

MEMORIAL DESCRITIVO

MODELO BRILLANT 265

DESCRIÇÃO DETALHADA DA MERCADORIA:

Projetado para rodas de corte de 406 mm é um modelo de piso com um grande curso no eixo X de 345 mm e no eixo Y de 200 mm. A configuração padrão inclui a velocidade rotatória ajustável, o protetor movente paralelo da roda, assim como a detecção do corte. A máquina pode executar todos os modos de corte relevantes (p. ex., corte pulsado, corte diagonal) e assim atender às necessidades do cliente. O inovador Sistema de Troca Rápida para trocar a roda de corte torna o trabalho de manutenção mais rápido e confortável. Uma nova lâmpada LED de alta potência ilumina a câmara de corte para melhores condições de luz. O processo de multi-posição (MPP) permite cortar em diferentes posições em apenas uma sequência. A configuração e a aproximação das posições de corte são facilitadas e confortáveis com o Teach-in-Function.

O sistema de aperto pulsado automático realiza cortes paralelos da espessura variável de 5 -130 milímetros para amostras da espessura máxima até 20 milímetros. A mesa automática, uma das maiores de sua classe, fornece ao operador precisão, flexibilidade e espaço para problemas de fixação. Durante o trabalho, uma grande porta deslizante garante sempre um acesso seguro e rápido à câmara de corte sem que o líquido refrigerante pingue no espaço de trabalho do operador. A grande tela sensível ao toque mostra o software de controle intuitivo de forma clara e brilhante para uma operação fácil de usar.

- Movimento automático horizontal e vertical (eixos X e Y)
- 10.1" Interface de usuário Touch-Screen com software de usuário intuitivo QATM
- Iluminação superior do diodo emissor de luz da câmara do corte
- A configuração paralela da proteção da roda durante as sequências de corte aumenta a capacidade de corte
- Abertura à direita para peças longas
- Detecção automática de toque
- Controle de alimentação dependente da força de corte (eixos X e Y)
- 200 programas personalizados armazenáveis

. Equipamento usado.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS DA MÁQUINA

Max. capacidade de corte teórico	150 mm
Roda de corte	406/16" milímetros
Tamanho da árvore	32 mm
Movimento horizontal	345 mm
Movimento vertical	200 mm
Alimentação cruzada	150 mm
Taxa de alimentação	0,001-40 mm/seg
Tabela WxD	550x375 mm (sem eixo Z)
	420x375 mm (com eixo Z)
T-slot	12 mm
Roda de corte do	7 kW, modo SI
Carga conectada	17kVA
Velocidade variável	1000-2900 rpm
Fonte de alimentação	400 V/50 Hz (3ph/N/PE)
	480 V/60 Hz (3ph/PE)
	220 V/60 Hz (3ph/PE)
Tanque	appr. 130 ltr.
Bombear	appr. 100 ltr./min
WxHxD	625x608x810 mm

LxBxH 1170x930x2000

Peso: 580 kg

Visão Geral da máquina

