



**Catálogo**  
LAVANDERÍA  
**Capítulo**  
LAVADO

**Modelo**  
LN-18 TP2 E 400V 3N 50/60Hz

19058458

12/05/2020

**LAVADORA DE CENTRIFUGADO ESTÁNDAR, LN-18 TP2 E**

- Mueble exterior fabricado en "skin plate", color gris, de estética inoxidable, fácil de limpiar y que no refleja huellas de dedos.
- Tambor y envolvente en acero inox AISI-304.
- 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras.
- 3 entradas de agua estándar.
- Variador de frecuencia (estándar 50-60 Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador.
- Programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.
- Trazabilidad estándar: todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.
- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.
- Características WET CLEANING incluidas en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables).
- EFFICIENT MIX. Equipadas con un sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas todas las lavadoras permiten ahorros energéticos y reducción de tiempos de lavado.
- BALANCE CONTROL. Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica. Completos menús técnicos, auto-diagnóstico de averías, alarmas, etc.
- MULTICHOICE INLET. Todas las lavadoras están equipadas de forma estándar con una tercera entrada de agua que permite ahorrar tiempos de llenado o ser utilizada con agua descalcificada, ozono o agua reciclada.
- MAINTENANCE KARE. Fácil acceso para mantenimiento e intervenciones.
- OPTIMIZED DRUM. Este sistema ha sido desarrollado para mejorar al máximo la calidad del lavado y hacerlo en el menor tiempo posible y con la menor cantidad de agua necesaria. Eficaz diseño de las palas, tambor, y cuba con mínimos espacios entre ambos que permite reducir el consumo energético.
- OPTIMAL CONSUMPTION: Sistema de pesaje inteligente o sistema de indicación manual de carga para optimizar el consumo de agua y detergentes con menos carga.
- Sistema de ayuda a la carga "LOADING AID". Entrada de agua y control de giro para cargar la ropa.
- Certificaciones de producto, CE, WRAS y EAC.
- Versión opcional de máquina certificada ETL.
- Cubeta de detergentes de 4 compartimentos.
- El modelo estándar puede pasar a autoservicio instalando un kit para central de pago, kit monedero u otro sistema de pago. Comunicación RS-485.
- Lavadoras compatibles con tanques de recuperación de agua.
- Consumo máximo de agua calculado en el Programa nº20, 75% de carga.

**ANCLAJE AL SUELO**

- Estas máquinas necesitan anclarse al suelo.
- FAGOR ofrece bases de anclaje específicas para cada modelo, que deben pedirse por separado.

**OPCIONES:**

- Apertura contraria de la puerta.
- Desbloqueo automático de la puerta.
- Programador tropicalizado.
- Impresora

**DIMENSIONES**



X Ancho	788 mm	X Ancho bruto	840 mm
Y Fondo	840 mm	Y Fondo bruto	1010 mm
Z Alto	1307 mm	Z Alto bruto	1500 mm
Peso neto	281,0 kg	Peso bruto	301,0 kg
Volumen neto	0,860 m3	Volumen bruto	1,273 m3

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ELECTRICIDAD**

Potencia motor	2,20 kW
Potencia eléctrica	12,750 kW
Amperaje (A)	20,2/33/55
Potencia calentamiento	12,00 kW
Voltaje	400/230/230V - 3N/3/1N
Frecuencia eléctrica	50/60Hz

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AGUA**

Presión	H2O: 200-400 kPa (2 - 4 bar)
Consumo Máximo Agua	118,70 L/h

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ACOMETIDAS**

Cableado 230V Trifásico	3X6+T 40A
Cableado 230V Monofásico	2X16+T 63A
Cableado 400V Trifásico+N	4X2,5+T 20A
Diámetro Entrada Agua	3/4"
Diámetro Desagüe 1	3"
Capacidad de Desagüe	200 l/min

**OTROS**

Capacidad de carga 1/9	20,00 kg
Capacidad de carga 1/10	18,00 kg
Volumen del tambor	180 L
Diámetro del tambor	700 mm
Profundidad del tambor	470 mm
Velocidad de lavado	47,0 r.p.m
Velocidad de centrifugado	714 r.p.m
Factor G	200
Fuerza máxima transmitida (kN)	2,63 ±5
Frecuencia carga dinámica (Hz)	8,42
Autoservicio	Sí
Nivel de ruido	< 70,00 dB





Catálogo  
**LAVANDERÍA**

Capítulo  
**LAVADO**

Modelo  
**LN-18 TP2 E 400V 3N 50/60Hz**

19058458

12/05/2020

- Recirculación.
- Opción SLUICE.
- Junta de silicona.
- Dosificación extra.
- Mueble de acero inoxidable.
- Frontal de acero inoxidable.
- Desagüe normalmente cerrado.
- Doble desagüe.

