

TC30SIF

Máquina Higienizadora de Caixas Plásticas

Equipamento composto de 2 Módulos: Lavagem e Enxague com água quente

MÓDULO LAVAGEM

- Cabeceira de entrada medindo 1,00 m, construída em *AISI 304*
- Cabine de entrada no módulo de lavagem, construída em *AISI 304*, com visores laterais em acrílico fumê
- Túnel de lavagem contínuo, com tampa superior basculante construída em *AISI 304*
- Conjunto de lavagem em alta pressão com 4 circuitos multidirecionados, construídos em *AISI 304*, instalados ao longo da cabine envolvendo a caixa em todas as faces, internas e externas
- Reservatório de 750 litros com reciclo d'água construído em *AISI 304*
- Filtro inox, sistema peneira
- Conjunto de moto bomba **15 cv** trifásico com rotor bronze, eixo inox e selo Vitton
- Conjunto chassi, trilhos, correntes, eixos, engrenagens e demais itens de fixação 100% *AISI 304*

MÓDULO ENXAGUE

- Túnel de enxague contínuo, com tampa superior basculante construída em *AISI 304*
- Conjunto de enxague em alta pressão com 4 circuitos multidirecionados, construídos em *AISI 304*, instalados ao longo da cabine envolvendo a caixa em todas as faces, internas e externas
- Reservatório de 750 litros com reciclo d'água construído em *AISI 304*
- Filtro inox, sistema peneira
- Conjunto de moto bomba **15 cv** trifásico com rotor bronze, eixo inox e selo Vitton
- Conjunto chassi, trilhos, correntes, eixos, engrenagens e demais itens de fixação 100% *AISI 304*
- Conjunto de cortinas conforme normativa para alimentícios
- Cabeceira de saída medindo 1,00 m, construída em *AISI 304*
- Cabine de saída do módulo de lavagem com visores laterais em acrílico fumê
- Conjunto motorreductor $\frac{3}{4}$ **cv** trifásico
- Conjunto esteira de saída acumulativa com bandeja coletora para retorno de água
- Conjunto quadro de comando composto de: partida em soft starter, reles de controle inversor de velocidade da esteira transportadora, botão emergencial, alarme, partidas individualizadas operação segurança através de botoeiras com lede
- Alimentação trifásica 220 V / 380 V / 440 V

Sistema de aquecimento pode ser:

1. Bateria de 8 unidades de resistências com 9.000 watts (**PADRÃO**)
2. GLP
3. Linha de Vapor (quando o cliente já possui)

Capacidade: 300 caixas/hora

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

Consumo Energia

Trifásico 220W 243A/73,55Kw/h

Trifásico 380W 121,8A/73,55Kw/h

Consumo Água 120 litros/hora

DIMENSÕES

PESO: 2.600 kg **COMPRIMENTO:** 10,50 m **LARGURA:** 1,35 m **ALTURA:** 2,00 m