

■ PRO-2 PB | BISELADORA PORTÁTIL PARA TUBERÍA

Compacta y práctica biseladora que mecaniza tuberías de carbono y acero inoxidable, aleaciones de aluminio y cobre-níquel. El equipo puede refrentar y biselar tuberías desde diámetro interior 22 mm (0.87") hasta diámetro exterior de 48 mm (1.89").

Para el biselado de tuberías pequeñas desde diámetro interior 15.5 mm (0.61") hasta diámetro exterior 30 mm. (1.18") podremos usar el set de mandril pequeño opcional.

La PRO 2 PB también puede mecanizar tuberías más grandes desde diámetro interior 42 mm (1.65") hasta diámetro exterior 60.3 mm (2.37") mediante el uso del set de extensión opcional.

Su carcasa excepcionalmente reducida (ancho de sólo 48mm.) la hace perfecta para encajar en espacios reducidos como las paredes de las calderas de agua.

La biseladora PRO 2 PB incorpora un sistema de sobrecarga que incluye un embrague de fricción multidisco para prevenir daños en los engranajes si la herramienta se queda bloqueada.



3 fuentes de alimentación diferentes:



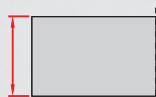
Motor
neumático



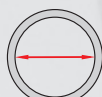
Motor
eléctrico



Motor a
batería



Espesor máx. pared de
la tubería hasta
8 mm (0.32")



Ø. Int 22 – 42 mm (0.87 – 1.65")
15.5-22 mm (0.61" – 0.87") (opcional)
42-58 mm (1.65 – 2.28") (opcional)



Refrentado



Biselado tubería Ø. ext.
hasta 48 mm (1.89")
hasta 60.3 mm (2.37") (opcional)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRO 2 PB con motor neumático	PRO 2 PB con motor eléctrico	PRO 2 PB con motor a batería
Requisitos aire	0.6 MPa (87 psi)	-	-
Consumo neumático	1400 l/min (50 CFM)	-	-
Voltaje	-	1~ 220–240 V, 50–60 Hz	18 V DC, 5.2 Ah
Potencia	800 W	1100 W	-
Conexión	CEJN 410 DN 10.4 R 1/2" BSPT Acoplamiento rápido	Enchufe eléctrico	Conexión a batería
Velocidad de giro nominal	105 rpm	10–134 rpm (posición 1) 30–377 rpm (posición 2)	10–60 rpm (posición 1) 30–205 rpm (posición 2)
Diámetro tubería	22 mm Ø int - 48 mm Ø ext. 15.5 mm Ø int - 30 mm Ø ext.* 42 mm Ø int - 60.3 mm Ø ext.**	22 mm Ø int - 48 mm Ø ext. 15.5 mm Ø int - 30 mm Ø ext.* 42 mm Ø int - 60.3 mm Ø ext.**	22 mm Ø int - 48 mm Ø ext. 15.5 mm Ø int - 30 mm Ø ext.* 42 mm Ø int - 60.3 mm Ø ext.**
Máximo espesor de pared de tubería	8 mm 3.5 mm*	8 mm 3.5 mm*	8 mm 3.5 mm*
Peso (sin motor)	7,6 kg (17 libras)	7,4 kg (16.5 libras)	6,5 kg (14.5 libras), incluye batería

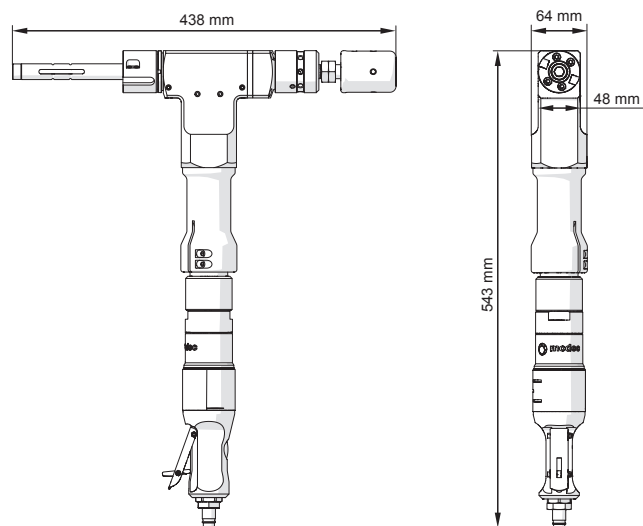
* Con set opcional de mandril pequeño (ZST-0567-20-00-00-0).

