Primer



LAVADORAS DE CARGA FRONTAL
FRONT LOADING WASHER EXTRACTORS


Primer
EXCELLENCE
12:30
CURRENT PROGRAM NAME
30°
P2 75'
www.primer.es



LAVADORAS INDUSTRIALES

Primer presenta la última innovación en lavadoras con el control T2, en las tres gamas de ALTA, MEDIA y BAJA velocidad. Este programador táctil facilita una serie de prestaciones más avanzadas que el anterior a nivel de Eficiencia, Innovación, Versatilidad, Ergonomía y Conectividad.

INDUSTRIAL WASHER EXTRACTORS

Primer presents the latest innovation in washing machines with the T2 control, in the three ranges of HIGH, MEDIUM and LOW speed. This programmer facilitates a series of more advanced features than the previous one in terms of Efficiency, Innovation, Versatility, Ergonomics and Connectivity.



LS / ALTA VELOCIDAD FACTOR G 450

LS / HIGH SPIN G FACTOR 450

- Lavadoras flotantes.
- Factor G:450.
- Velocidades entre 678-1231 R.P.M.
- Fácil instalación, sin necesidad de obra y con costes reducidos.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (40-45% humedad residual).

- Soft mounted washers, free standing.
- G Factor:450.
- R.P.M. between 678-1231.
- Easy to install, no need of fixation to the floor, reduced costs.
- Savings due to high extraction of water (40-45% residual humidity).



TS / MEDIA VELOCIDAD FACTOR G 300

TS / MEDIUM SPIN G FACTOR 300

- Lavadoras rígidas.
- Instalación sobre bancada de cemento y base de anclaje.
- Factor-G: 300.
- Velocidades entre 836-929 R.P.M.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (55-65% humedad residual).

- Hard mounted washers.
- Anchoring to floor with anchoring base.
- G Factor: 300.
- R.P.M. between 836-929.
- Savings due to high extraction of water (55-65% residual humidity).



RS / BAJA VELOCIDAD FACTOR G 200 / 150

RS / LOW SPIN G FACTOR 200 / 150

- Lavadoras rígidas.
- Instalación sobre bancada de cemento y base de anclaje.
- Factor-G: 200 / 150 para RS-62.
- Velocidades entre 505-759 R.P.M.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (60-70% humedad residual).

- Hard mounted washers.
- Anchoring to floor with anchoring base.
- G Factor: 200 / 150 for RS-62.
- R.P.M. between 505-759.
- Savings due to high extraction of water (60-70% residual humidity).

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES							
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	25-28 kg	35-38 kg	40-45 kg	60-65 kg	120-133 kg
Microprocesador T2 Microprocessor T2	Eléctrica - AC - Vapor Electric - HW - Steam	LS-11 T2	LS-14 T2	LS-19 T2	LS-26 T2	LS-36 T2	LS-45 T2	LS-62 T2	LS-125 T2
Microprocesador T2A Microprocessor T2A	Eléctrica - AC Electric - HW	LS-11 T2 A	LS-14 T2A	LS-19 T2A	LS-26 T2A	LS-36 T2A	-	-	-

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES			
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	25-28 kg
Microprocesador T2 Microprocessor T2	Eléctrica - AC - Vapor Electric - HW - Steam	TS-11 T2	TS-14 T2	TS-19 T2	TS-26 T2
Microprocesador T2A Microprocessor T2A	Eléctrica - AC Electric - HW	TS-11 T2A	TS-14 T2A	TS-19 T2A	TS-26 T2A

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES					
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	25-28 kg	35-38 kg	60-66 kg
Microprocesador T2 Microprocessor T2A	Eléctrica - AC - Vapor Electric - HW - Steam	RS-11 T2	RS-14 T2	RS-19 T2	RS-26 T2	RS-36 T2	RS-62 T2
Microprocesador T2A Microprocessor T2A	Eléctrica - AC Electric - HW	RS-11 T2A	RS-14 T2A	RS-19 T2A	RS-26 T2A	RS-36 T2A	RS-62 T2A

