FAGOR PROFESSIONAL



Lavandería profesional

La nueva lavandería que se adapta a tu negocio

Mucho más que lavandería profesional.

Para nosotros, responder a tus necesidades es ir más allá de lo que ya conoces. Es conocerte nosotros también y entender que tu negocio, por pequeño que sea, nos exige ir más allá para proponerte máquinas con prestaciones superiores a lo ofrecido por el resto de soluciones de Lavandería Profesional.

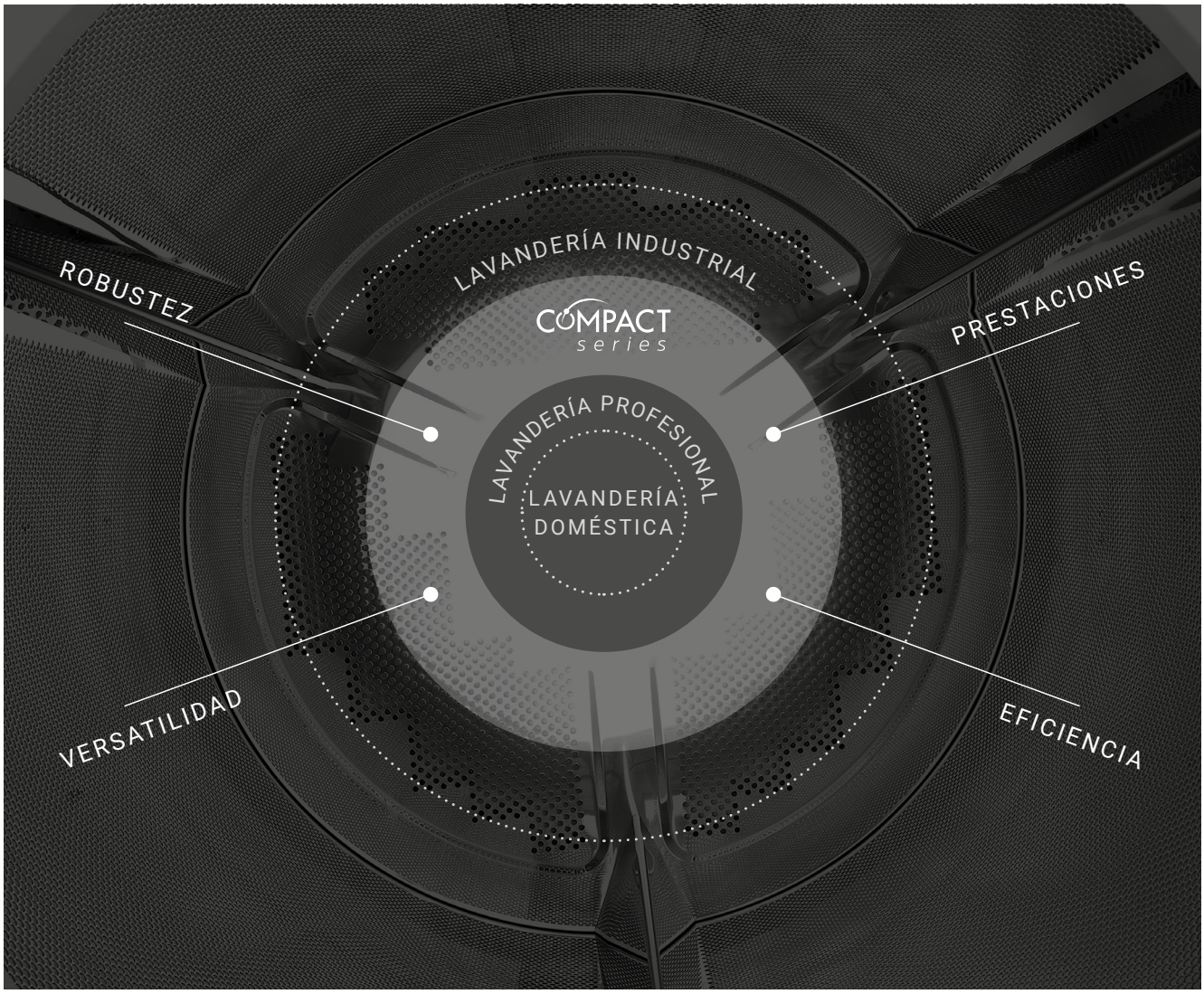
Por eso, las nuevas lavadoras y secadoras de la gama Compact ofrecen unas prestaciones equivalentes a las máquinas de lavandería industrial, una mayor versatilidad que te permite incluso personalizar las máquinas a tus medidas y necesidades de espacio, más robustez y más eficiencia. Y, todo ello, ocupando el mínimo espacio posible. Y es que menos, siempre ha sido más.

01 **Más prestaciones**

02 **Más versatilidad**

03 **Más robustez**

04 **Más eficiencia**



Para los negocios pequeños, prestaciones más grandes.

Ese es nuestro punto de partida. Entender que ofrecer la mejor respuesta a tus necesidades significa adecuarnos a los nuevos negocios y demandas que surgen en el mercado.

Así nace Compact. Una nueva gama de productos de lavandería profesional específicamente diseñada para aquellas pequeñas instalaciones (peluquerías, gimnasios, campings, pequeño hospedaje…) que exigen las mismas prestaciones, calidad y robustez que las máquinas de lavandería industrial, pero con **mayor versatilidad, un tamaño más compacto y un precio más asequible.**

Lavadoras

Alta velocidad – Factor G 450

TIPO DE CONTROL	CALENTAMIENTO	TIPO DE DESAGÜE	CAPACIDAD	
			8 – 9 Kg	10 – 11 Kg
Microprocesador Touch Plus Control (TP2)	Eléctrico	Válvula de desagüe	LAP-08 TP2 E V	LAP-10 TP2 E V
		Bomba de desagüe	LAP-08 TP2 E P	LAP-10 TP2 E P
	Agua caliente	Válvula de desagüe	LAP-08 TP2 HW V	LAP-10 TP2 HW V
		Bomba de desagüe	LAP-08 TP2 HW P	LAP-10 TP2 HW P

NOTA: Todos los modelos son convertibles a modo autoservicio, con monedero, fichero o para central de pagos, etc

Secadoras

Profesionales

TIPO DE CONTROL	CALEFACCIÓN	CAPACIDAD	
		8 – 9 Kg	10 – 11 Kg
	ADVANCE		
Microprocesador Touch Plus Control (TP2)	Eléctrica, gas	SRP-08 TP2 E	SRP-10 TP2 E
	CONCEPT		
Micropocesador Easy Control (M)	Eléctrica, gas	SRP-08 M E	SRP-10 M E
	Economic line		
Micropocesador Easy Control (M)	Eléctrica, gas		SPC-10 M 3P SPC-10 M 1P
	ADVANCE +		
Microprocesador Touch Plus Control (TP2)	Bomba de calor	SRP-08 TP2 HPi	SRP-10 TP2 HPi

NOTA: Todos los modelos son convertibles a modo autoservicio, con monedero, fichero o para central de pagos, etc

OPL

Nuestras soluciones
para tus pequeños negocios.

Bed & breakfast
Casas rurales y albergues
Centros de belleza
Clínicas
Empresas de limpieza (mopas)
Geriátricos
Gimnasios
Guarderías
Hostales
Laboratorios
Peluquerías
Pequeñas industrias
Spas








Autoservicio

Nuestras soluciones
para tus pequeños negocios.

Albergues
Apartamentos
Campings
Colegios, residencias y universidades
Comunidades de vecinos
Contenedores móviles
Lavanderías autoservicio









La mejor respuesta a cada una de tus necesidades

Descubre nuestra gama de productos



Lavadoras Compact
Lavadoras profesionales
alta velocidad - LAP

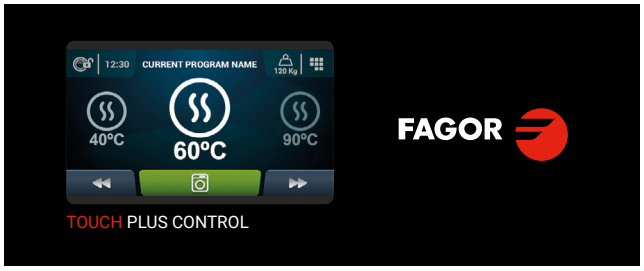


Secadoras Compact
Secadoras rotativas
profesionales - SRP

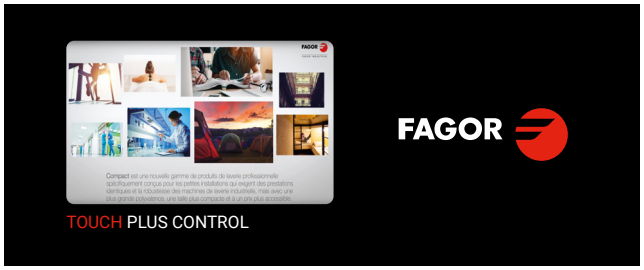
Más prestaciones

Tú tienes el control

Todas las lavadoras y las secadoras profesionales de la gama Advance ponen su cerebro inteligente, el procesador **Touch Plus Control**, bajo tu control. Este microprocesador íntegramente programable incluye multitud de programas preestablecidos que pueden modificarse durante el funcionamiento, y la posibilidad de crear, exportar e importar nuevos programas (USB). Consta una pantalla táctil muy intuitiva y fácil de usar, de 4,3 pulgadas ; 37 idiomas disponibles y puerto USB para actualizaciones del software.



