



# LAV10

LAVADORA DE BANDEJAS



Vídeo

*Lavadora equipada con ruedas.*

DATOS TÉCNICOS	UDM	LAV10	LAV10 E
PRODUCCIÓN HORARIA (máx)	bandejas/hora	600	500
MEDIDAS BANDEJAS (máx)	mm	600x400	750x500
ALTURA BANDEJAS (máx)	mm	150	150
POTENCIA BOMBA AGUA	kW	3,7	3,7
PRESION DE LAVADO	bar	9	9
POTENCIA INSTALADA	kW	5	5
CAPACIDAD DEPÓSITO AGUA	l	150	150
CONSUMOS AGUA	l/min	8-10	8-10
BOQUILLAS DE LAVADO	nº	28	28
BOQUILLAS DE ENJUAGUE	nº	10	10
PESO	kg	450	450

## DESCRIPCIÓN DE LA MÁQUINA

La lavadora LAV10 es apta para lavado y enjuague de todo tipo de bandejas. La máquina emplea boquillas de alta presión, fáciles de desmontar para una posible sustitución o limpieza.

También es posible conectar a la máquina un túnel específico para el tratamiento químico de las bandejas o para el tratamiento con rayos UV de las bandejas termoformadas o de inyección.

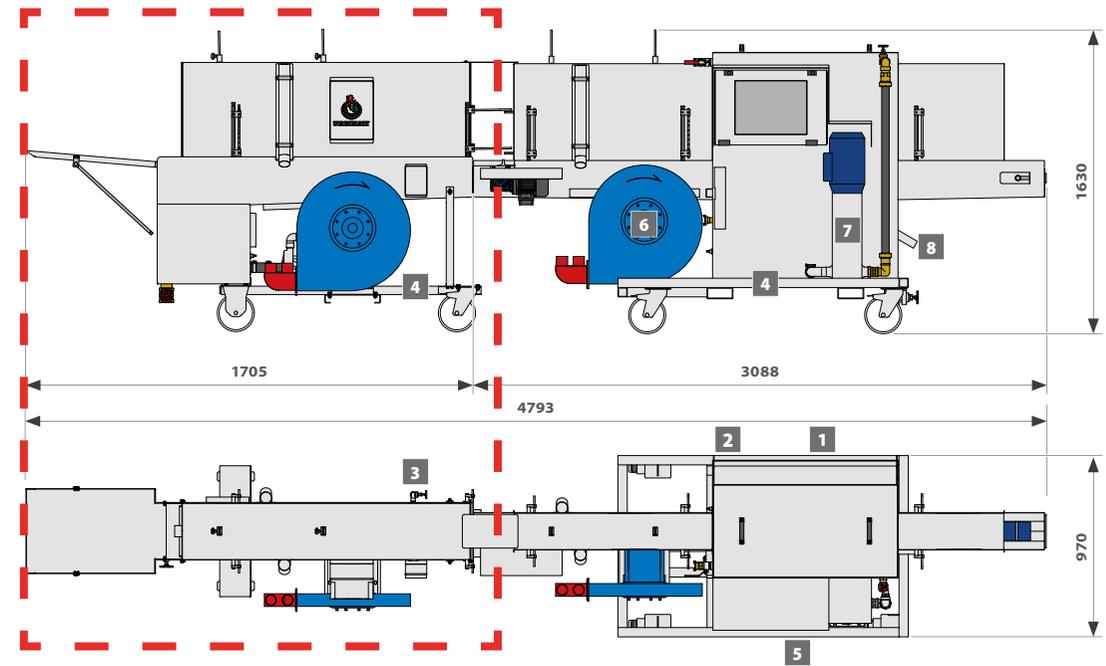


Lavadora equipada con túnel de tratamiento químico, ruedas, mesa escurridora de salida y segundo ventilador de drenaje de bandejas.

- 1 Lavado en presión.
- 2 Enjuague.
- 3 Túnel para tratamiento químico de todo tipo de bandejas.
- 4 Bancada de acero galvanizado en caliente.
- 5 Filtro de agua con cajón extraíble.
- 6 Ventilador de secado bandejas 2,2 kW.
- 7 Bomba vertical multietapa de 3,7 kW, en acero inoxidable.
- 8 Rebosadero.
  - Registro superior de plexiglás para la inspección de las boquillas.
  - Sistema de lavado bandejas con boquillas desmontables para facilitar el cambio.
  - Control nivel de agua mediante flotador.
  - Estructura de acero inoxidable AISI 304.



La provisión de un **filtro de cajón abierto** permite la limpieza incluso durante el ciclo de trabajo, **sin interrupción**.



