

Ficha técnica de la máquina usada DMG Mori CLX 450 TC

Centro fresa y torno CNC

Tipo de máquina:	DMG Mori CLX 450 TC
Control:	Siemens 840 D sl Operate Slimline
Año de construcción	2023



Máquina usada DMG Mori CLX 450 TC

DATOS TECNICOS:

Longitud máx. de torneado: [mm]	1.100
Diámetro torneado: [mm]	400
Mandril principal	ISM 65
Velocidad de rotación: [rpm]	5.000
Potencia de accionamiento: [kW]	14 / 17
Momento de torsión: [Nm]	275 / 345
Nariz de husillo:	A2-8
Pasaje de barra: [mm]	67
Eje C	
Mandril CNC orientable para fresa y torno	
Cantidad máx. de revoluciones: [rpm]	12.000
Potencia de accionamiento: [kW]	8,8 / 10,5
Momento de torsión: [Nm]	73 / 90
Portaherramientas:	HSK 63
Capacidad de la herramienta:	30
Contrahusillo	ISM 65
Nariz de husillo:	A2-8
Cantidad máx. de revoluciones: [rpm]	5.000

Potencia de accionamiento: [kW]	14 / 17
---------------------------------	---------

Momento de torsión: [Nm]	275 / 345
--------------------------	-----------

Eje C	
-------	--

Eje X: [mm]	750
-------------	-----

Eje Y: [+/- mm]	100
-----------------	-----

Eje Z: [mm]	1.100
-------------	-------

Eje B	+/- 120 mm
-------	------------

Dotación:

Transportador de astillas:	
----------------------------	--

Sistema linear de medida carreras	
-----------------------------------	--

Pistola lavado astillas	
-------------------------	--

Mandril de tres garras [mm]	SMW-Autoblok BBD 250/78
-----------------------------	-------------------------

Mandril de tres garras [mm]	SMW BBD 250/78
-----------------------------	----------------

Función de contrapunto del contrahusillo	
--	--

Bomba alta presión	8 bar / 20 bar
--------------------	----------------

Tanque de refrigerante: [l]	600
-----------------------------	-----

Aspiración del engrase por nebulización	
---	--

Sensor de medida	Renishaw RMP 40
------------------	-----------------

Automation

Robo-to-Go

Fotos: DMG Mori CLX 450 TC



Opcional con paquete de servicios



Un servicio profesional y completo para nuestros clientes ha sido siempre la piedra angular de nuestro negocio. Junto con nuestro socio colaborador 5X Machines GmbH, le ofrecemos un servicio integral profesional adaptado a sus necesidades para la compra de maquinaria.

¿Desea organizar usted mismo el transporte o encargar el mantenimiento de una máquina usada a sus propios técnicos? Desde el económico paquete Basic hasta el completo paquete Premium, recibirá la combinación adecuada de servicios con una óptima relación coste-beneficio a la hora de adquirir una máquina usada.

Máquinas de calidad para las necesidades individuales

Desde hace más de 100 años somos su socio para las máquinas-herramienta en todo el mundo. Nos especializamos en la compra y venta de máquinas usadas para los campos de la ingeniería mecánica, la construcción de vehículos, la ingeniería eléctrica, la mecánica de precisión y la óptica, la construcción de aviones, el procesamiento de plásticos y muchos más. Un foco especial de nuestro surtido son los tornos, centros de mecanizado y fresadoras de bancada de fabricantes conocidos como DMG, DMG Mori, Mori Seiki, Hermle, Hedelius, Weiler y Doosan.

En todo lo que hacemos, nos centramos en las necesidades individuales de nuestros clientes.

Suministramos a las modernas empresas de fabricación máquinas de alta calidad y contribuimos así de forma significativa a su éxito empresarial.