La pantalla táctil ofrece un uso innovador que aumenta las perspectivas de ingresos de las lavanderías autoservicio y también de las personas: la publicidad.

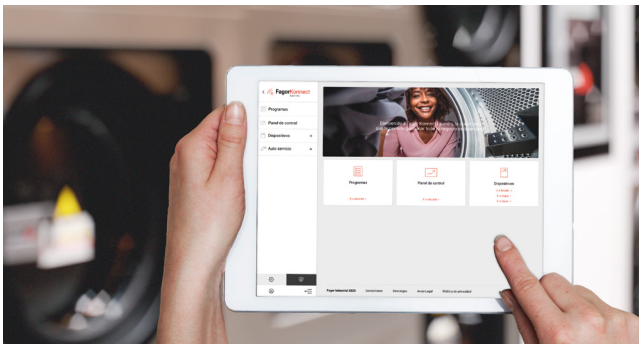


Este cerebro electrónico **Easy Control** incluido en las secadoras de la gama Concept contiene botones para controlar la temperatura (Alta, Media y Baja), y el tiempo de forma simple, intuitiva y económica. También ofrece la opción de programar a través de una consola externa.



FagorKonnect Laundry

FagorKonnect, nuestra nueva solución IoT de Lavandería Conectada. Una plataforma múltiple y una aplicación flexible basada en la nube para disfrutar, aprovechar y gestionar todo tu equipamiento profesional desde una app con acceso remoto. Una aplicación inteligente, sencilla y segura capaz de ayudarte a gestionar todo tu equipamiento de lavandería Fagor Professional. Una conexión única entre tú y tus equipos para hacerte la vida más fácil.



Tranquilidad y telemetría

Todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y se puede extraer a un PC mediante memoria USB.



La rapidez que buscas

Ciclos de lavado reducidos (potencia calentamiento 6 kW).

Ciclos de secado reducidos (menos de 45 minutos). 6,75 kW de calentamiento, opción a 4,5 kW.

Más versatilidad

Siempre hecho a tu medida

Posibilidad de personalizar las máquinas a las necesidades específicas de cada cliente, partiendo de las opciones disponibles y entregándolas con estas opciones ya instaladas y verificadas desde fábrica.

OLP ⟷ Autoservicio

Las máquinas se pueden transformar desde OPL a Autoservicio, y viceversa, desde el propio control TP2.

OPL



Autoservicio



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.



Ahorro de espacio

La gama de lavadoras y secadoras compactas poseen como gran virtud sus dimensiones reducidas, teniendo en cuenta su capacidad de carga, y la posibilidad de ser apilables, por ello son una buena solución para espacios reducidos.

Máquina independiente ⟷ Máquina en columna

El modelo estándar es fácilmente instalable en columna.

Una lavadora puede instalarse en columna con una secadora, aunque se hayan pedido de forma separada como máquinas independientes.



Múltiples sectores

La gama Compact es adecuada para muchos y variados sectores, como restaurantes, gimnasios, campings, apartamentos, tintorerías...

Más robustez

Construcción robusta

Paneles frontal y laterales embutidos en SkinPlate gris de estética inoxidable. Estética elegante, facilidad de limpieza y anti-huellas.



Materiales de primera

La cuba, tambor y palas son de acero inoxidable AISI 304 al igual que en las lavadoras profesionales. Mayor calidad y resistencia a los agentes externos. Evita problemas prematuros de oxidación, alargamiento de la vida útil y mejor calidad.

Los rodamientos, soportes de rodamientos, motor y variador de frecuencia son equivalentes a las máquinas industriales. Las secadoras disponen de filtro industrial de grandes dimensiones, ventilador industrial con un fuerte flujo de aire.

