COBRA
352 NC 5.0

COBRA 352 NC 5.0, serra automática, electropneumática, com funcionamento também em ciclo semi-automático, para o corte de alumínio e ligas leves, com disco de dentes soldados electricamente em metal duro (HM).
- Máquina para o corte de -45° a +45°, orientável na direcção vertical para executar cortes com cabeça inclinada de 0° a +45°.
- Máquina com controle numérico com o novo CNC: MEP 50-Windows "CE" Based, projetado pela MEP para a automação das máquinas produzidas por ela.

ALGUMAS CARACTERÍSTICAS:
- Interface com o usuário provida de mostrador com tela de toque de 7 polegadas e botões mecânicos, para as funções operacionais da serra, que garante uma utilização confiável, simples e intuitiva, além do controle de todos os parâmetros de corte em tempo real.
- Consola com todos os comandos centralizados,

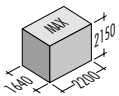
45°	160x35	180x20

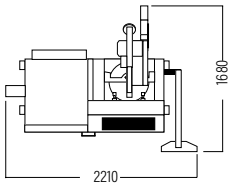
montada num braço articulado para ser colocada com facilidade em todas as posições de trabalho para o controlo dos comandos e do botão de EMERGÊNCIA.
- Registo de alarmes e erros com a possibilidade de ver a história dos eventos ocorridos.
- Sistema de alimentação com curso de 600 mm (repetível para cortar em qualquer comprimento), com motor montado em rolamentos cónicos contrapostos pré-carregados e contraporca de recirculação de esferas.
- Quadro de comandos alimentado com baixa tensão: teclado em membrana, em poliéster, com botões termoformados, sensação táctil e sinal acústico aquando do accionamento.

- Posicionamento do cabeçote de corte e movimentação do carro alimentador mediante joystick.
- Aquisição automática da posição de início do corte.
- Plano giratório montado em rolamento para proporcionar uma rotação fácil e precisa.
- Sistema de aperto constituído por duas morsas frontais pneumáticas livremente posicionáveis ao longo do eixo longitudinal das peças.
- Batentes mecânicos ajustáveis para o posicionamento rápido da cabeça a 0°, +45° e -45°.
- Transportador de aparas preparado para a ligação a sistema de aspiração OPCIONAL.

- Controlo adaptativo da força de corte.
- Morsa vertical pneumática.
- Dispositivo automático para a lubrificação do disco que funciona apenas no momento do corte.
- Sinalizador luminoso que pisca se a máquina parar.
- Máquina fornecida sem disco.
- Preparada para a montagem do kit de lubrificação mínima da serra (OPCIONAL) além da lubrificação tradicional com óleos emulsionáveis presente de série.
- Chaves, manual de instruções e para o pedido de peças sobresselentes.

ACESSÓRIOS - PAG 47 - N° 02 - 03 - 06 - 10 - 14 - 15 - 31 - 46 - 47 - 48 - 56 - 62 - 63 - 71 - 79





mm	kW	rpm	mm	0°	120	105	180x70	80	kg
HM 350x32x3,4	2,6/3,6	1700/3400	180	+45°	120	100	135x60	55	605
				-45°	110	95	135x60	55	