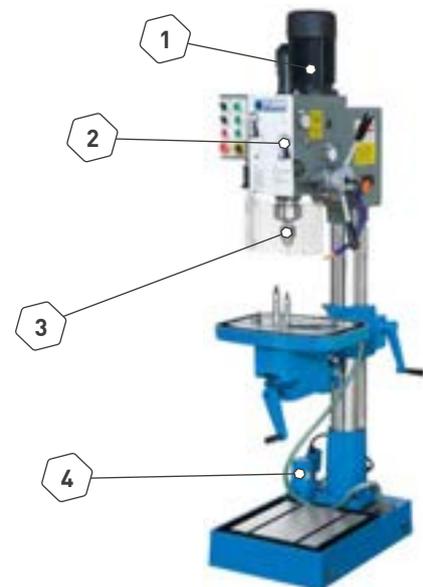
€ 5.140,80

**TALADRO DE COLUMNA POR ENGRENAJES**

REVERSIBLE, CON SISTEMA REFRIGERANTE, MORDAZA DE 145 mm, CON ILUMINACIÓN

- 1 **Motor de inducción**
- 3 **Protección de seguridad para portabroca**
- 2 **Palancas cambio**
- 4 **Bomba de refrigeración**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 40 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo[s235jr]	Ø 35 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 30mm
Cono mordazas CM	4
Recorrido del mandril	125 mm
Velocidad aproximada del husillo	(12) 75 ÷ 3200 rpm
Velocidad de bajada	(3) 0,1 - 0,18 - 0,26 mm/g
Caña	Ø 75 mm
Distancia eje mandril y columna	320 mm
Distancia entre correa máquina y mesa	80-680 mm
Distancia entre correa máquina y base	1140 mm
Columna	Ø 125 mm
Ranura	14 mm
Dimensión mesa	500 x 380 mm
Inclinación mesa	±90°
Apertura mordaza	125 mm
Dimensión de la base	470 x 670 mm
Motor trifásico dos velocidades	400 V 50 Hz 1,1/1,5 kW
Bomba de refrigeración	400 V 50 Hz 40 W
Dimensiones máximas	500 x 750 x 2000 mm
Peso	440 kg
Dimensiones embalaje	670 x 820 x 2090 mm



**T062**

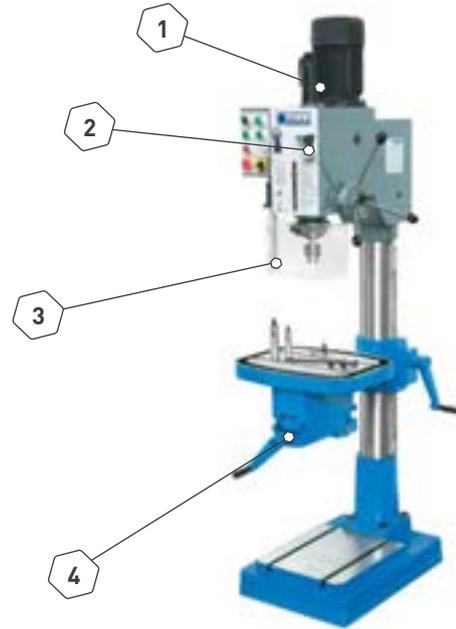
**FERVIplus € 4.323,20**

**TALADRO DE COLUMNA POR ENGRENAJES**

REVERSIBLE, CON MORDAZA DE 145 mm Y ILUMINACIÓN

- 1 Motor de inducción**
- 2 Palancas cambio**
- 3 Protección de seguridad para portabroca**
- 4 Mesa giratoria con mordaza incluida**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 40 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 35 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 30 mm
Cono mordazas CM	4
Recorrido del mandril	125 mm
Velocidad aproximada del husillo	(12) 75 ÷ 3200 rpm
Caña	Ø 75 mm
Distancia eje mandril y columna	320 mm
Distancia entre correa máquina y mesa	80 ÷ 680 mm
Distancia entre correa máquina y base	1140 mm
Columna	Ø 125 mm
Ranura	14 mm
Dimensión mesa	500 x 380 mm
Inclinación mesa	±90°
Apertura mordaza	125 mm
Dimensión de la base	460 x 650 mm
Motor trifásico dos velocidades	400 V 50 Hz 1,1/1,5 kW
Dimensiones máximas	500 x 750 x 2000 mm
Peso	385 kg
Dimensiones embalaje	670 x 820 x 2090 mm



**T041DA**

**CAT. 42 € 4.233,60**

**TALADRO DE COLUMNA POR ENGRENAJES**

CON DESCENSO AUTOMÁTICO, REVERSIBLE, CABEZA INCLINABLE, SISTEMA REFRIGERANTE Y ROSCADO TEMPORIZADO

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

- Portabroca autoserrante 1 ÷ 13 B16
- Conexión mandril perforado CM 4
- Casquillo reductor CM 4/3
- Casquillo reductor CM 3/2

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 40 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 35 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 30 mm
Cono mordazas CM	4
Recorrido del mandril	120 mm
Velocidad aproximada del husillo	(12) 75 ÷ 3200 rpm
Velocidad de bajada	(3) 0,1 - 0,18 - 0,26 mm/g
Caña	Ø 76 mm
Distancia eje mandril y columna	297 mm
Distancia entre correa máquina y mesa	715 mm
Distancia entre correa máquina y base	1180 mm
Columna	Ø 115 mm
Ranura	12 mm
Dimensión mesa	500 x 460 mm
Inclinación cabezal	±60°
Dimensión de la base	670 x 470 x 110 mm
Motor trifásico dos velocidades	400 V 50 Hz 1,1/1,5 kW
Peso neto	340 kg
Peso bruto	380 kg
Dimensiones máximas	700 x 480 x 1850 mm
Dimensiones embalaje	730 x 760 x 1870 mm



**T041**
**CAT. 42 € 3.942,40**
**TALADRO DE COLUMNA POR ENGRENAJES**

REVERSIBLE, CABEZA INCLINABLE Y ROSCADO TEMPORIZADO

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

 Portabroca autoserrante 1 ÷ 13 B16  
 Conexión mandril perforado CM 4  
 Casquillo reductor CM 4/3  
 Casquillo reductor CM 3/2

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 40 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 35 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 30 mm
Cono mordazas CM	4
Recorrido del mandril	120 mm
Velocidad aproximada del husillo	(12) 75 ÷ 3200 rpm
Caña	Ø 76 mm
Distancia eje mandril y columna	297 mm
Distancia entre correa máquina y mesa	715 mm
Distancia entre correa máquina y base	1180 mm
Columna	Ø 115 mm
Ranura	12 mm
Dimensión mesa	500 x 460 mm
Inclinación cabezal	±60°
Dimensión de la base	650 x 450 x 80 mm
Motor trifásico dos velocidades	400 V 50 Hz 1,1/1,5 kW
Peso neto	300 kg
Peso bruto	340 kg
Dimensiones máximas	700 x 480 x 1820 mm
Dimensiones embalaje	730 x 760 x 1870 mm


**T032DA**
**€ 3.248,00**
**TALADRO DE COLUMNA CON TRANSMISIÓN DE CORREA**

CON DESCENSO AUTOMÁTICO, SISTEMA REFRIGERANTE E MORDAZA, DE 125 mm

- |   |   |
|---|---|
| <b>1</b> <u>Motor de inducción</u>                                  | <b>3</b> <u>Mordaza incluida</u>          |
| <b>2</b> <u>Protección de seguridad para portabroca telescópica</u> | <b>4</b> <u>Palanca de elevación mesa</u> |

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 31,75 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 31,75 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 25 mm
Columna	Ø 115 mm
Recorrido mandril	130 mm
Distancia eje mandril y columna	223 mm
Distancia máx. eje mandril - mesa	696 mm
Distancia máx. eje mandril - base	1135 mm
Cono mordazas CM	3
Velocidad aproximada del husillo	(8) 160 ÷ 2200 rpm
Velocidad de bajada	0,1- 0,16- 0,26 mm/giro
Área de trabajo de la mesa	400 x 470 mm
Área de trabajo de la base	400 x 310 mm
Recorrido mesa	510 mm
Motor trifásico dos velocidades	400 V 50 Hz 0,85 kW / 1,1 kW
Bomba de refrigeración	400 V 50 Hz 40 W
Dimensiones	900 x 545 x 1765 mm
Peso	360 kg
Dimensiones embalaje	970 x 570 x 1910 mm



**T032**

€ 2.643,20

**TALADRO DE COLUMNA CON TRANSMISIÓN DE CORREA**

MORDAZA DE 125 mm

- 1 **Motor de inducción**
- 2 **Palancas cambio**
- 3 **Protección de seguridad para portabroca**
- 4 **Mesa giratoria con mordaza incluida**



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 31,75 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 31,75 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 25 mm
Columna	Ø 102 mm
Recorrido mandril	130 mm
Distancia eje mandril y columna	230 mm
Distancia máx. eje mandril - mesa	700 mm
Distancia máx. eje mandril - base	1175 mm
Cono mordazas CM	3
Velocidad aproximada del husillo	(9) 160 ÷ 1880 rpm
Área de trabajo de la mesa	330 x 380 mm
Área de trabajo de la base	300 x 325 mm
Recorrido mesa	670 mm
Motor trifásico	400V 50Hz 1,5 kW
Dimensiones	900 x 430 x 1760 mm
Peso	260 kg
Dimensiones embalaje	950 x 460 x 1910 mm



**T072DA**

CAT. 42 € 7.134,40

**TALADRO DE COLUMNA CON TRANSMISIÓN DE CORREA**

REVERSIBLE, CON SISTEMA REFRIGERANTE, MORDAZA DE 140 mm

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

- Portabroca con llave 1 ÷ 13 mm B16
- Conexión mandril CM 4 B16
- Casquillo reductor CM 4/3 y CM 3/2

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	38 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	32 mm
Capacidad de perforado continuo	28 mm
Cono mordazas CM	4
Recorrido del mandril	130 mm
Velocidad aproximada del husillo	100 ÷ 2200 rpm
División avance vertical manual	0,05 mm
Velocidad de bajada	(3) 0,05 - 0,1 - 0,2 mm/rev
Caña	75 mm
Distancia entre correa máquina y mesa	300 mm
Distancia entre correa máquina y base	1220 mm
Columna	123 mm
Ranura	14 mm
Dimensión mesa	3500 x 380 mm
Inclinación mesa	±90°
Apertura mordaza	125 mm
Dimensión de la base	460 x 670 mm
Motor trifásico dos velocidades	400 V 50 Hz 1,1/1,9 kW
Bomba de refrigeración	400 V 50 Hz 90 W
Dimensiones máximas	700 x 1100 x 1900 mm
Peso neto	385 kg
Peso	445 kg
Dimensiones embalaje	610 x 1140 x 2050h mm



**T072**

CAT. 42 € 5.768,00

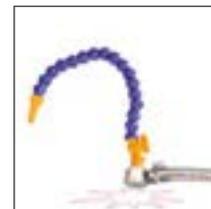
**TALADRO DE COLUMNA CON TRANSMISIÓN DE CORREA**

REVERSIBLE, MORDAZA DE 140 mm, SISTEMA REFRIGERANTE

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

- Portabroca con llave 1 ÷ 13 mm B16
- Conexión mandríl CM 4 B16
- Casquillo reductor CM 4/3 y CM 3/2

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	38 mm
Capacidad de perforado en acero con agujero	32 mm
Capacidad de perforado continuo	28 mm
Cono mordazas CM	4
Recorrido del mandríl	130 mm
Velocidad aproximada del husillo	100 - 2200 rpm
División avance vertical manual	0,05 mm
Caña	75 mm
Distancia eje mandríl - columna	300 mm
Distancia entre correa máquina y mesa	50 ÷ 800 mm
Distancia entre correa máquina y base	1220 mm
Columna	123 mm
Ranura	14 mm
Dimensión mesa	500 x 380 mm
Inclinación mesa	±90°
Apertura mordaza	125 mm
Dimensión de la base	610 x 670 mm
Bomba de refrigeración	400 V 50 Hz 90 W
Motor trifásico dos velocidades	400 V 50 Hz 1,1 - 1,9 kW
Dimensiones máximas	700 x 1100 x 1900 mm
Peso neto	375 kg
Peso	435 kg
Dimensiones embalaje	610 x 1140 x 2050h mm



**T071**

€ 2.833,60

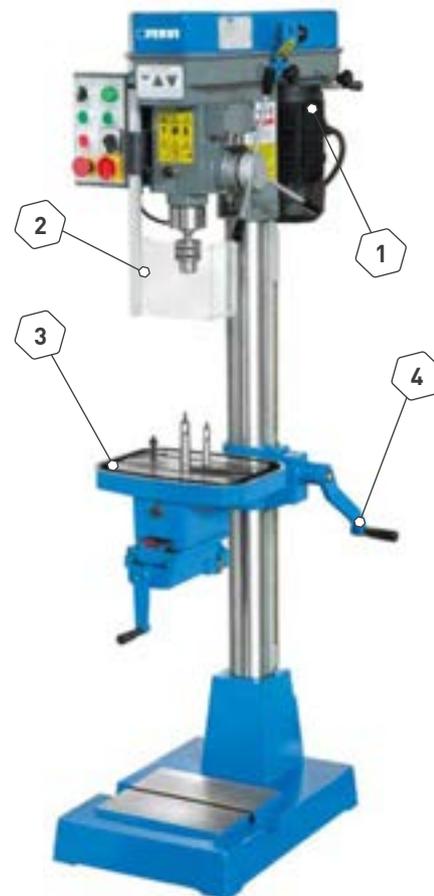
**TALADRO DE COLUMNA CON TRANSMISIÓN DE CORREA**

REVERSIBLE, MORDAZA DE 120 mm

- 1 Motor de inducción
- 2 Palancas cambio
- 3 Mesa giratoria con mordaza incluida
- 4 Mesa giratoria con mordaza incluida



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 30 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 28 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 25 mm
Cono mordazas CM	3
Recorrido del mandríl	100 mm
Velocidad aproximada del husillo	(16) 127 ÷ 2380 rpm
Caña	Ø 62 mm
Distancia eje mandríl y columna	203 mm
Distancia entre correa máquina y mesa	145-895 mm
Distancia entre correa máquina y base	1200 mm
Columna	Ø 98 mm
Ranura	12 mm
Dimensión mesa	350 x 280 mm
Inclinación mesa	±90°
Apertura mordaza	90 mm
Dimensión de la base	410 x 560 mm
Motor trifásico dos velocidades	400 V 50 Hz 0,5 / 1 kW
Dimensiones máximas	530 x 820 x 1700 mm
Peso	240 kg
Dimensiones embalaje	570 x 815 x 1810 mm



0252/230V & 0252/400V

€ 1.680,00

**TALADRO DE COLUMNA CON CAMBIO DE CINTA**

INDICADOR PROFUNDIDAD DIGITAL, MORDAZA CORREDERA INTEGRADA, NUEVO TENSOR DE CORREA, LUZ DE LED INTEGRADA



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 32 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 28 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 20 mm
Mordaza	120 x 155 mm
Ranura	14 mm
Mandril autoapriete CM	4 - Ø 16 mm
Dimensiones mesa	470 x 420 mm
Recorrido mandril	120 mm
Altura	1720 mm
Distancia mandril-columna	255 mm
Distancia correa máquina-mesa	700 mm
Caña	Ø 62 mm
Columna	Ø 92 mm
Distancia correa máquina-base	1220 mm
Velocidad aproximada del husillo	(12) 150 ÷ 2450 rpm
Motor	230V 50 Hz 1,5 kW   400V 50 Hz 1,5 kW
Peso	160 kg

0512

€ 1.590,40

**TALADRO DE COLUMNA CON MESA DOBLE**

TRANSMISION POR CORREA Y VELOCIDAD VARIABLE. MESA DOBLE PARA TALLER, MESA PARA METALES GIRATORIA Y BASCULANTE DE LADO 0 ÷ ± 45 °, TABLA DE MADERA LATERAL BASCULANTE 0 ÷ ± 45 ° Y FRONTAL 0 ÷ 45 °, LÁMPARA LED Y INDICADOR DE VELOCIDAD DIGITAL

- 1 **Motor de inducción**
- 2 **Protección de seguridad para portaborca**
- 3 **Mesa giratoria para madera**
- 4 **Mesa inclinable para hierro**



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 20 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0.9 kW
Mandril autoapriete CM	2 - Ø 16mm
Recorrido del mandril	115 mm
Columna	Ø 72 mm
Distancia eje mandril - columna	190 mm
Velocidad variable	420 ÷ 1950 rpm
Área de trabajo de la mesa para metales	305 x 305 mm
Área de trabajo de la mesa para madera	600 x 300 mm
Recorrido mesa	490 mm
Dimensiones	610 x 830 x 1550 mm
Peso	90 kg
Dimensiones embalaje	1150 x 500 x 300 mm

**0754/230V & 0754/400V**
**€ 1.444,80**
**TALADRO DE COLUMNA TRANSMISION POR CORREA**

MESA BASCULANTE

- 1 **Motor de inducción**
- 2 **Palanca de elevación mesa**
- 3 **Cabezal fundido**
- 4 **Mesa inclinable**



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 32 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo[s235jr]	Ø 28 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 20 mm
Dimensiones mesa	475 x 425 mm
Ranura	14 mm
Mandril autoapriete CM	4 - ø 20 mm
Recorrido mandril	120 mm
Altura	1710 mm
Distancia columna-mandril	260 mm
Caña	Ø 62 mm
Columna	Ø 92 mm
Velocidad aproximada del husillo	(12) 150 ÷ 2450 rpm
Motor	230 V 50 Hz 1,5 kW   400 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	130 kg

**0752CM3**
**CAT. 42 € 904,96**
**TALADRO DE COLUMNA TRANSMISION POR CORREA**

MESA BASCULANTE

**0752 € 845,60**
**CM2 Ø 16 mm**


Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo[s235jr]	Ø 20 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Mandril autoapriete CM	3 - ø 16 mm
Recorrido mandril	80 mm
Altura	1630 mm
Dimensiones mesa	290 x 290 mm
Distancia eje mandril - columna	178 mm
Distancia entre correa máquina y base	1170 mm
Caña	Ø 47 mm
Columna	Ø 80 mm
Velocidad aproximada del husillo	(12) 180 ÷ 2740 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	63 kg



0186

€ 750,40

**TALADRO DE COLUMNA CON CAMBIO DE CINTA**

TALADRO DE COLUMNA CON CAMBIO DE CINTA, MESA GIRATORIA Y BASCULANTE

- 1 **Motor de inducción**
- 2 **Palanca de elevación mesa**
- 3 **Cabezal fundido**
- 4 **Mesa inclinable y giratoria**



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 20 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 16 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 12 mm
Mandril autoapriete CM	2 - ø 16 mm
Recorrido mandril	80 mm
Altura	1580 mm
Dimensiones mesa	ø 290 mm
Distancia eje mandril - columna	162 mm
Distancia entre correa máquina y base	1110 mm
Caña	ø 40 mm
Columna	ø 72 mm
Velocidad aproximada del husillo	[12] 280 ÷ 2380 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,65 kW
Peso	50 kg



0857

€ 817,60

**TALADRO DE COLUMNA RADIAL TRANSMISION POR CORREA**

MESA GIRATORIA Y BASCULANTE

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

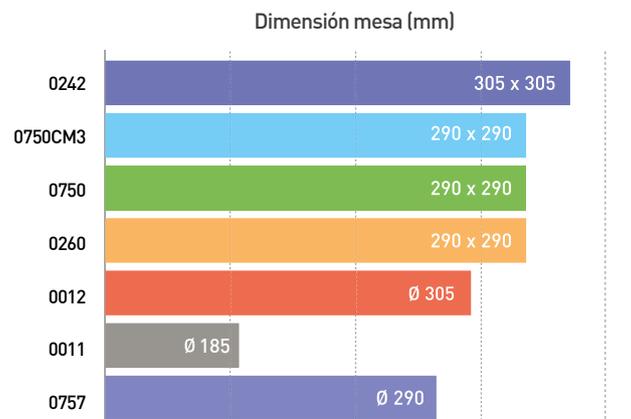
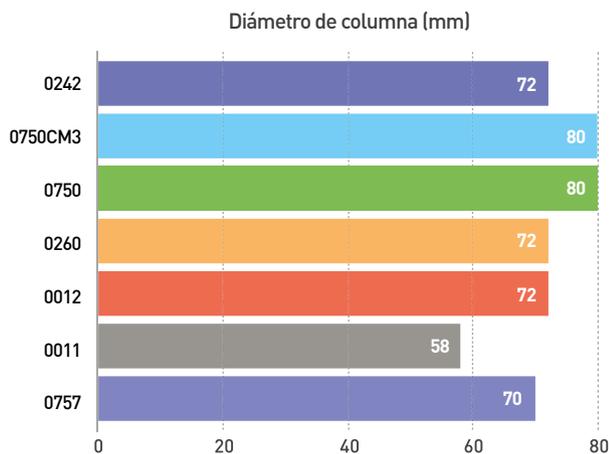
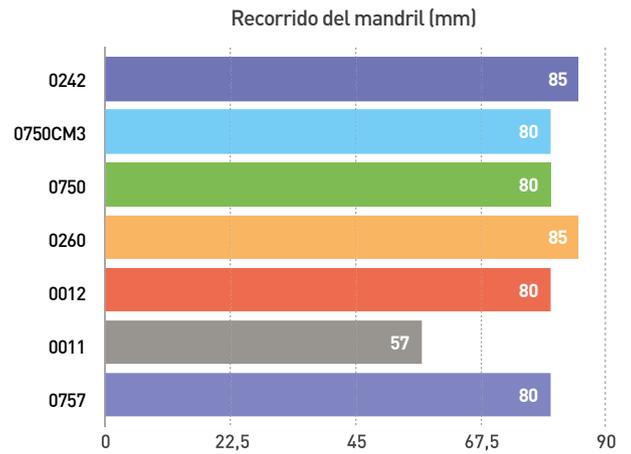
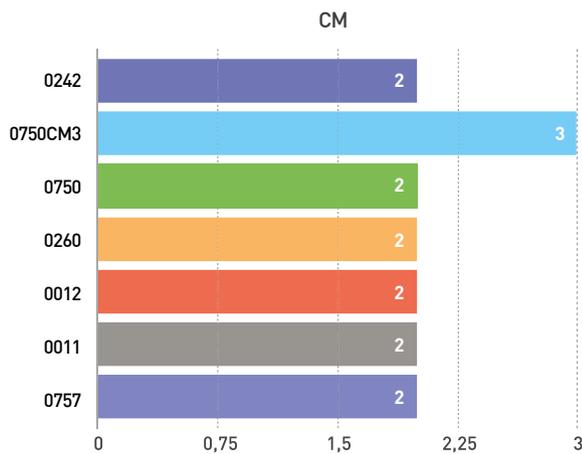
- Portabroca autoserrante ø16 mm B16
- Conexión mandríl CM 2



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 20 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 16 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 12 mm
Mandril autoapriete CM	2 - ø 16 mm
Recorrido mandril	80 mm
Altura	1630 mm
Distancia mandril-columna	430 mm
Desplazamiento radial	280 mm
Dimensiones mesa	ø 305 mm
Inclinación cabezal	90° L ; 45° R
Caña	ø 40 mm
Columna	ø 70 mm
Distancia entre correa máquina y base	1285 mm
Velocidad aproximada del husillo	[5] 500 ÷ 2450 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso	61 kg



## TALADRO DE BANCO



0242

€ 807,52

**TALADRO DE BANCO CON CAMBIO DE CINTA**

INDICADOR PROFUNDIDAD DIGITAL, NUEVO TENSOR DE CORREA, LUZ DE LED INTEGRADA

- 1 **Motor de inducción**
- 2 **Palanca de elevación mesa**
- 3 **Lámpara**
- 4 **Mesa inclinable**



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 20 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Mandril autoapriete CM	2 - Ø 16 mm
Dimensiones mesa	305 x 305 mm
Ranura	16 mm
Recorrido mandril	85 mm
Altura	990 mm
Distancia mandril-columna	180 mm
Distancia correa máquina-mesa	420 mm
Caña	Ø 47 mm
Columna	Ø 72 mm
Distancia correa máquina-base	600 mm
Velocidad aproximada del husillo	(16) 180 ÷ 2770 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	60 kg



