



## Lavadoras



Nos preocupamos por lo que realmente importa



## Protegerte a ti, es proteger al medio ambiente

Te presentamos Kare, la nueva generación de equipos de lavandería de Fagor Professional. Una completa y avanzada serie de máquinas diseñadas para ofrecerte la mejor solución: aquella que cuida de lo que más te importa, de ti y del mundo que te rodea. Porque Kare está pensada y diseñada para respetar tus prendas mientras cuida, al mismo tiempo, del medio ambiente.

Una generación con la que nos hemos asegurado de poner a tu disposición las mejores innovaciones tecnológicas, como el nuevo control inteligente y fácil de usar, que garantiza el óptimo cuidado para tu ropa. Máquinas ergonómicas con componentes que te faciliten no sólo su uso, sino también su correcto y fácil mantenimiento. Además, estamos convencidos de que preocuparnos por ti es estar ahí siempre que nos necesites, estés donde estés.

Una generación totalmente pensada en ti, con un completo y preciso conjunto de características que te proporcionarán la eficacia excepcional que buscas en términos de energía y agua. Porque Kare tiene claro que, protegerte a ti, es también proteger el planeta.

## kare GENERATION

01

### Tú tienes el control

El cerebro de tu máquina,  
bajo tu control.

02

### Un mundo conectado un mundo de beneficios

Tu lavandería en  
buenas manos.

03

### Pensando en ti

Diseñado para tu  
bienestar y comodidad.

04

### Eficiencia para tu negocio

Innovaciones tecnológicas  
para una máquina más  
sostenible.

# Tú tienes el control

## El cerebro de tu máquina bajo tu control

### TOUCH PLUS CONTROL

01

#### Control Touch Plus

El nuevo Control Touch Plus ofrece gran flexibilidad al usuario gracias a sus numerosas funciones: programación fácil, pantalla táctil de 7 pulgadas a todo color, 37 idiomas disponibles, puerto USB para actualizaciones y el mismo sistema de control para lavadoras OPL (Uso industrial) y lavadoras de autoservicio.

04

#### Dosificación

Dosificar en el momento correcto, con la cantidad necesaria, nos da seguridad durante el proceso y homogeneidad en el resultado. Y lo más importante: tranquilidad. 8 señales de dosis en estándar + 6 señales extra (hora de dosificación, inicio retardado, selección del inicio) en todos los modelos.

02

#### Programable

Todas nuestras lavadoras están equipadas con un sistema de programación con pantalla táctil versátil y fácil de usar con 29 programas predeterminados. Estos programas se pueden modificar durante el funcionamiento. Además, puedes crear, exportar o importar cualquiera de los nuevos programas mediante USB o conexión remota.

05

#### Publicidad

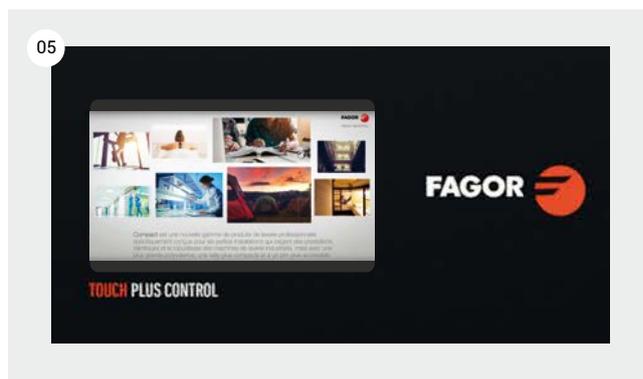
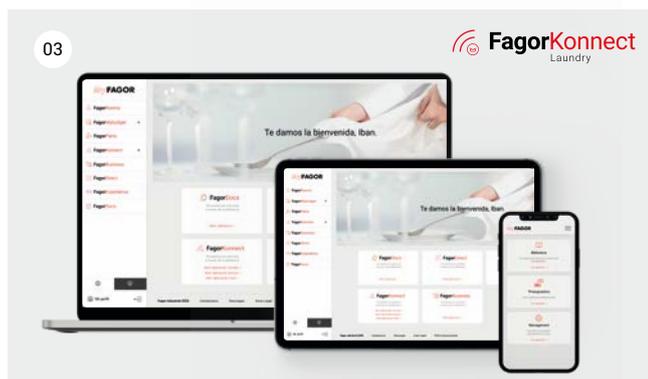
La pantalla Touch Plus Control ofrece la posibilidad de un uso innovador que aumenta las perspectivas de ingresos de las lavanderías autoservicio y también de las personas: la publicidad. Ahora puedes incluir información sobre horarios y precios en la misma lavadora, así como el servicio en oferta y mensajes comerciales de terceros, todo ello de forma atractiva y llamativa.

03

#### Conectividad

**FagorKonnnect** es nuestra nueva solución IOT de Lavandería Conectada. Una plataforma múltiple y una aplicación flexible basada en la nube que permite gestionar tu lavandería desde el bolsillo. No importa el número de máquinas que tengas, esta solución te ofrece varias posibilidades prácticas.

Controla el estado de tus máquinas para saber si están en espera, en funcionamiento, fuera de línea, reservadas o si muestran algún error. También puedes ver la ubicación de los diferentes dispositivos. Desde el punto de vista del Servicio técnico, **FagorKonnnect** es la herramienta para anticiparte a los posibles problemas, detectarlos y solucionarlos, muchas veces, de manera remota.



# Un mundo conectado, un mundo de beneficios

## Tu lavandería en buenas manos

### BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO/OPERADOR

Siente la tranquilidad de poder gestionar y supervisar tu negocio. **FagorKconnect** será tu herramienta de confianza para asegurar que todos los procesos de lavado funcionan de la manera adecuada.

01

#### Información

Toda la información que necesitas a mano para mejorar los procesos, controlar los ciclos y gestionar la ocupación de tus equipos.

04

#### Servicio posventa

La eficacia del servicio posventa. Tus máquinas estarán fuera de servicio el menor tiempo posible, ya que el sistema notificará la incidencia al SAT al instante.

