

Lavadoras de alta centrifugado LM 100/125 kg



Escanea para obtener más información



Línea Plus LM



IM.11
Pantalla táctil de ordenador de 7"

Biblioteca con 15 ciclos de lavado almacenados



Conexión Wi-Fi al portal IM.CONNECT para el control remoto de la máquina



SISTEMA DE PESAJE S:
sistema de pesaje de ropa



Acero inoxidable AISI 304 superior, paneles frontales y laterales, tambor y tambor exterior

Araña de acero inoxidable AISI 304

Sistema de descarga de ropa fácil

Kit de conexión hasta 11 bombas peristálticas de detergente



Alto nivel de reciclabilidad de materiales y componentes

Fijación de seguridad con pernos de anclaje (no incluidos)

OPCIONES Y ACCESORIOS

- Sistemas automáticos de dosificación de detergente de 1 a 6 bombas peristálticas
- Kit de 2 o 3 tubos de entrada de agua de malla de alambre de 1 1/2 pulgadas
- Válvula de entrada de agua dura
- Válvula de vapor de baja o dura presión
- Segunda válvula de drenaje para circuito de recuperación de agua
- Sistema de pesaje de ropa con células de carga
- Sistema de descarga de ropa de 1 vía o sistema de descarga/carga de ropa de 2 vías

DATOS TÉCNICOS

	LM 100	LM 125
• Capacidad 1:9 - 1:10	111 - 100 kg (245 - 221 lb)	139 - 125 kg (306 - 276 lb)
• Diámetro del tambor Ø	1270 mm (50 pulgadas)	1270 mm (50 pulgadas)
• Profundidad del tambor	878 mm (34,5 pulgadas)	1074 mm (42 pulgadas)
• Volumen de la batería	1000 lt	1250 lt
• Diámetro de carga Ø	710 mm (28 pulgadas)	710 mm (28 pulgadas)
• Velocidad de centrifugado	700 r.p.m.	700 r.p.m.
• G Factor	347	347
• Intensidad del sonido del aire	69 dB (A)	69 dB (A)
• Fugas de calefacción	7 %	7 %
• Carga dinámica (frecuencia)	32466 N (541 Hz)	30758 N (512,6 Hz)
• Consumo de agua fría*	1100 l (38,8 pies³)	1375 l (48,5 pies³)
• Consumo de agua caliente*	210 l (7,4 pies³)	263 l (9,3 pies³)
• Consumo de agua*	1310 l (46 pies³)	1638 l (58 pies³)
• Caudal de drenaje	200 lt/min (7 ft³/min)	400 lt/min (14 pies³/min)
• Consumo aria compressa-clido	10 l (0,35 ft³)	10 l (0,35 ft³)
• Dimensión de la máquina WxDxH (100 mm = 3,93 pulgadas)	1700x1644x2105 mm	1700x1834x2105 mm
• Peso neto	1990 kg (4387 libras)	2074 kg (4572 libras)
• Dimensión del embalaje: ancho x fondo x alto (100 mm = 3,93 pulgadas)	1740x1740x2260 mm	1800x1930x2260mm
• Peso bruto	2050 kg (4519 libras)	2141 kg (4720 libras)
• Volumen de embalaje	6,8 mc (240 pies³)	7,8 mc (275.5 pies³)
• Máquinas empacadas estándar en un contenedor de 20 pies	3 pz.	3 pz.
• Máquinas empacadas estándar en un contenedor de 40 pies	6 pz.	6 pz.

