

SERRA SEMIAUTOMÁTICA DE DUAS COLUNAS KS652 IMET



Preço: 0.00 € + IVA

Características Principais:

- Capacidade de Corte a 0°:
- Redondo: 510 mm
- Quadrado: 480 mm
- Retângulo: 650x450 mm
- Capacidade de Corte a 45° à Esquerda:
- Redondo: 440 mm
- Quadrado: 430 mm
- Retângulo: 430x430 mm

- Capacidade de Corte a 45° à Direita:

- Redondo: 440 mm

- Quadrado: 440 mm

- Retângulo: 440x440 mm

- Capacidade de Corte a 60° à Esquerda:

- Redondo: 250 mm

- Quadrado: 250 mm

- Retângulo: 250x450 mm

- Capacidade de Corte a 60° à Direita:

- Redondo: 250 mm

- Quadrado: 250 mm

- Retângulo: 250x450 mm

- Capacidade de Corte de Pacotes:

- Máx.: 650x450 mm

- Mín.: 125x15 mm

- Capacidade de Corte a 0° para Sólidos (C45):

- 280 mm (350 mm com motoredutor de 4 kW e lâmina de 41 mm)
- Desperdício Mínimo com Corte de Feixe: 250 mm
- Motor da Lâmina: 3 kW (opcionalmente 4 kW)
- Velocidade da Lâmina: De 15 a 100 m/min
- Dimensões da Lâmina: 5320x34x1,1 mm (opção de lâmina de 41 mm)
- Tensão da Lâmina: 2.000 kg/cm²
- Peso: 2100 kg
- Dimensões: 1895x2870x2300 mm

KS 652 é a serra semiautomática de coluna dupla dedicada ao corte de carpintaria metálica, tubos, perfis e vigas. A máquina pode cortar à esquerda e à direita até 60° e está equipada com uma grande superfície de apoio e uma referência visual com escala graduada distante do centro da máquina para maior precisão e facilidade de leitura.

Bloqueio de Materiais:

- O torno de abertura desliza transversalmente sobre a superfície de trabalho com guias lineares, travamento e redutor de pressão como padrão.
- Todas as serras da série KS (450, 502, 620, 652) permitem fixar o torno de fixação do material apenas uma vez e girar o arco de corte tanto para a direita como para a esquerda (até 60°).

Grande Superfície de Trabalho:

- Superfície de trabalho rotativa integrada ao arco com passagem da lâmina para otimizar o suporte do material durante o processamento em todos os ângulos.

Precisão de Corte:

- A precisão do corte é assegurada por uma escala graduada na superfície de trabalho que serve como referência visual para corte em ângulo.
- Sistema de paradas automáticas a 45° à esquerda, 0° e 45° à direita.
- Equipada com sistema de detecção de graus de corte afastados do centro para maior precisão.

Arco de Corte:

- A lâmina é fabricada em aço eletrossoldado e possui inclinação de 6° para melhorar a penetração no material e otimizar o corte.
- Rotação do arco sobre um mancal de impulso pré-carregado.
- Lâmina com tensão de 2000kg/cm² e microinterruptor de controle para parada imediata em caso de quebra ou falta de tensão da correia.

Tensão da Lâmina:

- A lâmina possui tensão de 2000kg/cm² e está equipada com um microinterruptor de controle para parada imediata em caso de problemas.

Dispositivo de Sensação Mecânica:

- Equipada com dispositivo de apalpação mecânico para uma aproximação rápida ao material de corte e detecção automática dos pontos inicial e final do corte.

Painel de Controle:

- Console de controle externo e móvel, com LED de controle da tensão da lâmina.
- Possibilidade de controlar a velocidade de descida do arco e a força de penetração no material.
- Oferece opções para o final do corte, incluindo arco ascendente com lâmina estacionária, arco ascendente com lâmina móvel e final de ciclo sem arco ascendente.

Limpeza da Lâmina:

- Equipada com uma escova de limpeza padrão com lâmina de nylon motorizada pelo movimento da polia motriz para manter a lâmina em bom estado.

SKU: BOL7130463345

Categorias: SERROTES DE FITA

Galeria de Imagens:



