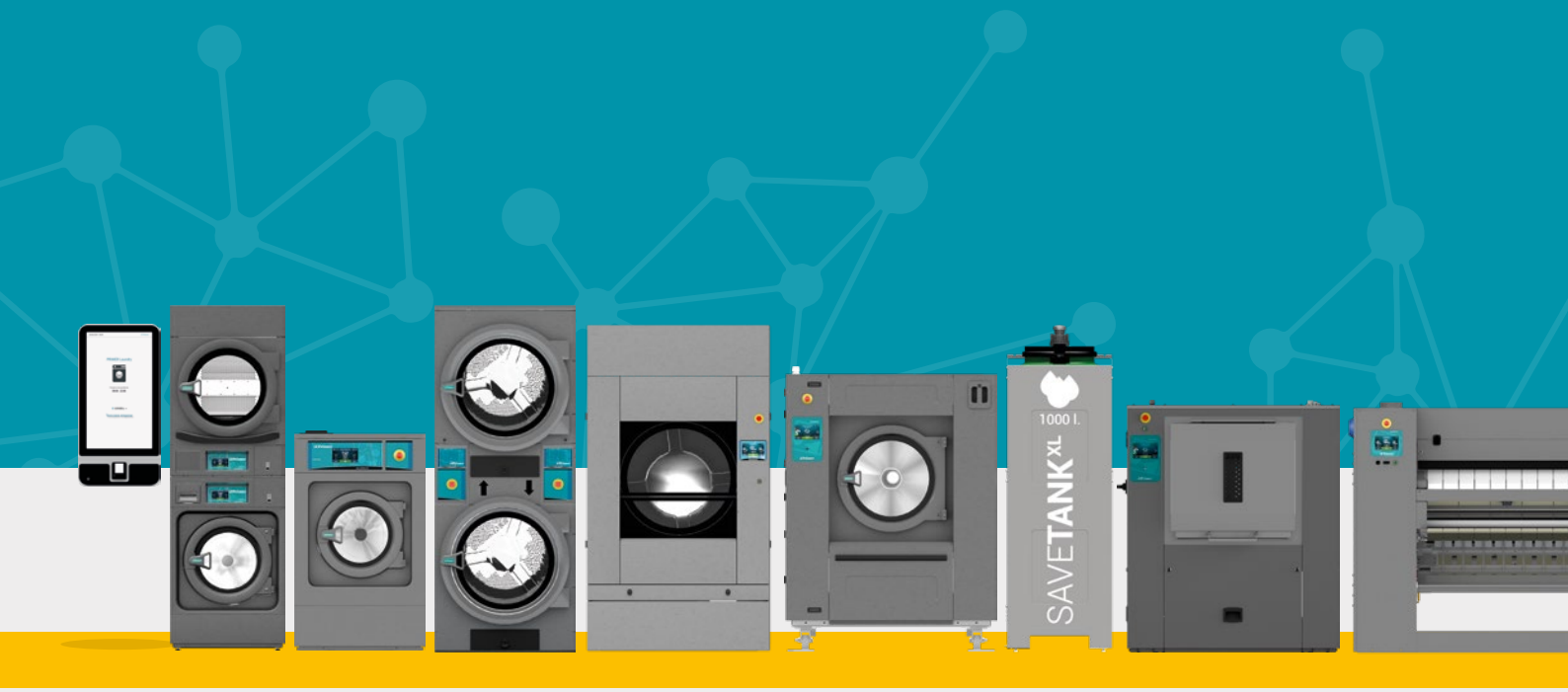
ONNERA GROUP

TARIFA DE PRECIOS 2026

MAYO



Primer


MAQUINARIA EFICIENTE
Tecnología de vanguardia y alto rendimiento
SIEMPRE CONECTADA*
Valoramos tu tiempo y te lo ponemos fácil
*REQUIERE CONTROL T2 Y CONEXIÓN A INTERNET

PRIMERLINK (IoT) 5

PRIMERLINK 5
LEMS by Onnera NUEVO 8

Lavandería profesional 15

Lavadoras profesionales 17
Secadoras profesionales 21
Secadoras profesionales bomba de calor HPi 24

Lavado 27

Lavadoras alta velocidad 30
Lavadoras baja velocidad 34
Columna lavadora secadora NUEVO 38
Lavadoras de barrera sanitaria 41

Tanques de recuperación de agua 51

SAVE**TANK XL** 52
SAVE**TANK** 54

Secado 57

Secadoras un tambor: EXCELLENCE, OPTIMA, STANDARD, BASIC 59
Secadoras doble tambor XP: OPTIMA, STANDARD, BASIC NUEVO 67
Secadoras bomba de calor HPi NUEVO 70

Armario de ozono 75

Planchado 79

Planchadoras murales NUEVO 81
Calandras murales Ø200, Ø325 89
Calandras murales Ø500, Ø650 NUEVO 95
Calandras de alta producción 103

Repaso y acabado * 113

* Nuevos nombres de modelos

Mesas de repaso 114
Prensas 118
Generadores de vapor y maniquíes 119
Cabinas de planchado 121
Desmanchadoras 122

Transporte y accesorios 125

Carros: ropa seca 126
Carros: ropa húmeda 127
Estanterías 128
Embolsadoras 129

Autoservicio 131

PRIMERLAUNDRY KIOSK 132
PRIMERLAUNDRY App 134
PRIMERLAUNDRY BOX 168

Gran Lavandería 173

Condiciones de venta 186

PRIMERLINK

Internet of things

Toda la información de la maquinaria te llega al portátil para que puedas analizarla cómodamente.

Una forma segura y eficaz de gestionar tu negocio.



PRIMERLINK es la interconexión digital de objetos cotidianos con Internet

Una comunicación bidireccional entre la máquina y el usuario te permite optimizar tu tiempo así como analizar y gestionar mejor tu negocio.

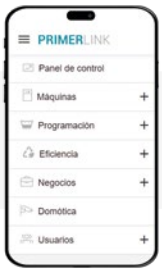
Con este objetivo, en Primer hemos desarrollado la solución PRIMERLINK que conecta la maquinaria con el T2, a un dispositivo móvil, mediante la nube, y permite obtener toda la información a distancia.

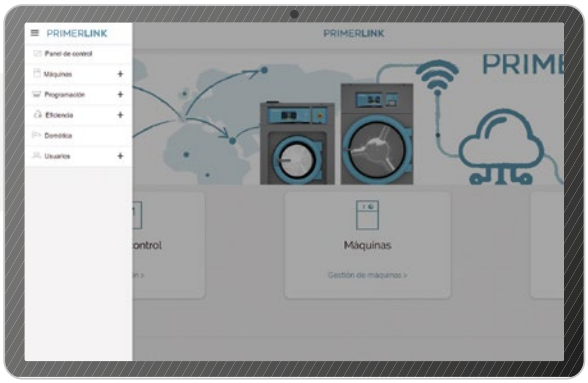
De esta manera, puedes controlar la maquinaria y gestionar la lavandería de forma ágil y eficiente.



CONECTIVIDAD

La conexión **IoT es fácil, gratuita** y **estándar** en todas las gamas con el **Control T2**.





Panel de control

» El panel de control es la parte más importante en el día a día de la gestión de tus máquinas, con nuevas gráficas que veremos en la página siguiente.

Máquinas

» **Organización, gestión, filtrado y obtención de datos a tiempo real** de tus máquinas de forma fácil e intuitiva.

Programación

» **Controla las máquinas de forma remota** (crea programas, fases, agrupa programas, filtra).

Negocio

» **Controla tu negocio**, producciones, consumos, obtén informes, etc.

Eficiencia

» **Informes detallados** de los consumos de electricidad, agua y gas de tu lavandería.

Usuarios

» **Configura y controla los usuarios** que acceden a la información de tus máquinas.

PRIMER LINK



Ventajas
de **PRIMER**LINK

El propietario:
+ información + seguridad + control

» Puede gestionar el negocio a distancia, evitando desplazamientos.

» Disponer de una interfaz que le facilita la gestión del negocio.

» Obtener informes de producción, ciclos y consumos.

» Asegurar el control de procesos de lavado y secado.

» Garantizar la higiene, desinfección y calidad en cada ciclo.

El servicio técnico:
+ eficiencia + soporte + información

» Puede mejorar el servicio al cliente con una atención más ágil.

» Diagnosticar y solucionar problemas en remoto.

» Acceder a datos precisos con la nueva telemetría.

» Actualizar el software en remoto para mantener las máquinas al día.

Los químicos:
+ información + facilidad + gestión

» Pueden gestionar y crear programas de lavado y secado de forma remota.

» Asegurar procesos eficientes y garantizar la higiene y calidad de cada carga.

» Acceder a la nueva y completa telemetría de todos los programas ejecutados.

» Gracias a los datos proporcionados por el nuevo concentrador de pulsos, los técnicos químicos podrán ajustar y optimizar la dosificación de productos químicos.

» Establecer conexiones con los sistemas de dosificación.

Como distribuidor podrás:

» Contar con una plataforma con la que impulsar nuevos negocios, gestionar renting, contratos de mantenimiento y autoservicios.

» Acceder a bases de datos detalladas de máquinas instaladas, distribución geográfica y modelos, para una gestión más eficiente.

LEMS by Onnera

Presentamos **LEMS by Onnera** (Laundry Efficiency Management System), concentradores de pulso avanzados que monitorizan en tiempo real el consumo de agua, electricidad y gas de nuestros equipos, permitiendo una **gestión eficiente y consciente de los recursos**.

Con la capacidad de acceder a datos detallados desde cualquier lugar vía **PRIMER**LINK, optimizamos cada ciclo de lavado para reducir el impacto ambiental y promover prácticas más verdes y sostenibles.

En PRIMER, estamos comprometidos con la **lavandería sostenible**.

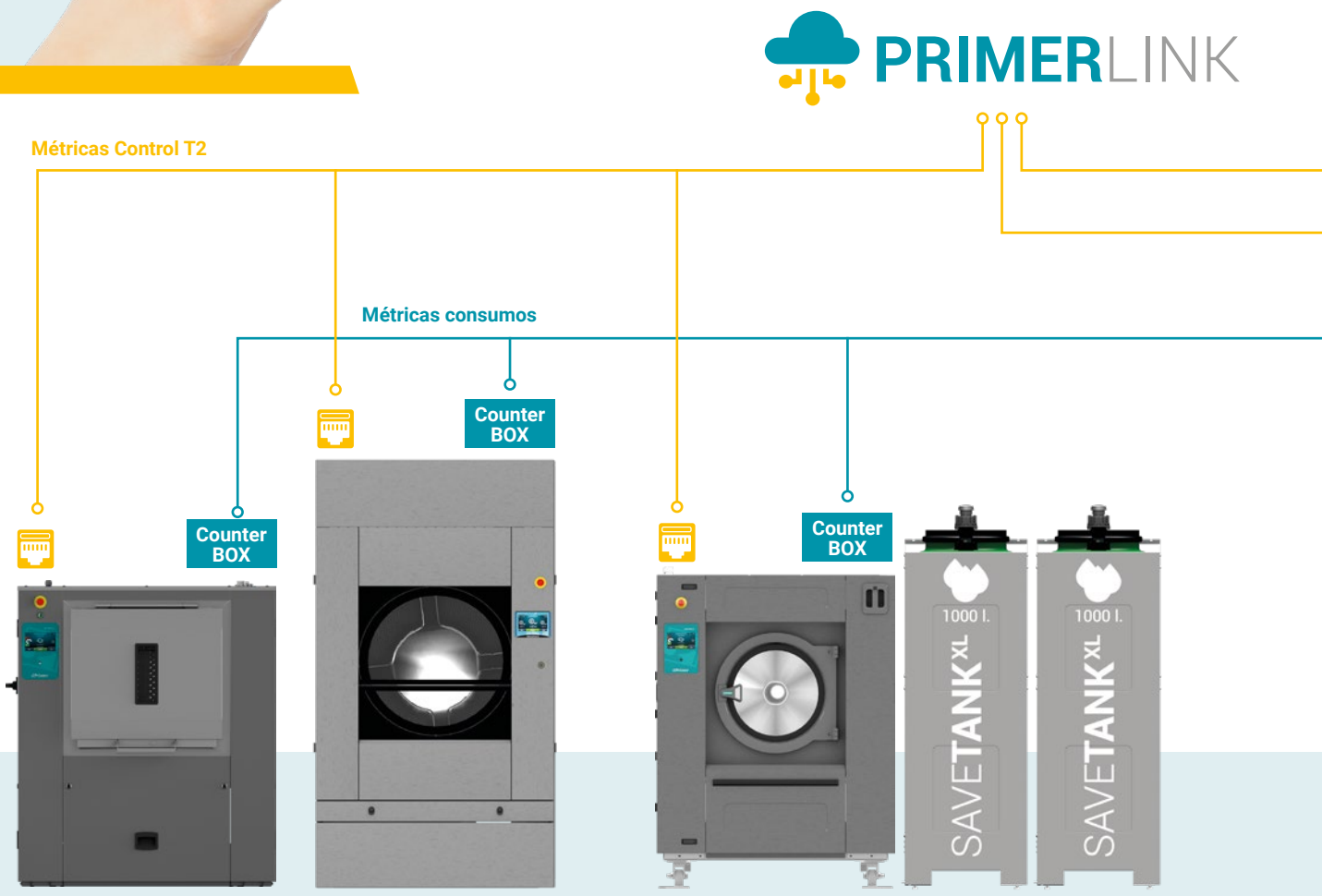


BENEFICIOS

» Monitoreo en tiempo real. Facilita la detección de patrones de consumo y posibles anomalías.

» Optimización de recursos. Ayuda a identificar áreas donde se puede mejorar la eficiencia energética y de recursos.

» Gestión simplificada. Centraliza la información de consumo, facilitando la toma de decisiones informadas.



Elementos necesarios para el sistema LEMS

LEMS BRAIN

LEMS (Laundry Efficiency Management System) es el innovador concentrador de pulsos que se encarga de recibir y transmitir los pulsos generados por los medidores o contadores de agua, gas y electricidad.

» La transmisión de todos los datos se hace de forma segura vía internet a la IoT PRIMERLINK.

» Puede conectar hasta 31 máquinas- Geolocalización.

Ejemplo, nomenclatura de los modelos de LEMS Counter Box:

LEMS-E45A-W3/4-230V 1N

E	Electricidad
45A	Amperaje máximo
W	Agua
3/4	Diámetro de la conexión de agua
230V 1N	Voltaje del equipo a conectar

LEMS COUNTER BOX

LEMS Counter Box registra los consumos en tiempo real y transmiten hacia el LEMS BRAIN vía pulsos. Existen 3 tipos de LEMS Counter BOX:

» LEMS Counter Box
para medir consumo de electricidad y agua.

» LEMS Counter Box
para medir consumo de electricidad y gas.

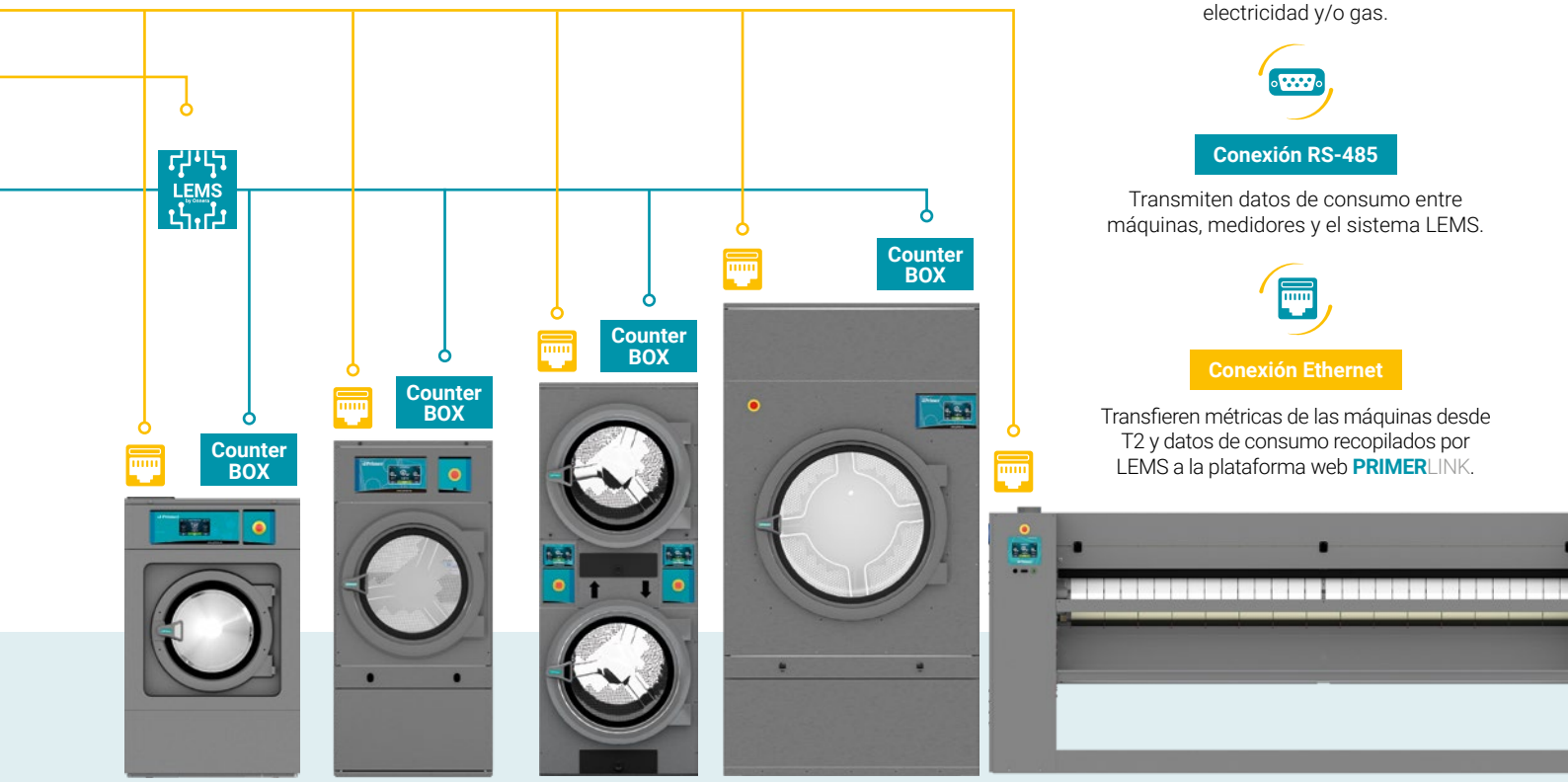
» LEMS Counter Box
para medir consumo de electricidad.

Ejemplo, nomenclatura de los modelos de LEMS Counter Box:

LEMS-E65A-G6-230V 3

E	Electricidad
65A	Amperaje máximo
G	Gas
6	Caudal máximo de gas (m³/h)
230V 3	Voltaje del equipo a conectar





Counter BOX

Kits de medidores de agua, electricidad y/o gas.

Conexión RS-485

Transmiten datos de consumo entre máquinas, medidores y el sistema LEMS.

Conexión Ethernet

Transfieren métricas de las máquinas desde T2 y datos de consumo recopilados por LEMS a la plataforma web **PRIMER**LINK.

LEMS-BRAIN NUEVO



Características generales

» Instalación en pared.

» Conexión vía RS-485 entre los LEMS COUNTER BOX Y LEMS-BRAIN.

» Conecta hasta 31 contadores/equipos.

» Recepción de pulsos de todos los LEMS COUNTER BOX (equipos) en tiempo real.

» Envío de datos vía Ethernet a **PRIMER**LINK.

Modelos

	Código estándar	Electricidad		Dimensiones mm	PVP €
		Conexiones	Voltaje		
LEMS-BRAIN	19112059	Ethernet y cable RS485	230V 1N	137,5 x 45 x 185	780

Opciones

Descripción	Código	PVP €
Kit cable RS485 para sistema LEMS (100 metros de cable)	19112690	155

LEMS Counter box, electricidad + agua



Características generales

LEMS Counter Box **ELECTRICIDAD+AGUA**, registras los consumos de agua y electricidad en tiempo real y transmiten hacia el LEMS BRAIN vía pulsos*.

» Para LAVADORAS, BARRERAS y la nueva COLUMNA LAVADORA - SECADORA.**

» Instalación junto a la máquina.

» Conexión vía RS-485 entre contador y LEMS Brain.

» Envío de pulsos en tiempo real.

Modelos

	Código estándar	Agua			Electricidad		Dimensiones mm	PVP €
		Agua fría	Agua caliente	Aux.	Amperaje Máx.	Voltaje		
LEMS-E45A-W3/4-230V 1N	19112048	3/4"	3/4"	3/4"	45A	230V 1 N	563,5 x 219 x 490	1.115
LEMS-E65A-W3/4-400V 3N	19112049	3/4"	3/4"	3/4"	65A	400V 3N	563,5 x 219 x 490	1.285
LEMS-E65A-W3/4-230V 3	19112327	3/4"	3/4"	3/4"	65A	230V 3	563,5 x 219 x 490	1.285
LEMS-E65A-W1-400V 3N	19112050	1"	1"	1"	65A	400V 3N	563,5 x 219 x 490	1.845
LEMS-E65A-W1-230V 3	19112328	1"	1"	1"	65A	230V 3	563,5 x 219 x 490	1.845
LEMS-E125A-W1-400V 3N	19112051	1"	1"	1"	125A	400V 3N	563,5 x 219 x 490	2.080
LEMS-E125A-W1-230V 3	19112329	1"	1"	1"	125A	230V 3	563,5 x 219 x 490	2.080

Importante: consulta las fichas técnicas de los equipos en cuanto a diámetro de conexiones de agua, voltaje y amperajes eléctrico para elegir el modelo de LEMS Counter Box compatible.

*Estos datos pueden no ser 100 % fiables en determinados casos por causas técnicas ajenas a ONNERA. Por tanto, ONNERA GROUP no se hace responsable de reclamaciones o pérdidas económicas derivadas de su uso. Se entregan únicamente para fines informativos y de gestión, no para uso legal.

**La columna lavadora secadora requiere dos LEMS, uno para la lavadora y otro para la secadora.

LEMS Counter box, electricidad + gas



Características generales

LEMS Counter Box **ELECTRICIDAD+GAS**, registra los consumos de gas y electricidad en tiempo real y transmiten hacia el LEMS-BRAIN vía pulsos*.

» Para secadoras, planchadoras con calefacción a gas y la nueva COLUMNA LAVADORA- SECADORA.**

» Instalación junto a la máquina.

» Conexión vía RS-485 entre contador y LEMS Brain.

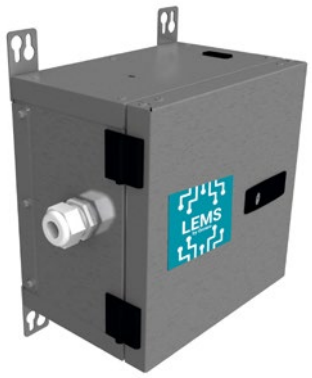
» Envío de pulsos en tiempo real.

Modelos

Código estándar	Gas		Electricidad		Dimensiones mm	PVP €
	Caudal máx. m^3/h	Conexión	Amperaje Máx.	Voltaje		
LEMS-E45A-G6-230V 1N	19112052	6	1"	45A	230V 1 N	563,5 x 219 x 490	1.145
LEMS-E65A-G6-400V 3N	19112053	6	1"	65A	400V 3N	563,5 x 219 x 490	1.315
LEMS-E65A-G6-230V 3	19112330	6	1"	65A	230V 3	563,5 x 219 x 490	1.195
LEMS-E65A-G10-400V 3N	19112054	10	1"	65A	400V 3N	563,5 x 219 x 490	1.565
LEMS-E65A-G10-230V 3	19112331	10	1"	65A	230V 3	563,5 x 219 x 490	1.565
LEMS-E65A-G25-400V 3N	19112055	25	1"	65A	400V 3N	563,5 x 219 x 490	2.615
LEMS-E65A-G25-230V 3	19112332	25	1"	65A	230V 3	563,5 x 219 x 490	2.615

Importante: consulta las fichas técnicas de los equipos en cuanto a diámetro entradas de gas, conexiones, voltajes y amperajes eléctricos para elegir el modelo de LEMS Counter Box compatible.

LEMS Counter box, electricidad



Características generales

LEMS Counter Box **ELECTRICIDAD**, registra los consumos de electricidad en tiempo real y transmite hacia el LEMS BRAIN vía pulsos*.

» Para SECADORAS y CALANDRAS con calefacción eléctrica.

» Instalación junto a la máquina.

» Conexión vía RS-485 entre contador y LEMS Brain.

» Envío de pulsos en tiempo real.

Modelos

Código estándar	Electricidad		Dimensiones mm	PVP €
	Amperaje Máx.	Voltaje		
LEMS-E45A-230V 1N	19112056	45A	230V 1 N	400 x 209 x 348,3	800
LEMS-E65A-400V 3N	19112057	65A	400V 3N	400 x 209 x 348,3	1.005
LEMS-E65A-230V 3	19112333	65A	230V 3	400 x 209 x 348,3	1.005
LEMS-E125A-400V 3N	19112058	125A	400V 3N	400 x 209 x 348,3	1.225
LEMS-E125A-230V 3	19112334	125A	230V 3	400 x 209 x 348,3	1.225

Importante: consulta las fichas técnicas de los equipos en cuanto a voltaje y amperaje eléctrico para elegir el modelo de LEMS Counter Box compatible.

TU LAVANDERÍA AUTOSERVICIO

Descubre las herramientas de Primer, diseñadas para **optimizar la operación y gestión de lavanderías**. Con nuestra tecnología, desde la aplicación móvil hasta soluciones IoT, eleva la eficiencia de tu negocio, asegura la máxima higiene en tus procesos y disfruta de un soporte técnico ágil y eficaz.

Experimenta comodidad y control total, facilitando promociones exclusivas y una gestión inteligente al alcance de tu mano.

Pagos mediante tarjetas y dispositivos **contacless**



PRIMERLAUNDRY KIOSK

Nueva central de pago contactless basada en la App **PRIMER**LAUNDRY.

» Disponible en pantalla táctil de 32” y 12”.

» Integrada con PRIMERLINK para conexiones ilimitadas de equipos Primer con control T2, vía Ethernet-IoT.

» Disponible universalmente con otros dispositivos con comunicación por pulsos.

» Puede configurar planes de precios, realizar un seguimiento de los pagos, imprimir tiquets (en el modelo de 32” como opción).



PRIMERLAUNDRY App

Permite la reserva de máquinas a distancia, el pago y ayuda a fidelizar a los clientes con la creación de promociones.

Gratuita y accesible

Disponible para Android e iOS.

Reserva fácil

Selecciona la máquina y el programa desde la App.

Pagos desde la App

Realiza la transacción de forma rápida y segura.

Fidelización

Crea promociones exclusivas que aumentan la lealtad de tus clientes.

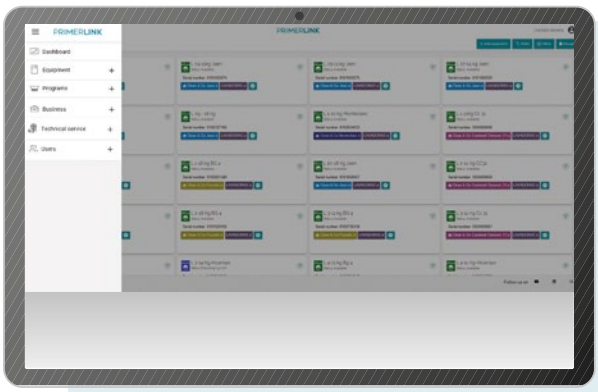
GESTIONA TU NEGOCIO

La gestión eficiente es fundamental para asegurar el éxito de tu negocio.

PRIMERLINK pone la información a tu alcance para que puedas analizar y tomar las mejores decisiones, evitando desplazamientos a la tienda.

Recaudación, planes de precios así como incidencias técnicas para que puedas actuar rápidamente.

UNA AMPLIA GAMA DE VENTAJAS



1. Gestión del negocio

Con datos de producción, productividad, disponibilidad de máquinas, facturaciones y mucho más, podrás tomar las decisiones más acertadas para el negocio.

2. Control de proceso

Tener un control de los programas ejecutados, en ejecución, comparativas y información actual e histórica te ayudará a asegurar la calidad e higiene del proceso.
El cliente exige fiabilidad y eficiencia, y tú quieres proporcionárselas.
Tener la trazabilidad de los lavados y secados es primordial para asegurar la máxima higiene.

3. App PRIMER LAUNDRY

Tus clientes podrán buscar su tienda y reservar y pagar las máquinas cómodamente, tanto desde la aplicación como desde el código QR que se muestra en la pantalla de la máquina. Consulte la sección AUTOSERVICIO para obtener más información.

4. Nuevos negocios

Información fiable, accesible e intuitiva sobre las máquinas, averías, errores, etc. facilita la resolución de problemas y ofrece al cliente un mejor servicio.



Programas realizados

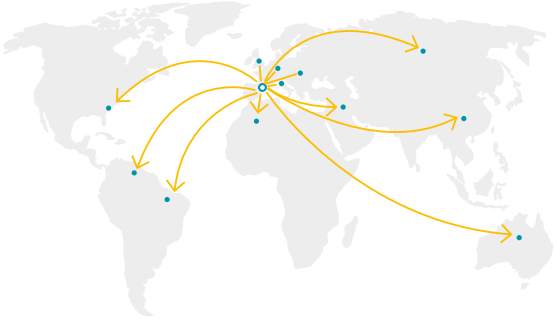


Número de ciclos

SERVICIO TÉCNICO

Una información fiable, accesible y ágil sobre las máquinas, averías, errores, etc. facilita la solución de problemas y proporciona un mejor servicio al cliente.

El servicio postventa o comercial es la mejor garantía para fidelizar clientes. La conexión directa de tu técnico con la máquina para conocer cualquier incidencia permite actuar de manera eficaz a distancia, ahorrando tiempo y reduciendo desplazamientos.



LAVANDERÍA PROFESIONAL



LAVADORAS PROFESIONALES

Control	Calefacción	Capacidades 8 Kg	10 Kg
Control T2 (IoT)	**· Eléctrica · Agua caliente**	**LP-8 T2 E LP-8 T2 HW**	**LP-10 T2 E LP-10 T2 HW**

SECADORAS PROFESIONALES

Control	Calefacción	Capacidades 8 Kg	10 Kg
Control T2 (IoT)	**· Eléctrica · Gas**	**DP-8 T2 E DP-8 T2 G**	**DP-10 T2 E DP-10 T2 G**
Control P	**· Eléctrica · Gas**	**DP-8 P E DP-8 P G**	**DP-10 P E DP-10 P G**
Control P	**· Eléctrica · Gas**	**- -**	**DP-10 P E MONO BASIC DP-10 P E TRIF. BASIC DP-10 P G BASIC**

SECADORAS CON BOMBA DE CALOR HPi

Control	Calefacción	Capacidades 8 Kg	10 Kg
Control T2 (IoT)	**· Bomba de calor**	**DP-8 T2 HPi**	**DP-10 T2 HPi**

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

LAVADORAS PROFESIONALES

GAMA LP - FACTOR G 450

Jabonera frontal

Control T2: Pantalla táctil
PRIMERLINK: conectividad IoT estándar y gratuita

Puerto USB



VERSATILIDAD

»**OPL ↔ MONEDERO**. Modelo estándar fácilmente transformable.

»**ELÉCTRICA ↔ AGUA CALIENTE**. Modelo eléctrico fácilmente transformable a agua caliente.

»**BOMBA ↔ VÁLVULA DESAGÜE**. Modelo estándar fácilmente transformable. Fácil acceso y servicio.

»**UNIDAD ↔ APILADA**. La lavadora permite apilar una secadora encima.

»Todos los modelos preparados para **Wet Cleaning**.

Ideal para muchos sectores:

- ✓ Restaurantes.
- ✓ Gimnasios.
- ✓ Campings.
- ✓ Lavado de mopas.
- ✓ Apartamentos.
- ✓ Lavanderías autoservicio.
- ✓ Tintorerías.
- ✓ Guarderías.

EFICIENCIA

»**Sistema de pesaje inteligente**.

»**Optimal KG**: carga óptima (indicación manual del peso de la carga). Estándar.

»**Zócalo recuperador de agua** (incluye tanque).

»**Zócalo mopas:** incluye filtro (sólo modelos con válvula).

»**Factor G elevado de 450:**

Humedad residual reducida → Tiempo de secado reducido.

ROBUSTEZ

»**Mueble exterior en skinplate gris**.

»**Puerta robusta de aluminio**.

»Cuba, tambor y palas en **acero inoxidable AISI-304**.

»**Sin mufla**. Más fácil de reparar, limpiar, más industrial...

»**Soporte rodamientos y rodamientos industriales** (hasta 15,000 horas de trabajo).

»**Motor y variador** como en las lavadoras industriales.

»**Bloqueo de puerta robusto e industrial**.

»**Opciones**:

- ✓ Mueble en acero inox AISI-304.

ALTAS PRESTACIONES

»**Factor G elevado de 450**.

»**Microprocesador T2**: de fácil uso y totalmente programable con pantalla táctil de 4,3".

»**PRIMER**LINK: **la solución IoT estándar y gratuita** para gestionar la lavandería, monitorizar máquinas, etc. desde la nube.

»**Vídeos en pantalla** (anuncios, instrucciones).

»**8 señales de dosificación estándar**.

»**Telemetría estándar**: todo los datos del proceso de lavado (temperatura, niveles de agua) son almacenados en la lavadora y pueden ser extraídos mediante USB.

»**Puerto USB**: configura, actualiza y analiza las máquinas sin necesidad de conexión a internet.

»**Wet Cleaning estándar con el microprocesador T2**: niveles de agua y velocidad regulables.

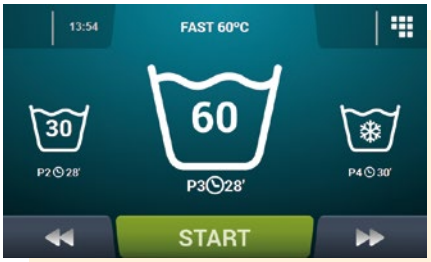
»**Preparado para la comunicación remota**.

»**Sistemas multipago**.

»**Ciclos de lavado cortos**
(Potencia de calefacción 6 kW).

»**Opciones**:

- ✓ Junta de silicona.
- ✓ Apertura retardada en caso de corte de suministro eléctrico.
- ✓ Válvula normalmente cerrada.
- ✓ Voltaje marítimo.



Control T2 con pantalla táctil y **PRIMER**LINK.



Menú de selección de idioma del Control T2.

Características:

- »Lavadoras flotantes de alto centrifugado, sin necesidad de anclaje al suelo.
- »Mueble en skinplate gris. Tambor y cuba en acero inoxidable AISI 304.
- »Programador T2 con pantalla táctil de 4,3".
- »**PRIMER**LINK: **la solución IOT estándar y gratuita** para gestionar la lavandería, monitorizar máquinas, etc. desde la nube.
- »20 programas preestablecidos.
- »Jabonera con 4 compartimentos.
- »2 entradas de agua.
- »Modelo con válvula de desagüe y modelo con bomba de desagüe.
- »Modelos con válvula especialmente diseñados para lavar mopas.
- »Certificaciones de producto CE y WRAS aprobadas.





Opción:
Zócalo recuperador de agua LP 8/10

Opción:
Jabonera superior



Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg 1:9	Capacidad Kg 1:10	Desagüe	Calefacción	Centrifugado r.p.m.	Centrifugado G	Potencia kW	Potencia Volt	Dimensiones mm	PVP €
LP-8 T2 E V	19053113	18001739	9	8	Válvula	Eléctrica	1.250	450	6,25	T	680 x 698 x 1.040	4.605
LP-8 T2 E P	19053116	18001740	9	8	Bomba	Eléctrica	1.250	450	6,25	T	680 x 698 x 1.040	4.490
LP-8 T2 HW V	19053130	18001741	9	8	Válvula	Agua caliente	1.250	450	0,75	S	680 x 698 x 1.040	4.550
LP-8 T2 HW P	19053131	18001742	9	8	Bomba	Agua caliente	1.250	450	0,75	S	680 x 698 x 1.040	4.420
LP-10 T2 E V	19053132	18001743	11	10	Válvula	Eléctrica	1.250	450	6,25	T	680 x 742 x 1.040	4.745
LP-10 T2 E P	19053133	18001744	11	10	Bomba	Eléctrica	1.250	450	6,25	T	680 x 742 x 1.040	4.605
LP-10 T2 HW V	19053139	18001745	11	10	Válvula	Agua caliente	1.250	450	0,75	S	680 x 742 x1.040	4.675
LP-10 T2 HW P	19053142	18001746	11	10	Bomba	Agua caliente	1.250	450	0,75	S	680 x 742 x1.040	4.550

E Eléctrica
HW Agua caliente

V Válvula de desagüe
P Bomba de desagüe

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3+N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)

+ Opciones

Descripción	OPCIONES*		KITS**	PVP
	Abrev.	SAP	SAP	€
Kit bombas dosificación DQ-2. (2 bombas incl.)	-	-	19079305	215
Bomba de dosificación extra DB-1	-	-	19096561	130
Kit doble desagüe LP 8/10 - Solo modelo válvula	DD	0018-0002	19056122	280
Kit transformación válvula a bomba desagüe	P	0018-0003	19056123	270
Kit transformación bomba a válvula	-	-	19076362	320
Junta puerta de silicona LP 8/10	SG	0013-0002	-	140
Apertura puerta contraria	RD	0013-0001	-	0
Modelo tropicalizado	TR	0013-0005	-	105
Jabonera superior LP	DS	0013-0039	-	85
Tarjeta de 6 señales extra de dosificación para LP 8/10	XD	0013-0004	19034838	400
Válvula normalmente cerrada	NC	0018-0001	-	30
Zócalo ergonomía LP-DP en skinplate	-	-	19044811	310
Zócalo ergonomía LP-DP en acero inox	-	-	19079613	335
Zócalo para mopas LP 8/10 en skinplate	-	-	19056125	965
Zócalo para mopas LP 8/10 en acero inox	-	-	19079614	1.095
Zócalo recuperador de agua LP 8/10 en skinplate	-	-	19056126	1.740
Zócalo recuperador de agua LP 8/10 en acero inox	-	-	19079615	1.865
Mueble inox AISI 304	SSC	0015-0001	-	265
Kit de auto desbloqueo de la puerta	UD	0013-0003	19035771	110

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

+ Opciones de voltaje

Descripción	* Código SAP	PVP €
440V 3~ sin N 50/60 Hz (marítimo)	20-0005	485
110V 1N 50/60Hz	20-0004	635

Voltajes a los que pueden ser conectadas

	400V 3~N 50 Hz	230V 3~ 50 Hz	230V 1~N 50 Hz	400V 3~N 60 Hz	230V 3~ 60 Hz	230V 1~N 60 Hz	440-480V 3~ 50 Hz	440-480V 3~ 60 Hz (mar.)
LP-8 T2 E V	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC	OPC
LP-8 T2 E P	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC	OPC
LP-8 T2 HW V	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC	OPC
LP-8 T2 HW P	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC	OPC
LP-10 T2 E V	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC	OPC
LP-10 T2 E P	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC	OPC
LP-10 T2 HW V	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC	OPC
LP-10 T2 HW P	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC	OPC

N/D No disponible | **OPC** Opcional, coste extra | **STD** Estándar

***** La máquina es monofásica pero se puede conectar a la tensión especificada sin necesidad de pedir opcional.

Control T2: Pantalla táctil de 4,3”
PRIMERLINK: conectividad IoT estándar y gratuita

Puerto USB



VERSATILIDAD

»**OPL ←→ MONEDERO**. Modelo estándar fácilmente transformable.

»**UNIDAD ←→ APILADA**. Panel de control reversible: el panel de control puede ser montado en la parte inferior para una mejor ergonomía al utilizar una secadora apilada encima de una lavadora.

»**Ideal para muchos sectores**: hoteles, campings, lavanderías autoservicio, gimnasios, etc.

»**Modelos a gas con el microprocesador T2 y el P**.

ALTAS PRESTACIONES

»**DOS CONTROLES:**

✓ **Control T2**: de fácil uso y totalmente programable con pantalla táctil de 4,3".
✓ **Control P**: selección de tiempo y temperatura, de fácil uso y versátil (para versión OPL y autoservicio).

»**PRIMER**LINK **- Conectividad estándar y gratuita con T2**.

»Puerto USB.

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

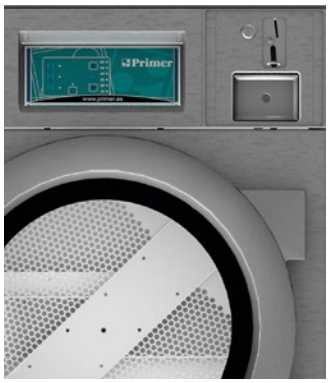
»**Opciones**:

✓ Zócalos, sensor de humedad, etc.

Monedero

OPL





EFICIENCIA

»**Nueva gama con modelos BOMBA DE CALOR**.

»**SMART DRY**: sensor de humedad (sólo con T2).

»Sistema de flujo de aire mejorado.

»Gran filtro de borras.

»Diseño eficiente.

ROBUSTEZ

»**Mueble exterior en skinplate gris**. Paneles lacados blancos en modelos BASIC.

»**Puerta robusta de aluminio**.

»**Cajón como filtro de borras**. No en la puerta sino un cajón específico.

»**Ventilador industrial y potente flujo de aire**.

»**Construcción más robusta** de la estructura y los paneles."



Filtro de borras: cajón

Flujo de aire axial



Características:

»Secadora profesional de 8 y 10 kg de capacidad.

»Paneles en skinplate gris. Modelo BASIC, paneles en acero lacado blanco.

»Dos controles posibles:

- ✓ **Programador T2**: de fácil uso y totalmente programable con pantalla táctil de 4,3".
- ✓ **Programador P**: elección de tiempo y temperatura.

»**PRIMER**LINK: **la solución IoT con T2 estándar y gratuita** para gestionar la lavandería, monitorizar máquinas, etc. desde la nube.

»Puerta robusta de aluminio.

»Cajón como filtro de borras, no en la puerta.

»Calefacción de 6,75 kW, opción de 4,5 kW Mod. BASIC sólo 4,5 kW.

»Modelos con calefacción gas, en ambos programadores T2 y P.



Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg 1:20	Litros	Puerta Ø mm	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
						Calef.	Total E.	V		
DP-8 E P	19067705	18002326	8	160	480	4,5 / 6,75	4,92 / 7,17	T	680 x 722 x 1.056	2.785
DP-8 G P	19085009	18003912	8	160	480	6,70	0,42	S	680 x 722 x 1.056	2.905
DP-8 E T2	19067707	18002328	8	160	480	4,5 / 6,75	4,92 / 7,17	T	680 x 722 x 1.056	3.145
DP-8 G T2	19085010	18003913	8	160	480	6,70	0,42	S	680 x 722 x 1.056	3.260
DP-10 E P	19067706	18002327	10	200	480	4,5 / 6,75	4,92 / 7,17	T	680 x 775 x 1.056	2.905
DP-10 G P	19085011	18003914	10	200	480	6,70	0,42	S	680 x 775 x 1.056	3.025
DP-10 E T2	19067708	18002329	10	200	480	4,5 / 6,75	4,92 / 7,17	T	680 x 775 x 1.056	3.260
DP-10 G T2	19085012	18003915	10	200	480	6,70	0,42	S	680 x 775 x 1.056	3.380
DP-10 E P TRI BASIC	19073500	18003185	10	200	480	4,5	4,92	T	680 x 775 x 1.056	2.545
DP-10 E P MONO BASIC	19076340	18003281	10	200	480	4,5	4,92	S	680 x 775 x 1.056	2.535
DP-10 G P BASIC	19085013	18003916	10	200	480	6,70	0,37	S	680 x 775 x 1.056	2.670

E Eléctrica
G Gas

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3+N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)



Modelos **DP**



Control T2, con pantalla táctil
y conectividad **IoT estándar**.



Control P.



Modelos **DP BASIC**

+ Opciones

Description	Code 18		KITS**	Price
	Abbreviation	SAP conf.	SAP code	€
Zócalo ergonomía en skinplate	-	-	19044811	310
Zócalo ergonomía en acero inox	-	-	19079613	335
Tambor en acero inox AISI 304	SSC	0031-0001	-	255
Mueble en acero inox AISI 430 (excepto BASIC y HPi)	-	0002-0025	-	180
Apertura puerta contraria	RD	0001-0001	-	0
Panel de control inferior	CU	0032-0001	-	0
Modelo tropicalizado (T2)	TR	0035-0001	-	105
Control de humedad SMART DRY	IMC	0005-0001	19072542	630
Sistema anti-incendios (T2) No para gama HPi	FEX	0004-0007	-	155
Opción gas NG (Natural)	NG	0412-0002	-	0

NUEVO

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código 18 Conf. SAP	PVP €
400V 3 / 230V 1~ /3 60Hz	0008-0125	305
440-480V 3~ 50/60Hz sin N (marítimo)	0008-0205	595

Características:

- »Modelo con bomba de calor: menos consumo.
- »Paneles en skinplate gris.
- »T2: microprocesador de fácil uso, totalmente programable con pantalla táctil de 4,3".
- »**PRIMER**LINK - **Conectividad IoT estándar y gratuita** (modelos con T2).
- »SMART DRY: control de humedad, estándar.
- »Cajón como filtro de borras, no en la puerta.
- »Variador de frecuencia, estándar.
- »Doble cristal en la puerta, estándar.
- »Tambor en acero inox, estándar.
- »Puerta robusta de aluminio.
- »No necesita salida de vahos al exterior.
- »Bajo consumo energético.
- »Potencia eléctrica reducida.
- »Modelo no apilable.



Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg 1:20	Litros	Puerta Ø mm	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
						Calef.	Total E.	V		
DP-8 T2 HPi	19101630	18007145	8	160	480	2	2.74	S	680*750*1400	9.320
DP-10 T2 HPi	19101631	18007146	10	200	480	2	2.74	S	680*784*1400	9.435

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3+N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)

Fácil manejo

- ✓ Ergonomía.
- ✓ Tiempos de secado cortos.
- ✓ Inversión del tambor estándar.
- ✓ Control de humedad estándar.
- ✓ Amplio rango de temperatura ambiental: 6ºC hasta 46ºC.

Fácil instalación

- ✓ Las secadoras profesionales de bomba de calor no necesitan extracción en el exterior.
- ✓ Dimensiones compactas. El conjunto de bomba de calor ahora está en el zócalo.

Fácil mantenimiento

- ✓ Fácil acceso frontal a la bomba de calor desde el zócalo.
- ✓ Tipo de gas: 410 A.

EFICIENCIA

- ✓ Baja potencia. La secadora con bomba de calor consume 1/5 de la potencia instalada respecto a una eléctrica.
- ✓ Eficiencia. Utiliza menos de 0,5 kw / litro de agua evaporada, respecto a una eléctrica.

+ Options

Descripción	OPCIONES Código 18*		KITS**	PVP €
	Abreviación	Conf.SAP	Código SAP	
Mueble en acero inox AISI 304 para HPi	SS	02-0054	-	220
Modelo tropicalizado (T2)	TR	35-0001	-	105
Apertura puerta contraria	RD	01-0001	-	0

*OPCIONES: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**KITS: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

+ Voltage options

Description	Code 18 SAP conf.	Price €
400V 3~ 50/60Hz	0008-0235	Consultar
440/480V 3~ 50/60Hz	0008-0240	595

Voltajes a los que ser conectadas

Modelo	400V 3~N 50 Hz	230V 3~ 50 Hz	230V 1~N 50 Hz	400V 3~N 60 Hz	230V 3~ 60 Hz	230V 1~N 60 Hz	440-480V 3~ 60 Hz (mar.)
DP-8 E P	STD	STD	STD	OPC	OPC	OPC	OPC
DP-8 G P	STD*	STD*	STD	OPC	OPC	OPC	OPC
DP-8 E T2	STD	STD	STD	OPC	OPC	OPC	OPC
DP-8 G T2	STD*	STD*	STD	OPC	OPC	OPC	OPC
DP-10 E P	STD	STD	STD	OPC	OPC	OPC	OPC
DP-10 G P	STD*	STD*	STD	OPC	OPC	OPC	OPC
DP-10 E T2	STD	STD	STD	OPC	OPC	OPC	OPC
DP-10 G T2	STD*	STD*	STD	OPC	OPC	OPC	OPC
DP-10 E P TRI BASIC	STD	STD	N/D	OPC	OPC	N/D	OPC
DP-10 E P MONO BASIC	STD*	STD*	STD	OPC	OPC	OPC	OPC
DP-10 G P BASIC	STD*	STD*	STD	OPC	OPC	OPC	OPC
DP-8 T2 HPi	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	Consultar
DP-10 T2 HPi	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	Consultar

N/D No disponible | **OPC** Opcional, coste extra | **STD** Estándar

***** La máquina es monofásica pero se puede conectar a la tensión especificada sin necesidad de pedir opcional.

LAVADO:
LAVADORAS FRONTALES



ALTA VELOCIDAD: **FACTOR-G 500/450**

Control	Calefacción	Capacidades (Kg)										
		10-11	13-14	18-20	22-25	28-31	35-39	42-47	59-65	77-85	95-105	115-130
T2 (IoT)	· Eléctrica · Agua caliente · Vapor	LS-11 T2	LS-14 T2	LS-18 T2	LS-22 T2	LS-28 T2	LS-35C T2	LS-45C T2	LS-60C T2	LS-80C T2	LS-100C T2	LS-120C T2
		FACTOR 500										

BAJA VELOCIDAD: **FACTOR-G 200**

Control	Calefacción	Capacidades (Kg)								
		10-11	13-14	18-20	22-25	28-31	35-39	42-47	59-65	77-85
T2 (IoT)	· Eléctrica · Agua caliente · Vapor	RS-11 T2	RS-14 T2	RS-18 T2	RS-22 T2	RS-28 T2	RS-35C T2	RS-45C T2	RS-60C T2	RS-80C T2

LAVADORA-SECADORA EN COLUMNA: FACTOR-G 200

NUEVO

Control	Calefacción	Capacidades (Kg)
		18-20
T2 (IoT)	· Secadora: gas · Lavadora: electricidad o agua caliente	RSD-18 T2

NOTA: Todas las lavadoras LS-11 a LS-45 y toda la gama RS, incluyendo la columna lavadora-secadora, son fácilmente convertible de OPL a autoservicio, aceptando distintas opciones de pago.

LS / ALTA VELOCIDAD
RS / BAJA VELOCIDAD

Control T2: Pantalla táctil de 7”.
PRIMERLINK: **Conectividad IoT gratuita y estándar**.



CONTROL T2

»**Microprocesador T2** de fácil uso y programable con pantalla táctil de 7" y 20 programas preestablecidos.

»**Conexión USB**. Configura, actualiza y analiza las máquinas sin necesidad de conexión a internet.

»**PRIMER**LINK - **Conectividad IoT estándar**.

»**Vídeos en pantalla**: anuncios, instrucciones (útil para autoservicio).

»**Telemetría estándar**.

»**Interfaz multilingüe:** elige tu idioma preferido entre una amplia selección y en constante ampliación.

»**8 señales de dosificación estándar** + 6 señales extras en opción.

»Preparadas para Wet Cleaning.

FACTOR-G

»**FACTOR G elevado** para todas las gamas, comparado con la competencia, reduciendo la humedad residual y el tiempo de secado.

- ✓ **FACTOR G 500/450** para lavadoras alta velocidad.
- ✓ **FACTOR G 200** para lavadoras baja velocidad.

EFICIENCIA

»**Water Saving**. Posibilidad de configurar tres niveles de ahorro.

»**Optimal KG**. Indicación manual del peso de la carga.

»**Consumo inteligente**. Ajuste automático de agua y detergente (estándar).

»Preparado para conexión a depósitos de recuperación: SAVE**TANK** y SAVE**TANK**XL.

»**Bajo consumo de agua**: el programa de lavado estándar, consume menos de 8 litros de agua por kg y ciclo.

»**FACTOR G elevado de 500-450** en los modelos alta velocidad. Humedad residual reducida →Tiempo de secado reducido.



CONECTIVIDAD

»**PRIMER**LINK - **Conectividad estándar (IoT)**.
Monitorización de la máquina, mensajes de error, escritorio remoto, recuperación de datos para técnicos, actualizaciones de software.

»**Gestión de lavanderías**: OPL y autoservicio. La solución IoT permite gestionar tu lavandería (crear programas de descuentos para clientes, ver estadísticas, telemetría y monitorizar el negocio).

»**Concentrador de pulsos LEMS by Onnera**: obtendrás datos de consumo en tiempo real.

»**Pago remoto**: App para pagos mediante código QR, promociones y reserva de máquinas.

VERSATILIDAD

»**Hechas a medida**: nueva posibilidad de personalizar las máquinas en la fábrica con las opciones disponibles.

»**OPL ↔ Autoservicio**.
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.

»Recirculación del agua de lavado.

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**.

»Opciones:

- ✓ Zócalos para modelos de 11, 14, 18, 22, 28, 35 y 45 kg para nivelar alto de carga (base de la puerta a 850 mm).

