



# CORTADORA SERRALHEIRO - CS75 (ALTURA VARIÁVEL)

## CS75 ALTURA VARIÁVEL - TECLAGO

- ⇒ Motor blindado (IP-56) de alto torque fabricado conforme norma de alta eficiência energética da ABNT;
- ⇒ Sistema de corte acionado pelo conjunto do motor de encontro à peça por alavanca lateral o que proporciona maior segurança ao operador;
- ⇒ Botão "liga/desliga" com iluminação indicativa e cores verde/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 contator redundante conforme a NR-12;
- ⇒ 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;
- ⇒ Capacidade de corte reto de 0 a 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 NR-12;
- ⇒ Acessório para utilização em altura variável. O equipamento é montado sobre base elevatória pantográfica com acionamento hidráulico por pedal e travas laterais estabilizadores, podendo o corte ser feito na altura entre 900 a 1300mm;
- ⇒ Freio motor (sistema opcional);
- ⇒ Sistema de segurança categoria 3 e laudo NR-12 com ART específico para o número de série do equipamento adquirido. (Opcional);
- ⇒ Garantia de 12 (doze) meses.

### Especificações da Máquina:

- Cortadora Serralheiro CS75 policorte fabricada conforme a NR-12, 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 trava há um sensor magnético que desliga o motor se a tampa for aberta durante o processo de corte.
- Contém acessório para utilização em altura variável. O equipamento é montado sobre a base elevatória pantográfica com acionamento hidráulico por pedal e travas laterais estabilizadores, podendo o corte ser feito na altura entre 900 a 1300mm.
- Corte com acionamento manual através de alavanca lateral externa, 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.
- 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 com o disco ainda em movimento.
- O equipamento é fornecido com laudo de conformidade com a NR-12 e ART (padrão do equipamento).



Este equipamento atende as normas:

<b>NR 15</b> Atividades e Operações Insalubres	<b>NR 12</b> Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos	<b>NR 09</b> Programa de Prevenção de Riscos Ambientais
<b>NR 10</b> Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade	<b>NR 17</b> Ergonomia	

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

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
LARGURA	1013 mm
PROFUNDIDADE	1040 mm
ALTURA	1490 mm
PESO	130 Kg
TENSÃO	220V, 380V ou 440V 60Hz 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](mailto:teclago@teclago.com.br)

[www.teclago.com.br](http://www.teclago.com.br)