

## REF. INV. : 132211

Este modelo de la serie KMT S NC es una cizalla-guillotina moderna, de mucho valor y con componentes de alta calidad. Su potente accionamiento motor ofrece una capacidad de corte de hasta cuatro espesores de chapa. Este estable diseño con barra de corte conducido por bastidores y con un reducido ángulo de corte de 1,3 grados permite además cortes con pequeñas torsiones en la pieza. La distancia de corte puede ajustarse de forma manual, mientras que la longitud de corte se ajusta por medio de la unidad de control NC. Su fácil uso y la rápida adaptación reducen los tiempos muertos en la fabricación.

- Soldadura de acero macizo
- Calibre trasero controlado por CN fácilmente programable
- Modo automático, semiautomático y manual
- Cuchillas con múltiples superficies de corte
- Ajuste manual del corte



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### ÁREA DE TRABAJO

Longitud de funcionamiento	2550 mm
Ángulo de corte	1.3 grado
Altura de la mesa de trabajo	810 mm
Profundidad de la mesa de trabajo	455 mm
Cantidad de brazos de apoyo	3 pieza
Brazos de apoyo	940 mm
Recorridos por minuto	29 H/min

### TOPE TRASERO

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

### CAPACIDAD DE CORTE

Espesor de la placa (máx.)- 450 N/mm <sup>2</sup>	0.1 mm - 4 mm
Espesor de la placa (máx.)- 700 N/mm <sup>2</sup>	2 mm

### CAPACIDAD DE ACCIONAMIENTO

Clasificación del motor de accionamiento principal	7.5 kW
--	--------

### MEDIDAS Y PESOS

Dimensiones generales (longitud x latitud x altura)	3.2 m x 2.15 m x 1.45 m
Peso	3500 kg



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



## 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
- El corte óptimo para el maquinado se puede ajustar manualmente

### 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 motorizado asegura un posicionamiento preciso en modo automático, semiautomático y manual
- El calibre trasero controlado con NC se puede programar fácil y rápidamente
- 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

Control de calibre trasero NC BRL 401.2  
 Tope trasero motorizado (750 mm)  
 Ajuste de corte manual  
 Pedal con interruptor de parada de emergencia  
 Iluminación de línea de corte  
 Cortina de luz  
 Tope lateral  
 Brazos de apoyo con ranuras en T y tope inclinado  
 Mesa con rodillos de apoyo de material  
 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 1000 mm (BRL 401.2 NC), Ref. Inv. : 256816
- Tope de ángulo ajustable 0 - 180° para KMT S, Ref. Inv. : 253666
- Dispositivo de sujeción de lámina neumático para KMT S, Ref. Inv. : 253667