MANTENIMIENTO

»**Panel abatible**: acceso fácil y ergonómico al panel.

»**Piezas equivalentes**: muchas piezas clave son iguales para todos los modelos (variadores, contactores, piezas electrónicas, motor,...).

»**Fácil acceso a componentes para su reparabilidad.**

»**Menú técnico:** telemetría, diagnóstico de errores, monitorización de máquinas, actualización de software.

ALTA VELOCIDAD
LS-11/14/18/22/28

FACTOR 500

Características:

- »Lavadoras flotantes, sin anclaje.
- »Microprocesador T2 de 7".
- »**PRIMER**LINK - **Conectividad IoT estándar gratuita**.
- »Paneles en skinplate.
- »Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- »FACTOR-G: 500-450.
- »Tres entradas de agua.
- »8 señales para bombas de dosificación.
- »Fácil instalación, sin necesidad de obra y con costes reducidos.
- »Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (45% humedad residual).



Modelos

Código estándar	Código opción	Capacidad Kg 1:9	Capacidad Kg 1:10	Centrifugado r.p.m.	Centrifugado G	Potencia kW	Potencia Volt	Dimensiones mm	PVP €
LS-11 T2 E	19062035	18002123	11	10	1.300	FACTOR 500	6,25	T	692 x 830 x 1.185	7.140
LS-11 T2 HW	19062037	18002124	11	10	1.300	FACTOR 500	0,75	S	692 x 830 x 1.185	7.075
LS-11 T2 S	19062038	18002125	11	10	1.300	FACTOR 500	0,75	S	692 x 830 x 1.185	7.775
LS-14 T2 E	19062039	18002126	14	13	1.204	FACTOR 500	9,4	T	788 x 869 x 1.307	9.985
LS-14 T2 HW	19062040	18002127	14	13	1.204	FACTOR 500	1,1	S	788 x 869 x 1.307	9.880
LS-14 T2 S	19062041	18002128	14	13	1.204	FACTOR 500	1,1	S	788 x 869 x 1.307	10.670
LS-18 T2 E	19062042	18002129	20	18	1.133	FACTOR 500	12,75	T	884 x 913 x 1.405	12.680
LS-18 T2 HW	19062043	18002130	20	18	1.133	FACTOR 500	2,2	S	884 x 913 x 1.405	12.570
LS-18 T2 S	19062044	18002131	20	18	1.133	FACTOR 500	2,2	S	884 x 913 x 1.405	13.400
LS-22 T2 E	19101128	18006978	25	22	1.071	450	12,75	T	884 x 1.003 x 1.405	13.945
LS-22 T2 HW	19101129	18006979	25	22	1.071	450	2,2	S	884 x 1.003 x 1.405	13.825
LS-22 T2 S	19101150	18006980	25	22	1.071	450	2,2	S	884 x 1.003 x 1.405	14.740
LS-28 T2 E	19101168	18007003	31	28	1.024	450	19,2	X	979 x 1.080 x 1.550	17.395
LS-28 T2 HW	19101172	18007007	31	28	1.024	450	4	S	979 x 1.080 x 1.550	17.275
LS-28 T2 S	19101176	18007011	31	28	1.024	450	4	S	979 x 1.080 x 1.550	18.215

E Eléctrica (resistencias en acero inoxidable)
HW Agua caliente (suministro externo de agua caliente)
S Vapor (suministro externo de vapor - presión hasta 4 kg/cm²)

S MONOFÁSICO 230V 1+N
T TRIFÁSICO 400V 3+N / 230V 3 +N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
X TRIFÁSICO 400V 3+N

Opciones de voltaje

Descripción	* Código 18 Conf. SAP	PVP €
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-11 (marítimo)	0020-0005	470
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-14 (marítimo)	0020-0009	470
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-18/22 (marítimo)	0020-0013	505
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-28 (marítimo)	0020-0045	505
230V 3~ 50/60Hz LS-28	0020-0043	300

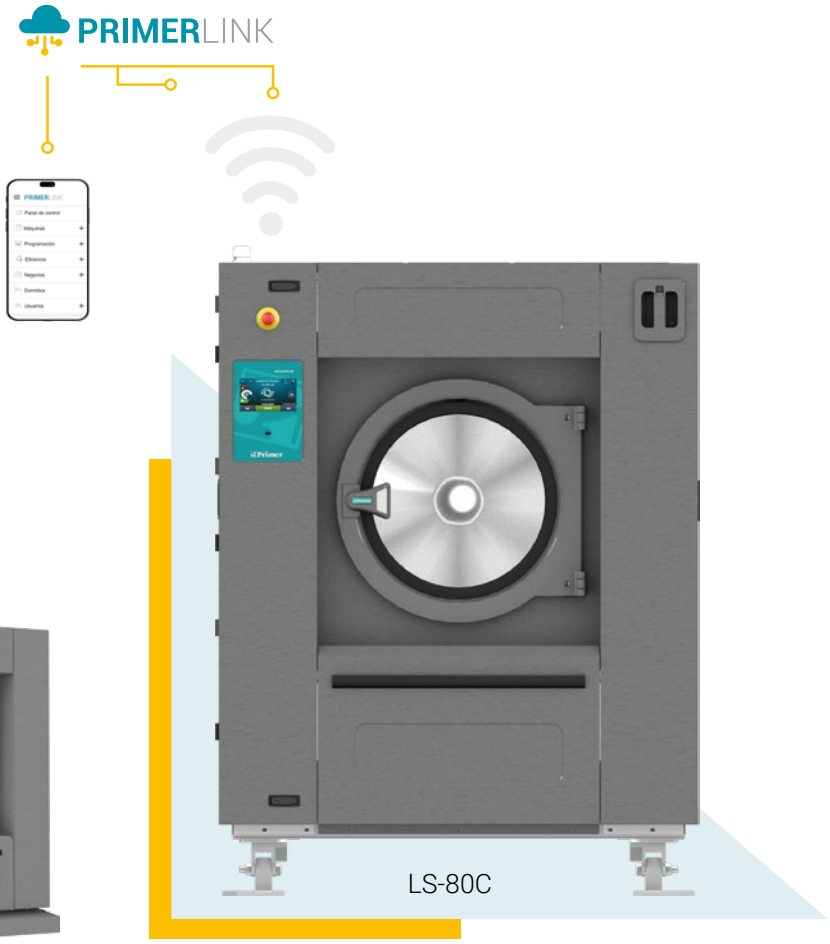
+ Opciones

Descripción	* Código 18		KITS**	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
KIT DOSIFICACIÓN DQ-2. (Incl. 2 bombas).	-	-	19079305	215
Dosificación extra DB-1	-	-	19096561	130
Kit doble desagüe EXTERNO 3" (recom. LS-11)	-	-	19038354	635
Kit doble desagüe LS-14/18/22	DD	0018-0014	19030318	390
Kit doble desagüe LS-28	DD	0018-0030	19030388	465
Kit bomba desagüe LS-11/14	P	0018-0007	19057411	290
Prep. lavad. LS-11 a 28 para conex. 3/4" depósitos SAVETANK XL	RT	0013-0044	19108053	2.835
Válvula normalmente cerrada LS-11	NC	0018-0005	-	75
Válvula normalmente cerrada LS-14	NC	0018-0013	-	75
Válvula normalmente cerrada LS-18/22	NC	0018-0021	-	75
Válvula normalmente cerrada LS-28	NC	0018-0029	-	75
Kit recirculación de agua LS-11. No disp. con SAVETANK	RC	0013-0013	19067223	525
Kit recirculación de agua LS-14. No disp. con SAVETANK	RC	0013-0015	19067223	525
Kit recirculación de agua LS-18/22. No disp. con SAVETANK	RC	0013-0017	19067223	525
Kit recirculación de agua LS-28. No disp. con SAVETANK	RC	0013-0019	19067223	525
Kit patas de LS-11-28	LG	0013-0008	19004482	125
Sistema pesaje LS-11 to LS-45C	WS	0013-0007	19035704	2.255
Tarjeta con 6 señales dosificación extra	XD	0013-0035	19034838	400
Junta puerta de silicona LS-11/14	SG	0013-0002	-	125
Junta puerta de silicona LS-18/22/28	SG	0013-0032	-	195
Apertura puerta contraria	RD	0013-0001	-	0
Kit vapor LS-11/14/18/22	-	-	19004570	845
Kit vapor LS-28	-	-	19004571	1.005
Zócalo con cajón para MOPAS inox LS-11	-	-	19082395	2.360
Zócalo con cajón para MOPAS inox LS-14	-	-	19083232	1.395
Zócalo con cajón para MOPAS inox LS-18/22	-	-	19083228	1.415
Zócalo con cajón para MOPAS skinplate LS-11	-	-	19079363	1.230
Zócalo con cajón para MOPAS skinplate LS-14	-	-	19083229	1.290
Zócalo con cajón para MOPAS skinplate LS-18/22	-	-	19079471	1.350
Zócalo autoservicio inox LS-11	-	-	19056154	660
Zócalo autoservicio inox LS-14	-	-	19005336	530
Zócalo autoservicio inox LS-18/22	-	-	19005061	530
Zócalo autoservicio inox LS-28	-	-	19004974	530
Zócalo autoservicio skinplate LS-11	-	-	19060839	585
Zócalo autoservicio skinplate LS-14	-	-	19060836	450
Zócalo autoservicio skinplate LS-18/22	-	-	19060837	450
Zócalo autoservicio skinplate LS-28	-	-	19060838	450
Zócalo alineación base puerta a 850mm inox LS-11	-	-	19035700	575
Zócalo alineación base puerta a 850mm inox LS-14	-	-	19035701	530
Zócalo alineación base puerta a 850mm inox LS-18/22	-	-	19035702	530
Zócalo alineación base puerta a 850mm inox LS-28	-	-	19035703	530
Zócalo alineación base puerta a 850mm en skinplate LS-11	-	-	19060842	505
Zócalo alineación base puerta a 850mm en skinplate LS-14	-	-	19060843	460
Zócalo alineación base puerta a 850mm en skinplate LS-18/22	-	-	19060844	460
Zócalo alineación base puerta a 850mm en skinplate LS-28	-	-	19060845	460
Mueble Inox AISI 304 LS-11	SSC	0015-0005	-	265
Mueble Inox AISI 304 LS-14	SSC	0015-0009	-	295
Mueble inox AISI 304 LS-18	SSC	0015-0013	-	315
Mueble inox AISI 304 LS-22	SSC	0015-0034	-	335
Mueble inox AISI 304 LS-28	SSC	0015-0038	-	345
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-11	SSF	0015-0006	-	155
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-14	SSF	0015-0010	-	185
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-18	SSF	0015-0014	-	200
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-22	SSF	0015-0035	-	210
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-28	SSF	0015-0039	-	215

ALTA VELOCIDAD
LS-35C/45C/60C/80C/100C/120C

Características:

- Lavadoras flotantes, sin anclaje.
- Microprocesador T2 de 7".
- **PRIMER**LINK - **Conectividad IoT estándar**.
- Paneles en skinplate.
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- FACTOR-G: 450 / 350.
- Tres entradas de agua (mangueras de agua no incluidas).
- 8 señales para bombas de dosificación.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (45% humedad residual).





Kit basculación (opción)
Para cargar y descargar fácilmente.

Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg		Centrifugado		Potencia		Dimensiones mm	PVP €
			1:9	1:10	r.p.m.	G	kW	Volt		
LS-35C T2 E	19085368	18003981	39	35	966	450	22	X	1.095 x 1.184 x 1.730	21.860
LS-35C T2 HW	19085369	18003982	39	35	966	450	6	X	1.095 x 1.184 x 1.730	21.745
LS-35C T2 S	19085370	18003983	39	35	966	450	6	X	1.095 x 1.184 x 1.730	22.680
LS-45C T2 E	19085371	18003984	47	42	966	450	22	X	1.095 x 1.304 x 1.730	24.670
LS-45C T2 HW	19085372	18003985	47	42	966	450	6	X	1.095 x 1.304 x 1.730	24.560
LS-45C T2 S	19085373	18003986	47	42	966	450	6	X	1.095 x 1.304 x 1.730	25.495
LS-60C T2 E	19101354	18007120	65	59	875	450	39	X	1.420 x 1.433 x 1.890	40.135
LS-60C T2 HW	19101355	18007121	65	59	875	450	15	X	1.420 x 1.433 x 1.890	39.915
LS-60C T2 S	19101356	18007122	65	59	875	450	15	X	1.420 x 1.433 x 1.890	40.810
LS-80C T2 E	19101357	18007123	85	77	875	450	51/39	X	1.420 x 1.645 x 1.890	44.145
LS-80C T2 HW	19101358	18007124	85	77	875	450	15	X	1.420 x 1.645 x 1.890	43.910
LS-80C T2 S	19101359	18007125	85	77	875	450	15	X	1.420 x 1.645 x 1.890	44.890
LS-100C T2 HW	19085407	18004019	105	95	678	350	-	X	1.836 x 1.710 x 2.245	61.220
LS-100C T2 S	19085408	18004020	105	95	678	350	15	X	1.836 x 1.710 x 2.245	62.625
LS-120C T2 HW	19085405	18004017	130	115	678	350	-	X	1.836 x 1.832 x 2.245	68.230
LS-120C T2 S	19085406	18004018	130	115	678	350	15	X	1.836 x 1.832 x 2.245	69.595

E Eléctrica (resistencias en acero inoxidable)
HW Agua caliente (suministro externo de agua caliente)
S Vapor (suministro externo de vapor - presión hasta 4 kg/cm²)

X TRIFÁSICO 400V 3+N

+ Opciones

Descripción	* Código 18 Abrev.	* Código 18 Conf. SAP	KITS** Código SAP	PVP €
Kit bombas de dosificación de detergente DQ-2	-	-	19079305	215
Dosificación extra DB-1. Bombas individuales extra.	-	-	19096561	130
Kit doble desagüe LS-35C/45C	DD	0018-0038	19036861	465
Kit doble desagüe LS-60C/80C	DD	0018-0046	19101817	720
Kit doble desagüe LS-100C/120C	DD	0018-0058	19004748	1.050
Prep. lavad. LS-35C/45C para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	RT	0013-0045	19105572	3.420
Prep. lavad. LS-60C/80C para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	RT	0013-0046	19102771	3.420
Prep. lavad. LS-100C/120C para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	RT	0013-0047	19104349	3.465
Válvula normalmente cerrada LS-35C	NC	0018-0037	-	75
Válvula normalmente cerrada LS-45C	NC	0018-0045	-	75
Válvula normalmente cerrada LS-60C/80C	NC	0018-0049	-	75
Kit recirculación de agua LS-35C/45C. No disp. con SAVETANK	RC	0013-0021	19067224	545
Kit basculación doble sentido LS-60C/80C. Compat. con sistema de pesaje	TL2	0016-0002	-	6.255
Kit basculación frontal LS-60C/80C. Compat. con sistema de pesaje	TL1	0016-0001	-	4.725
Kit basculación doble sentido LS-100C/120C. Compat. con sistema de pesaje	TL2	0016-0004	-	7.095
Kit basculación frontal LS-100C/120C. Compat. con sistema de pesaje	TL1	0016-0003	-	5.420
Kit manguera entrada agua LS-60C/80C (una por cada entrada agua)	-	N/D	19011484	220
Sistema pesaje LS-11 to LS-45C	WS	0013-0007	19035704	2.255
Sistema pesaje LS-60C/ 80C/ 100C / 120C	WS	0013-0037	19040889	2.710
Tarjeta con 6 señales dosificación extra LS-35/45C	XD	0013-0035	19034838	400
Tarjeta con 6 señales dosificación extra LS-60C/80C/100C/120C	XD	0013-0036	-	400
Apertura puerta contraria	RD	0013-0001	-	0
Modelo tropicalizado LS-11 a 45C (estándar en mod. 60C a 120C)	TR	0013-0005	-	105
Kit vapor LS-28/35C/45C	-	N/D	19004571	1.005
Kit vapor LS-60C/80C	-	N/D	19101819	1.510
Kit vapor LS-100C/120C	-	N/D	19110403	2.360
Kit doble calentamiento Eléctrico/Vapor para LS-60/80	-	0013-0031	-	1.390
Mueble inox AISI 304 LS-35C	SSC	0015-0021	-	390
Mueble inox AISI 304 LS-45C	SSC	0015-0028	-	460
Mueble inox AISI 304 LS-60C	SSC	0015-0042	-	1.160
Mueble inox AISI 304 LS-80C	SSC	0015-0043	-	1.305
Mueble inox AISI 304 LS-100C	SSC	0015-0030	-	1.480
Mueble inox AISI 304 LS-120C	SSC	0015-0031	-	1.540
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-35C	SSF	0015-0022	-	240

+ Opciones de voltaje

Descripción	* Código 18 Conf. SAP	PVP €
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-35C (marítimo)	20-0021	375
4440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-45C (marítimo)	20-0024	375
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-60C (marítimo)	20-0028	460
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-80C (marítimo)	20-0046	460
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-100C/120C (marítimo)	20-0031	460
230V 3~ 50/60Hz LS-35C	20-0019	300
230V 3~ 50/60Hz LS-45C	20-0040	615
230V 3~ 50/60Hz LS-60C	20-0026	320
230V 3~ 50/60Hz LS-80C	20-0047	1.415
230V 3~ 50/60Hz LS-100C/120C	20-0030	1.240

BAJA VELOCIDAD
RS-11/14/18/22/28

Características:

- »Lavadoras rígidas. Base de anclaje para una mejor fijación al suelo.
- »Microprocesador T2 de 7".
- »**PRIMER**LINK - **Conectividad IoT estándar fácil y gratuita**.
- »Paneles en skinplate.
- »Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- »Tres entradas de agua.
- »8 señales para bombas de dosificación.
- »Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (65% humedad residual).



Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg		Centrifugado		Potencia		Dimensiones mm	PVP €
			1:9	1:10	r.p.m.	G	kW	Volt		
RS-11 T2 E	19061992	18002093	11	10	759	200	6,25	T	719 x 755 x 1.165	5.805
RS-11 T2 HW	19061993	18002094	11	10	759	200	1,1	S	719 x 755 x 1.165	5.750
RS-11 T2 S	19061994	18002095	11	10	759	200	1,1	S	719 x 755 x 1.165	6.535
RS-14 T2 E	19061996	18002096	14	13	759	200	9,5	T	719 x 856 x 1.165	6.810
RS-14 T2 HW	19061997	18002097	14	13	759	200	1,1	S	719 x 856 x 1.165	6.745
RS-14 T2 S	19061998	18002098	14	13	759	200	1,1	S	719 x 856 x 1.165	7.615
RS-18 T2 E	19061999	18002099	20	18	714	200	12,75	T	788 x 935 x 1.307	8.045
RS-18 T2 HW	19062000	18002100	20	18	714	200	2,2	S	788 x 935 x 1.307	7.960
RS-18 T2 S	19062001	18002101	20	18	714	200	2,2	S	788 x 935 x 1.307	8.855
RS-22 T2 E	19101160	18006991	25	22	714	200	12,75	T	788 x 1.035 x 1.307	8.770
RS-22 T2 HW	19101161	18006992	25	22	714	200	2,2	S	788 x 1.035 x 1.307	8.670
RS-22 T2 S	19101162	18006993	25	22	714	200	2,2	S	788 x 1.035 x 1.307	9.650
RS-28 T2 E	19101180	18007015	31	28	682	200	19,2	X	884 x 1.075 x 1.340	10.770
RS-28 T2 HW	19101184	18007019	31	28	682	200	4	S	884 x 1.075 x 1.340	10.650
RS-28 T2 S	19101188	18007023	31	28	682	200	4	S	884 x 1.075 x 1.340	11.605

E Eléctrica (resistencias en acero inoxidable)
HW Agua caliente (suministro externo de agua caliente)
S Vapor (suministro externo de vapor - presión hasta 4 kg/cm²)

S MONOFÁSICO 230V 1+N
T TRIFÁSICO 400V 3+N / 230V 3 +N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
X TRIFÁSICO 400V 3+N

+ Opciones

Descripción	* Código 18		KITS**	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
Kit bombas de dosificación de detergente DQ-2	-	-	19079305	215
Dosificación de detergente extra DB-1	-	-	19096561	130
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-11	SL	13-0009	-	595
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-14	SL	13-0027	-	610
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-18	SL	13-0028	-	620
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-22	SL	13-0041	-	620
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-28	SL	13-0042	-	635
Base de anclaje RS-11	-	-	19101791	70
Base de anclaje RS-14	-	-	19101793	75
Base de anclaje RS-18	-	-	19101795	85
Base de anclaje RS-22	-	-	19101796	85
Base de anclaje RS-28	-	-	19101797	90
Kit doble desagüe externo 3" (rec. RS-11/14)	DD	-	19038354	635
Kit doble desagüe RS-18/22/28	DD	18-0026	19040866	500
Prep. lavad. RS-11 a 28 para conex. 3/4" depósitos SAVETANK XL	RT	13-0044	19108053	2.835
Válvula normalmente cerrada RS-11	NC	18-0009	-	75
Válvula normalmente cerrada RS-14	NC	18-0017	-	75
Válvula normalmente cerrada RS-18/22	NC	18-0025	-	75
Válvula normalmente cerrada RS-28	NC	18-0033	-	75
Kit recirculación de agua RS-11	RC	13-0014	-	525
Kit recirculación de agua RS-14	RC	13-0016	-	525
Kit recirculación de agua RS-18/22	RC	13-0018	-	525
Kit recirculación de agua RS-28	RC	13-0020	-	525
6 señales extra de dosificación para RS-11-28	XD	13-0035	19034838	400
Junta puerta de silicona RS-11-14	SG	13-0002	-	125
Junta puerta de silicona RS-18 / 22 / 28	SG	13-0032	-	195
Apertura puerta contraria	RD	13-0001	-	0
Modelo tropicalizado	TR	13-0005	-	105
Kit vapor RS-11/14/18/22	-	-	19004570	845
Kit vapor RS-28/RS-35C/45C	-	-	19004571	1.005
Mueble Inox AISI 304 RS-11	SSC	15-0003	-	265
Mueble Inox AISI 304 RS-14	SSC	15-0007	-	295
Mueble Inox AISI 304 RS-18	SSC	15-0011	-	315
Mueble Inox AISI 304 RS-22	SSC	15-0032	-	315
Mueble Inox AISI 304 RS-28	SSC	15-0036	-	345
Frontal y panel superior Inox AISI 304 para RS-11	SSF	15-0004	-	155
Frontal y panel superior Inox AISI 304 para RS-14	SSF	15-0008	-	185
Frontal y panel superior Inox AISI 304 para RS-18	SSF	15-0012	-	200
Frontal y panel superior Inox AISI 304 para RS-22	SSF	15-0033	-	200
Frontal y panel superior Inox AISI 304 para RS-28	SSF	15-0037	-	215

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18. **__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit.

+ Opciones de voltaje

Descripción	* Código 18 Conf. SAP	KITS** Código SAP	PVP €
Kit 110/230V 1,2KV DLS-11/14/18	-	19097916	400
440V 3~ sin neutro 50/60 Hz RS-11	20-0005	-	470
440V 3~ sin neutro 50/60 Hz RS-14	20-0009	-	470
440V 3~ sin neutro 50/60 Hz RS-18/22	20-0013	-	505
440V 3~ sin neutro 50/60 Hz RS-28	20-0045	-	505
230V 3~ 50/60Hz RS-28 E	20-0043	-	290

BAJA VELOCIDAD
RS-35C/45C/60C/80C

Características:

- Lavadoras rígidas. Base de anclaje para una mejor fijación al suelo.
- Microprocesador T2 de 7".
- **PRIMER**LINK - **Conectividad IoT estándar fácil y gratuita**.
- Paneles en skinplate.
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- Tres entradas de agua.
- 8 señales para bombas de dosificación.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (65% humedad residual).



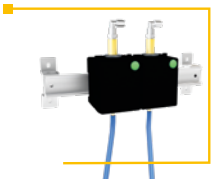
Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg		Centrifugado		Potencia		Dimensiones mm	PVP €
			1:9	1:10	r.p.m.	G	kW	Volt		
RS-35C T2 E	19085374	18003987	39	35	644	200	22	X	979 x 1.155 x 1.411	14.780
RS-35C T2 HW	19085375	18003988	39	35	644	200	4	S	979 x 1.155 x 1.411	14.655
RS-35C T2 S	19085376	18003989	39	35	644	200	4	S	979 x 1.155 x 1.411	15.650
RS-45C T2 E	19085377	18003990	49	45	644	200	22	X	979 x 1.325 x 1.411	18.455
RS-45C T2 HW	19085378	18003991	49	45	644	200	6	X	979 x 1.325 x 1.411	18.330
RS-45C T2 S	19085379	18003992	49	45	644	200	6	X	979 x 1.325 x 1.411	19.275
RS-60C T2 E	19101765	18007193	66	60	505	150	38	X	1.225 x 1.315 x 1.640	26.045
RS-60C T2 HW	19101767	18007195	66	60	505	150	5,5	X	1.225 x 1.315 x 1.640	25.910
RS-60C T2 S	19101766	18007194	66	60	505	150	5,5	X	1.225 x 1.315 x 1.640	27.020
RS-80C T2 E	19101366	18007129	88	80	505	150	50,5/38,5	X	1.225 x 1.492 x 1.640	29.950
RS-80C T2 HW	19101368	18007131	88	80	505	150	7,5	X	1.225 x 1.492 x 1.640	29.785
RS-80C T2 S	19101367	18007130	88	80	505	150	7,5	X	1.225 x 1.492 x 1.640	31.070

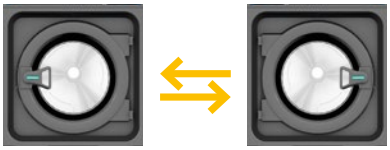
E Eléctrica (resistencias en acero inoxidable)
HW Agua caliente (suministro externo de agua caliente)
S Vapor (suministro externo de vapor - presión hasta 4 kg/cm^2)

S MONOFÁSICO 230V 1+N
T TRIFÁSICO 400V 3+N / 230V 3 +N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
X TRIFÁSICO 400V 3+N





Opción:
Kit de dosificación



Opción:
Apertura puerta contraria

+ Opciones

Descripción	* Código 18		KITS**	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
Kit bomba dosificación DQ-2	-	-	19079305	215
Bomba de dosificación extra DB-1	-	-	19096561	130
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-35C	SL	13-0030	-	640
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-45C	SL	13-0040	-	650
Base de anclaje RS-35C	-	-	19013534	90
Base de anclaje RS-45C	-	-	19085763	100
Base de anclaje RS-60C	-	-	19101266	100
Base de anclaje RS-80C	-	-	19101267	125
Kit doble desagüe RS-35C/45C	-	18-0026	19040866	500
Kit doble desagüe RS-60C/80C	DD	18-0054	19035697	525
Prep. lavad. RS-35C/45C para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	RT	13-0045	19105572	75
Prep. lavad. RS-60C/80C para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	RT	13-0046	19102771	545
Válvula normalmente cerrada RS-35C/45C	NC	18-0041	-	3.420
Válvula normalmente cerrada RS-60C/80C	NC	18-0053	-	3.420
Kit recirculación de agua 35C/45C	RC	13-0022	-	545
Kit manguera entrada agua RS-60C/80C (1 por cada entrada agua)	-	13-0035	19011484	220
6 señales extra de dosificación RS-35C/45C	XD	13-0035	19034838	400
6 señales extra de dosificación RS-60C/80C	XD	13-0036	-	400
Apertura puerta contraria	RD	13-0001	-	0
Modelo tropicalizado	TR	13-0005	-	105
Kit vapor RS-35C/45C	-	-	19004571	1.005
Kit vapor RS-60C/80C	-	-	19110380	1.510
Mueble Inox AISI 304 RS-35C	SSC	15-0019	-	390
Mueble Inox AISI 304 RS-45C	SSC	15-0027	-	455
Mueble Inox AISI 304 RS-60C	SSC	15-0023	-	1.200
Mueble Inox AISI 304 RS-80C	SSC	15-0040	-	1.330
Frontal y panel superior Inox AISI 304 RS-35C / 45C	SSF	15-0020	-	270
Frontal y panel superior Inox AISI 304 RS-60C	SSF	15-0024	-	450
Frontal y panel superior Inox AISI 304 RS- 80C	SSF	15-0041	-	450

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

+ Opciones de voltaje

Descripción	* Código 18 Conf. SAP	PVP €
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-35	20-0035	375
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-45	20-0038	375
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-60	20-0028	460
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-80	20-0048	460
230V 3~ 50/60Hz RS-35	20-0033	285
230V 3~ 50/60Hz RS-45	20-0037	330
230V 3~ 50/60Hz RS-60C	20-0026	595
230V 3~ 50/60Hz RS-80C	20-0047	1.415

LAVADORA SECADORA EN COLUMNA
RSD-18 G T2

NUEVA GAMA

PRIMER presenta su **nueva columna de lavado y secado, un equipo compacto que maximiza el uso del espacio.** Su diseño vertical —lavadora inferior y secadora superior— aumenta la productividad sin ampliar superficie, manteniendo la calidad del proceso.
Con control T2 y **PRIMER**LINK, facilita el manejo diario y permite la supervisión remota del equipo.

Características:

- Microprocesador T2: microprocesador de fácil uso, totalmente programable con dos pantallas táctiles de 7".
- **PRIMER**LINK - Conectividad IoT estándar fácil y gratuita.
- Paneles en skinplate gris.
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- Tres entradas de agua.
- Grandes puertas de carga, con apertura de 180º.
- **Sonido máximo: 70dB.**



SECADO

- Inversión de giro.
- Calefacción: gas (G) o eléctrica (E)
- DUAL AIRFLOW: flujo mixto de aire axial-radial.
- EFFICIENT DRUM: tambor con perforaciones interiores.
- LINT FILTER: filtro de borras con mayor superficie y mejor circulación de aire.
- COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.

LAVADO

- Agua caliente (HW).
- Factor G de 200.
- Entradas de agua de 3/4".
- 8 señales para bombas de dosificación.
- Lavadora rígida: anclaje al suelo.



Modelos

NUEVO

	Código estándar	Potencia		Dimensiones mm	PVP €
		Total	Tensión		
RSD-18 E T2	19116345	20,87	X	788 x 1.268 x 2.164	13.425
RSD-18 G T2	19114647	2,87	S	788 x 1.268 x 2.164	13.610

S MONOFÁSICO - 230V 1+N
X TRIFÁSICO 400V 3+N

Opciones

Descripción	* Código 18		KITS**	PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	
Base de anclaje RS-18 / RSD-18	-	-	19101795	80



Secadora

Capacidad (kg)		Prod.	Puerta	Calefacción	
1:18	1:20	kg/h	Ø (mm)	Potencia kW	
18,3	16,5	32	574	G	20,5
				E	18

G: Gas
E: Eléctrica

Lavadora

Capacidad (kg)		Apertura puerta	Centrifugado		Agua	Calefacción
1:9	1:10	Ø (mm)	r.p.m	G Factor	Litros	Potencia kW
20	18	460	50/714	200	120*	HW 2,2

HW: Agua cliente (suministro externo de agua caliente)
* Programa Núm. 20 con 75% carga

Voltajes a los que pueden ser conectadas

Modelo	400V 3~N 50 Hz	230V 3~ 50 Hz	230V 1~N 50 Hz	400V 3~N 60 Hz	230V 3~ 60 Hz	230V 1~N 60 Hz	440-480V 3~ 60Hz (mar.)
LS-11 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LS-11 T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
LS-11 T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
LS-14 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LS-14 T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
LS-14 T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
LS-18 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LS-18 T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
LS-18 T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
LS-22 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LS-22 T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
LS-22 T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
LS-28 T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-28 T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
LS-28 T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
LS-35C T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-35C T2 HW	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-35C T2 S	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-45C T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-45C T2 HW	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-45C T2 S	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-60C T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-60C T2 HW	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-60C T2 S	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-80C T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-80C T2 HW	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-80C T2 S	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-100C T2 HW	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-100C T2 S	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-120C T2 HW	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
LS-120C T2 S	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC

N/D No disponible | **OPC** Opcional | **STD** Estándar

* La máquina es monofásica. Sin necesidad de solicitar opcional, se puede conectar a:
- Red trifásica 400V ~ 3N ~ 50 Hz, utilizando una fase y el neutro (tensión entre fase y neutro = 230V).
- Red trifásica 230V ~ 3 ~ 50 Hz, utilizando dos fases (tensión entre fases = 230V).

Voltajes a los que pueden ser conectadas

Modelo	400V 3~N 50 Hz	230V 3~ 50 Hz	230V 1~N 50 Hz	400V 3~N 60 Hz	230V 3~ 60 Hz	230V 1~N 60 Hz	440-480V 3~ 60Hz (mar.)
RS-11 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
RS-11 T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-11 T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-14 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
RS-14 T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-14 T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-18 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
RS-18 T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-18 T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-22 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
RS-22 T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-22 T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-28 T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
RS-28 T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-28 T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-35C T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
RS-35C T2 HW	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-35C T2 S	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	OPC
RS-45C T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
RS-45C T2 HW	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
RS-45C T2 S	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
RS-60C T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
RS-60C T2 HW	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
RS-60C T2 S	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
RS-80C T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
RS-80C T2 HW	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
RS-80C T2 S	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC

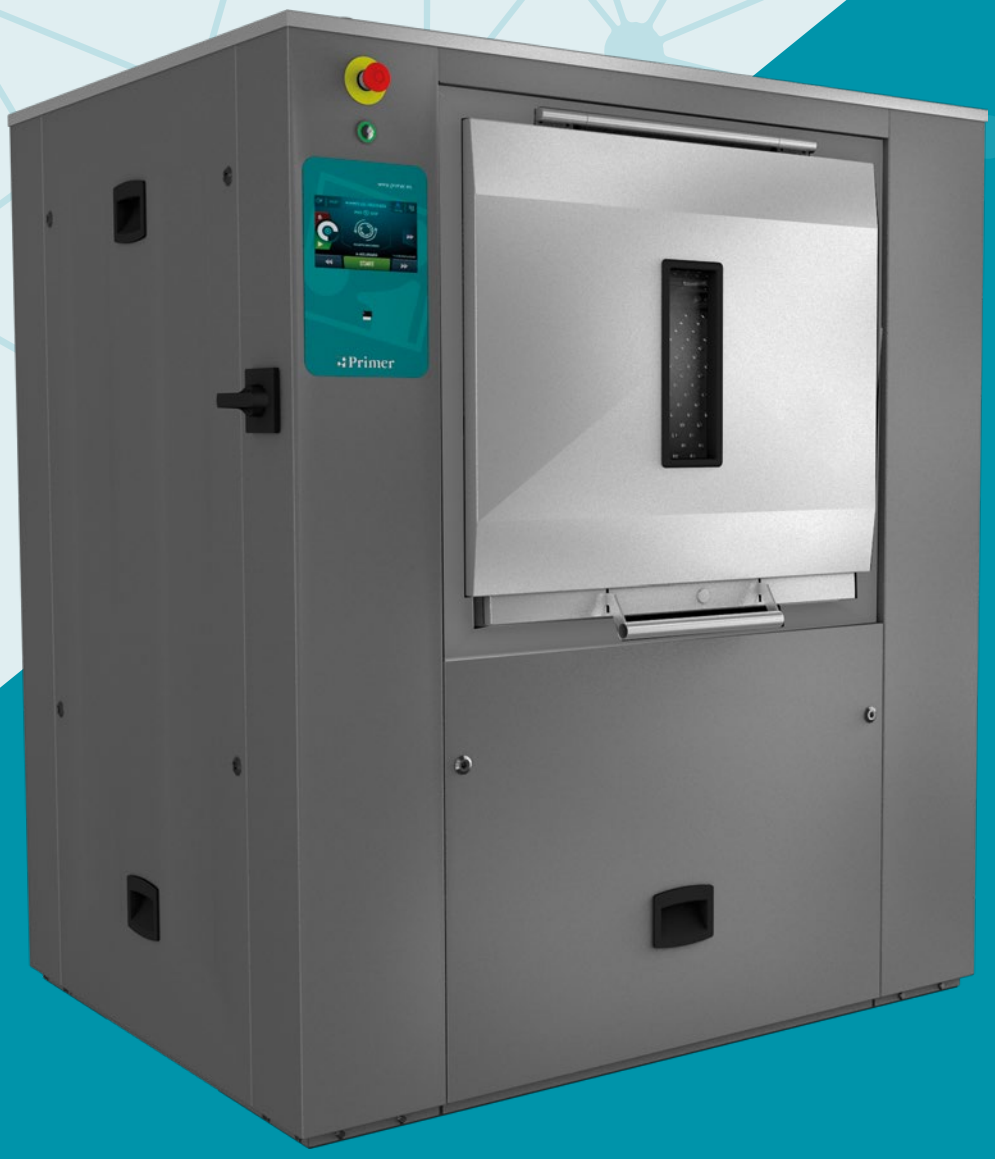
Voltajes a los que pueden ser conectadas

Modelo	400V 3~N 50 Hz	230V 3~ 50 Hz	230V 1~N 50 Hz	400V 3~N 60 Hz	230V 3~ 60 Hz	230V 1~N 60 Hz	440-480V 3~ 60Hz (mar.)
RSD-18 E T2	STD	N/D	N/D	STD	N/D	N/D	N/D
RSD-18 G T2	STD*	STD*	STD	STD*	STD*	STD	N/D

N/D No disponible | **OPC** Opcional | **STD** Estándar

* La máquina es monofásica. Sin necesidad de solicitar opcional, se puede conectar a:
- Red trifásica 400V ~ 3N ~ 50 Hz, utilizando una fase y el neutro (tensión entre fase y neutro = 230V).
- Red trifásica 230V ~ 3 ~ 50 Hz, utilizando dos fases (tensión entre fases = 230V).

LAVADO:
LAVADORAS BARRERA



LAVADORAS BARRERA SANITARIA: **180º PEQUEÑA**

Control	Calefacción	Capacidades	
		16 Kg	22 Kg
T2 (IoT)	· Eléctrica · Vapor · Doble (E+V)	**LCA-16 T2**	**LCA-22 T2**

LAVADORAS BARRERA SANITARIA:**180º MEDIANA**

Control	Calefacción	Capacidades			
		27 Kg	35 Kg	50 Kg	70 Kg
T2 (IoT)	· Eléctrica · Vapor · DUAL (E+V)	**LCA-27 T2**	**LCA-35 T2**	**LCA-50 T2**	**LCA-70 T2**

LAVADORAS BARRERA SANITARIA: **180º GRANDE (PULLMAN)**

Control	Calefacción	Capacidades
		100 Kg
T2 (IoT)	· Eléctrica · Vapor · DUAL (E+V)	**LCA-100 T2 PULLMAN**

LAVADORAS BARRERA
GAMA LCA

Control T2: Pantalla táctil.
PRIMERLINK: **Conectividad IoT estándar gratuita.**

Puerto USB.



CONTROL T2

»**Control T2 con pantalla de 7"** totalmente programable y de fácil uso.

»**PRIMER**LINK (IoT) - **Conectividad estándar y gratuita**.

»**8 señales de dosificación estándar**.

»**Pantalla en ambos lados de la máquina** - táctil en la zona sucia y sólo display en la zona limpia para mostrar el estado del programa de lavado (opcional para LCA-16/22).

»**Puerto USB**. Software gratuito para programar, telemetría, análisis de datos…

»**Telemetría estándar**.

»**Preparado para la comunicación remota**.

»**Personalización de los programas** según necesidades.

»**Wet Cleaning**.

»**Opciones**:

- ✓ 6 señales de dosificación extra.

ALTAS PRESTACIONES

»**Doble pantalla** (opcional para LCA-16/22).

»**Posicionamiento automático del tambor**, con freno motor para hacer la carga y descarga más fácil (opcional para LCA-16/22).

»**3 entradas de agua estándar** (2 entradas de agua en la gama LCA-16/22).

»**WET CLEANING**: equipado con las prestaciones para hacer programas WET (muy útil en residencias).

»Mueble en skinplate y panel superior en acero inoxidable – **fácil de limpiar**.

»Modelo calefacción doble: eléctrica y vapor - ahorro energético.

»**Opciones**:

- ✓ Kit jabonera (en lugar de bombas).
- ✓ Segundo desagüe para la recuperación de agua.
- ✓ Válvula de muestras.
- ✓ Kit UPS para liberar el freno tambor en caso de corte de suministro eléctrico.
- ✓ Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304.

CONECTIVIDAD

»**PRIMER**LINK (IoT): **comunicación remota estándar**.

»**Monitorización de la máquina**, mensajes de error, escritorio remoto, recuperación de datos para técnicos, actualizaciones de software.

»**Gestión de lavanderías**: te permite monitorizar tu negocio, ver estadísticas, la telemetría, gestionar horarios, etc.

»**Concentrador de pulsos LEMS by Onnera**: obtendrás datos de consumo en tiempo real.

EFICIENCIA

»**Water Saving.** Posibilidad de configurar 3 niveles de ahorro.

»**Optimal KG** – carga óptima (indicación manual del peso de la carga).

»**Consumo inteligente** – ajuste automático del consumo de agua y detergentes (estándar).

»Preparada para tanque de recuperación de agua SAVE**TANK**.

»**Factor G elevado.**

»Humedad residual reducida **>** Tiempo de secado reducido.

»**Bajo consumo de agua**.

»**Opciones**:

- ✓ Pesaje automático con sensores en las patas.

ERGONOMÍA

»**Enormes puertas** para facilitar las operaciones de carga y descarga. Las más grandes del mercado.

»**Fácil apertura del tambor mediante pulsador.**

»**Apertura ergonómica** para facilitar la carga de la ropa.

»**Opciones**:

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

MANTENIMIENTO

»Componentes eléctricos en el lado izquierdo de la máquina, componentes mecánicos en el lado derecho y conexiones en la parte superior.

- ✓ Fácil acceso a todos los componentes.
- ✓ Fácil conexión, todas las conexiones protegidas del agua y detergentes.

»**Desagüe central**: Fácil instalación.

»**Menú técnico**: estadísticas, alarmas, autotest, recuperación de datos para técnicos y mantenimiento postventa.

»**Opciones:**

- ✓ Desagüe lateral.
- ✓ Presión de vapor baja: para permitir instalar la lavadora a vapor en instalaciones con muy poca presión de vapor.

LAVADORAS BARRERA SANITARIA: **180º PEQUEÑA**
LCA-16/22

PRIMERLINK

Características:

» **Barrera sanitaria con 2 puertas opuestas** (180º) con un marco sanitario de separación.

» Modelos de 16 y 22 kg.

» **Factor G**: 350.

» **Microprocesador T2 con pantalla táctil de 7”**.

» **PRIMER**LINK - **Conectividad IoT estándar**.

» Dos entradas de agua.

» Paneles en skinplate gris, panel superior en acero inox.

» Desagüe central.

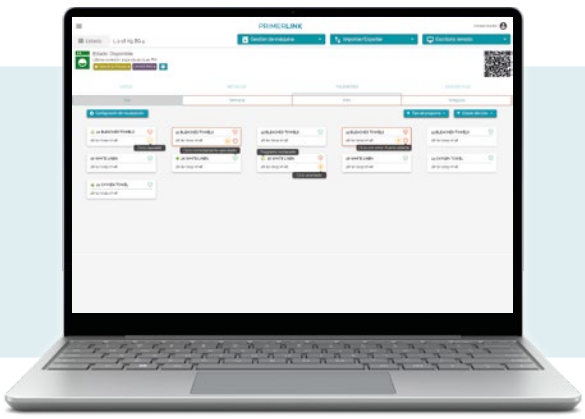
» 8 señales de dosificación.

» **Posicionamiento automático del tambor**.

» Calefacción:

- ✓ Eléctrica.
- ✓ Vapor.
- ✓ Doble calefacción (eléctrica + vapor).





LEMS

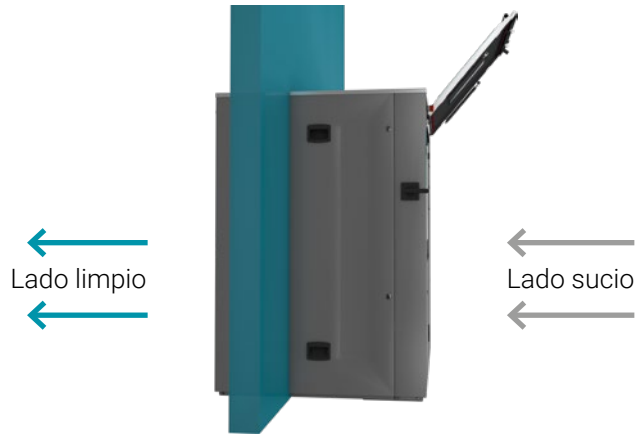
Monitorización de consumos en tiempo real: se puede visualizar y analizar el consumo de agua y electricidad gracias al nuevo LEMS by Onnera y las métricas de **PRIMER**LINK.

Modelos

	Código estándar	Código de opción	Capacidad Kg		Centrifugado		Potencia		Dimensiones mm	PVP €
			1:9	1:10	r.p.m.	G	kW	Volt		
LCA-16 T2 E	19066817	18002208	18	16	1.000	350	14,2	F	1.056 x 1.082 x 1.382	29.095
LCA-16 T2 S	19066818	18002209	18	16	1.000	350	2,2	S	1.056 x 1.082 x 1.382	29.095
LCA-16 T2 ES	19066819	18002210	18	16	1.000	350	14,2	F	1.056 x 1.082 x 1.382	30.300
LCA-22 T2 E	19066820	18002211	24,5	22	1.000	350	20,2	F	1.256 x 1.082 x 1.382	32.745
LCA-22 T2 S	19066821	18002212	24,5	22	1.000	350	2,2	S	1.256 x 1.082 x 1.382	32.745
LCA-22 T2 ES	19066822	18002213	24,5	22	1.000	350	20,2	F	1.256 x 1.082 x 1.382	33.955

E Eléctrica (resistencias en acero inoxidable)
S Vapor (suministro externo de vapor - presión hasta 4 kg/cm²)
ES Eléctrica + Vapor (doble calefacción)

S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)



+ Opciones

Descripción	* Código 18*		KITS**	PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	
Versión con una puerta LCA-16	-	322-0001	-	180
Versión con una puerta LCA-22	-	322-0002	-	180
Segunda pantalla 7" en lado limpio	2SC	023-0013	-	460
Sistema pesaje. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra	WS	023-0002	19068603	4.140
Tarjeta con 6 señales extra de dosificación líquida. (Total hasta 14 señales)	XD	023-0003	19068605	400
Tercera entrada de agua	TWI	023-0015	-	195
Doble desagüe	DD	023-0007	-	715
Prep. Barrera LCA-16 para conex. 3/4" depósitos SAVETANK XL	XL	522-0001	-	2.835
Prep. Barrera LCA-22 para conex. 3/4" depósitos SAVETANK XL	XL	522-0002	-	2.835
Toma de muestra del agua	TV	023-0008	-	220
Válvula desagüe lateral	LDV	023-0009	19068612	290
Batería vapor baja presión (0,5 bar)	-	023-0006	-	230
Jabonera 4 compartimentos para LCA-16	DBX	023-0010	19068607	600
Jabonera 4 compartimentos para LCA-22	DBX	023-0010	19068608	600
Freno motor del tambor eléctrico	BR	023-0014	-	1.210
UPS (en caso de corte de suministro eléctrico)	UPS	023-0001	19068610	440
Aviso lumínico de fin de ciclo	-	-	19085714	350
Zócalo para nivelar altura de carga (base puerta a 850 mm) LCA-16	-	-	19068584	635
Zócalo para nivelar altura de carga (base puerta a 850 mm) LCA-22	-	-	19068587	750
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304 LCA-16	SSC	028-0001	-	1.165
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304 LCA-22	SSC	-	-	1.335
Marco acero inoxidable LCA-16	-	-	19068594	620
Marco acero inoxidable LCA-22	-	-	19068596	645
Marco aceo inoxidable con base LCA-16	-	-	19072459	700
Marco acero inoxidable con base LCA-22	-	-	19072470	740
Embalaje marítimo madera para LCA-16	WM	-	-	2.065
Embalaje marítimo madera para LCA-22	WM	-	-	2.105

*__Opciones__: disponibles con el pedido de la máquina, **montado en la fábrica**. Para ser pedido conjuntamente con el código 18.

__KITS__: Componentes enviados en una caja/kit para ser **montados por el cliente/usuario final según necesidades.

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
440V 3~ (No N) 50/60Hz (marítimo)	22-0012	1.460

LAVADORAS BARRERA SANITARIA: **180º MEDIANA**
LCA-27/35/50/70



LCA-70

Características:

PRIMERLINK

» **Barrera sanitaria con 2 puertas opuestas** (180º) con un marco sanitario de separación.

» Modelos de 27, 35, 50 y 70 kg.

» **Factor G: 375**.

» **Microprocesador T2** con pantalla táctil de 7".

» **PRIMER**LINK - **Conectividad IoT estándar y gratuita**.

» **Doble pantalla estándar**.

» Paneles en skinplate gris y panel superior en acero inoxidable.

» Cuba y tambor en acero inox **AISI 304**.

» **Tres entradas de agua**.

» **Freno motor estándar**: posicionamiento automático del tambor.

» Calefacción:

- ✓ Eléctrica.
- ✓ Vapor.
- ✓ Doble calefacción (eléctrica + vapor).





LCA-35

Modelos

Código estándar	Código de opción	Capacidad Kg		Centrifugado		Potencia		Dimensiones mm	PVP €
		1:9	1:10	r.p.m.	G	kW	Volt		
LCA-27 T2 E	19066823	18002214	30	27	920	375	22	X	1.264 x 1.195 x 1.615	39.355
LCA-27 T2 S	19066824	18002215	30	27	920	375	4	X	1.264 x 1.195 x 1.615	39.355
LCA-27 T2 E-S	19066825	18002216	30	27	920	375	22	X	1.264 x 1.195 x 1.615	40.565
LCA-35 T2 E	19066826	18002217	39	35	920	375	31	X	1.422 x 1.195 x 1.615	46.015
LCA-35 T2 S	19066827	18002218	39	35	920	375	4	X	1.422 x 1.195 x 1.615	46.015
LCA-35 T2 E-S	19066828	18002219	39	35	920	375	31	X	1.422 x 1.195 x 1.615	47.230
LCA-50 T2 E	19066829	18002220	54	49	920	375	41,5	X	1.717 x 1.195 x 1.615	54.410
LCA-50 T2 S	19066830	18002221	54	49	920	375	5,5	X	1.717 x 1.195 x 1.615	54.410
LCA-50 T2 E-S	19066831	18002222	54	49	920	375	41,5	X	1.717 x 1.195 x 1.615	55.615
LCA-70 T2 E	19066832	18002223	78	70	920	375	52,5	X	2.124 x 1.195 x 1.615	66.745
LCA-70 T2 S	19066833	18002224	78	70	920	375	7,5	X	2.124 x 1.195 x 1.615	66.745
LCA-70 T2 E-S	19066834	18002225	78	70	920	375	52,5	X	2.124 x 1.195 x 1.615	67.955

E Eléctrica (resistencias en acero inoxidable)
S Vapor (suministro externo de vapor - presión hasta 4 kg/cm²)
ES Eléctrica + Vapor (doble calefacción)

X TRIFÁSICO 400V 3+N

+ Opciones

Descripción	Código 18		KITS	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
Versión con una puerta LCA-27	1OD	322-0003	-	205
Versión con una puerta LCA-35	1OD	322-0004	-	205
Versión con una puerta LCA-50	1OD	322-0005	-	205
Versión con una puerta LCA-70	1OD	322-0006	-	205
Tambor pullman para LCA-27	PM	321-0001	-	5.405
Tambor pullman para LCA-35	PM	321-0002	-	6.100
Tambor pullman para LCA-50	PM	321-0003	-	6.495
Sistema de pesaje en las patas LCA-27/35/50*	WS	23-0033	19103557	4.140
Sistema de pesaje en las patas para LCA-70*	WS	23-0034	19068604	5.130
Tarjeta con 6 señales extra de dosificación líquida	XD	23-0003	19068605	400
Doble desagüe	DD	23-0020	-	365
Sensor puerta interior abierta LCA-27/35/50	CDV	-		2.055
Sensor puerta interior abierta LCA-70	CDV	-		2.565
Prep. Barrera LCA-27 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	XL	522-0003	-	3.420
Prep. Barrera LCA-35 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	XL	522-0004	-	3.420
Prep. Barrera LCA-50 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	XL	522-0005	-	3.420
Prep. Barrera LCA-70 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	XL	522-0006	-	3.420
Toma de muestra del agua	TV	23-0008	-	220
Válvula desagüe lateral	LDV	23-0016	19068613	275
Batería vapor baja presión	LPS	23-0032	-	265
Jabonera 4 compartimentos	DBX	23-0017	19068609	1.795
UPS (en caso de corto de suministro eléctrico)	UPS	23-0018	19068611	420
Aviso lumínico de luz fin de ciclo	-	-	19085711	400
Zócalo para nivelar altura de carga (base puerta a 850 mm) LCA-27	-	-	19107774	700
Zócalo para nivelar altura de carga (base puerta a 850 mm) LCA-35	-	-	19107775	915
Zócalo para nivelar altura de carga (base puerta a 850 mm) LCA-50	-	-	19107776	1.020
Zócalo para nivelar altura de carga (base puerta a 850 mm) LCA-70	-	-	19107777	1.160
Mueble inox AISI 304 LCA-27	SSC	28-0003	-	1.300
Mueble inox AISI 304 LCA-35	SSC	28-0004	-	1.350
Mueble inox AISI 304 LCA-50	SSC	28-0005	-	1.395
Mueble inox AISI 304 LCA-70	SSC	28-0006	-	1.415
Marco acero inox LCA-27	-	-	19068598	290
Marco acero inox LCA-35	-	-	19068599	325
Marco acero inox LCA-50	-	-	19068600	375
Marco acero inox LCA-70	-	-	19068602	410
Marco acero inox LCA-27 con base	-	-	19072471	700
Marco acero inox LCA-35 con base	-	-	19072472	715
Marco acero inox LCA-50 con base	-	-	19072473	730
Marco acero inox LCA-70 con base	-	-	19072474	730
Embalaje marítimo madera para LCA-27	-	27-0003	-	3.850
Embalaje marítimo madera para LCA-35	-	27-0004	-	4.205
Embalaje marítimo madera para LCA-50	-	27-0005	-	4.395
Embalaje marítimo madera para LCA-70	-	27-0006	-	4.510

*Incluye kit con 6 señales de dosificación extra

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
230V 3~ 50/60Hz LCA-27	22-0005	500
230V 3~ 50/60Hz LCA-35	22-0006	630
230V 3~ 50/60Hz LCA-50	22-0007	800
230V 3~ 50/60Hz LCA-70	22-0008	1.135
440V 3~ 60Hz (marítimo)	22-0012	1.460

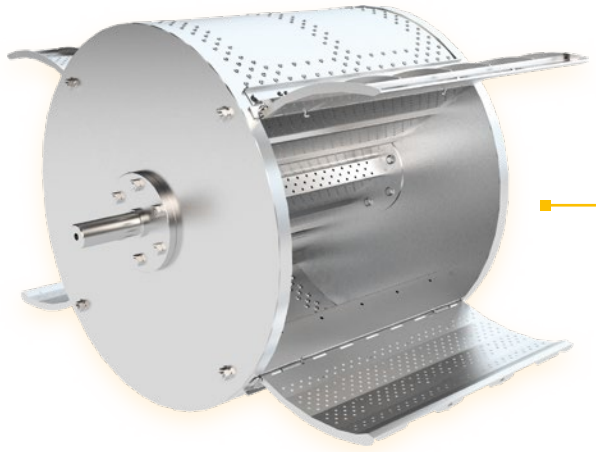
LAVADORAS BARRERA SANITARIA: **180º GRANDE**
LCA-100 PULLMAN

PRIMERLINK

Características:

- Barrera sanitaria con partición PULLMAN.
- Modelos de 100 kg.
- Factor G: 325.
- **Microprocesador T2** con pantalla táctil de 7”.
- **PRIMER**LINK - **Conectividad IoT estándar gratuita**.
- Segunda pantalla estándar.
- Calefacción: eléctrica, vapor y **NUEVO modelo dual** (eléctrica + vapor).
- Tres entradas de agua estándar.
- Cuba y tambor en acero inox AISI 304.
- Doble desagüe estándar.
- Freno motor estándar: posicionamiento automático del tambor.
- Necesita aire comprimido para la apertura de puerta.
- UPS (en caso de corto de suministro eléctrico) incluido.





