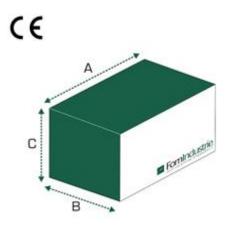


CALCO TER

Pant**ó**grafo electroneum**á**tico con unidad taladradora de 3 husos





A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
800	800	1700	190



Tensión	Potencia	Consumo	Presión
de alimentación	total instalada	de aire por ciclo	de funcionamiento
3F - 400 VCA - 50 Hz	2,2 kW	3 NL/ciclo	7 bar









Caracteristicas técnicas:

- 2 prensores horizontales con válvulas de seguridad
- Doble presión de funcionamiento en los prensores
- · Grupo filtro

Unidad taladradora de 3 husos

- 1 broca doble diámetro (Ø 6/12 mm) y 2 brocas doble diámetro (Ø 6/10 mm) con mango Ø 10 mm. Distancia entre centros 22 mm
- Avance oleoneumático de la unidad.
- Motor trifásico 4 polos 1.1 kW 230/400V 50 Hz
- Capacidad de regulación en altura de la unidad taladradora: 10 ÷ 90 mm
- Velocidad de rotación brocas: 900 rpm

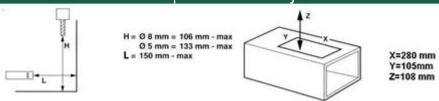
Unidad copiadora

- Velocidad del mandril 11.700 rpm
- Enganche herramienta ER 16
- Movimiento del cabezal sobre guías cementadas y rectificadas con cojinetes de bolas
- Bloqueo rápido del mandril para la sustitución de las brocas
- Accionamiento ejes mediante palancas indirectas
- 2 plantillas copiadoras colocadas en el lado superior de la máquina, en posición ergonómica y bien visible por el operador
- Palpador neumático con selector de doble diámetro Ø 5 y Ø 8 mm
- Posibilidad de trabajar con plantillas copiadoras o con topes mecánicos
- Lubricación pulverizada de la herramienta
- Motor trifásico 2 polos 1.1 kW 230/400V 50 Hz

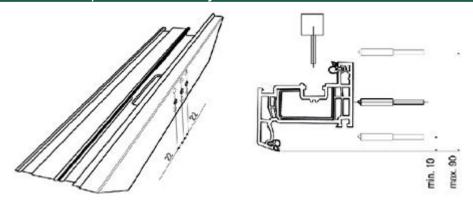




Capacidad de trabajo



Capacidad de trabajo de la unidad de taladrado





Accesorios de serie:

- Fresa: Ø 8 mm mango Ø 8 mm
- Broca fresa: Ø 5 mm mango Ø 8 mm
- Pinza ER 16 para broca fresa mango Ø 8 mm
- Casquillo ER 16 mini
- 1 broca taladradora de doble diámetro (Ø 6/12 mm)
- 2 brocas taladradoras de doble diámetro (Ø 6/10 mm)
- N° 2 plantilla copiadora con figuras estándar
- Manguera espiral y pistola aire comprimido (para limpieza máquina)
- Embalaje con película termorretráctil

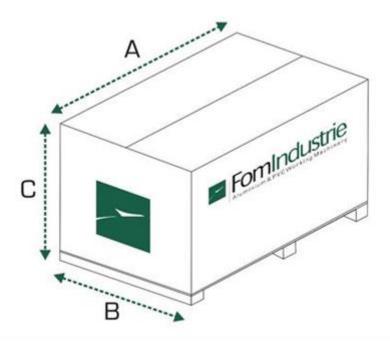
Accesorios opcionales:

- Lubricación mínima con aceite puro
- Palpador completo suplementario (permite copiar en 2 plantillas; para colocar del lado derecho del pantógrafo)
- Extensión mordaza prensor 805 mm (Dch. y/o lzd.)
- Transportadores de rodillos con mordaza prensor 1800 (Dch. y/o lzd.)
- Tope magnético retráctil suplementario
- Tope retráctil suplementario
- Kit varilla tope
- Sobreprecio por tensión y frecuencia especiales (Motor estándar 230/400V trifásico 50 Hz)
- Sobreprecio por motor monofásico (Motor estándar 230 monofásico 50 Hz)
- Instalación versión UL-CSA
- Variación medidas en pulgadas



Accesorios opcionales: Embalaje

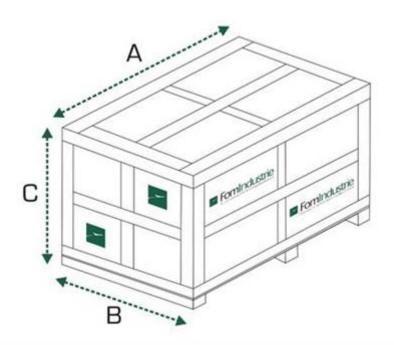
• Embalaje en paleta y cartón



A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
1070	850	1700	155



Embalaje en jaula



A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
900	700	1600	190