



## SIERRA SINFIN PARA METALES

### Marca BEMATO, modelo UE-712 AB

#### Características generales:

- Máquina diseñada para realizar el corte de barras, tubos y perfiles en gran variedad de materiales, en forma más rápida, segura y silenciosa.
- La sierra es precisa, durable, confiable y apta para todo tipo de industria y servicios.
- Construcción en fundición de hierro de primera calidad.
- Morsa inclinable desde 90 hasta 45 grados, de accionamiento rápido.
- Transmisión por tornillo sinfín templado y rectificado y corona de bronce especial en baño de aceite.
- Guías de hoja de sierra con rodamientos regulables y guías adicionales de metal duro.
- Tensión de la hoja de sierra con regulación manual.
- Cepillo giratorio para limpieza de la hoja de sierra.
- Mesa adicional para corte o calado vertical.
- Gabinete con cuatro ruedas para facilitar su transporte.
- Cepillo giratorio para eliminación de virutas.
- Electro bomba centrífuga con arranque simultáneo al motor principal.
- Depósito para líquido refrigerante de fácil limpieza.
- Avance de corte con regulación hidráulica de bajada.
- Botoneras de arranque, contactor y protección térmica.
- Detención automática al finalizar el corte.

#### Características técnicas:

- Capacidad máxima de corte:
  - Material redondo hasta: .....diámetro 180 mm
  - Planchuela hasta: ..... 25 x 305 mm
  - Material rectangular hasta: ..... 178 x 267 mm
- Velocidades de corte: ..... 22 - 33 - 45 - 66 m/min
- Medidas de la hoja de sierra: ..... 19 x 0,9 x 2362 mm
- Potencia del motor principal: ..... 3/4 HP
- Potencia del motor de la electrobomba: ..... 1/8 HP
- Peso neto de la máquina: ..... 130 Kg
- Medidas de la máquina: ..... 1257 x 445 x 1000 (vert. 1613) mm

