

Av. Europa, nº 12
17800 OLOT
(Girona) SPAIN

Tel. (+ 34) 972 265 100
Fax (+ 34) 972 266 366

xucla@xucla.es
www.xucla.es

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

Código	Descripción
M35ASJ	ARMARIO DESALADO JAMONES

Descripción técnica

PROCESO

Prelavado con agua de red a fondo perdido.
Lavado en circuito cerrado con agua caliente.
Aclarado con agua de red a fondo perdido.

CARACTERÍSTICAS GENERALES.

Máquina para lavado individual de estanterías o desalado de jamones colgados en estantería, con proceso automático de lavado.
Construcción en acero inoxidable AISI 304.
Acabado por proyección de micro esferas cerámicas.
Dimensiones del armario:
Largo 3.530 mm
Ancho 1.770 mm
Alto 3.440 mm
Puerta de carga para estanterías de 1.200 x 1000 x 2.200 (alto) mm.
Altura a empotrar 850 mm.
Tiempos de prelavado, lavado y aclarado regulables exteriormente.
Nivelación del túnel sobre pies regulables M20.
Nivel de presión acústica inferior a 80 dB(A).
Producción: 10 a 15 estanterías/hora.

DEPÓSITO

Depósito de 600 litros.
Entrada de agua controlada por válvula de bola y boya inox. de flotación de ¾".
Paro seguridad de la máquina por falta de agua para protección de la bomba.
Filtro rotativo auto limpiante motorizado con rascador y extracción de sólidos al exterior.
Filtro tipo reja con perfil triangular y paso de 1 mm. Filtro accionado por motoreductor de 0.18 Kw. Filtro extraíble manualmente.
Rebosadero de grasas con salida exterior.
Grifo de purga inox de 1 ¼" y compuerta de vaciado de 210 x 170 mm.
Tapa de registro y limpieza del depósito.
Calentamiento del agua del depósito por intercambiador de calor por serpentín vapor - agua.
Entrada de vapor controlada por electroválvula de ¾".
Filtro colador y purgador de boya.

PRELAVADO Y ACLARADO

Aclarado con agua de red a fondo perdido.
Alimentación agua por electroválvula.
Vaciado de la cabina por compuerta neumática.
Lavado estanterías
Motobomba inoxidable de 15 Kw., caudal de 40 m³/h y presión de 7 Kg./ cm².
Caja inox protectora a la altura del depósito para alojamiento de la motobomba.



Av. Europa, nº 12
17800 OLOT
(Girona) SPAIN

Tel. (+ 34) 972 265 100
Fax (+ 34) 972 266 366

xucla@xucla.es
www.xucla.es

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Manómetro de glicerina.

LAVADO DE JAMONES

Motobomba inoxidable de 3 Kw. , caudal de 40 m³/h y presión de 2 Kg/ cm².

Manómetro de glicerina.

Mecanismo accionamiento brazos

Accionamiento neumático de los brazos exteriores.

Cuatro brazos situados en las esquinas de la cabina con aspersores de chorro plano con movimiento en abanico.

ACCIONAMIENTO MECÁNICO DE LOS BRAZOS INTERIORES.

Conjunto de aspersores situados en brazos que se introducen en el interior del carro para el proceso de desalado con movimiento a lo largo del carro/estantería.

Accionamiento por motor de 0.55 kW y sinfín.

CUADRO ELÉCTRICO

Cuadro eléctrico de mandos en fibra, en el lateral de la máquina, IP-65, incorporado dentro de armario inox con ventana de metacrilato.

Botón de paro de emergencia en el exterior del armario inox.

Protección motobomba. Indicadores luminosos de funcionamiento. Interruptor general, pulsadores.

Temporizadores regulables para los tiempos de prelavado, lavado y aclarado.

Temporizadores internos en el PLC para los tiempos de desagüe de la cabina de lavado entre fases del ciclo.

Regulador de temperatura electrónico-digital y sonda PT-100.

Material Siemens: guardamotors, contactores, bornes, pulsetería.

Maniobra a 24 VAC.

Autómata programable de regulación ciclo.

Paro de seguridad por apertura puerta.

Columna luminosa de funcionamiento.

CONSUMOS

Agua:

Llenado depósito 600 litros

Prelavado (regulable) por carro 140 l/10 s

Aclarado (regulable) por carro 140 l/10 s

Electricidad:

Motobomba 15 Kw.

Motobomba 3 Kw.

Moto reductor filtro 0.18 kW

Motor brazos interiores 0.55 Kw.

Vapor:

Lavado (por carro) 10 kg/h

Aire comprimido:

Movimiento aspas 15 l/min.

CONEXIONES

Agua: 1 ¼ " (presión mínima).

Neumática: 6/8"

Av. Europa, nº 12
17800 OLOT
(Girona) SPAIN

Tel. (+ 34) 972 265 100
Fax (+ 34) 972 266 366

xucla@xucla.es
www.xucla.es

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Eléctrica: 400 III + N + T (50 Hz)
Vapor: 3/4 " (presión máx. 1.5kg)