

## Centro de Mecanizado Horizontal / Horizontal Machining Center

Marca:	Brand:	MORI SEIKI
Modelo:	Model:	NH4000DCG
Año de construcción:	Year:	2006
Localización:	Location:	España/Spain



## DETALLES TECNICOS / TECHNICAL DETAILS

Control CNC:	CNC Control:	MSX-701III
X mm:	X mm:	560
Y mm:	Y mm:	560
Z mm:	Z mm:	630
B mm:	B mm:	360.000
Capacidad de carga de la mesa kg	Table load capacity Kg	400
Avance de corte mm / min X,Y,Z:	Cutting feedrate mm / min X,Y,Z:	50.000
Desplazamiento rápido máx. m / min X, Y, Z:	Fast travel max. m / min X,Y, Z:	50
Velocidad de Husillo rpm	Speed Main spindle rpm	14.000
Potencia de Husillo kW	Power Spindle kW	18,5
Tipo de Cono	Cone type	ISO-40
Par Nm	Torque Nm	120
Tipo de Cargador	Tool Charger	Chain
Posiciones en cargador	Magazine positions	60
Diametro max. de herramienta: mm	Max. tool diameter mm	70
Max. dia. De herramienta con posiciones adyacentes vacías	Max. tool dia. due to neighborg pots are empty	140
Max. longitude de herramienta mm	Max. tool length mm	400
Max. peso de herramienta kg	Max. tool weight kg	8
Capacidad del deposito del refrigerante l.	Coolant tack capacity l.	500
Refrigeración a través del husillo bar.	Through spindle coolant bar.	Si

## EQUIPAMIENTO / EQUIPMENT

Extractor de virutas doble	Double chip Conveyor	Incluido / included
Cono ISO-40	Cone type ISO-40	Incluido / included
Refrigeración a través del husillo con bomba de alta presión.	Cooling through the spindle with high pressure pump.	Incluido / included
Sonda de control de rotura de herramienta	Tool breakage control probe	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:	3.755
Ancho mm:	Width mm:	2.300
Altura mm:	Height mm:	2.610
Peso kg:	Weight kg:	9.000