

FRESADORA PUENTE SPICEM “FPF1-3300”



MANUAL N° 1

(Instrucciones generales)

MAQ. 950.068

1 - 4 DESCRIPCION TECNICA

1 - 4 . 4 CARACTERISTICAS DE LA MAQUINA

Potencia del motor principal.....	40 Kw.
Velocidades del husillo principal	4 a 3000 rpm. ✓
Par máximo en el husillo principal	1360 Nm.
Velocidad nominal husillo principal.....	281 rpm.
Cono interior del husillo principal.....	WALDRICH-SIEGEN
Diámetro centraje exterior	280 mm.
Tipo de adaptador amarre herramienta	WALDRICH-SIEGEN
Dimensiones del RAM.....	570 x 525 mm.
Curso vertical del travesaño (Ejes "W1 y W2")	1.500 mm.
Curso vertical RAM (Eje "Z")	1.000 mm.
Curso longitudinal mesa (Eje "X").....	6.000 mm.
Curso transversal cabezal (Eje "Y")	5.200 mm.
Giro cabezal CNC eje "C"	n x 360°
Giro cabezal CNC eje "A"	± 95°
Avances de trabajo de todos los ejes	3 a 10.000 mm/min.
Marcha rápida en todos los ejes.....	10.000 mm/min.
Par nominal motor del eje "Z"	48/3000 Nm.
Par nominal motores de los ejes "Y, W1 y W2"	56/3000 Nm.
Par nominal motor eje "X"	75/2000 Nm.
Peso aproximado de la máquina	190.000 Kg.
Potencia total instalada	175 kVA
Presión aire comprimido	7 bar
Caudal aire comprimido.....	11 m ³ /hora