0750CM3

CAT. 42 € 801,92

**TALADRO DE BANCO TRANSMISION POR CORREA**

MESA BASCULANTE

0750 € 756,00

CM2 Ø 16 mm



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 20 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Mandril autoapriete CM	3 - Ø 16 mm
Recorrido mandril	80 mm
Altura	980 mm
Dimensiones mesa	290 x 290 mm
Distancia eje mandril - columna	178 mm
Caña	Ø 47 mm
Columna	Ø 80 mm
Distancia entre correa máquina y base	650 mm
Velocidad aproximada del husillo	(12) 180 ÷ 2740 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	58 kg



0260

€ 711,20

**TALADRO DE BANCO TRANSMISION POR CORREA**

INDICADOR PROFUNDIDAD DIGITAL, NUEVO TENSOR DE CORREA, LUZ DE LED INTEGRADA, MESA INCLINABLE

- 1 **Motor de inducción**
- 2 **Palanca de elevación mesa**
- 3 **Lámpara**
- 4 **Mesa inclinable**



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 20 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo[s235jr]	Ø 16 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 12 mm
Mandril autoapriete CM	2 - ø 13 mm
Dimensiones mesa	290 x 290 mm
Ranura	16 mm
Recorrido mandril	85 mm
Altura	980 mm
Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 20 mm
Distancia mandril-columna	162 mm
Distancia correa máquina-mesa	435 mm
Caña	ø 40 mm
Columna	ø 72 mm
Distancia correa máquina-base	625 mm
Velocidad aproximada del husillo	(16) 180 ÷ 2770 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 550 W
Peso	50 kg



0012

€ 555,52

**TALADRO DE BANCO TRANSMISION POR CORREA**

MESA GIRATORIA Y BASCULANTE

- 1 **Motor de inducción**
- 2 **Palanca de elevación mesa**
- 3 **Cabezal fundido**
- 4 **Mesa inclinable y giratoria**



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 20 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo[s235jr]	Ø 16 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 12 mm
Mandril autoapriete CM	2 - ø 16 mm
Recorrido mandril	80 mm
Altura	990 mm
Dimensiones mesa	ø 290 mm
Distancia eje mandril - columna	160 mm
Caña	ø 40 mm
Columna	ø 72 mm
Distancia entre correa máquina y base	650 mm
Velocidad aproximada del husillo	(12) 280 ÷ 2380 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,65 kW
Peso	51 kg



0011

CAT. 42 € 411,04

**TALADRO DE BANCO CON CAMBIO DE CINTA**

MOVIMIENTO VERTICAL DE PIÑÓN Y CREMALLERA DE LA MESA, MESA BASCULANTE



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	13 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	10 mm
Mandril autoapriete	13 mm
Recorrido mandril	57 mm
Altura	690 mm
Dimensión mesa	185 x 185 mm
Distancia eje mandril - columna	130 mm
Caña	40 mm
Columna	58 mm
Distancia entre correa máquina y base	340 mm
Velocidad aproximada del husillo	(5) 620 ÷ 2620 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,375 kW
Peso neto	25 kg
Dimensiones	315 x 530 x 690h mm
Dimensiones embalaje	570 x 410 x 275h mm
Peso	27 kg

0757

€ 624,96

**TALADRO DE BANCO TRANSMISION POR CORREA**

MESA GIRATORIA Y BASCULANTE



Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 20 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 16 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 12 mm
Mandril autoapriete CM	2 - Ø 16 mm
Recorrido mandril	80 mm
Altura	1000 mm
Desplazamiento radial	280 mm
Distancia mandril-columna	430 mm
Dimensiones mesa	Ø 305 mm
Inclinación cabezal	90° L ; 45° R
Caña	Ø 40 mm
Columna	Ø 70 mm
Distancia entre correa máquina y base	670 mm
Velocidad aproximada del husillo	(5) 500 ÷ 2450 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso	57 kg



**0518/20**

€ 726,88

**TALADRO MAGNETICO**

CON EQUIPO DE REFRIGERACION PARA FRESAS HASTA Ø 20 mm CON MANGO WELDON DE Ø 19,05 mm Y BROCAS HASTA Ø 20 mm CON MANGO REDUCIDO DE Ø 13 mm"

Portabrocas con llave	Ø 13 mm
Eje	Weldon Ø 19,05 mm
Recorrido del mandril	165 mm
Fuerza magnética max.	8500 N
Velocidad aproximada del husillo	650 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0.9 kW
Dimensiones	300 x 260 x 450 mm
Estuche	442 x 395 x 175 mm
Peso	18,5 kg


**0518/30**

€ 988,96

**TALADRO MAGNETICO**

CON EQUIPO DE REFRIGERACION PARA FRESAS HASTA Ø 30 mm CON MANGO WELDON DE Ø 19,05 mm Y BROCAS HASTA Ø 20 mm CON MANGO REDUCIDO DE Ø 13 Ó 16 mm"

Portabrocas con llave	Ø 16 mm
Eje	Weldon Ø 19,05 mm
Recorrido del mandril	175 mm
Fuerza magnética max.	11000 N
Velocidad aproximada del husillo	450 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1.1 kW
Dimensiones base	170 x 90 mm
Dimensiones	360 x 280 x 490 mm
Estuche	527 x 472 x 242 mm
Peso	27 kg


**0518/50**

€ 1.355,20

**TALADRO MAGNETICO**

CON EQUIPO DE REFRIGERACION PARA FRESAS HASTA Ø 50 mm CON MANGO WELDON DE Ø 19,05 mm, BROCAS HELICOIDAL CON MANGO CÓNICO CM 3 Y BROCAS HASTA Ø 20 mm CON MANGO REDUCIDO DE Ø 13 Ó 16 mm"

Portabrocas con llave	Ø 16 mm
Mandrino CM	3 - Weldon Ø 19,05 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	3
Recorrido del mandril	220 mm
Fuerza magnética max.	15000 N
Velocidad aproximada del husillo	400, 600 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1.5 kW
Dimensiones base	205 x 110 mm
Dimensiones	400 x 310 x 475 mm
Estuche	587 x 489 x 265 mm
Peso	37,5 kg



**0518/38M**

**CAT. 42 € 1.120,00**

**TALADRO MAGNETICO ROSCADOR**

CON EQUIPO DE REFRIGERACION PARA FRESAS HASTA Ø 38 mm CON MANGO WELDON DE Ø 19,05 mm Y BROCAS HASTA Ø 20 mm CON MANGO REDUCIDO DE Ø 13 Ó 16 mm, CAPACIDAD DE ROSCADO M4 - M16

Portabrocas con llave	Ø 16 mm
Mandrino CM	3 - Weldon Ø 19,05 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	2
Recorrido del mandril	180 mm
Capacidad de roscado	M4 ÷ M16
Fuerza magnética max.	12000 N
Velocidad aproximada del husillo	0 ÷ 500 / 0 ÷ 800 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1.05 kW
Dimensiones base	205 x 105 mm
Dimensiones	280 x 320 x 510h mm
Peso	19,8 kg
Peso	21 kg
Dimensiones embalaje	450 x 190 x 545 mm



**0518/55H**

**CAT. 42 € 1.400,00**

**TALADRO MAGNETICO HORIZONTAL**

PARA FRESAS HASTA Ø 55 mm CON MANGO WELDON DE Ø 19,05 mm

Mandrill	Weldon Ø 19,05 mm
Recorrido del mandril	45 mm
Fuerza magnética max.	15500 N
Velocidad aproximada del husillo	640 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,9 kW
Dimensiones base	165 x 80 mm
Dimensiones	350 x 150 x 170h mm
Estuche	400 x 200 x 240 mm
Peso neto	8,5 kg
Peso	10 kg
Dimensiones embalaje	350 x 150 x 170h mm



**0518/80**

**CAT. 42 € 1.747,20**

**TALADRO MAGNETICO**

CON EQUIPO DE REFRIGERACION PARA FRESAS HASTA Ø 80 mm CON MANGO WELDON DE Ø 19,05 mm, BROCAS HELICOIDAL CON MANGO CÓNICO CM 3 Y BROCAS HASTA Ø 20 mm CON MANGO REDUCIDO DE Ø 13 Ó 16 mm"

Mandrino CM	3 - Weldon Ø 19,05 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	3
Recorrido del mandril	280 mm
Fuerza magnética max.	20000 N
Velocidad aproximada del husillo	230 / 360 / 500 / 770 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1.8 kW
Dimensiones base	215 x 110 mm
Dimensiones	290 x 410 x 550h mm
Peso neto	26 kg
Dimensiones embalaje	470 x 210 x 570 h mm
Peso	39 kg



**TABLA DE COMPATIBILIDAD**

ART.	€	TR01/200	TR01/180	T145	T066	T062	T041DA	T041	T032DA	T032	T071	T072DA	T072	0512	0252/230V	0252/400V	0756/230V	0756/400V	0752CM3	0752	0750CM3	0750	0242	0240	0186	0011	0012	0757	0857	0518/20	0518/30	0518/50	0518/38M	0518/55H	0518/80	PAG			
0142/75	17,30																																					145	
0142/100	24,50																																						145
0142/125	30,50																																						145
M001/100	50,00																																						145
M001/120	61,40																																						145
M001/150	77,00																																						145
M027/100	133,00																																						145
M027/140	187,00																																						145
M027/200	303,00																																						145
0698/100	77,40																																						146
0188/100	72,70																																						146
0188/125	103,00																																						146
0188/150	130,00																																						146
0188/100G	123,00																																						146
0188/150G	158,00																																						146
K001/12	92,70																																						154
K001/14	103,00																																						154
K001/18	150,00																																						154
K002/12	29,20																																						154
K002/14	34,30																																						154
ST45/2/1	9,50																																						156
ST45/3/1	11,60																																						156
ST45/3/2	12,40																																						156
ST45/4/1	16,00																																						156
ST45/4/2	16,00																																						156
ST45/4/3	16,00																																						156
M059/07	405,00																																						161
M059/12	464,00																																						161
M059/20	568,00																																						161
M060/3	374,00																																						161
M060/4	400,00																																						161
M004/2	149,00																																						161
M004/3	149,00																																						161
P018/230V	282,00																																						172
P018/400V	282,00																																						172
0599	309,00																																						36
T201	15,10																																						172
0532A/230V	163,00																																						174
S001	78,40																																						238
L020	83,10																																						234
F430	62,70																																						237
P046	26,40																																						209
P058/170	149,00																																						210
P010/41	120,00																																						210
P057	86,30																																						218
0238	9,80																																						231
0712/009	83,10																																						224
F001/10	192,00																																						235
F002/6	238,00																																						221
F011/6	156,00																																						219

0273

 € 3.472,00
**TRONZADORA DE SIERRA DE CINTA CON AVANCE MANUAL O HIDRAULICO**

REGULACIÓN DE LA TENSIÓN DE LA SIERRA, EQUIPO DE REFRIGERACIÓN Y MORDAZA RAPIDA

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Tensór hoja  
Sistema refrigerante  
Tornillo de sujeción rápida



Dimensiones hoja	2450 x 27 x 0,9 mm
Motor trifásico	400V 50 HZ 0,59 / 1,1 kW
Velocidad	36 - 72 m/min
Ángulo de corte	0° ÷ 60°
Capacidad de corte	90° • 220 mm ■ 150 mm — 260 mm
Capacidad de corte	45° • 150 mm ■ 145 mm — 150 mm
Peso neto	220 kg
Peso bruto	264 kg



0692/230V &amp; 0692/400V

€ 2.744,00

**TRONZADORA DE SIERRA DE CINTA CON AVANCE MANUAL O HIDRAULICO**

REGULACIÓN DE LA TENSIÓN DE LA SIERRA, EQUIPO DE REFRIGERACIÓN Y MORDAZA RAPIDA

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Dimensiones hoja	2100 x 20 x 0,9 mm
Motor	230V 50 Hz 0,75 kW   400V 50 HZ 0,55 / 0,9 kW
Velocidad	40 rpm
Ángulo de corte	0° ÷ 60°
Capacidad de corte	90° • 170 mm ■ 140 mm — 210 mm
Capacidad de corte	45° • 120 mm ■ 95 mm — 140 mm
Peso	170 kg



0255

€ 1.444,80

**TRONZADORA DE SIERRA DE CINTA**

CON SISTEMA REFRIGERANTE, MORDAZA RAPIDA, BASE CON CABINA PORTA HERRAMIENTAS



Dimensiones hoja	1735 x 13 x 0,65 mm
Ángulo de corte	0 ÷ 60°
Velocidad de corte	34 m / min
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,5 kW
Capacidad de corte	90° — 150 x 140 mm • 140 mm
Capacidad de corte	45° — 140 x 105 mm • 105 mm
Peso	89 kg

0362

€ 696,64

**SIERRA DE CINTA PORTATIL**

SIERRA DE CINTA ELECTRONICA DE BANCO CON MOTOR INVERTER



Dimensiones hoja	1435 x 12,7 x 0,65 mm
Ángulo de corte	0° ÷ 60°
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,4 kW
Capacidad de corte	90° • 125 mm ■ 125 mm
Capacidad de corte	45° • 76 mm ■ 76 mm
Peso	22 kg

0500

€ 572,32

**SIERRA DE CINTA ELECTRONICA DE BANCO**

MOTOR CON ESCOBILLAS



Dimensiones hoja	1140 x 13 x 0,65 mm
Velocidad	20-70 m / min
Ángulo de corte	0° ÷ 45°
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,8 kW
Capacidad de corte	90° • 105 mm — 110 x 105 mm
Capacidad de corte	45° • 55 mm — 55 x 60 mm
Mordaza	100 x 54 mm
Apertura mordaza	125 mm
Peso	20 kg

0132

CAT. 42 € 439,04

**SIERRA DE CINTA PORTATIL**

DE BANCO, TRANSPORTABLE, DOS VELOCIDADES DE CORTE



Dimensiones hoja	1335 x 12,7 x 0,65 mm
Velocidad	(2) 60 / 80 m / min
Ángulo de corte	0° ÷ 45°
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,850 kW
Capacidad de corte a 90°	• 105 mm — 105 x 93 mm
Capacidad de corte a 45°	• 72 mm — 70 x 60 mm

**TABLA DE COMPATIBILIDAD**

Art.	€	0273	0692/230V	0692/400V	0255	0362	0500	0132	PAG
0133	116,00	•	•	•	•				61
R001/04	275,00	•	•	•	•				61
R001/07	386,00	•	•	•	•				61
0522	206,00					•	•		61
LB01/1140	14,50						•		258
LB02/1140	14,50						•		258
LB01/1335	16,20							•	258
LB01/1435	17,10					•			258
LB02/1435	17,10					•			258
LB01/1735	19,70				•				258
LB05/1735	20,30				•				258
LB07/2100	24,70		•	•					258
LB08/2100	24,70		•	•					258
LB09/2450	29,20	•							258
LB10/2450	29,20	•							258
0532A/230V	163,00	•	•	•	•				174



**0522**

€ 230,72

**SOPORTE PORTATIL**



Capacidad	150 kg
Dimensiones superficie	820 x 460 mm
Altura mesa	600 - 715 - 745 - 770 - 795 - 820 mm
Distancia de los rodillos	870 - 1070 - 1350 mm
Altura de los rodillos	37 ÷ 470 mm
Peso	17 kg

**0133**

€ 129,92

**CABALLETE DE RODILLO**



Dimensiones rodillo	Ø 52 x 350 mm
Altura	690 / 1200 mm
Capacidad máx.	50 ÷ 60 kg
Peso	17 kg

**R001-**

**BANCO RODILLOS ADJUSTABLE EN ALTURA**

PIES AJUSTABLES CON REGULACIÓN DE ALTURA INDEPENDIENTE



Art.	€	Dimensiones	Distancia de los rodillos	Dimensiones rodillos	Altura	Capacidad máx.	Peso
R001/04	€ 308,00	1000 x 460 mm	260 mm	Ø 60 x 360 mm M12	580 / 1030 mm	400 kg	27 kg
R001/07	€ 432,32	2000 x 460 mm	260 mm	Ø 60 x 360 mm M12	580 / 1030 mm	400 kg	45 kg

0642

€ 302,40

**TRONZADORA DE DISCO ABRASIVO**



Motor monofasico	230 V 50 Hz 2 kW
Dimensiones disco	355 x 3.0 x 25.4 mm
Velocidad disco	3800 rpm
Ángulo de corte	± 45°
Capacidad de corte	■ 100 x 100 mm - ■ 200 x 40 mm - ○ 100 mm
Apertura mordaza	155 mm - 190 mm - 230 mm
Peso	20 kg

0565

€ 152,32

**ROTALIN CON EJE FLEXIBLE**



Mandril de precisión con llave	0 - 4 mm
Velocidad variable	500 ÷ 22000 rpm
Longitud de eje flexible	900 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 185 W

0568

€ 51,18

**MINI ROTALIN CON UTILES**

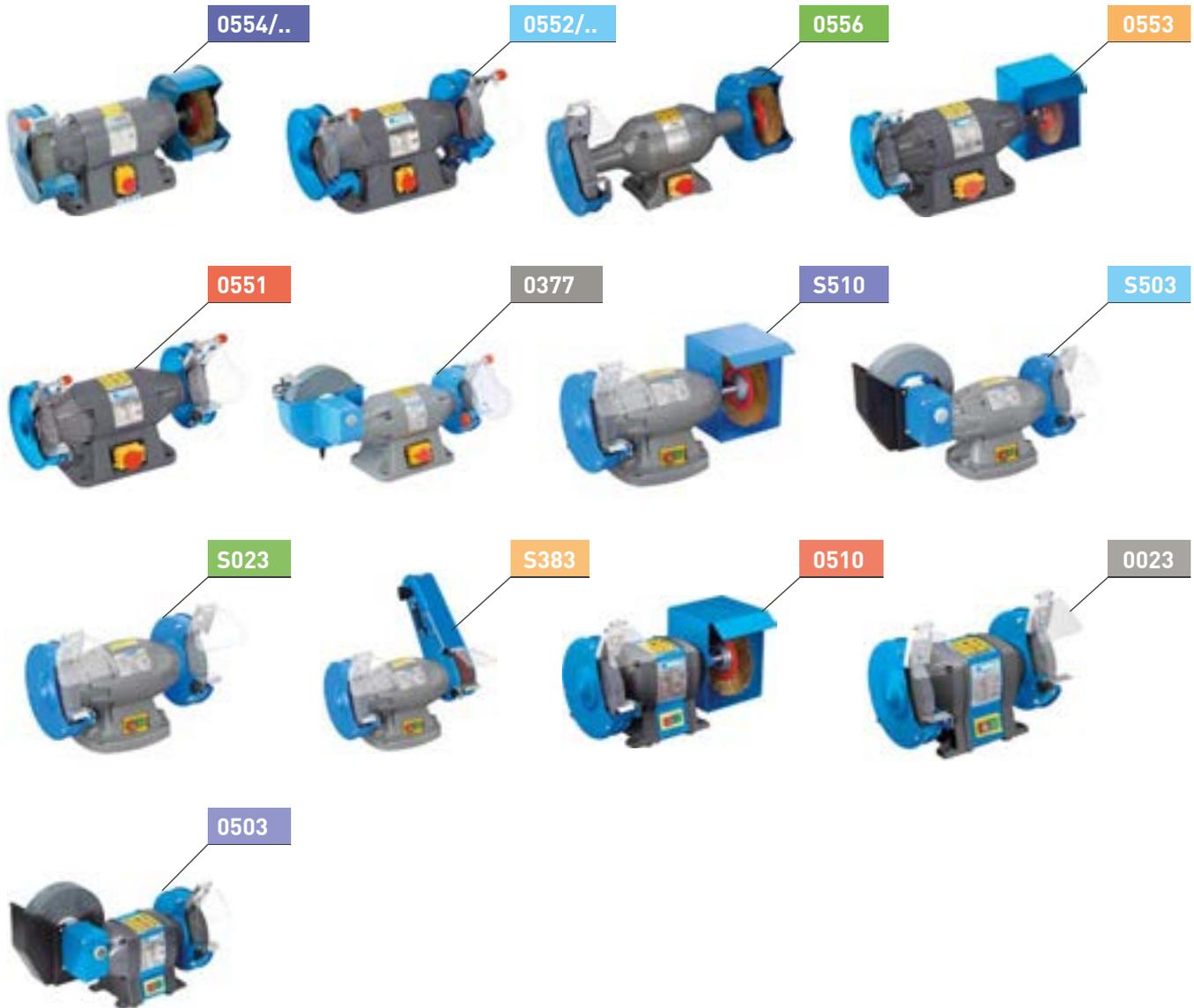
BRIDA DE BANCO Y EJE FLEXIBLE



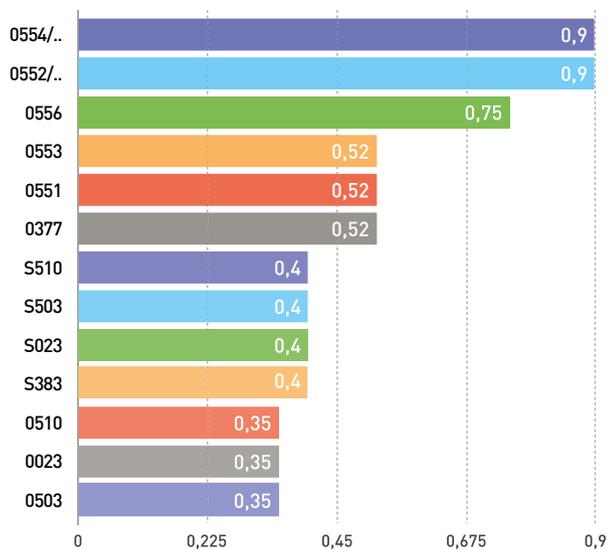
Mandril de precisión con llave	Ø 3 mm
Velocidad variable	8000 ÷ 32500 rpm
Longitud de eje flexible	1000 mm
Altura soporte	650 mm
Capacidad mordaza	65 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 135 W



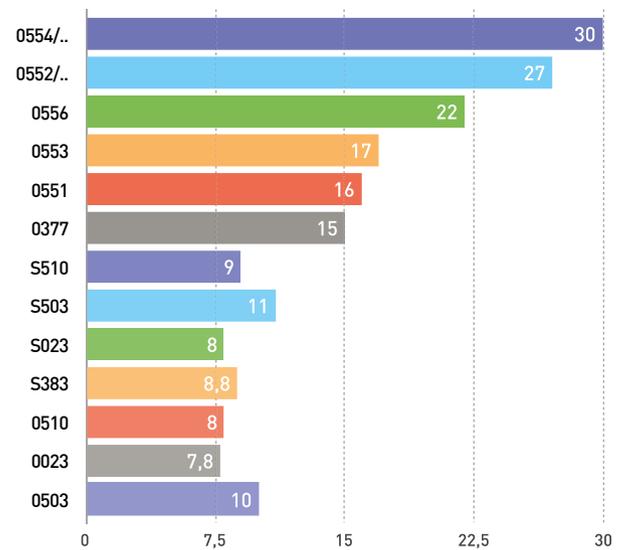
# MUELAS



Capacidad (kW)



Peso (Kg)





**0554 & 0554/400V**

€ 308,00

**ESMERILADORA PROFESIONAL COMBINADA**



Cepillo	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm
Muela	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm GR36
Motor	230V 50 Hz 0,9 kW   400V 50 Hz 0,9 kW
Peso	30 kg

**0552 & 0552/400V**

€ 283,36

**ESMERILADORA PROFESIONAL DE BANCO**



Muela	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm GR36 - GR80
Motor	230V 50Hz 0,9 kW   400V 50 Hz 0,9 kW
Peso	27 kg

**0556**

€ 222,88

**ESMERILADORA PROFESIONAL COMBINADA**



Cepillo	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm
Muela	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm GR36
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	22 kg

**0553**

€ 192,64

**ESMERILADORA PROFESIONAL COMBINADA**



Cepillo	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm
Muela	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,52 kW
Peso	17 kg

**0551**

€ 179,20

**ESMERILADORA PROFESIONAL DE BANCO**



Muela	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36 - GR80
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,52 kW
Peso	16 kg

**0377**

€ 222,88

**ESMERILADORA COMBINADA**



Muela húmeda	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80
Muela en seco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR80
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,52 kW
Peso	15 kg

**S510**

€ 134,40

**ESMERILADORA COMBINADA DE BANCO**

CON MUELA Y CEPILLO, ROBUSTA Y FIABLE



Cepillo	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm
Muela	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	9 kg

**S503**

€ 138,88

**ESMERILADORA COMBINADA DE BANCO**

CON MUELA HÚMEDA Y MUELA EN SECO, ROBUSTA Y FIABLE



Muela húmeda	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80
Muela en seco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR80
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	11 kg