Estándar:
Tambor con partición **PULLMAN**.

Modelos

NUEVO

	Código Estándar	Capacidad (Kg)		Centrifugado		Potencia		Dimensiones mm	PVP €
		1:9	1:10	r.p.m.	G	kW	Volt		
LCA-100 T2 E PULLMAN	19072291	100	90	750	325	75	F	1.742 x 1.468 x 1.982	115.390
LCA-100 T2 S PULLMAN	19072292	100	90	750	325	15	F	1.742 x 1.468 x 1.982	115.390
LCA-100 T2 ES PULLMAN	19115701	100	90	750	325	75	F	1.742 x 1.468 x 1.982	118.965

E Eléctrica (resistencias en acero inoxidable)
S Vapor (suministro externo de vapor - presión hasta 4 kg/cm²)
ES Calentamiento dual (eléctrica + vapor)

F TRIFÁSICO 400V 3+N

+ Opciones

Descripción	Abreviación	KITS* Código SAP	PVP €
Sistema de pesaje en las patas para LCA-100. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra.	WS	-	5.130
Tarjeta con 6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales.	XD	-	400
Prep. Barrera LCA-100 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	XL	-	3.465
Llave de muestras	TV	-	220
Alarma de luz fin de ciclo	-	19085711	400
Jabonera 4 compartimentos	DBX	19076509	1.410
Mueble en acero inoxidable	SSC	-	1.945
Marco en acero inoxidable	-	19044230	830
Protector de pantalla y paneles	FP	-	1.110
Embalaje marítimo madera	WM	-	3.595

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código 18 Conf. SAP	PVP €
230V 3~ 50/60Hz	Consultar	955
440V 3~ 60Hz (marítimo)	Consultar	1.425

Voltajes a los que ser conectadas

Modelo	400V 3~N 50Hz	230V 3~ 50Hz	230V 1~N 50Hz	400V 3~N 60Hz	230V 3~ 60Hz	230V 1~N 60Hz	440-480V 3~ 60Hz (mar.)
LCA-16 T2 E	**STD**	**STD**	N/D	**STD**	**STD**	N/D	OPC
LCA-16 T2 S	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPC
LCA-16 T2 ES	**STD**	**STD**	N/D	**STD**	**STD**	N/D	OPC
LCA-22 T2 E	**STD**	**STD**	N/D	**STD**	**STD**	N/D	OPC
LCA-22 T2 S	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPC
LCA-22 T2 ES	**STD**	**STD**	N/D	**STD**	**STD**	N/D	OPC
LCA-27 T2 E	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-27 T2 S	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-27 T2 ES	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-35 T2 E	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-35 T2 S	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-35 T2 ES	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-50 T2 E	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-50 T2 S	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-50 T2 ES	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-70 T2 E	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-70 T2 S	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-70 T2 E-S	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-100 T2 E PULLMAN	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC
LCA-100 T2 S PULLMAN	**STD**	OPC	N/D	**STD**	OPC	N/D	OPC

N/D No disponible | **OPC** Opcional | **STD** Estándar

* La máquina es monofásica. Sin necesidad de solicitar opcional, se puede conectar a:
- Red trifásica 400V ~ 3N ~ 50 Hz, utilizando una fase y el neutro (tensión entre fase y neutro = 230V).
- Red trifásica 230V ~ 3 ~ 50 Hz, utilizando dos fases (tensión entre fases = 230V).

TANQUES DE RECUPERACIÓN DE AGUA



Nota: vinilado del tanque a modo de ejemplo de personalización. NO incluido de serie.

SAVETANK XL

Capacidad: 1000 litros

SAVETANK XL

SAVETANK

Capacidad: 80-150 litros

WREC-80 T1 for LS-11/14/18 & LCA-16

WREC-80 T2 for LS-11/14/18 & LCA-16

WREC-80 T3 for LS-11/14/18 & LCA-16

WREC-150 T1 for LS-22/28 & LCA-22

WREC-150 T2 for LS-22/28 & LCA-22

WREC-150 T3 for LS-22/28 & LCA-22

DEPÓSITO DE RECUPERACIÓN DE AGUA
SAVETANK XL

Características:

- »Modelos de gran capacidad ideal para lavanderías industriales con lavadoras de grandes capacidades.
- » Capacidad de 1.000 litros por unidad.
- »Ahorros entre un 40 y un 70% de agua*.
- »Es posible combinar 1, 2 o 3 depósitos SAVETANK XL.
- »Fabricado en polietileno de alta densidad y refuerzo exterior con estructura de acero galvanizado.
- »Interior del depósito con esquinas redondeadas para facilitar su limpieza.
- »El embellecedor frontal se puede personalizar / vinilar.**
- »Posibilidad de fijación en el suelo.
- »Kit de accesorios y conexiones disponible como opción.



* Estos porcentajes pueden variar en función de los tipos de programas, prendas y procesos, entre otros.

** PRIMER suministra los diseños de los paneles gratuitamente.
El cliente es responsable de imprimir y montar el vinilo por su cuenta.

Modelos

	Código estándar	Capacidad litros	Dimensiones mm	PVP €
SAVETANK XL para LS-35 a 120 / LCA 27 a 100	19102705	1000	800 x 1.450 x 2.206	3.710

Opciones

Descripción	KITS** Código SAP	PVP €
Plataforma elevada SAVETANK XL	-	Consultar
Kit lavad. LS/RS-11/14/28 para conex. 3/4" depósitos SAVETANK XL	19108053	2.835
Kit lavad. LS/RS-35C/45C para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	19105572	3.420
Kit lavad. LS/RS-60C/80C para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	19102771	3.420
Kit lavad. LS-100C/120C para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	19104349	3.465
Kit barrera LCA-16 para conex. 3/4" depósitos SAVETANK XL	19108125	2.835
Kit barrera LCA-22 para conex. 3/4" depósitos SAVETANK XL	19108126	2.835
Kit barrera LCA-27 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	19108128	3.465
Kit barrera LCA-35 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	19108127	3.465
Kit barrera LCA-50 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	19108129	3.465
Kit barrera LCA-70 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	19108130	3.465
Kit barrera LCA-100 para conex. 1" depósitos SAVETANK XL	19108131	3.465
Kit mangueras y accesorios para la instalación de SAVETANK XL (1 por lavadora)	19107846	715

*Opción accesorios para instalar una máquina con hasta 3 SAVETANK XL (6 metros de distancia de la lavadora) incluye: 25 metros de tubo, 25 metros de manguera eléctrica, 6 uds. conexión en "T", 12 abrazaderas.

Depósitos de 1000 litros

GRANDES AHORROS

- ✓ **Ahorro de agua** entre un 40%-70%.
- ✓ **Ahorro de energía** hasta un 40%.
- ✓ **Ahorro de tiempo** hasta un 21% (con mangueras grandes).

FÁCIL INSTALACIÓN

- ✓ Se conecta fácilmente con una válvula de agua de 1".
- ✓ KIT como opción para conectar a 1, 2 o 3 depósitos y el propio SAVE**TANK** XL.

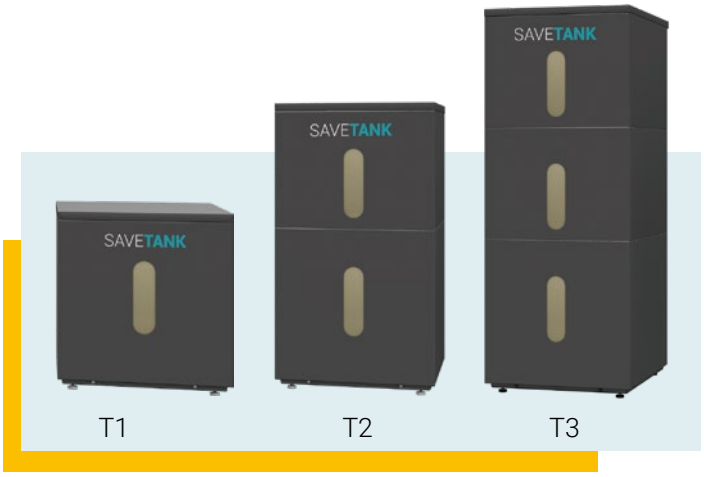


»**Nota**: vinilado del tanque a modo de ejemplo de personalización. NO incluido de serie.

DEPÓSITO DE RECUPERACIÓN DE AGUA
SAVETANK

Características:

- Modelos para la recuperación de agua, compuestos de **1, 2 o 3 depósitos**.
- Paneles externos en skinplate gris.
- **Depósitos de 80 litros** para:
  - ✓ Lavadoras LS-11/14/18 T2.
- **Depósitos de 150 litros** para:
  - ✓ Lavadoras LS-22/28 T2.
- Los depósitos son llenados mediante válvulas de agua.
- **Fácil instalación y conexión** a las lavadoras T2 de Primer. No compatible con la opción de recirculación del agua.
- **Capacidad de recuperación de 40% a 70%** en función de varios factores.
- Depósitos hechos de **polietileno de alta densidad** y removibles para un fácil mantenimiento y limpieza.
- Cada depósito tiene entrada de agua, extracción de vahos, salida de agua y desagüe.
- Dos sensores de nivel de agua en cada depósito (mín. y máx.).
- Poco espacio requerido.



CONTROL T2

Controlado mediante un microprocesador con pantalla táctil y de fácil uso.



Modelos

	Código estándar	Capacidad litros	Dimensiones mm	PVP €
WREC-80 T1 para LS-11/14/18	19051954	80 x 1	551 x 723 x 608	2.330
WREC-80 T2 para LS-11/14/18	19051953	80 x 2	551 x 723 x 1.023	3.785
WREC-80 T3 para LS-11/14/18	19051951	80 x 3	551 x 723 x 1.438	5.005
WREC-150 T1 para LS-22/28	19052858	150 x 1	551 x 1.273 x 608	2.645
WREC-150 T2 para LS-22/28	19052857	150 x 2	551 x 1.273 x 1.023	4.340
WREC-150 T3 para LS-22/28	19052855	150 x 3	551 x 1.273 x 1.438	5.815

S MONOFÁSICO 230V 1+N

¿Cuánta agua consume una lavadora?

Aun siendo eficientes, una LS-35C puede consumir **875 m³** de agua en funcionamiento 10 h al día, 250 días al año.

Ahorra entre un 40%-70% de agua*

Las lavadoras Primer **con el microprocesador T2** están preparadas para ser conectadas a los depósitos de recuperación de agua **SAVE**TANK, consiguiendo así grandes ahorros de agua y energía.

*Estos porcentajes pueden variar en función de los tipos de programas, prendas y procesos, entre otros.



Depósito 3

Agua del último lavado para el siguiente prelavado

Depósito 2

Agua del primer o segundo aclarado

Depósito 1

Agua del último aclarado

SECADORAS ROTATIVAS



UN TAMBOR
EXCELLENCE / OPTIMA / STANDARD / BASIC

Gama	Control	Calefacción	Capacidades (Kg)								
			11-12	14-15	17-18	22-24	28-31	33-37	45-50	60-67	75-83
EXCELLENCE	T2 (IoT)	Eléctrica Gas Vapor	DE-11	DE-14	DE-18	DE-22	DE-28	DE-35	DE-45	DE-60	DE-80
OPTIMA	T2 (IoT)		DO-11	DO-14	DO-18	DO-22	DO-28	DO-35	DO-45	DO-60	DO-80
STANDARD	P		DS-11	DS-14	DS-18	DS-22	DS-28	DS-35	DS-45	DS-60	DS-80
BASIC	P	Eléctrica Gas	DL-11	DL-14	DL-18	DL-22	DL-28	DL-35	-	-	-

DOBLE TAMBOR (STACK) XP
OPTIMA / STANDARD / BASIC

NUEVO

Gama	Control	Calefacción	Capacidades (Kg)			
			11-12	14-15	17-18	22-24
OPTIMA	T2 (IoT)	Eléctrica Gas	DDO-11 XP	DDO-14 XP	DDO-18 XP	DDO-22 G XP
STANDARD	P		DDS-11 XP	DDS-14 XP	DDS-18 XP	DDS-22 G XP
BASIC	P		DDL-11 XP	DDL-14 XP	DDL-18 XP	DDL-22 G XP

BOMBA DE CALOR (HPi)
EXCELLENCE

NUEVO

Gama	Control	Calefacción	Capacidades (Kg)			
			14-15	17-18	17-18	22-24
EXCELLENCE	T2 (IoT)	Bomba de calor	DEB-11 HPi EXCELLENCE	DEB-14 HPi EXCELLENCE	DEB-18 HPi EXCELLENCE	DEB-22 HPi EXCELLENCE

NOTA: Todos los modelos son convertibles a modo autoservicio, con monedero, IoT o para central de pagos, excepto modelos de 45 a 80 kg y gama EXCELLENCE.

SECADORAS ROTATIVAS

Puerta de guillotina en modelos 45 a 80 kg.
Automática o manual.

Control T2: Pantalla táctil de 7”.
PRIMERLINK: **Conectividad IoT gratuita y estándar**.



MICROPROCESADOR T2

»**Pantalla táctil de 7" para Control T2**, de fácil uso y totalmente programable.

»**PRIMER**LINK - Conectividad IoT estándar y gratuita.

»**Conexión USB**. Configura, actualiza y analiza las máquinas sin necesidad de conexión a internet.

»**Vídeos en pantalla**: anuncios, instrucciones (útil para autoservicio).

Opción:

✓ Sistema de dosificación/vaporización (suavizante/perfumes).

ALTAS PRESTACIONES

»**Inversión de giro** estándar.

»**Tambor acero inox** estándar.

»**Variador de frecuencia** estándar.

»**EFFICIENT DRUM** estándar

CONECTIVIDAD

»**PRIMER**LINK - **Conectividad IoT estándar y gratuita**. Monitorización de la máquina, mensajes de error, escritorio remoto, recuperación de datos para técnicos, actualizaciones de software.

»**Gestión de lavanderías**: OPL y autoservicio. La solución IoT permite gestionar tu lavandería (crear programas de descuentos para clientes, ver estadísticas, telemetría y monitorizar el negocio).

»**Pago remoto**: App para pagos mediante código QR, promociones y reserva de máquinas.

EFICIENCIA

»**SMART DRY**. Sistema de control de humedad inteligente. Nuevo control de temperatura en la entrada de tambor.

»**AIR RECOVERY SYSTEM**. Sistema de recirculación del aire inteligente. Tiempos más cortos de secado, menor consumo energético.

»**FULL AIRFLOW**. Sistema optimizado de flujo de aire mixto.

»**DUAL AIRFLOW**. Flujo de aire axial-radial.

»**Gran filtro** de borras.

»**Aislamiento térmico**.

»**Concentrador de pulsos LEMS by Onnera**: obtendrás datos de consumo en tiempo real.

VERSATILIDAD

»**Hechas a medida**. Posibilidad de personalizar las máquinas desde el pedido en fábrica con las opciones disponibles.

»**Wet Cleaning**. Posibilidad de crear diferentes fases por programa con sus parámetros personalizados.

»**SMART DRY**.

»**OPL ↔ Autoservicio**.
La secadora estándar OPL transformable para autoservicio.

ERGONOMÍA

»**Cajón del filtro**, en acero inoxidable.

»**Diámetros de puerta grandes**. Muy útil para la carga y descarga.

»**Alto de puerta ideal para la apertura de forma ergonómica**.

»**Sentido de apertura de puerta ajustable**. (Modelos 11 a 35 kg) El sentido de apertura puede ajustarse girando el panel frontal y añadiendo una pieza (cable más largo a pedir).

»**Puerta reversible**, puede pedirse con el pedido de máquina.

»**OPCIÓN: puerta guillotina en modelos 45 a 80kg**. Automática o manual.

MANTENIMIENTO

»**Panel abatible**: acceso fácil y ergonómico a las piezas del panel de control.

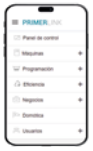
»**Fácil acceso a componentes**: las secadoras están diseñadas para ofrecer un fácil mantenimiento y reparación. Ejemplo: panel trasero en secadoras de gran capacidad.

»**Menú técnico**: monitorización de las máquinas, aviso de errores, gestión, telemetría y estadísticas. Escritorio remoto y recuperación de datos para servicio postventa, actualizaciones de software, etc.



EXCELLENCE
DE-11/14/18/22/28/35/45/60/80

Control T2 con **PRIMERLINK**



Características:

- **AIR RECOVERY SYSTEM**: sistema de recuperación del aire para una mayor eficiencia energética.
- **SMART DRY**: control de humedad inteligente.
- **Aislamiento térmico**: circuito completo del flujo de aire aislado.
- **FULL AIRFLOW**: flujo total de aire axial-radial optimizado.
- **FIRE OFF**: sistema antiincendios integrado.
- **Microprocesador T2**: pantalla táctil a color de 7" pulgadas.
- **PRIMERLINK**: Conectividad IoT estándar gratuita.
- **Mueble exterior gris en skinplate**, estética inox.
- **Gran puerta de carga**: apertura de 180º.
- **Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- **Tambor en acero inoxidable** estándar.
- **EFFICIENT DRUM**: tambor perforado con agujeros embutidos.
- **LINT FILTER**: filtro con mayor superficie y flujo de aire mejorado.
- **COOL DOWN**: sistema de enfriamiento al final del ciclo antiarrugas.



Puerta estándar

Opción: Puerta guillotina

Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg) 1:18	Capacidad (Kg) 1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW Total elec.			Dimensiones mm	PVP €
DE-11 E T2	19067508	18002638	11,7	10,5	21,7	574	12	12,97	F	785x855x1.694	6.830
DE-11 G T2	19067509	18002639	11,7	10,5	31,3	574	20,51	0.97	S	785x855x1.694	6.980
DE-11 S T2	19067510	18002640	11,7	10,5	-	574	30	0.97	S	785x855x1.694	7.710
DE-14 E T2	19085000	18003903	15	13,5	29	574	18	18,97	F	785x989x1.694	7.015
DE-14 G T2	19085001	18003904	15	13,5	32,5	574	20,51	0,97	S	785x989x1.694	7.155
DE-14 S T2	19085002	18003905	15	13,5	-	574	30	0,97	S	785x989x1.694	7.900
DE-18 E T2	19067519	18002649	18,3	16,5	30	574	18	18,97	F	785x1.125x1.694	7.190
DE-18 G T2	19067520	18002650	18,3	16,5	33,6	574	20,51	0,97	S	785x1.125x1.694	7.345
DE-18 S T2	19067521	18002651	18,3	16,5	-	574	30	0,97	S	785x1.125x1.694	8.085
DE-22 E T2	19067530	18002660	24,4	22	40	574	24	25,17	F	890x1.255x1.812	8.350
DE-22 G T2	19067531	18002661	24,4	22	44,6	574	31	1,17	S	890x1.255x1.812	8.500
DE-22 S T2	19067532	18002662	24,4	22	-	574	49,2	1,17	S	890x1.255x1.812	9.375
DE-28 E T2	19067541	18002671	30,6	27,5	51,6	802	30	31,35	F	985x1.054x1.975	9.195
DE-28 G T2	19067542	18002672	30,6	27,5	61	802	41	1,35	S	985x1.054x1.975	9.340
DE-28 S T2	19067543	18002673	30,6	27,5	-	802	50.1	1,35	S	985x1.054x1.975	10.305
DE-35 E T2	19067550	18002680	36,7	33	63,9	802	36	37,35	F	985x1.210x1.975	9.800
DE-35 G T2	19067551	18002681	36,7	33	73,3	802	41	1,35	S	985x1.210x1.975	9.940
DE-35 S T2	19067552	18002682	36,7	33	-	802	50,1	1,35	S	985x1.210x1.975	10.835
DE-45 E T2	19067559	18002689	50	45	90	802	54	57	F	1.270x1.106x2.380	14.995
DE-45 G T2	19067560	18002690	50	45	96,4	802	60	3	T	1.270x1.106x2.380	14.995
DE-45 S T2	19067561	18002691	50	45	-	802	91	3	T	1.270x1.106x2.380	16.480
DE-60 E T2	19067568	18002698	66,7	60	128,6	802	72	75,35	F	1.270x1.366x2.380	17.365
DE-60 G T2	19067569	18002699	66,7	60	144	802	90	3,35	T	1.270x1.366x2.380	17.365
DE-60 S T2	19067570	18002700	66,7	60	-	802	128	3,35	T	1.270x1.366x2.380	19.000
DE-80 E T2	19067577	18002707	83,3	75	136,4	802	72	75,75	F	1.270x1.598x2.380	21.225
DE-80 G T2	19067578	18002708	83,3	75	187,5	802	120	3,75	T	1.270x1.598x2.380	21.225
DE-80 S T2	19067579	18002709	83,3	75	-	802	128	3,75	T	1.270x1.598x2.380	23.015

E Eléctrica | **G** Gas | **S** Vapor

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3+N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)

+ Opciones

Descripción	Código 18		PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	
Puerta de guillotina automática DE-45/60/80 (doble cristal)	GA	407-0002	4.635
Puerta de guillotina manual DE-45/60/80 (sin doble cristal)	GM	407-0001	2.225
Kit de volcado frontal DE-45/60/80	TS	408-0001	4.725
Apertura puerta contraria DE-11 a 35	RD	001-0001	0
Apertura puerta contraria DE-45/60/80	RD	001-0002	100
Modelo tropicalizado	TR	035-0001	105
SCENT by PRIMER - Dosificación de perfume	DS	038-0001	710
Panel posterior entrada de aire externa+filtro DE-11 a 35	AF	034-0001	175
Panel posterior entrada de aire externa+filtro DE-45/60/80	AF	034-0002	320
Filtro de borras con mallado 0,6 mm (estándar es 0,3 mm)	F06	033-0002	0
Filtro de borras con mallado 1,2 mm (estándar es 0,3 mm)	F12	033-0003	0
Tambor reforzado trabajos pesados 28-35 kg	Consultar	Consultar	1.320
Tambor reforzado trabajos pesados 45-60-80 kg	Consultar	Consultar	1.700
Mueble Inox AISI 304 DE-11	SSC	002-0001	290
Mueble Inox AISI 304 DE-14/18	SSC	002-0002	290
Mueble Inox AISI 304 DE-22	SSC	002-0003	335
Mueble Inox AISI 304 DE-28	SSC	002-0004	355
Mueble Inox AISI 304 DE-35	SSC	002-0005	355
Mueble Inox AISI 304 DE-45	SSC	002-0006	630
Mueble Inox AISI 304 DE-60	SSC	002-0007	680
Mueble Inox AISI 304 DE-80	SSC	002-0008	735
Panel frontal en acero inox AISI 304 DE-11/14/18	SSF	002-0020	115
Panel frontal en acero inox AISI 304 DE-22	SSF	002-0021	165
Panel frontal en acero inox AISI 304 DE-28/35	SSF	002-0022	175
Panel frontal en acero inox AISI 304 DE-45/60/80	SSF	002-0023	290
Batería vapor en acero inox DE-11/14/18	BSS	007-0005	1.740
Batería vapor en acero inox DE-22	BSS	007-0006	1.795
Batería vapor en acero inox DE-28/35	BSS	007-0007	1.500
Batería de vapor a baja presión DE-11/14/18	LPB	007-0001	1.165
Batería de vapor a baja presión DE-22	LPB	007-0002	1.420
Batería de vapor a baja presión DE-28/35	LPB	007-0003	2.475
Batería de vapor a baja presión DE-45/60/80	LPB	007-0004	4.235
Opción gas NG (Natural)	NG	412-0002	0
Potencia reducida (de 12 kW en lugar de 18 kW) para secadoras eléctricas DE-14/18	RP	077-0001	0
Embalaje de madera DE-11	WB	006-0001	385
Embalaje de madera DE-14/18	WB	006-0002	410
Embalaje de madera DE-22	WB	006-0003	440
Embalaje de madera DE-28	WB	006-0004	485
Embalaje de madera DE-35	WB	006-0005	510
Embalaje de madera DE-45	WB	006-0006	580
Embalaje de madera DE-60	WB	006-0007	590
Embalaje de madera DE-80	WB	006-0008	615

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
400V 3N 60 Hz DE-11 a 35	08-0005	305
400V 3N 60 Hz DE-45/60/80 E/S	08-0015	440
400V 3N 60 Hz DE-45/60/80 G	08-0020	1.130
230V 3~ 50 Hz DE-11/14/18 E	08-0025	195
230V 3~ 50 Hz DE-22/28/35 E	08-0035	440
230V 3~ 60 Hz DE-45/60/80 G/S	08-0040	0
230V 3~ 60 Hz DE-11/ 14/18 E	08-0045	470
230V 3~ 60 Hz DE-22/28/35 E	08-0050	685
230V 3~ 60 Hz DE-11 a 35 G/S	08-0055	290
230V 3~ 60 Hz DE-45/60/80 S	08-0060	440
230V 3~ 60 Hz DE-45/60/80 G	08-0065	1.130
230V I N 50Hz DE-11 E	08-0080	490
400V 3~ 50 Hz DE-60/80	08-0100	1.185
400V 3~60Hz DE-28/35/45/60/80	08-0160	1.210
440/480V 3~ 60 Hz DE-11/14/18 EXCELLENCE (marino)	08-0110	1.130
440/480V 3~ 60 Hz DE-22/28/35 (marino)	08-0115	1.130
440/480V 3~ 60 Hz DE-45/60/80 (marino)	08_0165	1.130

OPTIMA
DO-11/14/18/22/28/35/45/60/80

Control T2 con **PRIMER**LINK



Características:

- »**Microprocesador T2**: pantalla táctil de 7” pulgadas.
- »**PRIMER**LINK**:** Conectividad IoT estándar y gratuita.
- »**Construcción exterior gris en skinplate,** estética inox.
- »**Gran puerta de carga:** apertura de 180º.
- »**Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- »**Tambor en acero inoxidable:** estándar en todos los modelos.
- »**DUAL AIRFLOW:** flujo mixto de aire axial-radial.
- »**EFFICIENT DRUM**: tambor con perforaciones interiores.
- »**LINT FILTER**: filtro con una mayor superficie y un flujo de aire mejorado.
- »**COOL DOWN:** sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
- »Modelos disponibles con **calefacción eléctrica, gas o vapor.**



Puerta estándar

Opción:
Puerta guillotina

Modelos

Código estándar	Código opción	Capacidad Kg 1:18	Capacidad Kg 1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW Total elec.			Dimensiones mm	PVP €
DO-11 E T2	19067505	18002635	11,7	10,5	20,3	574	12	12,67	F	785x855x1.694	5.565
DO-11 G T2	19067506	18002636	11,7	10,5	28,6	574	20,51	0,67	S	785x855x1.694	5.705
DO-11 S T2	19067507	18002637	11,7	10,5	-	574	30	0,67	S	785x855x1.694	6.435
DO-14 E T2	19084997	18003900	15	13,5	26,9	574	18	18,67	F	785x989x1.694	5.745
DO-14 G T2	19084998	18003901	15	13,5	30,3	574	20,51	0,67	S	785x989x1.694	5.890
DO-14 S T2	19084999	18003902	15	13,5	-	574	30	0,67	S	785x989x1.694	6.625
DO-18 E T2	19067516	18002646	18,3	16,5	28,3	574	18	18,67	F	785x1.125x1.694	5.915
DO-18 G T2	19067517	18002647	18,3	16,5	31,9	574	20,51	0,67	S	785x1.125x1.694	6.070
DO-18 S T2	19067518	18002648	18,3	16,5	-	574	30	0,67	S	785x1.125x1.694	6.805
DO-22 E T2	19067527	18002657	24,4	22	34	574	24	24,97	F	890x1.255x1.812	6.960
DO-22 G T2	19067528	18002658	24,4	22	40	574	31	0,97	S	890x1.255x1.812	7.115
DO-22 S T2	19067529	18002659	24,4	22	-	574	49,2	0,97	S	890x1.255x1.812	7.960
DO-28 E T2	19067538	18002668	30,6	27,5	48,4	802	30	31,15	F	985x1.054x1.975	7.660
DO-28 G T2	19067539	18002669	30,6	27,5	59,3	802	41	1,15	S	985x1.054x1.975	7.795
DO-28 S T2	19067540	18002670	30,6	27,5	-	802	50,1	1,15	S	985x1.054x1.975	8.755
DO-35 E T2	19067547	18002677	36,7	33	60	802	36	37,15	F	985x1.210x1.975	8.050
DO-35 G T2	19067548	18002678	36,7	33	63,9	802	41	1,15	S	985x1.210x1.975	8.195
DO-35 S T2	19067549	18002679	36,7	33	-	802	50,1	1,15	S	985x1.210x1.975	9.075
DO-45 E T2	19107281	18007764	50	45	80,4	802	54	55,9	F	1.270x1.106x2.380	13.020
DO-45 G T2	19107282	18007765	50	45	84,4	802	60	1,9	T	1.270x1.106x2.380	13.020
DO-45 S T2	19107283	18007766	50	45	-	802	91,3	1,9	T	1.270x1.106x2.380	14.490
DO-60 E T2	19107290	18007773	66,7	60	120	802	72	74,25	F	1.270x1.366x2.380	15.370
DO-60 G T2	19107291	18007774	66,7	60	128,6	802	90	2,25	T	1.270x1.366x2.380	15.370
DO-60 S T2	19107292	18007775	66,7	60	-	802	128	2,25	T	1.270x1.366x2.380	16.975
DO-80 E T2	19107299	18007782	83,3	75	128,6	802	72	74,65	F	1.270x1.598x2.380	19.170
DO-80 G T2	19107300	18007783	83,3	75	173,1	802	120	2,65	T	1.270x1.598x2.380	19.170
DO-80 S T2	19107301	18007784	83,3	75	-	802	128	2,65	T	1.270x1.598x2.380	20.935

E Eléctrica | **G** Gas | **S** Vapor

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3+N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)

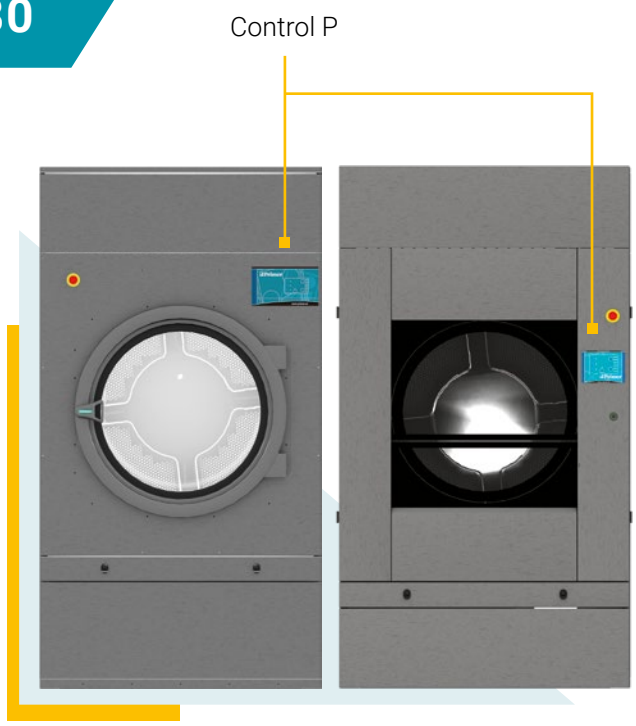
OPCIONES: Descripción	Código 18		KIT	PVP €
	Abreviación	Conf. SAP		
Puerta de guillotina automática DO-45/60/80 (doble cristal)	GA	407-0002	-	4.635
Puerta de guillotina manual DO-45/60/80 (sin doble cristal)	GM	407-0001	-	2.225
Kit de volcado frontal 45/60/80 kg	TS	408-0001	-	4.725
Control de humedad SMART DRY	IMC	05-0001	19072543	630
Doble cristal puerta DO-11/14/18/22	DG	03-0001	-	110
Doble cristal puerta DO-28/80	DG	03-0002	-	165
Sistema anti/incendios DO-11/14/18	FEX	04-0001	-	195
Sistema anti/incendios DO-22/28	FEX	04-0002	-	195
Sistema anti/incendios DO-35	FEX	04-0003	-	195
Sistema anti/incendios DO-45	FEX	04-0004	-	195
Sistema anti/incendios DO-60/80	FEX	04-0005	-	195
Apertura puerta contraria DO-11 a 35	RD	01-0001	-	0
Apertura puerta contraria DO-45/60/80	RD	01-0002	-	100
Modelo tropicalizado	TR	35-0001	-	105
Dosificación de perfume	DS	38-0001	-	710
Panel posterior entrada de aire externa+filtro DO-11 a 35	AF	34-0001	-	175
Panel posterior entrada de aire externa+filtro DO-45/60/80	AF	34-0002	-	320
Filtro de borras con mallado 0/6 mm (estándar es 0/3 mm)	F06	33-0002	-	0
Filtro de borras con mallado 1/2 mm (estándar es 0/3 mm)	F12	33-0003	-	0
Tambor reforzado trabajos pesados 28-35 kg	Consultar	Consultar	-	1.320
Tambor reforzado trabajos pesados 45-60-80 kg	Consultar	Consultar	-	1.700
Mueble Inox AISI 304 DO-11	SSC	02-0001	-	290
Mueble Inox AISI 304 DO-14/18	SSC	02-0002	-	290
Mueble Inox AISI 304 DO-22	SSC	02-0003	-	335
Mueble Inox AISI 304 DO-28	SSC	02-0004	-	355
Mueble Inox AISI 304 DO-35	SSC	02-0005	-	355
Mueble Inox AISI 304 DO-45	SSC	02-0006	-	630
Mueble Inox AISI 304 DO-60	SSC	02-0007	-	680
Mueble Inox AISI 304 DO-80	SSC	02-0008	-	735
Panel frontal en acero inox DO-11/14/18	SSF	02-0020	-	115
Panel frontal en acero inox DO-22	SSF	02-0021	-	165
Panel frontal en acero inox DO-28/35	SSF	02-0022	-	175
Panel frontal en acero inox DO-45/60/80	SSF	02-0023	-	290
Batería vapor en acero inox DO-11/14/18	BSS	07-0005	-	1.740
Batería vapor en acero inox DO-22	BSS	07-0006	-	1.795
Batería vapor en acero inox DO-28/35	BSS	07-0007	-	1.500
Batería de vapor a baja presión DO-11/14/18	LPB	07-0001	-	1.165
Batería de vapor a baja presión DO- 22	LPB	07-0002	-	1.420
Batería de vapor a baja presión DO-28/35	LPB	07-0003	-	2.475
Batería de vapor a baja presión DO-45/60/80	LPB	07-0004	-	4.235
Potencia reducida (de 12 kW en lugar de 18 kW) para secadoras eléc. DO-14/18 kg	RP	77-0001	-	0
Embalaje de madera DO-11	WB	06-0001	-	400
Embalaje de madera DO-14/18	WB	06-0002	-	410
Embalaje de madera DO-22	WB	06-0003	-	440
Embalaje de madera DO-28	WB	06-0004	-	485
Embalaje de madera DO-35	WB	06-0005	-	510
Embalaje de madera DO-45	WB	06-0006	-	580
Embalaje de madera DO-60	WB	06-0007	-	590
Embalaje de madera DO-80	WB	06-0008	-	615
Opción gas NG (Natural)	NG	412-0002	-	0

OPCIONES DE VOLTAJE: Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
400V 3N 60 Hz DO-11 a 35	08-0005	305
400V 3N 60 Hz DO-45/60/80 E/S	08-0015	440
400V 3N 60 Hz DO-45/60/80 G	08-0020	1.130
230V 3~ 50 Hz DO-11/14/18 E	08-0025	195
230V 3~ 50 Hz DO-22/28/35 E	08-0035	440
230V 3~ 50 Hz DO-45/60/80 G	08-0040	0
230V 3~ 60 Hz DO-11/14/18 E	08-0045	470
230V 3~ 60 Hz DO-22/28/35 E	08-0050	685
230V 3~ 60 Hz DO-11 a 35 G/S	08-0055	290
230V 3~ 60 Hz DO-45/60/80 E/S	08-0060	440
230V 3~ 60 Hz DO-45/60/80 G	08-0065	1.130
230V 1N 50 Hz DO-11 E	08-0080	490
400V 3~ 50 Hz DO-60/80	08-0100	1.185
400V 3~60Hz DO-28/35/45/60/80	08-0160	1.210
440/480V 3~ 60 Hz DO-11/14/18	08-0105	700
440/480V 3~ 60 Hz DO-22/28/35	08-0115	1.130
440/480V 3~ 60 Hz DO-45/60/80	08-0165	1.100

STANDARD
DS-11/14/18/22/28/35/45/60/80

Características:

- »**Programador P**: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.
- »**Construcción exterior gris en skinplate**: estética inox.
- »**Gran puerta de carga**: apertura de 180º.
- »**Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- »**Tambor en acero inoxidable**: estándar en todos los modelos.
- »**DUAL AIRFLOW**: flujo mixto de aire axial-radial.
- »**EFFICIENT DRUM**: tambor perforado con agujeros embutidos.
- »**LINT FILTER**: filtro con una mayor superficie y un flujo de aire mejorado.
- »**COOL DOWN**: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
- »Modelos disponibles con **calefacción eléctrica, gas o vapor**.



Puerta estándar

Opción:
Puerta guillotina manual

Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg) 1:18	1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW Total elec.			Dimensiones mm	PVP €
DS-11 E P	19067502	18002632	11,7	10,5	20	574	12	12,67	F	785x855x1.694	4.765
DS-11 G P	19067503	18002633	11,7	10,5	29	574	20,51	0,67	S	785x855x1.694	4.895
DS-11 S P	19067504	18002634	11,7	10,5	-	574	30	0,67	S	785x855x1.694	5.610
DS-14 E P	19084994	18003897	15	13,5	27	574	18	18,67	F	785x989x1.694	4.940
DS-14 G P	19084995	18003898	15	13,5	30	574	20,51	0,67	S	785x989x1.694	5.075
DS-14 S P	19084996	18003899	15	13,5	-	574	30	0,67	S	785x989x1.694	5.790
DS-18 E P	19067513	18002643	18,3	16,5	28	574	18	18,67	F	785x1.125x1.694	5.120
DS-18 G P	19067514	18002644	18,3	16,5	32	574	20,51	0,67	S	785x1.125x1.694	5.250
DS-18 S P	19067515	18002645	18,3	16,5	-	574	30	0,67	S	785x1.125x1.694	5.970
DS-22 E P	19067524	18002654	24,4	22	34	574	24	24,97	F	890x1.255x1.812	6.120
DS-22 G P	19067525	18002655	24,4	22	40	574	31	0,97	S	890x1.255x1.812	6.265
DS-22 S P	19067526	18002656	24,4	22	-	574	49,2	0,97	S	890x1.255x1.812	7.070
DS-28 E P	19067535	18002665	30,6	27,5	48	802	30	31,15	F	985x1.054x1.975	6.740
DS-28 G P	19067536	18002666	30,6	27,5	59	802	41	1,15	S	985x1.054x1.975	6.875
DS-28 S P	19067537	18002667	30,6	27,5	-	802	50,1	1,15	S	985x1.054x1.975	7.780
DS-35 E P	19067544	18002674	36,7	33	60	802	36	37,15	F	985x1.210x1.975	7.360
DS-35 G P	19067545	18002675	36,7	33	64	802	41	1,15	S	985x1.210x1.975	7.495
DS-35 S P	19067546	18002676	36,7	33	-	802	50,1	1,15	S	985x1.210x1.975	8.340
DS-45 E P	19067553	18002683	50	45	93	802	54	55,9	F	1.270x1.106x2.380	12.470
DS-45 G P	19067554	18002684	50	45	84	802	60	1,9	T	1.270x1.106x2.380	12.470
DS-45 S P	19067555	18002685	50	45	-	802	91,3	1,9	T	1.270x1.106x2.380	13.870
DS-60 E P	19067562	18002692	66,7	60	120	802	72	74,25	F	1.270x1.366x2.380	14.715
DS-60 G P	19067563	18002693	66,7	60	129	802	90	2,25	T	1.270x1.366x2.380	14.715
DS-60 S P	19067564	18002694	66,7	60	-	802	128	2,25	T	1.270x1.366x2.380	16.255
DS-80 E P	19067571	18002701	83,3	75	129	802	72	74,65	F	1.270x1.598x2.380	18.360
DS-80 G P	19067572	18002702	83,3	75	173	802	120	2,65	T	1.270x1.598x2.380	18.360
DS-80 S P	19067573	18002703	83,3	75	-	802	128	2,65	T	1.270x1.598x2.380	20.040

E Eléctrica | **G** Gas | **S** Vapor

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3+N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)

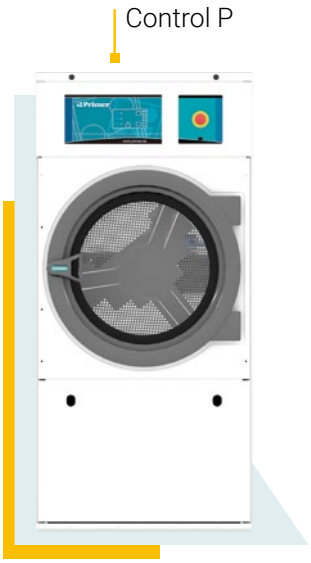
+ Opciones

Descripción	Código 18		PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	
Puerta de guillotina manual DS-45C/60C/80C (sin doble cristal)	GM	407-0001	2.225
Doble cristal puerta DS-11/14/18/22	DG	03-0001	110
Doble cristal puerta DS-28/35/45/60/80	DG	03-0002	165
Apertura puerta contraria DS-11 a 35	RD	01-0001	0
Apertura puerta contraria DS-45/60/80	RD	01-0002	100
Pantalla programador Control P, para DS-11 a 35	BMS	49-0001	185
Panel posterior entrada de aire externa+filtro DS-11 a 35	AF	34-0001	175
Panel posterior entrada de aire externa+filtro DS-45/60/80	AF	34-0002	320
Filtro de borras con mallado 0/6 mm (estándar es 0/3 mm)	F06	33-0002	0
Filtro de borras con mallado 1/2 mm (estándar es 0/3 mm)	F12	33-0003	0
Tambor reforzado trabajos pesados 28-35 kg	-	Consultar	1.320
Tambor reforzado trabajos pesados 45-60-80 kg	-	Consultar	1.700
Mueble Inox AISI 304 DS-11	SSC	02-0001	290
Mueble Inox AISI 304 DS-14/18	SSC	02-0002	290
Mueble Inox AISI 304 DS-22	SSC	02-0003	335
Mueble Inox AISI 304 DS-28	SSC	02-0004	355
Mueble Inox AISI 304 DS-35	SSC	02-0005	355
Mueble Inox AISI 304 DS-45	SSC	02-0006	630
Mueble Inox AISI 304 DS-60	SSC	02-0007	680
Mueble Inox AISI 304 DS-80	SSC	02-0008	735
Panel frontal en acero inox DS-11/14/18	SSF	02-0020	115
Panel frontal en acero inox DS-22	SSF	02-0021	165
Panel frontal en acero inox DS-28/35	SSF	02-0022	175
Panel frontal en acero inox DS-45/60/80	SSF	02-0023	290
Batería vapor en acero inox DS-11/14/18	BSS	07-0005	1.740
Batería vapor en acero inox DS-22	LPB	07-0006	1.795
Batería vapor en acero inox DS-28/35	LPB	07-0007	1.500
Batería de vapor a baja presión DS-11/14/18	LPB	07-0001	1.165
Batería de vapor a baja presión DS-22	LPB	07-0002	1.420
Batería de vapor a baja presión DS-28/35	RP	07-0003	2.475
Batería de vapor a baja presión DS-45/60/80	WB	07-0004	4.235
Potencia reducida (de 12 kW en lugar de 18 kW), mod. Eléc. de DS-14/18	WB	77-0001	0
Embalaje de madera DS-11	WB	06-0001	400
Embalaje de madera DS-14/18	WB	06-0002	410
Embalaje de madera DS-22	WB	06-0003	440
Embalaje de madera DS-28	WB	06-0004	485
Embalaje de madera DS-35	WB	06-0005	510
Embalaje de madera DS-45	WB	06-0006	580
Embalaje de madera DS-60	WB	06-0007	590
Embalaje de madera DS-80	WB	06-0008	615
Opción gas NG (Natural)	NG	412-0002	0

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
400V 3N 60 Hz DS-11 a 35	08-0005	305
400V 3N 60 Hz DS-45/60/80 E/S	08-0015	440
400V 3N 60 Hz DS-45/60/80 G	08-0020	1.130
230V 3~ 50 Hz DS-11/14/18 E	08-0025	195
230V 3~ 50 Hz DS-22/28/35 E	08-0035	440
230V 3~ 50 Hz DS-45/60/80 G	08-0040	0
230V 3~ 50 Hz DS-11/14/18 E	08-0045	470
230V 3~ 60 Hz DS-22/28/35 E	08-0050	685
230V 3~ 60 Hz DS-11 a 35 G/S	08-0055	290
230V 3~ 60 Hz DS-45/60/80 E/S	08-0060	440
230V 3~ 60 Hz DS-45/60/80 G	08-0065	1.130
230V 1N 50 Hz DS-11 E	08-0080	490
400V 3~ 50 Hz DS-60/80	08-0100	1.185
400V 3~60Hz DS-28/35/45/60/80	08-0160	1.210
440/480V 3~ 60 Hz DS-11/14/18	08-0105	700
440/480V 3~ 60 Hz DS-22/28/35	08-0115	1.130
440/480V 3~ 60 Hz DS-45/60/80	08-0165	1.100

BASIC
DL-11/14/18/22/28/35



Características:

- »**Programador P**: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.
- »**Paneles pintados en blanco**.
- »**Gran puerta de carga** (apertura 180º). Tambor galvanizado.
- »**Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- »**DUAL AIRFLOW**: flujo mixto de aire axial-radial.
- »**EFFICIENT DRUM**: tambor perforado con agujeros embutidos.
- »**COOL DOWN**: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
- »Modelos disponibles con **calefacción eléctrica o gas**.

Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg)		Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW			Dimensiones mm	PVP €
			1:18	1:20			Total eléc.				
DL-11 E P	19067511	18002641	11,7	10,5	20,3	574	12	12,67	F	785x855x1.694	4.290
DL-11 G P	19067512	18002642	11,7	10,5	28,6	574	20,51	0,67	S	785x855x1.694	4.420
DL-14 E P	19085003	18003906	15	13,5	26,9	574	18	18,67	F	785x989x1.694	4.460
DL-14 G P	19085004	18003907	15	13,5	30,3	574	20,51	0,67	S	785x989x1.694	4.605
DL-18 E P	19067522	18002652	18,3	16,5	28,3	574	18	18,67	F	785x1.125x1.694	4.645
DL-18 G P	19067523	18002653	18,3	16,5	31,9	574	20,51	0,67	S	785x1.125x1.694	4.790
DL-22 E P	19067533	18002663	24,4	22	34	574	24	24,97	F	890x1.255x1.812	5.695
DL-22 G P	19067534	18002664	24.4	22	40	574	31	0,97	S	890x1.255x1.812	5.820
DL-28 E P	19085005	18003908	30,6	27,5	48,4	802	30	31,15	F	985x1.054x1.975	6.345
DL-28 G P	19085006	18003909	30,6	27,5	59,3	802	41	1,15	S	985x1.054x1.975	6.490
DL-35 E P	19085007	18003910	36,7	33	60	802	36	37,15	F	985x1.210x1.975	6.980
DL-35 G P	19085008	18003911	36,7	33	63,9	802	41	1,15	S	985x1.210x1.975	7.125

E Eléctrica | **G** Gas

S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)

+ Opciones

Descripción	Código 18		PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	
Apertura puerta contraria DL-11 a 35	RD	01-0001	0
Panel posición entrada de aire externa+filtro DL-11 a 35	AF	34-0001	175
Pantalla programador P	BMS	49-0001	185
Opción gas NG (Natural) para DL	NG	12-0002	0
Potencia reducida (De 12 kW en lugar de 18 kW para secadoras eléc. DL-14/18	RP	77-0001	0
Embalaje de madera DL-11	WB	06-0001	400
Embalaje de madera DL-14/18	WB	06-0002	410
Embalaje de madera DL-22	WB	06-0003	440
Embalaje de madera DL-28	WB	06-0004	485
Embalaje de madera DL-35	WB	06-0005	510

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
400V 3N 60 Hz	08-0005	305
230V 3~ 50 Hz DL-11/14/18 E	08-0025	195
230V 3~ 50 Hz DL-22/28/35	08-0035	440
230V 3~ 60 Hz DL-11/14/18 E	08-0045	470
230V 3~ 60 Hz DL-22/28/35	08-0050	685
230V 3~ 60 Hz DL-11 a 35 G/S	08-0055	290
230V 1N 50 Hz DL-11 E	08-0080	490
400V 3~60Hz DL-28/35	08-0160	1.210
440/480V 3~ 60 Hz DL-11/14/18	08-0105	700
440/480V 3~ 60 Hz DL-22/28/35	08-0115	1.130

NUEVAS OPTIMA DOBLES XP
DDO-11/14/18/22 XP

NUEVA GAMA

Características:

- **Microprocesador T2**: pantalla táctil a color de 7".
- **PRIMER**LINK - Conectividad IoT estándar gratuita.
- **Modelo TURBO a gas**: más potencia para conseguir más producción
- **Construcción exterior gris en skinplate**: estética inox.
- **Grandes puertas de carga**: apertura de 180º.
- **Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- **DUAL AIRFLOW**: flujo de aire mixto axial-radial.
- **EFFICIENT DRUM**: tambor eficiente con agujeros embutidos.
- **LINT FILTER**: cajón como filtro de borras, de gran superficie y con flujo de aire mejorado.
- **COOL DOWN**: sistema antiarrugas al final de ciclo.
- **Tambor en acero inoxidable**: estándar.



