

## **HLV28LAVVIDROS**

Lavadora de Vidros

Equipamento composto de:

- Estrutura robusta em aço carbono com pintura de ótima resistência à corrosão (pintura Epóxi)
- Caixa de coleta de água construída em PP (polipropileno)
- Carenagens de proteção externas construídas em *AISI 304*
- Escovas de lavagem do tipo helicoidal em nylon de alta durabilidade e baixo custo de reposição
- Bomba d'água submersa de  $\frac{1}{2}$  cv em caixa de PP com sistema de decantação de resíduo e válvula para esgotamento
- Ventilador centrífugo de **7,5 cv** alto rendimento na estrutura, com revestimento acústico do compartimento para atenuação de ruído e vibração
- Rolos de transporte emborrachados com revestimento em borracha *60 nitrílica*
- Sistema de transporte com controle de velocidade através de motorreductor de  $\frac{3}{4}$  cv, correntes e engrenagens
- Rolamentos auto compensadores nos eixos das escovas
- Reaproveitamento de água
- Aquecimento de água até 45°C, através de 02 resistências de 3.000 watts
- Painel elétrico de fácil operação, possibilitando controle individual de toda máquina
- Controle digital de temperatura
- Controle de velocidade da esteira
- Acionamento da iluminação para inspeção
- Parada de emergência em ambos os lados

### **Característica:**

- Largura máxima vidro 1.750 mm
- Largura mínima vidro 320 mm
- Espessura vidro entre 3-18 mm
- Velocidade das esteiras (ajustável) 0-5 m/min
- Potência 23,72 kW

**Equipamento normatizado com a Segurança do Trabalho NR 10, NR 12 e NR17**

### **Consumo Energia**

Trifásico 220 W 43A/12,5Kw/h

Trifásico 380 W 25A/12,5Kw/h

**Consumo Água** 50 litros/hora

### **DIMENSÕES**

**PESO:** 3.200 kg

**COMPRIMENTO:** 4,40 m

**LARGURA:** 2,45 m

**ALTURA:** 1,20 m