T2

- Microprocesador de fácil uso y programable con **pantalla táctil de 7'' y 29 programas preestablecidos.**
- **Conexión USB.** Incluye software para pc para programar, trazabilidad, análisis de datos…
- **Vídeos en pantalla:** anuncios, instrucciones (útil para autoservicio).
- **37 idiomas.**
- **8 señales de dosificación estándar + 6 señales extras en opción.**

T2

- User friendly and totally programmable microprocesor **with a 7'' touch screen and 29 preset programs.**
- **USB Connection**. PC software free of charge for programming, traceability, data analysis…
- **Videos on display:** ads, instructions (useful for coin laundry).
- **37 languages.**
- **8 dosing signals as standard + optional 6 extra dosing signals.**

FACTOR G

- **FACTOR G elevado para todas la gamas, comparado con la competencia.**
- **FACTOR G 450** para lavadoras alta velocidad.
- **FACTOR G 300** para lavadoras media velocidad.
- **FACTOR G 200** para lavadoras baja velocidad.
- **El Factor G elevado reduce la humedad residual y el tiempo de secado.**

G FACTOR

- **High G-FACTOR for all range of washers comparing with competitors.**
- **G-FACTOR 450** for High spin washers.
- **G-FACTOR 300** for Medium spin washers.
- **G-FACTOR 200** for Low spin washers.
- **High G-Factor reduces residual moisture and drying time.**

CONECTIVIDAD

- **Servicio técnico remoto.**
- **Gestión de lavanderías:** OPL y autoservicio.
- **Pago remoto:** app para pagos, promociones, reserva de máquinas.

CONNECTIVITY

- **Remote technical service.**
- **Management for laundries:** OPL and COIN.
- **Remote payment:** App for payments, promotions and machine booking.

EFICIENCIA

- **Sistema de pesaje inteligente.** Posibilidad de configurar tres niveles de ahorro.
- **Optimal KG**.
- **Preparado para conexión a depósitos de recuperación: SAVETANK.**
- **Bajo consumo de agua.** Programa de lavado estándar, consume menos de 10 litros de agua por kg y ciclo.
- **FACTOR G elevado de 450 en los modelos alta velocidad.** Humedad residual reducida → Tiempo de secado reducido.
- Sistema de recirculación del agua del lavado.

EFFICIENCY

- **Intelligent Weighing System.** Possibility of configuring three levels of savings.
- **Optimal KG.**
- **Ready to be connected to water recovery tanks: SAVETANK**
- **Low water consumption.** Standard washing programme consumes less than 10 liters of water per kg and cycle.
- **High G-FACTOR 450 for High spin Machines.** Reduced residual moisture → Reduced drying time.
- Recirculation of bath water.



VERSATILIDAD

- **Hechas a medida:** Nueva posibilidad de personalizar las máquinas en la fábrica con las opciones disponibles.
- **OPL < > Monedero / Fichero.**
  El mismo modelo transformable fácilmente.
- **Eléctrica < > Agua caliente**.
  Modelo eléctrico fácilmente transformable a agua caliente.
- **Válvula desagüe < > Bomba.**
  Modelo estándar fácilmente transformable.
  Fácil acceso y servicio.
- **Wet cleaning** Todas las lavadoras tienen la configuración para usar programas de Wet Cleaning.

VERSATILITY

- **Make to order:** customisation.
  New possibility to customise the machines from factory with the available options.
- **OPL < > Coin / Token.**
  Standard model easily transformable with coin/ token kits.
- **Electric < > Hot water.**
  Standard electric model easily transformable to hot water model.
- **Drain valve < > Pump.**
  Standard model easily transformable.
  Easy access and service
- **Wet cleaning** All washers have the features to use Wet Cleaning programs.