Modelos

NUEVO

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg) 1:18	Capacidad (Kg) 1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW Total elec.			Dimensiones mm	PVP €
DDO-11 E T2 XP	19112026	18007996	11,7x2	10,5x2	31,6	574	12x2	25,34	F	785x1.001x1.994	11.205
DDO-11 G T2 XP	19112027	18007997	11,7x2	10,5x2	30,6	574	20,5x2	1,34	S	785x1.001x1.994	11.455
DDO-14 E T2 XP	19112032	18008002	15x2	13,5x2	33,8	574	18x2	37,34	F	785x1.135x1.994	11.360
DDO-14 G T2 XP	19112033	18008003	15x2	13,5x2	33,8	574	20,5x2	1,34	S	785x1.135x1.994	11.605
DDO-18 E T2 XP	19112038	18008008	18,3x2	16,5x2	36,2	574	18x2	37,34	F	785x1.271x1.994	11.530
DDO-18 G T2 XP	19107408	18007848	18,3x2	16,5x2	36	574	20,5x2	1,34	S	785x1.271x1.994	11.775
DDO-22 G T2 XP	19101623	18007138	24,3x2	21,9x2	88	574	30,4x2	1,94	S	870x1.312x2.118	13.760

E Eléctrica | **G** Gas

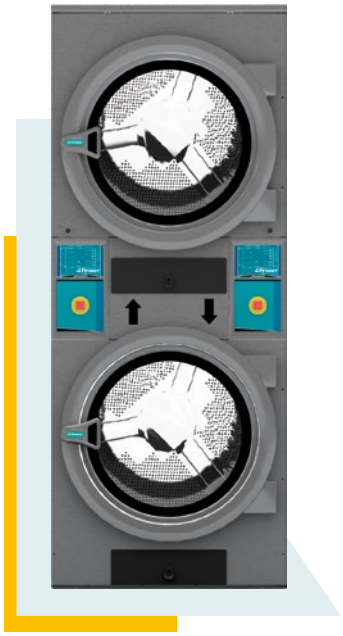
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)

Opciones

Descripción	Código 18 Abreviación	Código 18 Conf. SAP	KIT	PVP €
Control de humedad SMART DRY - STACK (pedir 1 unidad por columna)	IMC	05-0002	19072543	1.250
Doble cristal puerta STACK (pedir 1 unidad por columna)	DG	03-0003	-	215
Sistema anti-incendios (pedir 1 unidad por columna)	FEX	04-0006	-	375
Modelo tropicalizado (pedir 1 unidad por columna)	TR	35-0002	-	205
Apertura puerta contraria (pedir 1 unidad por columna)	RD	01-0002	-	100
Dosificación - pulverización (pedir 1 unidad por columna)	DS	38-0002	-	1.410
Panel posterior entrada de aire externa+filtro (STACK)	AF	34-0002	-	275
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar de 0,6 mm)	F03	33-0001	-	0
Opción potencia reducida de 12 kW en lugar de 18 kW	RP	77-0001	-	0
Mueble Inox AISI 304 DDO-11	SSC	02-0009	-	335
Mueble Inox AISI 304 DDO-14	SSC	02-0055	-	335
Mueble Inox AISI 304 DDO-18	SSC	02-0010	-	335
Mueble Inox AISI 304 DDO-22	SSC	02-0056	-	375
Panel frontal en acero inox AISI 304 DDO-11/14/18	SSF	02-0024	-	140
Panel frontal en acero inox AISI 304 DDO-22	SSF	02-0057	-	170
Opción gas NG (Natural) para DDO	NG	12-0002	-	415
Embalaje de madera DDO-11	WB	06-0009	-	430
Embalaje de madera DDO-14	WB	06-0015	-	470
Embalaje de madera DDO-18	WB	06-0010	-	540
Embalaje de madera DDO-22	WB	06-0016	-	655

NUEVAS STANDARD DOBLES XP
DDS-11/14/18/22 XP

NUEVA GAMA



Características:

- **Programador P**: con botones para controlar temperatura y tiempo.
- **Construcción exterior gris en skinplate:** estética inox.
- **Grandes puertas de carga**: apertura de 180º.
- **Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- **DUAL AIRFLOW**: flujo de aire mixto axial-radial.
- **EFFICIENT DRUM**: nuevo tambor eficiente con agujeros embutidos.
- **LINT FILTER**: cajón como filtro de borras, de gran superficie y con flujo de aire mejorado.
- **COOL DOWN**: sistema antiarrugas al final de ciclo.
- **Tambor en acero inoxidable**: estándar.

Modelos

NUEVO

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg) 1:18	Capacidad (Kg) 1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW Total eléc.			Dimensiones mm	PVP €
DDS-11 E P XP	19112028	18007998	11,7x2	10,5x2	31,6	574	12x2	25,34	F	785x1.001x1.994	10.380
DDS-11 G P XP	19112029	18007999	11,7x2	10,5x2	30,6	574	20,5x2	1,34	S	785x1.001x1.994	10.625
DDS-14 E P XP	19112034	18008004	15x2	14x2	34,4	574	18x2	37,34	F	785x1.135x1.994	10.535
DDS-14 G P XP	19112035	18008005	15x2	14x2	33,8	574	20,5x2	1,34	S	785x1.135x1.994	10.775
DDS-18 E P XP	19112039	18008009	18,3x2	17x2	36,2	574	18x2	37,34	F	785x1.271x1.994	10.685
DDS-18 G P XP	19107409	18007849	18,3x2	17x2	36	574	20,5x2	1,34	S	785x1.271x1.994	10.920
DDS-22 G P XP	19101624	18007139	24,3x2	22x2	88	574	30,4x2	1,94	S	870x1.312x2.118	12.615

E Eléctrica | **G** Gas

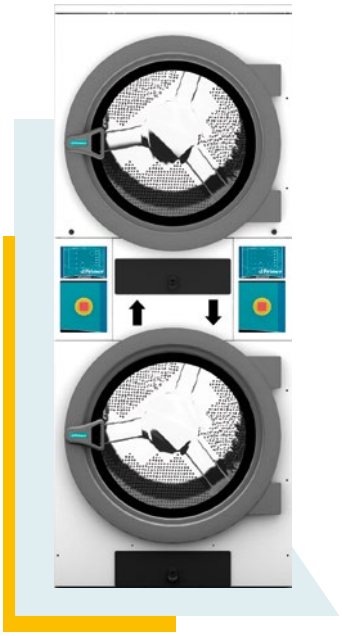
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)

Opciones

Descripción	Código 18 Abreviación	Código 18 Conf. SAP	PVP €
Doble cristal puerta STACK (pedir 1 unidad por columna)	DG	03-0003	215
Pantalla programador P (pedir 2 unidades)	BMS	49-0002	360
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar es 0,6 mm)	F03	33-0001	0
Opción potencia reducida de 12 kW en lugar de 18 kW	RP	77-0001	0
Mueble Inox AISI 304 DDS-11	SSC	02-0009	335
Mueble Inox AISI 304 DDS-14	SSC	02-0055	335
Mueble Inox AISI 304 DDS-18	SSC	02-0010	335
Mueble Inox AISI 304 DDS-22	SSC	02-0056	375
Panel frontal en acero inox AISI 304 DDS-11/14/18	SSF	02-0024	140
Opción gas NG (Natural) para DDS	NG	0412-0002	0
Panel frontal en acero inox AISI 304 DDS-22	SSF	02-0057	230
Embalaje de madera DDS-11	WB	06-0009	430
Embalaje de madera DDS-14	WB	06-0015	470
Embalaje de madera DDS-18	WB	06-0010	540
Embalaje de madera DDS-22	WB	06-0016	655

NUEVAS BASIC DOBLES XP
DDL-11/14/18/22 XP

NUEVA GAMA



Características:

- **Programador P**: con botones para controlar temperatura y tiempo.
- **Paneles pintados en blanco**.
- **Tambor galvanizado**.
- **DUAL AIRFLOW**: flujo mixto de aire axial-radial.
- **EFFICIENT DRUM**: tambor perforado con agujeros embutidos.
- **Grandes puertas de carga**: apertura de 180º.
- **Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- **COOL DOWN**: sistema antiarrugas al final de ciclo.
- **Disponible con calentamiento eléctrico o gas**.

Modelos

NUEVO

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg) 1:18	Capacidad (Kg) 1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW Total eléc.			Dimensiones mm	PVP €
DDL-11 E P XP	19112030	18008000	11,7x2	11x2	31,6	574	12x2	25,34	F	785x1.001x1.994	9.875
DDL-11 G P XP	19112031	18008001	11,7x2	11x2	30,6	574	20,5x2	1,34	S	785x1.001x1.994	10.115
DDL-14 E P XP	19112036	18008006	15x2	14x2	34,4	574	18x2	37,34	F	785x1.135x1.994	10.020
DDL-14 G P XP	19112037	18008007	15x2	14x2	34,4	574	20,5x2	1,34	S	785x1.135x1.994	10.265
DDL-18 E P XP	19112040	18008010	18,3x2	17x2	36,2	574	18x2	37,34	F	785x1.271x1.994	10.165
DDL-18 G P XP	19107410	18007850	18,3x2	17x2	36,2	574	20,5x2	1,34	S	785x1.271x1.994	10.410
DDL-22 G P XP	19101625	18007140	24,3x2	22x2	88	574	30,4x2	1,94	S	870x1.312x2.118	12.030

E Eléctrica | **G** Gas

S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)

Opciones

Descripción	Código 18 Abreviación	Código 18 Conf. SAP	PVP €
Pantalla programador P (incl. 2 unidades)	BMS	49-0002	360
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar es 0,6 mm)	F03	33-0001	0
Opción potencia reducida de 12 kW en lugar de 18 kW	RP	77-0001	0
Embalaje de madera DDL-11	WB	06-0009	430
Embalaje de madera DDL-14	WB	06-0015	470
Embalaje de madera DDL-18	WB	06-0010	540
Embalaje de madera DDL-22	WB	06-0016	655
Opción gas NG (Natural) para DDL	NG	0412-0002	0

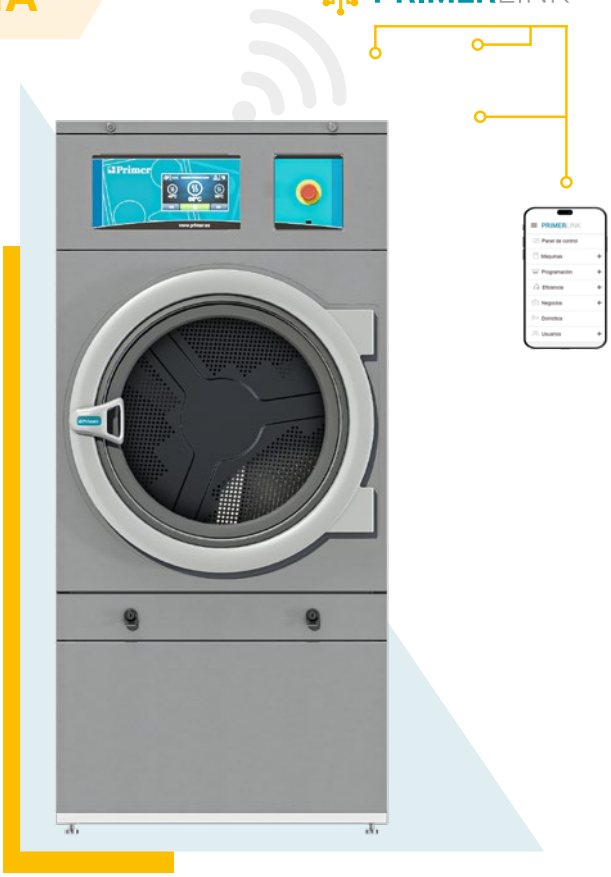
Opciones de voltaje (toda la gama XL)

Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
400V 3~ 50 Hz 11/14/18/22 XP	08-0095	800
400V 3~60Hz 11/14/18/22 XP	08-0160	1.210
400V 3N 60 Hz 11/14/18/22 XP	08-0010	615
230V 3~ 60 Hz 11/14/18/22 G XP	08-0070	580
230V 3~ 60 Hz 11/14/18 E XP	08-0075	1.050
440/480V 3~ 60 Hz 11/14/18/22 XP (marítimo)	08-0170	700

EXCELLENCE BOMBA DE CALOR
DEB-11/14/18/22 HPi

NUEVA GAMA

Control T2:
PRIMERLINK



Características:

- Secadora rotativa con bomba de calor.
- Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 7”.
- **PRIMER**LINK: Conectividad IoT estándar gratuita.
- **Bajo consumo energético.**
- **No necesita salida de vahos exterior.**
- **No necesita toma de agua para refigeración.**
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos HPi.
- Transmisión con motorreductor.
- Bomba de desagüe.
- Construcción exterior gris en skinplate, estética inox.
- Gran puerta de carga (apertura 180º).
- Doble puerta de cristal estándar.
- SMART DRY: el detector de humedad inteligente.
- Tambor en acero inoxidable estándar.
- EFFICIENT DRUM: tambor eficiente con agujeros embutidos.
- COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
- LINT FILTER: triple sistema de filtrado con una mayor superficie y un flujo de aire mejorado.

Modelos

NUEVO

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg		Prod. kg/h	Potencia total eléctrica kW		Dimensiones mm	PVP €
			1:18	1:20		Calef.	Total eléc.		
DEB-11 HPi EXCELLENCE	19101626	18007141	11,7	10,5	12,3	2	2,74 S	785 x 1.040 x 1.694	14.770
DEB-14 HPi EXCELLENCE	19101627	18007142	15	13,5	12,9	2	2,74 S	785 x 1.040 x 1.694	14.960
DEB-18 HPi EXCELLENCE	19101628	18007143	18,3	16,5	14,1	3	3,82 S	785 x 1.125 x 1.694	15.130
DEB-22 HPi EXCELLENCE	19101629	18007144	24,3	21,9	15	3	3,82 S	890 x 1.255 x 1.812	16.410

S MONOFÁSICO - 230V 1 +N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3 +N (50/60Hz)

Opciones

NUEVO

Descripción	Código 18		PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	
Apertura puerta contraria	RD	01-0001	0
Modelo tropicalizado	TR	35-0001	100
Mueble Inox AISI 304 DEB-11 HPi	SSC	02-0001	290
Mueble Inox AISI 304 DEB-14/18 HPi	SSC	02-0002	290
Mueble Inox AISI 304 DEB-22 HPi	SSC	02-0003	335
Panel frontal en acero inox AISI 304 DEB-11/14/18 HPi	SSF	02-0020	115
Panel frontal en acero inox AISI 304 DEB-22 HPi	SSF	02-0021	165
Embalaje madera DEB-11 HPi	WB	06-0001	400
Embalaje madera DEB-14/18 HPi	WB	06-0002	410
Embalaje madera DEB-22 HPi	WB	06-0003	440

Temperatura + Flujo de aire + Tiempo de ciclo + Diseño de máquina =

100%
Eficiencia



Voltajes a los que pueden ser conectadas: **EXCELLENCE** (un tambor)

Modelo	400V 3~N 50 Hz	230V 3~ 50 Hz	230V 1~N 50 Hz	400V 3~N 60 Hz	230V 3~ 60 Hz	230V 1~N 60 Hz	440-480V 3~ 50 Hz
DE-11 E T2	**STD**	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT
DE-11 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-11 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-14 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-14 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-14 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-18 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-18 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-18 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-22 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-22 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-22 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-28 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-28 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-28 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-35 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-35 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-35 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DE-45 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-45 G T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-45 S T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-60 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-60 G T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-60 S T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-80 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-80 G T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DE-80 S T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT

Voltajes a los que pueden ser conectadas: **EXCELLENCE BOMBA DE CALOR** (HPi)

Modelo	400V 3~N 50 Hz	230V 3~ 50 Hz	230V 1~N 50 Hz	400V 3~N 60 Hz	230V 3~ 60 Hz	230V 1~N 60 Hz	440-480V 3~ 60 Hz
DEB-11 HPi EXCELLENCE	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	Consultar
DEB-14 HPi EXCELLENCE	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	Consultar
DEB-18 HPi EXCELLENCE	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	Consultar
DEB-22 HPi EXCELLENCE	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	Consultar

Voltajes a los que pueden ser conectadas: **BASIC** (un tambor)

Modelo	400V 3~N 50Hz	230V 3~ 50Hz	230V 1~N 50Hz	400V 3~N 60Hz	230V 3~ 60Hz	230V 1~N 60Hz	440-480V 3~ 60Hz (mar.)
DL-11 E P	**STD**	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC
DL-11 G P	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPC
DL-14 E P	**STD**	OPC	N/D	OPC	OPC	N/D	OPC
DL-14 G P	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPC
DL-18 E P	**STD**	OPC	N/D	OPC	OPC	N/D	OPC
DL-18 G P	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPC
DL-22 E P	**STD**	OPC	N/D	OPC	OPC	N/D	OPC
DL-22 G P	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPC
DL-28 E P	**STD**	OPC	N/D	OPC	OPC	N/D	OPC
DL-28 G P	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPC
DL-35 E P	**STD**	OPC	N/D	OPC	OPC	N/D	OPC
DL-35 G P	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPC

N/D No disponible | **OPC** Opcional | **STD** Estándar

* La máquina es monofásica pero se puede conectar a la tensión especificada sin necesidad de pedir opcional.

Voltajes a los que pueden ser conectadas: **OPTIMA** y **STANDARD** (un tambor)

Modelo	400V 3~N 50Hz	230V 3~ 50Hz	230V 1~N 50Hz	400V 3~N 60Hz	230V 3~ 60Hz	230V 1~N 60Hz	440-480V 3~ 60Hz (mar.)
DO / DS -11 E T2	**STD**	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT
DO / DS -11 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -11 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -14 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -14 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -14 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -18 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -18 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -18 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -22 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -22 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -22 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -28 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -28 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -28 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -35 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -35 G T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -35 S T2	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DO / DS -45 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -45 G T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -45 S T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -60 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -60 G T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -60 S T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -80 E T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -80 G T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DO / DS -80 S T2	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT

Voltajes a los que pueden ser conectadas: **STACK XP** (dos tambores)

Modelo	400V 3~N 50Hz	230V 3~ 50Hz	230V 1~N 50Hz	400V 3~N 60Hz	230V 3~ 60Hz	230V 1~N 60Hz	440-480V 3~ 60Hz (mar.)
DDO-11 E T2 XP	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DDO-11 G T2 XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDS-11 E P XP	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DDS-11 G P XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDL-11 E P XP	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DDL-11 G P XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDO-14 E T2 XP	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DDO-14 G T2 XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDS-14 E P XP	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DDS-14 G P XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDL-14 E P XP	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DDL-14 G P XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDO-18 E T2 XP	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DDO-18 G T2 XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDS-18 E P XP	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DDS-18 G P XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDL-18 E P XP	**STD**	OPT	N/A	OPT	OPT	N/A	OPT
DDL-18 G P XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDO-22 G T2 XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDS-22 G P XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT
DDL-22 G P XP	**STD***	**STD***	**STD**	**STD***	**STD***	**STD**	OPT

N/D No disponible | **OPC** Opcional | **STD** Estándar

* La máquina es monofásica pero se puede conectar a la tensión especificada sin necesidad de pedir opcional.

ARMARIO DE OZONO



El armario de ozono es una cabina diseñada para **DESODORIZAR** e **HIGIENIZAR** todo tipo de ropa, accesorios y materiales mediante el ozono.

El ozono es un gas incoloro o azul pálido, un potente oxidante, con muchas aplicaciones industriales. Las dos funciones principales son **MICROBICIDA** y **DESODORIZANTE**.

Las prendas y accesorios son higienizados de manera natural, sin productos químicos.

ARMARIOS DE OZONO

O-CAB 300/600/1250

Características:

- Muebles skinplate.
- Versión OPL o autoservicio.
- 3 capacidades disponibles.
- Puerta bloqueada con doble electroimán.
- Indicador luminoso del estado del ciclo.
- Sin necesidad de ventilación externa.
- Filtro de carbono activo de fácil recambio, para destruir el ozono.
- Permite conectarlo con **PRIMER**LAUNDRY KIOSK, la **NUEVA central de pagos** con pantalla táctil que admite los cobros contacless (ver página 132).

El armario de ozono de PRIMER es una cabina diseñada para **DESODORIZAR** e **HIGIENIZAR** todo tipo de ropa, accesorios y materiales mediante el ozono.

Las prendas y accesorios son **higienizados de manera natural**, sin productos químicos.



Modelos

	Código estándar	Capacidad litros	Dimensiones mm	PVP €
ARMARIO OZONO O-CAB 300	19085813	18004154	680 x 790 x 1.112	3.525
ARMARIO OZONO O-CAB 600	19085814	18004155	680 x 790 x 1.850	4.705
ARMARIO OZONO O-CAB 1250	19085815	18004156	1.330 x 790 x 1.850	7.635

Opciones

Descripción	OPCIONES* Código 18		KITS**	PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	
Kit ruedas	-	74-0001	-	230

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

O3ZONE

Elimina los olores de objetos como...

- ✓ Monos
- ✓ Chaquetas
- ✓ Zapatos
- ✓ Botas
- ✓ Sombreros
- ✓ Bolsas
- ✓ Peluches
- ✓ Juguetes
- ✓ Colchas
- ✓ Almohadas
- ✓ Cortinas
- ✓ Fundas
- ✓ Ropa para mascotas
- ✓ Etc.





O-CAB 300
313 LITROS



O-CAB 600
626 LITROS



O-CAB 1250
1.252 LITROS

FUNCIONAMIENTO

Fases del ciclo

Creación de ozono > Desinfección y desodorización > Destrucción del ozono

PLANCHADO:
PLANCHADORAS MURALES



Diámetro rodillo Ø 180

Control	Longitud rodillo			
	1000mm	1200mm	1400mm	2000mm
Electrónico	**PN-100/18** **PN-100/18 NOMEX**	**PN-120/18** **PN-120/18 NOMEX**	-	-

Diámetro rodillo Ø 250

NUEVO

Control	Longitud rodillo			
	1000mm	1200mm	1400mm	2000mm
Electrónico	**NPN-100/25** **NPN-100/25 NOMEX**	**NPN-120/25** **NPN-120/25 NOMEX**	**NPN-140/25** **NPN-140/25 NOMEX**	**NPN-200/25** **NPN-200/25 NOMEX**

Diámetro rodillo Ø 250 EXCELLENCE

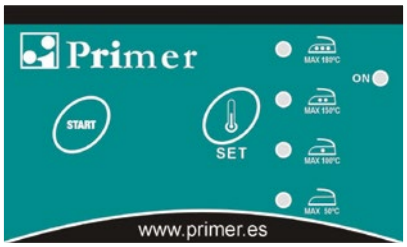
NUEVO

Control	Longitud rodillo			
	1000mm	1200mm	1400mm	2000mm
Control P	-	-	**NPN-140/25** **EXCELLENCE**	**NPN-200/25** **EXCELLENCE**

PLANCHADORAS MURALES

NPN / NPN EXCELLENCE

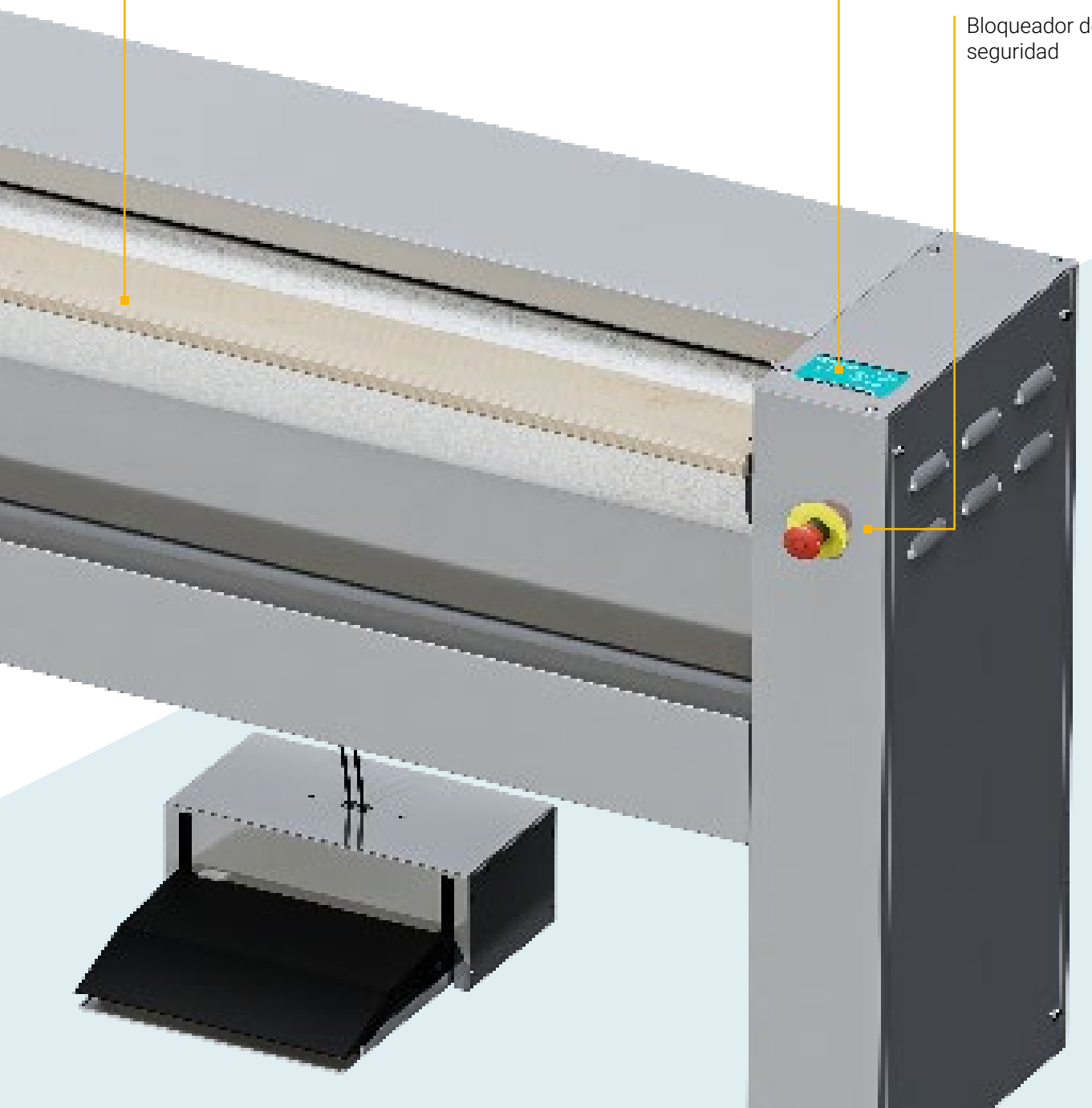
NUEVA GAMA



Rodillo recubierto en poliéster y funda de algodón.
Opción en Nomex.

Control electrónico en las gamas
PN-180/NPN-250

Bloqueador de
seguridad



ALTAS PRESTACIONES

» Diseñadas para ofrecer una mayor área de contacto del rodillo con la ropa a planchar para facilitar la introducción.

» **Posición ergonómica de la pantalla**: mejora la visión durante a operación.

» Control electrónico fácil de usar.

» Modelos EXCELLENCE: más productivos y fáciles de usar gracias al control P.

» Barra salvadedos.

EFICIENCIA

» Nueva generación de pedales marcha/paro (nuevo pedal, fotocélula): fácil y rápido.

» Modelo con tejidos Nomex: resistencia a altas temperaturas.

» Modelos EXCELLENCE: + 33 % más productivos.

» Control P en modelos EXCELLENCE: de fácil uso, más productividad y eficiencia.

NUEVO

» Placa de calentamiento montada sobre doble pivote para mejor adaptación a diferentes grosores de tejido (mod NPN).

» Opciones:

✓ Control de velocidad mediante potenciómetro en los nuevos modelos NPR.

ROBUSTEZ

» Revestimiento skinplate y acero inox con chapas más gruesas ➔ más rigidez.

» Nueva cinemática para una mejor fiabilidad.

» Eje de rodillo más grande y rodamientos industriales como en las calandras (Ø 250mm) ➔ mayor durabilidad.

NUEVO

» Resorte de gas situado bajo la bandeja: menos expuesto al calor, sin riesgo de fugas (modelos NPN).

» Sonda de temperatura atornillada a la placa con pasta térmica: sin riesgo de daños (modelos NPN).

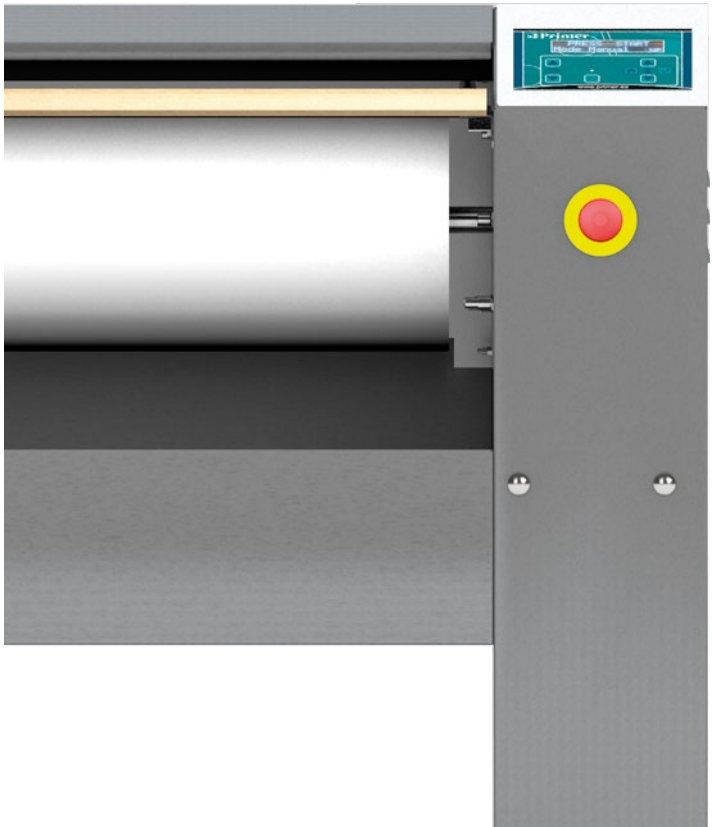
» Termostato Klixon: mayor seguridad y fiabilidad (modelos NPN).

MANTENIMIENTO

» Fácil desmontaje de rodamientos (Ø 250 mm).

» Fácil de instalar: una sola conexión eléctrica.

» Fácil acceso lateral para el mantenimiento.





Control P con pantalla
en la gama **NPN** EXCELLENCE

PLANCHADORAS MURALES
PN

Ø180mm

Características:

- Introducción y recepción frontal de las prendas.
- Ancho del rodillo: de 1 metro y 1,2 metros.
- Mueble exterior en skinplate y panel superior en acero inoxidable.
- Cubeta en aluminio anonizado.
- Elevación manual de la cubeta.
- Barra salvadedos.
- Programador electrónico: inicio/paro. Selección de temperatura.
- Calefacción eléctrica.
- Rodillo recubierto en poliéster y funda de algodón.
- **Modelo Nomex**: con muletón y funda Nomex, que permite trabajar a altas temperaturas, hasta 190 ºC.

Control electrónico





Modelos

Código estándar	Rodillo mm	Velocidad m/min	Producción kg/h*	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
				Calef.	Motor	Volt		
PN-100/18	19085126	1.000	2,02	15	3,3	0,03	S	1.370x438x952	3.605
PN-100/18 Nomex	19085122	1.000	2,02	15	3,3	0,03	S	1.370x438x952	3.945
PN-120/18	19085118	1.200	2,02	20	4	0,03	S	1.370x438x952	3.750
PN-120/18 Nomex	19085113	1.200	2,02	20	4	0,03	S	1.370x438x952	4.120

* Producción máxima teórica con 20-25% humedad residual y 100% de uso de superficie de rodillo.

S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)

Opciones

NUEVO

Descripción	Código estándar	PVP €
Control de velocidad (excepto mod. EXCELLENCE)	Consultar	255

Voltajes a los que pueden ser conectadas: PN-180 y NPN-250

Modelo	400V 3~N 50Hz	230V 3~ 50Hz	230V 1~N 50Hz	400V 3~N 60Hz	230V 3~ 60Hz	230V 1~N 60Hz	440-480V 3~ 60Hz (mar.)
PN-100/18 + Nomex	STD	STD	STD	STD	STD	STD	N/D
PN-120/18 + Nomex	STD	STD	STD	STD	STD	STD	N/D
NPN-100/25 + Nomex	STD	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC
NPN-120/25 + Nomex	STD	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC
NPN-140/25 + Nomex	STD	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC
NPN-200/25 + Nomex	STD	OPC	N/D	OPC	OPC	N/D	OPC

N/D No disponible | **OPC** Opcional, coste extra | **STD** Estándar

PLANCHADORAS MURALES
NPN

Ø250mm

NUEVA GAMA

Características:

- Introducción y recepción frontal de las prendas.
- Ancho del rodillo: de 1 metro y 1,2 metros.
- Mueble exterior en skinplate y panel superior en acero inoxidable.
- Cubeta en aluminio anonizado.
- Elevación automática de la cubeta.
- Barra salvadedos.
- Programador electrónico: inicio/paro. Selección de temperatura.
- Calefacción eléctrica.
- Rodillo recubierto en poliéster y funda de algodón en modelo estándar.
- **Modelo Nomex**: con muletón y funda Nomex, que permite trabajar a altas temperaturas, hasta 190 ºC.

Control electrónico con display de siete segmentos



Modelos

NUEVO

	Código estándar	Rodillo mm	Velocidad m/min	Producción kg/h	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
					Calef.	Motor	Volt		
NPN-100/25	19115656	1.000	4,2	25	5	0,18	T	1.462 x 484 x 985	4.830
NPN-100/25 Nomex	19115660	1.000	4,2	25	5	0,18	T	1.462 x 484 x 985	5.095
NPN-120/25	19115657	1.200	4,2	27,5	6	0,18	T	1.662 x 484 x 985	5.070
NPN-120/25 Nomex	19115661	1.200	4,2	27,5	6	0,18	T	1.662 x 484 x 985	5.340
NPN-140/25	19115658	1.400	4,2	30	7	0,18	T	1.862 x 484 x 985	5.560
NPN-140/25 Nomex	19115662	1.400	4,2	30	7	0,18	T	1.862 x 484 x 985	5.840
NPN-200/25	19115659	2.000	4,2	35	12	0,18	T	2.462 x 484 x 985	7.020
NPN-200/25 Nomex	19115663	2.000	4,2	35	12	0,18	T	2.462 x 484 x 985	7.305

* Producción máxima teórica con 20-25% humedad residual y 100% de uso de superficie de rodillo.

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3+N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N

Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Pedal de pie en lugar de fotocélula (excepto mod. EXCELLENCE)	19083989	125
Control de velocidad (excepto mod. EXCELLENCE)	Consultar	255

Opciones de voltaje PN-180 y NPN-250

Descripción	PVP €
230V 1 + N 50Hz (Excepto NPN EXCELLENCE)	305
400V 3+N+T 60Hz	225
440V 3 60Hz No N (marino)	705

PLANCHADORAS MURALES
NPN - EXCELLENCE

Ø250mm

NUEVA GAMA

Características:

- Introducción y recepción frontal de las prendas.
- Ancho del rodillo: de 1,4 metro a 2 metros.
- Mueble exterior en skinplate y panel superior en acero inoxidable.
- Sin elevación de la cubeta, funciona como la calandra
- Barra salvadedos.
- Variador de frecuencia y extracción: más productividad.
- **Programador electrónico P**: ajuste de la temperatura y la velocidad, modo Auto: ajuste automático de la velocidad en función de la temperatura seleccionada, más eficiente.
- Calefacción eléctrica.
- **Rodillo recubierto en Nomex estándar**, que permite trabajar a altes temperaturas, hasta 190 ºC.

Programador P



Modelos

NUEVO

	Código estándar	Rodillo mm	Velocidad m/min	Producción kg/h	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
					Calef.	Motor	Volt		
NPN-140/25 NOMEX EXCELLENCE	19098294	1.400	1,5-6	40	7	0,18	T	1.923 x 484 x 985	7.045
NPN-200/25 NOMEX EXCELLENCE	19098295	2.000	1,5-6	50	12	0,18	T	2.523 x 484 x 985	8.835

* Producción máxima teórica con 20-25% humedad residual y 100% de uso de superficie de rodillo.

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3+N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N

Opciones de voltaje

Descripción	Código estándar	PVP €
400V 3+N+T 60Hz	consultar	225
440V 3 60Hz No N (marino)	consultar	705

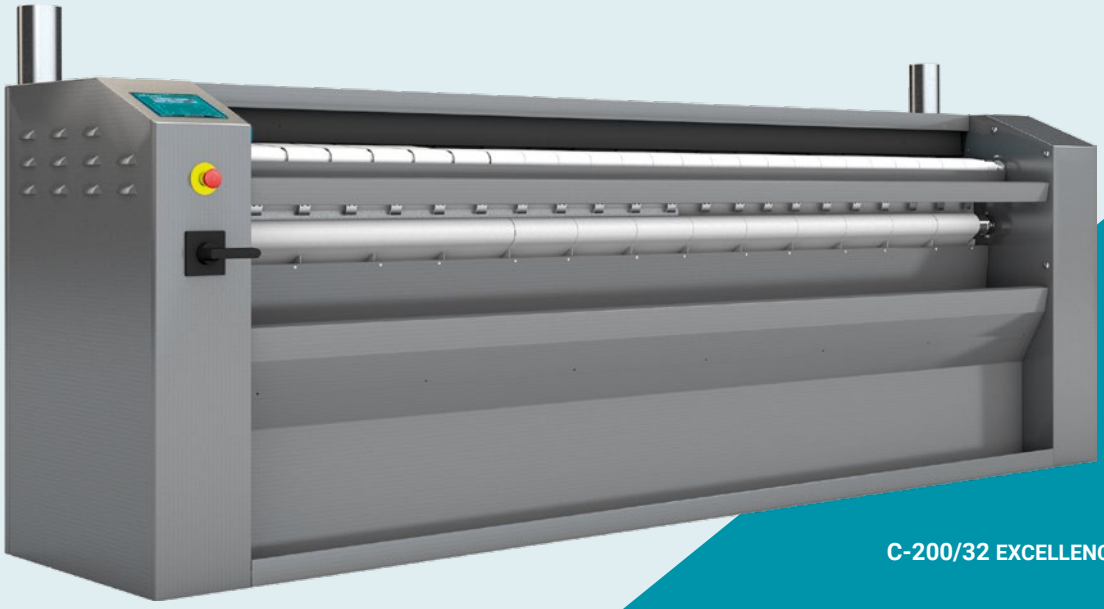
Voltajes a los que ser conectadas

Modelo*	400V 3~N 50Hz	230V 3~ 50Hz	230V 1~N 50Hz	400V 3~N 60Hz	230V 3~ 60Hz	230V 1~N 60Hz	440-480V 3~ 60Hz (mar.)
NPN-140/25 NOMEX EXCELLENCE	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
NPN-200/25 NOMEX EXCELLENCE	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC

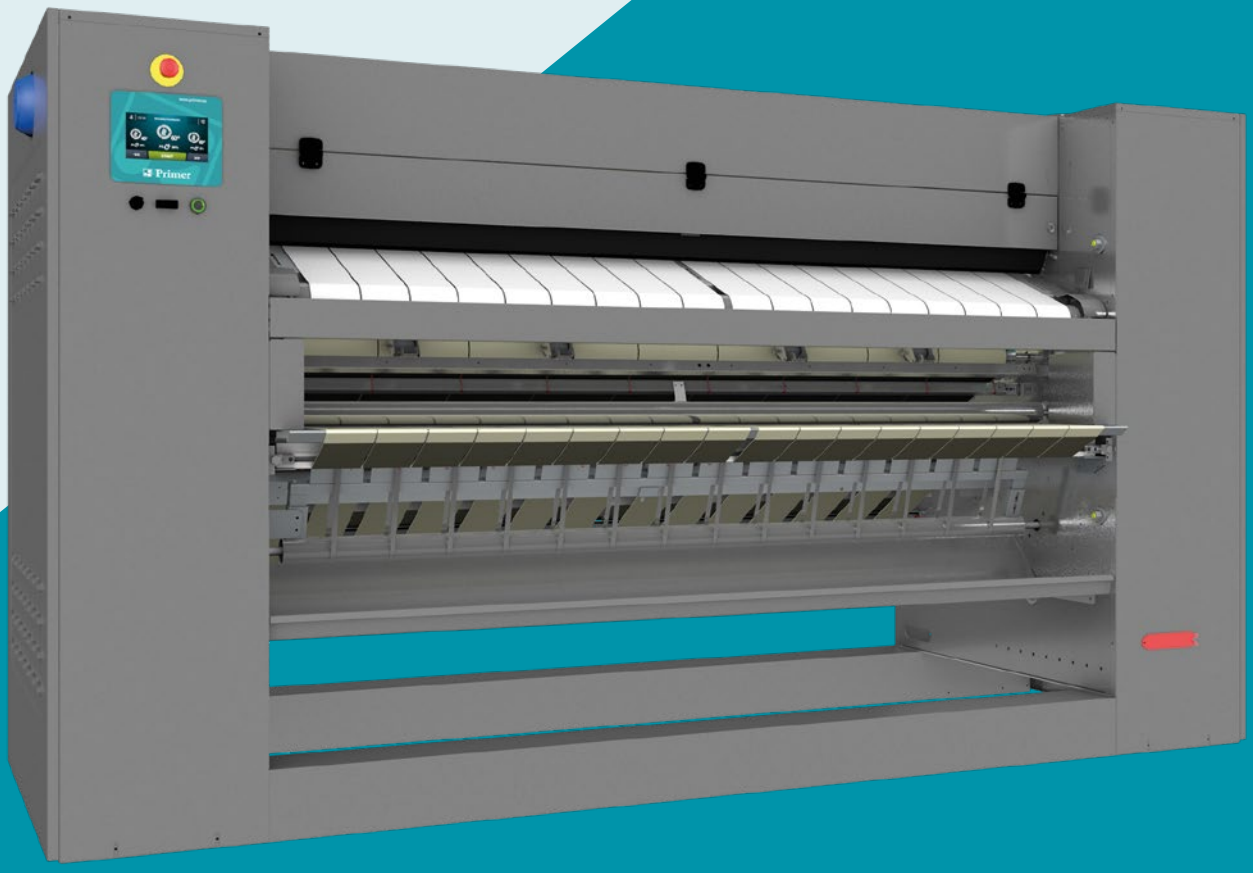
N/D No disponible | **OPC** Opcional, coste extra | **STD** Estándar



PLANCHADO:
CALANDRAS MURALES



C-200/32 EXCELLENCE P



CL-200/50 EXCELLENCE T2 + Plegador

Diámetro rodillo Ø 200

Control	Calefacción	Longitud rodillo (mm)		
		1.400	1.600	2.000
Control P	**· Eléctrica**	**C-140/20 P**	**C-160/20 P**	**C-200/20 P**

Diámetro rodillo Ø 325

Control	Calefacción	Longitud rodillo (mm)		
		1.400	1.600	2.000
Control P	**· Eléctrica** **· GA**	**C-140/32 P**	**C-160/32 P**	**C-200/32 P**

Diámetro rodillo Ø 325 EXCELLENCE

Control	Calefacción	Longitud rodillo (mm)		
		2.000	2.600	3.300
Control P	**· Eléctrica** **· GR**	**C-200/32 EXCELLENCE P**	**C-260/32 EXCELLENCE P**	**C-330/32 EXCELLENCE P**

Diámetro rodillo Ø 500 EXCELLENCE

NUEVO

Control	Calefacción	Longitud rodillo (mm)		
		2.000	2.600	3.300
T2 (IoT)	**· Eléctrica** **· GA / GR** **· Vapor**	**CL-200/50 EXCELLENCE T2**	**CL-260/50 EXCELLENCE T2**	**CL-330/50 EXCELLENCE T2**
	Con salida posterior **Con plegador longitudinal**	**CL-200/50 EXCELLENCE T2**	**CL-260/50 EXCELLENCE T2**	**CL-330/50 EXCELLENCE T2**

Diámetro rodillo Ø 650 EXCELLENCE

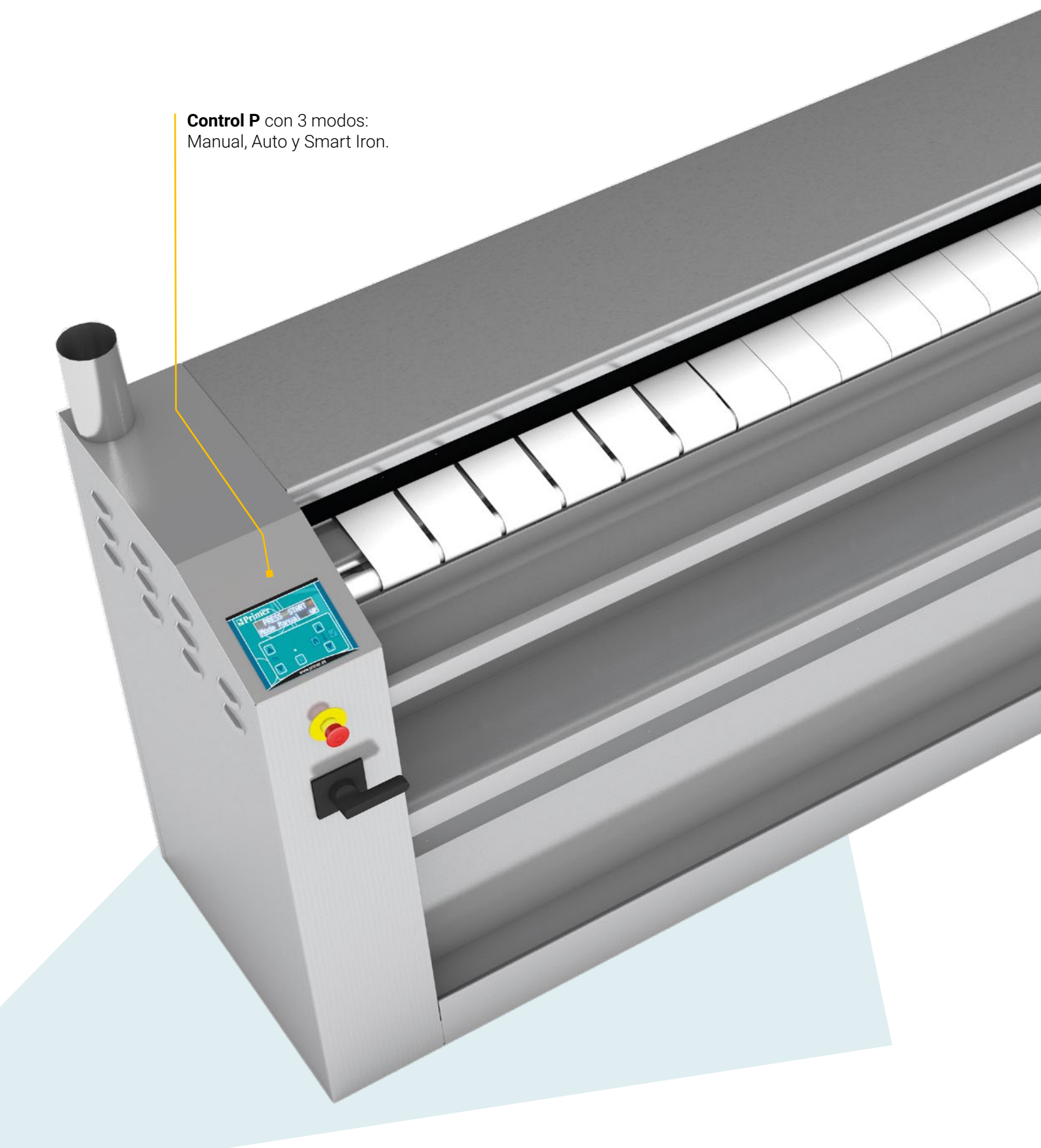
NUEVO

Control	Calefacción	Longitud rodillo (mm)		
		2.000	2.600	3.300
T2 (IoT)	**· Eléctrica** **· Vapor** **· Gas radiante**	**CL-200/65 EXCELLENCE T2**	**CL-260/65 EXCELLENCE T2**	**CL-330/65 EXCELLENCE T2**
	Con salida posterior **Con plegador longitudinal**	**CL-200/65 EXCELLENCE T2**	**CL-260/65 EXCELLENCE T2**	**CL-330/65 EXCELLENCE T2**

CALANDRAS MURALES

Ø 200 / 325 - 325 EXCELLENCE

Control P con 3 modos:
Manual, Auto y Smart Iron.



CONTROL P

» **3 modos de operación a escoger**:

✓ **MODO MANUAL**: selección de velocidad y temperatura.
✓ **MODO AUTO**: ajuste automático de la velocidad de planchado en función de la temperatura seleccionada.
✓ **SMART IRON** (opción en Ø325): regulación automática de la velocidad de planchado según la humedad residual.

ROBUSTEZ

» **Rodillo con inverter**: funcionamiento delicado para evitar el desgaste de bandas y elementos mecánicos.

» **Paneles en skinplate y acero inoxidable**: larga duración.

» **Bandas de planchado en Nomex**: resistentes a altas temperaturas.

» **Opciones**:

✓cilindro niquelado: anticorrosivo y más duradero (no disponible en modelo 200 mm).

EFICIENCIA

» **SMART IRON**: regulación automática de la velocidad de planchado según la humedad residual, economizador de energía (opción en Ø 325).

» **Buena conducción del calor** gracias al material y grosor del rodillo: más control de la disipación de energía.

» **Paro automático a 80 ºC**: alarga la vida de las bandas de planchado.

» **Circuito de gases en la parte inferior**, reduciendo el consumo de energía.

» **Control preciso de la temperatura** gracias al microprocesador: bajo consumo energético.

» **Modelos con quemador de GAS RADIANTE**: producción aumentada un 25%: ahorro en tiempo y energía.

VERSATILIDAD

» **Modelo a gas radiante**: flexibilidad para mayor producción y mejor adaptación a sitios de gran altura.

ERGONOMÍA

» **Confort acústico**: máx 65 dB.

» **Paneles en skinplate y acero inoxidable**: fácil de limpiar, más higiénico.

» **Altura apropiada para introducción**: 990 mm.

» **Modestas dimensiones**: diseño compacto para ahorrar espacio.

» **Control P electrónico**: de fácil uso.

MANTENIMIENTO

» **Fácil acceso** a todos los componentes en ambos lados de la máquina.

» **Diseño compacto**: cabe en muchos espacios.

CALANDRAS MURALES Ø200 mm
C-140/20, C-160/20, C-200/20

Características:

» Diseñado para satisfacer las necesidades de hoteles, instituciones sanitarias, hogares de ancianos y lavanderías.

» **Seca y plancha** en una sola operación.

» Alimentación y salida frontal de la ropa.

» Paneles en acero inoxidable y skinplate gris.

» **Control electrónico P**.

» **Bandas Nomex** (estándar).

» Velocidad de planchado: 1,5-6 m/min.

» Mejor recogida de la ropa.

» **Fácil instalación**.



Modelos eléctricos

	Código estándar	Rodillo mm	Altura mesa alim.	Velocidad m/min	Producción kg/h**	Conex. extrac.	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
							Calef.	Motor	Volt		
C-140/20 E P	19098342	1.400	990	1,5-6	12	1x Ø83	10,5	0,34	F	1.878x444x1.110	8.450
C-160/20 E P	19098346	1.600	990	1,5-6	16	1x Ø83	12	0,34	F	2.128x444x1.110	8.975
C-200/20 E P	19098348	2.000	990	1,5-6	22	1x Ø83	18	0,37	F	2.478x444x1.110	9.600

** Producción máxima teórica con 45% humedad residual y 100% de uso de superficie de rodillo.

F 400V 3N 50Hz

Opciones

Descripción	Abreviación	Conf. SAP	PVP €
Embalaje marítimo C-140/20	WM	Consultar	1.570
Embalaje marítimo C-160/20	WM	Consultar	1.625
Embalaje marítimo C-200/20	WM	Consultar	1.680

Opciones de voltaje

Descripción	OPCIONES Código 18 Conf. SAP	PVP €
440V 3~ sin N 50/60Hz (marítimo)	Consultar	1.130
230V 3~ 50/60Hz	Consultar	305

CALANDRAS MURALES Ø325 mm
C-140/32, C-160/32, C-200/32

Características:

» **Seca y plancha** en una sola operación.
» Alimentación y salida frontal de la ropa.
» Calefacción: eléctrica y gas (quemador atmosférico).
» Ancho de rodillo 1,40 m / 1,60 m / 2 m.
» **Control electrónico P**.
» **Inversión del rodillo** (estándar).



Modelos

	Código estándar	Código conf	Rodillo mm	Altura mesa alim.	Prod. kg/h	Conex. extrac.	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
							Calef.	Motor	Volt		
Eléctricas											
C-140/32 E P	19091148	18004499	1.400	990	18	1x Ø98	12	0,37	F	1952x686x1112	13.120
C-160/32 E P	19091149	18004500	1.600	990	30	1x Ø98	16,2	0,37	F	2202x686x1112	13.930
C-200/32 E P	19091150	18004501	2.000	990	40	2x Ø98	21	0,49	F	2552x686x1112	14.990
Gas: Quemador atmosférico											
C-140/32 G P	19091145	18004496	1.400	990	18	1x Ø98	14	0,37	F	1952x686x1112	14.190
C-160/32 G P	19091146	18004497	1.600	990	30	1x Ø98	22,5	0,37	F	2202x686x1112	14.990
C-200/32 G P	19091147	18004498	2.000	990	40	2x Ø98	30	0,49	F	2552x686x1112	16.065

** Producción máxima teórica con 45% humedad residual y 100% de uso de superficie de rodillo.

F 400V 3N 50Hz

Opciones

Descripción	Abreviación	Conf. SAP	PVP €
SMART IRON: control de humedad	IMC	0152-0001	620
Cilindro niquelado C-140/32	NI	0153-0001	4.615
Cilindro niquelado C-160/32	NI	0153-0002	5.005
Cilindro niquelado C-200/32	NI	0153-0003	5.470
Embalaje marítimo C-140/32	WM	0154-0001	1.780
Embalaje marítimo C-160/32	WM	0154-0002	2.045
Embalaje marítimo C-200/32	WM	0154-0003	2.070

*OPCIONES: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.