DATOS POR TIPO DE CALEFACCIÓN

• Energía eléctrica de calefacción (máquinas eléctricas)	30 kW	30 kW
• Consumo eléctrico* (máquinas eléctricas)	5,68 kWh	6,25 kWh
• Energía eléctrica (máquinas eléctricas)	42 kW	42 kW
• Corriente 3ph400V-480V (+N) / 3ph230V (máquinas eléctricas)	45 / 77 A	45 / 77 A
• Consumo de calefacción de vapor* (máquinas de vapor)	1 kg (2.2 lb)	1,4 Kg (3 lb)
• Consumo eléctrico* (máquinas de agua caliente-vapor)	5,68 kWh	6,25 kWh
• Energía eléctrica (máquinas de agua caliente y vapor)	12 kW	12 kW
• Corriente 3ph400V-480V (+N) / 3ph230V (máquinas de agua caliente-vapor)	19 / 32 A	19 / 32 A

* Ciclo "Algodón" 60° C - EN60456, tab. A2

Pos. 1 - Agua fría 1 1/2" - Prensa. 0,5 ÷ 10 bar

Pos. 2 - Agua caliente 1 1/2" - Prensa. 0,5 ÷ 10 bar

Pos. 3 - Vapor directo 1 1/4" (solo máquinas de vapor) - máx. 9 bar

Pos. 4 - Válvula de drenaje - LM 100 Ø 80 mm (3 pulg.) | LM 125 Ø 2x80 mm

Pos. 5 - Ventilación Ø 80 mm (3 pulgadas)

Pos. 6 - Aire comprimido Ø 12 mm (0,47 pulg.)

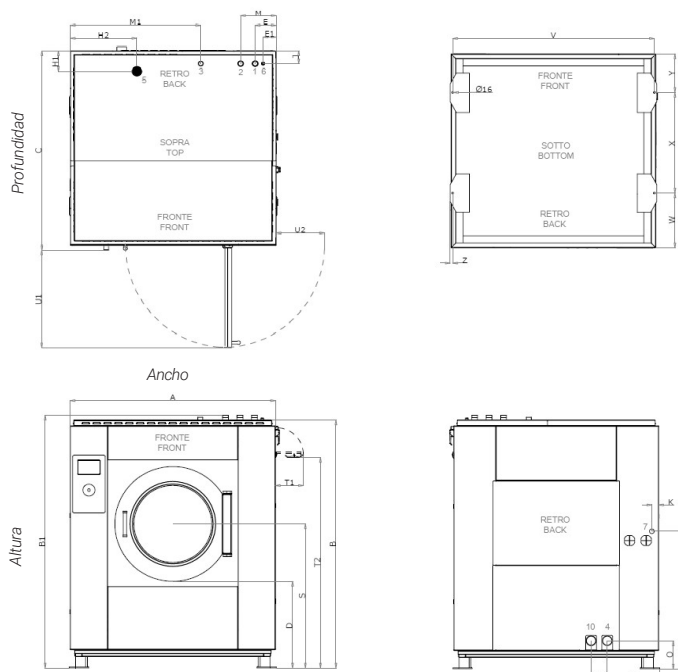
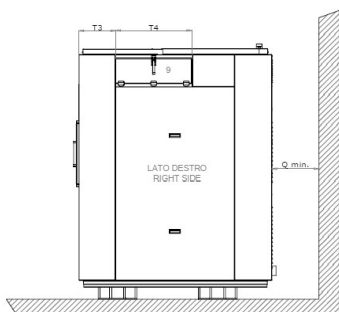
Pos. 7 - Alimentación eléctrica

Pos. 9 - Carga de detergente n.º 4

Pos. 10 - Válvula de drenaje (solo LM 125)

¡ATENCIÓN! LA APLICACIÓN DE ALGUNOS OPCIONALES REQUIERE LA CONSULTA DE FICHAS TÉCNICAS DEDICADAS:

- 1) MÁQUINAS EN VERSIÓN BASCULANTE
- 2) MÁQUINAS CON SISTEMA DE PESAJE



100 mm = 3,93 pulgadas. - Conversión de factores 1 / 25,4

mm Un B B1 C D E E1 H1 H2 J K L M M1 O P Qmin S T1 T2 T3 T4 U1 U2 V W X Y Z

LM 100 1700 2065 2105 1644 717 173.5 108.5 169 549.5 105 57 1142.5 293.5 1076.5 235 434 600 1197 233 1752.5 300 630 810 400 1674 449 830.5 320 20

LM 125 1700 2065 2105 1834 717 173.5 108.5 169 549.5 105 57 1142.5 293.5 1076.5 235 434 600 1197 233 1752.5 300 630 810 400 1674 449 1020.5 320 20

