

## ■ SBM-500 | BISELADORA ESTACIONARIA

Equipada con un potente motor de 7.500 vatios, la biseladora estacionaria es una solución robusta y eficaz para biselar hasta 30 mm de ancho en piezas de diferentes tamaños de hasta 100 mm de espesor y tubos pequeños de 50 a 150 mm de diámetro.

La SBM-500 incorpora un cabezal de fresado giratorio de alta velocidad que produce una superficie fresada limpia sin distorsión térmica ni zona afectada por el calor.

El ajuste continuo de la velocidad del cabezal y la velocidad de avance automático la hacen adecuada para diferentes tipos de acero y aluminio.

Los accesorios opcionales amplían las posibles aplicaciones de la SBM-500 para trabajar con piezas largas, tubos de 50-150 mm de diámetro exterior y piezas estrechas con una anchura mínima de 30 mm.

### ■ Características y Beneficios:

- Ajuste preciso del ángulo de biselado de 15 a 60 grados y del ancho de biselado de hasta 30 mm
- El control de la rueda de contacto 3D garantiza la alineación correcta de la pieza de trabajo con respecto al cabezal de corte giratorio de alta velocidad
- avance automático variable para biselar tanto materiales ferrosos como no ferrosos
- plaquitas de corte diseñadas para un rendimiento óptimo en diferentes materiales
- fácil acceso al cabezal de corte y a las plaquitas de corte
- protección contra sobrecarga para evitar daños en el motor
- La SBM-500 agiliza el flujo de trabajo para maximizar la eficiencia de su producción



Mesas auxiliares para acomodar piezas de trabajo largas



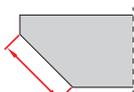
Posibilidad de biselar el diámetro exterior de los tubos



Accesorio para piezas de trabajo estrechas



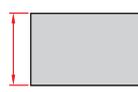
Biselado de bordes



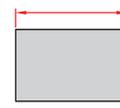
Ancho del bisel hasta 30 mm



Ajuste continuo ángulo bisel 15°-60°



Altura pieza de trabajo de 3 mm. a 100 mm



Anchura mínima de la pieza 50 mm (30 mm opcional)  
Longitud mínima de la pieza 150 mm



Biselado tubería diámetro exterior desde 50 mm. hasta 150 mm. (opcional)

## SBM-500 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Voltaje	3~ 400 VAC + N+PE, 50/60 Hz
Potencia	7500 W
Velocidad (Sin carga)	500 - 2920 rpm
Ratio avance	hasta 3.3 m/min
Avance por rueda de contacto	SI
Rango ángulo de bisel	15 - 60° con ajuste continuo de ángulo
Ancho bisel	hasta 30 mm
Cabezal de corte con 10 plaquitas	SI
Dimensiones mínimas de una barra	50x150x3 mm
Alto máximo de la pieza de trabajo	hasta 100 mm
Peso	850 kg
Referencia	UKS-0573-10-00-00-0



Banco de trabajo con cómodos rodillos



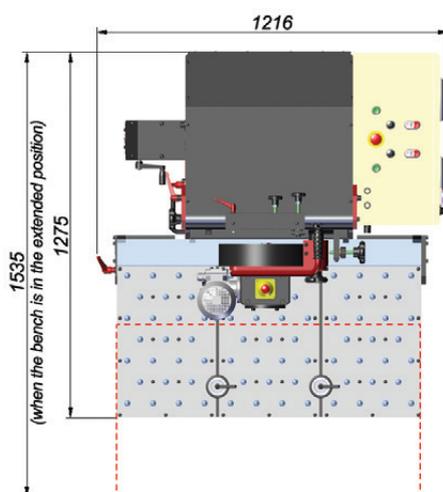
Ajuste preciso del ángulo del bisel

### Set básico:

- Máquina SBM-500
- Set de Herramientas
- Manual del usuario

### Accesorios de serie:

- GLW-000054 - Cabezal de corte (requiere 10 plaquitas de corte)
- PLY-000781- Plaquita de corte cermet para acero (se venden 10 uds/caja)
- PLY-000835 - Plaquita de corte para acero inoxidable (se venden 10 uds/caja)
- PLY-000282 - Plaquitas para acero (se necesitan 10 uds.)
- PLY-000591 - Plaquitas para acero (se necesitan 10 uds.)
- SRB-000465- Tornillo para plaquita
- PLY-000268 - Placa de apoyo
- SRB-000466 - Tornillo para placa de apoyo
- STL-0573-37-00-00-0 - Mesas auxiliares para acomodar piezas de trabajo largas
- PRK-0573-36-00-00-0 - Adaptador para biselado de tubería diám. ext. 50-150 mm (2-6")
- PRK-0573-38-00-00-0 - Accesorio para piezas estrechas



Panel de control sencillo



Ajuste sencillo del ancho del bisel

### Accesorios opcionales:

- GLW-000030 - Cabezal de corte (requiere 10 plaquitas de corte)
- PLY-000396 - Plaquitas para acero (se necesitan 10 uds.)
- PLY-000408 - Plaquitas para aluminio (se necesitan 10 uds.)
- PLY-000692 - Plaquita de corte para acero inoxidable (se venden 10 uds/caja)
- SRB-000418- Tornillo para plaquita
- PLY-000439 - Placa de apoyo
- SRB-000417 - Tornillo para placa de apoyo



Fácil acceso al cabezal de corte y a las plaquitas



Válida para diferentes materiales incluyendo aluminio y acero inoxidable



Biseles de alta calidad



Biseles de alta calidad



PROMOTECH Sp. z o.o.  
ul. Elewatorska 23/1, 15-620 BIAŁYSTOK, POLAND  
tel. (+48 85) 678 34 05, fax (+48 85) 662 78 77  
marketing@promotech.eu www.promotech.eu

Su distribuidor local:

