



POLITRIZ/LIXADEIRA METALOGRÁFICA AROPOL 2 V

EQUIPAMENTO EM CONFORMIDADE COM A NR 12

Politriz/ lixadeira com carenagem e chassi em poliuretano injetado, eliminando o problema de corrosão.



- **Seleção de Velocidade por botão com indicação luminosa.**
- **Botão liga/desliga com indicação luminosa.**
- **Botão de chave geral.**
- **Pratos intercambiáveis (200 ou 300 mm).**
- **Anel em alumínio fundido para fixação de lixas não adesivas.**
- **Bacia coletora incorporada à carenagem com diâmetro 360 mm.**
- **Tampa de proteção. (opcional vendido separadamente)**
- **Anel defletor removível.**
- **Irrigação com controle de vazão.**
- **Chassi e carenagem preparados para acoplamento dispositivo de polimento múltiplo (DPM).**

Arotec S/A Indústria e comércio

Fone: +55-11 4613-8600 Fax: +55-11 4613-8639
Rua São Vicente, 289 – Parque Rincão – 06705-435 – Cotia – SP
www.arotec.com.br



Características Técnicas:

- *Velocidade: 300 e 600 RPM*
- *Potência do Motor: 0,5 CV(0,37kW)*
- *Alimentação elétrica: 220 v monofásico / bifásico*
- *Componentes elétricos marca Siemens*
- *Sistema de baixa tensão no painel*
- *Botão de emergência conforme norma técnica*
- *Led indicador de acionamento de emergência*
- *Painel em policarbonato de fácil limpeza*
- *Correia em micro "V" de alta durabilidade*
- *Dimensões: 440 mm x 360 mm x 710 mm (LxAxP)*
- *Peso: 32 kg*

Segurança:

- *Inversor para partida e parada do motor, impedindo o funcionamento automático do motor quando o equipamento / máquina for energizado e garantindo o desligamento do motor, de acordo com os Capítulos 12.25 e 12.37 da NR-12.*
- *Botão de emergência com retenção e contato duplo, prevalecendo sobre todos os outros comandos do equipamento, posicionado em local de fácil acesso e permanece sempre desobstruído, atendendo os capítulos 12.56 a 12.63 e demais subitens da NR-12.*
- *Comandos elétricos com baixa tensão (24v) no painel atendendo os capítulos 12.36 da NR12.*
- *Diâmetro da cuba 360mm.*

Para instalação providenciar:

- **Bancada conforme dimensões do equipamento com abertura (furo) no tampo p/ passagem da mangueira de dreno (2").**
- **01 Ponto de água "com torneira com bocal de rosca 3/4"**
- **01 Ponto de descarte de água (dreno) posicionado 200mm abaixo no nível da saída da máquina.**
- **01 Ponto de alimentação elétrica monofásica/ Bifásica tensão 220 v, com tomada fêmea com 2 pinos fase e um terra (padrão brasileiro) "10 A"**

Arotec S/A Indústria e comércio

Fone: +55-11 4613-8600 Fax: +55-11 4613-8639
Rua São Vicente, 289 – Parque Rincão – 06705-435 – Cotia – SP
www.arotec.com.br