**S023**

€ 120,96

**ESMERILADORA DE BANCO**

CON DOS MUELAS DE DIFERENTE GRANO, ROBUSTA Y FIABLE



Muela	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Muela	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR80
Motor monofasico	2950 rpm - 230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	8 kg

**S383**

CAT. 42 € 153,44

**ESMERILADORA LIJADORA DE BANCO**



Banda	50 x 686 mm GR100
Muela	2950 rpm Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	8,8 kg

**0510**

€ 98,11

**ESMERILADORA COMBINADA DE BANCO**



Cepillo	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm
Muela	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR36
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	8 kg

**0023**

€ 88,93

**ESMERILADORA DE BANCO**



Muela	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR36 - GR80
Motor monofasico	2950 rpm - 230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	7,8 kg



**0503**

€ 100,91

**ESMERILADORA COMBINADA DE BANCO**



Muela húmeda	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80
Muela en seco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR80
Motor monofásico	230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	10 kg

**0555**

€ 112,00

**COLUMNA PARA ESMERILADORAS**



Altura	760 mm
Columna	Ø 75 mm
Dimensiones mesa	320 x 210 mm
Peso	16 kg

**0106**

€ 86,58

**COLUMNA PARA ESMERILADORAS**

DE TIPO LIGERO



Altura	760 mm
Columna	Ø 75 mm
Dimensiones mesa	320 x 210 mm
Peso	12 kg

**TABLA DE COMPATIBILIDAD**

Art.	€	S 383	0510	S510	0503	S503	0023	S023	0551	0552	0552/400V	0553	0554	0554/400V	0556	0377	PAG
0555	100,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	66
0106	77,30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	66
SRF150/25	7,00		•	•								•					554
SRF200/25	10,00												•				554
SRF150/25I	12,70		•	•								•					554
SRF200/25I	18,60												•	•	•		554
SRR150	10,00		•	•								•					554
SRR200	14,30												•	•	•		554
MV01/80	11,00	•	•	•	•	•	•	•	•			•				•	536
MV02/80	13,10									•	•		•	•	•		536
MV03/80	16,00									•	•		•	•	•		536
MG01-	-	•	•	•	•	•	•	•	•			•				•	-
MG02-	-									•	•		•	•	•		-
MG03-	-									•	•		•	•	•		-
MG06/80	17,40			•	•											•	536
MB01/60	6,90	•	•	•	•	•	•	•	•			•				•	536
MB02/60	7,30									•	•		•	•	•		536
MB03/60	9,80									•	•		•	•	•		536
A040/30A	148,00									•	•		•	•	•		109
A040/60A	240,00									•	•		•	•	•		109
A024/602	233,00									•	•		•	•	•		110

0316

€ 159,04

**AFILADORA DE CADENAS DE MOTOSIERRAS**



Muela rosa	Ø 145 x 4,7 x 22,3 mm
Afilado	+30° / -35°
Para cadenas	1/4" - 3/25" - 3/8" - 404" - 3/4"
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,23 kW
Peso	5 kg

0502

€ 74,70

**AFILADORA DE CADENAS DE MOTOSIERRAS**



Muela rosa	Ø 100 x 4,5 x 10 mm
Afilado	+35° / -35°
Para cadenas	1/4" - 0,325" / 3/8" - 0,404"
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,25 kW
Peso	1,8 kg

A003/32

CAT. 42 € 2.598,40

**MAQUINA AFILADORA PARA BROCAS HELICOIDALES**

EN HSS, DE 3 A 32 mm Y BROCAS HELICOIDALES EN METAL DURO MONTANDO LA RUEDA OPCIONAL



Capacidad de afilado	2,1 ÷ 32 mm
Inclinación punta	95° ÷ 135° / 85° ÷ 140°
Velocidad	4400 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 250 W
Dimensiones	400 x 260 x 300 mm
Peso neto	36 kg
Peso	39 kg
Dimensiones embalaje	395 x 280 x 330h mm

A013/26

€ 1.117,76

**MAQUINA AFILADORA PARA BROCAS HELICOIDALES**



Capacidad de afilado	13 ÷ 26 mm
Inclinación punta	118° ÷ 135°
Velocidad	4200 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,2 kW
Dimensiones	370 x 165 x 200 mm
Peso	24,5 kg

**A003/13A**

**CAT. 42 € 721,28**

**MAQUINA AFILADORA PARA BROCAS HELICOIDALES**



Capacidad de afilado	3 ÷ 13 mm
Inclinación punta	95° ÷ 135°
Velocidad	4400 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 120 W
Dimensiones	320 x 180 x 190 mm
Peso neto	9,0 kg
Peso	9,5 kg

**0804**

**€ 515,20**

**MAQUINA AFILADORA MANUAL PARA FRESAS SIERRAS**



Capacidad de afilado	Ø 80 ÷ 700 mm
Velocidad	2850 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,25 kW
Peso	39 kg

**A0132A**

**€ 1.020,32**

**MAQUINA AFILADORA PARA BROCAS HELICOIDALES**



Capacidad de afilado	3 ÷ 20 mm
Inclinación punta	90° ÷ 140°
Velocidad	7000 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,6 kW
Dimensiones	500 x 230 x 250 mm
Peso	21 kg

**A059**

**€ 103,82**

**AFILADORA MULTIFUNCION**



Capacidad de afilado	3 - 13 mm
Velocidad	3000 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,15 kW
Dimensiones	232 x 160 x 110 mm
Peso	2 kg

**A003/32CBN** € 218,40

**RUEDA DE CBN** PARA

BROCAS HELICOIDALES DE HSS DESDE 13,1 HASTA 32 mm



**A003/32SDC** € 218,40

**MUELA DE SDC**

PARA BROCAS HELICOIDALES DE METAL DURO DESDE 13,1 HASTA 32 mm



**A003/13ACBN** € 119,84

**RUEDA DE CBN**

PARA BROCAS DE HSS



**A003/13ASDC** € 119,84

**RUEDA DE SDC**

PARA BROCAS DE METAL DURO



**A013/26M** € 155,68

**RUEDA DE REPUESTO**

RUEDA DE REPUESTO CBN



**A0132A/MR** € 19,38

**MUELA CORINDON ROSA**

ROSCA M8 , Ø 40 X 38 mm INTERIOR Ø 26 mm



**A0132A/MB** € 19,38

**MUELA CORINDON BLANCO**

ROSCA M8 , Ø 40 X 38 mm INTERIOR Ø 26 mm



**0804/MD** € 98,00

**RUEDA DE REPUESTO**

125 X 10 X 32 X 8 mm



**A059/M** €10,42

**SET DE 5 MUELAS**



**TABLA DE COMPATIBILIDAD**

Art.	€	0316	0502	A003/13A	A013/26	A003/32	A0132A	0804	A059	PAG.
M159	6,90		•							536
M160	6,90		•							536
M162	12,70	•								536
M163	12,70	•								536
A0132A/MB	17,30						•			69
A0132A/MR	17,30						•			69
A013/26M	139,00				•					69
0804/MD	87,50							•		69
A059/M	9,30								•	69
A003/32CBN	195,00					•				69
A003/32SDC	195,00					•				69
A003/13ACBN	107,00			•		•				69
A003/13ASDC	107,00			•		•				69

**0691/400V** € 2.273,60

**LIJADORA DE BANDA INCLINABLE**



Dimensiones correa	2000 x 150 mm
Velocidad	(2) 18 + 37 m/sec
Motor trifásico	400 V 50 Hz 4 kW
Peso	122 kg

**0667/100** CAT. 42 € 1.092,00

**LIJADORA DE BANDA INCLINABLE**

CON BASE CON CABINA PORTA HERRAMIENTAS, PARA TRABAJOS EN PLANO Y VERTICAL



Dimensiones correa	1000 x 100 mm
Velocidad	(2) 9 / 18 m/sec
Motor trifásico	400 V 50 Hz 1,8 - 1,3 kW
Dimensiones	690 x 525 x 960h mm
Peso neto	60 kg



0667/150

CAT. 42 € 1.288,00

**LIJADORA DE BANDA INCLINABLE**

CON BASE CON CABINA PORTA HERRAMIENTAS, PARA TRABAJOS EN PLANO Y VERTICAL



Dimensiones correa	1500 x 120 mm
Velocidad	(2) 9 / 18 m/sec
Motor trifásico	400 V 50 Hz 1,8 / 1,3 kW
Dimensión	690 x 525 x 960h mm
Peso neto	60 kg

0662

€ 624,96

**LIJADORA DE BANDA INCLINABLE CON BANCO**

BANCO SE SUMINISTRA DESMONTADO



Dimensiones correa	1219 x 152 mm
Diámetro disco	Ø 230 mm
Dimensiones superficie de trabajo	330 x 152 mm
Velocidad correa	330 m/min
Velocidad disco	1400 m/min
Dimensiones	710 x 510 x 1000 mm
Motor monofásico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Dimensiones embalaje	705 x 455 x 385 mm
Peso	54 kg

0560

€ 639,52

**CHAFLANADORA DE BANCO**



Bisel	45° 0 - 5 mm
Velocidad	2800 rpm
Motor monofásico	230 V 50 Hz 0,25 kW
Dimensión superficies	2 - 400 x 50 mm
Dimensiones fresa	Ø 80 mm - Z 8
Plaquita	SPUN13P
Peso	25 kg

0022

€ 656,32

**CHAFLANADORA PORTATIL**

SPUN13P

€ 8,62

**PLAQUITA DE RECAMBIO**

Bisel	15° - 45° 0 - 5 mm
Velocidad	2950 rpm
Motor monofásico	230 V 50 Hz 0,25 kW
Dimensiones superficies	2 - 200 x 50 mm
Dimensiones fresa	Ø 80 mm - Z 8
Plaquita	SPUN13P
Peso	12,5 kg



0285/75

**FERVIplus** € 4.648,00

**CILINDRO DE CURVAR MOTORIZADO**

DE 3 RODILLOS EN ACERO CON DUREZA 52HRC, BARRERA SEGURIDAD CON MICRO PARO DE EMERGENCIA, COLUMNA DE MANDO CON 3 FUNCIONES DOBLE PIE, ADELANTE / ATRAS Y SETA DE PARO DE EMERGENCIA



Longitud útil	1300 mm
Espesor máx.	1.5 mm
Diámetro de los rodillos	75 mm
Motor trifásico	400 V 50 Hz 0.75 kW
Peso	310 kg

0235

€ 219,52

**MINI CILINDRO DE CURVAR CHAPAS MANUAL**

PARA MORDAZA EQUIPADA CON 3 RODILLOS, MORDAZA NO INCLUIDA



Longitud máx.	300 mm
Espesor máx.	2,5 mm
Diámetro de los rodillos	30 mm
Peso	11 kg

0892

€ 446,88

**MINI CIZALLA PLEGADORA**

PARA MORDAZA, CUCHILLA INTERCAMBIABLE, MORDAZA NO INCLUIDA



Trabajo útil	200 mm
Máx. espesor corte	1 mm
Máx. espesor plegado	1 mm
Peso	18 kg

0483

CAT. 42 € 226,24

**MINI PLEGADORA**

PARA MORDAZA, CUCHILLA INTERCAMBIABLE, PROFUNDIDAD MÁXIMA DE PLEGADO POR EL LADO DE LA PALANCA 50MM, MORDAZA NO INCLUIDA



Trabajo útil	270 mm
Máx. espesor plegado	2,5 mm
Peso neto	10 kg
Peso	11 kg
Dimensiones embalaje	470 x 270 x 135 mm



**0334/0750**

€ 3.460,80

**CILINDRO DE CURVAR, CIZALLA Y PLEGADORA**

MÁQUINA VERSÁTIL Y ROBUSTA, APTA PARA LA PRODUCCIÓN DE PROTOTIPOS



Longitud útil	750 mm
Máx. espesor de corte, de plegado y de calandrado	1,0 mm
Ángulo de plegado	90°
Ø mín. de calandrado	44 mm
Dimensiones	980 x 370 x 550 mm
Peso	260 kg

**0334/1000**

€ 3.864,00

**CILINDRO DE CURVAR, CIZALLA Y PLEGADORA**

MÁQUINA VERSÁTIL Y ROBUSTA, APTA PARA LA PRODUCCIÓN DE PROTOTIPOS



Longitud útil	1000 mm
Máx. espesor de corte, de plegado y de calandrado	1,0 mm
Ángulo de plegado	90°
Ø mín. de calandrado	48 mm
Dimensiones	1335 x 455 x 620 mm
Peso	308 kg

**T034/105**

€ 2.262,40

**CIZALLA PARA CHAPAS CON BANCO**

CIZALLA PARA CHAPAS CON BANCO



Longitud útil	1050 mm
Máx. espesor corte	1,25 mm
Capacidad de corte con regulación	0 + 500 mm
Dimensiones	1290 x 1300 x 1080 mm
Dimensiones embalaje	1320 x 660 x 600 mm
Peso	160 kg

**T034/065**

€ 1.299,20

**CIZALLA PARA CHAPAS, DE BANCO**



Longitud útil	650 mm
Máx. espesor corte	1,5 mm
Capacidad de corte con regulación	0 + 500 mm
Dimensiones	890 x 1300 x 450 mm
Dimensiones embalaje	950 x 530 x 550 mm
Peso	100 kg

**P008/102**

€ 2.643,20

**PLEGADORA MANUAL DE CHAPAS**

CUCHILLA SUPERIOR SEGMENTADA, ESTRUCTURA ROBUSTA PARA TRABAJAR EN LA INDUSTRIA, CILINDRO AUXILIAR PARA FACILITAR OPERACIONES DE PLEGADO



Útil máx.	1020 mm
Máx. espesor plegado	2 mm
Máx. ángulo de plegado	135°
Peso	350 kg

**0775**

€ 1.456,00

**PLEGADORA MANUAL DE CHAPAS**



Útil máx.	1000 mm
Máx. espesor plegado	1,2 mm
Máx. ángulo de plegado	140°
Peso	150 kg

**C076/30**

CAT. 42 € 3.684,80

**CURVADORA MOTORIZADA**

FUNCIONAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL PARA TUBERÍAS, PERFILES Y BARRAS



Diámetro del eje	30 mm
Diámetro del rodillo superior	98 mm
Diámetro de los rodillos inferiores	98 mm
Velocidad de rotación	4,8 ÷ 7,2 m/min
Motor trifásico	400 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensiones	620 x 1100 x 1360 mm
Peso neto	230 kg
Dimensiones embalaje	1140 X 680 X 1250 mm
Peso	251 kg

**C022/100**

CAT. 42 € 2.307,20

**CILINDRO DE CURVAR CHAPAS MANUAL**

CON 3 RODILLOS



Longitud máx.	1000 mm
Espesor máx.	2 mm
Diámetro de los rodillos	60 mm
Peso neto	200 kg
Peso	240 kg
Dimensiones embalaje	1450 x 600 x 600 mm



**0776**

€ 1.056,16

**CILINDRO DE CURVAR CHAPAS MANUAL**

CON 3 RODILLOS



Longitud máx.	1000 mm
Espesor máx.	0,8 mm
Diámetro de los rodillos	50 mm
Peso	130 kg

**0668**

€ 1.254,40

**HORNO PARA FORJAR**

FACIL DE USAR, RAPIDO ASCENSO DE TEMPERATURA, SIN EMISIONES NOCIVAS, BARRA DE SEGURIDAD PARA DESCONEXIÓN RÁPIDA, AISLAMIENTO EN FIBRA CERAMICA, SE SUMINISTRAN CON VALVULA ANTI-RETORNO Y TERMOPAR



Temperatura de funcionamiento	1300° C ÷ 1400° C
Capacidad máx. de trabajo	Ø 70 mm / ■ 50 mm
Alimentación	G.P.L.
Consumo	0,05 - 1,5 kg / h
Dimensiones internas	280 x 210 x 100h mm
Dimensiones externas	400 x 260 x 250h mm
Peso	20 kg

**0773-**

**CIZALLA DE PALANCA**

**0773/05L**

€ 77,06

**CUCHILLA RECAMBIO**



**0773/10L**

€ 100,80

**CUCHILLA RECAMBIO**



Art.	€	Dimensiones	Dimensiones base	Long. palanca	Long. hoja	Corte plano	Corte chapa	Redondo	Peso
0773/05	€ 154,56	290 x 120 x 240 mm	290 x 90 mm	620 mm	130 mm	38x3mm	0,5 ÷ 3 mm	Ø 6 mm	10 kg
0773/10	€ 225,12	420 x 120 x 390 mm	420 x 90 mm	800 mm	250 mm	70x3mm	0,5 ÷ 3 mm	Ø 6 mm	23 kg



0197

€ 529,76

**PLEGADORA MANUAL UNIVERSAL**



Barra redonda	15 mm
Plato	30 x 8 mm
Cuadro	13 mm
Plegado con rizo	8 x 30 mm A caldo / Hot
Peso	22 kg

0102

€ 309,12

**PLEGADORA MANUAL HIERRO**



Hierro forjado	En frío
Barra redonda	22 mm
Plato	100 x 8 mm
Cuadro	20 mm
Peso	30 kg

0113

€ 300,16

**CURVADORA MANUAL HIERRO**



Hierro forjado	En frío
Barra redonda	10 mm
Plato	10 x 30 mm
Cuadro	10 mm
Peso	27 kg

0893

€ 498,40

**CURVADORA DE TUBOS  
MANUAL HIDRAULICA 1 1/2 - 2"**  
CON BOMBA DE 2 VELOCIDAD



Matrices	1/2" 3/4" 1" 1-1/4" 1-1/2" 2" gas
Fuerza	10 tons N
Recorrido pistón	250 mm
Peso	48 kg

0292-

**CURVATUBO PARA TUBOS DE COBRE**



Art.	€	Medidas
0292	€ 15,12	ø 8 - 10 - 12 mm
0292/14	€ 14,45	ø 14 mm
0292/16	€ 16,35	ø 16 mm



0796

€ 3.001,60

**TORNO COPIADOR PARA MADERA**

CON CAMBIO DE CINTA



Distancia entre puntas	1300 mm
Altura de puntos	210 mm
Conexión de mandril	M 33x3,5 DIN800
Brida para mandril	Ø 125 mm
Contrapunta	CM / MT 2
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,5 kW
Velocidad aproximada del husillo	500 - 1000 - 1950 - 2800 rpm
Dimensiones	2100 x 400 x 1200h mm
Peso	253 kg



0758

€ 1.142,40

**TORNO PARA MADERA**

CON ROTACIÓN DE LA CABEZA, VELOCIDAD VARIABLE Y BANCO DE HIERRO FUNDIDO



Distancia entre puntos	1100 mm
Altura de puntos	185 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocidad aproximada del husillo	500 ÷ 2000 rpm
Rosca	1" - 8 TPI
Contrapunta	CM 2
Peso	130 kg



0751

€ 759,36

**TORNO PARA MADERA**

CON ROTACIÓN DE LA CABEZA, VELOCIDAD VARIABLE Y BANCO DE CHAPA



Distancia entre puntos	900 mm
Altura de puntos	155 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,37 kW
Velocidad	500 ÷ 2000 rpm
Rosca	1" - 8 TPI
Contrapunta	CM 2
Peso	80 kg



**0758/C**

€ 331,52

**COPIADOR PARA TORNO PARA LABRAR MADERA**



Distancia entre puntos	1000 mm
Peso	18 kg

**0648**

CAT. 42 € 896,00

**TORNO PARA MADERA**

CON COPIADOR

Distancia entre puntos	1000 mm
Rosca	1" - 8 TPI
Altura de puntos	175 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocidad	500 ÷ 2000 rpm
Cono Morse contrapunto CM	2
Peso neto	72 kg
Dimensiones	1400 x 500 x 1300h mm
Dimensiones embalaje	1480 x 380 x 460 mm
Peso	76 kg



**0497-**

**TORNO PARA MADERA**

CAMBIO DE VELOCIDAD POR CORREA



Art.	€	Distancia entre puntos	Altura de puntos	Motor monofasico	Velocidad aproximada del husillo	Peso
0497/250	€ 553,28	457 mm	125 mm	230 V 50 Hz 0.37 kW	(5) 700 - 3000 rpm	33 kg
0497/300	€ 614,88	457 mm	150 mm	230 V 50 Hz 0.55 kW	(5) 700 - 3000 rpm	38 kg



**0425-**

**PLATO AUTOCENTRANTE DE 4 GARRAS**

PARA TORNO DE MADERA



Art.	€	Ø	Capacidad de apriete	Capacidad de apriete	Rosca	Peso
0425/100	€ 180,32	95 mm	Int. 32 - 45 mm	Ext. 68 - 85 mm	1" - 8 TPI	2,24 kg
0425/125	€ 204,96	125 mm	Int. 50 - 70 mm	Ext. 85 - 110 mm	1" - 8 TPI e M33 x 3,5	4,54 kg

**0751/A4**

€ 115,36

**PLATO DE CUATRO GARRAS PARA TORNO**



Autocentrador 4 garras reversibles	Ø 125 mm
Rosca	1" - 8 TPI
Orificio	Ø 22 mm
Peso	2 kg

**0751/P**

€ 61,60

**PLATO DE CUATRO GARRAS PARA TORNO**



4 garras reversibles independientes	Ø 150 mm
Rosca	1" - 8 TPI
Orificio	Ø 22 mm
Peso	2,5 kg

**TABLA DE COMPATIBILIDAD**

Art.	€	0796	0758	0751	0648	0497/250	0497/300	PAG
0758/C	296,00	•	•	•				77
0425/100	161,00		•	•	•	•	•	78
0425/125	183,00	•	•	•	•	•	•	78
0751/A4	103,00		•	•	•	•	•	78
0751/P	55,00		•	•	•	•	•	78
0162	14,80	•	•	•	•	•	•	384
0306	50,40	•	•	•	•	•	•	384
0168	8,80	•	•	•	•	•	•	384
0300	15,00	•	•	•	•	•	•	384
0301/06-10-16-20-24	-	•	•	•	•	•	•	-
C028/150-200-250-300	-	•	•	•	•	•	•	-
C029/150-200-250-300	-	•	•	•	•	•	•	-
0087	35,60	•	•	•	•	•	•	231
0087/35	9,00	•	•	•	•	•	•	231
A001/2/12	7,60	•	•	•	•	•	•	156
A001/2/16	8,60	•	•	•	•	•	•	156
A001/2/18	8,90	•	•	•	•	•	•	156
M051/10	46,70	•	•	•	•	•	•	157
M051/13	54,80	•	•	•	•	•	•	157
M051/16	66,10	•	•	•	•			157
M049/125	169,00	•						158
M449/125	195,00	•						158



0498

FERVIplus € 8.366,40

## COMBINADA PARA MADERA 8 FUNCIONES

SIERRA CIRCULAR, ESCUADRADORA, INCISOR, CEPILLADORA, REGRUESADORA, ESCOPLEADORA, TUPI Y LIJADORA DE TAMBOR 1500 RPM



Dimensiones máximas	1880 x 1500 x 1050 mm
Altura superficies	840 mm
Motor monofasico	3 x 230 V 50 Hz 2.2 kW
Peso	445 kg
Dimensiones embalaje	1600 x 1300 x 1010 mm



## SIERRA CIRCULAR

Dimensiones mesa principal	1045 x 800 mm
Dimensiones hoja	254 x 3,2 x 30 mm 24 Z
Velocidad hoja	4050 rpm
Altura de corte	65 mm 90° - 45 mm 45°



## CEPILLADORA REGRUESADORA

Dimensiones superficies	1285 x 310 mm
Sección eje	ø 75 mm
Diámetro aspiración	ø 100 mm
Hojas	3
Capacidad garlopa	310 x 5 mm
Capacidad espesor	310 x 180 mm
Giros del eje	4000 rpm



## FORMATKREISSÄGEMASCHINE

Schnittkapazität mit Winkelmaschine	1370 mm
Schiebetisch	1500 x 840 mm

## EINGRAVIERER

Sägeblattabmessungen	ø 80 x 3,2 x 20 mm 8 Z
Sägeblatt-Drehzahl	6300 rpm



## STEMMMASCHINE

Plattenabmessungen	150 x 365 mm
Senkrechter Hub	0 ÷ 80 mm
Längshub	0 ÷ 85 mm
Querhub	0 ÷ 140 mm
Hobelumdrehungen	4000 rpm



## TUPI

Sección eje	ø 30 mm
Recorrido eje	130 mm
Giros del eje	1500 / 4000 / 6000 rpm



## WALZENSCHMIRGELMASCHINE

Abmessungen	ø 100 x 100h mm
Hobelumdrehungen	1500 rpm



0499

€ 2.497,60

**CEPILLADORA REGRUESADORA**

310 mm



Dimensiones máximas	1290 x 550 x 1000 mm
Altura superficies	810 mm
Dimensiones superficies	310 x 1285 mm
Sección eje	ø 75 mm
Hojas	3