Lavadoras de alta centrifugado LM 100/125 kg tilting



Escanea para más información



WET CLEANING
READY



Plus LM Line



IM.11
Ordenador con pantalla táctil de 7"
Biblioteca con 15 ciclos de lavado
almacenados



Conexión Wi-Fi del portal
IM.CONNECT para control remoto



Sistema de pesado de lino
SISTEMA DE PESAJE S



Paneles superiores, frontales y laterales
Cesta y cuenco en acero inoxidable AISI
304

Descarga fácil

Kit de conexión para hasta 11 bombas
peristálticas



Materiales y componentes de
alto nivel de reciclabilidad

Fijación de seguridad con pernos de
anclaje (no incluida)

OPCIONES Y ACCESORIOS

- Sistemas automáticos de dosificación de detergentes de 1 a 6 bombas peristálticas
- Kit de 2 o 3 mangueras de admisión de agua de malla metálica de 2 o 1 1/2 pulgadas
- Válvula de entrada de agua dura
- Válvula de vapor a baja o alta presión
- Segunda válvula de desagüe para el circuito de recuperación de agua
- Sistema de pesaje de lino con celdas de carga

DATOS TÉCNICOS

	LM 100 tilting	LM 125 tilting
• Capacidad 1:9 - 13:10	111 - 100 kg (245 - 221 lb)	139 - 125 kg (306 - 276 lb)
• Diámetro de la cesta Ø	1270 mm (50 pulgadas)	1270 mm (50 pulgadas)
• Profundidad de la canasta	878 mm (34,5 pulgadas)	42 pulgadas (1074 mm)
• Volumen de la cesta	1000 Es	1250 Es
• Diámetro de carga Ø	710 mm (28 pulgadas)	710 mm (28 pulgadas)
• Velocidad de giro	700 r.p.m.	700 r.p.m.
• Factor G	347	347
• Intensidad del sonido	69 dB (A)	69 dB (A)
• Fuga del manto	7 %	7 %
• Carga dinámica (frecuencia)	32466 N (541 Hz)	30758 N (512,6 Hz)
• Consumo de agua frío*	1100 L (38,8 ft³)	1375 L (48,5 ft³)
• Consumo de agua caliente*	210 l (7,4 ft³)	263 L (9,3 ft³)
• Consumo de agua*	1310 L (46 ft³)	1638 L (58 ft³)
• Caudal Escape	7 ft³/min (200 lt/min)	14 ft³/min (400 lt/min)
• Consumo de aire comprimido	10 l (0,35 ft³)	10 l (0,35 ft³)
• Dimensiones de la máquina: LxAncho y Alto (100 mm = 3,93 pulgadas)	1700x1644x2105 mm	1700x1834x2105 mm
• Peso neto	2088 kg (4603 lb)	2172 kg (4788 lb)
• Dimensiones del embalaje: LxWxH (100 mm = 3,93 pulgadas)	1800x1930x2320 mm	1800x1930x2320mm
• Peso asqueroso	-	-
• Volumen de embalaje	8 mc (282,5 ft³)	8 mc (282,5 ft³)
• Máquinas de empaquetado STD para contenedores de 20 pies	3 piezas.	3 piezas.
• Máquinas envasadas STD para contenedores de 40'	6 piezas.	6 piezas.

DATOS POR TIPO DE CALENTAMIENTO

• Energía eléctrica de calefacción (coches eléctricos)	30 kW	30 kW
• Consumo eléctrico* (máquinas eléctricas)	5,68 kWh	6,25 kWh
• Energía eléctrica (máquinas eléctricas)	42 kW	42 kW
• Actualmente 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V (máquinas eléctricas)	45 / 77 A	45 / 77 A
• Consumo de vapor* (máquinas de vapor)	1 kg (2,2 lb)	1,4 kg (3 lb)
• Consumo Eléctrico* (máquinas Caliente-agua - Vapor)	5,68 kWh	6,25 kWh
• Energía eléctrica (máquinas de agua caliente - vapor)	12 kW	12 kW
• Corriente 3ph400V-480V(+N) / 3ph230V (agua caliente - máquinas de vapor)	19 / 32 A	19 / 32 A