Opciones de voltaje

Descripción	OPCIONES Código 18 Conf. SAP	PVP €
230V I N 50Hz GAS C-140/32 / C-160/32 / C-200/32	0155-0007 / 0155-0015 / 0155-0023	635
230V I N 60Hz GAS C-140/32 / C-160/32 / C-200/32	0155-0006 / 0155-0014 / 0155-0022	2.225
230V 3~ 50/60Hz C-140/32 / C-160/32 / C-200/32 (eléctrica)	0155-0002 / 0155-0010 / 0155-0018	400
440V 3~ 50/60Hz C-140/32 / C-160/32 / C-200/32 (marino) (eléctrica)	0155-0005 / 0155-0013 / 0155-0021	1.130

CALANDRAS MURALES Ø325 mm
C-200/32, C-260/32, C-330/32

Características:

» Seca y plancha en una sola operación.

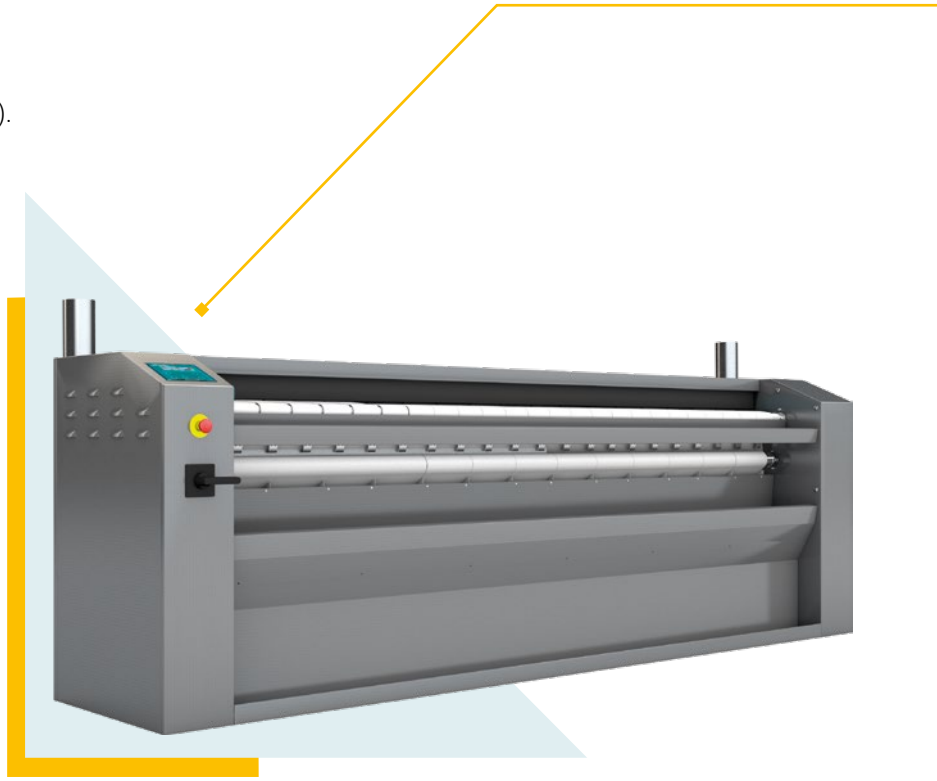
» Alimentación y salida frontal de la ropa.

» **Calefacción**: eléctrica y gas (quemador radiante).

» Ancho de rodillo 2 m / 2,60 m / 3,3 m.

» **Control electrónico P**.

» **Inversión del rodillo** (estándar).

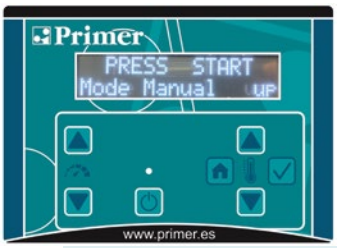


Modelos

	Código estándar	Código opción	Rodillo mm	Altura mesa alim.	Prod kg/h	Conex. extrac.	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
							Calef.	Motor	Volt		
Eléctricas											
C-200/32 EXCELLENCE E P	19098693	18006916	2.000	990	50	1x Ø98	31,5	0,52	F	2.552x686x1.112	18.590
C-260/32 EXCELLENCE E P	19098694	18006917	2.600	990	60	1x Ø98	40,5	0,52	F	3.202x686x1.112	22.655
C-330/32 EXCELLENCE E P	19098695	18006918	3.300	990	85	2x Ø98	54	0,52	F	3.852x686x1.112	27.345
Gas: quemador radiante (más producción)											
C-200/32 EXCELLENCE GR P	19098696	18006919	2.000	990	40-50	2x Ø98	40	0,52	F	2.552x686x1.112	19.310
C-260/32 EXCELLENCE GR P	19098697	18006920	2.600	990	50-60	2x Ø98	55	0,52	F	3.202x686x1.112	23.490
C-330/32 EXCELLENCE GR P	19098698	18006921	3.300	990	75-85	2x Ø98	69	0,52	F	3.852x686x1.112	28.280

** Producción máxima teórica con 45% humedad residual y 100% de uso de superficie de rodillo.

F 400V 3N 50Hz



PROGRAMADOR ELECTRÓNICO P

- ✓ **Modo Manual**: selección de velocidad y temperatura.
- ✓ **Modo Auto**: ajuste automático de la velocidad de planchado en función de la temperatura seleccionada.
- ✓ **SMART IRON** (opción en Ø325): regulación automática de la velocidad de planchado según la humedad residual.



+ Opciones

Descripción	OPCIONES		PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	
SMART IRON: control de humedad	IMC	0402-0001	620
Cilindro niquelado C-200/32	NI	0403-0003	5.730
Cilindro niquelado C-260/32	NI	0403-0002	6.780
Cilindro niquelado C-330/32	NI	0403-0001	8.090
Embalaje marítimo C-200/32	WM	0404-0003	2.070
Embalaje marítimo C-260/32	WM	0404-0002	2.200
Embalaje marítimo C-330/32	WM	0404-0001	2.565
Opción gas LPG (Propano)	-	0411-0000	0
Opción gas NG (Gas Natural)	-	0411-0001	0

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.

+ Opciones de voltaje

Descripción	OPCIONES Código 18 Conf. SAP	PVP €
230V I N 50Hz GAS C-200/32 / C-260/32 / C-330/32 EXCELLENCE	0402-0023 / 0402-0015 / 0402-0007	635
230V I N 60Hz GAS C-200/32 / C-260/32 / C-330/32 EXCELLENCE	0402-0022 / 0402-0014 / 0402-0006	2.225
230V 3~ 50/60Hz C-200/32 / C-260/32 / C-330/32 EXCELLENCE (eléctrica)	0402-0018 / 0402-0010 / 0402-0002	585
440V 3~ 50/60Hz C-200/32 / C-260/32 / C-330/32 EXCELLENCE (marino) (eléctrica)	0402-0021 / 0402-0013 / 0402-0005	1.130

CALANDRAS MURALES

Ø 500 / 650 EXCELLENCE

NUEVA GAMA



CONTROL T2

»**T2**: microprocesador de fácil uso, totalmente programable con pantalla táctil de 7”.

»**Programas ilimitados**: además de los predefinidos, puedes crear tantos como necesite tu negocio.

»**Interfaz multilingüe**: elige tu idioma preferido entre una amplia selección y en constante ampliación.

»**Puerto USB**: configura, actualiza y analiza las máquinas sin necesidad de conexión a internet.

ROBUSTEZ

»**Rodillo con inverter**: optimiza el funcionamiento para minimizar el desgaste de bandas y componentes mecánicos.

»**Paneles en skinplate** y estructura reforzada: larga duración.

»**Bandas de planchado en Nomex**: resistentes a altas temperaturas.

»**Opción**: rodillo niquelado, anticorrosivo y más duradero.

EFICIENCIA

»**SMART IRON**: ajusta automáticamente la velocidad de planchado según la humedad residual, ahorrando de energía.

»**HIGH PRODUCTION SYSTEM**: ajuste automático de la velocidad de planchado, reducida para la alimentación de la ropa y aumentada para más producción, hasta 15 m/min (estándar en Ø 650 y opción en Ø 500). Mod. sin plegador.

»**Modelos con quemador de gas radiante**: producción aumentada un 25%: ahorros en tiempo y energía.

»**Buena conducción del calor** gracias al material y grosor del rodillo: más control de la disipación de energía.

»**Paro automático a 80 ºC**: alarga la vida de las bandas de planchado.

»**Control preciso de la temperatura** gracias al microprocesador: bajo consumo energético.

VERSATILIDAD

»Modelo a gas radiante: flexibilidad para mayor producción y mejor adaptación a sitios de gran altura.

»**Opciones**:

- ✓ Bandeja salvaropa para evitar que la ropa toque el suelo, más higiénica (norma RABC).
- ✓ SRE: Salida posterior estándar sin plegador.
- ✓ LF: Salida frontal con plegador longitudinal integrado.
- ✓ LFRE: Salida frontal y posterior con plegador longitudinal integrado.
- ✓ CPL-CROSS: plegador transversal externo.

ERGONOMÍA

»**Confort acústico**: máx 65 dB.

»**Paneles en skinplate**: fácil de limpiar, más higiénico (RABC).

»**Altura apropiada para introducción**: 1.170 mm.

»**Modestas dimensiones**: diseño compacto para ahorrar espacio.

MANTENIMIENTO

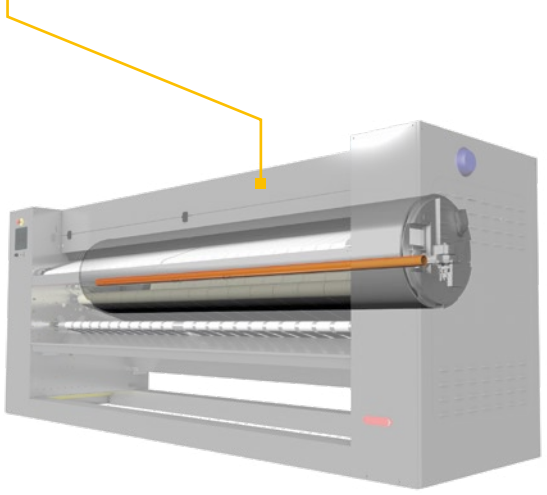
»**Fácil acceso a todos los componentes** en ambos lados de la máquina.

»**Diseño compacto**: cabe en muchos espacios, el plegador opcional también está incluido en el mueble.

»Una única conexión eléctrica y de salida de humos.

Quemador radiante:

Ofrece un 25% más de producción.
➔Ahorros en tiempo y energía.



CALANDRAS MURALES Ø500 mm
CL-200/50, CL-260/50, CL-330/50

NUEVA GAMA

Características:

» **Microprocesador T2 con pantalla táctil de 7”** (5 programas preestablecidos).

» **Seca y plancha en una sola operación**.

» Alimentación y salida frontal de la ropa.

» **Calefacción**: eléctrica, gas (quemador atmosférico o radiante) y vapor.

» Ancho de rodillo: 2 m / 2,60 m / 3,30 m.



Opción:
Plegador longitudinal



CL-260/50 + Salida posterior

Modelos

NUEVO

	Código estándar	Código opción	Rodillo mm	Altura mesa alim.	Prod. kg/h*	Conex. extrac.	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
							Calef.	Motor	Volt		
Eléctricas											
CL-200/50 T2 E	19112229	18008034	2.000	1.120	68	1xØ153	31,5	0,66	F	3.110 x 1.175 x 1.780	29.080
CL-260/50 T2 E	19112233	18008038	2.600	1.120	84	2xØ153	40,5	0,91	F	3.710 x 1.175 x 1.780	31.750
CL-330/50 T2 E	19112237	18008042	3.300	1.120	115	2xØ153	54	0,91	F	4.410 x 1.175 x 1.780	35.890
Gas: quemador atmosférico											
CL-200/50 T2 G	19112230	18008035	2.000	1.120	68	1xØ153	40	0,66	F	3.110 x 1.175 x 1.780	30.570
CL-260/50 T2 G	19112234	18008039	2.600	1.120	84	2xØ153	55	0,91	F	3.710 x 1.175 x 1.780	33.220
CL-330/50 T2 G	19112238	18008043	3.300	1.120	115	2xØ153	69	0,91	F	4.410 x 1.175 x 1.780	37.345
Gas: quemador radiante (más producción)											
CL-200/50 T2 G R	19112231	18008036	2.000	1.120	82	1xØ153	40	0,66	F	3.110 x 1.175 x 1.780	34.200
CL-260/50 T2 G R	19112235	18008040	2.600	1.120	100	2xØ153	55	0,91	F	3.710 x 1.175 x 1.780	36.710
CL-330/50 T2 G R	19112239	18008044	3.300	1.120	138	2xØ153	69	0,91	F	4.410 x 1.175 x 1.780	41.140
Vapor											
CL-200/50 T2 S	19112232	18008037	2.000	1.120	68	1xØ153	50	0,66	F	3.110 x 1.175 x 1.780	37.650
CL-260/50 T2 S	19112236	18008041	2.600	1.120	84	2xØ153	64	0,91	F	3.710 x 1.175 x 1.780	40.610
CL-330/50 T2 S	19112240	18008045	3.300	1.120	115	2xØ153	81	0,91	F	4.410 x 1.175 x 1.780	45.465

*Producción máxima teórica con 45% humedad residual y 100% de uso de superfície de rodillo.

+ Opciones

Descripción	Opción: Código 18*		KIT**	PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	
SMART IRON: control de humedad	IMC	0529-0001	-	620
HPS - Sistema de alta producción	HPS	0530-0001	-	1.185
Cilindro niquelado CL-200/50 E/G	NI	0532-0001	-	6.705
Cilindro niquelado CL-260/50 E/G	NI	0532-0003	-	7.965
Cilindro niquelado CL-330/50 E/G	NI	0532-0005	-	9.260
Opción gas LPG (Propano) para modelo gas radiante	LPG	0410-0001	-	0
Opción gas NG (Gas Natural) para modelo gas radiante	NG	0410-0002	-	0
Indicador 3 zonas de planchado		Consultar		1.740
Kit pies de nivelación		Consultar		365
Kit bandeja de alimentación - 2000		Consultar		320
Kit bandeja de alimentación - 2600		Consultar		640
Kit bandeja de alimentación - 3300		Consultar		640
Plegador longitudinal CL-200/50 (salida frontal)	LF	0526-0001	-	8.650
Plegador longitudinal CL-260/50 (salida frontal)	LF	0526-0003	-	9.280
Plegador longitudinal CL-330/50 (salida frontal)	LF	0526-0005	-	9.900
Plegador longitudinal +salida posterior y frontal CL-200/50	LFRE	0527-0001	-	12.605
Plegador longitudinal +salida posterior y frontal CL-260/50	LFRE	0527-0003	-	13.655
Plegador longitudinal +salida posterior y frontal CL-330/50	LFRE	0527-0005	-	14.635
Salida posterior sin plegador CL-200/50	SRE	0525-0001	-	2.440
Salida posterior sin plegador CL-260/50	SRE	0525-0003	-	2.695
Salida posterior sin plegador CL-330/50	SRE	0525-0005	-	2.950
Bandeja salvaropa CL-200/50	HT	0528-0001	-	1.160
Bandeja salvaropa CL-260/50	HT	0528-0003	-	1.260
Bandeja salvaropa CL-330/50	HT	0528-0005	-	1.360
Plegador transversal ø500 CL-200	-	-	19085416	55.365
Plegador transversal ø500 CL-260	-	-	19085417	55.985
Plegador transversal ø500 CL-330	-	-	19085418	60.965
Bandas antiestática calandras CL-200/50 sin plegador	AB	0533-0001	-	420
Bandas antiestática calandras CL-260/50 sin plegador	AB	0533-0003	-	680
Bandas antiestática calandras CL-330/50 sin plegador	AB	0533-0005	-	805
Bandas antiestática + barra calandras CL-200/50 para plegador	FA	0534-0001	-	4.420
Bandas antiestática + barra calandras CL-260/50 para plegador	FA	0534-0003	-	4.670
Bandas antiestática + barra calandras CL-330/50 para plegador	FA	0534-0005	-	5.255
Embalaje marítimo CL-200/50	WM	0531-0001	-	3.760
Embalaje marítimo CL-260/50	WM	0531-0003	-	4.055
Embalaje marítimo CL-330/50	WM	0531-0005	-	4.425

NUEVO

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

Opción:
Plegador transversal



+ Opciones de voltaje

Descripción	OPCIONES Código 18 Conf. SAP	PVP €
230V 3~ 50/60Hz CL-200/50 E / CL-260/50 E / CL-330/50 E	0523-0002 / 0523-0018 / 0523-0034	505
440V 3~ 50/60Hz CL-200/50 E / CL-260/50 E / CL-330/50 E (marítimo)	0523-0004 / 0523-0020 / 0523-0036	1.375
230V 3~ 60Hz CL-200/50 G / CL-260/50 G / CL-330/50 G	0523-0006 / 0523-0022 / 0523-0038	0
120V 1~ + N 60Hz Gas US CL-200/500 / CL-260/50 / CL-330/50	0523-0005 / 0523-0021 / 0523-0037	2.160

CALANDRAS MURALES Ø650 mm
CL-200/65, CL-260/65, CL-330/65

NUEVA GAMA

Características:

» Seca y plancha en una sola operación.

» Alimentación y salida frontal de la ropa.

» Calefacción: eléctrica, gas (quemador atmosférico o **radiante**) y vapor.

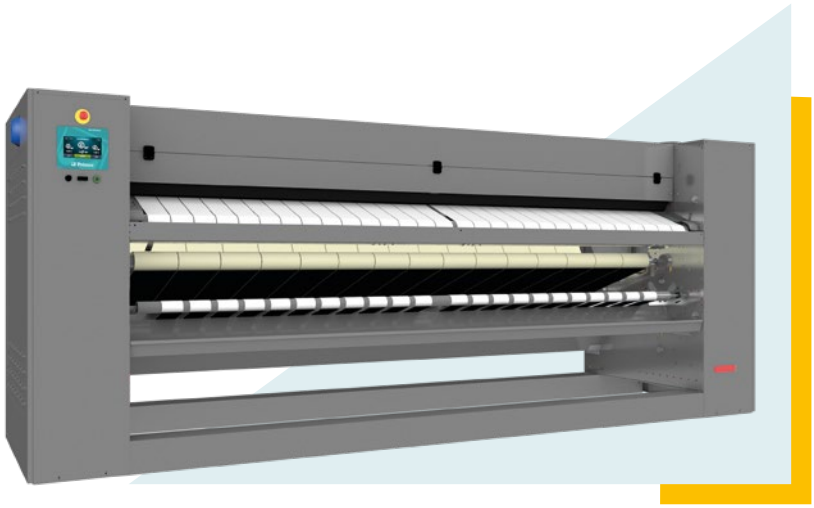
» Tamaño del rollo: 2 m / 2,60 m / 3,30 m.

» **Microprocesador T2 con pantalla táctil de 7”**. (5 programas preestablecidos).

» Velocidad de planchado: 1,5-15 m/min.

» **SMART IRON** (estándar): regulación automática de la velocidad de planchado en función de la humedad residual ➔ ahorro de energía.

» **High Production System** (estándar): ajuste automático de la velocidad de planchado, bajada para alimentación y aumentada para mayor producción hasta 15 m/min.



Modelos

NUEVO

	Código estándar	Código opción	Rodillo mm	Altura mesa alim.	Prod. kg/h	Conex. extrac.	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
							Calef.	Motor	Volt		
Eléctricas											
CL-200/65 T2 E	19112241	18008046	2.000	1.120	90	2xØ153	42	1,11	F	3.110 x 1.175 x 1.780	37.055
CL-260/65 T2 E	19112244	18008049	2.600	1.120	115	2xØ153	54	1,11	F	3.710 x 1.175 x 1.780	42.200
CL-330/65 T2 E	19112247	18008052	3.300	1.120	160	2xØ153	72	1,11	F	4.410 x 1.175 x 1.780	47.390
Gas: quemador radiante (mayor tasa de producción)											
CL-200/65 T2 GR	19112242	18008047	2.000	1.030	104	2xØ153	52	1,11	F	3.110 x 1.175 x 1.780	43.150
CL-260/65 T2 GR	19112245	18008050	2.600	1.030	132	2xØ153	69	1,11	F	3.710 x 1.175 x 1.780	48.410
CL-330/65 T2 GR	19112248	18008053	3.300	1.030	184	2xØ153	78	1,11	F	4.410 x 1.175 x 1.780	52.770
Vapor											
CL-200/65 T2 S	19112243	18008048	2.000	1.030	90	2xØ153	60	1,11	F	3.110 x 1.175 x 1.780	46.425
CL-260/65 T2 S	19112246	18008051	2.600	1.030	115	2xØ153	80	1,11	F	3.710 x 1.175 x 1.780	52.130
CL-330/65 T2 S	19112249	18008054	3.300	1.030	160	2xØ153	102	1,11	F	4.410 x 1.175 x 1.780	56.745

+ Opciones

Descripción	OPCIONES Código 18*		KITS**	PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	
Cilindro niquelado CL-200/65 E/G	NI	0532-0002	-	6.925
Cilindro niquelado CL-260/65 E/G	NI	0532-0004	-	8.160
Cilindro niquelado CL-330/65 E/G	NI	0532-0006	-	9.410
Opción gas LPG (Propano) para modelo gas radiante	LPG	0410-0003	-	0
Opción gas NG (Gas Natural) para modelo gas radiante	NG	0410-0004	-	0
Indicador 3 zonas de planchado				1.740
Kit pies de nivelación				365
Kit bandeja de alimentación - 2000				320
Kit bandeja de alimentación - 2600				640
Kit bandeja de alimentación - 3300				640
Plegador longitudinal CL-200/65 (salida frontal)	LF	0526-0002	-	8.650
Plegador longitudinal CL-260/65 (salida frontal)	LF	0526-0004	-	9.280
Plegador longitudinal CL-330/65 (salida frontal)	LF	0526-0006	-	9.900
Plegador longitudinal +salida posterior y frontal CL-200/50	LFRE	0527-0001	-	12.605
Plegador longitudinal +salida posterior y frontal CL-260/50	LFRE	0527-0003	-	13.655
Plegador longitudinal +salida posterior y frontal CL-330/50	LFRE	0527-0005	-	14.635
Salida posterior sin plegador CL-200/65	SRE	0525-0002	-	2.440
Salida posterior sin plegador CL-260/65	SRE	0525-0004	-	2.695
Salida posterior sin plegador CL-330/65	SRE	0525-0006	-	2.950
Bandeja salvaropa CL-200/65	HT	0528-0002	-	1.160
Bandeja salvaropa CL-260/65	HT	0528-0004	-	1.260
Bandeja salvaropa CL-330/65	HT	0528-0006	-	1.360
Bandas antiestática calandras CL-200/65 sin plegador	AB	0533-0002	-	645
Bandas antiestática calandras CL-260/65 sin plegador	AB	0533-0004	-	800
Bandas antiestática calandras CL-330/65 sin plegador	AB	0533-0006	-	975
Bandas antiestática + barra calandras CL-200/65 para plegador	FA	0534-0002	-	3.810
Bandas antiestática + barra calandras CL-260/65 para plegador	FA	0534-0004	-	4.255
Bandas antiestática + barra calandras CL-330/65 para plegador	FA	0534-0006	-	4.700
Embalaje marítimo CL-200/65	WM	0531-0002	-	3.760
Embalaje marítimo CL-260/65	WM	0531-0004	-	4.055
Embalaje marítimo CL-330/65	WM	0531-0006	-	4.425
Plegador transversal ø500-650 2000	-	N/A	19085416	55.365
Plegador transversal ø500-650 2600	-	N/A	19085417	55.985
Plegador transversal ø500-650 3300	-	N/A	19085418	60.965

NUEVO

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

Opción:
Plegador transversal



+ Opciones de voltaje

Descripción	OPCIONES Código 18 Conf. SAP	PVP €
230V 50/60Hz CL-200/65 E / CL-260/65 E	0523-0050 / 0523-0062	505
440V 3~ 50/60Hz CL-200/65 E / CL-260/65 E / CL-330/65 E (marítimo)	0523-0052 / 0523-0064 / 0523-0076	1.375
230V 3~ 60Hz CL-200/65 G / CL-260/65 G / CL-330/65 G	0523-0054 / 0523-0066 / 0523-0078	0
120V 1~ 60Hz Gas US CL-200/650 / CL-260/65 / CL-330/65	0523-0053 / 0523-0065 / 0523-0077	2.160

Voltajes a los que ser conectadas: **Ø200 mm**

Modelo	400V III+N 50 HZ	230V III 50 HZ	230V I+N 50 HZ	400V III+N 60 HZ	230V III 60 HZ	230V I+N 60 HZ	MARINO 440V III 60 HZ SIN N.
C-140/20 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
C-160/20 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
C-200/20 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC

Voltajes a los que ser conectadas: **Ø325 mm**

Modelo	400V III+N 50 HZ	230V III 50 HZ	230V I+N 50 HZ	400V III+N 60 HZ	230V III 60 HZ	230V I+N 60 HZ	MARINO 440V III 60 HZ SIN N.
C-140/32 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
C-140/32 G	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	OPC
C-160/32 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
C-160/32 G	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	OPC
C-200/32 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
C-200/32 G	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	OPC

Voltajes a los que ser conectadas: **Ø325 mm EXCELLENCE**

Modelo	400V III+N 50 HZ	230V III 50 HZ	230V I+N 50 HZ	400V III+N 60 HZ	230V III 60 HZ	230V I+N 60 HZ	MARINO 440V III 60 HZ SIN N.
C-200/32 EXCELLENCE E P	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
C-260/32 EXCELLENCE E P	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	OPC
C-330/32 EXCELLENCE E P	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
C-200/32 EXCELLENCE G P	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	OPC
C-260/32 EXCELLENCE G P	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
C-330/32 EXCELLENCE G P	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	OPC

N/D No disponible | **OPC** Opcional | **STD** Standard

Voltajes a los que ser conectadas: **Ø500 mm EXCELLENCE**

Modelo	400V III+N 50 HZ	230V III 50 HZ	230V I+N 50 HZ	400V III+N 60 HZ	230V III 60 HZ	230V I+N 60 HZ	MARINO 440V III 60 HZ SIN N.
CL-200/50 T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
CL-200/50 T2 G	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-200/50 T2 GR	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-200/50 T2 S	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	OPC
CL-260/50 T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
CL-260/50 T2 G	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-260/50 T2 GR	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-260/50 T2 S	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	OPC
CL-330/50 T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
CL-330/50 T2 G	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-330/50 T2 GR	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-330/50 T S	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	OPC

Voltajes a los que ser conectadas: **Ø650 mm EXCELLENCE**

Modelo	400V III+N 50 HZ	230V III 50 HZ	230V I+N 50 HZ	400V III+N 60 HZ	230V III 60 HZ	230V I+N 60 HZ	MARINO 440V III 60 HZ SIN N.
CL-200/65 T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
CL-200/65 T2 GR	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-200/65 T2 S	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-260/65 T2 E	STD	OPC	N/D	STD	OPC	N/D	OPC
CL-260/65 T2 GR	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-260/65 T2 S	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-330/65 T2 E	STD	N/D	N/D	STD	N/D	N/D	OPC
CL-330/65 T2 GR	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D
CL-330/65 T S	STD	STD	OPC	STD	STD	OPC	N/D

N/D No disponible | **OPC** Opcional | **STD** Standard

PLANCHADO:
CALANDRAS DE ALTA PRODUCCIÓN

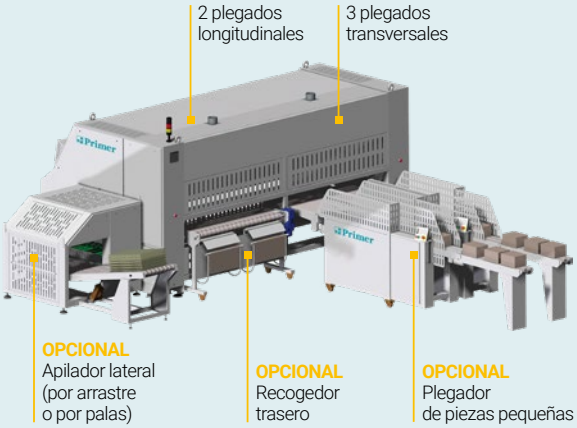
Características por modelos

MODELOS SPE

Es la configuración más avanzada de la gama. Diseñado para optimizar el trabajo con un solo operario. En 1 o 2 vías permite:
- Secado.
- Planchado.
- 2 plegados longitudinales y hasta 3 transversales.
- Apilado de prendas (opcional).

Opciones: apilador lateral, SMARTY, recogedor trasero y brazo móvil para el panel táctil.





MODELOS SP

Diseñado para el secado y planchado de ropa plana, permite realizar hasta 2 plegados longitudinales en configuración de 1 o 2 vías de trabajo. En 1 o 2 vías permite:
- Secado.
- Planchado.
- 2 plegados longitudinales.





MODELOS S

Es la versión más básica de la gama. Diseñada para el secado y planchado de ropa plana, sin realizar plegados. En 1 o 2 vías de trabajo permite:
- Secado.
- Planchado.



GAMA **SPE**

Tipo de plegado	Diámetro rodillo (mm)	Calefacción	Longitud rodillo: **2600/3000mm**
2 plegados longitudinales 3 plegados transversales + Apilador	**600**	**Eléctrica, gas, vapor**	**SPE-600**
	800	**Eléctrica, gas, vapor**	**SPE-800**
	1.000	**Eléctrica, gas, vapor**	**SPE-1000**

GAMA **SP**

Tipo de plegado	Diámetro rodillo (mm)	Calefacción	Longitud rodillo: **2600/3000mm**
2 plegados longitudinales	**600**	**Eléctrica, gas, vapor**	**SP-600**
	800	**Eléctrica, gas, vapor**	**SP-800**
	1.000	**Eléctrica, gas, vapor**	**SP-1000**

GAMA **S**

Tipo de plegado	Diámetro rodillo (mm)	Calefacción	Longitud rodillo: **2600/3000mm**
SIN sistema de plegado	**600**	**Eléctrica, gas, vapor**	**S-600**
	800	**Eléctrica, gas, vapor**	**S-800**
	1.000	**Eléctrica, gas, vapor**	**S-1000**

CALANDRAS DE ALTA PRODUCCIÓN
SPE

Características:

» Calandra de alta producción con largo de trabajo de 2.600 a 3.300 mm y rodillo de planchado de 600, 800 y 1.000 mm.

» En un espacio de solo 18 m², seca y plancha, pliega y apila la ropa.

» Tipo de plegado: longitudinales y transversales.

» Puede ser supervisado por un solo operador.

» Velocidad de planchado ajustable hasta 18 m/min.*

» Temperatura máxima: 165ºC.

» Control automático de la velocidad de planchado.

» Enfriamiento automático del rodillo de planchado.

» Disponible en una y dos líneas de trabajo.

» Panel táctil de 7" intuitivo y programable. Opción brazo móvil.

» Sistema de extracción de humos con limpieza de ventilador auto.

» Se pueden añadir apiladores (opción).

» Personalizable con diferentes accesorios.

*Velocidad máxima, variable según modelo, configuración y condiciones de trabajo.



Modelo SPE
+ introductor (OPC.) + apilador (OPC.)

Opción:
Apilador estándar (apilado por palas)

Modelos: **Ø600mm**

Calefacción	Código estándar	Rodillo (mm) Ø	Rodillo (mm) Longitud	Producción* kg/h	Velocidad m/min	Potencia kW Calef.	Potencia kW Volt	Dimensiones mm	PVP €
Eléctrica									
SPE600-2600E 1 vía	19044389	600	2.600	75-105	3-12	54	F	3.740x2.210x2.040	147.510
SPE600-3300E 1 vía	19044395	600	3.300	110-140	3-12	54	F	4.440x2.210x2.040	155.205
SPE600-2600E 1-2 vías	19044392	600	2.600	75-105	3-12	54	F	3.740x2.210x2.040	153.105
SPE600-3300E 1-2 vías	19044398	600	3.300	110-140	3-12	54	F	4.440x2.210x2.040	160.785
Gas: quemador atmosférico						GN/GPL**			
SPE600-2600G 1 vía	19044390	600	2.600	75-105	3-12	63,6/67,4	F	3.740x2.210x2.040	140.520
SPE600-3300G 1 vía	19044396	600	3.300	110-140	3-12	80,3/86,3	F	4.440x2.210x2.040	148.210
SPE600-2600G 1-2 vías	19044393	600	2.600	75-105	3-12	63,6/67,4	F	3.740x2.210x2.040	146.100
SPE600-3300G 1-2 vías	19044399	600	3.300	110-140	3-12	80,3/86,3	F	4.440x2.210x2.040	153.795
Gas: quemador radiante (+20% producción)						GN/GPL**			
SPE600-2600GR 1 vía	19116081	600	2.600	96-126	3-12	63,6/67,4	F	3.740x2.210x2.040	151.980
SPE600-3300GR 1 vía	19116084	600	3.300	132-168	3-12	80,3/86,3	F	4.440x2.210x2.040	159.670
SPE600-2600GR 1-2 vías	19116085	600	2.600	96-126	3-12	63,6/67,4	F	3.740x2.210x2.040	157.555
SPE600-3300GR 1-2 vías	19116086	600	3.300	132-168	3-12	80,3/86,3	F	4.440x2.210x2.040	165.250
Vapor									
SPE600-2600S 1 vía	19044391	600	2.600	75-105	3-12	55	F	3.740x2.210x2.040	154.485
SPE600-3300S 1 vía	19044397	600	3.300	110-140	3-12	75	F	4.440x2.210x2.040	162.185
SPE600-2600S 1-2 vías	19044394	600	2.600	75-105	3-12	55	F	3.740x2.210x2.040	160.090
SPE600-3300S 1-2 vías	19044400	600	3.300	110-140	3-12	75	F	4.440x2.210x2.040	167.780

NUEVO

*Producción máxima: 50% humedad residual, 140 gr/m² algodón, superficie del rollo usado 100%.
**El tipo de gas debe especificarse al realizar el pedido.
Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso.

F: TRIFÁSICO 400V 3+N

Modelos: **Ø800 mm**

Calefacción	Código estándar	Rodillo (mm) Ø	Rodillo (mm) Longitud	Producción* kg/h	Velocidad m/min	Potencia kW Calef.	Potencia kW Volt	Dimensiones mm	PVP €
Eléctrica									
SPE800-2600E 1 vía	19044401	800	2.600	140-175	3-14	72	F	3.740x2.210x2.300	162.185
SPE800-3300E 1 vía	19044409	800	3.300	180-220	3-14	72	F	4.440x2.210x2.300	169.180
SPE800-2600E 1-2 vías	19044405	800	2.600	140-175	3-14	72	F	3.740x2.210x2.300	167.780
SPE800-3300E 1-2 vías	19044413	800	3.300	180-220	3-14	72	F	4.440x2.210x2.300	174.770
Gas: quemador atmosférico						GN/GPL**			
SPE800-2600G 1 vía	19044402	800	2.600	140-175	3-14	86,95/91,7	F	3.740x2.210x2.300	155.205
SPE800-3300G 1 vía	19044410	800	3.300	180-220	3-14	124,7/124,7	F	4.440x2.210x2.300	162.185
SPE800-2600G 1-2 vías	19044406	800	2.600	140-175	3-14	86,95/91,7	F	3.740x2.210x2.300	160.785
SPE800-3300G 1-2 vías	19044414	800	3.300	180-220	3-14	124,7/124,7	F	4.440x2.210x2.300	167.780
Gas: quemador radiante (+20% producción)						GN/GPL**			
SPE800-2600GR 1 vía	19044403	800	2.600	140-175	3-14	86,95/91,7	F	3.740x2.210x2.300	162.655
SPE800-3300GR 1 vía	19044411	800	3.300	180-220	3-14	124,7/124,7	F	4.440x2.210x2.300	169.665
SPE800-2600GR 1-2 vías	19044407	800	2.600	140-175	3-14	86,95/91,7	F	3.740x2.210x2.300	168.270
SPE800-3300GR 1-2 vías	19044415	800	3.300	180-220	3-14	124,7/124,7	F	4.440x2.210x2.300	175.250
Vapor									
SPE800-2600S 1 vía	19044404	800	2.600	140-175	3-14	85	F	3.740x2.210x2.300	169.180
SPE800-3300S 1 vía	19044412	800	3.300	180-220	3-14	110	F	4.440x2.210x2.300	176.175
SPE800-2600S 1-2 vías	19044408	800	2.600	140-175	3-14	85	F	3.740x2.210x2.300	174.770
SPE800-3300S 1-2 vías	19044416	800	3.300	180-220	3-14	110	F	4.440x2.210x2.300	181.755

*Producción máxima: 50% humedad residual, 140 gr/m² algodón, superficie del rollo usado 100%.
**El tipo de gas debe especificarse al realizar el pedido.
Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso.

F: TRIFÁSICO 400V 3+N

Modelos: **Ø1000 mm**

Calefacción	Código estándar	Rodillo (mm) Ø	Rodillo (mm) Longitud	Producción* kg/h	Velocidad m/min	Potencia Calef.	Potencia Volt	Dimensiones mm	PVP €
Eléctrica									
SPE1000-2600E 1 vía	19044417	1.000	2.600	190-230	4-18	90	F	3.740x2.290x2.480	198.545
SPE1000-3300E 1 vía	19044423	1.000	3.300	250-290	4-18	90	F	4.440x2.290x2.480	206.935
SPE1000-2600E 2 vías	19044420	1.000	2.600	190-230	4-18	90	F	3.740x2.290x2.480	208.330
SPE1000-3300E 2 vías	19044426	1.000	3.300	250-290	4-18	90	F	4.440x2.290x2.480	216.715
Gas: quemador radiante (+20% producción)						GN/GPL**			
SPE1000-2600GR 1 vía	19044418	1.000	2.600	228-276	4-18	120,9/121,3	F	3.740x2.290x2.480	190.145
SPE1000-3300GR 1 vía	19044424	1.000	3.300	330-348	4-18	155,7/159,1	F	4.440x2.290x2.480	198.545
SPE1000-2600GR 2 vías	19044421	1.000	2.600	228-276	4-18	120,9/121,3	F	3.740x2.290x2.480	199.945
SPE1000-3300GR 2 vías	19044427	1.000	3.300	330-348	4-18	155,7/159,1	F	4.440x2.290x2.480	208.330
Vapor									
SPE1000-2600S 1 vía	19044419	1.000	2.600	190-230	4-18	120	F	3.740x2.290x2.480	209.730
SPE1000-3300S 1 vía	19044425	1.000	3.300	250-290	4-18	150	F	4.440x2.290x2.480	218.105
SPE1000-2600S 2 vías	19044422	1.000	2.600	190-230	4-18	120	F	3.740x2.290x2.480	219.515
SPE1000-3300S 2 vías	19044428	1.000	3.300	250-290	4-18	150	F	4.440x2.290x2.480	227.895

*Producción máxima: 50% humedad residual, 140 gr/m² algodón, superficie del rollo usado 100%.
**El tipo de gas debe especificarse al realizar el pedido.
Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso.

F: TRIFÁSICO 400V 3+N

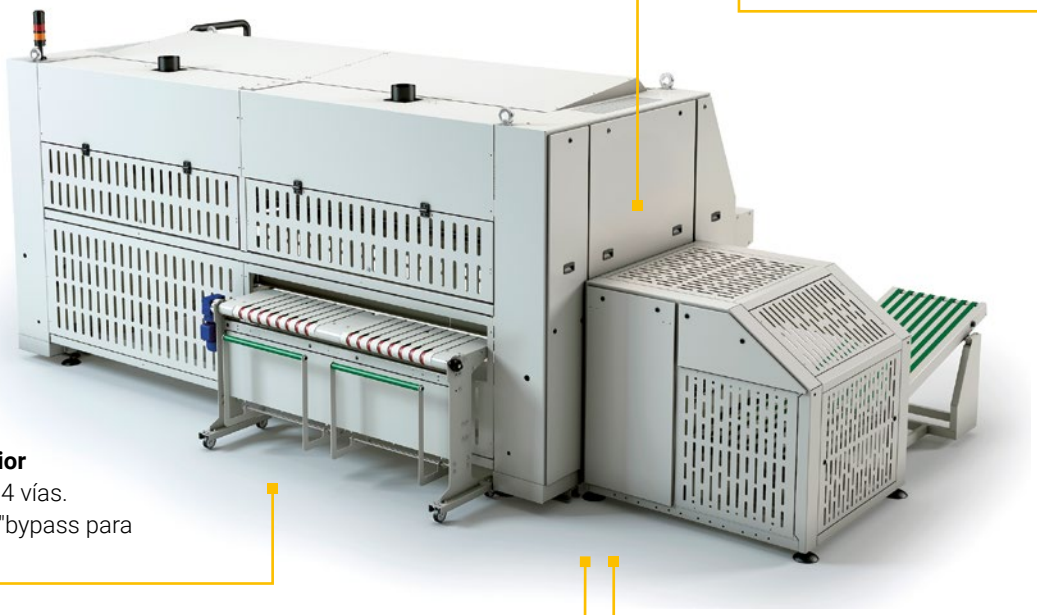


Servicio remoto
- Permite controlar, configurar y actualizar la máquina desde un terminal remoto.
- Requiere disponer de una red de internet.

Panel de mandos giratorio
(Mueve y rota la pantalla)

Mesa de salida lateral
(no compatible con apilador)
- 480mm del suelo.
- 805mm del suelo.





Recogedor posterior
- Disponible en 2 y 4 vías.
- Necesita opción: "bypass para salida posterior"



Apilador lateral Roll-Off
- Apilado por arrastre.



Apilador lateral estándar
- Apilado por palas.
- Ideal para mantelería o ropa gruesa.

Los dos apiladores, Roll-Off y estándar:

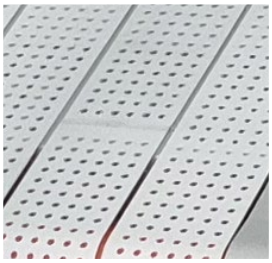
- Apilan hasta 10 piezas.
- Bajo pedido: se puede pedir para ponerlo en la derecha o izquierda de la máquina.
- Bajo pedido: se puede pedir la dirección de la cinta transportadora hacia atrás o hacia adelante.

+ Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Apilador lateral compacto por palas	19044445	20.975
Apilador lateral Roll-off (por arrastre)	19044446	15.380
Bandas aspirantes para facilitar y mejorar la introducción	19045401	3.950
Introductor de pinzas 1 vía (necesita opción bandas de introducción aspirantes)	19045404	23.740
By-pass para salido posterior	19045405	3.950
Mesa posterior SPE (necesita opc bypass)	19043812	3.100
Cuatro líneas de plegado (solo longitudinal)	Consultar	12.575
Mesa baja salida lateral (sin apilador) H=480 mm	Consultar	15.795
Mesa alta motorizada salida lateral (sin apilador) H=805 mm	Consultar	2.460
Panel de mandos giratorio	Consultar	1.985
Recogedor posterior 2 vías prendas pequeñas (necesita opcion bypass)	19044433	13.750
Recogedor posterior 4 vías prendas pequeñas (necesita opcion bypass)	19045407	1.790
Doble presión pliegue longitudinal	19045408	7.240
Rechazo ropa	19045409	1.725
Servicio remoto	Consultar	3.445
Embalaje marítimo SPE	19068774	3.275
Embalaje marítimo para apilador lateral compacto por palas	19068739	1.015
Embalaje marítimo para apilador lateral Roll-off (por arrastre)	19068770	785
Embalaje marítimo para recojedor posterior 2 vías	19068771	820
Embalaje marítimo para recojedor posterior 4 vías	19068772	1.230

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código	PVP €
Voltaje diferente a 400V 3~ +N 50 Hz	19044435	2.380



Bandas aspirantes
Mantiene la ropa estable.
Mejora la calidad de la alimentación y el resultado del planchado.

Introductor de pinzas automático 1 vía
Un solo operador podrá alimentar prendas de gran tamaño.
Se necesita pedir la opción “bandas aspirantes”.



Rechazo ropa sucia o dañada
Rechaza la ropa para ser fácilmente identificada (un botón en cada extremo).

Cuatro líneas de plegado (sólo longitudinal)
2 pliegues longitudinales, salida delantera.
1 pliegue longitudinal, salida posterior.
Permite planchar y doblar las prendas pequeñas en 4 vías de trabajo.

CALANDRAS ALTA PRODUCCIÓN
SP

Características:

» Calandras murales con largo de trabajo de 2.600 a 3.300 mm y rodillo de planchado de 600, 800 y 1.000 mm.

» Seca, plancha y pliega longitudinalmente la ropa.

» Tipo de plegado: longitudinal.

» Puede equiparse con un introductor automático (opción), lo que permite que un solo operario gestione la introducción de prendas.

» Velocidad de planchado ajustable hasta 18 m/min.*

» Temperatura máxima: 165ºC.

» Control automático de la velocidad de planchado.

» Enfriamiento automático del rodillo de planchado.

» Disponible en una y dos líneas de trabajo.

» Panel táctil de 7" intuitivo y programable.

» Sistema de extracción de humos con limpieza de ventilador automática.

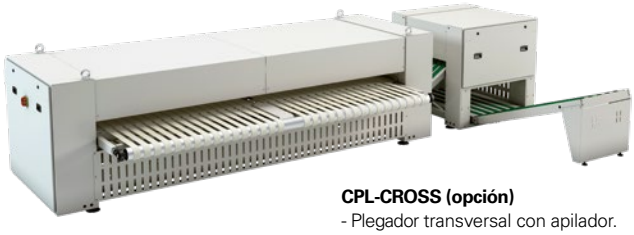
» Personalizable con diferentes accesorios.

» Requiere aire comprimido.

*Velocidad máxima, variable según modelo, configuración y condiciones de trabajo.



Modelo SP
+ Introductor de pinzas 1 vía (opc).



CPL-CROSS (opción)
- Plegador transversal con apilador.
- Bajo pedido: se puede pedir dirección y ubicación concreta.
- Medidas mod. 260: 3.460 x 1.920 x 1.240 (rodillo: 2.600mm).
- Medidas mod. 330: 4.120 x 1.920 x 1.240 (rodillo: 3.300mm).

Modelos: **Ø600mm**

Calefacción	Código estándar	Rodillo (mm) Ø	Rodillo (mm) Longitud	Producción* kg/h	Velocidad m/min	Potencia Calef.	Potencia Volt	Dimensiones mm	PVP €
Eléctrica									
SP600-2600E 1-2 vías	19044369	600	2.600	75-105	3-12	54	F	3.670x1.440x2.030	87.050
SP600-3300E 1-2 vías	19044372	600	3.300	110-140	3-12	54	F	4.370x1.440x2.030	94.970
Gas: quemador atmosférico						GN/GPL**			
SP600-2600G 1-2 vías	19044370	600	2.600	75-105	3-12	63,6/67,4	F	3.670x1.440x2.030	80.735
SP600-3300G 1-2 vías	19044373	600	3.300	110-140	3-12	80,3/86,3	F	4.370x1.440x2.030	87.050
Gas: quemador radiante (+20% producción)						GN/GPL**			
NUEVO SP600-2600GR 1-2 vías	19116079	600	2.600	96-126	3-12	63,6/67,4	F	3.670x1.440x2.030	92.195
NUEVO SP600-3300GR 1-2 vías	19116080	600	3.300	132-168	3-12	80,3/86,3	F	4.370x1.440x2.030	98.510
Vapor									
SP600-2600S 1-2 vías	19044371	600	2.600	75-105	3-12	55	F	3.670x1.440x2.030	94.970
SP600-3300S 1-2 vías	19044374	600	3.300	110-140	3-12	75	F	4.370x1.440x2.030	102.885

*Producción máxima: 50% humedad residual, 140 gr/m² algodón, superficie del rollo usado 100%.
**El tipo de gas debe especificarse al realizar el pedido.
Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso.

F: TRIFÁSICO 400V 3+N

Modelos: **Ø800 mm**

Calefacción	Código estándar	Rodillo (mm) Ø	Rodillo (mm) Longitud	Producción* kg/h	Velocidad m/min	Potencia Calef.	Potencia Volt	Dimensiones mm	PVP €
Eléctrica									
SP800-2600E 1-2 vías	19044375	800	2.600	140-175	3-14	72	F	3.790x1.770x2.200	98.150
SP800-3300E 1-2 vías	19044379	800	3.300	180-220	3-14	72	F	4.480x1.770x2.200	106.060
Gas: quemador atmosférico						GN/GPL**			
SP800-2600G 1-2 vías	19044376	800	2.600	140-175	3-14	86,95/91,7	F	3.790x1.770x2.200	91.805
SP800-3300G 1-2 vías	19044380	800	3.300	180-220	3-14	124,7/124,1	F	4.480x1.770x2.200	98.150
Gas: quemador radiante (+20% producción)						GN/GPL**			
SP800-2600GR 1-2 vías	19044377	800	2.600	140-175	3-14	86,95/91,7	F	3.790x1.770x2.200	100.275
SP800-3300GR 1-2 vías	19044381	800	3.300	180-220	3-14	124,7/124,1	F	4.480x1.770x2.200	106.600
Vapor									
SP800-2600S 1-2 vías	19044378	800	2.600	140-175	3-14	85	F	3.790x1.770x2.200	106.060
SP800-3300S 1-2 vías	19044382	800	3.300	180-220	3-14	110	F	4.480x1.770x2.200	113.965

*Producción máxima: 50% humedad residual, 140 gr/m² algodón, superficie del rollo usado 100%.
**El tipo de gas debe especificarse al realizar el pedido.
Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso.

F: TRIFÁSICO 400V 3+N

Modelos: **Ø1000 mm**

Calefacción	Código estándar	Rodillo (mm) Ø	Rodillo (mm) Longitud	Producción kg/h	Velocidad m/min	Potencia Calef.	Potencia Volt	Dimensiones mm	PVP €
Eléctrica									
SP1000-2600E 1-2 vías	19044383	1.000	2.600	225	4-18	90	F	3.786x1.985x2.180	147.200
SP1000-3300E 1-2 vías	19044386	1.000	3.300	290	4-18	90	F	4.486x1.985x2.180	155.125
Gas: quemador radiante (+20% producción)						GN/GPL**			
SP1000-2600GR 1-2 vías	19044384	1.000	2.600	257	4-18	120,9/121,3	F	3.786x1.985x2.180	137.710
SP1000-3300GR 1-2 vías	19044387	1.000	3.300	331	4-18	155,7/159,1	F	4.486x1.985x2.180	145.615
Vapor									
SP1000-2600S 1-2 vías	19044385	1.000	2.600	225	4-18	120	F	3.786x1.985x2.180	155.125
SP1000-3300S 1-2 vías	19044388	1.000	3.300	290	4-18	150	F	4.486x1.985x2.180	163.035

*Producción máxima: 50% humedad residual, 140 gr/m² algodón, superficie del rollo usado 100%.
**El tipo de gas debe especificarse al realizar el pedido.
Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso.

F: TRIFÁSICO 400V 3+N

+ Opciones

Descripción	Código	PVP €
Bandas aspirantes para facilitar y mejorar la introducción	19045411	3.950
Introductor de pinzas 1 vía (necesita opción bandas de introducción aspirantes)	19044627	25.730
Salida posterior (necesita by-pass)	19045416	10.300
Plegador Transversal + Apilador SP-260	19045419	77.870
Plegador Transversal + Apilador SP-330	19045420	82.105
Salida posterior motorizada, altura 860 mm, incluye salida posterior	19045417	16.845
Recogedor posterior 2 vías para SP (necesita salida posterior)	19045412	11.310
Recogedor posterior 4 vías para SP (necesita salida posterior)	19045414	14.745
By-pass para salido posterior	19044436	3.950
Doble presión en pliegues longitudinales para tejido grueso	19045415	2.675
Rechazo ropa sucia o dañada (botones)	19044437	1.985
Embalaje marítimo para SP	19068774	3.275

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código	PVP €
Voltaje diferente a 400V 3~ +N 50 Hz	19044435	2.380

CALANDRAS ALTA PRODUCCIÓN
SP

Características:

» Calandras murales con rodillo de 2.600 a 3.300 mm de ancho y diámetro de 600, 800 y 1.000 mm.

» Seca y plancha la ropa plana. (NO pliega ni apila).

» Puede equiparse con un introductor automático (opción), lo que permite que un solo operario gestione la introducción de prendas.

» Velocidad de planchado ajustable hasta 18 m/min.*

» Temperatura máxima: 165ºC.

