



Suministros industriales

Vallcal, s.l.



P.I. Villalonquejar – C/ Merindad de Sotoscueva, 10 – 09001 Burgos (España)

Tfno. (34) 947-484198 / Fax.(34) 947-486066

WEB: www.vallcal.com

E-Mail: vallcal@vallcal.com

TIPO DE MAQUINA/ MACHINE TYPE

FRESADORA

Marca/ Manufacturer	CORREA
Modelo/ Model	FP 40/40 S
Año de Fabricación/ Year	2000 (Retrofit 2016)
Tipo/ Type	Pórtico
Control Numérico/ CNC	Heidenhain TNC-426

CARACTERISTICAS TECNICAS/ TECHNICAL CHARACTERISTICS

Dimensiones/ Dimensions

Superficie de la mesa/ Size table	4.500 x 1.250 mm
Número de ranuras/ N° slots	8
Medidas de la T/ Measure T	22 mm

Recorridos/ Travels

Eje X	4.000 mm
Eje Y	2.500 mm
Eje Z	1.000 mm
Distancia entre Columnas/ Between COLUMNS	2.040 mm

Cabezal/ Spindle Head

Tipo de Cabezal/ Spindle Type	Cabezal automático/ Automatic Spindle UAG con giro cada/ rotate to 2,5°, 3000 rpm
Sistema de amarre/ Clamping spindle	Hidráulico/ Hydraulic
Cono/ ISO	ISO 50
Gama de Velocidades/ Speed range	5 000 rpm
Potencia del Cabezal/ Spindle power	30 KW

Avances/ Advances

Gama/ Range	2-7.500 mm/min
Avances rápidos/ Rapid advances X-Y, Z	15.000 / 12.000 mm/min



Suministros industriales

Valcal, s.l.



P.I. Villalonquejar – C/ Merindad de Sotoscueva, 10 – 09001 Burgos (España)

Tfno. (34) 947-484198 / Fax.(34) 947-486066

WEB: www.valcal.com

E-Mail: valcal@valcal.com

Pesos y Dimensiones/ Weight and Dimensions

Máximo admisible en mesa/ Maximum admisible table	10.000 Kg
Peso de la máquina/ Machine weight	30.500 Kg
Dimensiones de la máquina/ Dimensions of Machine	10.975 x 4.170 x 4.645 mm

Accesorios/ Accesories

Volante Portátil/ Portable handwhell	Heidenhain HR-410
Extractor de virutas/ Chip conveyors	2
Cambiador de Herramientas/ ATC	ATC 30
Refrigeración Externa/ Coolan System	Si/Yes
Refrigeración a través del cabezal/ Coolant throught spindle	Si/Yes
Sonda Medición Renishaw/ Renishaw Tool Probe	Si/Yes
Preparación para Sonda Medición de Pieza Renishaw / Preparation Renishaw Touch Probe	Si/ Yes
Carenado CE/Splash Guard	Si/ yes





Suministros industriales

Vallcal, s.l.



P.I. Villalonquejar – C/ Merindad de Sotoscueva, 10 – 09001 Burgos (España)

Tfno. (34) 947-484198 / Fax. (34) 947-486066

WEB: www.vallcal.com

E-Mail: vallcal@vallcal.com