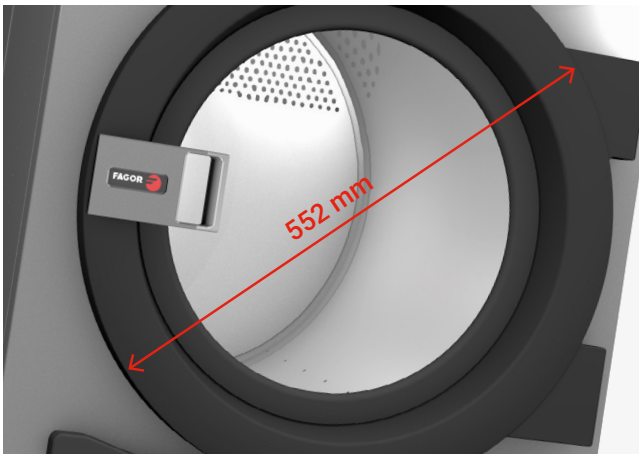
Construido para ti

Nuestras máquinas han sido diseñadas 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.

Las lavadoras profesionales cuentan con el diámetro de puerta más grande del mercado, con un diámetro de 516 mm en el exterior y uno de 373 mm en el interior. Facilidad de carga y descarga de ropa.



Las secadoras cuentan con el diámetro de puerta más grande del mercado en su segmento, 552 mm.



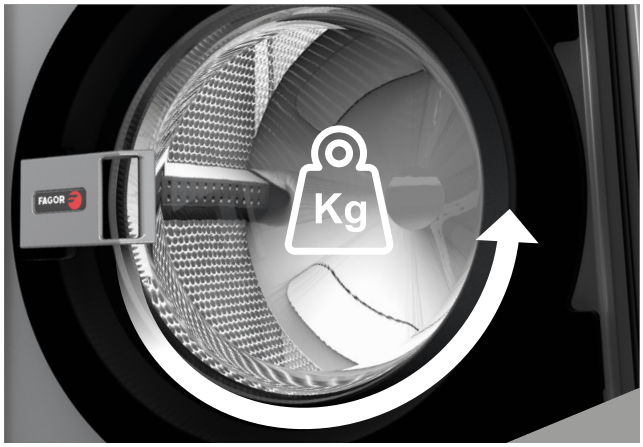
Más eficiencia

En tu lavado

Optimal comsuption

Permite dos sistemas de pesaje; uno manual informando directamente a la máquina la carga introducida, y otro inteligente donde la máquina hace una estimación de carga al inicio de cada programa.

Por otro lado permite configurar en tres niveles el grado de ahorro dependiendo de los requerimientos de lavado.



Factor G 450

El elevado Factor G 450 reduce la humedad residual y por tanto el tiempo de secado.



Sistema de detección de desequilibrio

Mediante un avanzado desarrollo tecnológico, y a través del variador de frecuencia, las lavadoras detectan el desequilibrio en su carga de forma prematura, para realizar el mejor centrifugado. Mayor suavidad de trabajo (menor ruido) que permite alargar la vida de todos sus componentes. Reducción de tiempos de lavado y ahorro de energía.

Zócalo para lavado de mopas

Zócalo con cajonera filtrante fácil de extraer y de limpiar.

Tanque de recuperación de agua

Posibilidad de integrar un tanque de recuperación de agua en un zócalo diseñado específicamente para ello.

Esta opción es gestionada desde el propio control TP2, donde el usuario puede recuperar el agua de la fase que requiera.



En tu secado

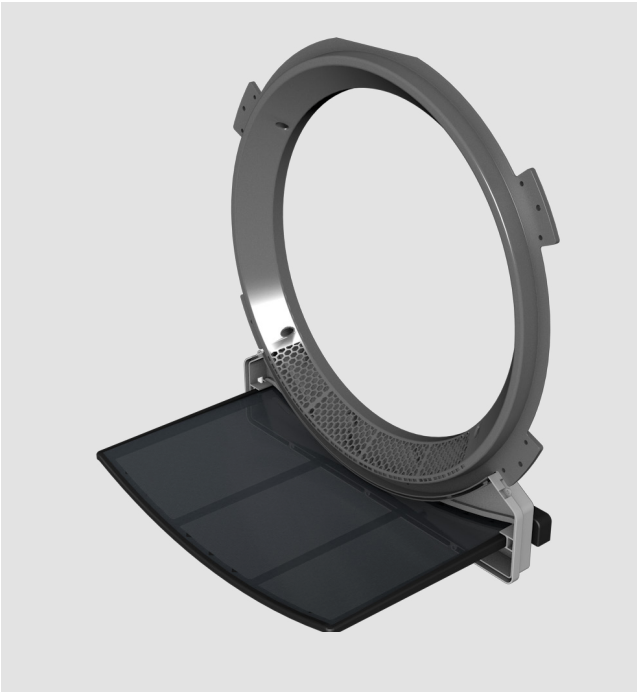
Opción de sensor de humedad

Control de humedad opcional en modelos TP2.