02

#### Seguridad y garantía

Asegurar tus procesos, garantizar la correcta ejecución de los programas y verificar los parámetros de higiene que establezcas nunca habrá sido tan fácil.

03

#### Tus equipos siempre cerca

Gestiona, aunque estés lejos, tu librería de programas, conecta tus máquinas y controla sus procesos.



### BENEFICIOS PARA EL DISTRIBUIDOR

Tu aliado para minimizar los desplazamientos y acertar con tu cliente. **FagorKconnect** será tu pasaporte hacia nuevos modelos de negocio y, además, será un punto a favor de las ventas en tus negocios actuales.

05

#### Ventajas comerciales

**FagorKconnect** te aporta una propuesta de valor diferente que te dará argumentos a favor de la venta de tus equipos y te permitirá abrirte a nuevos modelos de negocio, como el renting o el pago por uso.

07

#### Ahorra tiempo y dinero

Gracias a las notificaciones de intervención, encontrarás las soluciones óptimas para cada equipo en todo momento, algo que se traducirá en menos visitas al establecimiento y ahorro de costes.

06

#### Anticipación

La anticipación que mejora el servicio. Gracias a las alarmas al instante, serás capaz de actuar con inmediatez y anticiparte a los recambios que los equipos de tus clientes puedan necesitar.



BENEFICIOS PARA EL SAT

BENEFICIOS PARA EL PARTNER QUÍMICO

**FagorKonnnect** es la herramienta para anticiparte a los posibles problemas, detectarlos y solucionarlos, muchas veces, de manera remota. Un paso más allá de la asistencia técnica convencional, una revolución a tu alcance.

La dosis perfecta de datos para avalar la correcta limpieza de las prendas. La APP te permitirá analizar la trazabilidad de la higiene de la lavandería desde tu pantalla, para que así tomes las decisiones necesarias que te llevarán a los mejores resultados.

**08**  
**Inmediatez y eficacia**

Inmediatez y eficacia como pilares de tu servicio. Conocerás todos los detalles de tus equipos al momento por lo que podrás anticiparte a los posibles problemas y dar rápidamente respuesta minimizando el tiempo de fuera de servicio.

**09**  
**Mejor servicio**

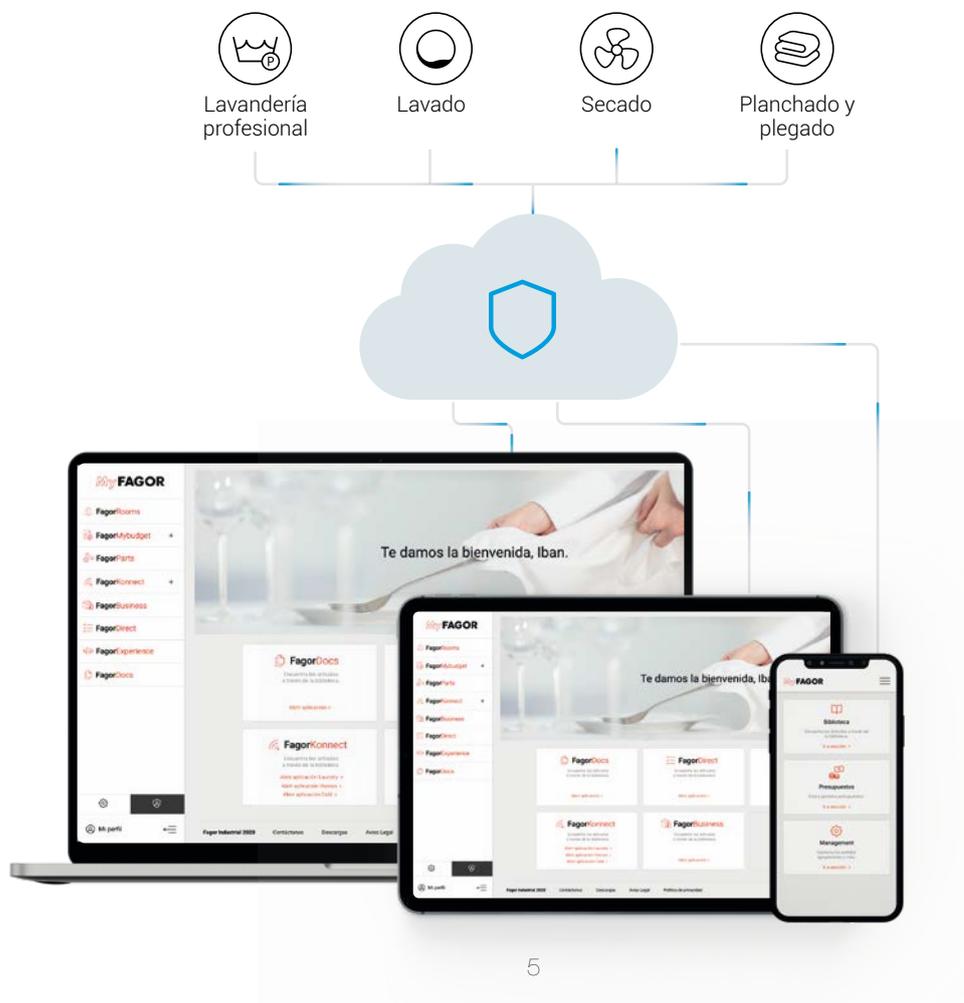
Mejor servicio, mejores resultados. La comunicación directa con tus equipos te permitirá resolver los problemas con mayor precisión y sin necesidad de desplazarte.

**10**  
**Ajustes**

Ajustes por la excelencia. Creación y modificación de los programas desde tu APP. Una manera de asegurar el correcto lavado, la higiene (RABC) adecuada y de ajustar las dosis de producto.

**11**  
**Atención continua**

Una atención continua a tus clientes. Podrás unificar las estrategias de tus clientes, hacer cambios sin necesidad de hacer desplazamientos y, sobre todo, mejorarás en atención al cliente dando respuestas rápidas y eficientes.