* Lavado de "algodón" 60° C - EN60456, tab. A2

Pos. 1 - Agua fría 1 1/2" - Presión 0,5 ÷ 10 bar

Pos. 2 - Agua caliente 1 1/2" - Presión 0,5 ÷ 10 bar

Pos. 3 - Vapor directo 1 1/4" (solo máquinas de vapor) - máx. 9 bar

Pos. 4 - Desagüe de agua - LM 100 Ø 80 mm (3 pul.) | LM 125 Ø 2x80 mm

Pos. 5 - Ventilación Ø 80 mm (3 pulgadas)

Por. 6 - Aire comprimido Ø 12 mm (0,47 pulgadas)

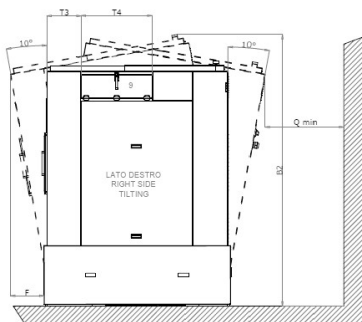
Por. 7 - Fuente de alimentación

Por. 9 - Carga de detergente n. 4 compartimentos

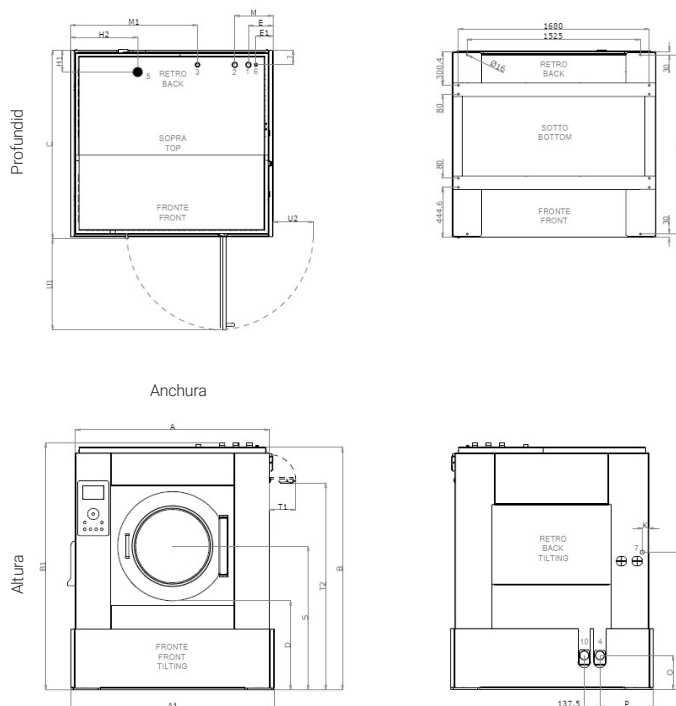
Pos. 10 - Desagüe de agua (solo LM 125)

¡ADVERTENCIA! LA APLICACIÓN DE ALGUNAS OPCIONES REQUIERE LA CONSULTA DE FICHAS TÉCNICAS DEDICADAS:

1) MÁQUINAS CON SISTEMA DE PESAJE



100 mm = 3,93 pulgadas. - Factor de conversión 1 / 25,4



	mm	A	A1	B	B1	B2	C	D	E	E1	F	G1	H1	H2	J	K	L	M	M1	O	P	Q _{min}	S	T1	T2	T3	T4	U1	U2	°B
LM 100 t.	1700	1783	2130	2170	2405	1670	782	215.5	150.5	300	1590	194	591.5	130.5	57	1207.5	335.5	1118.5	300	464	600	1262.5	233	1817.5	300	630	810	357	9°	
LM 125 t.	1700	1783	2130	2170	2405	1860	782	215.5	150.5	300	1780	194	591.5	130.5	57	1207.5	335.5	1118.5	300	464	600	1262.5	233	1817.5	300	630	810	357	9°	