

# TREN A 1800

11/2024



## TREN DE LAVADO + SECADO + CONDENSADOR

## Tren de arrastre de cestas

- Funciones: Lavado reforzado + Aclarado
- Producción: 70-90-100 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.

## 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: 2+2 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 1800S (con secado),**
- **A 1800C (Con condensador Vahos)**
- **A 1800SC (Secado y Condensador de secado)**

### CUBA LAVADO

- Capacidad : 66 Ltrs
- Resistencia: 9 Kw

### CALDERIN

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

BOMBA DE LAVADO: 0.9 Kw (Vertical autolimpiable)

### Dimensiones:

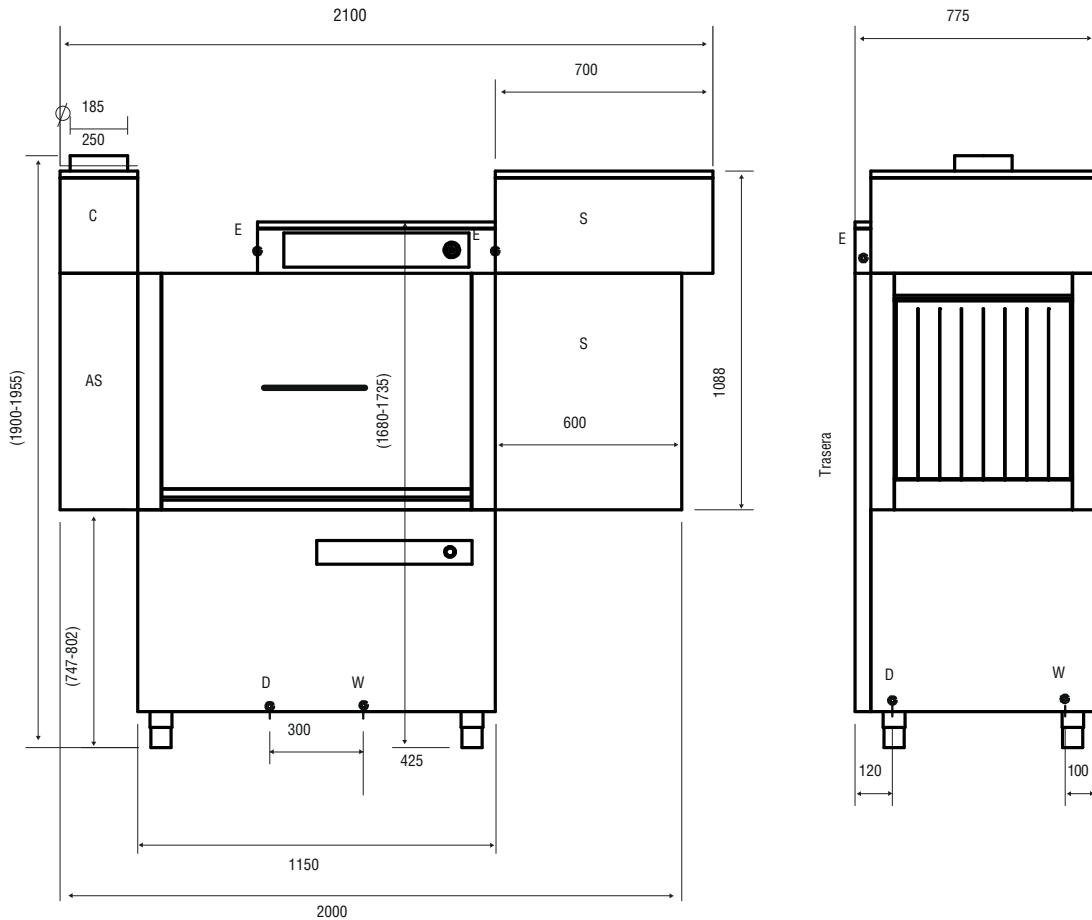
- Versión básica: 1150 x 770 x 1710/2111 mm
- Versión secado: 1750 x 770 x 1930/2111 mm
- Versión Condensador 1400 x 770 x 1930/2110 mm
- Versión Secado y condensador: 2000 x 770 x 1930/2110 mm

### Consumos:

- Consumo de agua: ~ 150 lt./hora
- Potencia total:
  - A-1800 Lavado: 19Kw
  - A-1800S Secado: 24kw
  - A-1800C Condensador (opcional) : 22Kw
  - A-1800SC Secado+Condensador (opcional): 27Kw

## TREN A 1800

11/2024



### 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.

### OPCIONALES

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

### 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.. **:5x16 mm**

### 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