0749

€ 1.859,20

**MAQUINA CEPILLADORA REGRUESADORA COMBINADA**

CON SUPERFICIES DE HIERRO FUNDIDO

CUCHILLO PARA PLANER - Art. 0749/C-CODE:0749/C



Dimensiones	1050 x 485 x 800h mm
Altura superficies	810 mm
Dimensiones superficies	1050 x 250 mm
Eje	ø 75 mm
Hojas	Nº 3
Capacidad garlopa	250 x 2 mm
Capacidad espesor	250 x 1,2 180h mm
Giros del eje	4000 rpm
Motor monofasico	230 V - 50Hz - 1,5 kW
Peso	164 kg

0517A

CAT. 42 € 775,04

**REGUESADORA**

DE 330 mm, CON PLANO DE TRABAJO EN GRANITO

Dimensiones	610 x 600 x 470 mm
Dimensiones superficie	330 x 238 mm
Eje	ø 51.5 mm
Hojas	2
Capacidad espesor	330 x 2.4 x 152 mm
Giros del eje	8500 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1.5 kW
Peso neto	35 kg
Dimensiones embalaje	660 x 390 x 490 mm
Peso	38 kg



**0686/200**

€ 528,64

**CEPILLO ESPESOR**

CON SUPERFICIES DE ALUMINIO  
CUCHILLO PARA PLANER (Art. 0686/200C)



Dimensiones	770 x 430 x 450h mm
Altura superficies	360 mm
Dimensiones superficies	737 x 210 mm
Eje	Ø 50 mm
Hojas	Nº 2
Capacidad garlopa	204 x 2 mm
Capacidad espesor	204 x 2 x 120h mm
Giros del eje	8000 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,25 kW
Peso	27 kg

**0749/M**

€ 420,00

**ESCOPLEADORA**

EN HIERRO FUNDIDO



Mandril	Ø 16 mm
Dimensiones mesa	370 x 150 mm
Recorrido vertical	0 - 80 mm
Recorrido lateral	0 - 140 mm
Peso	26 kg

**0749/MC**

€ 114,24

**PORTABROCAS WESTCOTT**



Capacidad	16 mm
Conexión hembra	M20 x 1,5 Sx / Left
Medidas	Ø 55 x 68,5 mm

**M057/16**

€ 116,48

**PORTABROCAS "WESTCOTT"**



Capacidad	16 mm
Conexión hembra	B18
Medidas	Ø 60 x 65 mm

**0697**

€ 51,30

**SET DE 2 CALIBRES  
MAGNETICOS UNIVERSALES**



2 Pz

Para cuchillas garlopa con ejes	Ø 75 ÷ 125 mm
Peso	0,4 kg

**0684**

€ 23,30

**INCISOR PARA MADERA CON DENTADO DE METAL DURO**

DENTADO ALTERNATIVO UNIVERSAL PARA CORTAR LA MDERA SIN ASTILLAR



Ø	80 mm
Dientes Z	8
Orificio	Ø 20 mm
Espesor corte	3.2 mm
Espesor disco	2.2 mm
Máx. r.p.m.	4050 rpm

**0499/C**

€ 75,04

**JUEGO DE 3 CUCHILLOS**

PARA MAQUINA CEPILLADORA REGRESADORA



3 Pz

Medidas	310 x 30 x 3 mm
---------	-----------------

**0749/C**

€ 58,13

**JUEGO DE 3 CUCHILLOS**

PARA MAQUINA CEPILLADORA REGRESADORA



3 Pz

Medidas	250 x 30 x 3 mm
---------	-----------------



**0517/59**

€ 54,77

**JUEGO DE CUCHILLOS PARA REGUESADORA**

316 mm



2 Pz

Hojas

2 - 320 x 12 x 1.5 mm

**0686/200C**

€ 34,50

**JUEGO DE 2 CUCHILLOS**

PARA MAQUINA CEPILLADORA REGRUESADORA



2 Pz

Medidas

210 X 22 X 2 mm

**TABLA DE COMPATIBILIDAD**

Art.	€	0498	0499	0749	0517A	0686/200	PAG
0686/200C	30,80					•	82
0499/C	67,00	•	•				81
0749/C	51,90			•			81
0749/M	375,00	•	•	•			81
0749/MC	102,00	•	•	•			81
0697	45,80	•	•	•			81
0799/SX	-	•	•	•			-
0559/T	127,00	•					-
0684	20,80	•					81
0702	41,80	•					258
0703	48,20	•					258
0507	236,00				•	•	94
0756	319,00			•	•	•	94
0759	533,00	•	•	•			94
0496	618,00	•	•	•			94
0756/T	32,40	•	•	•	•		95
0507/07	20,80	•	•	•	•		95
0507/4R	6,70	•	•	•	•	•	95
A040/30A	148,00				•	•	109
A040/60A	240,00				•	•	109
A024/602	233,00				•	•	110
R001/04	275,00	•					61
R001/07	386,00	•					61

**0559**

€ 1.388,80

**2 IN 1 TUPI Y LEVIGADORA**



La caja cambio velocidad con microinterruptor



Pande control



Adaptor cuchillo toupie



Mesa corrediza



**0559/T**

€ 142,24

**TAMBOR DE LIJADO**

Motor monofasico	230V 50Hz 1,5kW
Giros eje	1500 / 4000 / 6000 rpm
Diámetro eje	30 mm
Recorrido eje	105 mm
Diámetro máximo fresa	160 mm
Superficies de hierro fundido	600 x 400 mm
Superficie deslizante de hierro fundido	400 x 250 mm
Recorrido del carro	700 mm
Altura superficies	850 mm
Dimensiones	74 x 66 x 98 cm
Peso	116 kg

0504

FERVIplus € 5.286,40

## SIERRA CIRCULAR ESCUADRADORA

TUPI Y LIJADORA DE TAMBOR 1500 RPM



Altura superficies	840 mm
Dimensiones máximas	1670 x 1200 x 1050 mm
<b>SIERRA CIRCULAR</b>	
Dimensiones mesa principal	1045 x 800 mm
Dimensiones hoja	ø 254 x 3.2 x 30 mm 24 Z
Velocidad hoja	4050 rpm
Altura de corte	65 mm 90° - 45 mm 45°
<b>ESCUADRADORA</b>	
Capacidad de corte con escuadradora	1070 mm
Mesa deslizante	1200 x 840 mm
<b>INCISOR</b>	
Dimensiones hoja	ø 80 x 3.2 x 20 mm 8 Z
Velocidad hoja	6300 rpm



<b>TUPI</b>	
Sección eje	ø 30 mm
Recorrido eje	130 mm
Giros eje	1500 / 4000 / 6000 rpm
<b>LIJADORA DE TAMBOR</b>	
Dimensiones	ø 100 x 100h mm
Giros eje	1500 rpm
Motor monofasico	2 x 230 V 50 Hz 2.2 kW
Peso	230 kg
Dimensiones embalaje	1300 x 930 x 1010 mm

0665

€ 2.889,60

## SIERRA CIRCULAR ESCUADRADORA PARCIALMENTE ASEMBLADA



Hoja	250 x 3 x 30 mm Z 40
Velocidad hoja	2800 rpm
Dimensiones mesa principal	800 x 560 mm
Dimensiones prolongación mesa	800 x 305 mm
Altura mesa	860 mm
Corte a 45°	60 mm
Corte a 90°	75 mm
Mesa deslizante	500 x 600 mm
Dimensiones máximas	1860 x 2030 x 1070h mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 2,2 kW
Capacidad de corte con escuadradora	1460 mm
Peso	243 kg



0656/254

CAT. 42 € 2.408,00

## SIERRA CIRCULAR ESCUADRADORA

DE 254 mm, PARCIALMENTE ASEMBLADA

Dimensiones hoja	254 x 30 x 3,2 mm 40 Z
Velocidad hoja	4000 rpm
Dimensiones mesa principal	790 x 350 mm
Dimensiones prolongación mesa	350 x 350 mm
Altura mesa	850 mm
Capacidad de corte a 90°	80 mm
Capacidad de corte a 45°	56 mm
Mesa deslizante	1320 x 238 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 2,2 kW
Capacidad de corte con escuadradora	1250 mm
Peso neto	150 kg
Peso	185 kg



**0656/310**
**CAT. 42 € 2.777,60**
**SIERRA CIRCULAR ESCUADRADORA**

DE 315 mm, PARCIALMENTE ASEMBLADA



Dimensiones hoja	315 x 30 x 3,2 mm 40 Z
Velocidad hoja	4000 rpm
Dimensiones mesa principal	790 x 350 mm
Dimensiones prolongación mesa	350 x 350 mm
Altura mesa	850 mm
Capacidad de corte a 90°	100 mm
Capacidad de corte a 45°	70 mm
Mesa deslizante	1320 x 238 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 2,2 kW
Capacidad de corte con escuadradora	1400 mm
Peso neto	175 kg
Peso	215 kg

**0280**
**€ 888,16**
**BANCO SIERRA, EQUIPADO DE CUCHILLA CON TRASLADO DE METAL DURO**


Dimensiones mesa	800 x 550 mm
Prolongación mesa	800 x 550 mm
Altura mesa	810 mm
Capacidad de corte a 90°	90 mm ca.
Capacidad de corte a 45°	50 mm ca.
Dimensiones hoja	315 x 3 x 30 mm Z 36
Inclinación hoja	45°
Recorrido superficie deslizante	1160 mm
Dim. superficie deslizante	230 x 230 mm
Velocidad motor	2800 rpm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 2,2 kW
Peso	63 kg

**0871**
**€ 551,04**
**INGLETADORA RADIAL PARA MADERA**

EQUIPADO CON INDICADOR LASER DE LA LINEA DE CORTE



Disco	Ø 305 x 30 x 3,2 mm Z 40
Corte máximo 0° - 90°	340 x 100 mm
Corte máximo 45° - 90°	240 x 100 mm
Desplazamiento radial	215 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 2 kW
Velocidad motor	4500 rpm
Peso	25 kg

**0870/250**

€ 388,64

**INGLETADORA PARA MADERA**

CON MESA SUPERIOR PARA UTILIZAR COMO SIERRA DE BANCO



Disco	Ø 250 x 30 x 2,5 mm Z 36
Corte máximo 0° - 90°	75 x 130 mm
Corte máximo 45° - 45°	75 x 50 mm
Corte máximo 45° - 90°	75 x 90 mm
Corte máximo 0° - 45°	50 x 130 mm
Corte máximo mesa superior	40 mm
Motor monofásico	230 V 50 Hz 1,8 kW
Velocidad motor	4500 rpm
Peso	18 kg

**0365**

€ 222,88

**SOPORTE UNIVERSAL PORTATIL PARA INGLETADORAS**

PLEGABLE



Altura mesa	860 mm
Altura prolongaciones	950 ÷ 1100 mm
Longitud soporte	1200 mm
Longitud brazos extensibles	1350 ÷ 3000 mm
Medidas mordazas	500 x 35 mm
Dimensiones	1300 x 230 x 950h mm
Peso	18 kg



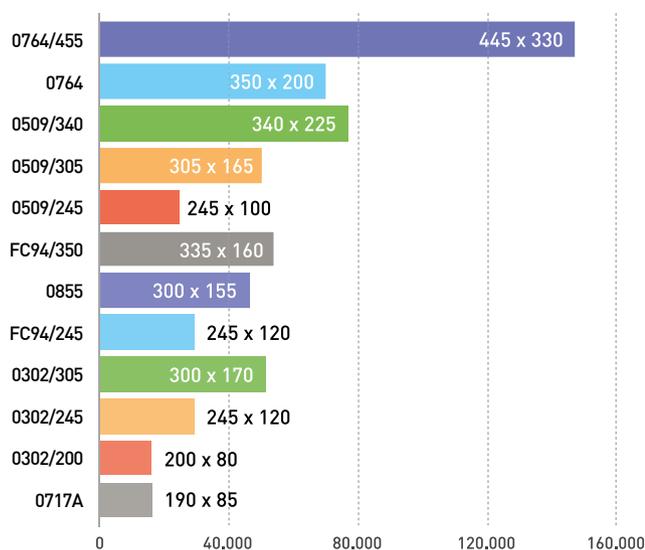
**TABLA DE COMPATIBILIDAD**

Art.	€	0559	0504	0656/310	0656/254	0665	0280	0871	0870/250	PAG
0559/T	127,00	•	•							82
A024/602	233,00	•	•	•	•	•	•	•	•	110
A040/30A	148,00	•	•	•	•	•	•	•	•	109
A040/60A	240,00	•	•	•	•	•	•	•	•	109
0365	199,00							•	•	85
0522	206,00								•	61
R001/04	275,00	•	•	•	•	•				61
R001/07	386,00	•	•	•	•	•				61
0495	318,00	•	•	•	•	•	•			94
0507	236,00	•	•	•	•	•	•			94
0756	319,00	•	•	•	•	•	•			94
0759	533,00	•	•	•	•	•	•			94
0496	618,00	•	•	•	•	•	•			94
0756/T	32,40	•	•	•	•	•	•			95
0507/07	20,80	•	•	•	•	•	•			95
0507/4R	6,70	•	•	•	•	•	•	•	•	95
0684	20,80		•	•	•					81
0702	41,80		•	•	•	•			•	258
0703	48,20		•	•	•	•			•	258
0685	25,00		•	•	•				•	258
0704	61,90			•			•	•		258
0705	66,80			•			•	•		258
0899	46,20						•	•		258

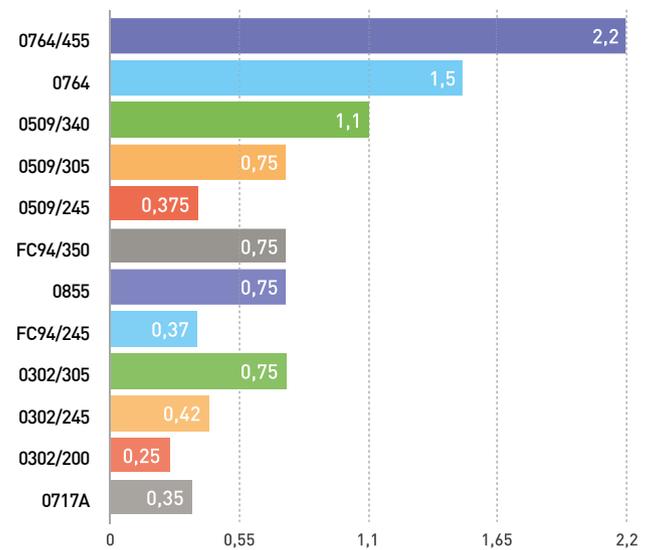
## SIERRAS DE CINTA PARA MADERA



Capacidad de corte (mm)



Capacidad (kW)



0764/455

€ 2.251,20

## SIERRA DE CINTA PARA MADERA



Volante	Ø 455 mm
Capacidad de corte	445 x 330h mm
Hojas	3430 x 20 x 0,65 mm T4
Dimensiones mesa	500 x 600 x 40h mm
Velocidad de corte	10 m/s
Inclinación mesa	0 ÷ 20°
Altura mesa	950 mm
Dimensiones	1000 x 900 x 1860h mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 2,2 kW
Peso	216 kg

0764

€ 1.512,00

## SIERRA DE CINTA PARA MADERA



Volante	Ø 405 mm
Capacidad de corte	350 x 200h mm
Hojas	2950 x 16 x 0,65 mm T4
Dimensiones mesa	500 x 395 x 32h mm
Velocidad de corte	10 m/s
Inclinación mesa	0 ÷ 20°
Altura mesa	995 mm
Dimensiones	750 x 650 x 1710h mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	136 kg


**0509/340**

€ 1.276,80

**SIERRA DE CINTA PARA MADERA**

CON ACCESORIO PARA CORTES CIRCULARES Y LAMPARA DE LED



Volante	Ø 347 mm
Capacidad de corte	340 x 225 mm
Hojas	2560 x 12.7 x 0.5 mm T4
Dimensiones mesa	545 x 400 mm
Velocidad de corte	6-12 m/s
Inclinación mesa	0-45°
Altura mesa	1010 mm
Dimensiones	900 x 670 x 1720 mm
Motor monofasico	230V 50Hz 1.1kW
Peso	70 kg


**0509/305**

€ 1.105,44

**SIERRA DE CINTA PARA MADERA**

CON ACCESORIO PARA CORTES CIRCULARES Y LAMPARA DE LED



Volante	Ø 314 mm
Capacidad de corte	305 x 165 mm
Hojas	2240 x 12.7 x 0.5 mm T4
Dimensiones mesa	480 x 390 mm
Velocidad de corte	6-12 m/s
Inclinación mesa	0-45°
Altura mesa	990 mm
Dimensiones	700 x 600 x 1585 mm
Motor monofasico	230V 50Hz 0.750kW
Peso	62 kg


**0509/245**

€ 721,28

**SIERRA DE CINTA PARA MADERA**

CON ACCESORIO PARA CORTES CIRCULARES Y LAMPARA DE LED



Volante	Ø 254 mm
Capacidad de corte	245 x 100 mm
Hojas	1826 x 10 x 0.35 mm T6
Dimensiones mesa	360 x 320 mm
Velocidad de corte	6.7 - 13.3 m/s
Inclinación mesa	0-45°
Altura mesa	925 mm
Dimensiones	750 x 480 x 1420 mm
Motor monofasico	230V 50Hz 0.375kW
Peso	37 kg



## FC94/350

€ 1.120,00

## SIERRA DE CINTA PARA MADERA



Volante	ø 350 mm
Capacidad de corte	335 x 160 mm
Hojas	2400 x 13 x 0.52 mm 4T
Dimensión mesa	500 x 400 mm
Velocidad de corte	10 - 12 m/s
Inclinación mesa	0° - 45°
Altura mesa	1015 mm
Dimensiones	730 x 620 x 1540 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0.75 kW
Peso	82 kg

## 0855

€ 917,28

## SIERRA DE CINTA PARA MADERA



Volante	Ø 315 mm
Hoja	2240 x 16 x 0,52 mm T4
Capacidad de corte	300 x 155h mm
Dimensiones mesa	400 x 500 mm
Velocidad de corte	6 - 12 m/s 370 - 800 rpm
Inclinación mesa	0 ÷ 20°
Altura mesa	1010 mm
Dimensiones	650 x 650 x 1610h mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	79 kg

## FC94/245

€ 562,24

## SIERRA DE CINTA PARA MADERA



Volante	ø 255 mm
Capacidad de corte	245 x 120 mm
Hojas	1790 x 8.4 x 0.35 mm 6T
Dimensión mesa	340 x 340 mm
Velocidad de corte	11 - 16 m/s
Inclinación mesa	0° - 45°
Altura mesa	1000 mm
Dimensiones	420 x 250 x 800 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0.37 kW
Peso	29 kg


**0302/305**

€ 696,64

**SIERRA DE CINTA PARA MADERA**

CON MESA DE ALUMINIO

Volante	∅ 315 mm
Capacidad de corte	300 x 170 mm
Hojas	2240 x 11 x 0.8 mm T6
Dimensiones mesa	500 x 400 mm
Velocidad de corte	6 ÷ 12 m/s
Inclinación mesa	0° ÷ 45°
Altura mesa	960 mm
Dimensiones	80 x 500 x 1580 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0.75 kW
Peso	58 kg


**0302/245**

€ 456,96

**SIERRA DE CINTA PARA MADERA**

CON MESA DE ALUMINIO

Volante	∅ 255 mm
Capacidad de corte	245 x 120 mm
Hojas	1790 x 9 x 0.5 mm T6
Dimensiones mesa	290 x 290 mm
Velocidad de corte	11 ÷ 16 m/s
Inclinación mesa	0° ÷ 45°
Altura mesa	1000 mm
Dimensiones	600 x 400 x 1480 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0.42 kW
Peso	30 kg


**0302/200**

€ 312,48

**SIERRA DE CINTA PARA MADERA**

CON MESA DE ACERO

Volante	∅ 210 mm
Capacidad de corte	200 x 80h mm
Hoja	1400 x 6 x 0,36 mm T6
Dimensiones mesa	300 x 300 mm
Velocidad de corte	15 m/s
Inclinación mesa	0 ÷ 45°
Dimensiones	450 x 390 x 680h mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,25 kW
Peso	17 kg


**0717A**

€ 297,92

**SIERRA DE CINTA PARA MADERA**

Volante	∅ 200 mm
Hoja	1430 x 6 x 0,36 mm T6
Capacidad de corte	190 x 80h mm
Dimensiones mesa	290 x 290 mm
Velocidad de corte	13,7 m/s
Inclinación mesa	0 ÷ 45°
Dimensiones	430 x 355 x 665h mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	19 kg



**TABLA DE COMPATIBILIDAD**

Art.	€	0764/455	0764	0509/340	0509/305	0509/245	FC94/350	0855	FC94/245	0302/305	0302/245	0302/200	0717A	PAG
N717/N	19,70													• 258
N717/N1	19,70													• 258
N186	20,00						•							258
N187	20,00						•							258
N188	23,30							•		•				258
N189	23,30							•		•				258
N190	23,30					•								258
N191	23,30					•								258
N192	20,00		•											258
N193	20,00		•											258
N194	19,70											•		258
N195	19,70											•		258
N855/N	22,40				•		•		•					258
N855/N2	22,40				•		•		•					258
N764/N	22,40	•												258

Art.	€	0764/455	0764	0509/340	0509/305	0509/245	FC94/350	0855	FC94/245	0302/305	0302/245	0302/200	0717A	PAG
N764/N2	22,40		•											258
N764/455/N	31,10	•												258
N764/455/N2	31,10	•												258
0507	236,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		94
0495	318,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		94
0496	618,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		94
0759	533,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		94
0756	319,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		94
0756/T	32,40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		95
0507/07	20,80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		95
0507/4R	6,70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	95
A040/30A	148,00								•		•	•	•	109
A040/60A	240,00								•		•	•	•	109
A024/602	233,00								•		•	•	•	110
A024/10	56,70								•		•	•	•	109



**0523**

€ 380,80

**LIJADORA DE BANDA Y DISCO INCLINABLE DE SOBREMESA**



Boquilla de aspiracion



Disco lateral



Rodillo remolcado con rodamiento

Dimensiones	530 x 430 x 330 mm
Banda	914 x 100 mm
Diámetro disco	ø 150 mm
Motor monofasico	230V 50Hz 0.375kW 1850rpm
Peso	20 kg



**0505**

€ 254,24

**LIJADORA DE BANDA INCLINABLE DE SOBREMESA**



Trabajo vertical



Disco lateral



Rodillo remolcado con rodamiento

Dimensiones	460 x 380 x 270h mm
Banda	914 x 100 mm
Diámetro disco	ø 150 mm
Motor monofasico	230V 50 Hz 0,5 kW 2850 rpm
Peso	18 kg





**0138**

€ 528,64

**LIJADORA DE BANDA Y DE DISCO**

CON MESAS INCLINABLES



Mesa de frente



Disco lateral

Dimensiones	630 x 370 x 495h mm
Banda	25 x 1075 mm
Velocidad correa	8,5 m/s
Diámetro disco	200 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,45 kW 1450 rpm
Peso	26 kg

**0765**

€ 232,96

**SERRUCHO CON CUCHILLA VIBRANTE A VELOCIDAD VARIABLE**

CON LAMPARA DE LED. MESA INCLINABLE, ESTRUCTURA ROBUSTA, APTA PARA EL CORTE DE MADERA DE Balsa Y CONTRACHAPADOS



**0753/A**

€ 12,66

**ADAPTADOR CUCHILLA**

**0753/L**

€ 4,38

**JUEGO DE CUCHILLAS**

Capacidad de corte	400 x 50h mm
Longitud hoja	127 mm
Oscilaciones	800 ÷ 1400 rpm
Dimensiones superficie	410 x 250 mm
Inclinación mesa	0 ÷ 45° sx
Dimensiones base	230 x 390 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,12 kW
Peso	14,5 kg

**0144**

€ 420,00

**SERRUCHO CON CUCHILLA VIBRANTE A VELOCIDAD VARIABLE**

CON LAMPARA DE LED. MESA INCLINABLE, ESTRUCTURA ROBUSTA, APTA PARA EL CORTE DE MADERA DE Balsa, CONTRACHAPADOS, MADERAS Blandas, PLASTICO Y METALES NO FERREOS



