



LAVADO

-

LAVADORAS BARRERA SANITARIA GAMA LBS LBS-27/35/50 TP2

CARACTERÍSTICAS

TP2

- Pantalla táctil de 7", programable y de fácil uso
- Pantalla en ambos lados
- Conexión USB. Incluye software para PC para programar, trazabilidad, análisis de datos...
- 37 idiomas disponibles
- 8 señales de dosificación estándar

ALTAS PRESTACIONES

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

EFICIENCIA

- Consumo inteligente
- Optimal loading
- Preparada para conexión a depósitos de recuperación: KRS (solo modelos 27/35)
- Bajo consumo de agua
- FACTOR-G elevado: humedad residual reducida > tiempo de secado reducido

CONECTIVIDAD

- FagorKconnect IoT.

ERGONOMÍA

- Puertas grandes para facilitar la carga/descarga
- Fácil apertura del tambor mediante pulsador
- Altura de carga (base de la 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

- 2 puertas opuestas (180°) con un marco sanitario de separación.
- Paneles en skinplate gris y panel superior en acero inoxidable.
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304
- Variador de frecuencia para controlar desequilibrio
- Calefacción eléctrica, vapor o dual
- Certificaciones CE

OPCIONES

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

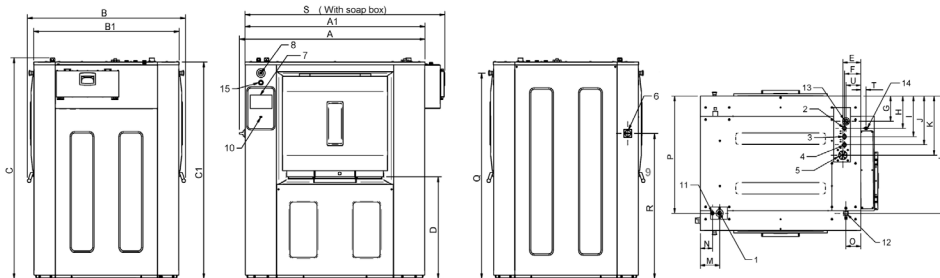


DATOS TÉCNICOS

LAVADORAS BARRERA SANITARIA | GAMA LBS | LBS-27/35/50 TP2

	UNIT.	LBS-27 TP2	LBS-35 TP2	LBS-50 TP2			
TAMBOR							
Capacidad de carga 1:9 / 1:10	Kg	30 / 27	39 / 35	54 / 49			
Volumen	l	266	347	489			
Diámetro	mm	800	800	800			
Profundidad	mm	530	690	974			
Compartimentos tambor	Nº.	1	1	1			
DATOS GENERALES							
Velocidad de lavado / Velocidad de centrifugado	r.p.m.	45 / 920	45 / 920	45 / 920			
Factor "G"	-	375	375	375			
Fuerza máxima transmitida	KN	8,86	9,26	10,63			
Frecuencia fuerza dinámica	Hz	15,4	15,4	15,4			
Nivel sonoro	dB	< 70	< 70	< 70			
Doble desagüe	-	Opc	Opc	Opc			
Sistema de pesaje	-	Opc	Opc	Opc			
POTENCIA							
Motor	kW	4	4	5,5			
Calefacción eléctrica	kW	18	27	36			
Máx. potencia (calef. elec.)	kW	22	31	41,5			
Máx. potencia (calef. vapor)	kW	4	4	5,5			
CONEXIONES							
		ELÉCTRICA / DUAL (E+V)	VAPOR	ELÉCTRICA / DUAL (E+V)	VAPOR	ELÉCTRICA / DUAL (E+V)	VAPOR
Tension 230V- I + N + T	Nº x mm2/A	-	-	-	-	-	-
Tension 230V- III + T	Nº x mm2/A	4 x 16/63A	4 x 2,5/ 16A	4 x 16/ 80A	4 x 2,5/16A	4 x 25/125A	4 x 2,5/16A
Tension 400V- III + N + T	Nº x mm2/A	5 x 10/40A	5x2,5/10A	5 x 10/50A	5 x 2,5/10A	5 x 16 / 63A	5 x 2,5/10A
Entrada de vapor (mod. Vapor)	pulg	3/4"		3/4"		3/4"	
Consumo máximo vapor (mod. Vapor)	Kg/h	10,25		16,3		23,3	
Entrada de agua	pulg	3/4"		3/4"		1"	
Presión de red	Kgs/cm²	3-5		3-5		3-5	
Consumo máximo de agua*	Lit/h	210*		260*		450*	
Desagüe	pulg	3"		3"		3"	
Capacidad de desagüe	Lit/min	160		160		160	
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE							
Ancho neto / Ancho bruto	mm	1.201 / 1.464		1.359 / 1.608		1.654 / 1.903	
Profundo neto / Profundo bruto	mm	1.098/ 1.300		1.098 / 1.300		1.098 / 1.300	
Alto neto / Alto bruto	mm	1.580 / 1.742		1.580 / 1.742		1.580 / 1.742	
Peso neto / Peso bruto	kg	886 / 906		926 / 946		1.063 / 1.085	
Volumen	m³	2,08 / 3,32		2,35 / 3,64		2,87 / 4,31	

* Programa N°2 carga 100%



01. CONEXIÓN ELÉCTRICA
02. AGUA FRIA
03. AGUA DESCALCIFICADA
04. AGUA CALIENTE
05. ENTRADA PRODUCTOS LIQUIDOS
06. MAIN SWITCH
07. PANEL DE CONTROL
08. PARADA DE EMERGENCIA
09. APERTURA DE PUERTA
10. PUERTO USB
11. CONEXION BOMBA DOSIFICADORA
12. ENTRADA DE VAPOR
13. SALIDA DE VAHOS
14. JABONERA
15. ROTACION MANUAL DEL TAMBOR

	A	B	C	A1	B1	C1	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
LBS-27 TP2	1244	1193	1612	1201	1098	1581	745	152	138	206	263	330	397	482	956	163	103	126	956	1499	1059	1350	45	125
LBS-35 TP2	1402	1193	1612	1359	1098	1581	745	152	138	206	263	330	397	482	956	163	103	126	956	1499	1059	1508	45	125
LBS-50 TP2	1697	1193	1612	1654	1098	1581	745	152	138	206	263	330	397	482	956	163	103	126	956	1499	1059	1803	45	125