Posición de la puerta:

Alto centro puerta: 665 mm

Alto base puerta: 348 mm

"Diámetro boca entrada: 460 mm

"



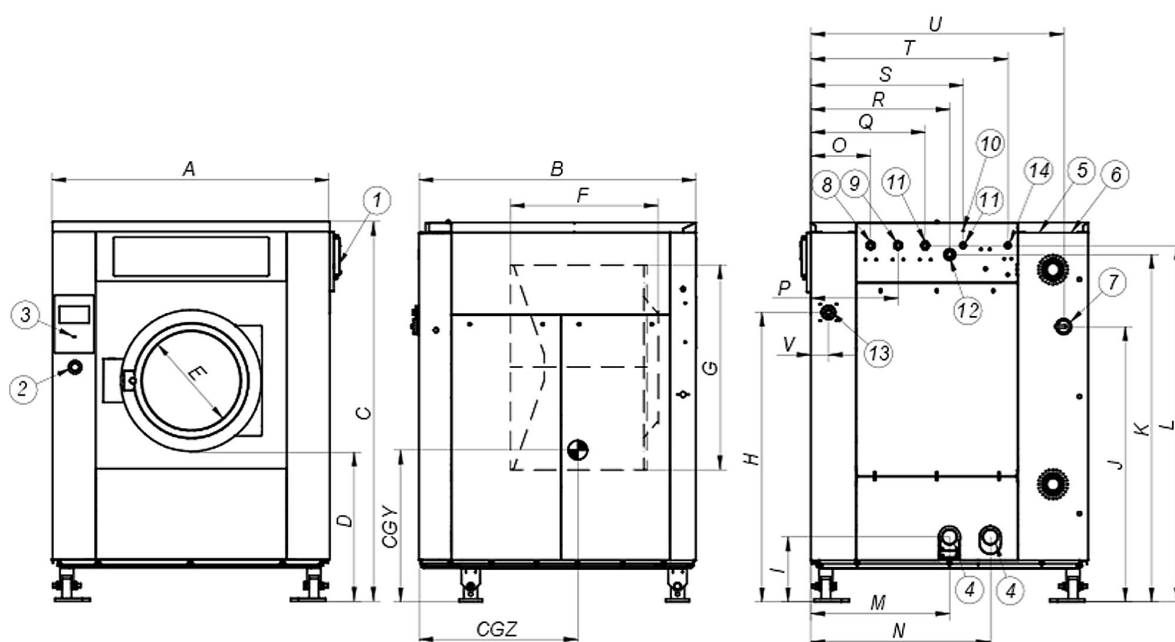
Catálogo  
**LAVANDERÍA**

Capítulo  
**LAVADO**

Modelo  
**LN-18 TP2 E 400V 3N 50/60Hz**

19058458

12/05/2020



	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
<b>LN-11 TP2</b>	719	684	1.158	310	373	144	440	886	1.054	889	1.073	958	61	74	101	316	376	637	475	211	654	607	1.073	424	1.118	383	511
<b>LN-14 TP2</b>	719	830	1.158	310	373	144	440	886	1.054	889	1.073	958	61	74	101	316	376	637	475	211	654	607	1.073	424	1.118	484	524
<b>LN-18 TP2</b>	788	840	1.307	348	460	108	552	1.035	1.203	1.038	1.222	1.107	61	74	101	385	445	706	544	249	724	676	1.203	485	1.202	479	546

- |  |  |
|--|--|
| 01. Jabonera                                     | 01. Detergent box                            |
| 02. STOP paro de emergencia                      | 02. STOP Emergency button                    |
| 03. Puerto USB                                   | 03. USB port                                 |
| 04. desagüe                                      | 04. Drain                                    |
| 05. Conexión eléctrica a bombas de jabón líquido | 05. Electrical connection for soap dispenser |
| 06. Conexión eléctrica                           | 06. Electrical inlet                         |
| 07. Interruptor general                          | 07. Main switch                              |
| 08. Entrada de agua auxiliar                     | 08. Auxiliary water inlet                    |
| 09. Entrada de agua caliente                     | 09. Hot water inlet                          |
| 10. Toma de tierra                               | 10. Ground connection                        |
| 11. Entrada de agua fría                         | 11. Cold water inlet                         |
| 12. Rebosadero de agua                           | 12. Overflow                                 |
| 13. Conexión para jabón líquido                  | 13. Connection for liquid soap               |
| 14. Conexión de vapor                            | 14. Steam inlet                              |