

TREN A 2100

11/2024



TREN DE LAVADO + ANTISALPICADERO + SECADO + CONDENSADOR

Tren de arrastre de cestas

- Funciones: Lavado reforzado + Aclarado
- Producción: 90-100-120 cestas/hora (3 tiempos)
- Altura útil de lavado: 460 mm.
- Robustez: Estructura muy sólida, con carrocería embutida para evitar la dilatación, doble pared para el aislamiento acústico y térmico y bombas verticales autolimpiables.
- Construido en acero inoxidable AISI 304 18/10 con doble pared, excepto cuba y boiler que están fabricados en AISI 316 evitando la corrosión salina.
- Brazos de lavado y aclarado de acero inoxidable. Fácilmente extraíble para limpieza interna.
- Dotado de doble filtro de acero inoxidable: uno en la cuba equipado con cesta recolectora y filtro de bomba fácilmente desmontable.
- Dotación: 2 cestos platos, 1 cesto vasos, 1 cestillo cubiertos de 8 divisiones.
- Incluye de serie antisalpicadero de entrada.

CARACTERÍSTICAS

- Función de termostop para garantizar aclarado a 85°
- Sistema de seguridad con tope de puerta.
- Llenado automático y directo en el depósito.
- Economizador en cada fase de trabajo.
- Brazos: 4+3 lavado superior/inferior
1+1 de enjuague superior/inferior
- Disonible con dirección de trabajo de derecha a izquierda o de izquierda a derecha.
- Válvula antirretorno.
- Micro puerta de seguridad opcional.
- Reductor de presión y manómetro.
- Controles electromecánicos de baja tensión (24VAC)
- Termoreguladores regulables para depósito/caldera

Versiones:

- A 2100S (con secado),
- A 2100C (Con condensador Vahos)
- A 2100SC (Secado y Condensador de secado)

CUBA LAVADO

- Capacidad : 105 Ltrs
- Resistencia: 9 Kw

CALDERIN

- Capacidad : 9 lt.
- Resistencia: 9 Kw (12 Kw con condensador)

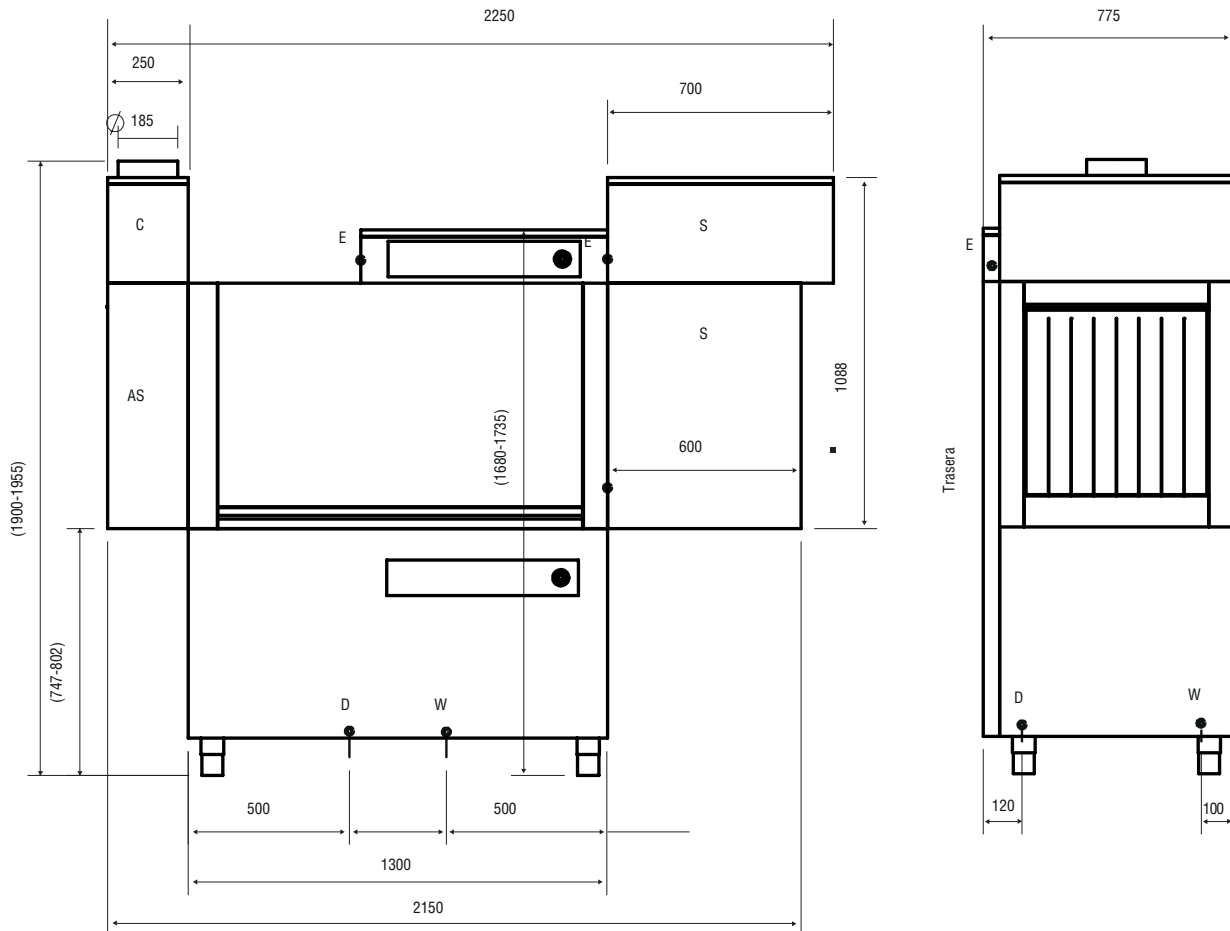
BOMBA DE LAVADO: 2.35 Kw (Vertical autolimpiable)

Dimensiones:

- Versión básica: 1550 x 770 x 1720/2111 mm
- Versión secado: 2150 x 770 x 1960/2111 mm
- Versión Condensador: 1550 x 770 x 1960/2110 mm
- Versión Secado y condensador: 2150 x 770 x 1960/2110 mm

Consumos:

- Consumo de agua: ~ 165 lt./hora
- Potencia total:
 - A-2100 Lavado: 20Kw
 - A-2100S Secado: 27kw
 - A-2100C Condensador (opcional) : 23Kw
 - A-2100SC Secado+Condensador (opcional): 30Kw



INSTALACIÓN

- Nivelar la máquina sobre los patas adecuadas

CONEXIÓN ELÉCTRICA

- La tensión de red debe corresponder a la indicada en el número de serie de la máquina.
- Utilizar un interruptor automático de línea adecuado al motor
- Conectar el interruptor automático a una línea con toma de tierra.

CONEXIÓN DE AGUA

- Conecte un descalcificador de agua en caso de agua muy dura.
- La presión del agua debe ser mín. 0,2 MPa (2 bar)
- La temperatura del agua debe estar entre 10 y 55°C.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (MÁQUINA BÁSICA)

- Tension: **380-415 V3N ~50 Hz (60 Hz opcional)**
- Sec. Cable aliment.. :**5x25 mm**

OPCIONALES

- Condensador de vapor (CD)
- Secado(ASC)
- Antisalpicadero salida
- Central de dosificador
- Bomba de aumento de presión
- Secado en ángulo
- Voltaje especial

ACCESORIOS

- Mesas de prelavado
- Entrada / salida mecanizada angulo de 90°
- Salida mecanizada en angulo de 180°
- Mesa de rodillos con final de carrera
- Mesas con fregadero
- Grupos ducha y cestos