Capacidad de corte	457 x 50h mm
Longitud hoja	127 mm
Oscilaciones	550 ÷ 1650 rpm
Dimensiones superficie	480 x 250 mm
Inclinación mesa	0 ÷ 45° sx
Dimensiones base	220 x 420 mm
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,12 kW
Peso	20 kg

**0720**

€ 52,53

**SIERRA DE INGLETES**



**0720/L**

€ 8,18

**CUCHILLA**

Altura de corte	110 mm
Anchura de corte	120 mm
Inclinación de corte	0° ±45°
Base	400 x 80 mm
Dimensiones hoja	550 x 45 mm
Peso	4,1 kg

## S009

€ 1.310,40

## CORTADORA VERTICAL DE TRONCOS DE MADERA

DE 7 TONELADAS, DE TRONCOS DE MADERA



Capacidad para trabajar en altura	1040 / 780 / 520 mm
Capacidad de trabajo	ø 50 ÷ 320 mm
Fuerza de empuje	7 ton
Motor monofasico	230 V 50 Hz 3 kW
Revoluciones del motor en vacío	2950 rpm
Peso	123 kg
Dimensiones embalaje	575 x 635 x 1110h mm



## S015

€ 105,73

## CORTADORA MANUAL DE TRONCOS DE MADERA

CON PEDAL, PARA CORTAR TRONCOS EN TROZOS PEQUEÑOS PARA EL HOGAR, CHIMENEAS, ESTUFAS DE LEÑA

Capacidad de trabajo	ø 254 x 460 mm
Fuerza de empuje	1,2 ton
Dimensiones hoja	100 x 80h mm
Peso	8,6 kg





0496

€ 692,16

**ASPIRADOR DE VIRUTAS**



Dimensiones	1450 x 800 x 2000 mm
Diámetro aspiración	3 x ø 100 mm
Caudal aire	3900 m <sup>3</sup> / h
Motor monofasico	230 V 50 Hz 2.2 kW
Filtro de tela	ø 510 mm x 855h mm
Peso	50 kg

0759

€ 596,96

**ASPIRADOR DE VIRUTAS PARCIALMENTE ENSAMBLADO**



Dimensiones	840 x 560 x 1800h mm
Diámetro aspiración	2 x diam. 100 mm
Capacidad filtrante	5 micron
Caudal de aire	2500 m <sup>3</sup> / h
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,5 kW
Velocidad motor	2950 rpm
Filtro de tela	ø 510 mm
Depresión	1,95 kPa
Peso	44 kg

0756

€ 357,28

**ASPIRADOR DE VIRUTAS PARCIALMENTE ENSAMBLADO**



Dimensiones	500 x 600 x 1700h mm
Diámetro aspiración	100 mm
Filtro de tela	ø 370 mm
Capacidad filtrante	5 micron
Caudal de aire	850 m <sup>3</sup> / h
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocidad motor	2950 rpm
Depresión	1,08 kPa
Peso	25 kg

0507

CAT. 42 € 264,32

**ASPIRADOR DE VIRUTAS PARCIALMENTE ASEMBLADO**



Dimensiones	500 x 600 x 1700h mm
Diámetro aspiración	100 mm
Filtro de tela	ø 320 mm
Capacidad filtrante	5 micron
Caudal de aire	900 m <sup>3</sup> / h
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,55 kW
Velocidad motor	2840 rpm
Depresión	0,70 kPa
Peso bruto	28 kg

0495

€ 356,16

**ASPIRADOR PORTÁTIL**

CON RUEDAS POR SIERRA DE CINTA PARA MADERA Y INGLETADORA PARA MADERA



Dimensiones	395 x 325 x 350 mm
Diámetro aspiración	1 x ø 100 mm
Caudal aire	830 m <sup>3</sup> / h
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0.75 kW
Filtro de tela	ø 380 mm x 530h mm
Peso	22 kg

**0759/F**

€ 25,98

**BOLSA DE FILTRO**



Dimensiones  $\phi$  510 mm x 855h mm

**0759/S**

€ 47,82

**BOLSAS DE PLÁSTICO**



10 Pz

Dimensiones  $\phi$  510 mm x 855h mm

**0756/F**

€ 20,94

**BOLSA DE FILTRO**



Dimensiones  $\phi$  370 mm x 590h mm

**0756/S**

€ 39,42

**BOLSAS DE PLÁSTICO**



10 Pz

Dimensiones  $\phi$  370 mm x 590h mm

**0756/T**

€ 36,29

**TUBO ARTICULADO EXTENSIBLE  
CON REFUERZO DE ALAMBRE**



Longitud máxima 2 m  
Diámetro 100 mm

**0756/Y**

€ 17,81

**UNIÓN A "Y"**



Diámetro 100 mm

**0507/14**

CAT. 42 € 21,17

**BOLSAS DE PLÁSTICO**



10 Pz

Dimensiones  $\phi$  330 mm x 500h mm

**0507/15**

CAT. 42 € 39,20

**BOLSA DE FILTRO**



Dimensiones  $\phi$  320 mm x 590h mm

**0507/07**

CAT. 42 € 23,30

**TUBO ARTICULADO  
CON REFUERZO DE ALAMBRE**



Longitud 2 m mm  
Diámetro 100 mm

**0507/4R**

CAT. 42 € 7,50

**UNIÓN CON 4 DIAMETROS**  
REDUCCIÓN DE TUBO DE 100 mm A: 70 mm 50 mm 40 mm 35 mm



Diámetro 100 mm

**0495/24**

€ 16,80

**BOLSA DE FILTRO**

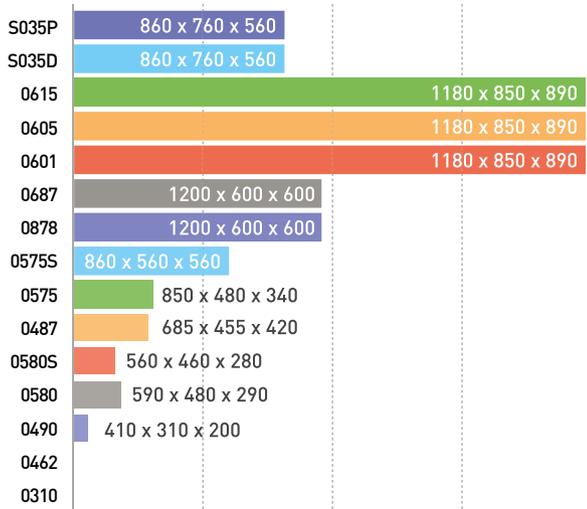




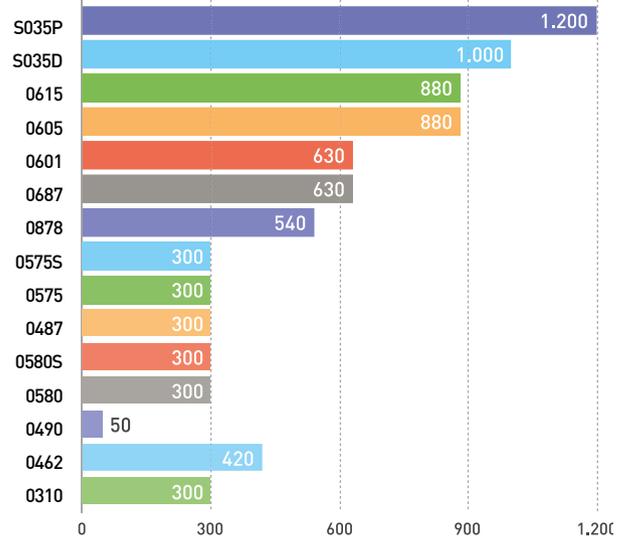
# CHORREADORAS



Dimensiones internas (mm)



Consumo aire (l/min)



**S035P**
**CAT. 42** € 10.169,60

**GABINETE DE CHORRO DE ARENA A PRESIÓN**

CON ASPIRADORA CICLÓNICA, FILTRO HEPA, ABERTURA LATERAL, CARRO CON MESA GIRATORIA



Dimensiones útiles internas	890 x 790 x 600
Presión de funcionamiento	5 ÷ 7 bar
Consumo aire	1600 ÷ 2200 lit/min
Boquillas pistola	8 mm

Potencia máxima	400 V 50 Hz 2,25 kW
Capacidad filtrante	99% 5 micron
Peso	600 kg

**S035D**
**CAT. 42** € 6.440,00

**GABINETE DE CHORRO DE ARENA A DEPRESIÓN**

CON ASPIRADORA CICLÓNICA, FILTRO HEPA, ABERTURA LATERAL, CARRO CON MESA GIRATORIA



Dimensiones útiles internas	890 x 790 x 600 mm
Presión de funcionamiento	5 ÷ 7 bar
Consumo aire	700 ÷ 1000 lit/min
Boquillas pistola	8 mm
Potencia máxima	400 V 50 Hz 0,4 kW
Capacidad filtrante	99% 5 micron
Peso	480 kg

0615

CAT. 42 € 3.920,00

**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA A PRESIÓN**

CON ASPIRADORA CICLÓNICA, FILTRO HEPA, APERTURA FRONTAL, ILUMINACION CON 3 TUBOS FLUORESCENTES



Dimensiones máximas	1330 x 1515 x 2070h mm
Dimensiones internas	1180 x 850 x 890h mm
Presión de funcionamiento	6 + 8 bar
Consumo aire	31 SCFM 880 l / min
Boquillas pistola	ø 6 - 7 mm
Potencia máxima	230 V 50 Hz 0,7 kW
Capacidad filtrante	95% 8 micron
Peso	300 kg

0605

€ 3.460,80

**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA CON 2 ASPIRADORES**

CON EL TANQUE DE PRESIÓN PARA TENER UN MAYOR EFECTO ABRASIVO, 2 ASPIRADORES CICLON CON FILTRO DE PAPEL, APERTURA FRONTAL, ILUMINACION CON 3 TUBOS FLUORESCENTES



Dimensiones máximas	1330 x 1515 x 2070h mm
Dimensiones útiles internas	1180 x 850 x 890h mm
Presión de funcionamiento	6 + 8 bar
Consumo aire	31 SCFM 880 l / min
Boquillas pistola	ø 6 - 7 mm
Aspiradora eléctrica	2 x 230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacidad filtrante	5 micron
Dimensiones embalaje	1330 x 960 x 1070h mm
Peso	245 kg

0601

€ 2.833,60

**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR**

ASPIRADOR CICLON CON FILTRO DE PAPEL, APERTURA FRONTAL, ILUMINACION CON 3 TUBOS FLUORESCENTES



Dimensiones máximas	1330 x 1240 x 1770h mm
Dimensiones útiles internas	1180 x 850 x 890h mm
Presión de funcionamiento	6 ÷ 8 bar
Consumo aire	31 SCFM 880 l / min
Boquillas pistola	ø 6 - 7 mm
Aspiradora eléctrica	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacidad filtrante	5 micron
Dimensiones embalaje	1330 x 960 x 1070h mm
Peso	160 kg

**SA01/CTRx**

CAT. 42

**MESA GIRATORIA PARA MAQUINA DE CHORRO DE ARENA**

Art. SA01 / CTR1 compatible con Art. 0601

Art. SA01 / CTR2 compatible con Art. 0605 y 0615



Art.	€	Capacidad	Diámetro	Peso neto	Dimensiones máximas	Peso
SA01/CTR1	€ 467,04	150 kg	580 mm	43,5 kg	920 x580 x1070h mm	45 kg
SA01/CTR2	€ 467,04	150 kg	580 mm	45 kg	920 x580 x1335h mm	46 kg

0687

€ 2.016,00

**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR**

FILTRO EN PAPEL CARTON



Dimensiones máximas	1220 x 910 x 1740h mm
Dimensiones útiles internas	1200 x 600 x 600h mm
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aire	21 SCFM 630 l / min
Boquillas pistola	ø 6 - 7 mm
Aspiradora eléctrica	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacidad filtrante	5 micron
Dimensiones embalaje	1320 x 1300 x 770h mm
Peso	149 kg



0878

€ 1.612,80

**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR**

Dimensiones máximas	1030 x 850 x 1640h mm
Dimensiones útiles internas	960 x 480 x 250 ÷ 470h mm
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aire	18 SCFM 540 l / min
Boquillas pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Aspiradora eléctrica	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacidad filtrante	5 micron
Dimensiones embalaje	1300 x 1010 x 755h mm
Peso	110 kg



**0575S**
**€ 627,20**
**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA**

DE ARENA EN KIT DE MONTAJE, EQUIPADA CON ADAPTADOR PARA CONECTAR UN EQUIPO ASPIRADOR, CON EL FIN DE EVITAR UNA ACUMULACIÓN DE POLVO EN SUSPENSIÓN DURANTE LA UTILIZACIÓN DE LA MÁQUINA (ASPIRADOR NO SUMINISTRADO CON LA MÁQUINA),



Dimensiones máximas	905 x 620 x 1390h mm
Dimensiones útiles internas	860 x 560 x 560h mm
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aire	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Boquillas pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso	49 kg

**0487**
**€ 276,64**
**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA DE BANCO**


Dimensiones máximas	755 x 495 x 720 mm
Dimensiones útiles internas	685 x 455 x 420 mm
Presión de funcionamiento	6,5 - 7,5 bar
Boquillas pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Con iluminación	230 V 50 Hz; 6 W 12 V
Peso	26,5 kg

**0575**
**€ 676,48**
**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA**


Dimensiones máximas	890 x 560 x 1385h mm
Dimensiones útiles internas	850 x 480 x 340 ÷ 540h mm
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aire	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Boquillas pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso	46 kg

**0580S**
**€ 232,96**
**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA DE BANCO**

EN KIT DE MONTAJE, EQUIPADA CON ADAPTADOR PARA CONECTAR UN EQUIPO ASPIRADOR, CON EL FIN DE EVITAR UNA ACUMULACIÓN DE POLVO EN SUSPENSIÓN DURANTE LA UTILIZACIÓN DE LA MÁQUINA (ASPIRADOR NO SUMINISTRADO CON LA MÁQUINA),



Dimensiones máximas	585 x 485 x 495h mm
Dimensiones útiles internas	560 x 460 x 280h mm
Presión de funcionamiento	6,5 - 7,5 bar
Consumo aire	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Boquillas pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso	17 kg

0580

€ 262,08

**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA DE BANCO**

EQUIPADA CON ADAPTADOR PARA CONECTAR UN EQUIPO ASPIRADOR, CON EL FIN DE EVITAR UNA ACUMULACIÓN DE POLVO EN SUSPENSIÓN DURANTE LA UTILIZACIÓN DE LA MÁQUINA ASPIRADOR NO SUMINISTRADO CON LA MÁQUINA



Dimensiones máximas	630 x 510 x 490h mm
Dimensiones útiles internas	590 x 480 x 290h mm
Presión de funcionamiento	6,5 - 7,5 bar
Consumo aire	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Boquillas pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso	19 kg

0462

€ 720,16

**MAQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR**

PARA PIEZAS METÁLICAS OXIDADAS DE GRANDES DIMENSIONES Y QUE NO PUEDEN SER INTRODUCIDAS EN LA MÁQUINA DE CABINA. SI EL OBJETO ES PLANO, EL ASPIRADOR PERMITE AL OPERARIO RECUPERAR LA MAYOR PARTE DEL MATERIAL ABRASIVO QUE ESTA UTILIZANDO. LAS CUATRO RUEDAS DEL EQUIPO, DOS DE LAS CUALES GIRATORIAS, PERMITEN UN PERFECTO DESPLAZAMIENTO Y POSICIONAR LA MÁQUINA MÁS CERCA DE LA PIEZA



Longitud de los tubos	2,5 m
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacidad de aspiración	13÷15 kPa
Presión de funcionamiento	8 bar
Consumo aire	420 l/min
Dimensiones	404 x 612 x 1046 mm
Peso	40 kg

0490

€ 394,24

**MINI MAQUINA DE CHORRO DE ARENA DE BANCO**

ACCIONAMIENTO A PEDAL Y PISTOLA FIJA, PARA EL CHORREADO DE PIEZAS PEQUEÑAS EN EL SECTOR PROTESIS DENTAL, ORFEBRERIA Y PEQUEÑA MECANICA



Dimensiones máximas	475 x 370 x 370 mm
Dimensiones útiles internas	410 x 310 x 200 mm
Presión de funcionamiento	4 - 7,5 bar
Boquillas pistola	ø 3.5 mm
Con iluminación	230 V 50 Hz, 6 W 12 V
Peso	12.5 kg

0310

€ 182,56

**CABINA CHORREADORA DE SODA**

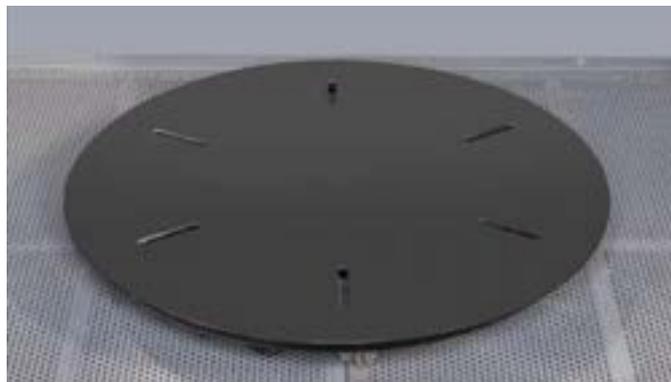
PARA USO EXTERNO, LIGERO, FÁCIL DE TRANSPORTAR, INDICADO PARA LA EXTRACCIÓN DE PINTURAS, OXIDADO, GRAFFITI ETC ..



Dimensiones máximas	350 x 400 x 788h mm
Capacidad	18 Lit.
Presión de funcionamiento	2,5 ÷ 6,2 bar
Consumo aire	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Boquillas pistola	ø 2 - 3 mm
Peso	15 kg


**SA01/TR**
**CAT. 42 € 102,70**
**MESA GIRATORIA**

PARA MAQUINA DE CHORRO DE ARENA



Diámetro	380 mm
Peso neto	7 kg
Dimensiones máximas	380 x 43h mm
Peso	7,3 kg
Dimensiones embalaje	390 x 390 x 65 mm

**SA01/A**
**€ 322,56**
**ASPIRADOR PARA MAQUINAS DE CHORRO**

CILINDRICO CON BASE CERRADA FILTRO DE PAPEL



Aspiradora eléctrica	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacidad filtrante	5 micron
Permeabilidad	185 l/(m <sup>2</sup> s)
Diámetro aspiración	Ø 55 mm
Distancia entre ejes orificios	305 X 240 mm
Dimensiones	Ø 290 X 730 mm

**0581**
**€ 77,06**
**MICROESFERAS DE VIDRIO**

PARA MAQUINA DE CHORRO DE ARENA ACABADO



Grano	50 ÷ 70 (0,3 ÷ 0,2 mm)
Dureza	5-7 Mohs
Peso	25 kg

**SA01/C**
**CAT. 42 € 1.027,04**
**EL CICLÓN PARA MAQUINA DE CHORRO DE ARENA**

DE DOS ETAPAS



Capacidad filtrante	95% 8 micron
Caudal de aire	13500 l/min
Potencia máxima	230 V 50 Hz 0,55 kW
Dimensiones máximas	520 x 880 x 1370h mm
Peso neto	60 kg
Peso	63 kg

**0310B**
**€ 67,31**
**BICARBONATO SÓDICO PARA CHORREADORA**

COMPUESTO SALINO DE BICARBONATO SINTÉTICO, APTO PARA TRATAR ACERO, ALUMINIO, FIBRA DE VIDRIO, PLÁSTICO, LADRILLOS ETC ...



Grano	36 ÷ 80 (0,5 ÷ 0,3 mm)
Dureza	2,5 - 3 Mohs
Peso	25 kg

**0582-**
**CORINDON**


Art.	€	Grano	Dureza	Peso
0582/36	€ 87,25	36	9 Mohs	25 kg
0582/80	€ 87,25	80	9 Mohs	25 kg

0490/11

€ 20,50

PAREJA DE GUANTES



Diametro guantes	100 mm
------------------	--------

05x

PAREJA DE GUANTES



Art.	€	Longitud	Diametro guantes
0575/29	€ 36,29	600 mm	180 mm
0580/21	€ 36,29	450 mm	145 mm

0490/03

€ 22,40

PROTECCIONES VENTANA



5 Pz

0601/24

€ 20,50

PROTECCIONES VENTANA



5 Pz

0601/30

€ 14,90

PROTECCIONES LAMPARA



5 Pz

0687/005

€ 25,09

PROTECCIONES LAMPARA



10 Pz

0575/04

€ 39,42

PROTECCIONES VENTANA



10 Pz

0580/01-6

€ 25,09

PROTECCIONES VENTANA



5 Pz

SA01/F

CAT. 42 € 144,48

FILTRO PARA EL CICLÓN

DE HEPA



Diámetro	320 mm
Altura	600 mm
Peso neto	0.8 kg
Peso	1 kg
Dimensiones embalaje	325 x 325 x 610 mm

0687/029

€ 67,76

FILTRO



Diámetro	170 mm
Altura	305 mm

0687/041

€ 92,40

PISTOLA

PISTOLA PARA CHORRO DE ARENA



0290

€ 34,27

PISTOLA DE CHORRO DE ARENA



Boquillas de cerámica	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Longitud manguera de goma	1,5 m



**0577/17**

**PISTOLA FIJA**

€ 39,98



**U004**

**BOQUILLA EN MATERIAL COMPOSITO**  
PARA MAQUINA DE CHORRO DE ARENA

€ 60,70



Diámetro boquilla 6 mm

**0462/55**

**BOQUILLAS**

€ 32,70



5 Pz

Diámetro boquilla ø 7,5 mm

**U003**

**BOQUILLA EN CARBURO DE BORO**

PARA MAQUINA DE CHORRO DE ARENA

€ 95,20



Diámetro boquilla ø 7,5 mm

**0490/20**

**BOQUILLAS**

FABRICADAS EN CERÁMICA

€ 8,40



4 Pz

Diámetro boquilla ø 3,5 mm

**0575/0580/12**

**BOQUILLAS**

€ 15,68



4 Pz

Diámetro boquilla ø 4 - 5 - 6 - 7 mm

**0687/102**

**BOQUILLAS**

€ 17,02



4 Pz

Diámetro boquilla ø 6 - 7 mm

**TABLA DE COMPATIBILIDAD**

Art.	€	S035P	S035D	0615	0605	0601	0687	0878	0575S	0575	0487	0580S	0580	0490	0462	0310	PAG
SA01/A	288,00																104
SA01/CTR1	417,00																100
SA01/CTR2	417,00																100
SA01/TR	91,70																104
SA01/C	917,00																104
SA01/F	129,00																105
0687/029	60,50																105
0581	68,80																104
0582/36	77,90																104
0582/80	77,90																104
0290	30,60																105
0687/041	82,50																105
0577/17	35,70																106
0490/03	20,00																105
U003	85,00																106
0490/20	7,50																106
0462/55	29,20																106
0575/0580/12	14,00																106
0687/102	15,20																106
0601/24	18,30																105
0601/30	13,30																105

Art.	€	S035P	S035D	0615	0605	0601	0687	0878	0575S	0575	0487	0580S	0580	0490	0462	0310	PAG
0687/005	22,40																105
0575/04	35,20																105
0580/01-6	22,40																105
0490/11	18,30																105
0575/29	32,40																105
0580/21	32,40																105
A040/30A	148,00																109
A040/60A	240,00																109
A024/602	233,00																110
0310B	60,10																104

0305

€ 692,16

**CABINA LIMPIADORA CON SISTEMA DE CALEFACCIÓN**

PARA LAVAR CON AGUA CALIENTE HASTA 60° C, CON PISTOLA NEUMÁTICA VENTURIUM



Dimensiones	790 x 610 x 1260h mm
Capacidad contenedor	8 ÷ 14 l
Consumo aire estimado	5 SCFM 145 l / min
Área de trabajo	760 x 560 x 380 mm
Potencia	1350 W
Presión de lavado	5 ÷ 8 bar
Dimensiones embalaje	780 x 620 x 820h mm
Peso	49 kg

0203

€ 528,64

**CABINA LIMPIADORA DE BANCO**

PARA LAVAR CON AGUA/DISOLVENTES, CON PISTOLA NEUMÁTICA VENTURIUM



Dimensiones	770 x 595 x 700h mm
Capacidad contenedor	4 ÷ 9 l
Consumo aire estimado	5 SCFM 145 l / min
Área de trabajo	765 x 560 x 380 mm
Potencia	30 W
Presión de lavado	5 ÷ 8 bar
Peso	32 kg

