

MGM 150A

Máquina de Afilado Profesional

FBE-4HM00 REV01

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES Y PESO

Altura	1710 mm
Ancho	686 mm
Profundidad	543 mm
Peso	270 kg

ALIMENTACIÓN

Tensión	400V AC
Potencia	2 Kw

AFILADO

Muela de CBN	150 x 4 x 5 mm
Diámetro máximo de afilado	160 mm
Altura máxima de afilado	230 mm
Solución	0,01 mm
Alim. Motor muela	400V AC

SOPORTE HERRAMIENTAS

Diámetro de la mesa giratoria	310 mm
Inclinación del portapieza	15°
Alim. Motor de la mesa giratoria	400V AC

REFRIGERANTE

Capacidad del depósito	28 l
Capacidad de la bomba	60 l/min
Filtro	Magnético
Alimentación del motor	400V AC

NIVEL SONORO

Nivel de presión acústica	< 80 dBA
---------------------------	----------

Las marcas indicadas - si son marcas registradas - son propiedad de las respectivas empresas.



SHARP MASTER
MGM 150A



MATRIX TOOLS

SHARP MASTER



MGM 150A

Máquina de Afilado Profesional

MATRIX TOOLS

Via Ponte d'Oro, 8 - 36015 - Schio VI - Italy - Tel. +39 0445 671015 - Fax +39 0445 671035
matrixtools.eu - Informaciones generales: info@matrixtools.eu - Comercial: vendite@matrixtools.eu

SIMPLICIDAD VELOCIDAD INNOVACIÓN

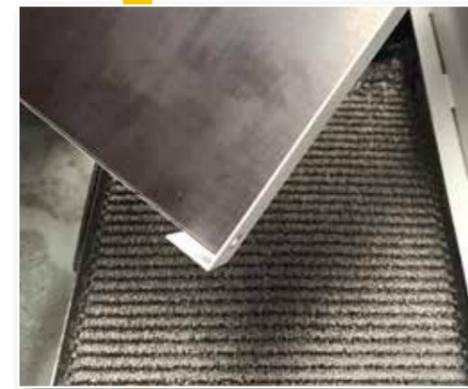
La MGM-150A es una Máquina de Afilado con accionamiento eléctrico innovadora y fácil de usar, diseñada para afilar de forma fiable cualquier herramienta de punzonado de acero templado.

Completa con todos los accesorios, permite el mantenimiento del parque de herramientas de forma económica y eficiente.

La muela de CBN y la lubricación controlada garantizan una calidad de acabado superficial excelente, también gracias a un sistema electrónico que permite adaptar automáticamente los parámetros de afilado (pendiente de patente).

Una interfaz táctil multilingüe simple e intuitiva en el panel LCD de Mitsubishi permite gestionar todas las operaciones necesarias para obtener un afilado de alta calidad de forma rápida. La posibilidad de configurar los parámetros de todas las funciones y del control hace que la realización de cualquier tipo de afilado sea extremadamente flexible a partir de herramientas con un diámetro de 1,5 mm a 160 mm.

Cuatro pasos simples son suficientes para completar un ciclo de afilado: fijación de la herramienta, configuración de la cantidad a afilar, búsqueda de cero pieza (automática) e inicio de afilado.



TIPOS DE AFILADO

La máquina está equipada con un husillo autocentrante de cuatro garras que permite el afilado de las herramientas más comunes, tales como:

- Multitool
- Torreta Alta
- Trumpf®
- Murata Wiedemann®
- Salvagnini
- Rainer

Además del afilado plano normal, la mesa inclinable entre 0° y 15° permite obtener afilados Whisper WN o Double Whisper DWP de manera extremadamente simple. El operador es guiado por un innovador sistema automático para la configuración del ángulo de afilado (pendiente de patente), sin necesidad de herramientas adicionales.

Se ha prestado gran atención al diseño del sistema de refrigeración, ya que la presencia de impurezas en el líquido refrigerante o la insuficiencia del líquido pueden causar problemas de afilado y daños a las herramientas.

La solución adoptada con un triple nivel de filtrado y un sistema electrónico de detección del flujo del líquido refrigerante garantiza una lubricación constante y correcta.

Un mueble de apoyo y una mesa portaobjetos en el equipo estándar completan una máquina que incluye las mejores características de los productos Made in Italy.