

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

### MAQUINA LAVADORA TIPO TAMBOR

#### 1. Características:

- Material del equipo: Acero inoxidable resistente a la corrosión (Tipo AISI304) y/o mejor o similares.
- Capacidad: entre 50-60 kg/hr
- Cuenta con tolva de alimentación
- Con cámara de lavado fabricado en acero inoxidable AISI 304. Con sistema de transmisión de fuerza transmitido por motor reductor y accesorios que permite generar movimiento de cámara.
- Con paletas internas distribuidas de forma radial.
- Con perforaciones o cribado de la cámara de lavado menores a 4 mm.
- 6 toberas de bronce con agujeros de 1.5mm aprox

para aspersión de agua, montadas sobre tuberías inoxidables de aproximadamente 1".

- Estructura de soporte rígido de acero inoxidable.
- Cámara inferior para colección de residuos con ducto de evacuación provista de un filtro para evitar salida de partículas sólidas.
- Electrobomba de suficiente capacidad en HP con impulsor en acero inoxidable.
- Tablero eléctrico de acero inoxidable con variador de frecuencia para el manejo de la electrobomba y moto reductor.
- Con bridas y acoples según fabricante.
- Potencia
  - Motoreductor 0.75 HP - 1700rpm -  $i=20$  y/o según fabricante
  - Electrobomba 0.5 HP-110 PSI-40 LPM y/o según fabricante.
- Dimensiones aproximadas:
  - $\varnothing$  cámara entre 450 a 550mm
  - L cámara entre 1800 a 2000mm
  - L total entre 2300 a 2500mm
  - A total entre 600 a 700mm
  - H total entre 1540 a 1600mm
- Voltaje: 220 V/50/60 hz monofásico (ojo, si el equipo es sensible a cambio de voltaje considerar un estabilizador)

Nota: favor de colocar una imagen del equipo en sus cotizaciones para tener una referencia.

De acuerdo con el fabricante