0486

€ 495,04

**TANQUE DE LAVADO CON DOS BANDEJAS**

Dimensiones internas cuba izquierda	470 x 520 x 270 mm
Dimensiones internas cuba derecha	590 x 520 x 270 mm
Capacidad del depósito	150 l
Bomba	230V 50Hz 26 + 26 W
Caudal bomba	10 - 12 l/min
Dimensiones máximas	1140 x 550 x 880 mm
Peso	45 kg

0038

€ 257,60

**TANQUE DE LAVADO**

Dimensiones internas cuba	710 x 480 x 260h mm
Altura	880 mm
Capacidad del depósito	75 l
Bomba	230V 50Hz 26W
Caudal bomba	10-12 l / min
Dimensiones máximas	775 x 540 x 880h mm
Peso	25 kg



**0232**

€ 324,80

**TANQUE DE LAVADO**



Dimensiones internas cuba	710 x 480 x 200h mm
Altura	890 mm
Capacidad del depósito	60 l
Bomba	230 V 50 Hz 26 W
Caudal bomba	10-12 l / min
Dimensiones máximas	970 x 540 x 930 h mm
Peso	36 kg

**0392**

€ 349,44

**TANQUE DE LAVADO DE BANCO**

PARA MONTAJE EN PARED



Capacidad	14 l
Luz de neón	24 V 8 W
Bomba	230 V 50 Hz 26 W
Caudal bomba	10-12 l / min
Dimensiones	560 x 545 x 635h mm
Peso	27 kg

**0233**

€ 237,44

**TANQUE DE LAVADO PORTÁTIL**

FABRICADA EN ABS CON LOS SELLOS DE GOMA EN NBR



Dimensiones internas cuba	460 x 660 x 260 mm
Capacidad	9 l
Bomba	230 V 50 Hz 16 W
Peso	5 kg

**0632**

€ 731,36

**TANQUE DE LAVADO NEUMÁTICO**



Dimensiones internas cuba	710 x 480 x 200h mm
Altura	1015 mm
Capacidad contenedor	50 l
Capacidad del depósito	65 l
Presión de alimentación	0,5 bar
Peso	42 kg

**0211**

€ 461,44

**MESA MOVIL PARA DESMONTAR CON RECUPERACIÓN DE LÍQUIDO**



Dimensiones	1200 x 640 x 872h mm
Dimensiones superficie de trabajo	1190 x 635 x 15h mm
Dimensiones cajón	420 x 340 x 120h mm
Dimensiones internas cuba	360 x 260 x 115h mm
Altura repisa interna	445 mm
Capacidad máxima con ruedas	280 kg
Capacidad máxima sin ruedas	350 kg
Peso	57 kg

**0632-**

**\*CAT. 42**

**LIQUIDO DETERGENTE**



Art.	€	Contenido	Especificación
0632/D	€ 129,92	25 l	Base solvente
0632/DA	€ 173,60	25 l	Diluable con agua máx. 50%
0632/DCF	€ 95,20	25 l	Diluable con agua máx. 20%, uso en caliente

**A024/10****CAT. 42 € 63,50****ASPIRADOR DE POLVO Y AGUA**

CON DEPOSITO DE PLASTICO, FUNCIÓN DE SOPLADO, COMPLETO CON ACCESORIOS



Potencia	1,2 kW
Capacidad	10 l
Motores	1 (230 V 50 Hz)
Caudal aire	30 ± 2 l/s
Peso neto	3,7 kg
Peso	4,3 kg
Dimensiones embalaje	280 x 280 x 360 mm

**A025/30****€ 94,19****ASPIRADOR DE POLVO Y AGUA**

CON DEPOSITO DE ACERO INOX, FUNCIÓN DE SOPLADO, COMPLETO CON ACCESORIOS



Potencia	1,2 kW
Capacidad	30 l
Motores	1 (230 V 50 Hz)
Caudal aire	28 l/s
Peso	6,1 kg
Dimensiones embalaje	35,5 x 35,5 x 58 cm mm

**A040/30A****€ 165,76****ASPIRADOR INDUSTRIAL DE POLVO Y AGUA CON DEPOSITO DE ACERO INOX**

PARA USO INDUSTRIAL



Potencia	1,4 kW
Capacidad	30 l
Motores	1 (230 V 50 Hz)
Caudal aire	35 l/s
Toma electrica	1600 W
Peso	7,5 kg
Dimensiones embalaje	36,5 x 36,5 x 59 cm mm

**A040/60A****€ 268,80****ASPIRADOR INDUSTRIAL DE POLVO Y AGUA CON DEPOSITO DE ACERO INOX**

PARA USO INDUSTRIAL



Potencia	1,4 kW
Capacidad	60 l
Motores	1 (230 V 50 Hz)
Caudal aire	46 l/s
Toma electrica	1600 W
Peso	13,8 kg
Dimensiones embalaje	49 x 47 x 69 cm mm

**A024/602**
**CAT. 42 € 260,96**
**ASPIRADOR DE POLVO Y AGUA 60L 2 MOTORES**  
 CON DEPOSITO DE PLASTICO, Y ACCESORIOS


Potencia	2,8 kW
Capacidad	60 l
Motores	2 (230 V 50 Hz)
Caudal aire	30 ±2 l/s
Peso neto	12,5 kg
Peso	14,3 kg
Dimensiones embalaje	480 x 455 x 740 mm

**A040/802**
**€ 471,52**
**ASPIRADOR INDUSTRIAL DE POLVO Y AGUA 80L 2 MOTORES**  
 PARA USO INDUSTRIAL, CON DEPOSITO DE ACERO INOX Y ACCESORIOS


Potencia	2 kW
Capacidad	80 l
Motores	2 (230 V 50 Hz)
Caudal aire	75 l/s
Dimensiones	60 x 58 x 95 cm
Peso	28 kg

**A040/803**
**€ 583,52**
**ASPIRADOR INDUSTRIAL DE POLVO Y AGUA 80L 3 MOTORES**  
 PARA USO INDUSTRIAL, CON DEPOSITO DE ACERO INOX Y ACCESORIOS


Potencia	3 kW
Capacidad	80 l
Motores	3 (230 V 50 Hz)
Caudal aire	96 l/s
Dimensiones	60 x 58 x 95 cm
Peso	30 kg

**TABLA DE COMPATIBILIDAD**

Art.	€	A030/25	A040/30A	A040/60A	A024/10	A024/602	A040/802	A040/803	PAG
ACAS/001	9,30		•	•					111
ACAS/002	13,10		•	•					111
ACAS/003	9,30		•	•		•			111
ACAS/004	13,10	•	•	•	•	•			111
ACAS/005	9,30	•	•	•	•	•			111
ACAS/006	9,30	•							111
ACAS/007	9,30	•	•						111
ACAS/008	20,50	•			•				111
ACAS/009	9,30	•			•				111
ACAS/010	9,30	•	•	•	•	•			111
ACAS/011	5,60	•	•	•	•	•			111
ACAS/012	19,26		•	•		•			111
ACAS/013	18,70				•				111
ACAS/014	9,30	•	•	•	•	•			111
ACAS/015	8,40	•	•	•	•	•			111
ACAS/016						•			111
ACAS/017	9,30					•			111
A040/8037	16,80						•	•	111
A040/8040	24,30						•	•	111
A040/8047U	13,10						•	•	111
A040/8047S	12,10						•	•	111
A040/8029	14,00						•	•	111
A040/8046	4,67						•	•	111
A040/8048	7,50						•	•	111

ACAS/001

CAT. 42 € 9,30

JUEGO DE 3 FILTROS  
DE ESPONJA PARA  
ASPIRADOR



ACAS/002

CAT. 42 € 13,10

FILTRO HEPA PARA  
ASPIRADOR



ACAS/003

CAT. 42 € 9,30

MANGUERA  
FLEXIBLE PARA  
ASPIRADOR



Repuestos Tubo de 1,5 m

ACAS/004

CAT. 42 € 13,10

TUBO METÁLICO  
EXTENSIBLE PARA  
ASPIRADOR



ACAS/005

CAT. 42 € 9,30

PAR DE TUBOS PLÁSTICOS PARA  
ASPIRADOR



ACAS/006

CAT. 42 € 9,30

JUEGO DE 3 FILTROS  
DE ESPONJA PARA  
ASPIRADOR



ACAS/007

CAT. 42 € 9,30

FILTRO PARA ASPIRADOR



ACAS/008

CAT. 42 € 20,50

JUEGO DE 10  
BOLSAS PARA  
POLVO PARA  
ASPIRADOR



ACAS/009

CAT. 42 € 9,30

TUBO FLEXIBLE  
PARA ASPIRADOR



ACAS/010

CAT. 42 € 9,30

GRAN CEPILLO PARA ASPIRADOR



ACAS/011

CAT. 42 € 5,60

CEPILLO MULTI FUNCION PARA ASPIRADOR



ACAS/012

CAT. 42 € 19,26

JUEGO DE 10  
BOLSAS PARA  
POLVO PARA  
ASPIRADOR



ACAS/013

CAT. 42 € 18,70

JUEGO DE 10  
BOLSAS  
DE PAPEL PARA POLVO  
PARA ASPIRADOR



ACAS/014

CAT. 42 € 9,30

TUBO DE PLÁSTICO  
3 PIEZAS  
PARA ASPIRADOR



ACAS/015

CAT. 42 € 8,40

CEPILLO PEQUEÑO  
PARA ASPIRADOR



**NON DISPONIBILE**

ACAS/017

CAT. 42 € 9,30

JUEGO DE 3 FILTROS  
DE ESPONJA  
PARA ASPIRADOR



A040/8037

€ 16,80

MANGUERA  
FLEXIBLE PARA  
ASPIRADOR



A040/8040

€ 24,30

PAR DE TUBOS  
METÁLICOS PARA  
ASPIRADORES



A040/8047U

€ 13,10

CEPILLO  
HÚMEDO PARA  
ASPIRADORES



A040/8047S

€ 12,10

CEPILLO SECO PARA  
ASPIRADORES



A040/8029

€ 14,00

FILTRO PARA ASPIRADOR



A040/8046

€ 4,67

PUNTA CORTA PARA  
ASPIRADORES



A040/8048

€ 7,50

CEPILLO  
REDONDO PARA  
ASPIRADORES



**M041**

**FERVIplus** € 6.630,40

**MAQUINA PORTÁTIL NEUMÁTICA DE GRABAR**

CON COMPUTADORA DE PANTALLA TÁCTIL



Área de marcado	110 x 40 mm
Velocidad de escritura	3 - 5 Caracteres / sec
Máxima dureza de la pieza	<= HRC62
Peso	68 kg

**M040**

**FERVIplus** € 5.499,20

**MAQUINA NEUMÁTICA DE GRABAR**

CONEXIÓN USB, SOFTWARE PARA WINDOWS XP Y WINDOWS 7 32 BITS

Conexión usb

Software para windows xp y windows 7 32 bits

Porta-punzón & punzón 3 x 12 mm (Art. M040/P12)

Porta-punzón & punzón 3 x 14 mm (Art. M040/P14)

Porta-punzón & punzón 4 x 20 mm (Art. M040/P20)

Reducción para Porta-punzón 4 x 20 mm (Art. M040/R)



Área de marcado	110 x 80 mm
Velocidad de escritura	30 - 40 mm / sec
Dimensiones mesa	320 x 300 mm
Máxima dureza de la pieza	
Peso	68 kg



**M040/CF**

€ 120,96

**CONTROL DE ALAMBRE PARA MAQUINA DE GRABAR**



**M040/CP**

€ 260,96

**CONTROL DE PEDAL PARA MAQUINA DE GRABAR**



**M040/D**

€ 1.758,40

**DIVISOR PARA MAQUINA DE GRABAR**



**M040/SA**

€ 140,00

**SOPORTE DE EJES PARA MAQUINA DE GRABAR**



**M040/SP**

€ 320,32

**SOPORTE PARA PLACAS PARA MAQUINA DE GRABAR**



**M040/ST**

€ 120,96

**SOPORTE DE TUBO PARA MAQUINA DE GRABAR**



### P012-L

#### LETRAS HRC 58-60

CHROME-VANADIUM, 27 PIEZAS



Art.	€	Dimensiones carácter	Dimensiones pata
P012/L03	€ 15,68	3 mm	6 x 6 x 60h mm
P012/L04	€ 16,35	4 mm	7 x 7 x 61h mm
P012/L05	€ 18,37	5 mm	7,5 x 7,5 x 61h mm
P012/L06	€ 20,50	6 mm	8,8 x 8,8 x 63h mm
P012/L08	€ 26,77	8 mm	10 x 10 x 66h mm

### P012-N

#### NUMEROS HRC 58-60

CHROME-VANADIUM, 9 PIEZAS



Art.	€	Dimensiones carácter	Dimensiones pata
P012/N03	€ 8,62	3 mm	6 x 6 x 60h mm
P012/N04	€ 9,63	4 mm	7 x 7 x 61h mm
P012/N05	€ 10,42	5 mm	7,5 x 7,5 x 61h mm
P012/N06	€ 11,54	6 mm	8,8 x 8,8 x 63h mm
P012/N08	€ 12,66	8 mm	10 x 10 x 66h mm

### P021

€ 23,07

#### LAPIZ GRABADOR ELECTRICO A BATERIAS

CON 2 PUNTAS DIAMANTADAS Ø 2,35 mm, LIGERO, FACIL DE USAR, ADECUADO PARA GRABAR EN VIDRIO, CERAMICA, PLASTICO, MADERA, ALUMINIO, LATON Y ACEROS BLANDOS



Blister

Velocidad	20000 rpm
Longitud	160 mm
Baterías no incluidas	2 x 1,5 V AAA
Peso	55 g

### P012-LxP

#### LETRAS HRC 58-60

MICRO STRESS, CHROME-VANADIUM



Art.	€	Dimensiones carácter	Dimensiones pata
P012/L03P	€ 34,27	3 mm	7 x 7 x 61h mm
P012/L04P	€ 37,30	4 mm	7,5 x 7,5 x 61h mm
P012/L05P	€ 41,44	5 mm	8,8 x 8,8 x 63h mm
P012/L06P	€ 48,50	6 mm	10 x 10 x 66h mm
P012/L08P	€ 82,10	8 mm	12 x 12 x 70h mm

### P012-NxP

#### NUMEROS HRC 58-60

MICRO STRESS, CHROME-VANADIUM, 9 PIEZAS



Art.	€	Dimensiones carácter	Dimensiones pata
P012/N03P	€ 15,68	3 mm	7 x 7 x 61h mm
P012/N04P	€ 18,82	4 mm	7,5 x 7,5 x 61h mm
P012/N05P	€ 23,52	5 mm	8,8 x 8,8 x 63h mm
P012/N06P	€ 26,99	6 mm	10 x 10 x 66h mm
P012/N08P	€ 32,26	8 mm	12 x 12 x 70h mm

### P002

€ 3,73

#### LAPIZ DE TRAZAR CON PUNTA DE METAL DURO



Longitud	145 mm
----------	--------

### P005

€ 4,26

#### LAPIZ DE TRAZAR EN ACERO



Longitud	200 mm
----------	--------



**P039**

**CAT. 42 € 6,50**

**LAPIZ DE TRAZAR CON PUNTA DE METAL DURO**



Broca telescópica	
Longitud	150 mm
Peso	0.02 kg

**P039/PR**

**CAT. 42 € 4,67**

**PUNTAS EN METAL DURO**

☞ 2



Longitud	40 mm
Peso	0.01 kg

**P020**

**€ 25,87**

**BOLIGRAFO ELECTRICO A VIBRACION**

CON REGULACIÓN DE LA VIBRACION, ADECUADO PARA LA INCISIÓN DE VIDRIO, CERÁMICA, PLÁSTICO, MADERA, ACERO, LATÓN, ALUMINIO, ACERO SUAVE



Vibraciones	7200 / min
Alimentación	230 V 50 Hz 13 W

**P020/P**

**€ 7,17**

**JUEGO DE 2 PUNTAS DE RECAMBIO**



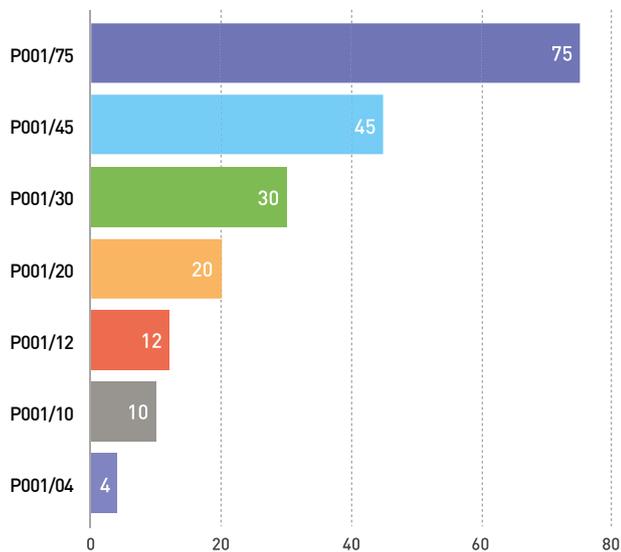
☞ 2 Pz



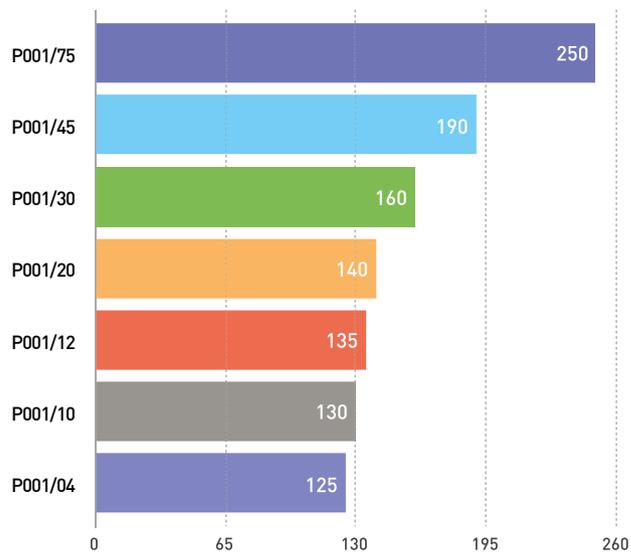
# PRENSAS



Capacidad (Ton)



Recorrido del pistón (mm)



**P001/75**

€ 4.849,60

**PRENSA HIDRAULICA MANUAL Y NEUMÁTICA**

DE 75 TON, CONSTRUIDA EN ACERO, ACCIONAMIENTO MANUAL Ó NEUMÁTICO, DOS VELOCIDADES RÁPIDA DE APROXIMACIÓN Y LENTA DE TRABAJO, CONTROL NEUMÁTICO DE DESCENSO A PEDAL



Capacidad	75000 kg
Área de trabajo	800 x 279 x 850h mm
∅ del pistón	125 mm
Diametro del pistón	78 mm
Recorrido del pistón	250 mm
Presión de funcionamiento	0,75 ÷ 0,85 MPa
Dimensiones	1140 x 800 x 1896 mm
Peso	498 kg

**P001/45**

€ 2.531,20

**PRENSA HIDRAULICA MANUAL Y NEUMÁTICA**


Capacidad	45000 kg
Área de trabajo	830 x 360 x 1000h mm
∅ del cilindro	90 mm
∅ del pistón	58 mm
Recorrido del pistón	190 mm
Presión de funcionamiento	7÷ 8 bar
Presión máxima	63,5 MPa
Dimensiones	1400 x 800 x 1700h mm
Peso	305 kg

**P001/30**

€1.002,40

**PRENSA HIDRAULICA MANUAL**

DOS VELOCIDADES, CON PISTÓN MÓVIL



Capacidad	30000 kg
Área de trabajo	525 x 290 x 980h mm
∅ del cilindro	92 mm
∅ del pistón	75 mm
Recorrido del pistón	160 mm
Presión máxima	69 MPa
Dimensiones	875 x 700 x 1780h mm
Peso	148 kg

**P001/20**

€ 817,60

**PRENSA HIDRAULICA MANUAL**

CON PISTÓN MÓVIL



Capacidad	20000 kg
Área de trabajo	495 x 200 x 1125h mm
Ø del cilindro	75 mm
Ø del pistón	48 mm
Recorrido del pistón	140 mm
Presión máxima	69.3 MPa
Dimensiones	690 x 600 x 1830h mm
Peso	88 kg

**P001/12**

€ 495,04

**PRENSA HIDRAULICA MANUAL**

CON PISTÓN MÓVIL



Capacidad	12000 kg
Área de trabajo	480 x 190 x 900h mm
Ø del cilindro	56 mm
Ø del pistón	38 mm
Recorrido del pistón	135 mm
Presión máxima	69 MPa
Dimensiones	730 x 550 x 1600h mm
Peso	62 kg

**P001/10**

€ 404,32

**PRENSA HIDRAULICA MANUAL**

DE BANCO CON PISTÓN MÓVIL



Capacidad	10000 kg
Área de trabajo	340 x 140 x 370h mm
Ø del cilindro	53,8 mm
Ø del pistón	45 mm
Recorrido del pistón	130 mm
Presión máxima	69 MPa
Dimensiones	565 x 500 x 1040h mm
Peso	45 kg

**P001/04**

€ 269,92

**PRENSA HIDRAULICA MANUAL**



Capacidad	4000 kg
Área de trabajo	350 x 115 x 325h mm
Ø del cilindro	Ø 40 mm
Ø del pistón	Ø 25 mm
Recorrido del pistón	125 mm
Presión máxima	51 MPa
Dimensiones	450 x 400 x 655h mm
Peso	29 kg

**0485**

CAT. 42 € 88,70

**JUEGO DE ALFILERES PARA PRENSA HIDRÁULICA**

PARA 20T Y 30T



8

**P022-**

**PRENSA MANUAL A CREMALLERA**

CON MESA GIRATORIA EXTRAÍBLE



**P022/05**



**P022/10**



**P022/20**

Art.	€	Fuerza	Altura máx. pieza	Máx. Ø pieza	Sección eje	Dimensiones embalaje	Peso
P022/05	€ 81,76	5000 N	90 mm	160 mm	19 x 19 mm	250 x 160 x 270 mm	8 kg
P022/10	€ 115,36	10000 N	100 mm	180 mm	25 x 25 mm	250 x 160 x 300 mm	12 kg
P022/20	€ 268,80	20000 N	170 mm	260 mm	30 x 30 mm	415 x 245 x 445 mm	28 kg

**P029-**

**PRENSA MANUAL A CREMALLERA**

CON MESA GIRATORIA EXTRAÍBLE

Art.	€	Fuerza	Dimensiones	Altura máx. pieza	Máx. Ø pieza	Sección eje	Peso
P029/2	€ 306,88	15000 N	400 x 175 x 450h mm	210 mm	300 mm	31,5 x 31,5mm	42 kg
P029/3	€ 388,64	25000 N	450 x 200 x 570h mm	310 mm	300 mm	37,8 x 37,8mm	57 kg



**P028-**

**PRENSA MANUAL**

CON MUELLE DE RETORNO

Art.	€	Fuerza	Dimensiones	Altura máx. pieza	Máx. Ø pieza	Recorrido eje	Peso
P028/07	€ 120,96	1500 N	240 x 155 x 335h mm	170 mm	160 mm	60 mm	9 kg
P028/14	€ 204,96	2000 N	280 x 170 x 760h mm	275 mm	180 mm	70 mm	19 kg



0054-

KIT HIDRAULICO DE CARROCERO



0054/10



0054/4

Art.	€	Capacidad	Longitud pistón	Recorrido pistón	Peso
0054/10	€ 340,48	10 ton	330 mm	130 mm	33 kg
0054/4	€ 274,40	4 ton	270 mm	120 mm	17 kg

0664

€ 309,12

BOMBA HIDRAULICA CON MANDO NEUMATICO DE PEDAL  
APTO PARA PRENSA, GATO Y PISTÓN



Presión nominal	70 MPa
Presión de funcionamiento	7 ÷ 8 bar
Capacidad aceite	690 c.c.
Consumo aire	10 SCFM
Dimensiones embalaje	380 x 180 x 200 mm
Peso	9 kg

0271

€ 125,44

BOMBA HIDRAULICA



Presión nominal	63,7 MPa
Capacidad aceite	790 ml
Dimensiones embalaje	73 x 37,5 x 19 mm
Peso	7,7 kg

0663

€ 112,00

TIRANTE HIDRAULICO



Capacidad	5 ton
Longitud cerrado	560 mm
Longitud abierto	690 mm
Vástago	ø 33 mm
Recorrido	130 mm
Peso	5,5 kg