ERGONOMÍA

- **Los mayores diámetros de puertas del mercado**
  Útiles para la carga y descarga de ropa, sobre todo en las lavadoras de gran capacidad.
- **Fácil apertura y cierre de puerta**.
- **Zócalos para modelos de 11, 14, 18, 27 y 36 Kg.**
  Para nivelar alto de carga (base de la puerta a 850mm).

ERGONOMICS

- **Biggest door diameters in the market**
  Helpful, mainly for big capacity washers, for loading and unloading the garments.
- **Easy opening/closing system for door lock.**
- **Plinths for 11, 14, 18, 27 and 36 Kg. models**
  To align loading height (door base at 850mm).



MANTENIMIENTO

- **Panel abatible**: acceso fácil y ergonómico al panel.
- **Piezas equivalentes**: Muchas piezas clave son iguales para todos los modelos (contactores, piezas electrónicas, motor…).
- **Fácil acceso a componentes para su reparabilidad.**
- **Menú técnico:** trazabilidad, diagnóstico de errores, monitorización de máquinas, actualización de software.

MAINTENANCE

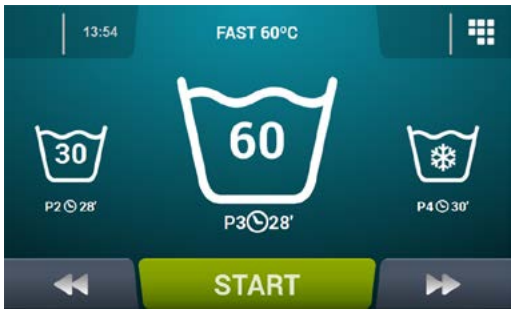
- **Hinged panel:** easy and ergonomic access.
- **Equivalent parts:** most key parts are the same for all models (contactors, electronic devices, gear…).
- **Easy acces to parts for reparability.**
- **Technical menu:** traceability, error diagnosis, machine monitoring, software update.

MICROPROCESADOR PROGRAMABLE T2
T2 PROGRAMMABLE MICROPROCESSOR

El nuevo T2 es una evolución sustancial en referencia al microprocesador anterior. Incluye un mayor número de prestaciones basadas en la eficiencia, la versatilidad y la conectividad entre otras.

The new T2 is a substantial evolution on the previous microprocessor which includes many more features, mainly based on achieving more efficiency, versatility and connectivity among others.





PANTALLA TÁCTIL DE 7", DE FÁCIL USO Y TOTALMENTE PROGRAMABLE

- Configuración de la velocidad de lavado y centrifugado.
- Regulación completa de los niveles de agua.
- Temperatura del agua regulable desde 20ºC a 90ºC grados.
- Wet Cleaning estándar.
- 29 programas preestablecidos.

USER FRIENDLY AND TOTALLY PROGRAMMABLE 7" TOUCH SCREEN

- Configuration of washing and spinning speed.
- Complete regulation of water levels.
- Regulable washing temperature from 20ºC to 90ºC.
- Standard WET CLEANING system.
- 29 preset programs.

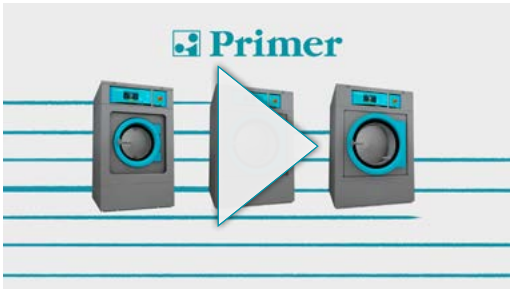


CONEXIÓN USB

Incluye software para pc para programar, trazabilidad, análisis de datos…

USB CONNECTION

PC software (Wash Control) free of charge for programming, traceability, data analysis…



VÍDEOS EN PANTALLA

Anuncios, instrucciones (útil para autoservicio).

VIDEOS SHOWN ON DISPLAY

Ads, instructions (useful for coin laundry).



