



# Primer

## LS-11 / 14 T2

### LAVADORAS DE ALTA VELOCIDAD



#### CONTROL T2

Pantalla táctil a color de 7", programable y de fácil uso  
Conexión USB. Incluye plataforma online para programar, telemetría, análisis de datos...mediante la IoT  
Vídeos en pantalla: anuncios, instrucciones (útil para autoservicio)  
8 señales de dosificación estándar



#### FACTOR G

FACTOR G elevado de 500



#### CONECTIVIDAD

Comunicación PRIMERLINK IoT estándar  
Servicio técnico remoto  
Gestión de lavanderías: OPL y autoservicio  
Pago remoto



#### EFICIENCIA

Sistema de consumo inteligente  
Optimal KG  
Preparado para conexión a depósitos de recuperación: SAVETANK  
Bajo consumo de agua



#### VERSATILIDAD

Hechas a medida: personalización  
OPL < > Monedero / Fichero  
Eléctrica < > Agua caliente  
Válvula desagüe < > Bomba  
Wet Cleaning



#### ERGONOMÍA

Mayores diámetros de puertas: Ø373  
Fácil apertura y cierre de puerta



#### MANTENIMIENTO

Panel de mandos abatible: acceso fácil y ergonómico  
Menú técnico: estadísticas, para técnicos y mantenimiento con consola externa (con opción consola).



#### OTROS

Mueble exterior en skinplate gris  
Tambor y cuba en acero inoxidable AISI 304  
Jabonera de 4 compartimentos  
Control de desequilibrio mediante variador  
Sistema de ayuda a la carga  
Certificaciones CB y WRAS  
Opción ETL  
Lavadora de alta velocidad con estructura flotante.



  
**FACTOR  
500**

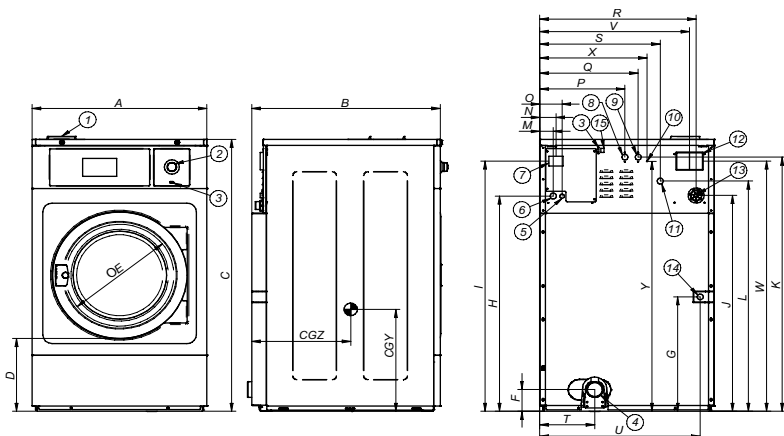
#### OPCIONES

- DQ-2 kit de bombas para dosificación automática.
- Dosificación extra DB-1
- Doble desagüe
- Doble desagüe externo 3" (recomendado para LS-11)
- Bomba desagüe
- Válvula de desagüe normalmente cerrada
- Recirculación del agua del lavado
- Patas niveladoras
- Sistema de pesaje de ropa automático: Auto Weight (Incluye 6 señales de dosificación extra)
- Tarjeta 6 señales extras dosificación: total de hasta 14 señales
- Junta puerta de silicona
- Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario
- Modelo tropicalizado: placa protegida
- Kit vapor para transformar el calentamiento de una máquina eléctrica o agua caliente a vapor
- Zócalo igualar altura de la máquina por la parte superior
- Zócalo nivelar altura de carga (base puerta a 850 mm)
- Zócalo con cajón para mopas en inox/skinplate
- Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304
- Panel frontal en acero inoxidable AISI 304
- Volt. marítimo para modelos eléct. 440V III 50/60Hz Sin neutro
- Kit monedero/ fichero
- Kit de auto desbloqueo de la puerta