» Control automático de la velocidad de planchado.

» Enfriamiento automático del rodillo de planchado.

» Disponible en una y dos líneas de trabajo.

» Panel táctil de 7" intuitivo y programable.

» Sistema de extracción de humos con limpieza de ventilador automática.

» Personalizable con diferentes accesorios.

*Velocidad máxima, variable según modelo, configuración y condiciones de trabajo.



Modelos: **Ø600 mm**

Calefacción	Código estándar	Rodillo (mm) Ø	Rodillo (mm) Longitud	Producción kg/h	Velocidad m/min	Potencia Calef.	Potencia Volt	Dimensiones mm	PVP €
Eléctrica									
S600-2600E	19044349	600	2.600	75-105	3-12	54	F	3.670x1.440x2.030	72.790
S600-3300E	19044352	600	3.300	110-140	3-12	54	F	4.370x1.440x2.030	75.980
Gas: quemador atmosférico						GN/GPL**			
S600-2600G	19044350	600	2.600	75-105	3-12	63,3/67,4	F	3.670x1.440x2.030	66.395
S600-3300G	19044353	600	3.300	110-140	3-12	80,3/86,3	F	4.370x1.440x2.030	71.220
Gas: quemador radiante (+20% producción)						GN/GPL**			
NUEVO S600-2600GR	19116062	600	2.600	90-126	3-12	63,3/67,4	F	3.670x1.440x2.030	77.855
S600-3300GR	19116069	600	3.300	132-168	3-12	80,3/86,3	F	4.370x1.440x2.030	82.680
Vapor									
S600-2600S	19044351	600	2.600	75-105	3-12	55	F	3.670x1.440x2.030	77.615
S600-3300S	19044354	600	3.300	110-140	3-12	75	F	4.370x1.440x2.030	80.735

*Producción máxima: 50% humedad residual, 140 gr/m² algodón, superficie del rollo usado 100%.
**El tipo de gas debe especificarse al realizar el pedido.
Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso.

F: TRIFÁSICO 400V 3+N

Modelos: **Ø800 mm**

Calefacción	Código estándar	Rodillo (mm) Ø	Rodillo (mm) Longitud	Producción kg/h	Velocidad m/min	Potencia Calef.	Potencia Volt	Dimensiones mm	PVP €
Eléctrica									
S800-2600E	19044355	800	2.600	140-175	3-14	72	F	3.790x1.770x2.200	87.125
S800-3300E	19044359	800	3.300	180-220	3-14	72	F	4.480x1.770x2.200	90.220
Gas: quemador atmosférico						GN/GPL**			
S800-2600G	19044356	800	2.600	140-175	3-14	86,95/91,7	F	3.790x1.770x2.200	80.815
S800-3300G	19044360	800	3.300	180-220	3-14	124,7/124,1	F	4.480x1.770x2.200	83.910
Gas: quemador radiante (+20% producción)						GN/GPL**			
S800-2600GR	19044357	800	2.600	140-175	3-14	86,95/91,7	F	3.790x1.770x2.200	89.270
S800-3300GR	19044361	800	3.300	180-220	3-14	124,7/124,1	F	4.480x1.770x2.200	92.375
Vapor									
S800-2600S	19044358	800	2.600	140-175	3-14	85	F	3.790x1.770x2.200	91.860
S800-3300S	19044362	800	3.300	180-220	3-14	110	F	4.480x1.770x2.200	94.970

*Producción máxima: 50% humedad residual, 140 gr/m² algodón, superficie del rollo usado 100%.
**El tipo de gas debe especificarse al realizar el pedido.
Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso.

F: TRIFÁSICO 400V 3+N

Modelos: **Ø1000 mm**

Calefacción	Código estándar	Rodillo (mm) Ø	Rodillo (mm) Longitud	Producción kg/h	Velocidad m/min	Potencia Calef.	Potencia Volt	Dimensiones mm	PVP €
Eléctrica									
S1000-2600E	19044363	1.000	2.600	190-230	4-18	90	F	3.790x2.090x2.430	121.885
S1000-3300E	19044366	1.000	3.300	250-290	4-18	90	F	4.490x2.090x2.430	125.045
Gas: quemador radiante (+20% producción)						GN/GPL**			
S1000-2600GR	19044364	1.000	2.600	228-276	4-18	120,9/121,3	F	3.790x2.090x2.430	113.965
S1000-3300GR	19044367	1.000	3.300	300-348	4-18	155,7/159,1	F	4.490x2.090x2.430	117.125
Vapor									
S1000-2600S	19044365	1.000	2.600	190-230	4-18	120	F	3.790x2.090x2.430	129.785
S1000-3300S	19044368	1.000	3.300	250-290	4-18	150	F	4.490x2.090x2.430	132.945

*Producción máxima: 50% humedad residual, 140 gr/m² algodón, superficie del rollo usado 100%.
**El tipo de gas debe especificarse al realizar el pedido.
Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso.

F: TRIFÁSICO 400V 3+N

+ Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Bandas introducción aspirantes	19044429	3.950
Introductor de pinzas 1 vía (sin mesa aspirante)	19044627	25.730
Salida posterior	19116422	6.975
Salida posterior motorizada (incluye salida posterior) alto 860 mm	19045421	16.845
Recojedor 2 vías para modelo S	19045412	11.310
Recojedor 4 vías para modelo S	19045414	14.745
Embalaje marítimo para modelo S	19068774	3.275

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código	PVP €
Voltaje diferente a 400V 3~ +N 50 Hz	19044435	2.380

REPASO Y ACABADO



GENERADOR DE VAPOR CON PLANCHA

Modelo	
B-2	SB-5

MESAS DE PLANCHADO

Modelo	Aspirante	Soplante	Vaporizante	Con caldera	
MPL*					
MP-4 AC	✓			✓	
MP-A	✓				
MP-A C	✓			✓	
MP-A-C PLUS **	✓			✓	NUEVO
MP-AS	✓				
MP-AS-C	✓	✓		✓	
MP-ASV	✓	✓	✓		
MP-ASV-C	✓	✓	✓	✓	

* Se puede plegar.
** Con plato regulable en altura de 750 a 900mm.

PRENSAS UNIVERSALES

Modelo	Caldera	Compresor	Grupo plancha	Pedal
PU				
PU-C	✓			
PU-GC		✓		
PU-C-GC	✓	✓		
PU-C-GC-PL	✓	✓	✓	✓

PRENSAS PARA CUELLOS Y PUÑOS

Modelo	Caldera	Compresor	Grupo plancha	Pedal
PCP				
PCP-C	✓			
PCP-C-GC	✓	✓		
PCP-C-GC-PL	✓	✓	✓	✓

MANIQUÍES

Modelo	Uso	Caldera
MAN MAN-C	Abrigos, chaquetas, vestidos	 ✓
MAN-SHIRT MAN-SHIRT-C	Camisas, chaquetas y chaquetones	 ✓
MAN-COAT MAN-COAT-C	Abrigos	 ✓
TOPPER TOPPER-C	Pantalones	 ✓

CABINAS DE PLANCHADO - Elimina arrugas y da forma

Modelo	Uso	Caldera
BOX BOX-C	Camisas, chaquetas, abrigos, vestidos,...	 ✓

GENERADOR DE VAPOR

Modelo
SB-24

DESMANCHADORAS

Modelo	
DES-F	
DES-F GC	NUEVO
MINI-DES	

NOTA: cambio en la nomenclatura de modelos; equipos sin modificación.

GENERADORES DE VAPOR Y MESA PLEGABLE

B-2

» Generador de vapor eléctrico, de 1,8 litros de capacidad (1 kW), con plancha.

» Pequeño, aislado térmicamente, con caldera en aleación de aluminio, alimentación de agua manual.

» Voltaje: 230V 1 50/60Hz.

SB-5

» Generador de vapor eléctrico de acero inoxidable, completo con plancha vaporizante.

» Indicador del nivel de agua con luz de alerta cuándo el generador está vacío.

» Tres dispositivos de seguridad: presostato, válvula de seguridad y termostato de emergencia.

» Alimentación de agua necesaria para su funcionamiento.

» Termostato fijo para controlar la presión.

» Voltaje: 230V 1 +N 50Hz.

MPL

» Mesa plegable con plato calentado eléctricamente y aspirador incorporado.



B-2
con el carro 5 patas+ruedas



SB-5
con el soporte ruedas

Modelos

	Código estándar	Cap. gener. Litros	Total Potencia kW	Dimensiones mm	PVP €
B-2	19041294	1,8	2,6	230x420x300	800
+ Carro 5 patas con ruedas	19041295				150
SB-5	19041297	5	2,25	225x450x820	1.020
+ Soporte con ruedas	19041298				165
MPL - Mesa plegable	19041296			1.380x380x930	870

NOTA: se ha cambiado la codificación de modelos, mismos equipos.



MPL + B-2

MESA ASPIRANTE

MP-4 A-C

» Mesa de planchado con plato universal aspirante calentada eléctricamente.

» Versión con caldera eléctrica incorporada, bomba de alimentación de agua, depósito de agua y plancha de vapor.

» Aspirador monofásico controlado mediante pedal.

» Temperatura del plato regulable con termostato.

» Pedales en ambos lados de la máquina.

» Caldera de funcionamiento eléctrico con alimentación de agua y producción de vapor automáticos.

» Presión de trabajo: 2,6 bar.

» Voltaje: 230V 1 + N 50Hz.



MP-4 A-C
con opción brazo planchamangas

Modelos

	Código estándar	Caract. litros	Total	Dimensiones mm	PVP €
MP-4 A-C	19041292	4	3,7	1.380x380x930	2.945

NOTA: se ha cambiado la codificación de modelos, mismos equipos.

Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Brazo aspirante planchamangas	19041293	375

MESA DE PLANCHADO ASPIRANTE

MP-A (Sin caldera)



- Mesa de planchado aspirante + plancha, calentada eléctricamente.
- Mesa de trabajo 1200 x 400 x 250 mm.
- Temperatura del plato regulable por termostato.
- Aspirador monofásico incorporado.
- Accionamiento mediante un pedal.
- Necesita toma externa y retorno de vapor.
- Voltaje: 230V 1 +N 50Hz.



MP-A-C (Con caldera)

- Mesa de planchado aspirante + plancha, calentada eléctricamente.
- Mesa de trabajo 1200 x 400 x 250 mm.
- Caldera eléctrica con plancha incluida.
- Control mediante termostato.
- Alimentación de agua y control de presión automáticos.
- Bomba de alimentación y válvula de vaciado.
- Accionada mediante pedal.
- Voltaje: 400V 3 +N / 230V 3 / 230V 1 +N 50Hz.

Modelos

	Código estándar	Caldera litros	Potencia (kW)							Dimensiones mm	PVP €
			Cald.	Plancha	Mesa	Brazo	Apirac.	Bomba	Total		
MP-A	19041291	-	-	0,83	1	0,09	0,45	-	2,37	1.480x480x930	3.195
MP-A-C	19041290	5	3,9	0.83	1	0,09	0,45	0,38	6,65	1.550x580x950	5.095
MP-A-C PLUS	19114462	3,9	3,9	0,83	1	1	0,45	-	-	1.500x600x1.800	5.705

NOTA: se ha cambiado la codificación de modelos, mismos equipos.

CODIFICACIÓN	
A	Aspirante
S	Soplante
V	Vaporizante
C	Caldera incluída

MP-A-C PLUS: Mesa de planchado aspirante, con caldera incluída y plato regulable en altura de 750 a 950mm.

Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Brazo planchamangas	19041049	655
Pistola de vapor	19041050	390
Carril con luz para deslizamiento de la plancha	19041048	1.045
Segunda plancha (sólo modelos con caldera)	19041284	585

MESA DE PLANCHADO ASPIRANTE Y SOPLANTE

MP-AS (Sin caldera)

»Mesa de planchado aspirante y soplante + plancha, calentada eléctricamente.

»Mesa de trabajo 1200 x 400 x 270 mm.

»El soplante necesita toma exterior de aire comprimido (compresor). Toma de aire 1/4", presión 5 bares.

»Temperatura del plato regulable por termostato.

»Aspirador monofásico incorporado.

»Accionamiento mediante un pedal.

»Necesita toma externa y retorno de vapor.

»Altura regulable desde 750 a 950 mm.

»Voltaje: 230V 1 +N 50Hz.

MP-AS-C (Con caldera)

»Mesa de planchado aspirante y soplante + plancha, calentada eléctricamente.

»Mesa de trabajo 1200 x 400 x 270 mm.

»El soplante necesita toma exterior de aire comprimido (compresor). Toma de aire 1/4", presión 5 bares.

»Caldera eléctrica con plancha incluida.

»Control mediante termostato.

»Alimentación de agua y control de presión automáticos.

»Bomba de alimentación y válvula de vaciado.

»Accionada mediante pedal.

»Voltaje: 400V 3 +N / 230V 3 o bien 230V 1 +N 50Hz.

MP-AS-C
con opción brazo planchamangas



Modelos

	Código estándar	Caldera litros	Potencia (kW)							Dimensiones mm	PVP €
			Cald.	Plancha	Mesa	Brazo	Apirac.	Bomba	Total		
MP-AS	19041286	-	-	0,83	1	0,09	0,45	-	2,37	1.500x600x1.800	5.575
MP-AS-C	19041287	5	3,9	0,83	1	0,09	0,45	0,38	6,65	1.500x600x1.800	7.745

NOTA: se ha cambiado la codificación de modelos, mismos equipos.

CODIFICACIÓN	
A	Aspirante
S	Soplante
V	Vaporizante
C	Caldera incluída

Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Brazo planchamangas	19041049	655
Pistola de vapor	19041050	390
Carril con luz para deslizamiento de la plancha	19041047	1.045
Segunda plancha (sólo modelos con caldera)	19041284	585

MESA DE PLANCHADO ASPIRANTE, SOPLANTE Y VAPORIZANTE

MP-ASV (Sin caldera)

» Mesa de planchado aspirante, vaporizante y soplante + plancha, calentada eléctricamente.

» Mesa de trabajo 1200 x 400 x 250 mm.

» El soplante necesita toma exterior de aire comprimido (compresor). Toma de aire 1/4", presión 5 bares.

» Temperatura del plato regulable por termostato.

» Aspirador monofásico incorporado.

» Accionamiento mediante un pedal.

» Necesita toma externa y retorno de vapor.

» Altura regulable desde 750 a 950 mm.

» Voltaje: 230V 1 +N 50Hz.

MP-ASV-C (Con caldera)

» Mesa de planchado aspirante, vaporizante y soplante + plancha, calentada eléctricamente.

» Mesa de trabajo 1200 x 400 x 250 mm.

» El soplante necesita toma exterior de aire comprimido (compresor). Toma de aire 1/4", presión 5 bares.

» Caldera eléctrica con plancha incluida. Segunda plancha como opción.

» Control mediante termostato.

» Alimentación de agua y control de presión automáticos.

» Bomba de alimentación y válvula de vaciado.

» Accionada mediante pedal.

» Voltaje: 400V 3 +N / 230V 3.



MP-ASV

Ⓦ Disponible para WET CLEANING

Modelos

	Código estándar	Caldera litros	Potencia (kW)							Dimensiones mm	PVP €
			Cald.	Plancha	Mesa	Brazo	Apirac.	Bomba	Total		
MP-ASV	19041288	-	-	0,83	1	0,09	0,45	-	2,37	1.680x580x920	8.010
MP-ASV-C	19041289	7	3,9	0,83	1	0,09	0,45	0,38	6,65	1.680x580x920	11.405

NOTA: se ha cambiado la codificación de modelos, mismos equipos.

CODIFICACIÓN	
A	Aspirante
S	Soplante
V	Vaporizante
C	Caldera incluída

+ Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Brazo planchamangas	19041051	655
Pistola de vapor	19041052	390
Carril con luz para deslizamiento de la plancha	19041048	1.045
Segunda plancha (sólo modelos con caldera)	19041284	585

PRENSAS

PU/PCP

»Las prensas automáticas PRIMER son fáciles de usar gracias a su sistema neumático.

»Disponen de una alta potencia de presión, totalmente regulable y con una variedad de platos para diferentes aplicaciones especiales.

»Dimensiones del plato universal: 1.180 x 380 x 220 mm.

»Los anchos platos superiores facilitan las operaciones de presión y del uso de la plancha de vapor.

»Descenso del plato superior accionado por dos pulsadores. En este caso, una protección salva-dedos es incorporada a la prensa para garantizar la seguridad del usuario.

»Las prensas están disponibles con la caldera de vapor eléctrica, aspirador y compresor dentro de la misma prensa, o para conexión a red de vapor y aire externa.

»Voltaje: 400 V 3+N / 230V 3 / 50Hz.



PRE-U

Prensa universal, plato superior e inferior vaporizantes, con opción de plato pulido para lavanderías.



PRE-CP

Prensa para cuellos y puños, lato inferior y superior vaporizante. Plato superior pulido, no vaporizante (opcional).

Modelos: prensa universal

	Código estándar	Accesorios	Aire compr. l/min	Consumo vapor kg/h	Aspirador HP	Dimensiones mm	PVP €
PU	19041278	Conectores a red de vapor	45	25	0,6	1.370x1.080x1.250	15.520
PU-C	19045199	Caldera	45	25	0,6	1.370x1.080x1.250	19.385
PU-C-GC	19045201	Caldera y compresor	45	25	0,6	1.370x1.080x1.250	21.840
PU-GC	19045202	Compresor	45	25	0,6	1.370x1.080x1.250	17.975
PU-C-GC-PL	19045203	Caldera, compresor, plancha, pedal	45	27	0,6	1.370x1.080x1.250	22.915

Modelos: cuellos y puños

	Código estándar	Accesorios	Aire compr. l/min	Consumo vapor kg/h	Aspirador HP	Dimensiones mm	PVP €
PCP	19041277	Conectores a red de vapor	45	14	0,6	1.370x1.080x1.250	18.045
PCP-C	19045210	Caldera	45	14	0,6	1.370x1.080x1.250	21.915
PCP-C-GC	19045212	Caldera y compresor	45	14	0,6	1.370x1.080x1.250	24.370
PCP-GC	19045213	Compresor	45	14	0,6	1.370x1.080x1.250	20.500
PCP-C-GC-PL	19045214	Caldera, compresor, plancha, pedal	45	16	0,6	1.370x1.080x1.250	25.445

NOTA: se ha cambiado la codificación de modelos, mismos equipos.

Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Brazo aspirante quitamanchas	19072491	525
Grupo plancha + pedal	19041282	1.075
Pistola de vapor	19041281	470
Plato superior pulido	19041283	2.140

GENERADOR DE VAPOR

SB-24

» Generador de vapor eléctrico y automático para suministrar vapor a los modelos sin caldera.

» Disponible desde 12 a 22 kW.

» La alimentación de agua puede ser conectada directamente a la toma de agua o desde un depósito de condensados en acero inox.

» Presión entre 1 y 7 bar.

» Capacidad 24,9 litros.

» Voltaje: 230V 3 / 400V 3 50/60Hz.



Modelos

	Código estándar	Pot. kW	Cap. caldera litros	Dimensiones mm	PVP €
SB-24	19053260	12	24,9	580x660x730	5.595
SB-24	19058675	22	24,9	580x660x730	5.595

Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Depósito de 83 litros	19068729	2.160
Depósito de 45 litros	19068730	1.960

MANIQUÍES

MAN

» Maniquí universal ideal para el acabado de abrigos, chaquetas, vestidos, etc.

» Posibilidad de programar 9 ciclos de trabajo completamente automatizados con regulación de tiempos de vaporización y soplado mediante temporizadores.

» Anchura de los hombros y altura del maniquí regulable.

» Radio de giro de 360º del soporte del maniquí y los controles.

MAN sin caldera, para ser conectado a una toma de vapor externa.
» Voltaje: 230V 3 / 400V 3 50Hz.

MAN-C con caldera incorporada de 18 litros.
» Alimentación de agua automática.

» Control de presión automático (4,5 bares)

» Voltaje (ambos modelos): 230V 3 / 400V 3 50Hz.



MAN-C

MAN

Modelos

	Código estándar	Vapor		Bomba HP	Ventilador HP	Caldera kW	Potencia total kW	Dimensiones mm	PVP €
		bar	kg/h						
MAN	19041275	4,5	10/15	-	-	-	-	1.360x610x1.780	7.545
MAN-C	19041276	-	-	0,8	1	12	13,5	1.200x580x1.620	10.280

NOTA: se ha cambiado la codificación de modelos, mismos equipos.

MAN-SHIRT



» Maniquí para el planchado de camisas, chaquetones y chaquetas lavadas tanto en agua como en seco, sin caldera.
» Pinzas sujeta-mangas neumáticas.
» Tarjeta electrónica con 19 programas de planchado.
» Dispositivo aspirador para la zona botones.
» Pala posterior neumática.
» Maniquí con altura regulable neumáticamente.
» Dispositivo neumático para regular aire del ventilador.
» Apertura hombro regulable manualmente.
» Potente ventilador de 3 CV.
» Necesita conexión a red eléctrica y a compresor de aire comprimido.
» Voltaje: 400V 3 50/60Hz.

Modelos

	Código estándar	Vapor		Aire comprimido bar	Potencia total		Dimensiones mm	PVP €
		bar	kg/h		Nl/min	kW		
MAN-SHIRT	19041143	4-8	20-30	6	20	3,5	1.900x1.600x1.850	25.200

Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Conjunto de plancha a vapor	19068704	1.160

MAN-COAT



Ⓦ Disponible para WET CLEANING

» Maniquí con tensión automática para abrigos clásicos y prendas similares.
» Ciclos de lavado mediante ficha reprogramable, con 9 programas de trabajo memorizados.
» Estructura telescópica, altura hasta 1500 mm.
» Radio de giro especial de 350º además de collarín frontal y posterior automático.
» Sensor para la regulación automática de la altura de las prendas.
» Sistema doble de anti-estiramiento lateral (cintura) y vertical (largo).
» Grupo de hombro regulable y collarín específico.
» Amortiguador para la regulación del volumen de aire.
» Necesita conexión a red o generador de vapor y a compresor de aire comprimido.

Modelos

	Código estándar	Vapor		Aire comprimido bar	Potencia total		Dimensiones mm	PVP €
		Bar	kg/h		Nl/min	kW		
MAN-COAT	19053258	5	15-20	6	8	1,2	690x950x 1.550x2.250	24.335

NOTA: se ha cambiado la codificación de modelos, mismos equipos.

CARRO TENSOR

» Topper de repaso para pantalones con tensor de cintura y piernas.

» Tensionamiento lateral de la cintura del pantalón.

» Carrito tensor de pantalones (regulable en altura y pinzas de sujeción de los bajos en acero inox).

» Ventilador trifásico incorporado. Recalentador de aire.

» Tarjeta electrónica para la programación de 9 ciclos de planchado.

» Ciclo de planchado que controla los tiempos de: vapor, aire/vapor, ventilación.

» Tres reguladores de presión (para las pinzas piernas, para el tensor cintura y para el Tensor de piernas).

» Interruptor exclusión carrito Tensor de piernas. Indicador manual de tallas.

» Regulación mecánica del flujo de aire.

TOPPER modelo sin caldera, necesita conexión a fuente externa de vapor, puede conectarse al generador B-24.

TOPPER-C autónomo, con caldera incorporada, funcionamiento eléctrico.

Ⓦ Disponible para WET CLEANING



Modelos

	Código estándar	Vapor		Aire comprimido bar	Potencia total		Dimensiones mm	PVP €
		bar	kg/h		Nl/min	kW		
TOPPER	19041285	5	15-20	5	40	3	1.115x630x1.950	11.040
TOPPER-C	19057611	5	-	5	40	3	1.115x630x1.950	14.200

NOTA: se ha cambiado la codificación de modelos, mismos equipos.

CABINAS DE PLANCHADO

Las cabinas de planchado son equipos compactos de acabado con vapor, diseñados para eliminar arrugas y dar forma a prendas completas mediante maniquíes, ofreciendo un acabado rápido y profesional incluso en espacios reducidos.

» Fáciles de usar y con dimensiones compactas, ideales para instalar en locales pequeños.

» El acabado se realiza con mínima pérdida de vapor, mejorando el confort y la seguridad del entorno de trabajo.

» Sistema modular que permite montar dos maniquíes de pantalón o dos superiores, según necesidad.

» Ciclo automático, regulable mediante tres temporizadores.

» Control intuitivo con posibilidad de programar hasta 9 programas automáticos.

BOX: sin caldera, requiere aporte de vapor externo.

BOX-C: versión autónoma con caldera eléctrica automática integrada.



Modelos

	Código estándar	Vapor		Bomba HP	Ventilador HP	Caldera kW	Potencia total kW	Dimensiones mm	PVP €
		bar	kg/h						
BOX	19041256	4/5	16-20	-	1	-	1	1.080x1.375x1.850	16.540
BOX-C	19041257	-	-	0,75	1	12	13,75	1.080x1.375x1.850	20.130

Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Tensor de piernas	19041327	920

DESMANCHADORAS

DES-F

»Mesa de desmanchar en frío con unidad de aspiración incorporada.
»Plato de trabajo de acero inoxidable AISI 304 de 800 x 260 x 175 mm.
»Dos pistolas de desmanchar en frío con circuito independiente.
»Dos depósitos portalíquidos.
»Antena de soporte.
»Brazo aspirante en acero inoxidable AISI 304.
»**Nuevo modelo DESF-GC con compresor incluido.**



DES-F GC
con la pistola de vapor (opción).

Modelos

	Código estándar	Vapor		Aire		Ventilador	Compre.	Potencia	Dimensiones	PVP €
		Bar	kg/h	Bar	kg/h	HP	HP	kW	mm	
DES-F	19041042	4-6	3-5	5-8	6	0,60	-	0,45	1.270x600x1.900	3.585
DES-F GC	19030945	4-6	3-5	5-8	6	0,60	2	0,45	1.270x600x1.900	5.560

NUEVO

Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Pistola de vapor DES-F	19041046	590
Compresor DES-F	19041043	1.975

MINI DES-F

»Mesa de desmanchar en frío.
»Plato de trabajo de acero inoxidable AISI 304 (400 x 200 x 35 mm).
»Dos pistolas de desmanchar en frío con circuito independiente, dos depósitos portalíquidos.
»Aspirador (monofásico).
»Pistola de aire.



MINI-DES

Modelos

	Código estándar	Pedales	Vapor bar	Ventilador kg/h	Potencia total kW	Dimensiones mm	PVP €
MINI DES-F	19041044	1	6/8	0,1	0,08	640x320x325	1.840

Opciones

Descripción	Código estándar	PVP €
Carro	19041045	135

Voltajes a los que pueden ser conectadas

Modelo	400V 3+N	230V 3	230V 1+N	400V 3+N	230V 3	230V 1+N	MARÍTIMO 400V 3
	50 Hz	50 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Generadores de vapor							
SB-5	N/D	N/D	STD	N/D	N/D	STD	N/D
B-2	N/D	N/D	STD	N/D	N/D	STD	N/D
MPL	N/D	N/D	STD	N/D	N/D	STD	N/D
Mesas de planchado							
MP-4 A-C	N/D	N/D	STD	N/D	N/D	STD	N/D
MP-A	N/D	N/D	STD	N/D	N/D	OP	N/D
MP-A-C	STD	OP	OP	OP	OP	OP	OP
MP-A-C PLUS	STD	OP	OP	OP	OP	OP	OP
MP-AS	N/D	N/D	STD	N/D	N/D	OP	OP
MP-ASV	STD	OP	OP	OP	OP	OP	OP
MP-ASV-C	STD	OP	OP	OP	OP	OP	OP
Prensas							
PU	STD	OP	OP	OP	OP	OP	OP
PU-C	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
PU-C-CG	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
PU-GC	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
PU-C-GC-PL	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
PCP	STD	OP	OP	OP	OP	OP	OP
PCP-C-CG	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
PCP-GC	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
PCP-C-GC-PL	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
Maniquíes							
MAN	STD	OP	OP	OP	OP	OP	OP
MAN-C	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
MAN-SHIRT	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	N/D
MAN-COAT	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	N/D
TOPPER	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
TOPPER-C	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
Generador de vapor							
SB-24	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
SB-24	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
Cabinas de planchado							
BOX	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
BOX-C	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
Desmanchadoras							
DES-F	OP	OP	STD	OP	OP	OP	OP
DES-F GC	STD	OP	N/D	OP	OP	N/D	OP
MINI DES	N/D	N/D	STD	N/D	N/D	OP	N/D

N/D No disponible | **OP** Opcional | **STD** Estándar

TRANSPORTE Y ACCESORIOS



CARROS DE ROPA SECA

Tipo	Modelos	Capacidades (litros)
Carros de varillas	**CV-115 / 212 / 365**	**115, 212, 365**
Carros de nylon	**CC-90 / 190 / 300 / 400**	**94, 195, 343, 378**
Carros de servicio de habitaciones	**CBAN-1 / 2**	**(3 o 4 bandejas)**

CARROS DE ROPA HÚMEDA

Tipo	Modelos	Capacidades (litros)
Carro cuba de poliéster	**CHG-200 / 400 / 600**	**200, 400, 600**
Carro cuba de polietileno	**CH-250 / 400 / 600**	**200, 400, 600**
Carro con fondo móvil	**FM-1 / 2 / 3**	**229, 327, 478**

CARROS ESTANTERÍA

Tipo	Modelos
Carros estanterías	**CES-3, CES-5**
Carros Paktainer	**PAK-1, PAK-5, PAK-7**
Carro perchero	**CPE**

EMBOLSADORAS

Tipo	Modelos
Emboladoras de pared	**EM, EM-P**
Embolsadoras de mesa	**EM-T**

CARROS DE ROPA SECA

Carros de jaula

Carro jaula blanco para transporte de ropa a granel, con ruedas de goma.



Modelo	Código estándar	Descripción	Capacidad litros	Dimensiones mm	PVP €
CV-115	19041145	Carro de varilla	115	400x600x650	365
CV-212	19041146	Carro de varilla	212	510x800x720	385
CV-365	19041147	Carro de varilla	365	720x960x850	440

Carros de nailon

Bolsa de nailon con cuerda y estructura tubular con recubrimiento epoxi. Plegable, con 4 ruedas giratorias.



Modelo	Código estándar	Descripción	Capacidad litros	Dimensiones mm	PVP €
CC-90	19041320	Bolsa de nailon	94	630x450x740	485
CC-190	19041258	Bolsa de nailon	195	560x760x920	345
CC-300	19041259	Bolsa de nailon	343	620x900x1.080	410
CC-400	19041260	Bolsa de nailon	378	630x990x1.090	500

Carros de servicio de habitaciones

Carrito con 3 o 4 bandejas y 2 bolsas, con ruedas giratorias.
Ideal para servicio de habitaciones.



Modelo	Código estándar	Descripción	Bandejas	Dimensiones mm	PVP €
CBAN-1	19041338	4 bandejas y 2 bolsas laterales	4	1.470x560x1.280	1.030
CBAN-2	19042208	3 bandejas y 2 bolsas laterales	3	1.190x560x1.060	825

CARROS DE ROPA HÚMEDA



Carros cuba de poliéster con grifo

Cubeta en fibra de vidrio blanca, con ruedas giratorias de nailon. Desagüe inferior en modelos de 400 y 600 L.

Modelo	Código estándar	Descripción	Ropa húmeda Kg	Capacidad litros	Dimensiones mm	PVP €
CHG-200	19041266	Sin grifo	20	200	560x655x715	625
CHG-400	19041269	Con grifo	40	400	550x865x735	740
CHG-600	19041271	Con grifo	60	600	700x1.000x740	860



Carros cuba de polietileno

Contenedor de polietileno blanco con plataforma de acero resistente. 2 ruedas giratorias y 2 fijas Ø125 mm.

Modelo	Código estándar	Descripción	Ropa seca Kg	Capacidad litros	Dimensiones mm	PVP €
CH-250	19041267	Ruedas de Ø 125mm	25	250	645x780x720	900
CH-400	19041268	Ruedas de Ø 125mm	40	400	760x1.100x820	1.210
CH-600	19041270	Ruedas de Ø 125mm	60	600	910x1.290x900	1.470



Carros con fondo móvil

Contenedor de aluminio ionizado con protecciones de goma. Base elevable para facilitar la descarga y mantener altura constante. 2 ruedas giratorias y 2 fijas.

Modelo	Código estándar	Descripción	Capacidad litros	Dimensiones mm	Dimensiones (interior)	PVP €
FM-1	19041274	Ruedas de Ø 100mm	200	1.030x450x800	1.000x420x545	1.475
FM-2	19041273	Ruedas de Ø 100mm	300	1.030x630x800	1.000x600x545	1.655
FM-3	19041272	Ruedas de Ø 125mm	600	1.390x675x800	1.360x645x545	1.915

Carros estantería

Especial para el transporte de ropa seca. Construido en rejilla de acero antióxido de gran resistencia. Dispone de dos ruedas fijas y dos giratorias de nylon. Provisto de dos o tres estanterías según modelo.

- ✓ **CES-3**: construido en rejilla de acero anti óxido de gran resistencia. Dispone de dos ruedas fijas y dos giratorias de nailon.
- ✓ **CES-5**: con 20 compartimentos, **especial residencias.** Incluye asa y ruedas de goma.



Modelo	Código estándar	Descripción	Dimensiones mm	PVP €
CES-3	19041322	Base + 2 estantes	1.200 x 805 x 1.800	595
+ Estante extra	19041321	Suplemento 1 estantería para CES-3	1.190 x 800	65
CES-5	19041252	Base + 4 estantes (20 compartimentos)	1.220 x 457 x 1.725	1.430
+ Funda carro residencias	19072332	Funda para CES-5	-	475

Carro Paktainer PAK -1

Carro para transporte de ropa seca, con estructura de acero antioxidante. 1 o 2 estantes según modelo. 2 ruedas giratorias y 2 fijas.
Opcional: puerta y estante adicional.



Modelo	Código estándar	Descripción	Dimensiones mm	PVP €
PAK-1	19041262	Carro Paktainer con 1 estante	715x805x1.800	385
+ Estante extra	19041324	Estante para PAK-1	-	50
+ Puerta	19041261	Puerta para PAK-1	700x800	150

Carro Paktainer PAK-7 / PAK-5

Carro para transporte de ropa seca, con base metálica, laterales y trasera rígidos, y 2 puertas. Sin estante. 2 ruedas fijas y 2 giratorias Ø125 mm.



Modelo	Código estándar	Descripción	Dimensiones mm	PVP €
PAK-7	19041265	Carro Paktainer con 2 puertas	610x715x1520	720
PAK-5	19041264	Carro Paktainer con 2 puertas	580x810x1710	685
+ Estante extra PAK-7	19075238	Estante para PAK-7	-	70
+ Estante extra PAK-5	19041325	Estante para PAK-5	-	145

Carros percheros

Carro en acero cromado, desmontable y encajable. 4 ruedas giratorias Ø100 mm con protección.



Modelo	Código estándar	Descripción	Dimensiones mm	PVP €
CPE	19041144	Perchero desmontable de altura útil 1.000 mm	530x1.500x1.500	440

EMBOLSADORAS

Embolsadoras de pared y patas

Embolsadora para camisas y pantalones, en versión mural o con patas. **Especial tintorerías.** Soldadura de 600 mm. Potencia 166 W, 230 V.

BM





BMP

Modelo	Código estándar	Descripción	Dimensiones mm	PVP €
EM	19041241	Embolsadora de pared	810x300x500	2.200
EM-P	19041242	Embolsadora de patas	810x300x2.000	3.440
+ Rollo film	19053428	Ancho: 600mm	-	365

Embolsadoras de mesa

Embolsadora de mesa para ropa lisa y rizo, con accionamiento manual. **Especial lavanderías.** Soldadura 700 × 500 mm. Producción hasta 800 uds/h. Potencia 332 W, 230 V.



Modelo	Código estándar	Descripción	Dimensiones mm	PVP €
EM-T	19041240	Embolsadora de mesa	1.500x1.400x900	4.070
+ Rollo film	19053252	Rollo de film	-	450

LAVANDERÍA AUTOSERVICIO

1. SISTEMAS DE PAGO

- **PRIMER**LAUNDRY KIOSK
  Central de pagos

- **PRIMER**LAUNDRY App
  App de reservas y pagos

- Monederos



2. MAQUINARIA

- Máquinas profesionales
- Lavadoras industriales
- Kits dosificación
- Secadoras industriales
- Armario de Ozono
- **PRIMER**LAUNDRY BOX



PRIMERLAUNDRY KIOSK
Central de pagos

Es la solución de pagos para cualquier tienda autoservicio moderna, pensada para una gestión remota rápida, eficiente y global. Se gestiona desde la aplicación **PRIMER**LINK por parte del propietario, con control total y seguimiento de las operaciones, gráficos, gestión de contenido multimedia, planes de precios, descuentos y promociones, consulta remota del estado del kiosko, etc.

El cliente puede pagar mediante móvil u otros dispositivos, a través de la aplicación **PRIMER**LAUNDRY, tarjeta contactless o dispositivos inteligentes.

Características generales

» Conexión de la central a internet vía ethernet.

» Apertura frontal o trasera para mantenimiento.

» Integrada con PRIMERLINK para conexiones ilimitadas de máquinas PRIMER vía ethernet-IoT.

» Puede ser conectada mediante comunicación por pulsos a otros equipos (8 máquinas por kiosko)*.

* Se requiere instalación de elemento electrónico que ofrece Primer para el caso de conexión por pulsos.

La central contactless permite pagar con **tarjeta** o **dispositivos inteligentes**.



PROCESO FÁCIL

1 **Selecciona el idioma**.

2 **Elige el servicio**: lavado o secado.

3 **Selecciona la máquina** que utilizarás.

4 **Elige un programa** y carga la máquina.

5 **Realiza el pago** acercando la tarjeta o dispositivo inteligente al lector contactless.

6 **Pulsa START** en la máquina para comenzar el ciclo.



Control total del propietario gracias a la plataforma **PRIMER**LINK

Modelos

	Código Estándar	Código opción	Tickets impresos	Dimensiones mm	PVP €
PRIMER LAUNDRY KIOSK 32" - ES	19107831	18007943	Opcional	507x186x980	4.535
PRIMER LAUNDRY KIOSK 12" - ES	19107830	18007948	No	254x135x537	3.680

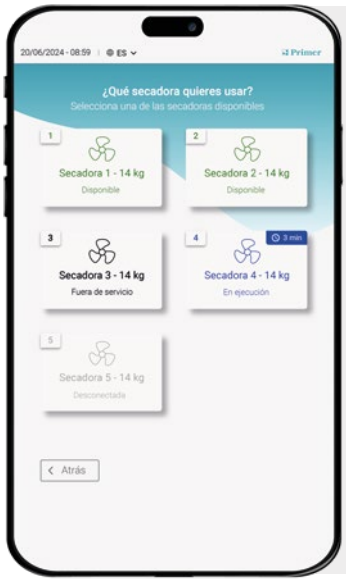
Opciones

Descripción	Código 18		KITS**	PVP €
	Abrev.	Conf. SAP	Código SAP	
Impresora integrada en el modelo de 32"	-	0553-0001	-	710
Tarjeta de señales externa para pulsos	-		19107975	475

PRIMERLAUNDRY App

Como usuario, darse de alta en **PRIMER**LAUNDRY App es la opción más cómoda para operar desde tu móvil: cuando necesites una lavandería, selecciona la tienda más cercana, reserva la máquina y al finalizar paga desde tu móvil.

También puede recibir estadísticas sobre todos sus lavados y aprovechar ofertas especiales.



Características

- ✓ **Busca tiendas y reserva máquinas** cómodamente con código QR.
- ✓ **Comprueba la disponibilidad de máquinas** en cualquier momento.
- ✓ **Recibe un aviso de fin de ciclo** através del correo electrónico.
- ✓ **Recibe promociones, descuentos y novedades** cómodamente en tu móvil.
- ✓ **Gestiona y organiza tus gastos** con la información como la facturación acumulada.
- ✓ **Paga con la App**, vía pasarela de pagos o mediante QR.

Comunicación segura

Instala la aplicación Primer Laundry para llegar más lejos.



PRIMERLINK - Gestiona tu negocio

Como propietario, **PRIMER**LINK te da la tranquilidad de **tener el control de tu negocio**.
Sólo debes conectar tus máquinas a Internet (con un simple clic) y podrás supervisar tu negocio desde cualquier lugar, sin necesidad de desplazarte físicamente a la lavandería, obteniendo:

Estadísticas

✓ Estadísticas financieras, de horario, técnicas, telemetría y programas.

Escritorio remoto

✓ Monitoriza, bloquea y opera las máquinas en tiempo real a distancia.

Datos

✓ Descárgate en excel todos los datos.

Servicio técnico a distancia

✓ Recuperación de datos para servicio postventa, aviso de errores, actualizaciones de software, etc.

Gestión de la lavandería

Podrás monitorizar tu negocio:

- ✓ Crear programas / descuentos.
- ✓ Control de horarios.
- ✓ Control de ingresos, recaudaciones.
- ✓ Creación de grupos de máquinas (por tiendas, por versión, etc).

Monedero / fichero

Las lavadoras, secadoras y armarios de ozono PRIMER han sido diseñados pensando en su versatilidad. La transformación de OPL a autoservicio con monedero o fichero es fácil y rápida.

Existen varios kits según tipo de moneda, ficha o monedero y fichero mecánicos.



Monedero (electrónico)

✓ El usuario puede combinar el pago mediante monedas y fichas.

Monedero (mecánico)

✓ La máquina sólo funciona con monedas de 1 euro, adaptable a otras monedas según el país.

Fichero (mecánico)

✓ La máquina sólo funciona con fichas.

LAVANDERÍA AUTOSERVICIO
MÁQUINAS PROFESIONALES



LAVADORAS PROFESIONALES

Control	Calefacción	Capacidades 8 Kg	Capacidades 10 Kg
Control T2 (IoT)	· Eléctrica · Agua caliente	LP-8 T2 E LP-8 T2 HW	LP-10 T2 E LP-10 T2 HW

SECADORAS PROFESIONALES

Control	Calefacción	Capacidades 8 Kg	Capacidades 10 Kg
Control T2 (IoT)	· Eléctrica · Gas	DP-8 T2 E DP-8 T2 G	DP-10 T2 E DP-10 T2 G
Control P	· Eléctrica · Gas	DP-8 P E DP-8 P G	DP-10 P E DP-10 P G
Control P	· Eléctrica · Gas	- -	DP-10 P E MONO BASIC DP-10 P E TRIF. BASIC DP-10 P G BASIC

SECADORAS CON BOMBA DE CALOR HPi

Control	Calefacción	Capacidades 8 Kg	Capacidades 10 Kg
Control T2 (IoT)	· Bomba de calor	DP-8 T2 HPi	DP-10 T2 HPi

GAMA LP - FACTOR G 450

Características:

- »Lavadoras flotantes de alto centrifugado, sin necesidad de anclaje al suelo.
- »Mueble en skinplate gris. Tambor y cuba en acero inoxidable AISI 304.
- »Programador T2 con pantalla táctil de 4,3".
- »**PRIMER**LINK: conectividad IoT estándar fácil y gratuita.
- »20 programas preestablecidos.
- »Jabonera con 4 compartimentos.
- »2 entradas de agua.
- »Modelo con válvula de desagüe y modelo con bomba de desagüe.
- »Modelos con válvula especialmente diseñados para lavar mopas.
- »Certificaciones de producto CE y WRAS aprobadas.





Opción:
Zócalo para nivelar las máquinas en tu negocio de autoservicio

Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg		Desagüe	Centrifugado		Potencia		Dimensiones mm	PVP €
			1:9	1:10		r.p.m.	G	kW	Volt		
LP-8 T2 E V	19053113	18001739	9	8	Válvula	1.250	450	6,25	T	680 x 698 x 1.040	4.605
LP-8 T2 E P	19053116	18001740	9	8	Bomba	1.250	450	6,25	T	680 x 698 x 1.040	4.490
LP-8 T2 HW V	19053130	18001741	9	8	Válvula	1.250	450	0,75	S	680 x 698 x 1.040	4.550
LP-8 T2 HW P	19053131	18001742	9	8	Bomba	1.250	450	0,75	S	680 x 698 x 1.040	4.420
LP-10 T2 E V	19053132	18001743	11	10	Válvula	1.250	450	6,25	T	680 x 742 x 1.040	4.745
LP-10 T2 E P	19053133	18001744	11	10	Bomba	1.250	450	6,25	T	680 x 742 x 1.040	4.605
LP-10 T2 HW V	19053139	18001745	11	10	Válvula	1.250	450	0,75	S	680 x 742 x1.040	4.675
LP-10 T2 HW P	19053142	18001746	11	10	Bomba	1.250	450	0,75	S	680 x 742 x1.040	4.550

E Eléctrica
HW Agua caliente

V Válvula de desagüe
P Bomba de desagüe

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3 +N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1 +N. Puede ser transformada a 230V 3 +N / 400V 3+N (50/60Hz)

Opciones de voltaje

Descripción	* Código 18 Conf. SAP	PVP €
440V 3~ (No N) 50/60 Hz (marítimo)	20-0005	485
110V 1N 50/60Hz	20-0004	635

+ Opciones

Descripción	* Código 18		KITS**	PVP €
	Abrevi.	Conf. SAP	Código SAP	
Kit bombas dosificación DQ-2. (2 bombas incl.)	-	-	19079305	215
Bomba de dosificación extra DB-1	-	-	19096561	130
Kit doble desagüe LP 8/10 - Solo modelo válvula	DD	0018-0002	19056122	280
Kit transformación válvula a bomba desagüe	P	0018-0003	19056123	270
Kit transformación bomba a válvula	-	-	-	320
Junta puerta de silicona LP 8/10	SG	0013-0002	-	140
Apertura puerta contraria	RD	0013-0001	-	0
Modelo tropicalizado	TR	0013-0005	-	105
Jabonera superior LP	DS	0013-0039	19034838	85
Tarjeta de 6 señales extra de dosificación para LP 8/10	XD	0013-0004	-	400
Válvula normalmente cerrada	NC	0018-0001	19044811	30
Zócalo ergonomía LP-DP en skinplate	-	-	19079613	310
Zócalo ergonomía LP-DP en acero inox	-	-	19056125	335
Zócalo para mopas LP 8/10 en skinplate	-	-	19079614	965
Zócalo para mopas LP 8/10 en acero inox	-	-	19056126	1.095
Zócalo recuperador de agua LP 8/10 en skinplate	-	-	19079615	1.740
Zócalo recuperador de agua LP 8/10 en acero inox	-	-	-	1.865
Mueble inox AISI 304	SSC	0015-0001	-	265
Kit de auto desbloqueo de la puerta	UD	0013-0003	19035771	110
Monederos				
CA Kit monedero prof. EUR-GBP	CA	12-0003	19053384	500
CB Kit monedero prof. USD-MXN-CAD	CB	12-0004	19053400	500
CC Kit monedero prof. CNY-TWD-HKD	CC	12-0005	19053401	500
CD Kit monedero prof. TRY-PLN	CD	12-0006	19053397	500
CE Kit monedero prof. AUD-NZD-JPY	CE	12-0007	19053399	500
CF Kit monedero prof. RUB-ROB-CZK	CF	12-0008	19053398	500
CH Kit monedero prof. MYR-SGD-IDR II	CH	12-0010	19053404	500
CI Kit monedero prof. ARS-CLP-BRL	CI	12-0011	19053405	500
CJ Kit monedero prof. VEF-PEN-COP	CJ	12-0012	19053406	500
CK Kit monedero prof. MAD-DZD-TND	CK	12-0013	19053407	500
CL Kit monedero prof. KRW-PHP-THB	CL	12-0014	19053417	500
CN Kit monedero EUR mecánico 8-10	CN	12-0015	19057302	240
CT Kit monedero fichas 8-10	CT	12-0002	19053411	260
CP Kit central de pagos 8-10	CP	12-0001	19053431	95
Cajas de monedas				
Caja monedas / Fichas prof. (Llave A)	A	14-0001	19045296	115
Caja monedas / Fichas prof. (Llave B)	B	14-0002	19045297	115
Caja monedas / Fichas prof. (Llave C)	C	14-0003	19045298	115
Caja monedas / Fichas prof. (Llave D)	D	14-0004	19045299	115
Caja monedas / Fichas prof. (Llave E)	E	14-0005	19045300	115
Caja monedas / Fichas prof. (Llave F)	F	14-0006	19045301	115
Caja monedas / Fichas prof. (Llave G)	G	14-0007	19045302	115
Caja monedas / Fichas prof. (Llave H)	H	14-0008	19045303	115
Caja monedas / Fichas prof. (Llave I)	I	14-0009	19045304	115
Caja monedas / Fichas prof. (Llave J)	J	14-0010	19045305	115
Kit 100 Fichas prof.	TK	13-0012	19011224	200

Características:

Secadoras DP HPi

» T2: microprocesador de fácil uso, totalmente programable con pantalla táctil de 4,3".
» **PRIMER**LINK: conectividad IoT estándar fácil y gratuita.
» Bajo consumo energético.
» No necesita salida de vahos al exterior.
» SMART DRY: control de humedad, estándar.
» Cajón como filtro de borras, no en la puerta.
» Variador de frecuencia, estándar.
» Doble puerta de cristal, estándar.
» Tambor en acero inox, estándar.
» Puerta robusta de aluminio.
» Potencia eléctrica reducida.

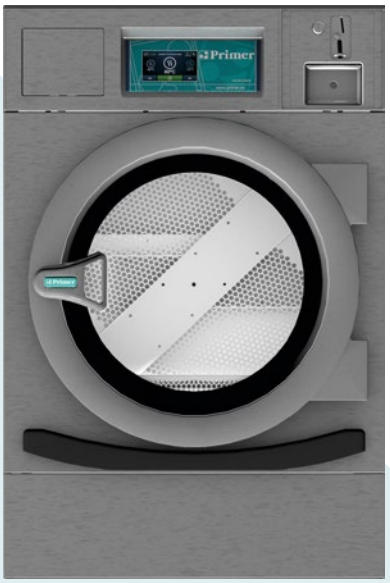
Secadoras DP

» T2 o control P.
» **PRIMER**LINK.
» Paneles en skinplate gris.
» Cajón como filtro de borras, no en la puerta.
» Puerta robusta de aluminio.

Secadoras DP BASIC

» Control P.
» Paneles acero lacado blanco.
» Cajón como filtro de borras, no en la puerta.

