

TC20F

Máquina Lavadora de Caixas Plásticas água fria

Equipamento composto de 2 módulos: Pré-imersão e Lavagem/Enxague

MÓDULO PRÉ-IMERSÃO

- Conjunto tanque de pré-imersão medindo: 6,60 m comprimento x 0,50 m largura x 0,60 m altura construído em PP (polipropileno), com guias inferiores construídos em barras de $\frac{3}{8}$ em *AISI 304*
- Conjunto de moto bomba propulsão hídrica de **5 cv** trifásico
- Conjunto alimentador automatizado, acoplado à tração lavadora construída 100% *AISI 304*
- Cabine de proteção do alimentador construído em PP, com tampa superior para inspeção e visores laterais em acrílico fumê

MÓDULO LAVAGEM - ENXAGUE

- Cabeceira de entrada medindo 1,00 m, construída em *AISI 304*
- Cabine de entrada no módulo de lavagem construída em PP, com visores laterais em acrílico fumê
- Túnel de lavagem contínuo, com tampa superior basculante construída em PP
- Conjunto de lavagem a frio em alta pressão com 4 circuitos multidirecionados instalados ao longo da cabine envolvendo a caixa em todas as faces, internas e externas com aproximadamente 160 jatos
- Reservatório de 750 litros com reciclo d'água construído em PP
- Filtro inox; sistema de peneira
- Conjunto 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 motorreductor $\frac{3}{4}$ **cv** trifásico
- 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 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

Capacidade: 400 caixas/hora

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

Consumo Energia

Trifásico 220W 55A/15,5Kw/h

Trifásico 380W 32A/15,5Kw/h

Consumo Água 160 litros/hora

DIMENSÕES

PESO: 1.900 kg

COMPRIMENTO: 13,50 m

LARGURA: 1,35 m

ALTURA: 2,00 m