

Cizallas KMT M 2003



REF. INV. : 133622

La serie KMT M se caracteriza por una construcción sólida y es de alta calidad. Estas cizallas de chapa modernas están equipadas con un accionamiento potente, y un ángulo de corte recto asegura una torsión mínima de la pieza de trabajo durante el corte. El calibre trasero de alta precisión se posiciona manualmente.

- Soldadura de acero con guías de bloque deslizables
- Se incluyen cortadores para cortes de acero inoxidable
- Cortadores reversibles con múltiples superficies de corte
- Calibre trasero manual con visualización de recorrido
- Área de trabajo asegurada por cortina de luz

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÁREA DE TRABAJO

Longitud de funcionamiento	2060 mm
Ángulo de corte	1.3 grado
Altura de la mesa de trabajo	810 mm
Profundidad de la mesa de trabajo	390 mm
Cantidad de brazos de apoyo	2 pieza
Brazos de apoyo	450 mm
Recorridos por minuto	35 H/min

MEDIDAS Y PESOS

Dimensiones generales (longitud x latitud x altura)	2.65 m x 2.1 m x 1.26 m
Peso	1750 kg

TOPE TRASERO

Tope trasero	750 mm
--------------	--------

CAPACIDAD DE CORTE

Espesor de la placa (mín.)- 450 N/mm ²	0.25 mm
Espesor de la placa (máx.)- 450 N/mm ²	3 mm
Espesor de la placa (máx.)- 700 N/mm ²	1.5 mm

CAPACIDAD DE ACCIONAMIENTO

Clasificación del motor de accionamiento principal	4 kW
--	------



Tope lateral robusto con escala



Tope trasero manual de largo recorrido



El calibrador trasero está protegido mediante un robusto cerramiento y una cortina de luz



La disposición claramente estructurada de los componentes simplifica el mantenimiento y la localización de averías

DETALLES DEL PRODUCTO

Cuerpo de la máquina y sistema de accionamiento

- El bastidor de la máquina está hecho de una soldadura de acero sólido muy rígido y la barra de corte tiene guías rígidas de bloque
- La guía de alta precisión asegura cortes limpios y se incluyen cortadores especiales para el maquinado de placas de acero inoxidable
- Los cortadores superiores son reversibles para usar de ambos lados, y los cortadores inferiores tienen 4 bordes de corte
- Una sujeción continua rígida fija la placa de metal de lámina en frente a la línea de corte

Sopporte material

- El tope de ángulo lateral rígido simplifica la alineación de la placa a la línea de corte
- Los brazos de soporte acanalados aseguran una sujeción fuerte de las placas grandes
- Una mesa de apoyo amplia simplifica la manipulación de la pieza de trabajo

Diseño ergonómico

- La iluminación LED de la línea de corte crea una sombra claramente visible en la línea marcada
- Además, el diseño inteligente de la cubierta de la máquina permite la vista vertical desde arriba para una alineación exacta de la pieza de trabajo
- Un contador de cortes integrado mantiene al usuario actualizado
- Todos los puntos de lubricación y tornillos de ajuste son de fácil acceso para simplificar el mantenimiento regular

Tope trasero:

- El calibre trasero se coloca manualmente con una rueda manual
- Una escala lineal análoga facilita la colocación con exactitud y reduce los tiempos de inactividad
- El área de trabajo de fácil acceso en el calibre trasero está asegurada con una cortina de luz

Equipos

- El pedal móvil le da al operador flexibilidad adicional y ambas manos quedan libres para manipular la pieza de trabajo
- Los componentes eléctricos de alta calidad aseguran una operación confiable y una máxima disponibilidad
- La cubierta completa de la máquina ofrece máxima seguridad, tiene un diseño práctico y está maquinada con precisión

EQUIPO ESTÁNDAR PARA

Calibre trasero manual 750 mm
contador de cortes
iluminación de línea de corte
protector de dedos
cortina de luz
cortador superior con 2 bordes de corte/cortador inferior con 4 bordes de corte
pedal con interruptor de parada de emergencia
tope lateral con escala y ranura en T
brazos de apoyo
Manual del usuario

EQUIPO OPCIONAL PARA

- Dispositivo neumático de retención de chapa, Ref. Inv. : 254188
- Calibre trasero motorizado 750 mm (BRL 401.2 NC), Ref. Inv. : 254189
- Calibre trasero motorizado 1000 mm (BRL 401.2 NC), Ref. Inv. : 254190
- Juego de cuchillas adicionales para una longitud de corte de 2.000mm, Ref. Inv. : 254193
- El tope angular se ajusta de 0 a 180°, Ref. Inv. : 254196

- Control Fuji, Ref. Inv. : 254204