



Nº	05907
Máquina	FRESADORA PUENTE
Marca	AMCO-SACEM
Modelo	FPF-4500 de 5 Ejes controlados - Equipada con CNC Heidenhain 530i

Principales características técnicas

DIMENSIONES DE TRABAJO	Medidas de la mesa Distancia entre montantes Distancia máx. mesa - frente husillo (Ram en Cero) Longitud máx. pieza a mecanizar Peso máx. admisible sobre la mesa	10.000 x 3.200 mm. 4.500 mm. 4.000 mm. 10.050 mm. 50.000 kgs.
EJE PRINCIPAL PORTA-HERRAMIENTAS	Cono interior del husillo Diámetro del frente del husillo Amarre de herramienta	ISO 50 Ø 128,57 mm. (ISO 50) Hidráulico
CURSOS	Longitudinal mesa..... X Transversal cabezal ... Y Vertical RAM Z Vertical travesaño ... W Giro del carnero	10.000 mm. 5.900 mm. 1.200 mm. 3.000 mm. ± 30º
AVANCES Y REVOLUCIONES	Avances de trabajo.....X, Y, Z Avance rápido X, Y, Z Avances de trabajo W Avance rápido W Velocidades del husillo principal	3 - 5.000 mm./min. 10.000 mm./min. 3 - 2.000 mm./min. 2.000 mm./min 20 - 5.000 rpm
DATOS DE LA INSTALACIÓN	Potencia Motor Principal Potencia total instalada Presión de aire Caudal de aire	40 kW. 125 KVA. 7 bar. 0,92 m³/min.
DIMENSIONES TOTALES	Longitud x Anchura x Altura Peso máquina	21.110 x 9.350 x 7.900 mm. 250.000 kgs.

EQUIPAMIENTO:

- Amarre de herramienta automático por medido de un sistema de muelle-platillo "SACEM-HIDROBLOCK"
- 2 Evacuadores de virutas
- Cambiador automático de cabezales (4)
- Cabezal universal con 2 ejes indexado, tipo orbital.
- Cabezal de fresar esférico controlado.
- Extensión de 500 mm.
- CNC Heidenhain 530i con 5 ejes controlados.
- Refrigeración interna.
- Sistema de enfriamiento para aceite.
- Doble pantalla y botonera (fija y móvil).
- Año de fabricación: 2007

(Características basadas según ficha técnica)