| DATOS TÉCNICOS                                  | UNIT.        | LS-11 T2      | LS-14 T2              |               |                       |  |
|---|--------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------------------|--|
| <b>TAMBOR</b>                                   |              |               |                       |               |                       |  |
| Capacidad de carga 1:9 / 1:10                   | Kg           | 11/10         | 14/13                 |               |                       |  |
| Volumen   | l            | 100           | 130                   |               |                       |  |
| Diámetro  | mm           | 532           | 620                   |               |                       |  |
| Profundidad                                     | mm           | 425           | 430                   |               |                       |  |
| <b>DATOS GENERALES</b>                          |              |               |                       |               |                       |  |
| Velocidad de lavado / Velocidad de centrifugado | r.p.m.       | 50/1.300      | 50/1.204              |               |                       |  |
| Factor "G"                                      | -            | 500           | 500                   |               |                       |  |
| Fuerza máxima transmitida                       | KN           | 2,08 ±0,75    | 2,49 ±1,05            |               |                       |  |
| Frecuencia fuerza dinámica                      | Hz           | 16,7          | 16,7                  |               |                       |  |
| Sonido  | dB           | < 70          | < 70                  |               |                       |  |
| Versión Autoservicio                            | -            | Sí            | Sí                    |               |                       |  |
| Doble desagüe                                   | -            | No            | Opc.                  |               |                       |  |
| Sistema de pesaje / Sistema de Volcado          | -            | Opc./ No      | Opc./ No              |               |                       |  |
| Opción SLUICE                                   | -            | No            | No                    |               |                       |  |
| <b>PUERTA</b>                                   |              |               |                       |               |                       |  |
| Alto centro puerta / Alto base puerta           | mm           | 630/370       | 700 / 440             |               |                       |  |
| Diámetro  | mm           | 373           | 373                   |               |                       |  |
| <b>POTENCIA</b>                                 |              |               |                       |               |                       |  |
| Motor   | kW           | 0,75          | 1,1                   |               |                       |  |
| Calefacción mod.Eléctrico                       | kW           | 6             | 9                     |               |                       |  |
| Potencia máxima elec.                           | kW           | 6,25          | 9,4                   |               |                       |  |
| Potencia máx. mod.vapor y agua caliente         | kW           | 0,75          | 1,1                   |               |                       |  |
| <b>CONEXIONES</b>                               |              |               |                       |               |                       |  |
|   |              | ELÉCTRICO     | VAPOR - AGUA CALIENTE | ELÉCTRICO     | VAPOR - AGUA CALIENTE |  |
| Tensión 230V- I + N + T                         | Nº x mm2 / A | 2x6+T - 40A   | 2x1,5+T - 16A         | 2x10+T - 50A  | 2x1,5+T - 16A         |  |
| Tensión 230V- III + T                           | Nº x mm2 / A | 3x2,5+T - 20A | -                     | 3x2,5+T - 20A | -                     |  |
| Tensión 400V- III + N + T                       | Nº x mm2 / A | 4x1,5+T - 16A | -                     | 4x1,5+T - 16A | -                     |  |
| Entrada de vapor (mod. Vapor)                   | inch         | 1/2"          |                       | 1/2"          |                       |  |
| Consumo máximo de vapor (mod. Vapor)            | Kg/h         | 7             |                       | 8,5           |                       |  |
| Entrada de agua                                 | inch         | 3/4"          |                       | 3/4"          |                       |  |
| Presión de red                                  | Kgs/cm2      | 2-4           |                       | 2-4           |                       |  |
| Consumo máximo de agua*                         | Lit/h        | 71,4*         |                       | 88,8*         |                       |  |
| Desagüe   | inch         | 3"            |                       | 3"            |                       |  |
| Capacidad de desagüe                            | Lit/min      | 200           |                       | 200           |                       |  |
| <b>DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE</b>   |              |               |                       |               |                       |  |
| Ancho neto / Ancho bruto                        | mm           | 692 / 730     |                       |               | 788 / 830             |  |
| Profundo neto / Profundo bruto                  | mm           | 788 / 1.000   |                       |               | 869 / 1.010           |  |
| Alto neto / Alto bruto                          | mm           | 1.185 / 1.417 |                       |               | 1.307 / 1.560         |  |
| Peso neto / Peso bruto                          | kg           | 230 / 239     |                       |               | 250 / 283             |  |
| Volumen embalaje                                | m3           | 1,03          |                       |               | 1,31                  |  |

\* Programa nº20 , 75% de carga



1. JABONERA
2. PARO DE EMERGENCIA
3. PUERTO USB
4. DESAGÜE
5. CONEXIÓN ELÉCTRICA A BOMBAS DE JABÓN LÍQUIDO
6. CONEXIÓN ELÉCTRICA
7. INTERRUPTOR GENERAL
8. ENTRADA DE AGUA AUXILIAR
9. ENTRADA DE AGUA CALIENTE
10. CONEXIÓN A TIERRA
11. ENTRADA DE AGUA FRÍA
12. REBOSSADERO DE AGUA
13. CONEXIÓN PARA JABÓN LÍQUIDO
14. CONEXIÓN VAPOR
15. PUERTO ETHERNET

|       | A  | B   | C   | D     | E   | F   | G   | H   | I     | J     | K     | L     | M     | N  | O  | P   | Q   | R   | S   | T   | U   | V   | W   | X     | Y   | CGY   | CGZ |     |
|-------|----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-------|-----|-----|
| LS-11 | mm | 692 | 788 | 1.185 | 370 | 373 | 125 | 354 | 913   | 1.085 | 916   | 1.100 | 985   | 61 | 74 | 101 | 292 | 352 | 610 | 448 | 226 | 626 | 580 | 1.080 | 442 | 1.145 | 424 | 577 |
| LS-14 | mm | 788 | 869 | 1.307 | 440 | 373 | 243 | 385 | 1.034 | 1.202 | 1.037 | 1.221 | 1.106 | 61 | 74 | 101 | 385 | 445 | 706 | 544 | 243 | 718 | 676 | 1.202 | 485 | 1.201 | 450 | 651 |

