

LAVADORAS BARRERA SANITARIA

LCA-27/35/50/70 T2

CONTROL T2



Pantalla táctil de 7", programable y de fácil uso (29 programas preestablecidos)
Conexión USB. Incluye software para pc para programar, trazabilidad, análisis de datos...
Pantalla en ambos lados de la máquina
37 idiomas disponibles
8 señales de dosificación estándar

ALTAS PRESTACIONES



Posicionamiento automático del tambor con freno motor
3 entradas de agua estándar
Preparadas para Wet cleaning
FACTOR G-375
Trazabilidad estándar
Calefacción: eléctrica, y nuevo modelo con calefacción dual (eléctrica + vapor)

CONECTIVIDAD



Servicio técnico remoto
Gestión de lavanderías

EFICIENCIA



Sistema de pesaje inteligente
Optimal KG
Preparado para conexión a depósitos de recuperación: SAVETANK
Bajo consumo de agua
FACTOR-G elevado: humedad residual reducida > tiempo de secado reducido

ERGONOMÍA



Puertas grandes para facilitar la carga/descarga
Fácil apertura del tambor mediante pulsador
Altura de carga (base de puerta a 800 mm)

MANTENIMIENTO



Componentes eléctricos a la izquierda, componentes mecánicos a la derecha y conexiones en la parte superior (protegidas de agua y detergentes).
Desagüe central estándar
Menú técnico: estadísticas, alarmas, autotest, recuperación de datos para técnicos y mantenimiento.

OTROS



Barrera flotante: sin necesidad de anclaje en el suelo
Preparadas para ser conectadas a bomba dosificadora
Mueble exterior en skinplate gris
Panel superior, tambor y cuba en acero inoxidable AISI 304
Variador de frecuencia para controlar el desequilibrio
Certificaciones CE

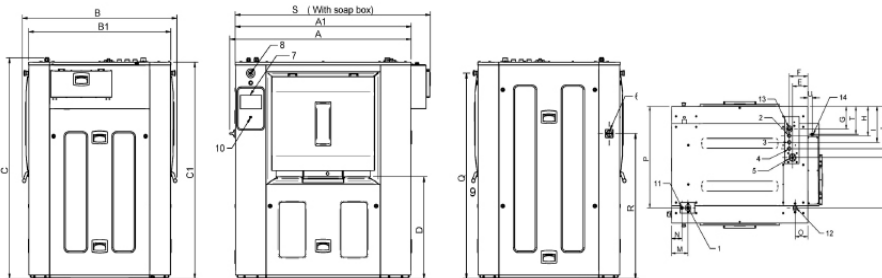
OPCIONES

- Auto Weight: sistema de pesaje con sensores en patas (Incluye kit con 6 señales dosificación extra)
- Tarjeta con 6 señales de dosificación extra: hasta 14 señales
- Impresora
- Doble desagüe
- Comunicación PrimerLink
- Llave de toma de agua para muestras
- Válvula desagüe lateral
- Batería baja presión
- Jabonera con 4 compartimentos
- Opción UPS (en caso de corte de suministro eléctrico)
Zócalo para alinear la base de la puerta a 850mm
- Mueble en acero inoxidable AISI 304
- Marco en acero inoxidable AISI 304
- Embalaje marítimo madera
- Voltaje marítimo 440V III 50/60 Hz Sin Neutro (solo para modelos eléctricos)
- Voltaje 230 V III 50/60 Hz (para LCA-35/70)