# Pensando en ti

## Diseñado para tu bienestar y comodidad

### ERGONOMÍA

01

#### Puerta de gran diámetro

La generación Kare ha sido diseñada teniendo en cuenta la comodidad del usuario. Por ello, uno de los factores indicados en su construcción ha sido dotar a las lavadoras con las mayores dimensiones de puerta del mercado. Esto hace que la carga y descarga sea mucho más fácil y ergonómica, especialmente en el caso de las lavadoras de gran tamaño.

02

#### Zócalos

En el diseño de los zócalos para modelos LA se han tenido en cuenta tanto la ergonomía como la estética:

- A) Los zócalos para los modelos 11, 14, 18, 25, 35 y 45kg han sido diseñados para mantener la puerta de carga a la misma altura en todos los modelos: 850 mm. Esta solución hace que el uso de carretillas sea mucho más ergonómico y fácil.
- B) Además, existen zócalos disponibles para los mismos modelos con un diseño diferente para mantener la misma altura en todas las lavadoras, especialmente pensado para las lavanderías autoservicio.
- C) Disponibles zócalos filtrantes para el lavado de mopas para modelos de altas revoluciones de 11, 14 y 18 kg. con cajonera para limpieza de filtro.

### MANTENIMIENTO

03

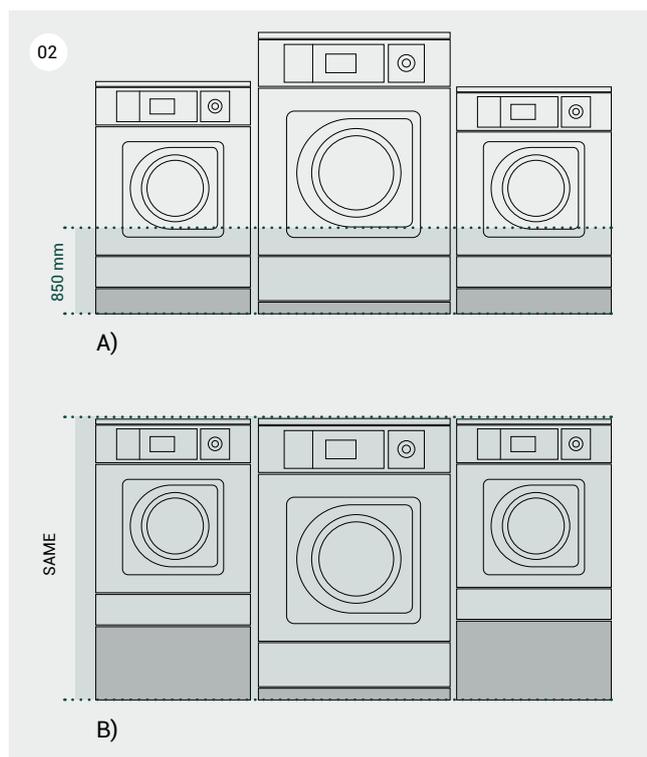
#### Menú técnico Touch plus

El panel técnico Touch Plus Control permite comprobar de forma integral una multitud de funciones: el sistema de autodiagnóstico para fallos (Auto-test), alarmas, zonas de acceso restringido y el almacenamiento de información relevante como ciclos, tiempo de funcionamiento, velocidad centrifugado, etc.

04

#### Maintenance Kare

El diseño, simple y robusto, se ha centrado en la correcta colocación de cada componente y en el menor mantenimiento posible. Se ha tenido en cuenta hasta el más mínimo detalle relacionado con el acceso, como, por ejemplo, el panel frontal de bisagra, que permite un fácil acceso al panel de control.



VERSATILITY

05

**Wet cleaning**

Fagor Professional ofrece la solución más flexible del mercado para poner en práctica una solución Wet Cleaning.

Las máquinas son flexibles, ya que tanto las lavadoras como las secadoras ofrecen la posibilidad de crear diferentes fases por programa con todos los parámetros personalizados requeridos por cada proveedor de detergente de la industria Wet Cleaning.

La propuesta de negocio es flexible, dado que que Fagor Professional ha cooperado de antemano con las empresas químicas de mejor reputación del mundo y ha probado con antelación los programas para detergentes específicos. Por lo tanto, puedes seguir cooperando con tu proveedor de detergente: la integración con el equipo de Lavadoras Fagor Professional será inmediata.

06

**OPL ↔ Autoservicio**

Las máquinas se pueden transformar de OPL (uso industrial) a Autoservicio y viceversa desde el control Touch Plus (TP2).

08

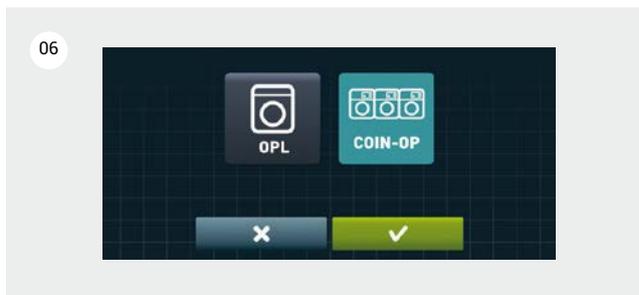
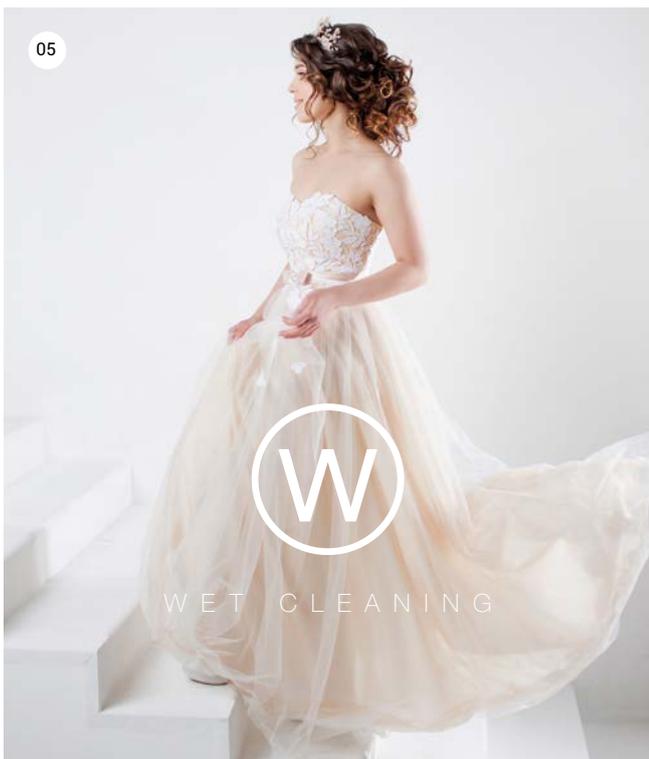
**Eléctrico ↔ Vapor de agua**