8 SEÑALES DE DOSIFICACIÓN ESTÁNDAR + 6 SEÑALES EXTRAS EN OPCIÓN

8 DOSING SIGNALS AS STANDARD + OPTIONAL 6 EXTRA DOSING SIGNALS



37 IDIOMAS

Disponibles y fácil de configurar gracias al objetivo de PRIMER de ser accesibles a todo el mundo.

37 LANGUAGES

Available and easy to configurate, thanks to PRIMER's aim to be accessible to everyone.

FACTOR G
G-FACTOR

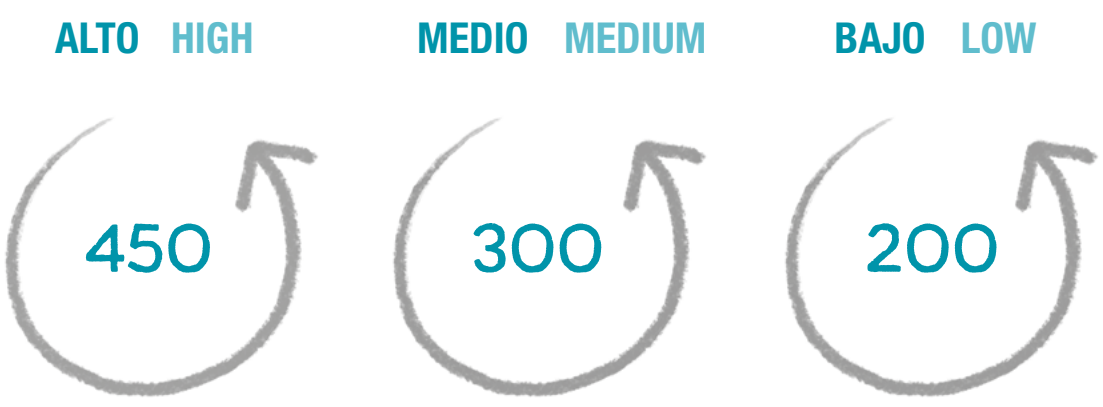
Las lavadoras PRIMER (sean de baja, media o alta velocidad), están equipadas con el Factor-G más alto del mercado, que garantiza una humedad residual mínima, lo que significa unos costes de energía menores durante el ciclo de secado.

PRIMER washer extractors, whether high, medium or low spin, are the ones with the highest G-Factor in the market, which ensures minimum residual moisture and this translates into less energy costs during the drying cycle.



ALTO FACTOR G QUE REDUCE LA HUMEDAD RESIDUAL Y EL TIEMPO DE SECADO

HIGH G-FACTOR REDUCES RESIDUAL MOISTURE AND DRYING TIME



EFICIENCIA
EFFICIENCY

Las lavadoras PRIMER ofrecen una gran variedad de prestaciones eficientes para garantizar que los ciclos de lavado utilicen solamente la cantidad necesaria de agua y químicos.

PRIMER washer extractors offer a wide variety of efficient features to make sure that the washing cycles use only the needed water and chemicals, not more.

SISTEMA DE PESAJE INTELIGENTE

INTELLIGENT WEIGHING SYSTEM

Posibilidad de configurar tres niveles de ahorros.

Possibility of configuring three levels of savings.

BAJO CONSUMO DE AGUA

LOW WATER CONSUMPTION

Programa de lavado estándar, consume menos de 10 litros de agua por kg y ciclo.

Standard washing program consumes less than 10 liters of water per kg and cycle.

ALTO FACTOR G DE 450 EN ALTA VELOCIDAD

HIGH G FACTOR OF 450 FOR HIGH SPIN MACHINES

Humedad residual reducida → Tiempo de secado reducido.

Reduced residual moisture → Reduced drying time.



RECIRCULACIÓN DEL AGUA DEL LAVADO

RECIRCULATION OF BATH WATER

Kit opcional para dar el máximo cuidado a las prendas: recirculación del agua del lavado, aumenta el flujo de agua con químicos, acorta el ciclo y mejora la efectividad sin acción mecánica.

Optional kit to increase the care of the linen: recirculation of the bath water, which increases the water flow with chemicals, shortens the cycle and improves the effectiveness without mechanical action.