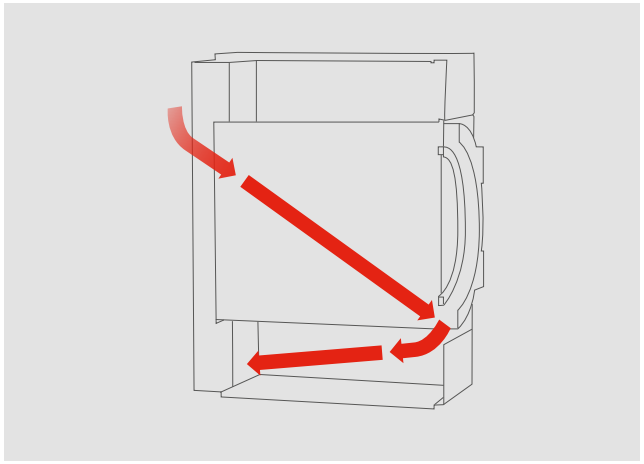
Filtro de borras

El filtro es un cajón, no se encuentra en la puerta. Más eficiencia de secado, ergonomía y fácil limpieza.



Flujo de aire optimizado

Incrementa la eficiencia de todo el proceso de secado debido a la mejora del flujo de aire dentro el tambor.





Lavadoras

Profesionales alta velocidad

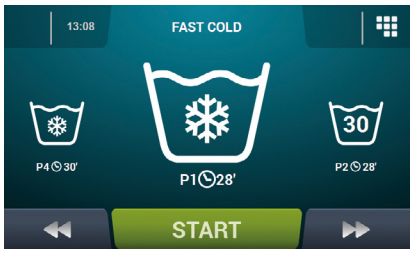
La gama de lavadoras Compact, ofrece unas prestaciones equivalentes a las máquinas de Lavandería Industrial y superiores a lo ofrecido por el resto de soluciones de Lavandería Profesional.

Estas lavadoras flotantes de alto centrifugado, son muy fáciles de instalar ya que no necesitan de anclaje al suelo. Puedes instalarla y nivelarla fácilmente gracias a las patas niveladoras o bien incluir uno de los multiples zócalos que ofrecemos como opción. Cuentan con dos entradas de agua estándar y ofrecemos diversos modelos y opciones para que encuentres siempre el aparato que mejor se adapta a tu instalación.

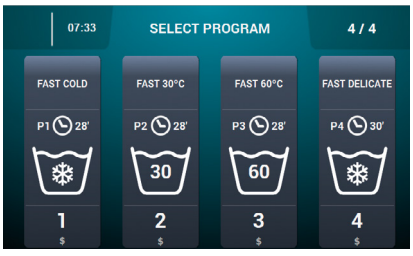




OPL



Autoservicio





Más prestaciones

- **Conectividad FagorKonnect** es nuestra nueva solución IoT de Lavandería Conectada.
- Nuevo programador con pantalla táctil Touch Plus Control (TP2) Permite crear un número indefinido de programas (20 preestablecidos).
- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.
- Telemetría estándar: Todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.
- WET CLEANING incluido en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables).
- Preparado para sistema de multi-pago.
- 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras.
- Ciclos de lavado reducidos (potencia calentamiento 6 kW).

Más robustez

- Mueble en skinplate gris.
- Cuba, tambor y palas en AISI 304.
- Puerta robusta fabricada en aluminio.
- Cierre de puerta industrial.
- Junta-puerta de lavadora industrial (no mufla).
- Soporte de rodamientos y rodamientos, industriales.
- Variador de frecuencia y motor industrial.

Más versatilidad

- Nueva posibilidad de personalizar las máquinas desde fábrica con las opciones disponibles.
- OPL ⟷ COIN
  Modelos convertibles de autoservicio a OPL (Uso industrial) y viceversa.
- UNITARIO ⟷ COLUMNA
  Modelo estándar fácilmente instalable en columna.
- ELÉCTRICO ⟷ AGUA CALIENTE
  Modelo eléctrico estándar fácilmente transformable a modelo de agua caliente y viceversa.
- VÁLVULA DESAGÜE ⟷ BOMBA DESAGÜE
  Modelos estándar fácilmente transformables. Fácil acceso para mantenimiento.