** Con set opcional de extensión (ZST-0567-21-00-00-0).

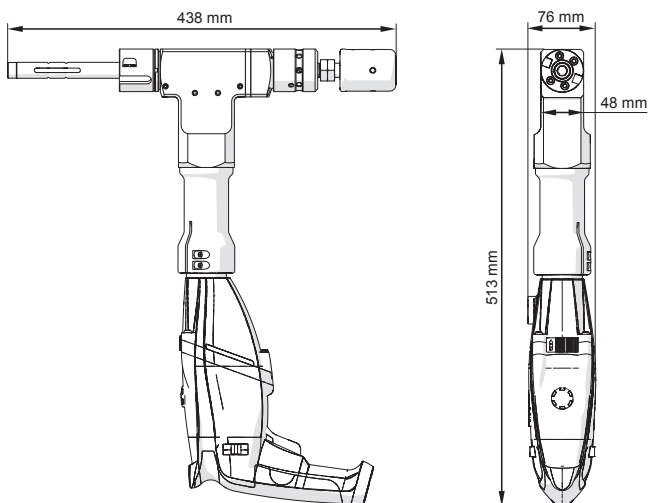
Equipo Básico:

- PRO 2 PB (sin motor, ni cuchillas)
- Maleta metálica
- Mandril extensible auto-centrante para tubería de Ø int. 22 – 42 mm (0.87 – 1.65")
- 2 juegos de mordazas (no. 4, 5), 3 juegos de bloques mordaza (no. 6, 7, 8), y 5 juegos de muelles (no. 4, 5, 6, 7, 8) para mandril estándar.
- Portacuchillas
- Medidor de muelle
- Asa
- Depósito refrigerante con boquilla
- Juego de herramientas
- Manual de usuario

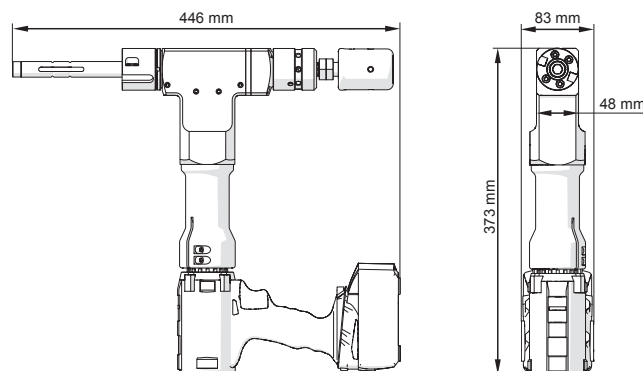
Dimensiones:



PRO 2 PB con motor neumático



PRO 2 PB con motor eléctrico



PRO 2 PB con motor a batería

■ Accesorios Opcionales:

Motor neumático

Referencia:

NPD-0472-03-00-00-0



Adaptador y conector

Referencia:

ZST-0567-24-00-00-0



Motor eléctrico

Referencia: SLN-000238 (230 V)



Conector

Referencia:

ZBI-0567-25-00-00-0



Motor a batería y 2 baterías 5.2 Ah

Referencia: WRT-000021



Conector

Referencia:

ZBI-0567-26-00-00-0



Batería 5.2 Ah

Referencia: AKM-000088



Cargador batería

Referencia:

LDV-000008 (230 V CEE)

LDV-000010 (120 V UK)

LDV-000011 (230 V AU)



Equipo para preparación del aire

Referencia: ZST-000021



Aceite de corte HD-Cut - lubricante para roscado, taladrado y mecanizado

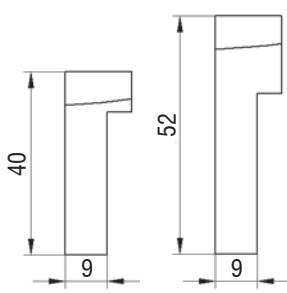
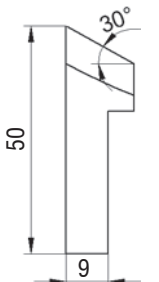
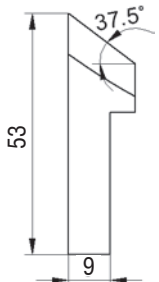
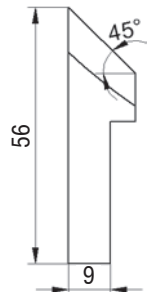
Referencia:

