



## LIXADEIRA DE CINTA INDUSTRIAL COM EXAUSTÃO - LC01IND EX

### LC01IND EX - TECLAGO

- ⇒ Motor de alto torque fabricado conforme norma de alta eficiência energética da ABNT;
- ⇒ Velocidade de trabalho de 1.740 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 a utilização de lixas tipo cinta de 1500mm x 150mm;
- ⇒ Sistema de lixamento composto por dois rolos de alumínio, sendo um rolo direto no eixo do motor e outro livre com ajuste externo de centralização da lixa;
- ⇒ 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;
- ⇒ Equipada com sistema de exaustão autônomo composto por ventilador tipo síroco que manda os resíduos e detritos do lixamento para reservatório dentro do gabinete fechado abaixo do equipamento;
- ⇒ Garantia de 12 (doze) meses.

#### Especificações da Máquina:

- Lixadeira de Cinta Industrial com Exaustão dimensionada para lixamento de rebarbações, acabamentos de cantos vivos, limpeza de cordões de solda e desbastes de peças em geral.
- Exclusivamente equipada com Sistema de Exaustão Autônomo, composto por ventilador tipo síroco que manda os resíduos e detritos do lixamento para reservatório dentro do gabinete fechado abaixo do equipamento.
- Sistema mecânico constituído por um motor de alto torque com velocidade de 1740 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 troca da lixa e limpeza.
- Carenagem confeccionada em chapa de alumínio e chassi em aço, revestidos com pintura eletrostática a pó, oferecendo excelente resistência a 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.



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	820 mm
PROFUNDIDADE	620 mm
ALTURA	1500mm
PESO	110Kg
TENSÃO	220V trifásico 60Hz
POTÊNCIA DO MOTOR	1,5 CV
LIXA DE CINTA	1500 mm X 150 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)