DATOS TÉCNICOS	UNIT.	LCA-27 T2	LCA-35 T2	LCA-50 T2	LCA-70 T2				
TAMBOR									
Capacidad de carga 1:9 / 1:10	Kg	30 / 27	37 / 33	54 / 49	78 / 70				
Volumen	l	266	330	489	694				
Diámetro	mm	800	800	800	800				
Profundidad	mm	530	654	974	1.380				
Compartimentos tambor	Nº.	1	1	1	2				
DATOS GENERALES									
Velocidad de lavado / Velocidad de centrifugado	r.p.m.	45 / 920	45 / 1.000	45 / 920	45 / 920				
Factor G	-	375	400	375	375				
Fuerza máxima transmitida	KN	8,86	10,4 ±2,9	10,63	11,90				
Frecuencia fuerza dinámica	Hz	15,4	16,7	15,4	15,4				
Nivel sonoro	dB	< 70	< 70	< 70	< 70				
Doble desagüe	-	Opc	Opc	Opc	Opc				
Sistema de pesaje	-	Opc	Opc	Opc	Opc				
PUERTAS									
Alto base puerta	mm	800	776	800	800				
Dimensiones apertura tambor	mm	480*515	450 x 320	640*515	(2*)640*515				
Dimensiones apertura cuba	mm	542*650	510 x 460	700*650	1402*650				
POTENCIA									
Motor	kW	4	4	5,5	7,5				
Potencia calorífica (eléctrica)	kW	18	27	36	45				
Potencia eléctrica total (modelo eléctrico)	kW	22	31	41,5	52,5				
Potencia eléctrica total (modelo vapor)	kW	4	4	5,5	7,5				
CONEXIONES									
		ELÉCTRICA / DUAL (E+V)	VAPOR / AGUA CALIENTE	ELÉCTRICA / DUAL (E+V)	VAPOR / AGUA CALIENTE	ELÉCTRICA / DUAL (E+V)	VAPOR / AGUA CALIENTE	ELÉCTRICA / DUAL (E+V)	VAPOR / AGUA CALIENTE
Tensión 230V- I + N + T	Nº x mm2 / A	-	3 x 1,5/6A	-	-	-	-	-	-
Tensión 230V- III + T	Nº x mm2 / A	4 x 10/40A	-	3 x 16/00A	3 x 2,5/16A	3 x 25/125A	3 x 2,5/16A	3 x 35/160A	3 x 2,5/16A
Tensión 400V- III + N + T	Nº x mm2 / A	5 x 6/25A	-	4 x 10/50A	4 x 2,5/10A	4 x 16 / 63A	4 x 2,5/10A	4 x 16/80A	4 x 2,5/10A
Entrada de vapor (modelo vapor)	pulg	3/4"		3/4"		3/4"		3/4"	
Consumo máximo de vapor (modelo vapor)	Kg/h	10,25		16,3		23,3		34,2	
Entrada de agua	pulg	1"		1"		1"		1"	
Presión de red	Kgs/cm²	3-5		3-5		3-5		3-5	
Consumo máximo de agua*	Lit/h	210*		260*		450*		720*	
Desagüe	mm/pulg	80/3"		80/3"		80/3"		80/3"	
Capacidad de desagüe	Lit/min	160		160		160		160	
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE									
Ancho / Ancho	mm	1.201 / 1.264		1.359 / 1.608		1.654 / 1.903		2.061 / 2.310	
Profundo / Profundo	mm	1.098 / 1.300		1.098 / 1.300		1.098 / 1.300		1.098 / 1.300	
Alto / Alto	mm	1.580 / 1.720		1.580 / 1.720		1.580 / 1.720		1.580 / 1.720	
Peso neto / Peso bruto	kg	886 / 906		926 / 946		1.063 / 1.085		1.190 / 1.220	
Volumen	m³	3,27		3,60		4,26		5,17	

* Programa N°2, carga al 100%



01. Conexión eléctrica
02. Agua fría
03. Agua descalcificada
04. Agua caliente
05. Entrada productos líquidos
06. Interruptor principal
07. Panel de control
08. Parada de emergencia
09. Apertura de puerta
10. Puerto USB
11. Conexión a bomba dosificadora
12. Entrada de vapor
13. Salida de vahos
14. Jabonera

	A	B	C	A1	B1	C1	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
LCA-27	1244	1193	1612	1201	1098	1581	745	152	185	212	277	337	397	482	956	163	103	126	956	1499	1059	1350	263	45
LCA-35	1402	1193	1612	1359	1098	1581	745	152	185	212	277	337	397	482	956	163	103	126	956	1499	1059	1508	263	45
LCA-50	1697	1193	1612	1654	1098	1581	745	152	185	212	277	337	397	482	956	163	103	126	956	1499	1059	1803	263	45
LCA-70	2104	1196	1612	2061	1098	1581	745	152	185	212	277	337	397	482	956	163	103	126	956	1499	1059	2210	263	45