PREPARADAS PARA CONEXIÓN A DEPÓSITOS DE RECUPERACIÓN DE AGUA

READY TO BE CONNECTED TO WATER RECOVERY TANKS

SAVETANK

Las lavadoras con el sistema T2 y el doble desagüe pueden ser conectadas al nuevo depósito Savetank, que permite la recuperación del agua consiguiendo un ahorro importante de agua y energía.

PRIMER washer extractors, with T2 and the double drain, can be connected to the new PRIMER Savetank, which allows the water recovery, achieving important water and energy savings.

CONECTIVIDAD
CONNECTIVITY

Algo imprescindible hoy en día es estar CONECTADO. PRIMER LINK es la nueva solución IoT: una plataforma basada en la nube que permite muchas posibilidades.

One thing that is a must nowadays is to stay CONNECTED. PRIMER LINK is the new IoT solution: a cloud based platform which allows many possibilities.

PRIMERLINK

Comunicación bidireccional con la máquina para ofrecer un servicio más próximo y rápido, para actualizar el software o solucionar incidencias técnicas.

Bidirectional communication with the machine to offer a quicker and closer service, to update software or to solve technical issues.



SERVICIO TÉCNICO REMOTO

REMOTE TECHNICAL SERVICE

Monitorización de las máquinas, aviso de errores, gestión, trazabilidad y estadísticas. Escritorio remoto y recuperación de datos para servicio postventa, actualizaciones de software, etc.

Machine monitoring, machine error warning, management for traceability and statistics. Remote desk and data recovery for technicians and maintenance, software update, etc.

GESTIÓN DE LAVANDERÍAS: OPL Y AUTOSERVICIO

MANAGE OPL AND COIN LAUNDRIES

La solución IoT PRIMER permite gestionar tu lavandería (crear programas de descuentos para clientes, ver estadísticas, trazabilidad y monitorizar el negocio).

PRIMER solution allows you to monitor and manage your laundry business (i.e. create discount programs for customers, see statistics, traceability and business monitoring.



PAGO REMOTO

REMOTE PAYMENT

App para pagos, pagos mediante código QR, promociones y reserva de máquinas.

App for payments, cashless payment by scanning a QR code, promotions and machine booking.

VERSATILIDAD
VERSATILITY

Para adaptarse a las necesidades de los diferentes negocios y sectores con la menor inversión.

To adapt to the needs of the different businesses and sectors with the smallest investment.

HECHO A MEDIDA:

MAKE TO ORDER: CUSTOMISATION

Nueva posibilidad de personalizar las máquinas desde fábrica con las opciones disponibles.

New possibility to customise the machines from factory with the available options.

ELÉCTRICA < > AGUA CALIENTE

ELECTRIC < > HOT WATER

Modelo estándar eléctrico fácilmente transformable a modelo de agua caliente.

Standard electric model easily transformable to hot water model.

VÁLVULA DE DESAGÜE< > BOMBA

DRAIN VALVE < > PUMP

Modelo estándar fácilmente transformable. Fácil acceso y mantenimiento.

Standard model easily transformable. Easy access and service.

WETCLEANING

Gracias al desarrollo constante de PRIMER, todas las lavadoras tienen la configuración para usar programas de Wet Cleaning.

- ✓ Programador T2 totalmente programable.
- ✓ Control total de la temperatura y niveles de agua.
- ✓ Velocidad de lavado programable: muy baja (13 R.P.M).
- ✓ Ritmo on/off de 3seg/40seg.
- ✓ Control total de dosificación líquida.

Thanks to PRIMER constant development, all the washers have the features to use the wet cleaning system.

- ✓ Fully programmable T2 Control.
- ✓ Total control of temperature and water levels.
- ✓ Programmable washing speed: very low (13 R.P.M).
- ✓ Rhythm on/off 3seg/40seg.
- ✓ Total control of dosing signal.

