Cizallas

KMT S 3052

REF. INV. : 133614

La serie KMT S se caracteriza por una construcción pesada y es de alta calidad. Las cizallas de guillotina moderna tienen un accionador motorizado y potente que asegura un alto rendimiento de corte. La construcción con cuchillas de corte con guía y un ángulo de corte pequeño garantizan cortes con una torsión mínima en la pieza de trabajo. El calibre trasero se puede colocar con precisión usando una rueda manual montada en el frente.

- Soldadura de acero macizo
- Cuchillas con múltiples superficies de corte
- Calibre trasero posicionable en la parte delantera de la máquina
- Área de trabajo asegurada por cortina de luz

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÁREA DE TRABAJO

Longitud de funcionamiento	3050 mm
Ángulo de corte	1.3 grado
Altura de la mesa de trabajo	840 mm
Profundidad de la mesa de trabajo	390 mm
Cantidad de brazos de apoyo	4 pieza
Brazos de apoyo	940 mm
Recorridos por minuto	34 H/min

TOPE TRASERO

Tope trasero	750 mm

CAPACIDAD DE CORTE

Espesor de la placa (máx.)- 450 N/mm²	0.1 mm - 2 mm
Espesor de la placa (máx.)- 700 N/mm²	1 mm

CAPACIDAD DE ACCIONAMIENTO

Clasificación del motor de accionamiento principal	4 kW

MEDIDAS Y PESOS

Dimensiones generales (longitud x latitud x altura)	3.7 m x 2.15 m x 1.31 m
Peso	2200 kg

© 2023 KNUTH Werkzeugmaschinen GmbH. Todos los derechos reservados
Publicado en: 9.04.2024.

DETALLES DEL PRODUCTO

Cuerpo de la máquina y sistema de accionamiento

- El marco de la máquina está fabricado de una soldadura de acero sólida y muy rígida
- Las cuchillas superiores son reversibles para usar de ambos lados, y las cuchillas inferiores tienen 4 bordes de corte
- Una sujeción continua rígida fija la placa de metal de lámina en frente a la línea de corte

Soporte 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
- Los rodillos de soporte material se rebajan en la mesa para una manipulación sencilla de las piezas de trabajo

Diseño ergonómico

- El pedal móvil le da al operador flexibilidad adicional y ambas manos están libres para manipular la pieza de trabajo
- Para una mejor vista de la línea de corte, la protección de las manos se puede girar hacia arriba y hacia abajo
- La iluminación LED de la línea de corte crea una sombra claramente visible en la línea marcada

Tope trasero:

- El calibre trasero se puede colocar con precisión usando una rueda manual
- El área de trabajo fácilmente accesible en el calibre trasero está asegurada con una cortina de luz
- La máquina puede estar equipada con un calibre trasero controlado con NC para una longitud de hasta 1000 mm o un dispositivo de soporte de láminas

EQUIPO ESTÁNDAR PARA

Pedal con interruptor de parada de emergencia
Iluminación de línea de corte
Tope lateral
Brazos de apoyo con ranuras en T y tope inclinado
Calibre trasero manual 750 mm
Mesa con rodillos de apoyo de material
Cortina de luz
Cuchilla superior con 2 bordes de corte/cuchilla inferior con 4 bordes de corte
Protector de dedos
Manual del usuario

EQUIPO OPCIONAL PARA

- Calibre trasero motorizado 750 mm (BRL 401.2 NC), Ref. Inv. : 253664
- Calibre trasero motorizado 1000 mm (BRL 401.2 NC), Ref. Inv. : 253665
- Tope de ángulo ajustable 0 - 180° para KMT S, Ref. Inv. : 253666
- Dispositivo de sujeción de lámina neumático para KMT S, Ref. Inv. : 253667

© 2023 KNUTH Werkzeugmaschinen GmbH. Todos los derechos reservados
Publicado en: 9.04.2024.