Un modelo de calentamiento eléctrico puede ser fácilmente transformado en uno de agua caliente.

07

**Hecho a medida**

La generación Kare ofrece la posibilidad de personalizar las máquinas según las necesidades específicas de cada cliente. Elige entre las opciones disponibles y te entregaremos las máquinas con estas opciones ya instaladas y probadas en la fábrica.



# Eficiencia para tu negocio

## Innovaciones tecnológicas para una máquina sostenible

### LA EFICIENCIA DE NUESTRO SECADO

01

#### FULL FLOW Recirculación

Kit de recirculación del agua del baño para potenciar su uso. Se aumenta la efectividad sin acción mecánica, buscando el mejor cuidado de la ropa.

- Activable en cualquier fase de lavado.
- Aplicable a cualquier modelo de lavadora.
- Menor acción mecánica del bombo.
- Más flujo de agua con producto químico.
- Se utiliza toda el agua del baño, incluso la que no se suele utilizar que está en el tubo desagüe.
- Mejor mezcla del producto químico.
- Rápida compactación de la ropa.

02

#### Sistema de pesaje inteligente

Un sistema de ajuste automático realizado por la propia máquina que regula de forma inteligente el consumo de agua y detergente en función de la carga introducida.

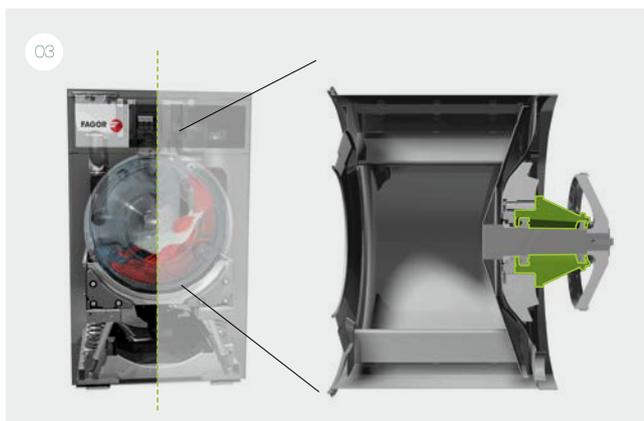
También ofrece la opción de indicar el peso de la carga de forma manual. Esto revierte en un considerable ahorro de energía, agua y productos químicos.

03

#### Carga óptima

Gracias al avanzado desarrollo tecnológico de la gama Kare, la máquina es capaz de detectar por adelantado cualquier tipo de desequilibrio en su funcionamiento.

De esta manera, una vez se ha corregido la anomalía, se realiza el trabajo con más suavidad, lo que alarga la vida de los componentes y reduce el tiempo de lavado y el consumo de energía.



EFICACIA ÓPTIMA, CUIDADO ÓPTIMO



04

Sistema de recuperación Kare

De acuerdo con los estándares de eficacia y sostenibilidad de Fagor Professional, todas las lavadoras de la gama Kare están equipadas para controlar el Sistema de Recuperación Kare. Nos preocupa el medio ambiente y también tu bolsillo, por eso ofrecemos una solución que ahorra energía y agua y reduce los costes de operación.

05

Alto factor G 450

Las lavadoras Fagor Professional tienen el Factor-G más elevado del mercado. Esto conlleva numerosas ventajas, como la reducción de la retención de agua en las prendas y de los tiempos de secado. Como conclusión, se reducen los costes de operación y se ahorra energía.

06

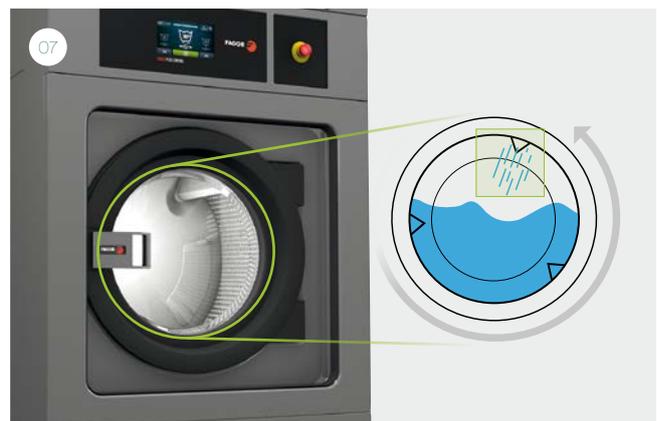
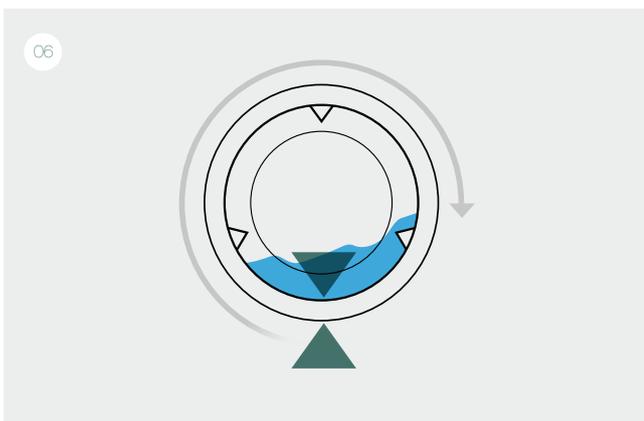
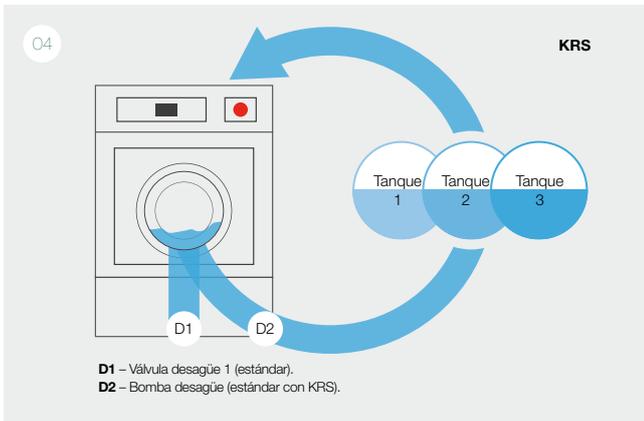
Diseño del tambor

