PROMOTECH®

smart tools
for heavy tasks

www.galea.es

BM-20plus | BISELADORA PORTÁTIL

La biseladora BM-20plus, de gran potencia y fácil manejo, está diseñada para el biselado de chapas y tubería de acero como proceso de preparación al proceso de soldadura.

La máquina está equipada con dos cabezales de corte, cada uno de ellos con cinco plaquitas de 4 lados, permitiendo un trabajo uniforme y excepcionalmente eficiente.

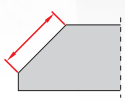
La biseladora BM-20plus incorpora un módulo de sobrecarga electrónica del motor de última generación para proteger al operario, a la máquina y al utillaje.

Está equipada con rodillos guía, que consiguen que el manejo sea fácil y ligero.

Características & Beneficios:

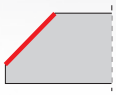
- Portátil, de gran potencia
- Equipada con rodillo guía para su fácil manejo
- Protección de sobrecarga del motor automática
- Equipada con dos cabezales de corte para un trabajo eficiente y uniforme
- Angulo de bisel ajustable, 15°- 60°

CE bsi ISO 9001 Quality Management CERTIFIED FM 37982



Ancho máx bisel
21 mm

Ángulos bisel
15°-60° ó
0° (opcional)



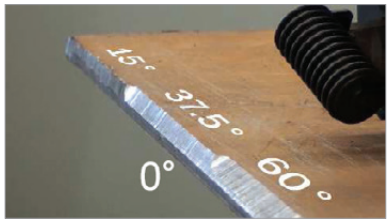
Achaflanado

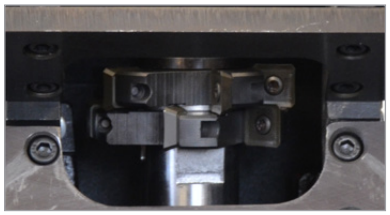
Refrentado
(opcional)

Biselado chapa
redondeada
(opcional)

Biselado tubería
Diám. Ext. 150-300 mm
(opcional)
Diám. Ext. 260-600 mm
(opcional)

BM-20plus DATOS TÉCNICOS	
Voltaje	1~ 110–120 V, 50–60 Hz 1~ 220–240 V, 50–60 Hz
Potencia	1550/1600 W (para 50/60 Hz, a 220-240 V) 1700/1850 W (para 50/60 Hz, a 110-120 V) 1600 W (para 60 Hz, a 110-120 V)
Velocidad husillo	2780–3340 rpm (at 230 V) 2740–3290 rpm (at 115 V)
Herramienta	Dos cabezales de corte con 10 plaquitas cuadradas
Ancho máximo bisel (b)	21 mm (13/16") [dibujo 1]
Ángulo bisel (β)	15–60° [dibujo 1]; 0° (opcional)
Peso	22 kg (49 lbs)
Referencia	UKS-0539-10-20-00-0 (230V/50Hz) UKS-0539-10-10-00-0 (115V/60Hz)

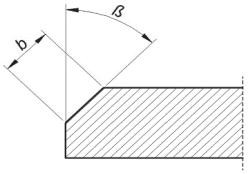




β	15°	30°	45°	60°
b	21 mm	20.5 mm	21 mm	20.5 mm

Plaquita de corte (1 ud.),
suministrada en caja de 10 uds.
Ref: PLY-000282

Plaquita de corte HD (1 ud.),
suministrada en caja de 10 uds.
Ref: PLY-000591



Dibujo 1
Dimensiones del bisel; ancho máximo
del bisel dependiendo del ángulo

2 cabezales de corte, cada uno
de ellos con cinco plaquitas de 4 lados

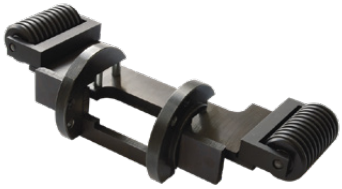
Biselado de chapas

Refrentado de chapas
(opcional)

Biselado de chapa
redondeada (opcional)

Biselado de tubo
(opcional)

Accessorios opcionales:



Accesorio refrentado (0°):
(permite biselado a 0 grados)
Ref: ZSP-0075-32-00-00-1

Accesorios biselado tubería

150-300 mm (6"-12")
Ref: ZSP-0075-31-00-00-0

260-600 mm (10"-24")
Ref: ZSP-0075-31-00-00-1

Adaptador para chapa redondeada:
Radio exterior min.: R=1000 mm (40")
Radio interior min.: R=1000 mm (40")
Máx. ancho bisel: 19 mm
Ref: ZSP-0539-10-00-00-0

Toda la información aquí descrita está sujeta a cambios sin previo aviso. Rev. 4 230424

S.G.I. GALEA, S.L.
Pol. Ind.Urazandi Parcela 1 - Nave 8 48950 Asúa-Erandio (Vizcaya)
Tel.: +34 944 71 23 02 · E-mail: info@galea.es
Web: www.galea.es