



# Primer

## LCA-50 T2

### Lavadoras barrera 27-70 kg

#### CONTROL T2

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

#### ALTAS PRESTACIONES

Posicionamiento automático del tambor.  
 2 entradas de agua.  
 Wet Cleaning, telemetría estándar.  
 FACTOR 325 (100kg), 350 (16, 22kg), 375 (27, 35, 50, 70kg).  
 Calefacción: eléctrica, vapor y modelo de doble calefacción (eléctrica + vapor).

#### EFICIENCIA

Consumo inteligente: ajuste automático del consumo de agua y detergentes (estándar).  
 Optimal loading: carga óptima (indicando el peso).  
 Preparada para conexión a depósitos de recuperación: **SAVETANK XL**.  
 Bajo consumo de agua.  
 FACTOR G elevado: humedad residual reducida > tiempo de secado reducido.

#### CONECTIVIDAD

**IoT - PRIMERLINK estándar.**  
 Servicio técnico remoto.  
 Gestión de lavandería.

#### ERGONOMÍA

Puertas grandes para facilitar la carga/descarga.  
 Fácil apertura del tambor mediante pulsador.  
 Altura de carga (base de la puerta): Ø 640 (16, 22 kg), Ø 800 (27, 35, 50, 70 kg)

#### FÁCIL MANTENIMIENTO

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

#### OTROS

2 puertas opuestas (180º) con un marco sanitario de separación.  
 Preparada para conectarla a bomba dosificadora.  
 Mueble exterior en skinplate gris.  
 Tambor y cuba en acero inox AISI 304.  
 Variador de frecuencia para controlar desequilibrio.  
 Certificaciones CE.



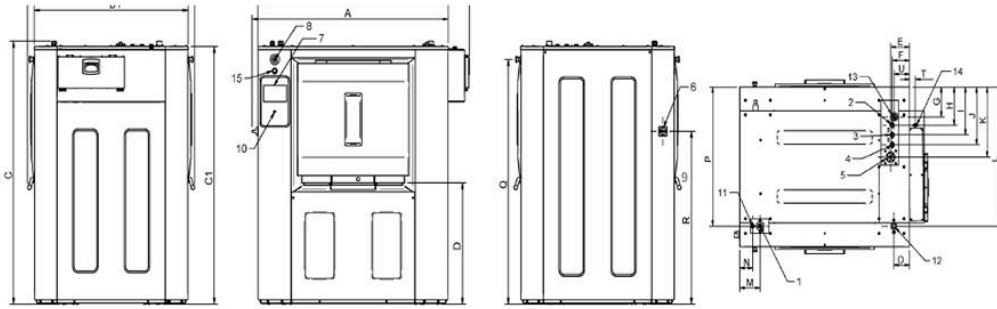
#### OPCIONES

- Licencia IoT - PrimerLink
- Sensor puerta interior abierta LCA-27/35/50
- Sensor puerta interior abierta LCA-70
- Versión con una puerta LCA-50
- Tambor pullman para LCA-50
- Sistema de pesaje en las patas LCA-27/35/50. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra
- Tarjeta con 6 señales extra de dosificación líquida
- Doble desagüe
- Prep. Barrera LCA-50 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL
- Toma de muestra del agua
- Válvula desagüe lateral
- Batería vapor baja presión
- Jabonera 4 compartimentos
- UPS (en caso de corto de suministro eléctrico)
- Aviso lumínico de luz fin de ciclo
- Zócalo para nivelar altura de carga (base puerta a 850 mm) LCA-50
- Mueble inox AISI 304 LCA-50
- Embalaje marítimo madera para LCA-50
- Tensión 230 V III 50/60 Hz LCA-50
- Marco acero inox LCA-50
- Voltaje marítimo 440 V III 50/60
- Marco acero inox LCA-50 con base

TAMBOR	UNIT.	LCA-50 T2	
Capacidad de carga 1:9	Kg	54,3	
	lb	119,8	
Capacidad de carga 1:10	Kg	49	
	lb	108,0	
Volumen	l	489	
	ft <sup>3</sup>	17,27	
Diámetro	mm	800	
	inch	31,5	
Profundidad	mm	974	
	inch	38,3	
Compartimentos tambor	Nº	1	
DATOS GENERALES			
Velocidad de lavado	rpm	45	
Velocidad de centrifugado	rpm	920	
Factor G	-	375	
Control T2	-	7"	
Doble pantalla	-	STD	
Freno motor eléctrico	-	STD	
Doble desagüe	-	OPC	
PUERTA			
Dimensiones apertura tambor	mm	640 x 515	
	inch	25.2 x 20.3	
Dimensiones apertura cuba	mm	700 x 650	
	inch	27.5 x 25.6	
Alto base puerta	mm	800	
	inch	31,5	
POTENCIAS			
Motor	kW	5,5	
Calefacción eléctrica	kW	36	
Potencia máxima (modelos eléctricos)	kW	41,5	
Potencia máxima (modelos vapor)	kW	5,5	
CONEXIONES		E/DUAL	S
Tension 230V I + N + T 50/60Hz	Nº x mm <sup>2</sup> /A	-	-
Tension 230V III + T 50/60Hz	Nº x mm <sup>2</sup> /A	4 x 25 / 125A	4 x 2,5 / 16A
Tension 400V III + N + T 50/60Hz	Nº x mm <sup>2</sup> /A	5 x 16 / 63A	5 x 2,5 / 10A
Número de entradas de agua	-	3	
Entrada de agua	inch	1"	
Presión de red	bar	3 - 5	
	psi	43 - 72	
Entrada vapor (mod. vapor)	inch	3/4"	
Presión de vapor	bar	4-8	
	psi	58-116	
Número de desagües	-	1	
Capacidad de desagüe	l/min	160	
	cfm	5,65	
Desagüe	inch	3"	
DIMENSIONES			
Ancho neto / bruto	mm	1.717 (1.869) / 1.903	
	inch	67,6 (73,6) / 74,9	
Profundo neto / bruto	mm	1.195 / 1.300	
	inch	47 / 51,2	
Alto neto / bruto	mm	1.615 / 1.720	
	inch	63,6 / 67,7	
Peso neto / bruto	kg	1.063 / 1.085	
	lb	2.344 / 2.392	



Volumen	m <sup>3</sup>	4,26
	ft <sup>3</sup>	150,3



- 01. Conexión eléctrica
- 02. Agua fría
- 03. Agua descalcificada
- 04. Agua caliente
- 05. Entrada productos líquidos
- 06. Main switch
- 07. Panel de control
- 08. Parada de emergencia
- 09. Apertura de puerta
- 10. Puerto USB
- 11. Conexión bomba dosificadora
- 12. Entrada de vapor
- 13. Salida de vahos
- 14. Agua fría para jabonera (opción)

	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	138	206	263	330	397	482	956	163	103	126	956	1499	1059	1350	45	125
LCA-35	1402	1193	1612	1359	1098	1581	745	152	138	206	263	330	397	482	956	163	103	126	956	1499	1059	1508	45	125
LCA-50	1697	1193	1612	1654	1098	1581	745	152	138	206	263	330	397	482	956	163	103	126	956	1499	1059	1803	45	125