PRIMERLINK



Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg 1:20	Litros	Puerta Ø mm	Potencia			Dimensiones mm	PVP €
						Calef.	Total E.	V		
DP-8 E P	19067705	18002326	8	160	480	6,75	7,17	T	680 x 722 x 1.056	2.785
DP-8 G P	19085009	18003912	8	160	480	6,70	0,37	S	680 x 722 x 1.056	2.905
DP-8 E T2	19067707	18002328	8	160	480	6,75	7,17	T	680 x 722 x 1.056	3.145
DP-8 G T2	19085010	18003913	8	160	480	6,70	0,37	S	680 x 722 x 1.056	3.260
DP-10 E P	19067706	18002327	10	200	480	6,75	7,17	T	680 x 775 x 1.056	2.905
DP-10 G P	19085011	18003914	10	200	480	6,70	0,37	S	680 x 775 x 1.056	3.025
DP-10 E T2	19067708	18002329	10	200	480	6,75	7,17	T	680 x 775 x 1.056	3.260
DP-10 G T2	19085012	18003915	10	200	480	6,70	0,37	S	680 x 775 x 1.056	3.380
DP-10 E P TRI BASIC	19073500	18003185	10	200	480	4,5	4,92	T	680 x 775 x 1.056	2.545
DP-10 E P MONO BASIC	19076340	18003281	10	200	480	4,5	4,92	S	680 x 775 x 1.056	2.535
DP-10 G P BASIC	19085013	18003916	10	200	480	6,70	0,37	S	680 x 775 x 1.056	2.670
DP-8 T2 HPi	19101630	18007145	8	160	480	2	2.74	S	680 x 750 x 1.400	9.320
DP-10 T2 HPi	19101631	18007146	10	200	480	2	2.74	S	680 x 784 x 1.400	9.435

E Eléctrica
G Gas

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3+N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)



DP-8/10 DP-10 BASIC DP-10 T2 HPi

Descripción	Código 18		KITS**	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
Zócalo ergonomía en skinplate (excepto BASIC)	-	-	19044811	305
Zócalo ergonomía en acero inox (excepto BASIC)	-	-	19079613	335
Tambor en acero inox AISI 304	SSC	0031-0001	-	255
Mueble en acero inox AISI 304 (excepto HPi)	-	0002-0025	-	180
Apertura puerta contraria	RD	0001-0001	-	0
Panel de control inferior	CU	0032-0001	-	0
Modelo tropicalizado (T2)	TR	0035-0001	-	105
Control de humedad SMART DRY	IMC	0005-0001	19072542	630
Sistema anti-incendios (T2) No para gama HPi	FEX	0004-0007	-	155
Opción gas NG (Natural)	NG	0412-0002	-	0

NUEVO

Opciones: monederos y divisas	OPCIONES		KITS	PVP €
EUR-GBP DP	CA	30-0003	19053384	500
TRY-PLN DP	CB	30-0004	19053400	500
RUB-ROB-CZK DP	CC	30-0005	19053401	500
AUD-NZD-JPY DP	CD	30-0006	19053397	500
USD-MXN-CAD DP	CE	30-0007	19053399	500
CNY-TWD-HKD DP	CF	30-0008	19053398	500
MYR-SGD-IDR II DP	CH	30-0010	19053404	500
KRW-PHP-THB DP	CI	30-0011	19053405	500
ARS-CDP-BRL DP	CJ	30-0012	19053406	500
VEF-PEN-COP DP	CK	30-0013	19053407	500
MAD-DZD-TND DP	CL	30-0014	19053417	500
Fichas DP	CN	30-0015	19057302	240
Mecánico EUR DP	CT	30-0002	19053411	260
Kit central de pago DP	CP	30-0001	19053431	95

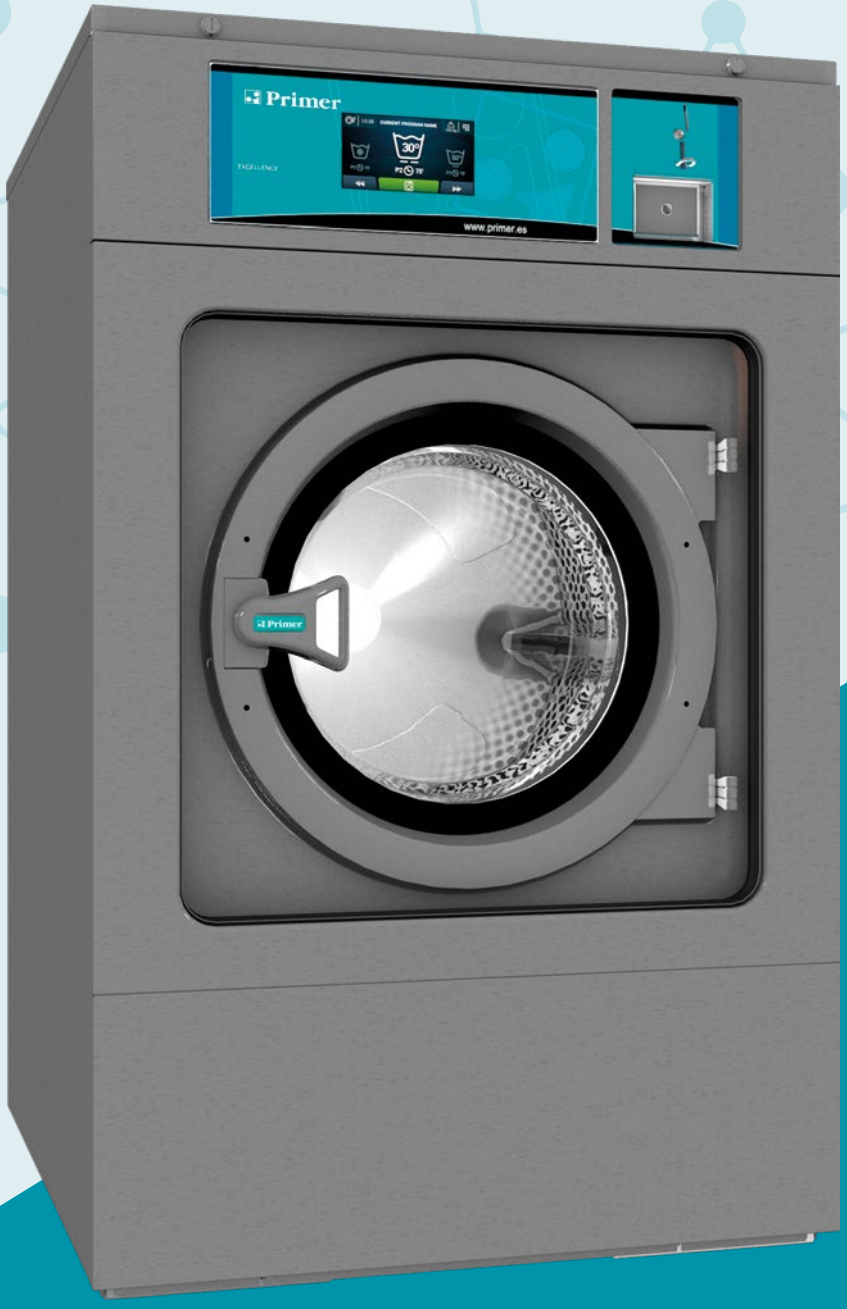
Opciones: caja de monedas	OPCIONES		KITS	PVP €
Caja monedas / fichas (llave A)	A	14-0001	19045296	115
Caja monedas / fichas (llave B)	B	14-0002	19045297	115
Caja monedas / fichas (llave C)	C	14-0003	19045298	115
Caja monedas / fichas (llave D)	D	14-0004	19045299	115
Caja monedas / fichas (llave E)	E	14-0005	19045300	115
Caja monedas / fichas (llave F)	F	14-0006	19045301	115
Caja monedas / fichas (llave G)	G	14-0007	19045302	115
Caja monedas / fichas (llave H)	H	14-0008	19045303	115
Caja monedas / fichas (llave I)	I	14-0009	19045304	115
Caja monedas / fichas (llave J)	J	14-0010	19045305	115
Kit 100 fichas	-	13-0012	19011224	200

+ Opciones de voltaje

Descripción	Código 18	PVP €
400/230V 60 Hz	0008-0125	305
440-480V 3~ 60 Hz (marítimo)	0008-0205	595
400V 3~ 50/60Hz HPi	0008-0235	consultar
440/480V 3~ 50/60Hz HPi	0008-0240	consultar

NUEVO

LAVANDERÍA AUTOSERVICIO:
LAVADORAS INDUSTRIALES



Primer

ALTA VELOCIDAD: **FACTOR-G 500/450**

Control	Calefacción	Capacidades (Kg)						
		10-11	13-14	18-20	22-25	28-31	35-39	42-47
T2 (IoT)	· Eléctrica · Agua caliente · Vapor	LS-11 T2	LS-14 T2	LS-18 T2	LS-22 T2	LS-28 T2	LS-35C T2	LS-45C T2
		FACTOR 500						

BAJA VELOCIDAD: **FACTOR-G 200**

Control	Calefacción	Capacidades (Kg)								
		10-11	13-14	18-20	22-25	28-31	35-39	42-47	59-65	77-85
T2 (IoT)	· Eléctrica · Agua caliente · Vapor	RS-11 T2	RS-14 T2	RS-18 T2	RS-22 T2	RS-28 T2	RS-35C T2	RS-45C T2	RS-60C T2	RS-80C T2

LAVADORA-SECADORA EN COLUMNA: FACTOR-G 200

NUEVO

Control	Calefacción	Capacidades (Kg)
		18-20
T2 (IoT)	· Secadora: gas · Lavadora: electricidad o agua caliente	RSD-18 G T2

NOTA: Todas las lavadoras LS-11 a LS-45 y toda la gama RS, incluyendo la columna lavadora-secadora, son fácilmente convertible de OPL a autoservicio, aceptando distintas opciones de pago.

AUTOSERVICIO: ALTA VELOCIDAD
LS-11/14/18/22/28/35C/45C

FACTOR 500

Características:

- Lavadoras flotantes, sin anclaje.
- Microprocesador T2 de 7".
- **PRIMER**LINK - conectividad IoT estándar fácil y gratuita..
- Paneles en skinplate.
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- FACTOR-G: 500-450.
- Tres entradas de agua.
- 8 señales para bombas de dosificación.
- Fácil instalación, sin necesidad de obra y con costes reducidos.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (45% humedad residual).



Modelos

Código estándar	Código opción	Capacidad Kg		Centrifugado		Potencia		Dimensiones mm	PVP €
		1:9	1:10	r.p.m.	G	kW	Volt		
LS-11 T2 E	19062035	18002123	11	10	1.300	FACTOR 500	6,25	T	692 x 788 x 1.185	7.140
LS-11 T2 HW	19062037	18002124	11	10	1.300	FACTOR 500	0,75	S	692 x 788 x 1.185	7.075
LS-14 T2 E	19062039	18002126	14	13	1.204	FACTOR 500	9,4	T	788 x 869 x 1.307	9.985
LS-14 T2 HW	19062040	18002127	14	13	1.204	FACTOR 500	1,1	S	788 x 869 x 1.307	9.880
LS-18 T2 E	19062042	18002129	20	18	1.133	FACTOR 500	12,75	T	884 x 913 x 1.415	12.680
LS-18 T2 HW	19062043	18002130	20	18	1.133	FACTOR 500	2,2	S	884 x 913 x 1.415	12.570
LS-22 T2 E	19101128	18006978	25	22	1.071	450	12,75	T	884 x 1.003 x 1.140	13.945
LS-22 T2 HW	19101129	18006979	25	22	1.071	450	2,2	S	884 x 1.003 x 1.140	13.825
LS-28 T2 E	19101168	18007003	31	28	1.024	450	19,2	X	979 x 1.070 x 1.553	17.395
LS-28 T2 HW	19101172	18007007	31	28	1.024	450	4	S	979 x 1.070 x 1.553	17.275
LS-35C T2 E	19085368	18003981	39	35	966	450	22	X	1.095 x 1.185 x 1.598	21.860
LS-35C T2 HW	19085369	18003982	39	35	966	450	6	X	1.095 x 1.185 x 1.598	21.745
LS-45C T2 E	19085371	18003984	50	45	966	450	22	X	1.095 x 1.304 x 1.598	24.670
LS-45C T2 HW	19085372	18003985	50	45	966	450	6	X	1.095 x 1.304 x 1.598	24.560

E Eléctrica (resistencias en acero inoxidable)
HW Agua caliente (suministro externo de agua caliente)

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3 +N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
X 400V 3+N (Ver opción para 230V 3~)

+ Opciones

Descripción	Código 18		KITS	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
KIT DOSIFICACIÓN DQ-2. Incl. 2 bombas con el soporte guía apto hasta 4 bombas	-	-	19079305	215
Dosificación extra DB-1	-	-	19096561	130
Kit doble desagüe EXTERNO 3" (recom. LS-11)	DD	-	19038354	635
Kit doble desagüe LS-14/18/22	DD	0018-0014	19030318	390
Kit doble desagüe LS-28	DD	0018-0030	19030388	465
Kit doble desagüe LS-35C/45C	DD	0018-0038	19036861	465
Kit bomba desagüe LS-11/14	P	0018-0007	19057411	290
Válvula normalmente cerrada LS-11	NC	0018-0005	-	75
Válvula normalmente cerrada LS-14	NC	0018-0013	-	75
Válvula normalmente cerrada LS-18/22	NC	0018-0021	-	75
Válvula normalmente cerrada LS-28	NC	0018-0029	-	75
Válvula normalmente cerrada LS-35C	NC	0018-0037	-	75
Válvula normalmente cerrada LS-45C	NC	0018-0045	-	75
Kit recirculación de agua LS-11. No disp. con SAVETANK	RC	0013-0013	19067223	525
Kit recirculación de agua LS-14. No disp. con SAVETANK	RC	0013-0015	19067223	525
Kit recirculación de agua LS-18/22. No disp. con SAVETANK	RC	0013-0017	19067223	525
Kit recirculación de agua LS-28. No disp. con SAVETANK	RC	0013-0019	19067223	525
Kit recirculación de agua LS-35C/45C. No disp. con SAVETANK	RC	0013-0021	19067224	545
Kit patas de LS-11-28	LG	0013-0008	19004482	125
Sistema pesaje	WS	0013-0007	19035704	2.255
Tarjeta con 6 señales dosificación extra LS-11 a LS-45C	XD	0013-0035	19034838	400
Junta puerta de silicona LS-11/14	SG	0013-0002	12164674	125
Junta puerta de silicona LS-18/22/28	SG	0013-0032	12216871	195
Apertura puerta contraria	RD	0013-0001	-	0
Modelo tropicalizado (T2) LS-35C / 45C (standard 60 a 120kg)	TR	0013-0005	-	105
Zócalo con cajón para MOPAS inox para LS-11	-	-	19082395	2.360
Zócalo con cajón para MOPAS inox para LS-14	-	-	19083232	1.395
Zócalo con cajón para MOPAS inox para LS-18/22	-	-	19083228	1.415
Zócalo con cajón para MOPAS skinplate para LS-11	-	-	19079363	1.230
Zócalo con cajón para MOPAS skinplate para LS-14	-	-	19083229	1.290
Zócalo con cajón para MOPAS skinplate para LS-18/22	-	-	19079471	1.350
Zócalo autoservicio inox para LS-11	-	-	19056154	660
Zócalo autoservicio inox para LS-14	-	-	19005336	530
Zócalo autoservicio inox para LS-18/22	-	-	19005061	530
Zócalo autoservicio inox para LS-28	-	-	19004974	530
Zócalo autoservicio skinplate para LS-11	-	-	19060839	585
Zócalo autoservicio skinplate para LS-14	-	-	19060836	450
Zócalo autoservicio skinplate para LS-18/22	-	-	19060837	450
Zócalo autoservicio skinplate para LS-28	-	-	19060838	450
Zócalo alineación base puerta a 850mm en inox LS-11	-	-	19035700	575
Zócalo alineación base puerta a 850mm en inox LS-14	-	-	19035701	530
Zócalo alineación base puerta a 850mm en inox LS-18/22	-	-	19035702	530
Zócalo alineación base puerta a 850mm en inox LS-28	-	-	19035703	530
Zócalo alineación base puerta a 850mm en skinplate LS-11	-	-	19060842	505
Zócalo alineación base puerta a 850mm en skinplate LS-14	-	-	19060843	460
Zócalo alineación base puerta a 850mm en skinplate LS-18/22	-	-	19060844	460
Zócalo alineación base puerta a 850mm en skinplate LS-28	-	-	19060845	460

+ Opciones para **LS-11/14/18/22/28/35C/45C**

Descripción	Código 18		KITS	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
Mueble inox LS-11	SSC	15-0005		265
Mueble inox LS-14	SSC	15-0009		295
Mueble inox LS-18	SSC	15-0013		315
Mueble inox LS-22	SSC	15-0034		335
Mueble inox LS-28	SSC	15-0038	-	345
Mueble inox LS-35C	SSC	15-0021	-	390
Mueble inox LS-45C	SSC	15-0028	-	460
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-11	SSF	15-0006	-	155
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-14	SSF	15-0010	-	185
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-18	SSF	15-0014	-	200
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-22	SSF	15-0035	-	210
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-28	SSF	15-0039	-	215
Frontal y panel superior inox AISI 304 LS-35C	SSF	15-0022	-	240
Kit de auto desbloqueo de la puerta LS-RS	UD	13-0003	19035771	110
Monederos				
CA Kit monedero lavado EUR-GBP	CA	12-0018	19036111	500
CB Kit monedero lavado USD-MXN-CAD	CB	12-0019	19043758	500
CC Kit monedero lavado CNY-TWD-HKD	CC	12-0020	19043759	500
CD Kit monedero lavado TRY-PLN	CD	12-0021	19043760	500
CE Kit monedero lavado AUD-NZD-JPY	CE	12-0022	19043761	500
CF Kit monedero lavado RUB-ROB-CZK	CF	12-0023	19043762	500
CG Kit monedero lavado MYR-SGD-IDR II	CG	12-0025	19043766	500
CI Kit monedero lavado ARS-CIND-BRL	CI	12-0026	19043763	500
CJ Kit monedero lavado VEF-PEN-COP	CJ	12-0027	19043764	500
CK Kit monedero lavado MAD-DZD-TND	CK	12-0028	19043765	500
CL Kit monedero lavado KRW-PHP-THB	CL	12-0029	19043597	500
CT Kit monedero lavado IND. Fichas	CT	12-0017	19045105	240
CN Kit monedero lavado Mecánico Euro	CN	12-0030	19057276	260
CP Kit Central de pago lavado	CP	12-0016	19036538	95
Cajas de monedas				
Caja monedas / Fichas lavado (Llave A)	A	14-0001	19045296	115
Caja monedas / Fichas lavado (Llave B)	B	14-0002	19045297	115
Caja monedas / Fichas lavado (Llave C)	C	14-0003	19045298	115
Caja monedas / Fichas lavado (Llave D)	D	14-0004	19045299	115
Caja monedas / Fichas lavado (Llave E)	E	14-0005	19045300	115
Caja monedas / Fichas lavado (Llave F)	F	14-0006	19045301	115
Caja monedas / Fichas lavado (Llave G)	G	14-0007	19045302	115
Caja monedas / Fichas lavado (Llave H)	H	14-0008	19045303	115
Caja monedas / Fichas lavado (Llave I)	I	14-0009	19045304	115
Caja monedas / Fichas lavado (Llave J)	J	14-0010	19045305	115
Kit 100 Fichas lavado	TK	13-0012	19011224	200

+ Opciones de voltaje para **LS-11/14/18/22/28/35C/45C**

Descripción	* Código 18 Conf. SAP	PVP €
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-11 (marítimo)	0020-0005	470
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-14 (marítimo)	0020-0009	470
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-18/22 (marítimo)	0020-0013	505
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-28 (marítimo)	0020-0045	505
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-35C (marítimo)	0020-0021	375
440V 3~ (No N) 50/60 Hz LS-45C (marítimo)	0020-0041	375
230V 3~ 50/60Hz LS-28	0020-0043	300
230V 3~ 50/60Hz LS-35C	0020-0019	300
230V 3~ 50/60Hz LS-45C	0020-0040	615

AUTOSERVICIO: BAJA VELOCIDAD
RS-11/14/18/22/28

Características:

- Lavadoras rígidas. Base de anclaje para una mejor fijación al suelo.
- Microprocesador T2 de 7".
- **PRIMER**LINK - conectividad IoT estándar fácil y gratuita.
- Paneles en skinplate.
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- Tres entradas de agua.
- 8 señales para bombas de dosificación.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (65% humedad residual).



Modelos

Código estándar	Código opción	Capacidad Kg		Centrifugado		Potencia		Dimensiones mm	PVP €
		1:9	1:10	r.p.m.	G	kW	Volt		
RS-11 T2 E	19061992	18002093	11	10	759	200	6,25	T	719 x 684 x 1.158	5.805
RS-11 T2 HW	19061993	18002094	11	10	759	200	1	S	719 x 684 x 1.158	5.750
RS-14 T2 E	19061996	18002096	14	13	759	200	9,5	T	719 x 830 x 1.158	6.810
RS-14 T2 HW	19061997	18002097	14	13	759	200	1	S	719 x 830 x 1.158	6.745
RS-18 T2 E	19061999	18002099	20	18	714	200	12,75	T	788 x 840 x 1.307	8.045
RS-18 T2 HW	19062000	18002100	20	18	714	200	2,2	S	788 x 840 x 1.307	7.960
RS-22 T2 E	19101160	18006991	25	22	714	200	12,75	T	788 x 950 x 1.307	8.770
RS-22 T2 HW	19101161	18006992	25	22	714	200	2,2	S	788 x 950 x 1.307	8.670
RS-28 T2 E	19101180	18007015	31	28	682	200	19,2	X	884 x 1.070 x 1.340	10.770
RS-28 T2 HW	19101184	18007019	31	28	682	200	4	S	884 x 1.070 x 1.340	10.650

E Eléctrica (resistencias en acero inoxidable)
HW Agua caliente (suministro externo de agua caliente)

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3 +N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
X 400V 3+N (Ver opción para 230V 3~)

+ Opciones para **RS-11/14/18/22/28**

Descripción	* Código 18		KITS**	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
KIT DOSIFICACIÓN DQ-2. Incl. 2 bombas con el soporte guía apto hasta 4 bombas	-	-	19079305	215
Dosificación de detergente extra DB-1	-	-	19096561	130
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-11	SL	13-0009	-	595
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-14	SL	13-0027	-	610
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-18	SL	13-0028	-	620
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-22	SL	13-0041	-	620
SLUICE - Perforaciones tambor 8mm RS-28	SL	13-0042	-	635
Base de anclaje RS-11	-	-	19101791	70
Base de anclaje RS-14	-	-	19101793	75
Base de anclaje RS-18	-	-	19101795	85
Base de anclaje RS-22	-	-	19101796	85
Base de anclaje RS-28	-	-	19101797	90
Kit doble desagüe EXTERNO 3" (recom. RS-11/14)	-	-	19038354	635
Kit doble desagüe RS-18/22/28	DD	18-0026	19040866	500
Válvula normalmente cerrada RS-11	NC	18-0009	-	75
Válvula normalmente cerrada RS-14	NC	18-0017	-	75
Válvula normalmente cerrada RS-18/22	NC	18-0025	-	75
Válvula normalmente cerrada RS-28	NC	18-0033	-	75
Kit recirculación de agua RS-11	RC	13-0014	-	525
Kit recirculación de agua RS-14	RC	13-0016	-	525
Kit recirculación de agua RS-18/22	RC	13-0018	-	525
Kit recirculación de agua RS-28	RC	13-0020	-	525
6 señales extra de dosificacion para RS-11 a 45C	XD	13-0035	19034838	400
Junta puerta de silicona RS-11/14	SG	13-0002	12164674	125
Junta puerta de silicona RS-18 / 22 / 28	SG	13-0032	12216871	195
Apertura puerta contraria	RD	13-0001	-	0
Modelo tropicalizado (T2)	TR	13-0005	-	105
Mueble inox RS-11	SSC	15-0003	-	265
Mueble inox RS-14	SSC	15-0007	-	295
Mueble inox RS-18	SSC	15-0011	-	315
Mueble inox RS-22	SSC	15-0032	-	315
Mueble inox RS-28	SSC	15-0036	-	345
Frontal y panel superior inox AISI 304 para RS-11	SSF	15-0004	-	155
Frontal y panel superior inox AISI 304 para RS-14	SSF	15-0008	-	185
Frontal y panel superior inox AISI 304 para RS-18	SSF	15-0012	-	200
Frontal y panel superior inox AISI 304 para RS-22	SSF	15-0033	-	200
Frontal y panel superior inox AISI 304 para RS-28	SSF	15-0037	-	215
Kit de auto desbloqueo de la puerta	UD	13-0003	19035771	110

+ Opciones de voltaje para **RS-11/14/18/22/28**

Descripción	Código 18 Conf. SAP	KITS Código SAP	PVP €
110/230V 1/2KV Kit para RS-11/14/18	-	19097916	400
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-11	20-0005	-	470
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-14	20-0009	-	470
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-18/22	20-0013	-	505
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-28	20-0045	-	505
230V 3~ 50/60Hz RS-28 E	20-0043	-	290

AUTOSERVICIO: BAJA VELOCIDAD
RS-35C/45C/60C/80C

Características:

- Lavadoras rígidas. Base de anclaje para una mejor fijación al suelo.
- Microprocesador T2 de 7".
- **PRIMER**LINK - conectividad IoT estándar fácil y gratuita.
- Paneles en skinplate.
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- Tres entradas de agua.
- 8 señales para bombas de dosificación.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (65% humedad residual).



Modelos

Código estándar	Código opción	Capacidad Kg		Centrifugado		Potencia		Dimensiones mm	PVP €
		1:9	1:10	r.p.m.	G	kW	Volt		
RS-35C T2 E	19085374	18003987	39	35	644	200	22	X	979 x 1.066 x 1.411	14.780
RS-35C T2 HW	19085375	18003988	39	35	644	200	4	S	979 x 1.066 x 1.411	14.655
RS-45C T2 E	19085377	18003990	49	45	644	200	22	X	979 x 1.255 x 1.411	18.455
RS-45C T2 HW	19085378	18003991	49	45	644	200	4	X	979 x 1.255 x 1.411	18.330
RS-60C T2 E	19101765	18007193	66	60	505	150	38	X	1.225 x 1.279 x 1.640	26.045
RS-60C T2 HW	19101767	18007195	66	60	505	150	5,5	X	1.225 x 1.279 x 1.640	25.910
RS-80C T2 E	19101366	18007129	88	80	505	150	51/39	X	1.225 x 1.492 x 1.640	29.950
RS-80C T2 HW	19101368	18007131	88	80	505	150	7,5	X	1.225 x 1.492 x 1.640	29.785

E Eléctrica (resistencias en acero inoxidable)
HW Agua caliente (suministro externo de agua caliente)

T TRIFÁSICO - 400V 3+N / 230V 3 +N (50-60Hz). Puede ser transformada a 230V 1+N
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
X 400V 3+N (Ver opción para 230V 3~)

+ Opciones de voltaje para **RS-35C/45C/60C/80C**

Descripción	Código 18 Conf. SAP	PVP €
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-35C	20-0035	375
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-45C	20-0038	375
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-60C	20-0028	460
440V 3~ (No N) 50/60Hz RS-80C	20-0048	460
230V 3~ 50/60Hz RS-35	20-0033	285
230V 3~ 50/60Hz RS-45	20-0037	330
230V 3~ 50/60Hz RS-60C	20-0026	595
230V 3~ 50/60Hz RS-80C	20-0047	1.415

+ Opciones para **RS-35C/45C/60C/80C**

Descripción	Código 18		KITS	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
KIT DOSIFICACIÓN DQ-2. Incl. 2 bombas con el soporte guía apto hasta 4 bombas	-	-	19079305	215
Dosificación de detergente extra DB-1	-	-	19096561	130
SLUICE - Perforaciones tambor 8 mm RS-35C	SL	13-0030	-	640
SLUICE - Perforaciones tambor 8 mm RS-45C	SL	13-0040	-	650
Base de anclaje RS-35C	-	-	19013634	90
Base de anclaje RS-45C	-	-	19085763	100
Base de anclaje RS-60C	-	-	19101266	100
Base de anclaje RS-80C	-	-	19101267	125
Kit doble desagüe RS-35C/45C	DD	18-0026	19040866	500
Kit doble desagüe RS-60C/80C	DD	18-0054	19035697	525
Válvula normalmente cerrada RS-35C/45C	NC	18-0041	-	75
Válvula normalmente cerrada RS-60C/80C	NC	18-0053	-	75
Kit recirculación de agua RS-35C/45C	RC	13-0022	-	545
Kit manguera entrada agua RS-60C/80C (1 por cada entrada agua)	-	-	19011484	220
6 señales extra de dosificación para RS-35C/45C	XD	13-0035	19034838	400
6 señales extra de dosificacion para RS-60C/80C	XD	13-0036	-	400
Apertura puerta contraria	RD	13-0001	-	0
Modelo tropicalizado (T2)	TR	13-0005	-	105
Mueble inox RS-35C	SSC	15-0019	-	390
Mueble inox RS-45C	SSC	15-0027	-	455
Mueble inox RS-60C	SSC	15-0023	-	1.200
Mueble inox RS-80C	SSC	15-0040	-	1.330
Frontal y panel superior inox AISI 304 para RS-35C/45C	SSF	15-0020	-	270
Frontal y panel superior inox AISI 304 para RS-60C	SSF	15-0024	-	450
Frontal y panel superior inox AISI 304 para RS-80C	SSF	15-0041	-	450
Kit de auto desbloqueo de la puerta	UD	13-0003	19035771	110



Pantalla táctil T2
con **PRIMER**LINK
para las gamas LS y RS.

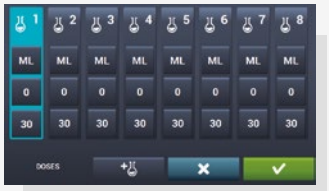
Opciones: caja de monedas	OPCIONES		KITS	PVP €
Caja monedas / Fichas secado (Llave A)	A	14-0001	19045296	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave B)	B	14-0002	19045297	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave C)	C	14-0003	19045298	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave D)	D	14-0004	19045299	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave E)	E	14-0005	19045300	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave F)	F	14-0006	19045301	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave G)	G	14-0007	19045302	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave H)	H	14-0008	19045303	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave I)	I	14-0009	19045304	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave J)	J	14-0010	19045305	115
Kit 100 fichas	-	13-0012	19011224	200

Opciones: monederos y divisas	OPCIONES		KITS	PVP €
CA Kit monedero secado EUR-GBP	CA	12-0018	19036111	500
CB Kit monedero secado USD-MXN-CAD	CB	12-0019	19043758	500
CC Kit monedero secado CNY-TWD-HKD	CC	12-0020	19043759	500
CD Kit monedero secado TRY-PLN	CD	12-0021	19043760	500
CE Kit monedero secado AUD-NZD-JPY	CE	12-0022	19043761	500
CF Kit monedero secado RUB-ROB-CZK	CF	12-0023	19043762	500
CG Kit monedero secado MYR-SGD-IDR II	CG	12-0025	19043766	500
CI Kit monedero secado ARS-CIND-BRL	CI	12-0026	19043763	500
CJ Kit monedero secado VEF-PEN-COP	CJ	12-0027	19043764	500
CK Kit monedero secado MAD-DZD-TND	CK	12-0028	19043765	500
CL Kit monedero secado KRW-PHP-THB	CL	12-0029	19043597	500
CT Fichero secado (SÓLO Fichas)	CT	12-0017	19045105	240
CN Monedero mecánico secado sólo 1 EUR	CN	12-0030	19057276	260
CP Kit central de pago secado (sin paro + USB al interior)	CP	12-0016	19036538	95



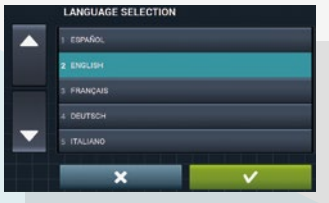
Vídeos en pantalla

Anuncios, instrucciones (útil para autoservicio).



Dosificación

8 señales de dosificación (estándar) + 6 señales extras (en opción).



37 Idiomas

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

AUTOSERVICIO: LAVADORA SECADORA EN COLUMNA

RSD-18 G T2

NUEVA GAMA

PRIMER presenta su **nueva columna de lavado y secado, un equipo compacto que maximiza el uso del espacio.** Con control T2 y **PRIMER**LINK, facilita el manejo diario y permite la supervisión remota del equipo.

Características:

- Microprocesador T2: microprocesador de fácil uso, totalmente programable con dos pantallas táctiles de 7".
- **PRIMER**LINK - Conectividad IoT estándar fácil y gratuita.
- Paneles en skinplate gris.
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- Tres entradas de agua.
- Grandes puertas de carga, con apertura de 180º.
- **Sonido máximo: 70dB.**



SECADO

- Inversión de giro.
- DUAL AIRFLOW: flujo mixto de aire axial-radial.
- EFFICIENT DRUM: tambor con perforaciones interiores.
- LINT FILTER: filtro con una mayor superficie y un flujo de aire mejorado.
- COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.

LAVADO

- Se puede elegir con calefacción eléctrica (E) o con agua caliente (HW).
- Factor G de 200.
- Entradas de agua de 3/4".
- 8 señales para bombas de dosificación.



Modelos

NUEVO

	Código estándar	Potencia		Dimensiones mm	PVP €
		Total	Tensión		
RSD-18 E T2	Consultar	20,87	X	788 x 1.268 x 2.164	13.425
RSD-18 G T2	19114647	2,87	S	788 x 1.268 x 2.164	13.610

S MONOFÁSICO - 230V 1+N
X TRIFÁSICO 400V 3+N

Opciones

Descripción	* Código 18		KITS**	PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	
Base de anclaje RS-18 / RSD-18	-	-	19101795	80



Secadora

Capacidad (kg)		Prod.	Puerta	Calefacción	
1:18	1:20	kg/h	Ø (mm)	Potencia kW	
18,3	16,5	32	574	G	20,5
				E	18

G: Gas
E: Eléctrica

Lavadora

Capacidad (kg)		Apertura puerta	Centrifugado		Agua	Calefacción
1:9	1:10	Ø (mm)	r.p.m	G Factor	Litros	Potencia kW
20	18	460	60/714	200	120*	HW 2,2

HW: Agua cliente (suministro externo de agua caliente)
* Programa Núm. 20 con 75% carga

KIT DE DOSIFICACIÓN



Conjunto bombas dosificadoras de detergente para lavadoras

Componentes	Código	PVP €
KIT DOSIFICACIÓN DQ-2. Incl. 2 bombas con el soporte guía apto hasta 4 bombas	19079305	215
DOSIFICACIÓN EXTRA DB-1	19096561	130



LAVANDERÍA AUTOSERVICIO:
SECADORAS ROTATIVAS



UN TAMBOR
OPTIMA / STANDARD / BASIC

Gama	Control	Calefacción	Capacidades (Kg)					
			11-12	14-15	17-18	22-24	28-31	33-37
OPTIMA	T2 (IoT)	Eléctrica Gas	DO-11	DO-14	DO-18	DO-22	DO-28	DO-35
STANDARD	P		DS-11	DS-14	DS-18	DS-22	DS-28	DS-35
BASIC	P		DL-11	DL-14	DL-18	DL-22	DL-28	DL-35

DOBLE TAMBOR (STACK) XP
OPTIMA / STANDARD / BASIC

NUEVO

Gama	Control	Calefacción	Capacidades (Kg)			
			11-12	14-15	17-18	22-24
OPTIMA	T2 (IoT)	Eléctrica Gas	DDO-11 XP	DDO-14 XP	DDO-18 XP	DDO-22 G XP
STANDARD	P		DDS-11 XP	DDS-14 XP	DDS-18 XP	DDS-22 G XP
BASIC	P		DDL-11 XP	DDL-14 XP	DDL-18 XP	DDL-22 G XP

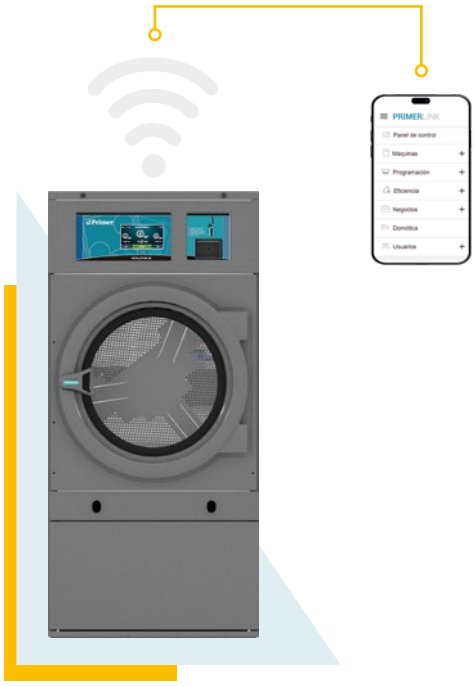
BOMBA DE CALOR (HPi)
EXCELLENCE

NUEVO

Gama	Control	Calefacción	Capacidades (Kg)			
			14-15	17-18	17-18	22-24
EXCELLENCE	T2 (IoT)	Bomba de calor	DEB-11 HPi EXCELLENCE	DEB-14 HPi EXCELLENCE	DEB-18 HPi EXCELLENCE	DEB-22 HPi EXCELLENCE

OPTIMA - AUTOSERVICIO
DO-11/14/18/22/28/35

Control T2:
PRIMERLINK



Características:

- **Microprocesador T2**: pantalla táctil de 7” pulgadas.
- **PRIMERLINK: Conectividad IoT estándar y gratuita.**
- **Construcción exterior gris en skinplate,** estética inox.
- **Gran puerta de carga:** apertura de 180º.
- **Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- **Tambor en acero inoxidable:** estándar en todos los modelos.
- **DUAL AIRFLOW:** flujo mixto de aire axial-radial.
- **EFFICIENT DRUM**: tambor con perforaciones interiores.
- **LINT FILTER**: filtro con una mayor superficie y un flujo de aire mejorado.
- **COOL DOWN:** sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
- Modelos disponibles con **calefacción eléctrica, gas o vapor.**

Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg 1:18	Capacidad Kg 1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW(*) Total elec.			Dimensiones mm	PVP €
DO-11 E T2	19067505	18002635	12	11	20	574	12	12,67	F	785x855x1.694	5.565
DO-11 G T2	19067506	18002636	12	11	29	574	20,51	0,67	S	785x855x1.694	5.705
DO-14 E T2	19084997	18003900	15	14	27	574	18	18,67	F	785x989x1.694	5.745
DO-14 G T2	19084998	18003901	15	14	30	574	20,51	0,67	S	785x989x1.694	5.890
DO-18 E T2	19067516	18002646	18	17	28	574	18	18,67	F	785x1.125x1.694	5.915
DO-18 G T2	19067517	18002647	18	17	32	574	20,51	0,67	S	785x1.125x1.694	6.070
DO-22 E T2	19067527	18002657	24	22	34	574	24	24,97	F	890x1.255x1.812	6.960
DO-22 G T2	19067528	18002658	24	22	40	574	31	0,97	S	890x1.255x1.812	7.115
DO-28 E T2	19067538	18002668	31	28	48	802	30	31,15	F	985x1.054x1.975	7.660
DO-28 G T2	19067539	18002669	31	28	59	802	41	1,15	S	985x1.054x1.975	7.795
DO-35 E T2	19067547	18002677	37	33	60	802	36	37,15	F	985x1.210x1.975	8.050
DO-35 G T2	19067548	18002678	37	33	64	802	41	1,15	S	985x1.210x1.975	8.195

S MONOFÁSICO - 230V 1 +N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3 +N (50/60Hz)
F 400V 3 +N (Válido también para 230V 3~)

NOTA IMPORTANTE:
El CÓDIGO ESTÁNDAR indicado anteriormente solo es válido para los modelos sin opciones.
Si la máquina incluye alguna opción, se mostrará el CÓDIGO DE OPCIONES y el precio se incrementará con el coste adicional de las opciones.

Opciones de voltaje

Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
400V 3N 60 Hz DO-11 a 35	08-0005	305
230V 3~ 50 Hz DO-11/14/18 E	08-0025	195
230V 3~ 50 Hz DO-22/28/35 E	08-0035	440
230V 3~ 60 Hz DO-11/14/18 E	08-0045	470
230V 3~ 60 Hz DO-22/28/35 E	08-0050	685
230V 3~ 60 Hz DO-11 a 35 G/S	08-0055	290
230V 1N 50 Hz DO-11 E	08-0080	490
400V 3~60Hz DO-28/35	08-0160	1.210
440/480V 3~ 60 Hz DO-11/14/18	08-0105	700
440/480V 3~ 60 Hz DO-22/28/35	08-0115	1.130

+ Opciones

Descripción	Código 18		KITS**	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
Control de humedad SMART DRY	IMC	005-0001	19072542	630
Doble cristal puerta DO-11/14/18/22	DG	003-0001	-	110
Doble cristal puerta DO-28/80	DG	003-0002	-	165
Sistema anti/incendios DO-11/ 14/ 18	FEX	004-0001	-	195
Sistema anti/incendios DO-22/28	FEX	004-0002	-	195
Sistema anti/incendios DO-35	FEX	004-0003	-	195
Apertura puerta contraria DO-11 a 35	RD	001-0001	-	0
Modelo tropicalizado	TR	035-0001	-	105
Dosificación de perfume	DS	038-0001	-	710
Panel posterior entrada de aire externa+filtro DO-11 a 35	AF	034-0001	-	175
Filtro de borras con mallado 0/6 mm (estándar es 0/3 mm)	F06	033-0002	-	0
Filtro de borras con mallado 1/2 mm (estándar es 0/3 mm)	F12	033-0003	-	0
Mueble en acero inox DO-11	SSC	002-0001	-	290
Mueble en acero inox DO-14/18	SSC	002-0002	-	290
Mueble en acero inox DO-22	SSC	002-0003	-	335
Mueble en acero inox DO-28	SSC	002-0004	-	355
Mueble en acero inox DO-35	SSC	002-0005	-	355
Panel frontal en acero inox DO-11/ 14/ 18	SSF	002-0020	-	115
Panel frontal en acero inox DO-22	SSF	002-0021	-	165
Panel frontal en acero inox DO-28/35	SSF	002-0022	-	175
Potencia reducida (de 12 kW en lugar de 18 kW) para secadoras eléctricas de DO-14/18 kg	RP	077-0001	-	0
Embalaje de madera DO-11	WB	006-0001	-	400
Embalaje de madera DO-14/18	WB	006-0002	-	410
Embalaje de madera DO-22	WB	006-0003	-	440
Embalaje de madera DO-28	WB	006-0004	-	485
Embalaje de madera DO-35	WB	006-0005	-	510
Opción gas NG (Natural)	NG	412-0002	-	0
Monederos				
CA Kit monedero secado EUR-GBP	CA	30-0018	19036111	500
CB Kit monedero secado USD-MXN-CAD	CB	30-0019	19043758	500
CC Kit monedero secado CNY-TWD-HKD	CC	30-0020	19043759	500
CD Kit monedero secado TRY-PLN	CD	30-0021	19043760	500
CE Kit monedero secado AUD-NZD-JPY	CE	30-0022	19043761	500
CF Kit monedero secado RUB-ROB-CZK	CF	30-0023	19043762	500
CG Kit monedero secado MYR-SGD-IDR II	CG	30-0025	19043766	500
CI Kit monedero secado ARS-CIND-BRL	CI	30-0026	19043763	500
CJ Kit monedero secado VEF-PEN-COP	CJ	30-0027	19043764	500
CK Kit monedero secado MAD-DZD-TND	CK	30-0028	19043765	500
CL Kit monedero secado KRW-PHP-THB	CL	30-0029	19043597	500
CT Fichero secado (SÓLO Fichas)	CT	30-0017	19045105	240
CN Monedero mecánico secado sólo 1 EUR	CN	30-0030	19057276	260
CP Kit central de pago secado (sin paro + USB al interior)	CP	30-0016	19036538	95
Cajas de monedas				
Caja monedas / Fichas secado (Llave A)	A	14-0001	19045296	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave B)	B	14-0002	19045297	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave C)	C	14-0003	19045298	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave D)	D	14-0004	19045299	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave E)	E	14-0005	19045300	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave F)	F	14-0006	19045301	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave G)	G	14-0007	19045302	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave H)	H	14-0008	19045303	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave I)	I	14-0009	19045304	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave J)	J	14-0010	19045305	115
Kit 100 fichas	-	13-0012	19011224	200

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

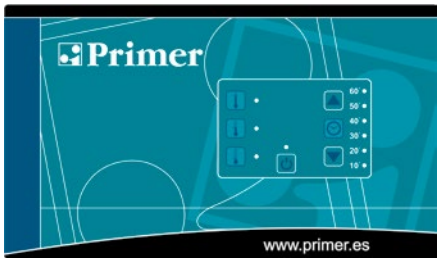
STANDARD - AUTOSERVICIO
DS-11/14/18/22/28/35

Características:

- Programador P: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.
- Construcción exterior gris en skinplate, estética inox.
- Gran puerta de carga (apertura 180º).
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
- Tambor en acero inoxidable estándar.
- DUAL AIRFLOW: flujo mixto de aire axial-radial.
- EFFICIENT DRUM tambor perforado con agujeros embutidos.
- LINT FILTER: filtro con una mayor superficie y un flujo de aire mejorado.
- COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
- Modelos disponibles con calefacción eléctrica o gas.

Control P





Opción:
Pantalla para el control P que permite visualizar tiempo, temperatura y programa.

Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg) 1:18	1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW(*)	Total elec.		Dimensiones mm	PVP €
DS-11 E P	19067502	18002632	12	11	20	574	12	12,67	F	785x855x1.694	4.765
DS-11 G P	19067503	18002633	12	11	29	574	20,51	0,67	S	785x855x1.694	4.895
DS-14 E P	19084994	18003897	15	14	27	574	18	18,67	F	785x989x1.694	4.940
DS-14 G P	19084995	18003898	15	14	30	574	20,51	0,67	S	785x989x1.694	5.075
DS-18 E P	19067513	18002643	18	17	28	574	18	18,67	F	785x1.125x1.694	5.120
DS-18 G P	19067514	18002644	18	17	32	574	20,51	0,67	S	785x1.125x1.694	5.250
DS-22 E P	19067524	18002654	24	22	34	574	24	24,97	F	890x1.255x1.812	6.120
DS-22 G P	19067525	18002655	24	22	40	574	31	0,97	S	890x1.255x1.812	6.265
DS-28 E P	19067535	18002665	31	28	48	802	30	31,15	F	985x1.054x1.975	6.740
DS-28 G P	19067536	18002666	31	28	59	802	41	1,15	S	985x1.054x1.975	6.875
DS-35 E P	19067544	18002674	37	33	60	802	36	37,15	F	985x1.210x1.975	7.360
DS-35 G P	19067545	18002675	37	33	64	802	41	1,15	S	985x1.210x1.975	7.495

S MONOFÁSICO - 230V 1 +N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3 +N (50/60Hz)
F 400V 3 +N (Válido también para 230V 3~)

NOTA IMPORTANTE:
El CÓDIGO ESTÁNDAR indicado anteriormente solo es válido para los modelos sin opciones.
Si la máquina incluye alguna opción, se mostrará el CÓDIGO DE OPCIONES y el precio se incrementará con el coste adicional de las opciones.

+ Opciones

Descripción	Código 18		KITS	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
Doble cristal puerta DS-11/14/18/22	DG	0003-0001	-	110
Doble cristal puerta DS-28/35/45/60/80	DG	0003-0002	-	165
Apertura puerta contraria DS-11 a 35	RD	0001-0001	-	0
Pantalla programador Control P, para DS-11 a 35	BMS	0049-0001	-	185
Panel posterior entrada de aire externa+filtro DS-11 a 35	AF	0034-0001	-	175
Filtro de borras con mallado 0/6 mm (estándar es 0/3 mm)	F06	0033-0002	-	0
Filtro de borras con mallado 1/2 mm (estándar es 0/3 mm)	F12	0033-0003	-	0
Mueble en acero inox DS-11	SSC	0002-0001	-	290
Mueble en acero inox DS-14/18	SSC	0002-0002	-	290
Mueble en acero inox DS-22	SSC	0002-0003	-	335
Mueble en acero inox DS-28	SSC	0002-0004	-	355
Mueble en acero inox DS-35	SSC	0002-0005	-	355
Panel frontal en acero inox DS-11/14/18	SSF	0002-0020	-	115
Panel frontal en acero inox DS-22	SSF	0002-0021	-	165
Panel frontal en acero inox DS-28/35	SSF	0002-0022	-	175
Potencia reducida (de 12 kW en lugar de 18 kW), mod. Eléc. de DS-14/18	WB	0077-0001	-	0
Embalaje de madera DS-11	WB	0006-0001	-	400
Embalaje de madera DS-14/18	WB	0006-0002	-	410
Embalaje de madera DS-22	WB	0006-0003	-	440
Embalaje de madera DS-28	WB	0006-0004	-	485
Embalaje de madera DS-35	WB	0006-0005	-	510
Opción gas NG (Natural)	NG	0412-0002	-	0
Monederos				
CA Kit monedero secado EUR-GBP	CA	30-0018	19036111	500
CB Kit monedero secado USD-MXN-CAD	CB	30-0019	19043758	500
CC Kit monedero secado CNY-TWD-HKD	CC	30-0020	19043759	500
CD Kit monedero secado TRY-PLN	CD	30-0021	19043760	500
CE Kit monedero secado AUD-NZD-JPY	CE	30-0022	19043761	500
CF Kit monedero secado RUB-ROB-CZK	CF	30-0023	19043762	500
CG Kit monedero secado MYR-SGD-IDR II	CG	30-0025	19043766	500
CI Kit monedero secado ARS-CIND-BRL	CI	30-0026	19043763	500
CJ Kit monedero secado VEF-PEN-COP	CJ	30-0027	19043764	500
CK Kit monedero secado MAD-DZD-TND	CK	30-0028	19043765	500
CL Kit monedero secado KRW-PHP-THB	CL	30-0029	19043597	500
CT Fichero secado (SÓLO Fichas)	CT	30-0017	19045105	240
CN Monedero mecánico secado sólo 1 EUR	CN	30-0030	19057276	260
CP Kit central de pago secado (sin paro + USB al interior)	CP	30-0016	19036538	95
Cajas de monedas				
Caja monedas / Fichas secado (Llave A)	A	14-0001	19045296	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave B)	B	14-0002	19045297	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave C)	C	14-0003	19045298	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave D)	D	14-0004	19045299	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave E)	E	14-0005	19045300	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave F)	F	14-0006	19045301	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave G)	G	14-0007	19045302	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave H)	H	14-0008	19045303	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave I)	I	14-0009	19045304	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave J)	J	14-0010	19045305	115
Kit 100 fichas	-	13-0012	19011224	200

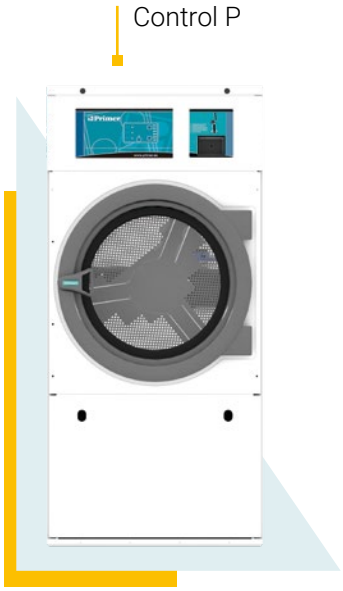
+ Opciones de voltaje

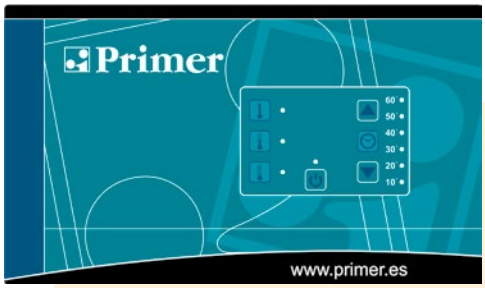
Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
400V 3N 60 Hz DS-11 a 35	08-0005	305
230V 3~ 50 Hz DS-11/14/18 E	08-0025	195
230V 3~ 50 Hz DS-22/28/35 E	08-0035	440
230V 3~ 60 Hz DS-11/14/18 E	08-0045	470
230V 3~ 60 Hz DS-22/28/35 E	08-0050	685
230V 3~ 60 Hz DS-11 a 35 G/S	08-0055	290
230V 1N 50 Hz DS-11 E	08-0080	490
400V 3~60Hz DS-28/35	08-0160	1.210
440/480V 3~ 60 Hz DS-11/14/18	08-0105	700
440/480V 3~ 60 Hz DS-22/28/35	08-0115	1.130

BASIC - AUTOSERVICIO
DL-11/14/18/22/28/35

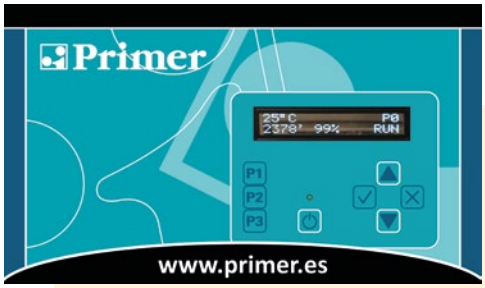
Características:

- Programador P: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.
- Paneles pintados en blanco. Tambor galvanizado.
- Gran puerta de carga (apertura 180º).
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
- LINT FILTER: filtro con una mayor superficie y un flujo de aire mejorado.
- COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
- Modelos disponibles con calefacción eléctrica o gas.





Estándar:
Control P sin pantalla.



Opción:
Pantalla para el control P que permite visualizar tiempo, temperatura y programa.

Modelos

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg)		Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW(*)				Dimensiones mm	PVP €
			1:18	1:20			Calef.	Total elec.				
DL-11 E P	19067511	18002641	12	11	20	574	eléct.	12	12,67	F	785x855x1.694	4.290
DL-11 G P	19067512	18002642	12	11	29	574	gas	20,51	0,67	S	785x855x1.694	4.420
DL-14 E P	19085003	18003906	15	14	27	574	eléct.	18	18,67	F	785x989x1.694	4.460
DL-14 G P	19085004	18003907	15	14	30	574	gas	20,51	0,67	S	785x989x1.694	4.605
DL-18 E P	19067522	18002652	18	17	28	574	eléct.	18	18,67	F	785x1.125x1.694	4.645
DL-18 G P	19067523	18002653	18	17	32	574	gas	20,51	0,67	S	785x1.125x1.694	4.790
DL-22 E P	19067533	18002663	24	22	34	574	eléct.	24	24,97	F	890x1.255x1.812	5.695
DL-22 G P	19067534	18002664	24	22	40	574	gas	31	0,97	S	890x1.255x1.812	5.820
DL-28 E P	19085005	18003908	31	28	48	802	eléct.	30	31,15	F	985x1.054x1.975	6.345
DL-28 G P	19085006	18003909	31	28	59	802	gas	41	1,15	S	985x1.054x1.975	6.490
DL-35 E P	19085007	18003910	37	33	60	802	eléct.	36	37,15	F	985x1.210x1.975	6.980
DL-35 G P	19085008	18003911	37	33	64	802	gas	41	1,15	S	985x1.210x1.975	7.125

S MONOFÁSICO - 230V 1 +N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3 +N (50/60Hz)
F 400V 3 +N (Válido también para 230V 3~)

NOTA IMPORTANTE:
El CÓDIGO ESTÁNDAR indicado anteriormente solo es válido para los modelos sin opciones.
Si la máquina incluye alguna opción, se mostrará el CÓDIGO DE OPCIONES y el precio se incrementará con el coste adicional de las opciones.