TABLA DE COMPATIBILIDAD

Art.	€	P001/75	P001/45	P001/30	P001/20	P001/12	P001/10	P001/04	0664	0271	0663	0054/10	0054/4	PAG
0485	79,20			•	•									118
0256/05	45,80								•	•	•	•	•	129
0256/10	77,90								•	•	•	•	•	129
0256/20	95,80								•	•	•	•	•	129
0256/30	105,00								•	•	•	•	•	129
0256/50	150,00								•	•	•	•	•	129
0664	276,00			•	•	•	•	•			•	•	•	119
0271	112,00			•	•	•	•	•			•	•	•	119
0663	100,00								•	•		•	•	119
0785/1F	8,30	•	•											467
0777/2	31,90	•	•											469
0777/3	56,60	•	•											469
S100/10X6.5	19,00	•	•											467
S100/12X8	21,00	•	•											467
S100/08X5	12,90	•	•											467
S075/08X5	10,70	•	•											467
S075/10X6.5	15,00	•	•											467





**0567**

**CAT. 42 € 91,50**

**GATO HIDRAULICO DE PERFIL DE BAJO**

DE 2 TON, FABRICADO EN ACERO



Capacidad	2 ton
Elevación	90 ÷ 385 mm
Dimensiones	mm
Peso neto	13,00 kg
Peso	13,5 kg
Dimensiones embalaje	mm

**0369**

**€ 316,96**

**GATO HIDRAULICO**

BOMBA DOBLE EFECTO Y APOYO CON PROTECCIÓN DE GOMA DESMONTABLE



Capacidad	3,5 ton
Dimensiones	745 x 335 x 180 mm
Elevación	110 ÷ 560 mm
Peso	46 kg

**0457**

**€ 509,60**

**GATO DE PERFIL DE BAJO**

DE 2 TON, FABRICADO EN ACERO, CON MANGO TÓRICO



Capacidad	2 ton
Elevación	70 ÷ 500 mm
Dimensiones	785 x 350 x 152 mm
Peso	43 kg

**0375A**

**CAT. 42 € 260,96**

**GATO HIDRAULICO DE PERFIL DE BAJO**

DE 2,5 TON, ENFOQUE RÁPIDO CON DOBLE BOMBA



Capacidad	2,5 ton
Elevación	75 ÷ 500 mm
Dimensiones	mm
Peso neto	32,5 kg
Peso	33,5 kg
Dimensiones embalaje	670 x 330 x 150h mm

**C038/30**

**€ 163,52**

**GATO HIDRAULICO**

GATO HIDRAULICO



Capacidad	3 ton
Dimensiones	572 x 328 x 175h mm
Elevación	130 ÷ 465 mm
Peso	28 kg



**NON DISPONIBILE**

0060

€ 67,31

**GATO HIDRAULICO**



Capacidad	2 ton
Dimensiones	535 x 225 x 145 mm
Elevación	135 ÷ 385 mm
Peso	11 kg

C039/25

€ 278,88

**GATO HIDRAULICO**

GATO HIDRAULICO DE ALUMINIO Y ACERO DOBLE BOMBEO, ENFOQUE RÁPIDO



Capacidad	2,5 ton
Dimensiones	659 x 289 x 165h mm
Elevación	110 ÷ 460 mm
Peso	27 kg



C039/15

€ 201,60

**GATO HIDRAULICO**

GATO HIDRAULICO DE ALUMINIO Y ACERO DOBLE BOMBEO, ENFOQUE RÁPIDO



Capacidad	1,5 ton
Dimensiones	490 x 270 x 130h mm
Elevación	90 ÷ 358 mm
Peso	15 kg

0058

€ 759,36

**ELEVADOR HIDRAULICO**



Capacidad	10 ton
Elevación en el pie	30 ÷ 260 mm
Elevación en la cabeza	420 ÷ 665 mm
Peso	37 kg

0067

€ 25,87

**PAR DE CABALLETES**

DE 2 TON



Capacidad	2 ton
Alturas	240 - 270 - 320 - 365 mm
Peso	3 kg

0069-

**PAR DE CABALETES**

ALTURA AJUSTABLE, CON BLOQUEO DE SEGURIDAD DOBLE



Art.	€	Capacidad	Altura mín. - máx.	Dimensiones base	Peso
0069/3	€ 42,67	3 ton	298 ÷ 428 mm	190 x 210 mm	6,4 kg
0069/6	€ 79,30	6 ton	400 ÷ 610 mm	260 x 285 mm	13 kg
0069/10	€ 174,72	10 ton	468 ÷ 718 mm	290 x 328 mm	29 kg


**0072A**
**€ 538,72**
**GRÚA PLEGABLE HIDRÁULICA**  
 FÁCIL DE MOVER TAMBIÉN DE PLEGAR


Capacidad	1000 kg
Dimensiones	1510 x 1045 x 1365h mm
Dimensiones cerrada	500 x 505 x 1435h mm
Altura del gancho con el brazo bajó	0 - 130 - 230 - 330 mm (250 - 500 - 750 - 1000kg)
Altura del gancho con el brazo levantado	2050 - 1980 - 1900 - 1830 mm (250 - 500 - 750 - 1000kg)
Alcance	890 - 780 - 670 - 580 mm (250 - 500 - 750 - 1000 kg)
Apertura delantera	870 mm
Altura de la rueda delantera	80 mm
Peso	82 kg

**0094**
**€ 308,00**
**GATO HIDRÁULICO PARA FOSOS Y ELEVADOR**

CON CRUZ Y SOPORTE



Capacidad	500 kg
Dimensiones	1190 x 700 x 660 mm
Altura de elevación	1190 ÷ 2000 mm
Peso	37 kg

**S019**
**€ 132,16**
**SOPORTE DE MOTOR**

CABALLETE PARA SUJETAR EL MOTOR



Capacidad	450 kg
Dimensiones	865 x 810 x 870 mm
Peso	22 kg

**0063**
**€ 614,88**
**GRÚA PLEGABLE HIDRÁULICA**


Capacidad	1000 kg
Dimensiones	1800 x 1000 x 1500h mm
Dimensiones cerrada	800 x 860 x 1600h mm
Altura gancho	480 ÷ 2100 mm (1000 kg)
Altura gancho	0 ÷ 2550 mm (250 kg)
Alcance mín/máx	680 ÷ 1220 mm
Apertura delantera	800 mm
Peso	95 kg

**S024**
**€ 126,56**
**SOPORTE PARA MOTOR**

PUENTE PARA SUJETAR EL MOTOR DURANTE EL CAMBIO DE LA CAJA DE CAMBIOS, ESTA PROVISTO DE GOMAS PARA NO DAÑAR LA PINTURA DEL VEHICULO, REGULACIÓN FÁCIL PARA MANTENER EL MOTOR EN SU LUGAR EN EL COCHE. SOPORTES ROTABLES Y INCLINABLES.



Capacidad	500 kg
Regulación	205 mm
Longitud útil	730 ÷ 1480 mm
Peso	18 kg

**0147**
**€ 52,86**
**NIVELADOR DE GRÚA**

NIVELADOR DE GRÚA Y PONTE, CON ESTE PONTE PARA MOTORES SE PUEDEN LEVANTAR Y BAJAR OBJETOS DESEQUILIBRADOS, LA MANIVELA PERMITE INCLINAR LA CARGA O MANTENERLA EN EQUILIBRIO



Capacidad	680 kg
Anchura	440 mm
Máx. desplazamiento de la guía	330 mm
Cadena	350 mm
Peso	6 kg

0594

€ 129,92

**EMBUDO CON CARRO RECUPERADOR DE ACEITES**

POR GRAVEDAD



Dimensiones base	390 x 390 mm
Altura máxima	1700 mm
Peso	15 kg

0595

€ 260,96

**RECUPERADOR MÓVIL DE ACEITES**

POR GRAVEDAD



Capacidad contenedor	70 l
Altura mín. - máx.	1170 ÷ 1860 mm
Peso	26 kg



0596

€ 418,88

**RECUPERADOR DE ACEITES USADO, NEUMÁTICO**

CON SONDAS DE ASPIRACIÓN DE DIFERENTES DIÁMETROS



Capacidad contenedor	70 l
Capacidad del tanque de medición	10 l
Altura máxima	1410 mm
Sonda en acero	2x ø 6 x 5 mm
Sonda en nylon	2x ø 8 x 7 mm - 2x ø 6 x 5 mm
Aspiración	6 x 4,5 mm - 0,4 ÷ 0,8 L/min 8 x 6,5 mm - 1 ÷ 1,6 L/min
Presión de alimentación	8 ÷ 10 bar
Peso	22,5 kg



0630/2720

€ 932,96

**CABRESTANTE ELECTRICO DE 12V EN CORRIENTE CONTINUA**



55

Tiro nominal horizontal	2720 kg
Velocidad	1,3 - 4,5 m / min
Motor: imán permanente	12 V 1,3 kW 1,8 hp
Reducción	294:1
Dimensiones cable	ø 7,2 mm x 32 m
Dimensiones tambor	ø 63 x 228 mm
Dimensiones máximas	520 x 180 x 175h mm
Peso	29 kg

0630/2200

€ 686,56

**CABRESTANTE ELECTRICO DE 12V EN CORRIENTE CONTINUA**



55

Tiro nominal horizontal	2000 kg
Velocidad	1,5 - 3,6 m / min
Motor: imán permanente	12 V 1,0 kW 1,3 hp
Reducción	172:1
Dimensiones cable	ø 6,4 mm x 14,5 m
Dimensiones tambor	ø 45 x 97 mm
Dimensiones máximas	364 x 126 x 141h mm
Peso	13 kg



**0630/0900**

**€ 277,76**

**CABRESTANTE ELECTRICO DE 12V EN CORRIENTE CONTINUA**



IP 55

Tiro nominal horizontal	450 / 900 kg
Velocidad	1,3 - 3,2 m / min
Motor: imán permanente	12V 0,7 kW 0,9 hp
Reducción	153:1
Dimensiones cable	ø 4 mm x 15 m
Dimensiones tambor	ø 31,5 x 73 mm
Dimensiones máximas	285 x 105 x 105h mm
Peso	6,7 kg

**R015**

**€ 148,96**

**SET DE 2 RAMPAS PARA COCHE**

EN POLIPROPILENO, CON CAPACIDAD MAXIMA DE 2.5 TON



Dimensiones	905 x 330 x 218 mm
Capacidad	2,5 ton
Anchura máxima neumático	240 mm
Altura de elevación	170 mm
Inclinación	15°
Peso	8 kg

**0649-**

**RAMPAS DE ALUMINIO**



Art.	€	Dimensiones	Capacidad	Pendiente máx.	Desnivel máx.	Peso
0649/1500	€ 336,00	1520 x 735 mm	170 kg	12,5 % (7°)	180 mm	14 kg
0649/1800	€ 417,76	1800 x 735 mm	150 kg	12,5 % (7°)	220 mm	17 kg

**0598**

**€ 18,26**

**TOPE DE ESTACIONAMIENTO**

FABRICADO EN POLIPROPILENO



Dimensiones	685 x 305 x 38 mm
Peso	1,16 kg

**0592**

**€ 6,72**

**PARAGOLPES GARAJE**

FABRICADO EN POLIPROPILENO



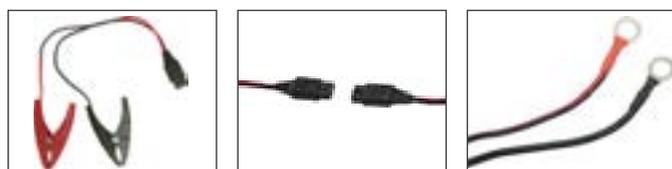
Dimensiones	640 x 165 x 15 mm
Peso	0,45 kg

0447

€ 58,58

**CARGADOR DE BATERIAS DIGITAL INTELIGENTE DE 12 V - 2 A**

CON MICROPROCESADOR, CARGA AUTOMÁTICA DE 3 ETAPAS PARA CARGAR BATERÍAS: PLOMO, AMG, GEL, HÚMEDO, VRLA, MODO DE RECARGA MF: 14.4 V A 2 A, PARA EXTENDER LA VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA AL FINAL DE LA CARGA, EL CARGADOR CAMBIA AUTOMÁTICAMENTE A MODO MANTENIMIENTO DE LA CARGA



Colgable

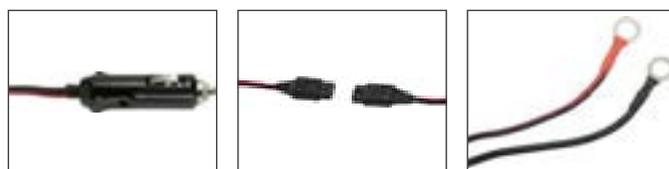
Alimentación	220 ÷ 240 V, 50 ÷ 60 Hz
Potencia	14,4 V 4 A max
Peso	430 g

0432

€ 85,68

**CARGADOR DE BATERIAS DIGITAL INTELIGENTE DE 6 - 12 V - 4 A**

CON MICROPROCESADOR, MODO DE RECUPERACIÓN DE BATERÍA, CARGA AUTOMÁTICA DE 9 ETAPAS, PARA CARGAR BATERÍAS DE PLOMO, AMG, GEL, WET, VRLA, MF. RECARGA EN MODO MOTOR: 14.4 V - 1 A, EN MODO AUTOMÁTICO: 14.4 V - 4 A, EN MODO INVERNAL: 14.7 V - 4 A, EN MODO BATERÍA A 6 - 7.2 V - 4 A PARA ALARGAR LA DURACIÓN DE LA BATERÍA, CUANDO SE COMPLETA LA CARGA, EL INSTRUMENTO CAMBIA AUTOMÁTICAMENTE AL MODO MANTENIMIENTO DE LA CARGA



Colgable

Alimentación	230 V 50 ÷ 60 Hz
Potencia	14,7 V 4 A max
Peso	500 g

0478

€ 119,84

**CARGADOR DE BATERIAS DIGITAL INTELIGENTE DE 12 V - 8 A**

ADECUADO PARA TODO TIPO DE BATERÍAS 12 V, DE PLOMO, HÚMEDAS, DE GEL Y AGM. CARGA LAS BATERÍAS INCLUSO A BAJAS TEMPERATURAS. GESTIÓN AUTOMÁTICA DEL CICLO DE RECARGA CON 9 CICLOS DIFERENTES. RECARGA HASTA EL 100% DE LA CAPACIDAD INICIAL. PUEDE EN CIERTOS CASOS, RECUPERAR AUTOMÁTICAMENTE LAS BATERÍAS LIGERAMENTE SULFATADAS



Alimentación	230 V, 50 ÷ 60 Hz
Potencia	14,4 V, 8 A
Peso	1,07 kg

0479

€ 132,16

**CARGADOR DE BATERIAS DIGITAL INTELIGENTE DE 12 V 2 - 6 - 12A**

CON ENCHUFE HEMBRA PARA APARATOS 12V 12A DC



Alimentación	230V 50Hz
Potencia	12 V 2 - 6 - 12 A
Peso	1,4 kg



**S029**
**CAT. 42 € 2.329,60**
**ELEVATOR ELECTRO-HIDRAULICO PARA MOTOCICLETA**


Capacidad de elevación	600 kg
Dimensiones plataforma	2200 x 750 mm
Longitud total	2995 mm
Dimensiones del orificio de servicio	550 x 340 mm
Altura de elevación	215 - 520 - 625 - 710 - 780 - 840 mm
Mordaza	330 x 320 mm
Apertura mordaza	50 ÷ 200 mm
Motor monofasico	230V 50Hz 550W
Peso neto	235 kg
Peso	255 kg
Dimensiones embalaje	2230 x 810 x 445h mm

**S027**
**CAT. 42 € 2.128,00**
**ELEVATOR ELECTRO-HIDRAULICO PARA MOTOCICLETA**


Capacidad de elevación	600 kg
Dimensiones plataforma	1800 x 600 mm
Longitud total	2600 mm
Dimensiones del orificio de servicio	550 x 340 mm
Altura de elevación	260 ÷ 880 mm
Mordaza	330 x 320 mm
Apertura mordaza	40 ÷ 200 mm
Motor	230V 50Hz 550W
Peso	210 kg

**S029P**
**CAT. 42 € 2.520,00**
**ELEVATOR ELECTRO-HIDRAULICO PARA MOTOCICLETA**

CON BOMBA Y SISTEMA DE CONTROL SEPARADO QUE LE DA LA POSIBILIDAD DE COLOCARLO A NIVEL DEL PISO



Capacidad de elevación	600 kg
Dimensiones plataforma	2200 x 750 mm
Longitud total	2995 mm
Dimensiones del orificio de servicio	550 x 340 mm
Altura de elevación	215 - 520 - 625 - 710 - 780 - 840 mm
Mordaza	330 x 320 mm
Apertura mordaza	50 ÷ 200 mm
Motor monofasico	230V 50Hz 550W
Peso neto	260kg
Dimensiones embalaje	2230 x 810 x 445h mm

**S027ATV**
**CAT. 42 € 2.822,40**
**ELEVATOR ELECTRO-HIDRAULICO PARA MOTOCICLETA Y QUAD**


Capacidad de elevación	600 kg
Dimensiones plataforma	1800 x 1200 mm
Longitud total	2600 mm
Dimensiones del orificio de servicio	550 x 340 mm
Altura de elevación	260 ÷ 880 mm
Mordaza	330 x 320 mm
Apertura mordaza	40 ÷ 200 mm
Motor	230V 50Hz 550W
Peso	280 kg

**S008/M**

€ 857,92

**ELEVADOR HIDRAULICO**

PARA MOTOS CON BOMBA A PEDAL



Capacidad de elevación	400 kg
Dimensiones plataforma	1825 x 660 mm
Longitud total	2500 mm
Altura de elevación	195 ÷ 750 mm
Peso	160 kg

**0452**

€ 141,12

**ELEVADOR DE TIJERA PARA MOTOS**

CABALLETE PARA LEVANTAR MOTOS



Capacidad de elevación	400 kg
Dimensiones plataforma	470 x 150 mm
Altura de elevación	95 ÷ 400
Peso	14 kg

**0241**

€ 91,28

**SOPORTE DELANTERO PARA MOTOCICLETA**

ESTRUCTURA SÓLIDA, SEGURA Y FÁCIL DE USAR, AJUSTE DE LA DIMENSIÓN DE LA RUEDA, BLOQUEO DE SEGURIDAD



Dimensiones de la rueda	15" - 21"
Dimensiones máximas	730 x 468 x 440h mm
Peso	20 kg

**S013**

€ 1.680,00

**ELEVADOR HIDRAULICO**

CON BOMBA A PEDAL Y NEUMATICA



Capacidad de elevación	600 kg
Dimensiones plataforma	2000 x 1220 mm
Longitud total	2575 mm
Altura de elevación	185 ÷ 825 mm
Peso	230 kg

**0430**

€ 235,20

**CARRO PARA MOTOS**

FABRICADO EN ACERO, POLVO RECUBIERTO, ADECUADO PARA MOTOCICLETAS Y SCOOTER QUE TIENEN EL CABALLETE LATERAL, PERMITE DE MOVER Y DE APARCAR TU MOTO EN LOS ESPACIOS CONFINADOS



Capacidad máx.	300 kg
Longitud	1929 mm
Peso	32,5 / 30 kg
Dimensiones embalaje	1100 x 405 x 135 mm

**0217**

€ 182,56

**POSICIONADOR ELEVADOR PARA COCHE**

CON FRENOS DE BLOQUEO DE LOS POSICIONADOR, ESTRUCTURA SÓLIDA, FÁCIL DE USAR, EL USO DE 4 POSICIONADORES, UNO PARA CADA RUEDA, PERMITE MOVER EL COCHE EN PEQUEÑOS ESPACIOS, EN TODAS LAS DIRECCIONES

Capacidad	680 kg
Recorrido lateral	370 mm
Distancia de trabajo	710 - 340 mm
Anchura máxima neumático	325 mm
Dimensiones máximas	730 x 468 x 440h mm
Peso	15,6 kg





**S017**

€ 192,64

**SOPORTE UNIVERSAL REGULABLE**

EN ALTURA Y LONGITUD, CONSTRUIDO EN TUBO CUADRADO DE ACERO, PLEGADO, SE PUEDE GUARDAR EN POCO ESPACIO, APOYOS RECUBIERTOS DE GOMA PARA EVITAR MARCAR LAS PIEZAS Y GARANTIZAR EL APOYO DE LAS PIEZAS, 4 RUEDAS GIRATORIAS 2 CON FRENO, INDICADO PARA TRABAJOS DE CARROCEROS, REPARACIÓN, EBANISTERÍA, ETC....



Altura mín. - máx.	840 ÷ 1320 mm
Longitud	225 ÷ 1380 mm
Anchura	860 mm
Capacidad	100 kg
Peso	33 kg

**0645/CP**

€ 62,38

**CARRITO DE PLASTICO**



Caja

Dimensiones	1000 x 470 x 120h mm
Peso	5,5 kg

**0645/CS**

€ 93,07

**2 EN 1, CARRITO Y TABURETE**



Caja

Dimensiones carro	1030 x 420 x 125h mm
Dimensiones asiento	630 x 420 x 410h mm
Peso	11 kg

**0645/S**

€ 50,18

**TABURETE PARA TALLER**



Caja

Dimensiones	368 x 360 x 365 mm
Peso	3,8 kg

**0645/CC**

€ 84,56

**TABURETE PARA TALLER CON 3 CAJONES**

TABURETE PARA TALLER CON 3 CAJONES



Caja

Dimensiones	370 x 400 x 367h mm
3 cajones	190 x 300 x 40h mm
Peso	8 kg

**0645/C**

€ 56,00

**CARRITO BAJO - COCHE DE 6 RUEDAS**



Caja

Dimensiones	1030 x 420 x 110h mm
Peso	6,5 kg

**0645/SS**

€ 61,60

**2 EN 1, CARRITO Y TABURETE**



Caja

Dimensiones carro	1020 x 410 x 150h mm
Dimensiones asiento	550 x 410 x 500h mm
Peso	9 kg

## 0256-

## GATOS HIDRAULICOS EXTRA PLANOS



Art.	€	Capacidad máx.	Presión de funcionamiento	Altura mín. - máx. elevable	Vástago	Recorrido pistón	Dimensiones	Peso
0256/05	€ 51,30	5 ton	63 Mpa	33 + 39 mm	ø 24 mm	6 mm	45 x 95 mm	0,65 kg
0256/10	€ 87,25	10 ton	63.7 Mpa	44 + 55 mm	ø 38 mm	11 mm	56 x 118 mm	1,80 kg
0256/20	€ 107,30	20 ton	63.7 Mpa	52 + 63 mm	ø 50 mm	11 mm	76 x 138 mm	2,80 kg
0256/30	€ 117,60	30 ton	63.7 Mpa	60 + 72 mm	ø 63 mm	12 mm	95 x 158 mm	4,75 kg
0256/50	€ 168,00	50 ton	63.7 Mpa	66 + 78 mm	ø 70 mm	12 mm	118 x 186 mm	6,80 kg

## 0062-

## GATO HIDRAULICO

GATO QUE ASEGURA UNA EXCELENTE ESTABILIDAD GRACIAS A SU REDUCIDOS DIMENSIONES, FÁCIL DE USAR Y DE TRANSPORTAR



Art.	€	Capacidad	Altura mín.	Elevación	Regulación	Dimensiones base	Diametro del pistón	Peso
0062/2	€ 23,30	2 ton	181 mm	116 mm	48 mm	90 x 85 mm	Ø 22 mm	2,7 kg
0062/5	€ 36,29	5 ton	220 mm	127 mm	70 mm	115 x 100 mm	Ø 32 mm	4,3 kg
0062/10	€ 48,72	10 ton	230 mm	150 mm	80 mm	125 x 110 mm	Ø 40 mm	6,5 kg
0062/15	€ 71,90	15 ton	230 mm	150 mm	80 mm	140 x 135 mm	Ø 48 mm	8,4 kg
0062/20	€ 82,10	20 ton	242 mm	150 mm	60 mm	155 x 145 mm	Ø 53 mm	11 kg
0062/32	€ 157,92	32 ton	285 mm	180 mm	- mm	170 x 160 mm	Ø 56 mm	17,6 kg
0062/50	€ 271,04	50 ton	295 mm	180 mm	- mm	215 x 175 mm	Ø 85 mm	33 kg





**0010**

€ 754,88

**CARRO REGULABLE EN ALTURA**

ELEVACIÓN A PANTOGRAFO CON MANETA ESCAMOTEABLE, PLATAFORMA CON SISTEMA DE BLOQUEO MECANICO Y RUEDAS GIRATORIAS CON FRENO.