Las lavadoras de entre 10 y 36 kg están especialmente diseñadas para el modo autoservicio. Están disponibles para los modelos flotantes LS, TS y RS

PRIMER washer extractors between 10 and 36 kg are specially designed to be used for coin laundry businesses. This is available for soft mounted machines LS, TS y RS

OPL < > MONEDERO
OPL < > COIN

Una nueva prestación de las lavadoras PRIMER es su fácil transformación de OPL a autoservicio.

Tres opciones disponibles:

A new feature of PRIMER washers is its easy transformation from an OPL to a COIN machine.

Three available options:

1

MONEDERO/ FICHERO
COIN / TOKEN

Existen varios KITS según tipo de moneda. Pueden ser usados como moneda o ficha o con un nuevo monedero mecánico.

There are several kits depending on the currency of each country, and they can be used with coins, tokens or with a mechanical coiner as well.



2

CENTRAL DE PAGO
CENTRAL PAY

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

The machines can be connected to the central pay with the central pay kit to control a single box with coins.



3

PAGO REMOTO
REMOTE PAYMENT

Máquinas preparadas para comunicación remota: permite programar, gestionar y tener feedback técnico. Sistema multi-pago: actualización de precios, etc.

Remote communication ready: allows programming and managing the equipment as well as to have technical feedback. Multi-payable systems: price update, etc.

SISTEMA ABIERTO
OPEN SYSTEM

La maquinaria PRIMER puede trabajar con cualquier sistema de pago externo (mediante multi-puntos)

PRIMER equipment is prepared to work with any external payment system (by means of multi-point data)

ERGONOMÍA
ERGONOMICS

Dado que la salud y la seguridad en el trabajo se han convertido en una cuestión importante, nuestra maquinaria está diseñada para el uso más cómodo para el usuario.

As health and safety at work had become an important issue, our equipment is designed for the most comfortable use for the customer.



LOS MAYORES DIÁMETROS DE PUERTAS DEL MERCADO

BIGGEST DOOR DIAMETERS IN THE MARKET

Útiles para la carga y descarga de ropa, sobre todo en las lavadoras de gran capacidad.

Helpful, mainly for big capacity washers, for loading and unloading operations.

ZÓCALOS PARA MODELOS DE 11, 14, 19, 26 Y 36 KG.

PLINTHS FOR 11, 14, 19, 26 AND 36 KG MODELS

Zócalo para nivelar altura de carga (base de la puerta a 850mm).

Plinth to aling loading height (door base at 850mm).

FÁCIL APERTURA/ CIERRE DE PUERTA

EASY OPENING/ CLOSING SYSTEM FOR DOOR LOCK

PUERTA REVERSIBLE

REVERSIBLE DOOR

MANTENIMIENTO
MAINTENANCE

Uno de los objetivos principales de PRIMER es facilitar la vida a nuestros clientes. Esto incluye ofrecer maquinaria de calidad y piezas de marcas reconocidas que exijan poco mantenimiento.

One of PRIMER main concerns is to make life easier for our clients. That includes offering quality equipment and parts of reputed brands, which demand little maintenance.

MENÚ TÉCNICO
TECHNICAL MENU

Estadísticas, alarmas, autotest, recuperación de datos para servicio postventa y mantenimiento.

Statistics, alarms, autotest, data recovery for technicians and maintenance.

PIEZAS EQUIVALENTES
EQUIVALENT PARTS

Muchas piezas clave son las mismas para todos los modelos (contactores, piezas electrónicas, motor…)

Most key parts are the same for all models (contactors, electronic devices, gear).

FÁCIL ACCESO A COMPONENTES PARA SU REPARABILIDAD
EASY ACCES TO COMPONENTS FOR REPAIRABILITY

Las lavadoras están diseñadas para ofrecer un fácil mantenimiento y reparabilidad.

Washers are designed to offer an easy maintenance and reparability.

PANEL ABATIBLE
HINGED PANEL

Acceso fácil y ergonómico al panel.

Easy and ergonomic access to control panel parts.