OLJ-0505-09-00-00-0 (0.5 kg)

OLJ-0505-10-00-00-0 (1.0 kg)

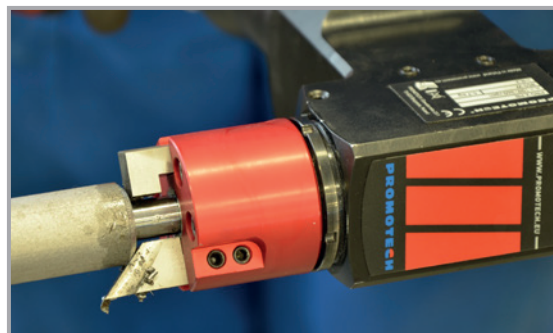
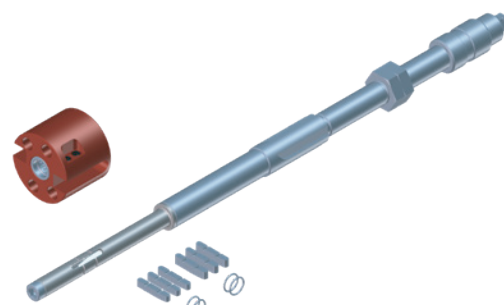
OLJ-0505-11-00-00-0 (5.0 kg)

Cuchillas:

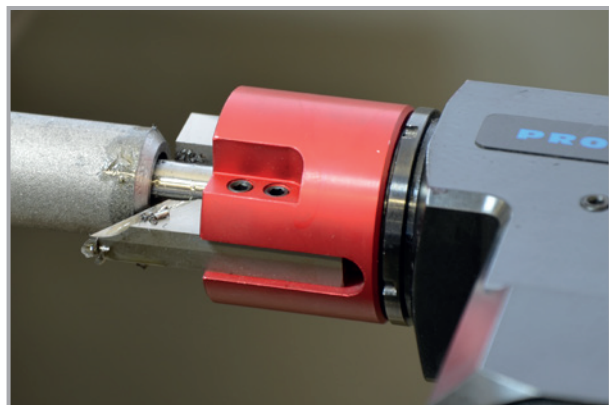
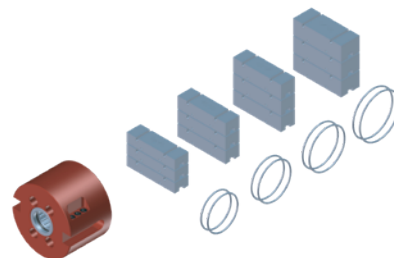
NOZ-000071 para acero	0° cuchilla corta refrentado	
NOZ-000078 para acero inoxidable	0° cuchilla corta refrentado*	
NOZ-000072 para acero	0° cuchilla larga refrentado	
NOZ-000079 para acero inoxidable	0° cuchilla larga refrentado*	
NOZ-000073 para acero	30° cuchilla biselado	
NOZ-000080 para acero inoxidable	30° cuchilla biselado*	
NOZ-000074 para acero	37.5° cuchilla biselado	
NOZ-000081 para acero inoxidable	37.5° cuchilla biselado*	
NOZ-000075 para acero	45° cuchilla biselado	
NOZ-000082 para acero inoxidable	45° cuchilla biselado*	

*Cuchilla para acero inoxidable con recubrimiento TiAlN

Set de Mandril pequeño para tubería desde Ø int.
15.5 mm (0.61") hasta Ø ext. 30 mm (1.18")
Referencia: ZST-0567-20-00-00-0



Set de extensión para tubería desde Ø int.
42 mm (1.65") hasta Ø ext. 60.3 mm (2.37")
Referencia: ZST-0567-21-00-00-0



Rev. 2 28052019. Toda la información aquí descrita está sujeta a cambios sin previo aviso.



S.G.I. GALEA, S.L.

Pol. Ind. Urazandi 48950 Asúa-Erandio (Vizcaya)
Tel.: +34 944 71 23 02 · E-mail: info@galea.es
Web: www.galea.es