El eficaz diseño de toda la gama de lavadoras Kare, basado en una serie de perforaciones en los bordes del tambor y con espacios mínimos entre este y el depósito, permite consumir solo la energía necesaria para calentar el agua, al igual que reducir el uso superfluo de productos químicos.

07

Cascada de agua

Mediante una serie de perforaciones en las palas de la máquina, se consigue un efecto de cascada de agua que potencia la acción mecánica del tambor durante el funcionamiento y reduce considerablemente la cantidad de agua que se necesita en cada lavado.



## Factor-G 450

---



## Factor-G 300

---



## Factor-G 200

---



### GAMA LA

Velocidad de centrifugado **alta**

- Lavadoras flotantes.
- No necesitan fijación a suelo.

### GAMA LR

Velocidad de centrifugado **rápida**

- Lavadoras rígidas.
- Instalación sobre zócalo de hormigón y base metálica.

### GAMA LN

Velocidad de centrifugado **normal**

- Lavadoras rígidas.
- Instalación sobre zócalo de hormigón y base metálica.

# Una solución para cada cliente

En Fagor Professional nos adaptamos a las necesidades de cada usuario, ofreciendo una amplia gama de opciones.

## Centrifugado alto | Factor-G 450 (LA-100C y LA-120C Factor G 350)

TIPO DE CONTROL	CALENTAMIENTO	CAPACIDAD								
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	25-28 kg	35-39 kg	42-47 kg	60-66 kg	95-105 kg	115-128 kg
Touch Plus Control (TP2)	Eléctrico, agua caliente y vapor	LA-11 TP2	LA-14 TP2	LA-18 TP2	LA-25 TP2	LA-35C TP2	LA-45C TP2	LA-60 TP2	LA-100C TP2	LA-120C TP2
Touch Plus Control (TP2) Autoservicio	Eléctrico y agua caliente	LA-11 TP2	LA-14 TP2	LA-18 TP2	LA-25 TP2	LA-35C TP2	-	-	-	-

## Centrifugado rápido | Factor-G 300

TIPO DE CONTROL	CALENTAMIENTO	CAPACIDAD			
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	25-28 kg
Touch Plus Control (TP2)	Eléctrico, agua caliente y vapor	LR-11 TP2	LR-14 TP2	LR-18 TP2	LR-25 TP2
Touch Plus Control (TP2) Autoservicio	Eléctrico y agua caliente	LR-11 TP2	LR-14 TP2	LR-18 TP2	LR-25 TP2

## Centrifugado estándar | Factor-G 200 (LN-60 G-FACTOR 150)

TIPO DE CONTROL	CALENTAMIENTO	CAPACIDAD						
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	25-28 kg	35-39 kg	42-47 kg	60-66 kg
Touch Plus Control (TP2)	Eléctrico, agua caliente y vapor	LN-11 TP2	LN-14 TP2	LN-18 TP2	LN-25 TP2	LN-35C TP2	LN-45C TP2	LN-60 TP2
Touch Plus Control (TP2) Autoservicio	Eléctrico y agua caliente	LN-11 TP2	LN-14 TP2	LN-18 TP2	LN-25 TP2	LN-35C TP2	LN-45C TP2	LN-60 TP2

# Velocidad de centrifugado alta

## FACTOR G = 350/450



### Características

- Lavadoras flotantes con centrifugado de alta velocidad, Factor G: 350 a 450 y velocidad de centrifugado entre 678 y 1231 rpm dependiendo del modelo. Fácil de instalar, no necesita fijación al suelo y costes reducidos.
- Tambor y envoltorio en acero inoxidable AISI-304.
- Construcción exterior en skinplate estética inoxidable.
- Higiene y trazabilidad - almacenamiento de datos.

### Opciones

- Kit de doble desagüe para recuperar el agua, con importantes ahorros.
- Patas niveladoras (para modelos 11 a 45).
- Kit bomba de desagüe (11 y 14 kg).
- Apertura puerta sentido contrario.
- Kit de calentamiento doble eléctrico-vapor para lavadora de 60kg.
- Sistema basculación - hacia adelante y atrás para una carga/descarga fácil en modelos de 45, 60 y 120 kg.
- Sistema de pesaje automático (No compatible con sistema de basculación).
- 6 señales extra para dosificación automática de líquido.
- Voltaje para barco: 440 V III sin neutro 50/60 Hz.

01

### Máxima eficacia

Especialmente diseñadas para las lavanderías en las que la calidad del proceso y el ahorro de agua y energía son una prioridad. Las nuevas lavadoras con velocidad de centrifugado alta ofrecen un rendimiento óptimo y un estilo renovado para satisfacer las necesidades de los clientes más exigentes.

02

### Respetuoso con el medio ambiente

Su avanzado diseño y tecnología, junto con la amplia gama de opciones y accesorios, tienen un importante impacto en la eficacia energética y en el ahorro de agua y productos químicos, reduciendo los costes de producción y aumentando la productividad de la empresa.

