



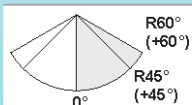
Sierras de cinta semiautomática ECONOMIC 410.260 DGHV



La máquina ECONOMIC 410.260 DG es una sierra semiautomática hidráulica, con refrigeración por taladrina. El corte puede ser a ambos lados de 45° izquierda y 60° derecha. Dicho giro del arco ha de realizarse manualmente. Esta máquina es ideal para cerrajerías y corte de estructuras.

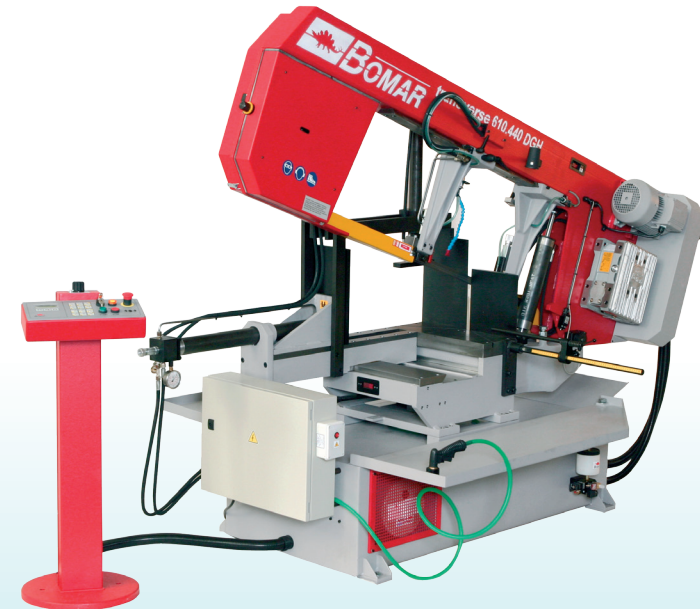


CARACTERÍSTICAS	410.260 DGHV	
Diámetro máximo del material	mm.	275
Ancho máximo del material	mm.	415
Longitud residual mínima	mm.	80
Diámetro mínimo a cortar	mm.	5
Potencia motor principal	Kw.	1,1/1,5
Velocidad de la cinta de la sierra	mxmin-1	38 ÷ 78
Dimensiones de la cinta	mm.	3800 x 0,9 x (25) 27
Peso	Kg.	496
Altura del material	mm.	762
Potencia total instalada	KVA.	2.8
Dimensiones de la máquina	mm.	840 x 2200 x 1320



0°	275 mm.	270x270 mm.	415x240 mm.	180x275 mm.
D 45° (+45°)	270 mm.	250x250 mm.	300x120 mm.	240x270 mm.
I 45° (+45°)	270 mm.	270x270 mm.	300x100 mm.	140x270 mm.
D 60° (+60°)	200 mm.	180x180 mm.	200x100 mm.	130x270 mm.

Es una sierra de cinta de con giro de grados a ambas manos -60° a $+60^\circ$. Maquina con un gran equipamiento. El equipamiento estándar de la máquina, incluye un variador de velocidad de la sierra, guías de la cinta de metal duro precisas, regulación de la presión de corte automática, un visualizador de ángulos digital, un visualizador de velocidad de la cinta de la sierra digital, un potente cepillo de viruta, un panel de control separado de la maquina en una consola aparte, una mordaza hidráulica de recorrido completo, control de tensión electrónica de la cinta de la sierra con sistema de detección de rotura de la sierra de cinta, ajuste del arco en altura seleccionable desde el panel de control, un conjunto hidráulico de alto rendimiento así como un control moderno con manipulación simple y texto de diagnóstico de la máquina en un visualizador iluminado.



CARACTERÍSTICAS		610.440 DGH
Diámetro máximo del material	mm.	440
Ancho máximo del material	mm.	610
Longitud residual mínima	mm.	30
Diámetro mínimo a cortar	mm.	5
Potencia motor principal	Kw.	1,5/2,5
Velocidad de la cinta de la sierra	mxmin-1	20 ÷ 90
Dimensiones de la cinta	mm.	5200 x 1.1 x 34
Dimensiones de la máquina	mm.	1520 x 2560 x 1708
Peso	Kg.	1003
Altura del material	mm.	780
Potencia total instalada	KVA.	5.1

Ángulo	Diámetro	Ancho	Alto	Alto
0°	440 mm.	440x440 mm.	610x440 mm.	610x440 mm.
D 45° (+45°)	440 mm.	420x420 mm.	500x190 mm.	360x440 mm.
I 45° (+45°)	440 mm.	390x390 mm.	510x180 mm.	460x390 mm.
D 60° (+60°)	330 mm.	300x300 mm.	330x170 mm.	170x440 mm.
I 60° (+60°)	330 mm.	310x310 mm.	350x170 mm.	330x310 mm.

Especificaciones estándar

- Variador de velocidades desde 20 a 90 mts/min, con lectura digital, en una pantalla situada en el arco de la maquina
- Mordaza desplazable lateralmente, para realizar cortes a grados a ambos lados, que permite sujetar el material a uno u otro lado de la cinta.
- Visualización de los grados, en pantalla digital
- Puesta cero de los grados (reset), mediante pulsador situado en le armario eléctrico
- Tensado mecánico manual de la cinta, con aviso en pantalla de tensado correcto.
- Pantalla digital situada en la consola de mandos, con menú de selección del idioma, regulación de la altura de elevación del arco, temporización de la central hidráulica, información del estado del corte en curso, diagnostico de anomalías y símbolos de elementos activos.
- Micro-interruptor de seguridad, que detiene la maquina ENCASO de rotura de cinta o si esta se sale de los volantes.
- **Sistema ADFR-D situado en las guías de la cinta, que sirve para regular la presión de corte, dependiendo de la sección o calidad de los materiales. Este sistema triplica la duración normal de la cinta. SISTEMA PATENTADO POR BOMAR.**
- Guías de la cinta equipadas con amplias placas de metal duro, para una mayor precisión de corte
- Sistema de nebulización de aceite de corte para refrigerar la hoja.
- Bandejas laterales recoge taladrina.
- Normativa de seguridad CE.

