

■ ABM-30 | BISELADORA CON AVANCE AUTOMÁTICO

La biseladora portátil ABM-30 realiza el biselado con avance automático en chapas de acero en los bordes superior, frontal e inferior.

La biseladora no necesita carriles para moverse a lo largo de la chapa de acero y realiza biseles de doble cara precisos y de alta calidad sin distorsión térmica ni creación de una zona afectada por el calor, y en un rango de espesor de chapa de 8-60 mm.

La ABM-30 cuenta con un ángulo de bisel infinitamente ajustable entre - 70 y + 70 grados y es capaz de producir biseles de hasta 30 mm de ancho.

También permite el refrentado en ambas direcciones con la profundidad del cabezal de biselado de 1 mm.

■ Features and benefits:

- Tracción de las 4 ruedas elimina la necesidad de un carril guía
- Máquina autopropulsada para una geometría de bisel uniforme de extremo a extremo
- Panel de control indica el modo de trabajo actual y proporciona información de seguridad y diagnóstico
- Ancho de bisel de hasta 30 mm
- Ajuste infinito del ángulo de biselado de -70 a +70 grados es rápido y fácil de usar
- Velocidad variable del husillo
- Produce biseles de doble cara sin tener que girar la chapa, mejorando así la seguridad y reduciendo tanto el tiempo como los gastos de manipulación de materiales
- Sistema de sobrecarga controlado por feedback para evitar daños en el motor
- Parada del avance semiautomática al final de la chapa
- Máximo espesor de chapa hasta 60 mm



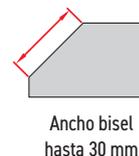
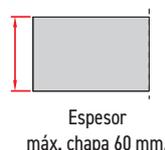
Biselado superior



Biselado inferior



Refrentado



ABM-30 DATOS TÉCNICOS

Voltaje	220-240 V, 50/60 Hz 110-120 V, 50/60Hz
Potencia	2200 W
Velocidad rotacional del husillo (sin carga)	1800-5850 rpm
Velocidad de avance	0-2 m/min
Ángulo de bisel (β , m Fig. 1)	De -70° a 70°
Ancho máximo del bisel (b, m Fig. 1)	30 mm
Espesor de chapa	8-60 mm
Temperatura ambiente requerida	5-40 °C
Peso	43 kg
Referencia (230V)	UKS-0690-10-20-00-0
Referencia (115V)	UKS-0690-10-10-00-0



Panel de control indica el modo de trabajo actual y proporciona información de seguridad y diagnóstico



Ajuste preciso del ángulo de bisel



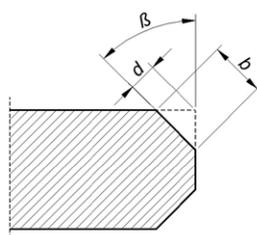
Innovador y ergonómico sistema de ajuste del ángulo de bisel con palanca de desbloqueo que no requiere herramientas adicionales



Cómodo ajuste al espesor de la chapa

Panel de control:

- Indicador dirección de avance
- Detección de material
- Gráfico de barras para ilustración de la carga del motor
- Señales de advertencia visuales



Set básico:

- Máquina biseladora (con cabezal de corte y 5 plaquitas)
- Caja de herramientas
- Llave
- Llave hex 10mm.
- Llave hex 3mm.
- Llave combinada 8mm.
- Grasa para tornillos Molykote 1000 (5 g, 0.17 oz)
- Manual de instrucciones

β	b
0°	30 mm (1.18")
15°	30 mm (1.18")
37.5°	30.5 mm (1.2")
45°	30 mm (1.18")
60°	30 mm (1.18")
70°	31 mm (1.22")

Accesorios:



ZST-0715-23-00-00-0
Cabezal de corte para acero inoxidable



PLY-000849
Plaquita de corte para acero inoxidable (se suministran 10 uds/caja)



WKR-000592
Tornillo de fijación plaquita acero inoxidable



ZST-0690-16-00-00-0
Set para acero inoxidable para ABM-30



GLW-000056
Cabezal de corte



PLY-000756
Plaquita de corte (se suministran 10 uds/caja)



WKR-000577
Tornillo de fijación plaquita



WOZ-0690-20-00-00-0
Carro de transporte y almacenaje tipo tornillo con ajuste de altura continuo



WOZ-0690-30-00-00-0
Carro de transporte y almacenaje tipo columna con ajuste de altura en rangos de 15 mm

Dimensiones