03

### Ahorro de energía

Este tipo de lavadoras con velocidad de centrifugado alta (Factor-G: 350 a 450) reduce drásticamente la humedad residual después del proceso de lavado, permitiendo grandes ahorros en los procesos posteriores, como el secado y planchado. Su instalación simple y rápida y el espacio mínimo requerido para su uso y mantenimiento son una ventaja clave en relación con otras gamas.

04



04

### Basculación

Sistema basculación frontal y trasero para una rápida carga/descarga en máquinas de gran capacidad (60, 100 y 120 kg).

## Velocidad de centrifugado alta

	LA-11 TP2	LA-14 TP2	LA-18 TP2	LA-25 TP2	LA-35C TP2	LA-45C TP2	LA-60 TP2	LA-100C TP2	LA-120 TP2
<b>TAMBOR</b>									
CAPACIDAD DE CARGA (kg) 1:9 / 1:10	11/10	14/13	20/18	28/25	39/35	47/42	67/60	105/95	128/115
VOLUMEN (L)	100	130	180	250	350	420	600	950	1150
DIÁMETRO (mm)	532	620	700	770	860	860	1048	1360	1360
PROFUNDIDAD (mm)	425	430	470	530	602	723	684	654	792
<b>INFORMACIÓN GENERAL</b>									
VELOCIDAD DE LAVADO / VELOCIDAD DE CENTRIFUGADO (r.p.m)	50/1.231	50/1.138	47/1.071	45/1.024	42,5/966	42,5/966	38/875	34/678	34/678
FACTOR G	450	450	450	450	450	450	450	350	350
NIVEL SONORO (dB)	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70
VERSIÓN AUTOSERVICIO	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	No
DESAGÜE DOBLE	EXTER. - OPC	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.
SISTEMA DE PESAJE	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.
SISTEMA DE VOLCADO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	OPC.	OPC.	OPC.
OPCIÓN SLUIICE	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
<b>PUERTA</b>									
ALTURA CENTRO PUERTA / ALT. DESDE BASE PUERTA (mm)	630/370	700 / 440	765 / 450	865 / 560	885 / 540	885 / 540	1.190 / 830	1.330 / 900	1.330 / 900
DIÁMETRO (mm)	373	373	460	460	560	560	560	700	700
<b>POTENCIA</b>									
MOTOR (kw)	0,75	1,1	2,2	4	6	6	11	15	15
POTENCIA CALORÍFICA (ELÉCTRICA) (kw)	6	9	12	18	21	21	36	-	-
POTENCIA ELÉCTRICA (kw) TOTAL (MODELÉCTRICO)	6,25	9,4	12,75	19,2	23	23	40	-	-
POTENCIA ELÉCTRICA (MOD. AGUA CALIENTE Y VAPOR) (kw)	0,75	1,1	2,2	4	6	6	11	15	15
<b>CONEXIONES</b>									
ENTRADA DE VAPOR (MOD. VAPOR) (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1-1/4"	1-1/4"
ENTRADA DE AGUA (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1-1/2"	1-1/2"
DESAGÜE (inch)	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	4"	4"
<b>DIMENSIONES</b>									
ANCHO (mm)	692	788	884	979	1.095	1.095	1.478	1.815	1.815
PROFUNDIDAD (mm)	788	869	913	1.041	1.184	1.304	1.444	1.690	1.828
ALTURA (mm)	1.185	1.307	1.415	1.553	1.598	1.598	1.945	2.245	2.245
PESO NETO (kg)	230	250	360	490	750	800	1.400	3.900	3.950
ANCHO (mm)	730	850	945	1.040	1.165	1.165	1.540	1.900	1.900
PROFUNDIDAD (mm)	1.000	1.010	1.030	1.160	1.230	1.480	1.580	1.940	1.940
ALTURA (mm)	1.417	1.560	1.700	1.850	1.920	1.920	1.970	2.290	2.290
PESO BRUTO (kg)	239	283	393	545	820	870	1.520	4.050	4.100
VOLUMEN (m <sup>3</sup> )	1,03	1,34	1,65	2,23	2,75	3,31	4,79	8,44	8,44

OPT: Opcional

# Velocidad de centrifugado rápida

**FACTOR G = 300**



## Características

- Factor G = 300 y velocidad de centrifugado entre 836 y 932 r.p.m. dependiendo del modelo.
- Tambor y envoltente en acero inoxidable AISI-304.
- Construcción exterior en skinplate estética inox.
- Instalación sobre plinto de hormigón y base metálica (base de fijación opcional).
- Higiene y trazabilidad-almacenamiento de datos.

## Opciones

- Base de fijación opcional para una correcta fijación al suelo.
- Kit de doble desagüe para recuperar el agua, con importantes ahorros.
- Kit bomba de desagüe (11 y 14 kg).
- Apertura puerta sentido contrario.
- 6 señales extra para dosificación automática de líquido.
- Voltaje para barco: 440 V III sin neutro 50/60 Hz.

01

### Máximo rendimiento

Diseñado para aquellos profesionales que necesitan una máquina de máximo rendimiento y precio competitivo, o que necesitan una máquina rígida, como lavanderías de autoservicio o barcos.

02

### Sin ruido ni vibraciones

Las lavadoras de centrifugado rápido Fagor Professional (Factor G= 300) destacan por su alto nivel de extracción de agua, su bajo nivel de ruido y su funcionamiento sin vibraciones.

03

### Máxima fiabilidad

Estos modelos de alta resistencia permiten un coste energético mínimo gracias a una programación inteligente y al control de desequilibrio mediante el inversor de frecuencia. Su sólida construcción tubular y componentes de larga duración hacen que estas máquinas ofrezcan la máxima fiabilidad.