Capacidad	500 kg
Dimensiones mesa	850 x 500 x 50 mm
Elevación	290 ÷ 880 mm
Peso	91 kg



**0075**

€ 689,92

**CARRO REGULABLE EN ALTURA**

ELEVACIÓN A PANTOGRAFO CON MANETA ESCAMOTEABLE, PLATAFORMA CON SISTEMA DE BLOQUEO MECANICO Y RUEDAS GIRATORIAS CON FRENO.



Capacidad	300 kg
Dimensiones mesa	850 x 500 x 50 mm
Elevación	290 ÷ 880 mm
Peso	81 kg



**0467**

€ 893,76

**CARRO REGULABLE EN ALTURA**

MEDIANTE ACCIONAMIENTO DE DOBLE TIJERAS, ELEVACIÓN A PANTOGRAFO CON MANETA ESCAMOTEABLE, PLATAFORMA CON SISTEMA DE BLOQUEO MECANICO Y RUEDAS GIRATORIAS CON FRENO



Capacidad	350 kg
Dimensiones mesa	910 x 500 x 53 mm
Elevación	335 ÷ 1300 mm
Peso	105 kg



**C650**

€ 159,04

**MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 3 PLATAFORMAS**

ROBUSTA Y PRÁCTICA PARA ENSAMBLAR, 2 RUEDAS FIJAS Y 2 RUEDAS GIRATORIAS



Dimensiones	800 x 450 x 800h mm
Espesor chapa	2 mm
Ruedas	ø 80 mm
Capacidad	100 kg
Peso	23 kg

**C750**

€262,08

**MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 3 PLATAFORMAS**

ROBUSTA Y PRÁCTICA PARA ENSAMBLAR, 2 RUEDAS FIJAS Y 2 RUEDAS GIRATORIAS



Dimensiones	940 x 600 x 870h mm
Espesor chapa	2,3 mm
Ruedas	ø 150 mm
Capacidad	200 kg
Peso	52 kg



**C065/2**

CAT. 42 € 168,00

**MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 2 PLATAFORMAS EN PP**

LIGERA, ROBUSTA Y PRÁCTICA PARA ENSAMBLAR, 2 RUEDAS FIJAS Y 2 RUEDAS GIRATORIAS



Dimensiones	1010 x 440 x 840h mm
Peso bruto	16,7 kg
Ruedas	ø 125 mm
Peso neto	15,5 kg
Capacidad	250 kg

**C075/2**

CAT. 42 € 220,64

**MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 2 PLATAFORMAS EN PP**

LIGERA, ROBUSTA Y PRÁCTICA PARA ENSAMBLAR, 2 RUEDAS FIJAS Y 2 RUEDAS GIRATORIAS



Dimensiones	1170 x 652 x 840h mm
Ruedas	ø 125 mm
Capacidad	250 kg
Peso bruto	25 kg
Peso neto	22,5 kg

**C009**

€ 353,92

**CARRO CON PLATAFORMA DE MADERA**

FABRICADO EN ACERO



Dimensiones máximas	1000 x 800 x 750h mm
Espesor chapa	2 mm
Espesor superficie	36 mm
Ruedas	ø 150 mm
Capacidad	150 kg
Peso	60 kg

**Cx**

**CARRO CON PLATAFORMA EN PVC**

MANGO PLEGABLE, 2 RUEDAS FIJAS Y 2 RUEDAS GIRATORIAS



Art.	€	Ruedas de goma	Capacidad	Dimensiones plataforma	Altura	Peso
C150	€ 62,38	Ø 100 mm	150 kg	700 x 450 mm	820 mm	7,8 kg
C300	€ 165,76	Ø 125 mm	300 kg	900 x 600 mm	890 mm	15,6 kg



**C1102**

€ 82,10

**CARRETILLA CON RUEDAS NEUMATICAS**

PARA CAJAS, CON EMPUÑADURA DE SEGURIDAD, PINTURA EPOXÍDICA



Ruedas neumáticas	Ø 260 x 85 mm
Capacidad	200 kg
Dimensiones pala	450 x 215 mm
Peso	8,5 kg

**C189**

€ 83,55

**CARRO MULTIFUNCIÓN**

PARA EL TRANSPORTE DE MADERA, VASOS, CAJAS Y OBJETOS VARIOS. ROBUSTO, PRÁCTICO Y VERSÁTIL



Ruedas neumáticas	Ø 260 x 85 mm
Capacidad	150 kg
Dimensiones pala	400 x 250 mm
Dimensiones pala móvil	340 x 390 mm
Peso	11,5 kg

**P019**

€ 148,96

**PLATAFORMA ANTIDESLIZANTE PLEGABLE**

FABRICADA EN ALUMINIO, PROFESIONAL Y FÁCIL DE UTILIZAR, ADECUADA PARA UNA AMPLIA GAMA DE ACTIVIDADES EN DIFERENTES SECTORES



Capacidad	150 kg
Dimensiones	1260x380x500 mm
Dimensiones plataforma	950x300 mm
Peso	7,5 kg

**C182**

€ 168,00

**CARRETILLA EN ALUMINIO CON RUEDAS NEUMATICAS**



Ruedas neumáticas	Ø 260 x 85 mm
Capacidad	200 kg
Dimensiones pala	300 x 205 mm
Peso	6,5 kg

**0461**

€ 18,37

**RUEDA DE POLIURETANO**

NON PERFORABLE CON DIMENSIONES DE 260 X 85 mm, CON DIAMETRO DE COJINETE DE Ø 20 mm Y ADAPTADOR DE 20 mm A 18 mm, PARA LOS CARROS CON EJE DE LA RUEDA 18-20 mm



Dimensiones de la rueda	250 x 75 mm
Dimensiones de lo cojinete	Ø 20 - 18 x 74 mm
Peso	1,1 kg

**0056-**

**POLIPASTO MANUAL**



Art.	€	Capacidad	Elevación	Peso
0056/1	€ 138,88	1000 kg	3000 mm	12 kg
0056/2	€ 206,08	2000 kg	3000 mm	22 kg

0237-

POLIPASTO CON LEVA



Art.	€	Capacidad	Elevación	Peso
0237/05	€ 168,00	500 kg	1500 mm	5 kg
0237/15	€ 249,76	1500 kg	1500 mm	12 kg

0236

SOPORTE DE BANDERA

€ 81,76



Capacidad	300 kg
Longitud brazo	750 mm
Distancia entre ejes orificios	380 mm
Sección	45 X 45 mm <sup>2</sup>

0602

POLIPASTO ELECTRICO

€ 254,24

Capacidad	200 / 400 kg
Longitud cable	18 m
Velocidad	8 m/min
Motor monofasico	230 V 50 Hz 1 kW
Peso	16,7 kg



0600

POLIPASTO ELECTRICO

€ 283,36

Capacidad	200 / 400 kg
Longitud cable	18 m
Velocidad	8 m / min
Motor monofasico	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	18 kg



Sx

ELEVADOR MAGNETICO

DE NEODIMIO

Neodimio

Art.	€	Capacidad máx.	Capacidad barras redondas	Diámetro mín.- máx. elevable	Dimensiones	Peso
S0300	€ 512,96	300 kg	100 kg	50 ÷ 300 mm	189 x 163 x 92 (B) mm	9,5 kg
S0600	€ 803,04	600 kg	200 kg	70 ÷ 400 mm	267 x 198 x 129 (B) mm	19 kg
S1000	€ 1.209,60	1000 kg	330 kg	75 ÷ 450 mm	350 x 277 x 156 (B) mm	36 kg





**PDC4-**

**ESLINGAS DE CADENA**

DE ACERO A 4 BRAZOS GRADO 80 CON GANCHO REDUCTOR, COEFICIENTE DE SEGURIDAD 4:1, EN 818-4, LA CAPACIDAD VERTICAL SE CALCULA SOLAMENTE EN 3 BRAZOS PORQUE EL CUARTO BRAZO ES UTILIZADO SOLAMENTE PARA EQUILIBRAR EL CARICO

EN 818-4

Art.	€	Longitud	Capacidad 0°<math>\beta</math><math><45^\circ</math>	Capacidad 45°<math>\beta</math><math><60^\circ</math>	Cadena	Gancho
PDC4/7/2	€ 376,32	2000 mm	3150 kg	2240 kg	ø 7 mm	SLF
PDC4/7/3	€ 433,44	3000 mm	3150 kg	2240 kg	ø 7 mm	SLF
PDC4/7/4	€ 489,44	4000 mm	3150 kg	2240 kg	ø 7 mm	SLF
PDC4/10/2	€ 747,04	2000 mm	6700 kg	4750 kg	ø 10 mm	SLF
PDC4/10/3	€ 823,20	3000 mm	6700 kg	4750 kg	ø 10 mm	SLF
PDC4/10/4	€ 939,68	4000 mm	6700 kg	4750 kg	ø 10 mm	SLF



**PDC2-**

**ESLINGAS DE CADENA**

DE ACERO A 2 BRAZOS GRADO 80 CON GANCHO REDUCTOR COEFICIENTE DE SEGURIDAD 4:1 EN 818-4

EN 818-4

Art.	€	Longitud	Capacidad 0°<math>\beta</math><math><45^\circ</math>	Capacidad 45°<math>\beta</math><math><60^\circ</math>	Cadena	Gancho
PDC2/7/2	€ 182,56	2000 mm	2120 kg	1500 kg	ø 7 mm	SLF
PDC2/7/3	€ 193,76	3000 mm	2120 kg	1500 kg	ø 7 mm	SLF
PDC2/7/4	€ 218,40	4000 mm	2120 kg	1500 kg	ø 7 mm	SLF
PDC2/10/2	€ 278,88	2000 mm	4250 kg	3150 kg	ø 10 mm	SLF
PDC2/10/3	€ 308,00	3000 mm	4250 kg	3150 kg	ø 10 mm	SLF
PDC2/10/4	€ 369,60	4000 mm	4250 kg	3150 kg	ø 10 mm	SLF



**PDC1-**

**ESLINGAS DE CADENA**

DE ACERO A 1 BRAZO GRADO 80 CON GANCHO REDUCTOR, COEFICIENTE DE SEGURIDAD 4:1, EN 818-4

EN 818-4

Art.	€	Longitud	Capacidad vertical	Cadena	Gancho
PDC1/7/1	€ 74,03	1000 mm	1500 kg	ø 7 mm	SLF
PDC1/7/2	€ 84,56	2000 mm	1500 kg	ø 7 mm	SLF
PDC1/10/1	€ 110,54	1000 mm	3150 kg	ø 10 mm	SLF
PDC1/10/2	€ 129,92	2000 mm	3150 kg	ø 10 mm	SLF



**AN2G/12/1**

€ 78,62

**PENDIENTE DE ACERO CON 2 BRAZOS**



Cuerda	ø 12 mm
Longitud	1000 mm
Capacidad	30° 2600 kg
Capacidad	90° 2100 kg

**06x**

**SISTEMA DE ANLAJE CON BANDA DE POLIESTER**



EN 12195-2

Art.	€	Correa con tensor	Anchura correa	Capacidad	Ganchos
0635	€ 25,98	5,50 + 0,50 m	35 mm	1000 kg	2
0650	€ 36,29	8,00 + 0,50 m	50 mm	2000 kg	2
0675	€ 182,56	10,00 + 1,00 m	75 mm	3000 kg	2

**0635/25**

€ 12,66

**SISTEMA DE ANLAJE CON BANDA DE POLIESTER**



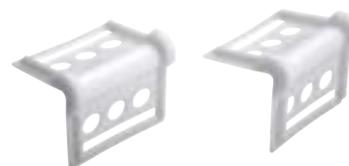
EN 12195-2

Correa de 25 mm con tensor y 2 ganchos	4,00 + 0,30 m
Capacidad	250 kg

**0117**

€ 12,77

**2 UNDS. PROTECCIONES DE PLASTICO**



Dimensiones	135 x 125 mm
-------------	--------------

**x-1000****ESLINGAS DE POLIESTER COLOREADAS**

A DOBLE CAPA, COEFICIENTE DE SEGURIDAD 7:1

EN 1492-1

Art.	€	m	Anch.	Color	Long. ranuras	Capacidad vertical	Capacidad cesta	Capacidad cesta $\beta$ 45° kg	Capacidad cesta $\beta$ 60° kg	Capacidad dogal
1/1000	€ 12,54	1	50 mm	Morado	250 mm	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
2/1000	€ 16,80	2	50 mm	Morado	250 mm	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
3/1000	€ 19,94	3	50 mm	Morado	250 mm	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
4/1000	€ 24,08	4	50 mm	Morado	250 mm	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg

**x-2000****ESLINGAS DE POLIESTER COLOREADAS**

A DOBLE CAPA, COEFICIENTE DE SEGURIDAD 7:1

EN 1492-1

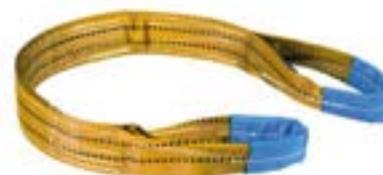
Art.	€	m	Anch.	Color	Long. ranuras	Capacidad vertical	Capacidad cesta	Capacidad cesta $\beta$ 45° kg	Capacidad cesta $\beta$ 60° kg	Capacidad dogal
1/2000	€ 16,13	1	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
2/2000	€ 23,07	2	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
3/2000	€ 30,02	3	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
4/2000	€ 36,29	4	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
5/2000	€ 45,70	5	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
6/2000	€ 53,42	6	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg

**x-3000****ESLINGAS DE POLIESTER COLOREADAS**

A DOBLE CAPA, COEFICIENTE DE SEGURIDAD 7:1

EN 1492-1

Art.	€	m	Anch.	Color	Long. ranuras	Capacidad vertical	Capacidad cesta	Capacidad cesta $\beta$ 45° kg	Capacidad cesta $\beta$ 60° kg	Capacidad dogal
1/3000	€ 22,06	1	90 mm	Amarillo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
2/3000	€ 31,14	2	90 mm	Amarillo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
3/3000	€ 43,57	3	90 mm	Amarillo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
4/3000	€ 53,42	4	90 mm	Amarillo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
5/3000	€ 61,60	5	90 mm	Amarillo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
6/3000	€ 71,90	6	90 mm	Amarillo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg

**FTx-1000****CUERDAS REDONDAS CERRADAS DE POLIESTER**

ARANDELA CERRADA, CONFORME CON CEN EN 1492-2 COEFICIENTE DE SEGURIDAD 7:1

EN 1492-2

Art.	€	Arandela	Color	Vertical	Capacidad cesta	Capacidad cesta $\beta$ 45° kg	Capacidad cesta $\beta$ 60° kg	Capacidad dogal
FT1/1000	€ 6,38	1 m	Morado	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
FT2/1000	€ 8,96	2 m	Morado	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
FT3/1000	€ 12,66	3 m	Morado	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
FT4/1000	€ 16,24	4 m	Morado	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
FT5/1000	€ 19,94	5 m	Morado	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
FT6/1000	€ 23,74	6 m	Morado	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg

**FTx-2000****CUERDAS REDONDAS CERRADAS DE POLIESTER**

ARANDELA CERRADA, CONFORME CON CEN EN 1492-2 COEFICIENTE DE SEGURIDAD 7:1

EN 1492-2

Art.	€	Arandela	Color	Vertical	Capacidad cesta	Capacidad cesta $\beta$ 45° kg	Capacidad cesta $\beta$ 60° kg	Capacidad dogal
FT1/2000	€ 8,96	1 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
FT2/2000	€ 11,09	2 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
FT3/2000	€ 18,59	3 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
FT4/2000	€ 23,52	4 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
FT5/2000	€ 26,10	5 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
FT6/2000	€ 31,14	6 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg

**FTx-3000****CUERDAS REDONDAS CERRADAS DE POLIESTER**

ARANDELA CERRADA, CONFORME CON CEN EN 1492-2 COEFICIENTE DE SEGURIDAD 7:1

EN 1492-2

Art.	€	Arandela	Color	Vertical	Capacidad cesta	Capacidad cesta $\beta$ 45° kg	Capacidad cesta $\beta$ 60° kg	Capacidad dogal
FT1/3000	€ 11,09	1 m	Amarillo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
FT2/3000	€ 16,35	2 m	Amarillo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
FT3/3000	€ 23,52	3 m	Amarillo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
FT4/3000	€ 30,58	4 m	Amarillo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
FT5/3000	€ 35,73	5 m	Amarillo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
FT6/3000	€ 44,80	6 m	Amarillo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg





**0791-**

**CABRESTANTE MANUAL CON CABLE DE ACERO**  
PARA ARRASTRE Y ELEVACIÓN



Art.	€	Tiro máximo	Cable	Peso
0791/08	€ 330,40	800 kg	ø 8,3mm x 20m	11 kg
0791/16	€ 445,76	1600 kg	ø 11mm x 20m	27 kg
0791/32	€ 872,48	3200 kg	ø 16mm x 20m	50 kg

**0070/C**

**€ 40,54**

**CABRESTANTE MANUAL**  
ZINCADO



Tiro máximo	500 kg
Anchura garganta	50 mm
Diámetro exterior bobina	133 mm
Diámetro mínimo bobina	40 mm
Dimensiones cable	ø 4,5 mm x 10 m
Dimensiones base	140 x 90 mm

**0066**

**€ 30,91**

**TENSOR DE CABLES CON DOBLE CRIC**



Tiro máximo	800 kg
Diámetro cable	ø 5 mm
Longitud máxima	2 m
Peso	2,7 kg

**0070**

**€ 31,25**

**CABRESTANTE MANUAL**  
ZINCADO



Tiro máximo	500 kg
Anchura garganta	50 mm
Diámetro exterior bobina	133 mm
Diámetro mínimo bobina	40 mm
Dimensiones cable	-
Dimensiones base	140 x 90 mm

**0590**

**€ 65,52**

**CABRESTANTE MANUAL CON FRENO**



Tiro máximo	450 kg
Anchura garganta	49 mm
Diámetro exterior bobina	110 mm
Diámetro mínimo bobina	45 mm
Dimensiones máximas sin palanca	170 x 150 x 125h mm
Peso	2,7 kg

### 0654-xL

#### CARRITOS DE TRANSPORTE

CON RUEDAS DE NYLON Y ARGOLLA PARA TIRAR



Art.	€	Capacidad	Altura útil	Dimensiones rodillos	Ruedas	Dimensiones de apoyo	Longitud timón	Ángulo de giro	Dimensiones	Peso
0654/06L	€ 505,12	6 Ton	110 mm	85 x 85 mm	8	Ø 170 mm	1080 mm	±90°	610 x 520 mm	41 kg
0654/09L	€ 566,72	9 Ton	110 mm	85 x 85 mm	12	Ø 170 mm	1080 mm	±90°	840 x 583 mm	59 kg
0654/12L	€ 788,48	12 Ton	110 mm	85 x 85 mm	16	Ø 170 mm	1080 mm	±90°	1030 x 620 mm	80 kg

### 0654-xF

#### CARRITOS DE TRANSPORTE

CON RUEDAS DE NYLON



Art.	€	Capacidad	Altura útil	Dimensiones rodillos	Ruedas por la compra	Dimensiones de apoyo	Longitud barra	Peso
0654/06F	€ 343,84	6 Ton	110 mm	85 x 85 mm	4	200 x 220 mm	640 ÷ 1030 mm	30 kg
0654/09F	€ 460,32	9 Ton	110 mm	85 x 85 mm	6	200 x 320 mm	840 ÷ 1230 mm	43 kg
0654/12F	€ 524,16	12 Ton	110 mm	85 x 85 mm	8	200 x 407 mm	1104 ÷ 1430 mm	52 kg

### 0068/S

€ 3.102,40

#### TRANSPALET CON BALANZA Y IMPRESORA

NO APTO PARA TRANSACCIONES COMERCIALES, FUNCIÓN TARA, ALIMENTACIÓN CON BATERÍAS RECARGABLES, RUEDAS EN POLIURETANO

Capacidad	2000 kg
Capacidad pesaje	2000 kg
Altura horquillas	88 ÷ 200 mm
Dimensiones horquillas	1150 x 568 mm
Lectura	1 kg
Precisión	±2 kg
Impresora	Si/Yes
Rueda delantera	Doppia/Double
Peso	155 kg



### 0068L

€ 2.072,00

#### TRANSPALET CON BALANZA

TRANSPALET CON BALANZA

Capacidad	2000 kg
Capacidad pesaje	2000 kg
Altura horquillas	85 ÷ 175 mm
Dimensiones horquillas	1150 x 570 mm
Lectura	0,5 kg
Precisión	±0,05% kg
Rueda delantera	Doble
Peso	125 kg





**0028R**

CAT. 42 € 607,04

**TRANSPALETA MANUAL BAJADA**

CON RUEDAS DE POLIURETANO



Capacidad	2500 kg
Altura horquillas	63 ÷ 165 mm
Dimensiones horquillas	1150 x 540 mm
Espesor armazón	3 mm
Rueda delantera	Doble
Peso	72 kg

€ 528,64

**0028**

**TRANSPALET MANUAL**

CON PISE EN POLIURETANO



Capacidad	2500 kg
Altura horquillas	85 ÷ 200 mm
Dimensiones horquillas	1150 x 540 mm
Espesor armazón	3 mm
Rueda delantera	Doble
Peso	72 kg

€ 610,40

**0064**

**TRANSPALET MANUAL**

CON PISE EN POLIURETANO



Capacidad	2500 kg
Altura horquillas	85 ÷ 200 mm
Dimensiones horquillas	900 x 540 mm
Espesor armazón	3 mm
Rueda delantera	Simple
Peso	64 kg

€ 1.049,44

**S2/800**

**TRANSPALET DE LEVANTAMIENTO**

A TIJERA



Capacidad	1000 kg
Altura horquillas	85 ÷ 800 mm
Dimensiones horquillas	1170 x 540 mm
Banda de rodaje	Poliuretano
Rueda delantera	Simple
Peso	117 kg

0782

€ 1.000,16

APILADOR CON PLATAFORMA Y FORCAS

Capacidad	400 kg
Altura horquillas	85 ÷ 1500 mm
Dimensiones horquillas	545 x 650 mm
Plataforma	576 x 650 mm
Ruedas direccionales	Ø 127 x 40 mm
Ruedas fijas	Ø 75 x 40 mm
Banda de rodaje	Poliuretano
Dimensiones	1100 x 600 x 1725h mm
Peso	90 kg



0143A

CAT. 42 € 1.691,20

APILADOR MANUAL

CON FRENO Y PEDAL DE ELEVACION

Capacidad	1000 kg
Altura horquillas	90 ÷ 1600 mm
Dimensiones horquillas	1150 x 550 mm
Altura montante	2100 mm
Banda de rodaje	Poliuretano
Rueda delantera	Doble
Dimensiones	920 x 1670 x 2100h mm
Peso	210 kg



0143/25

CAT. 42 € 1.870,40

APILADOR MANUAL

CON FRENO Y PEDAL DE ELEVACION

Capacidad	1000 / 800 kg
Altura horquillas	75 ÷ 1600 ÷ 2500 mm
Dimensiones horquillas	1150 x 550 mm
Altura montante	1840 mm
Banda de rodaje	Poliuretano
Rueda delantera	Doble
Dimensiones	1670 x 920 x 1840h mm
Peso	306 kg



C030-

CONTENEDOR DESCARGABLE DE VIRUTAS CON RUEDAS



Art.	€	Litros	A	B	C	E	F	H	I	L	Capacidad	Ruedas	Ruedas	Color	Peso
C030/0300	€ 1.344,00	300	1280 mm	820 mm	395 mm	530 mm	650 mm	490 mm	700 mm	1010 mm	600 kg	Ø 125 mm	165h mm	RAL6011	95 kg
C030/0500	€ 1.523,20	500	1280 mm	920 mm	600 mm	750 mm	915 mm	710 mm	800 mm	1010 mm	1000 kg	Ø 180 mm	210h mm	RAL6011	130 kg
C030/0750	€ 1.680,00	750	1280 mm	1070 mm	730 mm	800 mm	1035 mm	830 mm	800 mm	1055 mm	1350 kg	Ø 180 mm	210h mm	RAL6011	150 kg
C030/1000	€ 1.803,20	1000	1510 mm	1070 mm	870 mm	925 mm	1220 mm	975 mm	800 mm	1255 mm	1700 kg	Ø 200 mm	245h mm	RAL6011	182 kg
C030/1350	€ 2.083,20	1350	1510 mm	1320 mm	870 mm	925 mm	1220 mm	975 mm	800 mm	1255 mm	2000 kg	Ø 200 mm	245h mm	RAL6011	205 kg