



# LIXADEIRA DE CINTA INDUSTRIAL DUPLA - LCF01D

## LCF01D - TECLAGO

- ⇒ Motor de alto torque fabricado conforme norma de alta eficiência energética da ABNT;
- ⇒ Velocidade de trabalho de 1.800 RPM;
- ⇒ Toda estrutura externa do equipamento em alumínio, base em aço tratado e protegidas com pintura eletrostática a pó;
- ⇒ Sistema de proteção contra curto circuito;
- ⇒ Botão de "emergência" monitorado tipo cogumelo padrão ABNT; Botão "reset" do sistema elétrico;
- ⇒ Sensor categoria 4 que impede o funcionamento com a carenagem aberta;
- ⇒ Permite utilização de lixas tipo cinta de 1200 x 50mm;
- ⇒ Sistema de lixamento composto por dois rolos, sendo um rolo direto no eixo do motor e outro livre com revestimento;
- ⇒ Dutos para acoplamento de exaustor Ø50mm (\*não acompanha exaustor);
- ⇒ Mesa de apoio que mantém a planicidade da peça durante o lixamento e impede que a peça corra junto com a lixa;
- ⇒ Sistema prático de troca de lixas;
- ⇒ Garantia de 12 (doze) meses.

### Especificações da Máquina:

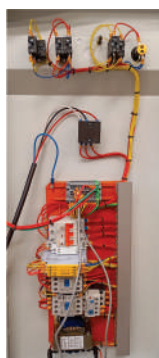
Lixadeira de Cinta Industrial Dupla dimensionada para lixamento de rebarbações, acabamentos de cantos vivos, limpeza de cordões de solda e desbastes de peças em geral.

Sistema mecânico constituído por um motor de alto torque com velocidade de 1.800 RPM e conjunto de lixamento composto por dois rolos de alumínio, sendo um rolo motor e outro livre com ajuste externo de centralização da lixa com a mesa de apoio mantendo a planicidade da peça durante o lixamento.

Comando elétrico e motor isolado do compartimento de lixamento e carenagem com abertura total para facilitar a troca da lixa e limpeza.

Carenagem confeccionada em chapa de alumínio e chassi em aço, revestidos com pintura eletrostática a pó, oferecendo excelente resistência à corrosão. Possui Botão de emergência monitorado tipo cogumelo, padrão ABNT, botão "reset" do sistema elétrico, sensor categoria 4 que impede o funcionamento com a carenagem aberta, atendendo assim as diretrizes da NR-12. Chave geral rotativa tipo Loto com sistema de travamento por cadeado.

Dutos para acoplamento de exaustor Ø50mm (não acompanha exaustor - opcional).



Painel elétrico

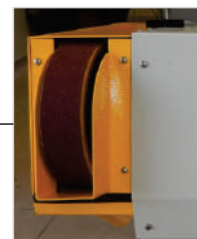


Sensor de categoria 4



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	



Área útil de lixamento de 1200mm x 50mm



Opcionalmente poderá ser fornecido com exaustor tipo siroco para as duas cintas. Este exaustor será acionado junto

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

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LARGURA	540mm
PROFUNDIDADE	600mm
ALTURA	1140mm
PESO	80Kg
TENSÃO	220V / 380V / 440V trifásico 60Hz
POTÊNCIA DO MOTOR	2 CV / 1500W
LIXA DE CINTA	1200 mm X 50 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)