



# Primer

## LCA-16 T2

### Lavadoras barrera 16-22kg

#### 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**.  
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 a 670mm)

#### 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 (180°) 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

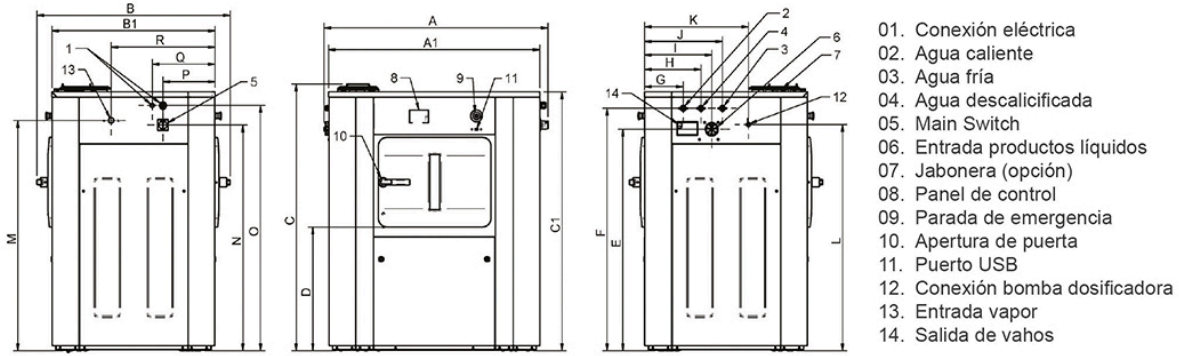
- Licencia IoT - PrimerLink
- Versión con una puerta LCA-16
- Segunda pantalla 7" en lado limpio
- Sistema pesaje. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra
- Tarjeta con 6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales
- Tercera entrada de agua
- Doble desagüe
- Prep. Barrera LCA-16 para conex. 3/4" depósitos SAVETANK
- Toma de muestra del agua
- Válvula desagüe lateral
- Batería vapor baja presión (0,5 bar)
- Jabonera 4 compartimentos para LCA-16
- Freno motor del tambor eléctrico
- UPS (en caso de corte de suministro eléctrico)
- Aviso lumínico de fin de ciclo
- Zócalo para nivelar altura de carga (base puerta a 850 mm) LCA-16
- Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304 LCA-16
- Marco acero inoxidable LCA-16
- Marco aceo inoxidable con base LCA-16
- Embalaje marítimo madera para LCA-16
- 440 V III (marítimo) 50/60 Hz

TAMBOR	UNIT.	LCA-16 T2	
Capacidad de carga 1:9	Kg	18	
	lb	39,7	
Capacidad de carga 1:10	Kg	16	
	lb	35,3	
Volumen	l	158	
	ft <sup>3</sup>	5,58	
Diámetro	mm	633	
	inch	24,9	
Profundidad	mm	500	
	inch	19,7	
Compartimentos tambor	Nº	1	
DATOS GENERALES			
Velocidad de lavado	rpm	45	
Velocidad de centrifugado	rpm	1.000	
Factor G	-	350	
Control T2	-	7"	
Doble pantalla	-	OPC	
Freno motor eléctrico	-	OPC	
Doble desagüe	-	OPC	
PUERTA			
Dimensiones apertura tambor	mm	400 x 315	
	inch	15,7 x 12,4	
Dimensiones apertura cuba	mm	455 x 415	
	inch	17,9 x 16,3	
Alto base puerta	mm	670	
	inch	26,4	
POTENCIAS			
Motor	kW	2,20	
Calefacción eléctrica	kW	12	
Potencia máxima (modelos eléctricos)	kW	14,20	
Potencia máxima (modelos vapor)	kW	2,20	
CONEXIONES		E/DUAL	S
Tension 230V I + N + T 50/60Hz	Nº x mm <sup>2</sup> /A	-	3 x 1,5 / 6A
Tension 230V III + T 50/60Hz	Nº x mm <sup>2</sup> /A	4 x 10 / 40A	-
Tension 400V III + N + T 50/60Hz	Nº x mm <sup>2</sup> /A	5 x 6 / 25A	-
Número de entradas de agua	-	2 (3)	
Entrada de agua	inch	3/4"	
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	1.056 / 1.072	
	inch	38,7 / 42,2	
Profundo neto / bruto	mm	1.082 / 1.102	
	inch	42,60 / 43,4	
Alto neto / bruto	mm	1.382 (1.426) / 1.530	
	inch	54,41 (56,14) / 60,2	
Peso neto / bruto	kg	438 / 459	
	lb	966 / 1.011,9	



Volumen	m <sup>3</sup>	1,81
	ft <sup>3</sup>	63,8

\* Programa N°2, 100% carga



	A	B	C	A1	B1	C1	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
LCA-16	1.054	1.082	1.426	984	914	1.385	661	1.184	1.296	217	317	377	437	582	1.209	1.231	1.207	1.311	292	352	582
LCA-22	1.254	1.082	1.426	1.184	914	1.385	661	1.184	1.296	217	317	377	437	582	1.209	1.231	1.207	1.311	292	352	582

