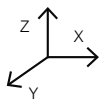
FMC Serie 2

Centro de mecanizado de 4 ejes controlados





✓ = de serie O = opcional

Especificaciones técnicas

Campos de trabajo

Eje X solo en la cara superior	3 280 mm
Eje X en cara superior + extremos	3 200 mm
Ejes Y y Z para el mecanizado en 3 o 2 caras del perfil	160x210 mm o 190x210 mm
Ejes Y y Z para el mecanizado en 2 caras del perfil con mordazas de sujeción extra	250x210 mm
Eje A	-15°; +195°

Rendimiento dinámico

Velocidad del eje X	100 m/min

Posicionamiento y bloqueo del perfil

Mordazas con posicionamiento automático a lo largo del eje X (longitudinal) mediante un montante	4
Número máximo de mordazas	8
Tope fijo y con reclinación automática	1 ✓ 1 O
Regulación automática de la presión de las mordazas	O
Dispositivo para pedir la longitud del perfil	O
X-Pal **PATENTADO POR Fom**	O

Electromandril

Electromandril de 5 kW y 20 000 rpm	✓
Roscado rígido (hasta M14 en aluminio y M10 en acero)	O
Refrigeración	Aire
Fijación de la herramienta	ISO30

Los datos y las imágenes de este documento se facilitan a título orientativo; por lo tanto, **Fom** se reserva el derecho a realizar modificaciones en cualquier momento y sin previo aviso, por motivos de carácter técnico o comercial.

FMC Serie 2

Centro de mecanizado de 4 ejes controlados

✓ = de serie O = opcional

Especificaciones técnicas

Lubricación de componentes mecánicos

Lubricación automática centralizada	O

Almacén de herramientas

Almacén de herramientas fijo con 10 posiciones	✓
Dispositivo de medición de la longitud herramienta	O

Lubricación de las herramientas

Lubricación mínima	✓
Lubrorrefrigeración mínima (emulsión de agua y aceite) + depósito para la emulsión	O
X-Flow (orientación automática de los inyectores de lubricación) **PATENTADO POR Fom**	O

Control y software

Pantalla de 24”	✓
El logotipo luminoso de Fom indica el estado de la máquina	✓
Lector óptico inalámbrico de códigos de barras	O
FSTCam4	✓
Compatible con IoT	✓

Los datos y las imágenes de este documento se facilitan a título orientativo; por lo tanto, **Fom** se reserva el derecho a realizar modificaciones en cualquier momento y sin previo aviso, por motivos de carácter técnico o comercial.