## Velocidad de centrifugado rápido

	LR-11 TP2	LR-14 TP2	LR-18 TP2	LR-25 TP2
<b>TAMBOR</b>				
CAPACIDAD DE CARGA (kg) 1:9 / 1:10	11/10	14/13	20/18	28/25
VOLUMEN (L)	100	130	180	250
DIÁMETRO (mm)	620	620	700	770
PROFUNDIDAD (mm)	330	430	470	530
<b>INFORMACIÓN GENERAL</b>				
VELOCIDAD DE LAVADO / VELOCIDAD DE CENTRIFUGADO (r.p.m)	50/932	50/929	47/874	40/836
FACTOR "G"	300	300	300	300
NIVEL SONORO (dB)	< 70	< 70	< 70	< 70
VERSIÓN AUTOSERVICIO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
DESAGÜE DOBLE	EXTERNO	EXTERNO	OPC.	OPC.
SISTEMA DE PESAJE	NO	NO	NO	NO
SISTEMA DE VOLCADO	NO	NO	NO	NO
OPCIÓN SLUICE	NO	NO	NO	NO
<b>PUERTA</b>				
ALTURA EJE PUERTA / ALTURA BASE PUERTA (mm)	570/310	570/310	655 / 348	700 / 400
DIÁMETRO (mm)	373	373	460	460
<b>POTENCIA</b>				
MOTOR (kW)	1,1	1,1	2,2	3
POTENCIA CALORÍFICA (ELÉCTRICA) (kW)	6	9	12	18
POTENCIA ELÉCTRICA TOTAL (MODELO ELÉCTRICO) (kW)	6,3	9,5	12,75	19
POTENCIA ELÉCTRICA TOTAL (MODELO VAPOR) (kW)	1,1	1,1	2,2	3
<b>CONEXIONES</b>				
TOMA DE VAPOR (MOD. VAPOR) (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"
TOMA DE AGUA (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
DESAGÜE (inch)	3"	3"	3"	3"
<b>DIMENSIONES</b>				
ANCHO (mm)	719	719	788	884
PROFUNDIDAD (mm)	684	830	840	1.011
ALTURA (mm)	1.158	1.158	1.307	1.340
PESO NETO (kg)	217	239	281	340
ANCHO (mm)	800	800	840	930
PROFUNDIDAD (mm)	990	990	1.010	1.150
ALTURA (mm)	1.350	1.350	1.500	1.523
PESO BRUTO (kg)	225	247	301	370
VOLUMEN (m <sup>3</sup> )	1,07	1,07	1,3	1,6

# Velocidad de centrifugado normal

**FACTOR G = 200**



## Características

- Máquinas rígidas de velocidad de centrifugado normal, con un Factor G de 200 y velocidad de centrifugado entre 505 y 762 rpm dependiendo del modelo.
- Tambor y envoltente en acero inoxidable AISI-304.
- Construcción exterior en skinplate estética inox.
- Instalación sobre plinto de hormigón y base metálica (base de fijación opcional).
- Higiene y trazabilidad-almacenamiento de datos.

## Opciones

- Base de fijación opcional para una correcta fijación al suelo.
- Kit bomba de desagüe (11 y 14 kg).
- 6 señales extra para dosificación automática de líquido.
- Voltaje para barco: 440 V III sin neutro 50/60 Hz.
- Diámetro agujeros del tambor Ø 8 mm (Lavadora con opciones sluice).

---

01

## Fiable, Robusta y Asequible

Esta gama ha sido especialmente diseñada y concebida para aquellos mercados y clientes que buscan una lavadora simple: rígidas, con un Factor G de 200, estos modelos destacan por su eficiencia energética y un nivel bajo de consumo de agua y detergente.

## Velocidad de centrifugado normal

	LN-11 TP2	LN-14 TP2	LN-18 TP2	LN-25TP2	LN-35C TP2	LN-45C TP2	LN-60 TP2
<b>TAMBOR</b>							
CAPACIDAD DE CARGA (kg) 1:9 / 1:10	11/10	14/13	20/18	28/25	39/35	47/42	67/60
VOLUMEN (L)	100	130	180	250	350	420	600
DIÁMETRO (mm)	620	620	700	770	860	860	1048
PROFUNDIDAD (mm)	330	430	470	530	602	723	684
<b>INFORMACIÓN GENERAL</b>							
VELOCIDAD DE LAVADO / VELOCIDAD DE CENTRIFUGADO (r.p.m)	50/762	50/762	47/714	40/682	45/644	45/644	42,5/505
FACTOR G	200	200	200	200	200	200	150
NIVEL SONORO (dB)	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70
VERSIÓN AUTOSERVICIO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
DESAGÜE DOBLE	NO	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.	OPC.
SISTEMA DE PESAJE	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
SISTEMA DE VOLCADO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
OPCIÓN SLUICE	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	NO
<b>PUERTA</b>							
ALTURA CENTRO PUERTA / ALT. DESDE BASE PUERTA (mm)	570/310	570/310	655 / 348	700 / 400	735 / 440	735 / 440	900 / 540
DIÁMETRO (mm)	373	373	460	460	560	560	560
<b>POTENCIA</b>							
MOTOR (kW)	1,1	1,1	2,2	3	4	6	5,5
POTENCIA CALORÍFICA (kW) (ELÉCTRICA)	6	9	12	18	21	21	36
POTENCIA ELÉCTRICA (kW) TOTAL (MOD.ELÉCTRICO)	6,3	9,5	12,75	19	22	23	38
POTENCIA ELÉCTRICA TOTAL (MODELO VAPOR) (kW)	1,1	1,1	2,2	3	4	6	5,5
<b>CONEXIONES</b>							
TOMA DE VAPOR (MOD. VAPOR) (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
TOMA DE AGUA (inch)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
DESAGÜE (inch)	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"
<b>DIMENSIONES</b>							
ANCHO (mm)	719	719	788	884	979	979	1225
PROFUNDIDAD (mm)	684	830	840	965	1.066	1.200	1.279
ALTURA (mm)	1.158	1.158	1.307	1.340	1.411	1.411	1.640
PESO NETO (kg)	217	239	281	340	473	523	930
ANCHO (mm)	800	800	840	930	1.050	1.050	1.360
PROFUNDIDAD (mm)	850	990	1.010	1.150	1.250	1.480	1.480
ALTURA (mm)	1.350	1.350	1.500	1.523	1.670	1.670	1.880
PESO BRUTO (kg)	225	247	301	370	503	553	1.050
VOLUMEN (m <sup>3</sup> )	1,07	1,07	1,3	1,6	2,2	2,68	3,78

# Lavadoras de autoservicio

## Nos preocupamos por tu negocio

Las lavadoras industriales de Fagor Professional permiten la fácil transformación de OPL a autoservicio y ofrecen diferentes formas de pago:



### CENTRAL DE PAGOS

Las máquinas pueden conectarse a una central para facilitar el control de una única caja con monedas y/o tarjetas.