DATOS TÉCNICOS LAVADORAS FRONTALES
WASHER EXTRACTORS TECHNICAL DATA

ALTA VELOCIDAD HIGH SPIN

	UNIT.	LS-11 T2	LS-14 T2	LS-19 T2	LS-26 T2	LS-36 T2	LS-45 T2	LS-62 T2	LS-125 T2
TAMBOR DRUM									
Capacidad de carga (kg) 1:9 / 1:10 Loading capacity (kg) 1:9 / 1:10	Kg	11/10	14/13	20/18	28/25	39/35	50/45	67/60	133/120
Volumen Volume	l	100	130	180	250	350	450	600	1200
Diámetro Diameter	mm	532	620	700	770	860	918	1048	1360
Profundidad Depth	mm	425	430	470	530	602	720	684	840
DETALLES GENERALES GENERAL DETAILS									
Velocidad de lavado/ de centrifugado Washing speed / Spining speed	r.p.m	50/1.231	50/1.138	47/1.071	45/1.024	42,5/966	42,5/934	38/875	34/678
Factor G G Factor	—	450	450	450	450	450	450	450	350
Nivel sonoro Noise level	dB	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70
Versión autoservicio Coin laundry version	—	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	No	No	No
Doble Desagüe Double drain	—	No	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT
Sistema pesaje Weighing System	—	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT
Sistema de volcado Tilting System	—	No	No	No	No	No	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT
Opción SLUICE SLUICE option	—	No	No	No	No	No	No	No	No
PUERTA DOOR									
Altura centro puerta / Alt. desde base puerta Height center door / Height base door	mm	630/370	700 / 440	765 / 450	865 / 560	885 / 540	1.190 / 830	1.190 / 830	1.330 / 900
Diámetro Diameter	mm	373	373	460	460	560	560	560	700
POTENCIA POWER									
Motor Gear	kW	0,75	1,1	2,2	4	4	7,5	11	15
Potencia calorífica (eléctrica) Electric heating power	kW	6	9	12	18	21	28,8	36	—
Potencia eléctrica total (modelo eléctrico) Total electric power (electric model)	kW	6,25	9,4	12,75	19,2	22	31,3	40	—
Potencia eléctrica total (modelo agua caliente y vapor) Total electric power (hot water and steam model)	kW	0,75	1,1	2,2	4	4	7,5	11	15
CONEXIONES CONNECTIONS									
Entrada de vapor (modelo vapor) Steam intake (steam model)	inch	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1-1/4"
Toma de agua Water intake	inch	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1-1/2"
Desagüe Drain	inch	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	4"
DIMENSIONES DIMENSIONS									
Ancho Width	mm	692	788	884	979	1.095	1.478	1.478	1.836
Profundidad Depth	mm	788	869	913	1.041	1.184	1.444	1.444	1.863
Altura Height	mm	1.185	1.307	1.415	1.553	1.598	1.945	1.945	2.245
Peso neto Net weight	kg	230	250	360	490	750	1.350	1.400	3.950
DIMENSIONES EMBALAJE PACKING DIMENSIONS									
Ancho Width	mm	730	830	930	1.040	1.165	1.540	1.540	1.900
Profundidad Depth	mm	1.000	1.010	1.030	1.160	1.230	1.580	1.580	1.940
Altura Height	mm	1.417	1.560	1.700	1.850	1.920	1.970	1.970	2.290
Peso bruto Gross weight	kg	239	283	393	545	820	1.420	1.520	4.100
Volumen Volume	m3	1,03	1,31	1,63	2,23	2,75	4,79	4,79	8,44

