



CORTADORA ANGULAR SEMIAUTOMÁTICA - CSA75

CSA75 - TECLAGO

- ⇒ Motor blindado (IP-56) de alto torque fabricado conforme norma de alta eficiência energética da ABNT;
- ⇒ Sistema de corte automatizado, acionado pelo conjunto do motor de encontro a peça por atuador elétrico comandado por joystick o que proporciona maior conforto e segurança ao operador;
- ⇒ Botões "liga/desliga" com iluminação indicativa nas cores verde e vermelho;
- ⇒ Botão de "emergência" monitorado tipo cogumelo, padrão ABNT;
- ⇒ Sistema de segurança composto de sensor codificado categoria 4 e trava magnética, painel equipado com botão "reset" luminoso na cor azul;
- ⇒ Circuito elétrico com contador redundante conforme a Nr12;
- ⇒ Comando elétrico de 24V, com proteção contra curto circuito;
- ⇒ Morsa para fixação da peça em aço tratado com sistema de aperto por fuso externo, proporcionando mais praticidade na fixação. Ou opcional com acionamento pneumático comandado por botoeira bimanual;
- ⇒ Capacidade de corte reto de 0 à 75mm com disco de corte abrasivo de 300 x 3,0 x 25mm. *Corte em ângulo de até 45° com capacidade de corte de até 50mm;
- ⇒ Toda estrutura do equipamento protegida com pintura eletrostática a pó resistente a corrosão;
- ⇒ Chaves para troca de disco de corte;
- ⇒ Visor de policarbonato conforme norma NBR de proteção;
- ⇒ Fornecida com laudo de conformidade com a Nr12;
- ⇒ Freio motor. (Sistema opcional);
- ⇒ Garantia de 12 (doze) meses;
- ⇒ OPCIONAL: Sistema de segurança categorai 3 e laudo Nr12 com ART.

Especificações da Máquina:

- Cortadora serralheiro Policorte fabricada conforme a Nr12, com base intermediária e conjunto de corte confeccionado em chapas e tubos de aço, carenagem de proteção confeccionada em chapa de aço dobrada com aberturas laterais para passagem de peças em forma de barras.
- Tampa frontal com sistema de abertura deslizante equipada com trava magnética, havendo falha na travé há um sensor magnético que desliga o motor se a tampa for aberta durante o processo de corte.
- Corte com acionamento semiautomático através de Joystick que aciona o atuador elétrico, movendo o disco sobre a peça, e ao seu final, o disco retorna para a posição inicial através de molas de retorno.
- Morsa rápida com batente regulável para cortes com ângulos de até 45° e fechamento através de fuso com acionamento externo (opcional pneumático com comando bimanual).
- O equipamento possui Relê de monitoramento e temporizador que controla a trava magnética que é liberada somente após a parada total do disco, evitando que o operador tenha acesso a parte interna do equipamento, fornecido em conformidade com Nr12 e ART. (Podendo ser solicitado opcionalmente seu laudo com ART em nome da empresa compradora).



Este equipamento atende as normas:



*Fotos apenas ilustrativas, a configuração do equipamento pode sofrer algumas alterações sem comprometer seu funcionamento.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
LARGURA	1086mm
PROFUNDIDADE	992mm
ALTURA	1420mm
PESO	200 Kg
TENSÃO	220/380/440V Trifásico
POTÊNCIA DO MOTOR	3.0 CV / 2250 W / 3500 RPM
DIÂMETRO DO CORTE	75 mm
MEDIDAS DO DISCO	300 / 3,0 / 25 mm

Tel: (11) 4158-9225 / (11) 4158-4225
Email: teclago@teclago.com.br

www.teclago.com.br