Más eficiencia

- Sistema de pesaje inteligente y manual. Ajuste automático de agua y químicos.
- Posibilidad de configurar tres niveles de ahorro.
- Elevado Factor G 450.
  Humedad residual reducida → Reducción tiempo de secado.
- Posibilidad de montar sobre zócalo con depósito de recuperación de agua.

Secadoras
Profesionales

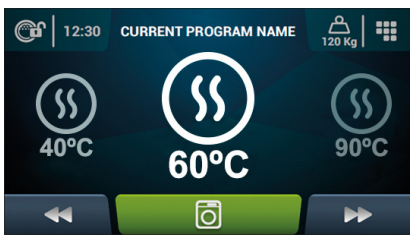
La gama de secadoras Compact, conforma la pareja perfecta para las lavadoras profesionales de Fagor Professional, ofreciendo una serie de prestaciones igualmente versátiles
y robustas, que garantizan una secadora muy competitiva y con ciclos de secado realmente eficientes.

Para que encuentres la secadora que mejor encaja con tus necesidades te ofrecemos profesionales de 8 y 10 kg de capacidad así como diferentes gamas. No contentos con esto también puedes elegir las opciones y accesorios hasta encontrar la versión perfecta para ti.

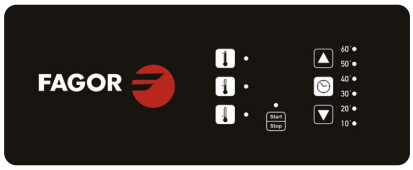




Estándar OPL

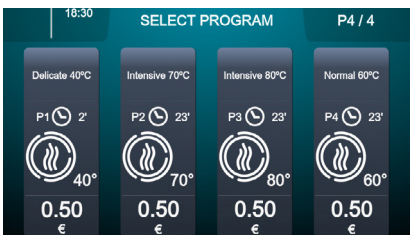


TP2

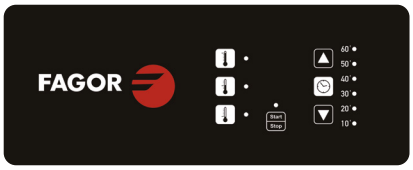


Easy Control (M)

Autoservicio



TP2



Easy Control (M)



Más prestaciones

- **Conectividad FagorKonnect** es nuestra nueva solución IoT de Lavandería Conectada en modelos Advance.
- Nuevo programador con pantalla táctil Touch Plus Control (TP2) Permite crear un número indefinido de programas (20 preestablecidos).
- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.
- Telemetría estándar: Todo el proceso de secado es almacenado en la secadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.
- WET CLEANING incluido en el programador.
- Preparado para sistema de multi-pago.
- Menos de 45 minutos. 6,75 kW calentamiento. Opción 4,5 kW.
- Múltiples opciones: zócalos, etc...

Más robustez

- Robusta puerta de aluminio con el mismo cierre y junta de la puerta empleados en la gama industrial. Cuenta con el diámetro de puerta más grande del mercado en su segmento (588 mm). Facilidad de carga y descarga de ropa. Puerta con apertura y cierre de seguridad.
- Dispone de filtro industrial de grandes dimensiones, ventilador industrial con un fuerte flujo de aire.
- Paneles en skinplate gris, estética inoxidable y elegante.
- Panel frontal y laterales embutidos.

Más versatilidad

- OLP ⟷ AUTOSERVICIO Modelo estándar configurable como OPL (Uso industrial), autoservicio-monedero, central de pagos, etc.
- Pueden ser instaladas en columna encima de la lavadora u otra secadora.
- Portamandos transformable a la parte inferior. Mejora la ergonomía al utilizar la secadora y lavadora en columna.
- Renting, hostelería, autoservicio, mopas, gimnasios, etc.
- La gama de lavadoras y secadoras compactas poseen como gran virtud sus dimensiones reducidas, teniendo en cuenta su capacidad de carga, y la posibilidad de ser apilables, por ello son una buena solución para espacios reducidos.

Más eficiencia

- Incrementa la eficiencia de todo el proceso de secado debido a la mejora del flujo de aire dentro el tambor.
- El filtro es un cajón, no se encuentra en la puerta.
- Más eficiencia de secado, ergonomía y fácil limpieza.
- Modelo con tecnología de bomba de calor inverter.



