

Centro de Mecanizado Vertical / Vertical Machining Center

Marca:	Brand:	TOYODA
Modelo:	Model:	FV1165
Año de construcción:	Year:	2015
Localización:	Location:	España / Spain



DETALLES TECNICOS / TECHNICAL DETAILS

Control CNC:	CNC Control:	FANUC Series 0i-MD
X mm:	X mm:	1.100
Y mm:	Y mm:	650
Z mm:	Z mm:	600
B mm:	B mm:	-
Dimensión de la mesa mm	Table dimension mm	1.450 x 650
Capacidad de carga de la mesa kg	Table load capacity Kg	1.100
Avance de corte mm / min X,Y,Z:	Cutting feedrate mm / min X,Y,Z:	1 – 8.000
Desplazamiento rápido máx. m / min X, Y, Z:	Fast travel max. m / min X,Y, Z:	30,24,24
Velocidad de Husillo rpm	Speed Main spindle rpm	8.000
Potencia de Husillo kW	Power Spindle kW	20/25
Tipo de Cono	Cone type	BT-40
Par Nm	Torque Nm	-
Tipo de Cargador	Tool Charger	RANDOM
Posiciones en cargador	Magazine positions	32
Diametro max. de herramienta: mm	Max. tool diameter mm	127
Max. dia. De herramienta con posiciones adyacentes vacías	Max. tool dia. due to neighborg pots are empty	229
Max. longitud de herramienta mm	Max. tool length mm	300
Max. peso de herramienta kg	Max. tool weight kg	15
Capacidad del depósito del refrigerante l.	Coolant tack capacity l.	200
Refrigeración a través del husillo bar.	Through spindle coolant bar.	Si

EQUIPAMIENTO / EQUIPMENT

Extractor de virutas	Chip Conveyor	Incluido / included
Refrigeración a través del Husillo con Bomba de alta presión	Cooling through the spindle with high pressure pump	Incluido / included

HORAS DE TRABAJO / WORK HOURS

Tiempo de funcionamiento POWER ON:	POWER ON operating time:	-
Tiempo de husillo:	Spindle hours:	-

DIMENSIONES DE LA MAQUINA / MACHINE DIMENSIONS

Longitud mm:	Length mm:	4.308
Ancho mm:	Width mm:	4.068
Altura mm:	Height mm:	2.940
Peso kg:	Weight kg:	7.200