MEDIA VELOCIDAD MEDIUM SPIN

BAJA VELOCIDAD LOW SPIN

	UNIT	TS-11 T2	TS-14 T2	TS-19 T2	TS-26 T2	RS-11 T2	RS-14 T2	RS-19 T2	RS-26 T2	RS-36 T2	RS-62 T2
TAMBOR DRUM											
Capacidad de carga (kg) 1:9 / 1:10 Loading capacity (kg) 1:9 / 1:10	kg	11/10	14/13	20/18	28/25	11/10	14/13	20/18	28/25	39/35	67/60
Volumen Volume	l	100	130	180	250	100	130	180	250	350	600
Diámetro Diameter	mm	620	620	700	770	620	620	700	770	860	1048
Profundidad Depth	mm	330	430	470	530	330	430	470	530	602	684
DETALLES GENERALES GENERAL DETAILS											
Velocidad de lavado/ de centrifugado Washing speed / Spining speed	r.p.m	50/929	50/929	45/874	40/836	53/759	53/759	50/714	48/682	45/644	42,5/505
Factor G G Factor	—	300	300	300	300	200	200	200	200	200	150
Nivel sonoro Noise level	dB	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70
Versión Autoservicio Coin laundry version	—	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	No
Doble Desagüe Double drain	—	Externo/External	Externo/External	OPC/OPT	OPC/OPT	No	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT	OPC/OPT
Sistema pesaje Weighing System	—	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No
Sistema de volcado Tilting System	—	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No
Opción SLUICE SLUICE option	—	No	No	No	No	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	Sí/Yes	No
PUERTA DOOR											
Alt. centro puerta / Alt. desde base puerta Height center door / Height base door	mm	570/310	570/310	655/348	700/400	570/310	570/310	655/348	700/400	735/440	900/540
Diámetro Diameter	mm	373	373	460	460	373	373	460	460	560	560
POTÉNCIA POWER											
Motor Motor	kW	1,1	1,1	2,2	3	1,1	1,1	2,2	3	4	5,5
Potencia calorífica (eléctrica) Electric heating power	kW	6	9	12	18	6	9	12	18	21	28,8
Potencia eléctrica total (modelo eléctrico) Total electric power (electric model)	kW	6,25	9,5	12,75	19	6,25	9,5	12,75	19	22	31,3
Potencia eléctrica total (modelo agua caliente y vapor) Total electric power (hot water and steam model)	kW	1,1	1,1	2,2	3	1,1	1,1	2,2	3	4	5,5
CONEXIONES CONNECTIONS											
Entrada vapor (modelo vapor) Steam intake (steam mod.)	inch	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
Toma de agua Water intake	inch	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	" 3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Desagüe Drain	inch	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"
DIMENSIONES DIMENSIONS											
Ancho Width	mm	719	719	788	884	719	719	788	884	979	1225
Profundidad Depth	mm	684	830	840	1.011	684	830	840	1.011	1.066	1.279
Altura Height	mm	1.158	1.158	1.307	1.340	1.158	1.158	1.307	1.340	1.411	1.640
Peso neto Net weight	kg	217	239	281	340	217	239	281	340	473	930
DIMENSIONES EMBALAJE PACKING DIMENSIONS											
Ancho Width	mm	800	800	840	930	800	800	840	930	1.050	1.360
Profundidad Depth	mm	990	990	1.010	1.150	990	990	1.010	1.150	1.250	1.480
Altura Height	mm	1.350	1.350	1.500	1.523	1.350	1.350	1.500	1.523	1.600	1.880
Peso bruto Gross weight	kg	225	247	301	370	225	247	301	370	503	1.050
Volumen Volume	m3	1,07	1,07	1,3	1,6	1,07	1,07	1,3	1,6	2,1	3,73

Primer

C. Energia, 12 - Pol. Ind. La Quintana
08504 Sant Julià de Vilatorta
BARCELONA (SPAIN)
www.primer.es

DPTO. COMERCIAL
SALES DEPARTMENT
T. +34 93 812 27 70
M. +34 608 35 14 07
F. +34 93 812 27 71
info@primer.es

SERVICIO TÉCNICO
AFTER SALES DEPT.
T. +34 93 812 27 32
F. +34 93 812 27 71
sat@primer.es

RECAMBIOS
SPARE PARTS
T. +34 93 812 27 75
F. +34 93 812 27 71
parts@primer.es

ONNERA GROUP