ADVANCE



CONCEPT



Economic line



Bomba de calor

Secadoras

Profesionales con bomba de calor

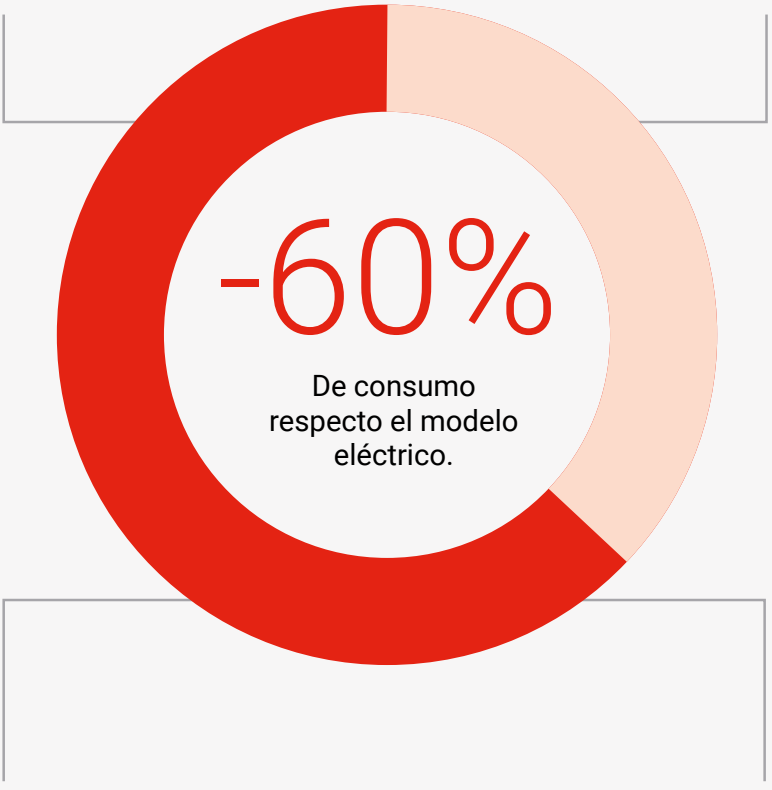
Secadoras profesionales con tecnología bomba de calor inverter patentada. Las secadoras más eficientes.



MÁXIMA EFICIENCIA

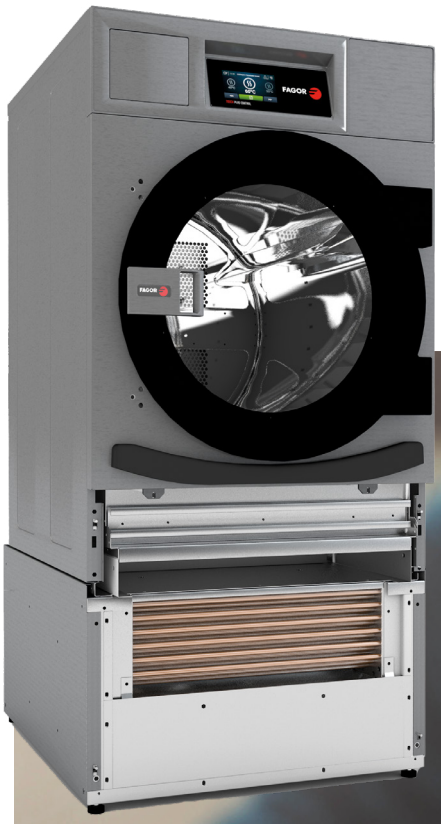
Por priorizar la eficiencia energética frente al tiempo de secado.

Cuando no hay posibilidad de salida de vahos.



Por tener limitación de potencia instalada.

Por la dificultad de conseguir instalaciones o certificaciones de gas.



Baja potencia

La secadora con bomba de calor consume 1/5 de potencia instalada comparada con un modelo eléctrico de la misma capacidad.
Menor potencia instalada conlleva menor coste fijo en potencia.

Eficiente

Utiliza 0.5 kw/litros de agua evaporada.

Ciclo optimizado

Carga completa, con toallas 100% algodón.

Secadora **profesional HPi** → 70 minutos

Carga al 60%, con toallas mezcla 50% poliéster / 50% algodón.