TÚNEL PARA EL TRATAMIENTO QUÍMICO (accesorio)



# DETALLES

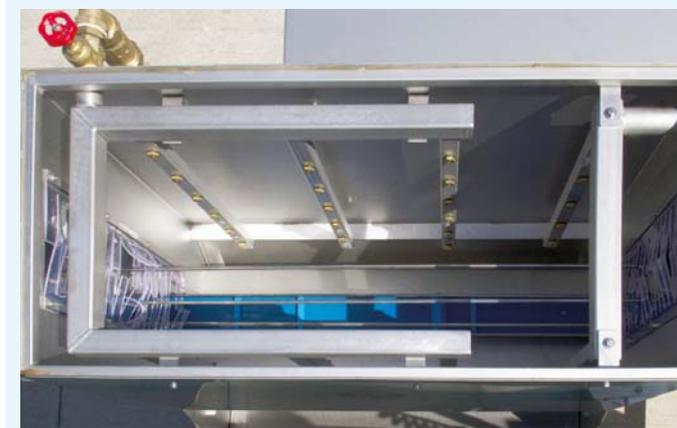
## LAVADORA DE BANDEJAS



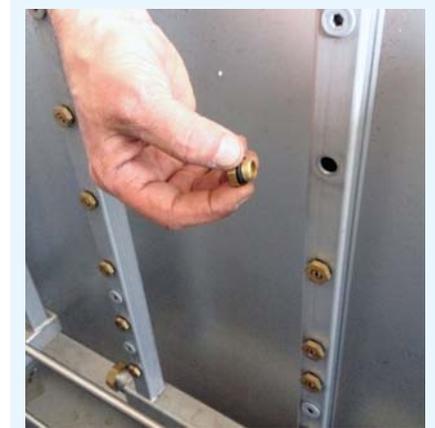
*LÍNEA DE LAVADO:  
lavadora equipada con cinta de  
alimentación de entrada, túnel para  
tratamiento químico y apilador final.*



Puerta superior de la unidad de lavado de plexiglás para **inspección visual de las boquillas.**



**Colector personalizable:** tipo y posición de boquillas configurable a medida.



**Boquillas de fácil extracción.**



- **Mesa escurridora** de salida.
- **Kit de n.4 ruedas giratorias** de acero inoxidable, diám. 200 mm para lavadora de bandejas.
- **Calentamiento agua** de resistencia eléctrica de 8 kW.
- **Túnel para el tratamiento químico** de las bandejas con bomba de 0.75 kW con filtro y depósito de 48 l de capacidad, longitud 1500 mm.
- **Kit de n.3 ruedas** (n.2 fijas y n.1 giratoria) de acero inoxidable, diám. 200 mm, **para túnel de tratamiento químico**.
- **Segundo ventilador** para túnel accesorio, para el drenaje de bandejas.
- **Túnel para el tratamiento con n. 2 lámparas de rayos UV** (6 x 40W cada una).
- **Cinta de alimentación de entrada.**
- **Cinta de salida.**
- **Apilador final** de balancines.



Túnel para el tratamiento de bandejas con lámparas de rayos UV.



Mesa escurridora de salida.

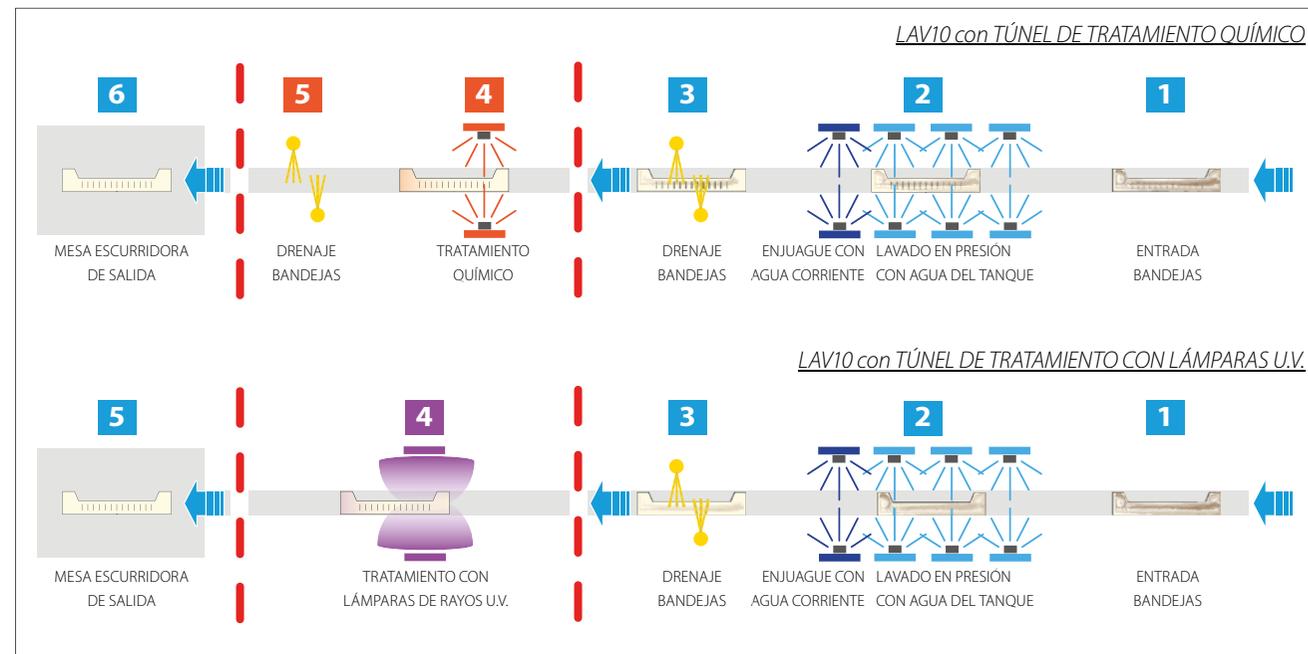


DIAGRAMA DE FUNCIONAMIENTO