### MONEDERO/ FICHERO

Conectando al modelo básico de auto-servicio uno de los dos kits (electrónico o mecánico), el cliente puede fijar el pago mediante monedas y/o fichas.

### PAGO REMOTO

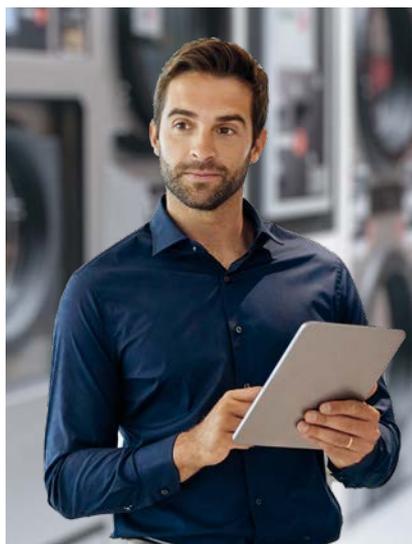
Máquinas preparadas para comunicación remota (Ethernet). Permite programar, gestionar y tener feedback técnico. Sistema multipago: actualización de precios, etc. Nuevo software para lavanderías autoservicio.

### SISTEMA ABIERTO

Los equipos pueden trabajar con cualquier sistema de pago externo (mediante comunicación multipuntos).

# Un mundo conectado, un mundo de beneficios

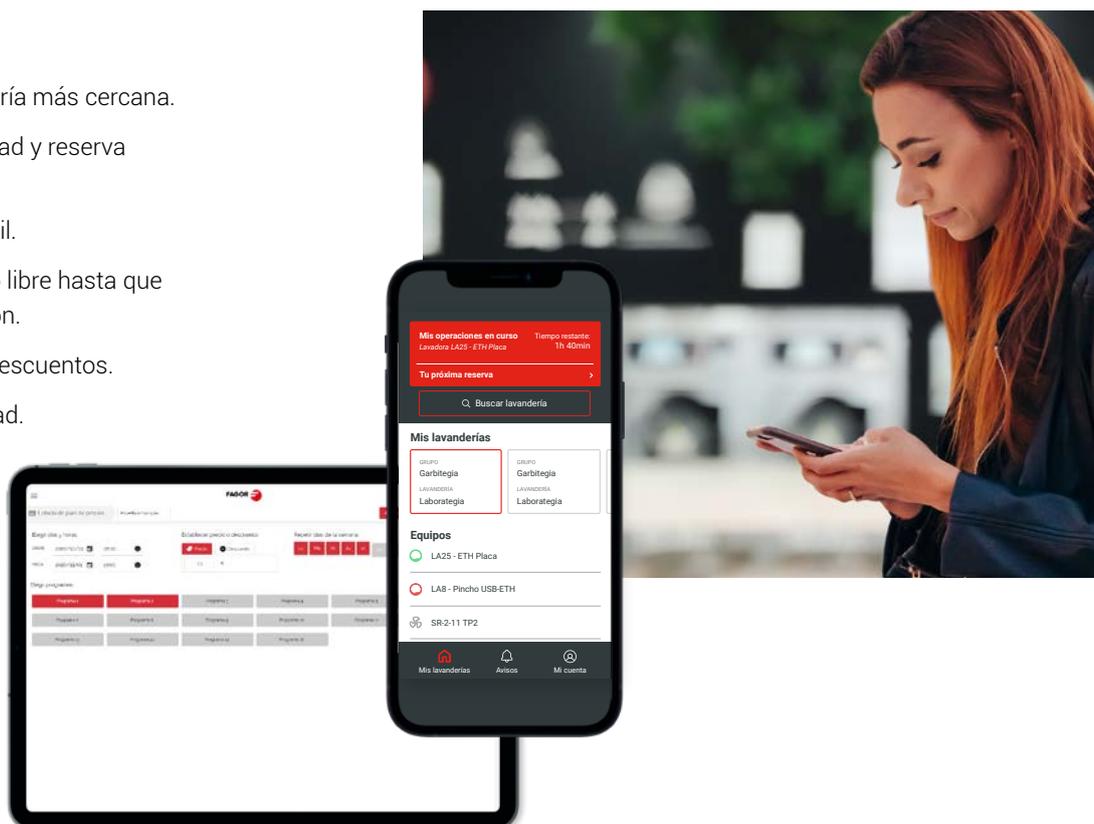
## FagorKonnnect en tu negocio de autoservicio



- Controla la recaudación, los programas, el funcionamiento, la trazabilidad...
  - Descarga todos los datos para su análisis.
  - Crea tantos planes de precios como desees.
  - Controla la operación de tus equipos con estadísticas.
  - Evita desplazamientos.
  - Fideliza tus clientes.
- Para disfrutar de los beneficios de **FagorKonnnect** se debe adquirir una licencia.

## FagorKonnnect en la palma del usuario

- Descarga la app.
- Localiza la lavandería más cercana.
- Mira la disponibilidad y reserva máquinas.
- Paga desde el móvil.
- Disfruta del tiempo libre hasta que llegue la notificación.
- Recibe noticias y descuentos.
- Controla tu actividad.





12300608-2022-9

**ONNERA GROUP**



ISO 9001



ACTIVELY SUPPORTING