Secadora **profesional HPi** → 35 minutos

Funcionalidades y características lavadoras

	UNID.	LAP-08 TP2 V	LAP-08 TP2 P	LAP-10 TP2 V	LAP-10 TP2 P
TAMBOR					
Capacidad de carga 1:9 / 1:10	Kg	9/8	9/8	11/10	11/10
Volumen	l	80	80	100	100
Diámetro	mm	532	532	532	532
Profundidad	mm	360	360	425	425
DATOS GENERALES					
Velocidad lavado / centrifugado	r.p.m.	50 / 1.250	50 / 1.250	50 / 1.250	50 / 1.250
Factor G	-	450	450	450	450
Fuerza máxima transmitida	KN	1,47 ± 0,53	1,47 ± 0,53	1,57 ± 0,53	1,57 ± 0,53
Frecuencia fuerza dinámica	Hz	18,33	18,33	18,33	18,33
Version autoservicio	-	Si	Si	Si	Si
Doble desagüe	-	Si	No	Si	No
Nivel sonoro	dB	<70	<70	<70	<70
Sistema pesaje / Sistema volcado	-	No/No	No/No	No/No	No/No
PUERTA					
Altura centro puerta / base puerta	mm	537 / 280	537 / 280	537 / 280	537 / 280
Diámetro	mm	373	373	373	373
POTENCIA					
Motor	kW	0,75	0,75	0,75	0,75
Potencia calorífica	kW	6	6	6	6
Potencia eléctrica total (M. Eléc.)	kW	6,25	6,25	6,25	6,25
Potencia eléc. total (M. agua caliente)	kW	0,75	0,75	0,75	0,75
DIMENSIONES - DIMENSIONES CON EMBALAJE					
Ancho	mm	680 / 710	680 / 710	680 / 710	680 / 710
Profundidad	mm	698 / 832	698 / 832	742 / 832	742 / 832
Altura	mm	1.040 / 1.158	1.040 / 1.158	1.040 / 1.158	1.040 / 1.158
Peso	kg	150 / 161	150 / 161	155 / 166	155 / 166

Funcionalidades y características secadoras

	UNID.	SRP-08	SRP-10	SPC-10	SRP-08 HPi	SRP-10 HPi
CAPACIDAD Y TAMBOR						
Capacidad 1:20	Kg	8	10	10	8	10
Volumen (litros)	l	160	200	200	160	200
Diámetro tambor	mm	590	590	590	590	590
Profundidad tambor	mm	585	690	690	585	690
PUERTA						
Altura centro boca carga	mm	554	554	554	918	918
Altura base boca carga	mm	320	320	320	684	684
Diámetro de la puerta	mm	480	480	480	480	480
DATOS GENERALES						
Control M		Electrónico	Electrónico	Electrónico	No	No
Control Touch TP2		Pantalla táctil 4,3"	Pantalla táctil 4,3"	No disponible	Pantalla táctil 4,3"	Pantalla táctil 4,3"
Conexión USB. Sólo con Touch TP2		Sí	Sí	No	Sí	Sí
Construcción		Paneles skinplate	Paneles skinplate	Paneles blancos	Paneles skinplate	Paneles skinplate
Zócalo		OPC	OPC	No	HP	HP
Versión autoservicio		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Nivel sonoro	dB	62	62	62	61	61
POTENCIA						
Motor	kW	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
Calefacción eléctrica (resistencias)	kW	4,92 / 7,17	4,92 / 7,17	4,5	2,74	2,74
Calefacción gas	kW	7	7	7	No	No
CONSUMOS						
Calefacción eléctrica (resistencias)	kW	4,5 / 6,75	4,5 / 6,75	4,5	No	No
Consumo medio gas propano	kg/h	0,57	0,57	0,57	No	No
Consumo medio gas natural	m3/h	0,71	0,71	0,71	No	No
OTROS						
Ø Evacuación humos	mm	100	100	100	No	No
Caudal de aire	m3/hora	300	300	300	-	-
DIMENSIONES - DIMENSIONES CON EMBALAJE						
Ancho	mm	680 / 710	680 / 710	680 / 710	680 / 710	680 / 710
Profundidad	mm	722 / 832	775 / 832	775 / 832	750 / 832	784 / 832
Altura	mm	1.056 / 1.141	1.056 / 1.141	1.056 / 1.141	1.400 / 1.520	1.400 / 1.520
Peso	kg	89 / 100,5	92,6 / 104,1	92,6 / 104,1	165 / 174	169 / 178

FAGOR PROFESSIONAL

ONNERA GROUP

MONDRAGON HUMANITY AT WORK

ISO 9001

ACTIVELY SUPPORTING

FCSI FOODSERVICE CONSULTANTS SOCIETY INTERNATIONAL

Santxolopetegi auzoa, 22
20560 Oñati, Gipuzkoa (España)

Tel. (+34) 943 71 80 30
info.laundry@fagorprofessional.com

www.fagorprofessional.com