+ Opciones

Descripción	Código 18*		KITS**	PVP
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	€
Apertura puerta contraria DL-11 a 35	RD	01-0001	-	0
Panel pos. entrada de aire externa+filtro DL-11 a 35	AF	34-0001	-	175
Pantalla programador P	BMS	49-0001	-	185
Potencia reducida (de 12 kW en lugar de 18 kW) para secadoras eléct. DL-14/18	RP	77-0001	-	0
Embalaje de madera DL-11	WB	06-0009	-	400
Embalaje de madera DL-14/18	WB	06-0015	-	410
Embalaje de madera DL-22	WB	06-0010	-	440
Embalaje de madera DL-28	WB	06-0016	-	485
Embalaje de madera DL-35	WB	06-0005	-	510
Opción gas NG (Natural) para DL	NG	12-0002	-	0
Monederos				
CA Kit monedero secado EUR-GBP	CA	30-0018	19036111	500
CB Kit monedero secado USD-MXN-CAD	CB	30-0019	19043758	500
CC Kit monedero secado CNY-TWD-HKD	CC	30-0020	19043759	500
CD Kit monedero secado TRY-PLN	CD	30-0021	19043760	500
CE Kit monedero secado AUD-NZD-JPY	CE	30-0022	19043761	500
CF Kit monedero secado RUB-ROB-CZK	CF	30-0023	19043762	500
CG Kit monedero secado MYR-SGD-IDR II	CG	30-0025	19043766	500
CI Kit monedero secado ARS-CIND-BRL	CI	30-0026	19043763	500
CJ Kit monedero secado VEF-PEN-COP	CJ	30-0027	19043764	500
CK Kit monedero secado MAD-DZD-TND	CK	30-0028	19043765	500
CL Kit monedero secado KRW-PHP-THB	CL	30-0029	19043597	500
CT Fichero secado (SÓLO Fichas)	CT	30-0017	19045105	240
CN Monedero mecánico secado sólo 1 EUR	CN	30-0030	19057276	260
CP Kit central de pago secado (sin paro + USB al interior)	CP	30-0016	19036538	95
Cajas de monedas				
Caja monedas / Fichas secado (Llave A)	A	14-0001	19045296	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave B)	B	14-0002	19045297	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave C)	C	14-0003	19045298	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave D)	D	14-0004	19045299	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave E)	E	14-0005	19045300	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave F)	F	14-0006	19045301	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave G)	G	14-0007	19045302	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave H)	H	14-0008	19045303	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave I)	I	14-0009	19045304	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave J)	J	14-0010	19045305	115
Kit 100 fichas	-	13-0012	19011224	200

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

+ Opciones de voltaje

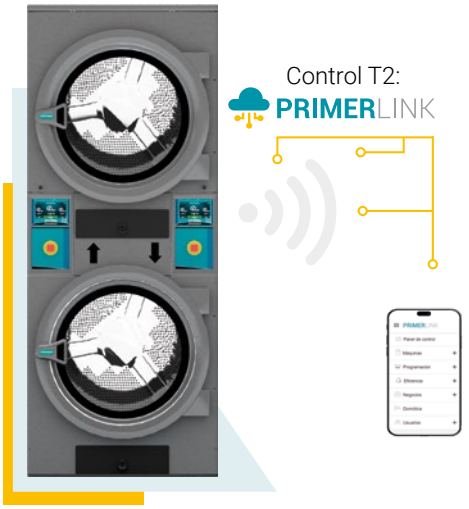
Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
400V 3N 60 Hz	08-0005	305
230V 3~ 50 Hz DL-11/14/18 E	08-0025	195
230V 3~ 50 Hz DL-22/28/35	08-0035	440
230V 3~ 60 Hz DL-11/14/18 E	08-0045	470
230V 3~ 60 Hz DL-22/28/35	08-0050	685
230V 3~ 60 Hz DL-11 a 35 G/S	08-0055	290
230V 1N 50 Hz DL-11 E	08-0080	490
400V 3~60Hz DL-28/35	08-0160	1.210
440/480V 3~ 60 Hz DL-11/14/18	08-0105	700
440/480V 3~ 60 Hz DL-22/28/35	08-0115	1.130

OPTIMA STACK - AUTOSERVICIO
DDO-11/14/18/22 XP

NUEVA GAMA

Características:

- **Microprocesador T2**: pantalla táctil a color de 7".
- **PRIMER**LINK - Conectividad IoT estándar gratuita.
- **Modelo TURBO a gas**: más potencia para conseguir más producción
- **Construcción exterior gris en skinplate**: estética inox.
- **Grandes puertas de carga**: apertura de 180º.
- **Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- **DUAL AIRFLOW**: flujo de aire mixto axial-radial.
- **EFFICIENT DRUM**: tambor eficiente con agujeros embutidos.
- **LINT FILTER**: cajón como filtro de borras, de gran superficie y con flujo de aire mejorado.
- **COOL DOWN**: sistema antiarrugas al final de ciclo.
- **Tambor en acero inoxidable**: estándar.



Modelos

NUEVO

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg) 1:18	Capacidad (Kg) 1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW Total elec.			Dimensiones mm	PVP €
DDO-11 E T2 XP	19112026	18007996	11,7x2	10,5x2	31,6	574	12x2	25,34	F	785x1.001x1.994	11.205
DDO-11 G T2 XP	19112027	18007997	11,7x2	10,5x2	30,6	574	20,5x2	1,34	S	785x1.001x1.994	11.455
DDO-14 E T2 XP	19112032	18008002	15x2	13,5x2	33,8	574	18x2	37,34	F	785x1.135x1.994	11.360
DDO-14 G T2 XP	19112033	18008003	15x2	13,5x2	33,8	574	20,5x2	1,34	S	785x1.135x1.994	11.605
DDO-18 E T2 XP	19112038	18008008	18,3x2	16,5x2	36,2	574	18x2	37,34	F	785x1.271x1.994	11.530
DDO-18 G T2 XP	19107408	18007848	18,3x2	16,5x2	36	574	20,5x2	1,34	S	785x1.271x1.994	11.775
DDO-22 G T2 XP	19101623	18007138	24,3x2	21,9x2	88	574	30,4x2	1,94	S	870x1.312x2.118	13.760

E Eléctrica | **G** Gas

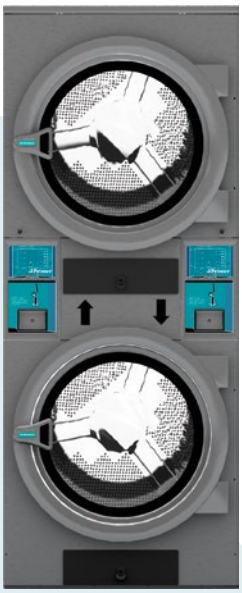
S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)

+ Opciones

Descripción	Código 18 Abreviación	Código 18 Conf. SAP	KIT	PVP €
Control de humedad SMART DRY - STACK (pedir 1 unidad por columna)	IMC	05-0002	19072543	1.250
Doble cristal puerta STACK (pedir 1 unidad por columna)	DG	03-0003	-	215
Sistema anti-incendios (pedir 1 unidad por columna)	FEX	04-0006	-	375
Modelo tropicalizado (pedir 1 unidad por columna)	TR	35-0002	-	205
Apertura puerta contraria (pedir 1 unidad por columna)	RD	01-0002	-	100
Dosificación - pulverización (pedir 1 unidad por columna)	DS	38-0002	-	1.410
Panel posterior entrada de aire externa+filtro (STACK)	AF	34-0002	-	275
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar de 0,6 mm)	F03	33-0001	-	0
Opción potencia reducida de 12 kW en lugar de 18 kW	RP	77-0001	-	0
Mueble en acero inox DDO-11	SSC	02-0009	-	335
Mueble en acero inox DDO-14	SSC	02-0055	-	335
Mueble en acero inox DDO-18	SSC	02-0010	-	335
Mueble en acero inox DDO-22	SSC	02-0056	-	375
Panel frontal en acero inox DDO-11/14/18	SSF	02-0024	-	140
Panel frontal en acero inox DDO-22	SSF	02-0057	-	170
Opción gas NG (Natural) para DDO	NG	12-0002	-	0
Embalaje de madera DDO-11	WB	06-0009	-	430
Embalaje de madera DDO-14	WB	06-0015	-	470
Embalaje de madera DDO-18	WB	06-0010	-	540
Embalaje de madera DDO-22	WB	06-0016	-	655

STANDARD STACK - AUTOSERVICIO
DDS-11/14/18/22 XP

NUEVA GAMA



Características:

- »**Programador P**: con botones para controlar temperatura y tiempo.
- »**Construcción exterior gris en skinplate:** estética inox.
- »**Grandes puertas de carga**: apertura de 180º.
- »**Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- »**DUAL AIRFLOW**: flujo de aire mixto axial-radial.
- »**EFFICIENT DRUM**: nuevo tambor eficiente con agujeros embutidos.
- »**LINT FILTER**: cajón como filtro de borras, de gran superficie y con flujo de aire mejorado.
- »**COOL DOWN**: sistema antiarrugas al final de ciclo.
- »**Tambor en acero inoxidable**: estándar.

Modelos

NUEVO

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg) 1:18	Capacidad (Kg) 1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW Total eléc.			Dimensiones mm	PVP €
DDS-11 E P XP	19112028	18007998	11,7x2	10,5x2	31,6	574	12x2	25,34	F	785x1.001x1.994	10.380
DDS-11 G P XP	19112029	18007999	11,7x2	10,5x2	30,6	574	20,5x2	1,34	S	785x1.001x1.994	10.625
DDS-14 E P XP	19112034	18008004	15x2	14x2	34,4	574	18x2	37,34	F	785x1.135x1.994	10.535
DDS-14 G P XP	19112035	18008005	15x2	14x2	33,8	574	20,5x2	1,34	S	785x1.135x1.994	10.775
DDS-18 E P XP	19112039	18008009	18,3x2	17x2	36,2	574	18x2	37,34	F	785x1.271x1.994	10.685
DDS-18 G P XP	19107409	18007849	18,3x2	17x2	36	574	20,5x2	1,34	S	785x1.271x1.994	10.920
DDS-22 G P XP	19101624	18007139	24,3x2	22x2	88	574	30,4x2	1,94	S	870x1.312x2.118	12.615

E Eléctrica | **G** Gas

S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)

+ Opciones

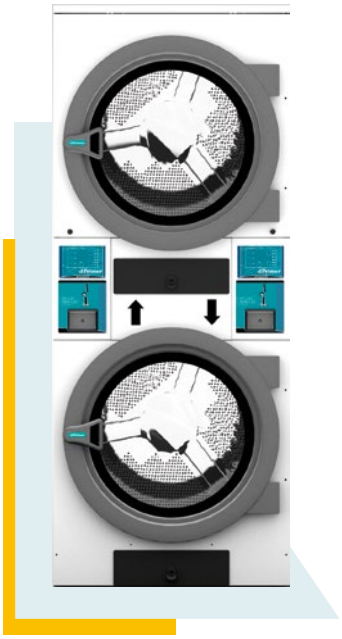
Descripción	Código 18 Abreviación	Código 18 Conf. SAP	PVP €
Doble cristal puerta STACK (pedir 1 unidad por columna)	DG	03-0003	215
Pantalla programador P (pedir 2 unidades)	BMS	49-0002	360
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar es 0,6 mm)	F03	33-0001	0
Opción potencia reducida de 12 kW en lugar de 18 kW	RP	77-0001	0
Mueble en acero inox DDS-11	SSC	02-0009	335
Mueble en acero inox DDS-14	SSC	02-0055	335
Mueble en acero inox DDS-18	SSC	02-0010	335
Mueble en acero inox DDS-22	SSC	02-0056	375
Panel frontal en acero inox DDS-11/14/18	SSF	02-0024	140
Opción gas NG (Natural) para DDS	NG	0412-0002	0
Panel frontal en acero inox DDS-22	SSF	02-0057	430
Embalaje de madera DDS-11	WB	06-0009	470
Embalaje de madera DDS-14	WB	06-0015	540
Embalaje de madera DDS-18	WB	06-0010	655
Embalaje de madera DDS-22	WB	06-0016	635

BASIC STACK - AUTOSERVICIO
DDL-11/14/18/22 XP

NUEVA GAMA

Características:

- **Programador P**: con botones para controlar temperatura y tiempo.
- **Paneles pintados en blanco**.
- **Tambor galvanizado**.
- **DUAL AIRFLOW**: flujo mixto de aire axial-radial.
- **EFFICIENT DRUM**: tambor perforado con agujeros embutidos.
- **Grandes puertas de carga**: apertura de 180º.
- **Inversión de giro**: estándar en todos los modelos.
- **COOL DOWN**: sistema antiarrugas al final de ciclo.
- **Disponible con calentamiento eléctrico o gas**.



Modelos

NUEVO

	Código estándar	Código opción	Capacidad (Kg) 1:18	1:20	Prod. kg/h	Puerta Ø	Potencia kW Total eléc.			Dimensiones mm	PVP €
DDL-11 E P XP	19112030	18008000	11,7x2	11x2	31,6	574	12x2	25,34	F	785x1.001x1.994	9.875
DDL-11 G P XP	19112031	18008001	11,7x2	11x2	30,6	574	20,5x2	1,34	S	785x1.001x1.994	10.115
DDL-14 E P XP	19112036	18008006	15x2	14x2	34,4	574	18x2	37,34	F	785x1.135x1.994	10.020
DDL-14 G P XP	19112037	18008007	15x2	14x2	34,4	574	20,5x2	1,34	S	785x1.135x1.994	10.265
DDL-18 E P XP	19112040	18008010	18,3x2	17x2	36,2	574	18x2	37,34	F	785x1.271x1.994	10.165
DDL-18 G P XP	19107410	18007850	18,3x2	17x2	36,2	574	20,5x2	1,34	S	785x1.271x1.994	10.410
DDL-22 G P XP	19101625	18007140	24,3x2	22x2	88	574	30,4x2	1,94	S	870x1.312x2.118	12.030

E Eléctrica | **G** Gas

S MONOFÁSICO - 230V 1+N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3+N (50/60Hz)
F 400V 3+N (Válido también para 230V 3~)

Opciones

Descripción	Código 18 Abreviación	Conf. SAP	PVP €
Pantalla programador P (incl. 2 unidades)	BMS	49-0002	360
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar es 0,6 mm)	F03	33-0001	0
Opción potencia reducida de 12 kW en lugar de 18 kW	RP	77-0001	0
Embalaje de madera DDL-11	WB	06-0009	430
Embalaje de madera DDL-14	WB	06-0015	470
Embalaje de madera DDL-18	WB	06-0010	540
Embalaje de madera DDL-22	WB	06-0016	655
Opción gas NG (Natural) para DDL	NG	0412-0002	0

+ Opciones de pago para **DDO**, **DDS** y **DDL XP**

Descripción	Código 18*		KITS**	PVP
Monederos	**Abreviación**	**Conf. SAP**	**Código SAP**	**€**
Kit monedero EUR-GBP	CA	30-0033	19053384	1.000
Kit monedero USD-MXN-CAD	CD	30-0034	19053400	1.000
Kit monedero CNY-TWD-HKD	CF	30-0035	19053401	1.000
Kit monedero TRY-PLN	CE	30-0036	19053397	1.000
Kit monedero AUD-NZD-JPY	CB	30-0037	19053399	1.000
Kit monedero RUB-ROB-CZK	CC	30-0038	19053398	1.000
Kit monedero MYR-SGD-IDR II	CH	30-0040	19053404	1.000
Kit monedero ARS-CIND-BRL	CL	30-0041	19053405	1.000
Kit monedero VEF-PEN-COP	CI	30-0042	19053406	1.000
Kit monedero MAD-DZD-TND	CJ	30-0043	19053407	1.000
Kit monedero KRW-PHP-THB	CK	30-0044	19053417	1.000
CT KIT Monedero DOBLES Fichas	CT	30-0032	19053411	485
CN KIT Monedero DOBLES MECÁNICO EUR	CN	30-0045	19057302	515
CP KIT CENTRAL DE PAGO	CP	30-0016	19053431	95
Cajas de monedas				
Caja monedas / Fichas SEC. DOBLES (KEY A)	A	14-0011	19045296	230
Caja monedas / Fichas SEC. DOBLES (KEY B)	B	14-0012	19045297	230
Caja monedas / Fichas SEC. DOBLES (KEY C)	C	14-0013	19045298	230
Caja monedas / Fichas SEC. DOBLES (KEY D)	D	14-0014	19045299	230
Caja monedas / Fichas SEC. DOBLES (KEY E)	E	14-0015	19045300	230
Caja monedas / Fichas SEC. DOBLES (KEY F)	F	14-0016	19045301	230
Caja monedas / Fichas SEC. DOBLES (KEY G)	G	14-0017	19045302	230
Caja monedas / Fichas SEC. DOBLES (KEY H)	H	14-0018	19045303	230
Caja monedas / Fichas SEC. DOBLES (KEY I)	I	14-0019	19045304	230
Caja monedas / Fichas SEC. DOBLES (KEY J)	J	14-0020	19045305	230
KIT 100 Fichas	-	13-0012	19011224	200

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

+ Opciones de voltaje para **DDO**, **DDS** y **DDL XP**

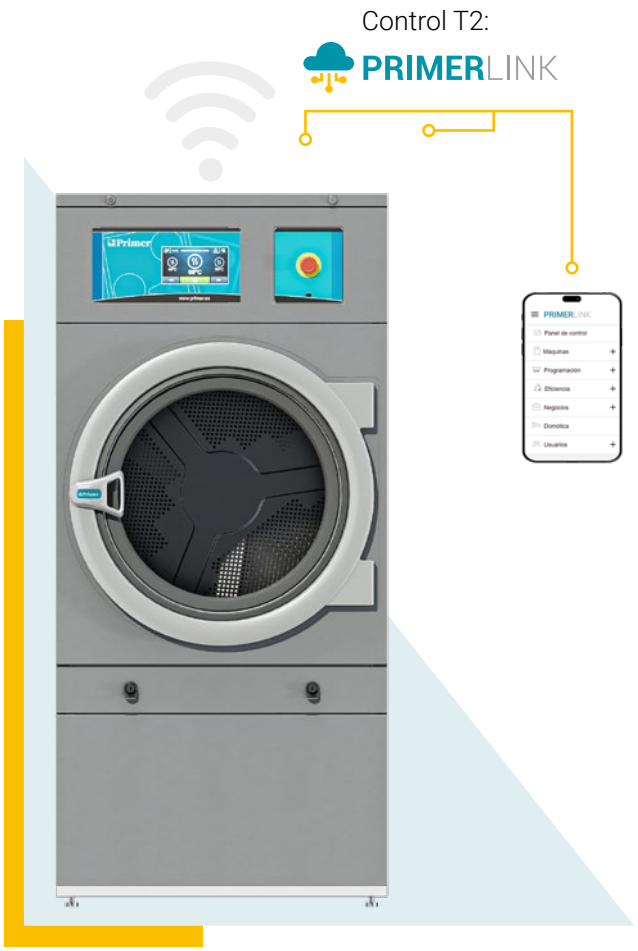
Descripción	Código 18 - Conf. SAP	PVP €
400V 3~ 50 Hz 11/14/18kg	08-0095	800
400V 3N 60 Hz 11/14/18/22kg	08-0010	615
230V 3~ 60 Hz 11/14/18kg G	08-0070	580
230V 3~ 60 Hz 11/14/18kg E	08-0075	1.050
400V 3~60Hz 11/14/18/22 XP	08-0160	1.210
440/480V 3~ 60 Hz 11/14/18/22kg (marítimo)	08-0170	700

EXCELLENCE BOMBA DE CALOR - AUTOSERVICIO
DEB-11/14/18/22 HP

NUEVA GAMA

Características:

- Secadora rotativa con bomba de calor.
- Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 7".
- **PRIMER**LINK: conectividad IoT estándar fácil y gratuita.
- **Bajo consumo energético.**
- **No necesita salida de vahos exterior.**
- **No necesita toma de agua para refigeración.**
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos HPi.
- Transmisión con motorreductor.
- Bomba de desagüe.
- Construcción exterior gris en skinplate, estética inox.
- Gran puerta de carga (apertura 180º).
- Doble puerta de cristal estándar.
- SMART DRY: el detector de humedad inteligente.
- Tambor en acero inoxidable estándar.
- EFFICIENT DRUM: tambor eficiente con agujeros embutidos.
- COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
- LINT FILTER: triple sistema de filtrado con una mayor superficie y un flujo de aire mejorado.





= 100% Eficiencia

Modelos

NUEVO

	Código estándar	Código opción	Capacidad Kg 1:18	Capacidad Kg 1:20	Prod. kg/h	Potencia total eléctrica kW Calef.	Potencia total eléctrica kW Total eléc.	Dimensiones mm	PVP €
DEB-11 HPi EXCELLENCE	19101626	18007141	11,7	10,5	12,3	2	2,74 S	785 x 1.040 x 1.694	14.770
DEB-14 HPi EXCELLENCE	19101627	18007142	15	13,5	12,9	2	2,74 S	785 x 1.040 x 1.694	14.960
DEB-18 HPi EXCELLENCE	19101628	18007143	18,3	16,5	14,1	3	3,82 S	785 x 1.125 x 1.694	15.130
DEB-22 HPi EXCELLENCE	19101629	18007144	24,3	21,9	15	3	3,82 S	890 x 1.255 x 1.812	16.410

S MONOFÁSICO - 230V 1 +N. Puede ser transformada a 230V 3+N / 400V 3 +N (50/60Hz)

+ Opciones

Descripción	Código 18*		KITS**	PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	
Apertura puerta contraria	RD	01-0001	-	0
Modelo tropicalizado	TR	35-0001	-	100
Mueble en acero inox DEB-11 HPi	SSC	02-0001	-	290
Mueble en acero inox DEB-14/18 HPi	SSC	02-0002	-	290
Mueble en acero inox DEB-22 HPi	SSC	02-0003	-	335
Panel frontal en acero inox DEB-11/14/18 HPi	SSF	02-0020	-	115
Panel frontal en acero inox DEB-22 HPi	SSF	02-0021	-	165
Embalaje madera DEB-11 HPi	WB	06-0001	-	400
Embalaje madera DEB-14/18 HPi	WB	06-0002	-	410
Embalaje madera DEB-22 HPi	-	06-0003	-	440
Monederos				
CA Kit monedero secado EUR-GBP	CA	30-0018	19036111	500
CB Kit monedero secado USD-MXN-CAD	CB	30-0019	19043758	500
CC Kit monedero secado CNY-TWD-HKD	CC	30-0020	19043759	500
CD Kit monedero secado TRY-PLN	CD	30-0021	19043760	500
CE Kit monedero secado AUD-NZD-JPY	CE	30-0022	19043761	500
CF Kit monedero secado RUB-ROB-CZK	CF	30-0023	19043762	500
CG Kit monedero secado MYR-SGD-IDR II	CG	30-0025	19043766	500
CI Kit monedero secado ARS-CIND-BRL	CI	30-0026	19043763	500
CJ Kit monedero secado VEF-PEN-COP	CJ	30-0027	19043764	500
CK Kit monedero secado MAD-DZD-TND	CK	30-0028	19043765	500
CL Kit monedero secado KRW-PHP-THB	CL	30-0029	19043597	500
CT Fichero secado (SÓLO Fichas)	CT	30-0017	19045105	240
CN Monedero mecánico secado sólo 1 EUR	CN	30-0030	19057276	260
CP Kit central de pago secado (sin paro + USB al interior)	CP	30-0016	19036538	95
Cajas de monedas				
Caja monedas / Fichas secado (Llave A)	A	14-0001	19045296	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave B)	B	14-0002	19045297	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave C)	C	14-0003	19045298	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave D)	D	14-0004	19045299	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave E)	E	14-0005	19045300	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave F)	F	14-0006	19045301	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave G)	G	14-0007	19045302	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave H)	H	14-0008	19045303	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave I)	I	14-0009	19045304	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave J)	J	14-0010	19045305	115
Kit 100 fichas	-	13-0012	19011224	200

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

OZONO O-CAB 300/600/1250

Características:

- Muebles skinplate.
- 3 capacidades disponibles.
- Puerta bloqueada con doble electroimán.
- Indicador luminoso del estado del ciclo.
- Sin necesidad de ventilación externa.
- Filtro de carbono activo de fácil recambio, para destruir el ozono.



El armario de ozono de PRIMER es una cabina diseñada para **DESODORIZAR** e **HIGIENIZAR** todo tipo de ropa, accesorios y materiales mediante el ozono.

Las prendas y accesorios son **higienizados de manera natural**, sin productos químicos.



O-CAB 300
313 LITROS



O-CAB 600
626 LITROS



O-CAB 1250
1252 LITROS

Modelos

	Código estándar	Capacidad litros	Dimensiones mm	PVP €
ARMARIO OZONO O-CAB 300	19085813	18004154	680 x 790 x 1.112	3.525
ARMARIO OZONO O-CAB 600	19085814	18004155	680 x 790 x 1.850	4.705
ARMARIO OZONO O-CAB 1250	19085815	18004156	1.330 x 790 x 1.850	7.635

O3 ZONE

Elimina los olores de objetos como...

- ✓ Monos
- ✓ Chaquetas
- ✓ Zapatos
- ✓ Botas
- ✓ Sombreros
- ✓ Bolsas
- ✓ Peluches
- ✓ Juguetes
- ✓ Colchas
- ✓ Almohadas
- ✓ Cortinas
- ✓ Fundas
- ✓ Ropa para mascotas
- ✓ Etc...



FUNCIONAMIENTO

Fases del ciclo

Creación de ozono > Desinfección y desodorización > Destrucción del ozono

+ Opciones

Descripción	Código 18		KITS	PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	Código SAP	
Kit ruedas (en lugar de patas)	-	74-0001	-	230
Monederos				
CA Kit monedero secado EUR-GBP	CA	30-0018	19036111	500
CB Kit monedero secado USD-MXN-CAD	CB	30-0019	19043758	500
CC Kit monedero secado CNY-TWD-HKD	CC	30-0020	19043759	500
CD Kit monedero secado TRY-PLN	CD	30-0021	19043760	500
CE Kit monedero secado AUD-NZD-JPY	CE	30-0022	19043761	500
CF Kit monedero secado RUB-ROB-CZK	CF	30-0023	19043762	500
CG Kit monedero secado MYR-SGD-IDR II	CG	30-0025	19043766	500
CI Kit monedero secado ARS-CIND-BRL	CI	30-0026	19043763	500
CJ Kit monedero secado VEF-PEN-COP	CJ	30-0027	19043764	500
CK Kit monedero secado MAD-DZD-TND	CK	30-0028	19043765	500
CL Kit monedero secado KRW-PHP-THB	CL	30-0029	19043597	500
CT Fichero secado (SÓLO Fichas)	CT	30-0017	19045105	240
CN Monedero mecánico secado sólo 1 EUR	CN	30-0030	19057276	260
CP Kit central de pago secado (sin paro + USB al interior)	CP	30-0016	19036538	95
Cajas de monedas				
Caja monedas / Fichas secado (Llave A)	A	14-0001	19045296	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave B)	B	14-0002	19045297	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave C)	C	14-0003	19045298	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave D)	D	14-0004	19045299	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave E)	E	14-0005	19045300	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave F)	F	14-0006	19045301	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave G)	G	14-0007	19045302	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave H)	H	14-0008	19045303	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave I)	I	14-0009	19045304	115
Caja monedas / Fichas secado (Llave J)	J	14-0010	19045305	115
Kit 100 fichas	-	13-0012	19011224	200

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

PRIMERLAUNDRY BOX

PRIMER ofrece un sistema de módulos transportables, totalmente equipados y con diferentes opciones de configuración.
Permite la creación de establecimientos de lavandería personalizados para cada cliente.

- ✓ Contenedor de lavandería compacto está compuesto de:
  - ✓ Lavadora de 18 Kg (modelo de agua caliente).
  - ✓ Lavadora de 10 Kg (modelo de agua caliente).
  - ✓ Secadora de 18 Kg (modelo eléctrica).
- ✓ Caldera eléctrica para agua caliente (capacidad para 80 litros).
- ✓ 6 Bombas para detergente líquido.
- ✓ Potencia de instalación reducida, sólo 17kW (1 único punto de conexión eléctrica).
- ✓ Temperatura de trabajo -10ºC / +40ºC.
- ✓ La opción básica incluye los equipos listos para conexión a central de pagos y voltaje 400V III 50Hz.
- ✓ Opción pack invernal recomendado para temperatura ambiente por debajo de -10ºC.
- ✓ Punto de conexión ethernet estándar en lavadoras y secadora, para gestionar con la plataforma gratuita.
- ✓ **PRIMER**LINK (No se incluye router ni conexión a internet, a gestionar por el propietario).

» **Nota**: vinilado del BOX a modo de ejemplo de personalización. NO incluido de serie.

OPCIÓN: Pack invernal, preparado para trabajar en temperaturas hasta -10 grados.





PRIMERLAUNDRY BOX

Modelos

	Código estándar	Código opción	Dimensiones mm	PVP €
PRIMERLAUNDRY BOX	19108066	18007874	2.877 x 1.974 x 2.235	32.975







+ Opciones

NUEVO

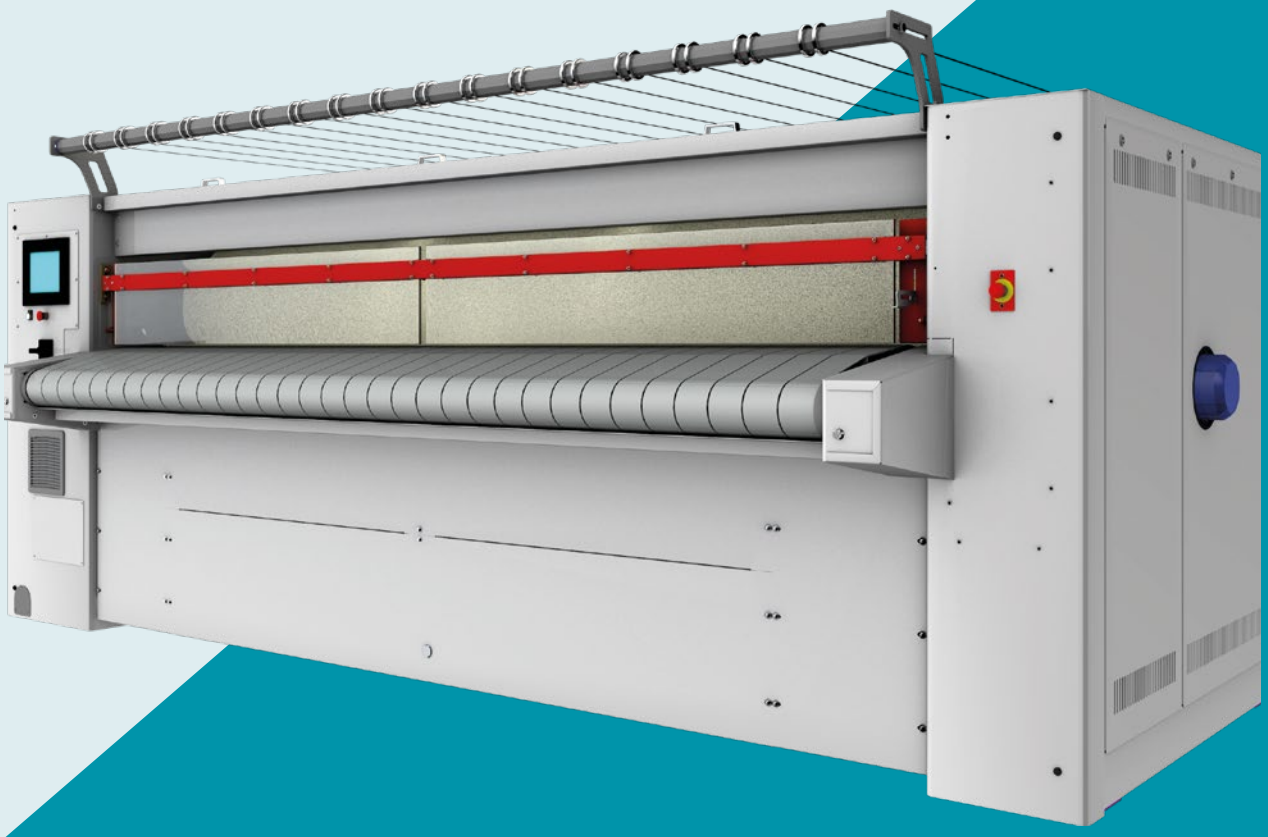
Descripción	Código 18		PVP €
	Abreviación	Conf. SAP	
Central de pagos integrada **PRIMER**LAUNDRY KIOSK 12" ES	KES*	13-0048	3.680
Iluminación frontal integrada **PRIMER**LAUNDRY BOX	FL	13-0052	585
Iluminación posterior integrada **PRIMER**LAUNDRY BOX	RL	13-0053	585
Paneles solares para **PRIMER**LAUNDRY BOX	SP	13-0051	2.750
Embalaje marítimo para **PRIMER**LAUNDRY BOX	MP	13-0054	1.100
Pack invernal **PRIMER**LAUNDRY BOX	WP	13-0050	715
Sistema de domótica **PRIMER**LAUNDRY BOX	PD	13-0055	2.200
230 V 3~ 60Hz **PRIMER**LAUNDRY BOX	-	20-0050	870
Persiana frontal de seguridad	Consultar	Consultar	2.290

*KES: Opción de Kiosk de 12" integrado, solo disponible para España.

Monederos				
CA Kit 3 monederos box EUR+GBP	CA	30-0018	19036111	1.500
CB Kit 3 monederos box USD+MXN+CAD	CB	30-0019	19043758	1.500
CC Kit 3 monederos box CNY+TWD+HKD	CC	30-0020	19043759	1.500
CD Kit 3 monederos box TRY+PLN	CD	30-0021	19043760	1.500
CE Kit 3 monederos box AUD+NZD+JPY	CE	30-0022	19043761	1.500
CF Kit 3 monederos box RUB+ROB+CZK	CF	30-0023	19043762	1.500
CH Kit 3 monederos box MYR+SGD+IDR II	CH	30-0025	19043766	1.500
CI Kit 3 monederos box ARS+CLP+BRL	CI	30-0026	19043763	1.500
CJ Kit 3 monederos box VEF+PEN+COP	CJ	30-0027	19043764	1.500
CK Kit 3 monederos box MAD+DZD+TND	CK	30-0028	19043765	1.500
CL Kit 3 monederos box KRW+PHP+THB	CL	30-0029	19043597	1.500
CN Kit 3 monederos mecanicos box EUR	CN	30-0017	19045105	775
CT Kit 3 monederos fichas box (solo fichas)	CT	30-0030	19057276	715
Cajas de monedas				
3 cajas monedas / fichas box (Llave A)	A	14-0021	19045296	345
3 cajas monedas / fichas box (Llave B)	B	14-0022	19045297	345
3 cajas monedas / fichas box (Llave C)	C	14-0023	19045298	345
3 cajas monedas / fichas box (Llave D)	D	14-0024	19045299	345
3 cajas monedas / fichas box (Llave E)	E	14-0025	19045300	345
3 cajas monedas / fichas box (Llave F)	F	14-0026	19045301	345
3 cajas monedas / fichas box (Llave G)	G	14-0027	19045302	345
3 cajas monedas / fichas box (Llave H)	H	14-0028	19045303	345
3 cajas monedas / fichas box (Llave I)	I	14-0029	19045304	345
3 cajas monedas / fichas box (Llave J)	J	14-0030	19045305	345
Kit 100 fichas	TK	13-0012	19011224	200

*__OPCIONES__: disponibles con pedido de máquina, ensambladas en fábrica. Se debe pedir junto con el código de máquina 18.
**__KITS__: Piezas enviadas en caja/kit para ser ensambladas por el cliente/usuario final de acuerdo a sus necesidades.

GRAN LAVANDERÍA



Primer

INTRODUCTORES

Banco aspirante	Manual	Pinzas
UNIFEED	**SAGITTA**	**UNIX**

CALANDRAS DE CUBETA Ø 500/600/800/1200/1600

	Mono			Duo		Trio	
Número de rodillos							
Diámetro del rodillo	**E**	**G**	**V**	**G**	**V**	**G**	**V**
Ø 500 mm	●	●					
Ø 600 mm	●	●					
Ø 800 mm	●	●	●	●	●		
Ø 900 mm	●	●	●	●	●	●	●
Ø 1.200 mm		●	●	●	●	●	●
Ø 1.600 mm		●	●				
Ø 1.600 XXL		●	●				

PLEGADORES DE SÁBANAS

1 Vía	2 vías
Sirio 1	**Sirio 2**

PLEGADORES DE TOALLAS

1 Criterio	2 Criterios	3 Criterios	4 Criterios	1 Criterio	2 Criterios	3 Criterios	4 Criterios
Libra 1	**Libra 2**	**Libra 3**	**Libra 4**	**Libra 1 XL**	**Libra 2 XL**	**Libra 3 XL**	**Libra 4 XL**

PLEGADORA PRENDAS PEQUEÑAS

1000 x 570 mm	600 x 570 mm	600 x 600 mm
Smarty 1	**Smarty Mini**	**Smarty Mini Full Fold**

LAVADORAS DE GRAN CAPACIDAD: 3 compartimentos

	100 kg	140 kg	150 kg	180 kg	200 kg	225 kg
Frontales	**LC-100**		**LC-150**		**LC-200**	

UNIFEED

Modelo	Ancho de trabajo
Introductor compacto UNIFEED	
Introductor compacto UNIFEED	
Introductor compacto UNIFEED	



+ Opciones

Descripción
Voltaje diferente a 400V 3 +N 50Hz

SAGITTA

Modelo	Ancho de trabajo
Introductor manual SAGITTA	3.300

+ Opciones

Descripción
Cuchilla separadora 1 vía
Cuchilla separadora 2 vías
Cuchilla separadora 3 vías
Servicio remoto
Aspiración trasera en bandas superiores
Pinza 1 estación (para introducción automática)
Voltaje diferente a 400V 3 N T 50Hz





UNIX

Modelo	Puestos de trabajo	Vías de trabajo	Ancho de trabajo
Introductor de pinzas UNIX-3	3	1	3.300
Introductor de pinzas UNIX-3	3	1	3.500
Introductor de pinzas UNIX-3	3	1	4.000
Introductor de pinzas UNIX-3	3	1-2	3.300
Introductor de pinzas UNIX-3	3	1-2	3.500
Introductor de pinzas UNIX-3	3	1-2	4.000
Introductor de pinzas UNIX-4	4	1	3.300
Introductor de pinzas UNIX-4	4	1	3.500
Introductor de pinzas UNIX-4	4	1	4.000
Introductor de pinzas UNIX-4	4	1-2	3.300
Introductor de pinzas UNIX-4	4	1-2	3.500
Introductor de pinzas UNIX-4	4	1-2	4.000

+ Opciones

Descripción
Cinta sandwich
Cepillos estiramiento 1 vía, en cintas de salida
Cepillos estiramiento 1 o 2 vías, en cintas de salida
Introducción directa
Cinta-elevador de salida
Contador de producción
Sincronización de velocidad
Voltaje diferente a 400V 3 N T 50Hz // 480V 3 N T 60Hz

Calandra Ø500/600 MONO

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.	Velocidad m./min.	Producción kg/h
Calandra MONO R 500 x 2.000 ELÉCTRICA	500	2000	1	2-12	97
Calandra MONO R 500 x 2.700 ELÉCTRICA	500	2700	1	2-12	128
Calandra MONO R 500 x 3.300 ELÉCTRICA	500	3300	1	2-12	153
Calandra MONO R 500 x 2.000 GAS	500	2000	1	2-12	97
Calandra MONO R 500 x 2.700 GAS	500	2700	1	2-12	128
Calandra MONO R 500 x 3.300 GAS	500	3300	1	2-12	153
Calandra MONO R 600 x 2.000 VAPOR	600	2000	1		
Calandra MONO R 600 x 2.700 VAPOR	600	2700	1		
Calandra MONO R 600 x 3.300 VAPOR	600	3300	1		

+ Opciones

Descripción
Kit gas LPG
Sistema mural (retorno al frontal)
Muelles L en modelos CC 600
Pedal de pie para marcha-paro



Ø500/600 MONO
Eléctrica / gas

Calandra Ø800 MONO

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.
Calandra MONO 800 x 3300 ELÉCTRICA	800	3.300	1
Calandra MONO 800 x 3500 ELÉCTRICA	800	3.500	1
Calandra MONO 800 x 2200 GAS	800	3.300	1
Calandra MONO 800 x 2500 GAS	800	3.500	1
Calandra MONO 800 x 2700 GAS	800	3.300	1
Calandra MONO 800 x 3300 GAS	800	3.300	1
Calandra MONO 800 x 3500 GAS	800	3.500	1
Calandra MONO 800 x 3300 VAPOR	800	3.300	1
Calandra MONO 800 x 3300 ACEITE TÉRMICO	800	3.300	1

Calandra Ø800 DUO

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.	Velocidad m./min.	Producción kg/h
Calandra DUO 800 x 3300 GAS	800	3.300	2	9-36	520
Calandra DUO 800 x 3500 GAS	800	3.500	2	9-36	520
Calandra DUO 800 x 3300 VAPOR	800	3.300	2	9-36	520
Calandra DUO 800 x 3500 VAPOR	800	3.500	2	9-36	520



Ø800 MONO
Vapor



Ø800 DUO
Gas / vapor

Opciones

Descripción
Conectores electricos para introductor o plegador
GLP / Propano kit para el cambio (sólo aplica para calandras de gas)
Pedal paro emergencia
Alta velocidad (5-20 m/min.) (MONO)
Alta velocidad (9-36 m/min.) (DUO)
Alta velocidad (11-44 m/min.) (DUO)
Alta velocidad (6-24 m/min.)
Motor independiente para cintas de entrada
Bandas alargadas y aspirantes (Sólo modelo MONO 800 vapor y DUO 800)
Cintas guía (Excepto modelos MONO Elec y Gas)
Mesa de salida (600mm)
Opcion Nomex para calandras de aceite termico mono 800
Sistema mural (retorno al frontal) sólo modelos mono
Muelles individuales (Sólo modelos MONO Eléct/gas)
Voltaje diferente a 400V-3-N-T 50Hz // 480V-3-N-T 60Hz - MONO
Voltaje diferente a 400V-3-N-T 50Hz // 480V-3-N-T 60Hz - DUO



Ø800 MONO
Eléctrica / gas

Calandra Ø900 MONO

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.	Velocidad m./min.	Producción kg/h
Calandra MONO 900 x 3300 ELÉCTRICA	900	3.300	1	5-20	290
Calandra MONO 900 x 3500 ELÉCTRICA	900	3.500	1	5-20	310
Calandra MONO 900 x 3300 GAS	900	3.300	1	5-20	290
Calandra MONO 900 x 3500 GAS	900	3.500	1	5-20	310
Calandra MONO 900 x 3300 VAPOR	900	3.300	1	5-20	290
Calandra MONO 900 x 3500 VAPOR	900	3.500	1	5-20	310

Calandra Ø900 DUO

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.	Velocidad m./min.	Producción kg/h
Calandra DUO 900 x 3300 GAS	900	3.300	2	9-36	590
Calandra DUO 900 x 3500 GAS	900	3.500	2	9-36	630
Calandra DUO 900 x 4000 GAS	900	4.000	2	9-36	720
Calandra DUO 900 x 3300 VAPOR	900	3.300	2	9-36	590
Calandra DUO 900 x 3500 VAPOR	900	3.500	2	9-36	630
Calandra DUO 900 x 4000 VAPOR	900	4.000	2	9-36	720



Ø900 MONO
Eléctrica / gas / vapor



Ø900 DUO
Eléctrica / gas / vapor

Calandra: Ø900 TRIO

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.	Velocidad m./min.	Producción kg/h
Calandra TRIO 900 x 3.300 GAS	900	3.300	3	11-44	885
Calandra TRIO 900 x 3.500 GAS	900	3.500	3	11-44	945
Calandra TRIO 900 x 4.000 GAS	900	4.000	3	11-44	1.080
Calandra TRIO 900 x 3.300 VAPOR	900	3.300	3	11-44	885
Calandra TRIO 900 x 3.500 VAPOR	900	3.500	3	11-44	945
Calandra TRIO 900 x 4.000 VAPOR	900	4.000	3	11-44	1.080

+ Opciones: Ø900 MONO, DUO, TRIO

Descripción
Conectores electricos para introductor o plegador
GLP/ Propano kit para el cambio (sólo aplica para calandras de gas)
Pedal paro emergencia
Alta velocidad (6-24 m/min.)
Motor independiente para cintas de entrada
Bandas alargadas y aspirantes
Cintas guía MONO 900
Mesa de salida (600mm)
Opción Nomex para calandras de aceite térmico mono 900
Sistema mural (retorno al frontal) sólo modelos mono
Voltaje diferente a 400V-3-N-T 50Hz // 480V-3-N-T 60Hz - MONO
Voltaje diferente a 400V-3-N-T 50Hz // 480V-3-N-T 60Hz - DUO



Ø900 TRIO
Gas / vapor

Calandra Ø1200 MONO

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.	Velocidad m./min.	Producción kg/h
Calandra MONO 1.200 x 3.300 GAS	1.200	3.300	1	6-24	380
Calandra MONO 1.200 x 3.500 GAS	1.200	3.500	1	6-24	410
Calandra MONO 1.200 x 3.300 VAPOR	1.200	3.300	1	6-24	380
Calandra MONO 1.200 x 3.500 VAPOR	1.200	3.500	1	6-24	410

Calandra Ø1200 DUO

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.	Velocidad m./min.	Producción kg/h
Calandra DUO 1.200 x 3.300 GAS	1.200	3.300	2	5-60	810
Calandra DUO 1.200 x 3.500 GAS	1.200	3.500	2	5-60	865
Calandra DUO 1.200 x 4.000 GAS	1.200	4.000	2	5-60	1.040
Calandra DUO 1.200 x 3.300 VAPOR	1.200	3.300	2	5-60	810
Calandra DUO 1.200 x 3.500 VAPOR	1.200	3.500	2	5-60	865
Calandra DUO 1.200 x 4.000 VAPOR	1.200	4.000	2	5-60	1.040



Ø1200 MONO
Gas / vapor



Ø1200 DUO
Ggas / vapor

Calandra Ø1200 TRIO

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.	Velocidad m./min.	Producción kg/h
Calandra TRIO 1.200 x 3.300 GAS	1.200	3.300	3	5-60	1.195
Calandra TRIO 1.200 x 3.500 GAS	1.200	3.500	3	5-60	1.290
Calandra TRIO 1.200 x 4.000 GAS	1.200	4.000	3	5-60	1.480
Calandra TRIO 1.200 x 3.300 VAPOR	1.200	3.300	3	5-60	1.195
Calandra TRIO 1.200 x 3.500 VAPOR	1.200	3.500	3	5-60	1.290
Calandra TRIO 1.200 x 4.000 VAPOR	1.200	4.000	3	5-60	1.480

+ Opciones: Ø1200 MONO, DUO, TRIO

Descripción
GLP/ Propano kit para el cambio (sólo aplica para calandras de gas)
Pedal paro emergencia
Alta velocidad (6-36 m/min.) (DUO)
Alta velocidad (6-24 m/min.)
Motor independiente para cintas de entrada
Bandas alargadas y aspirantes
Paneles laterales plexiglas (precio por rodillo)
Mesa de salida 600 mm
Opción Nomex para calandras de aceite térmico mono 1200
Voltaje diferente a 400V-3-N-T 50Hz // 480V-3-N-T 60Hz



Ø1200 TRIO
Gas / vapor

Calandra Ø1600 MONO

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.	Velocidad m./min.	Producción kg/h
Calandra MONO 1.200 x 3.300 GAS	1.600	3.300	1	9-36	510
Calandra MONO 1.200 x 3.500 GAS	1.600	3.500	1	9-36	540
Calandra MONO 1.200 x 4.000 GAS	1.600	4.000	1	9-36	590
Calandra MONO 1.200 x 3.300 VAPOR	1.600	3.300	1	9-36	510
Calandra MONO 1.200 x 3.500 VAPOR	1.600	3.500	1	9-36	540
Calandra MONO 1.200 x 4.000 VAPOR	1.600	4.000	1	9-36	590

+ Opciones

Descripción
GLP/propano kit para el cambio (sólo aplica para calandras de Gas)
Pedal paro emergencia
Motor independiente para cintas de entrada
Bandas alargadas y aspirantes
Cintas guía
Mesa de salida 600 mm.
Alta velocidad (6-24 m/min.)
Alta velocidad (11-44 m/min. sólo con cintas guía)
Voltaje diferente a 400V-3-N-T 50Hz // 480V-3-N-T 60Hz



207º de cobertura de rodillo

Calandra Ø1600 XXL

Modelo	Ø rodillo mm	Ancho rodillo mm	Rodillo núm.	Velocidad m./min.	Producción kg/h
Calandra LAPAUW DUO 1.200 x 3.300 GAS	1.200	3.300	1	5-60	810
Calandra LAPAUW DUO 1.200 x 3.500 GAS	1.200	3.500	1	5-60	865
Calandra LAPAUW DUO 1.200 x 4.000 GAS	1.200	4.000	1	5-60	1.040
Calandra LAPAUW DUO 1.200 x 3.300 VAPOR	1.200	3.300	1	5-60	810
Calandra LAPAUW DUO 1.200 x 3.500 VAPOR	1.200	3.500	1	5-60	865
Calandra LAPAUW DUO 1.200 x 4.000 VAPOR	1.200	4.000	1	5-60	1.040

+ Opciones

Descripción
GLP/propano kit para el cambio (sólo aplica para calandras de Gas)
Pedal paro emergencia
Cinta de salida para calandra XXL
Mesa de salida 600 mm (sólo en combinación con la cinta de salida XXL)
Voltaje diferente a 400V-3-N-T 50Hz // 480V-3-N-T 60Hz



286º de cobertura de rodillo

SIRIO

Modelo	Ancho de trabajo	Vía de trabajo
Plegadora de ropa plana SIRIO 1	3.000 / 3.300	1
Plegadora de ropa plana SIRIO 2	3.000 / 3.300	2
Plegadora de ropa plana SIRIO 1	3.500	1
Plegadora de ropa plana SIRIO 2	3.500	2

Opciones

Descripción
Apilador lateral
Apilador compacto
Tercer pliegue longitudinal
Doble presión en pliegue longitudinal
Barras antiestáticas (2 unidades)
Plegados longitudinales en 3 vías
Plegados longitudinales en 4 vías
Recogedor servilletas en 2 vías
Recogedor servilletas en 4 vías
Iluminación interior
Ruedas para mover la calandra
Velocidad regulable, sincronizada con calandra
Rechazo de ropa con pulsadores
Rechazo de ropa en barra
By-pass en pliegues longitudinales
Servicio remoto
Voltaje diferente a 400V-3-N-T 50Hz



Opción con apilador lateral



PLEGADORAS DE TOALLAS

LIBRA

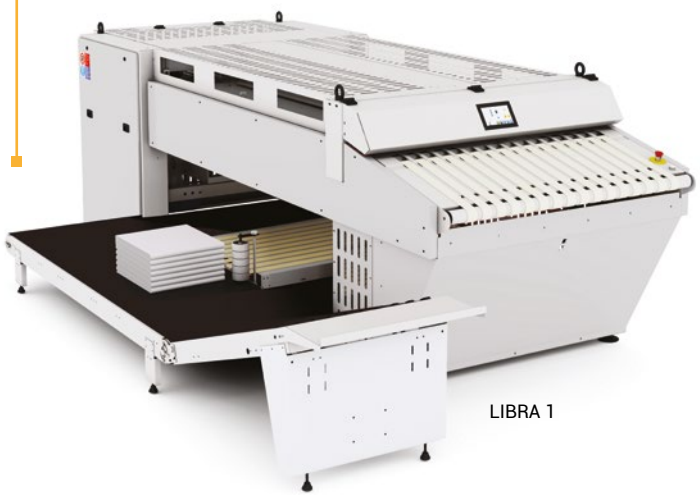
Modelo	Dimensiones máx. plegado	Vías de trabajo
Plegadora de ropa de rizo LIBRA 1	1.200 x 2.000	1
Plegadora de ropa de rizo LIBRA 2	1.200 x 2.000	2
Plegadora de ropa de rizo LIBRA 3	1.200 x 2.000	3
Plegadora de ropa de rizo LIBRA 4	1.200 x 2.000	4
Plegadora de ropa de rizo LIBRA XL 1	1.200 x 2.000	1
Plegadora de ropa de rizo LIBRA XL 2	1.200 x 2.000	2
Plegadora de ropa de rizo LIBRA XL 3	1.200 x 2.000	3
Plegadora de ropa de rizo LIBRA XL 4	1.200 x 2.000	4



3 vías de trabajo

+ Opciones

Descripción
Rechazo de ropa con pulsador
Pliegues longitudinales con cuchillas/palas LIBRA
Pliegues longitudinales con cuchillas/palas LIBRA XL
Pack salida con pistones en lugar de ruedas LIBRA 1
Pack salida con pistones en lugar de ruedas LIBRA 2
Pack salida con pistones en lugar de ruedas LIBRA 3
Pack salida con pistones en lugar de ruedas LIBRA 4
Servicio remoto
Voltaje diferente a 400V 3 +N 50Hz



LIBRA 1

PLEGADORAS DE PRENDAS PEQUEÑAS

SMARTY

Modelo	Dim. máx.plegado (mm)
Plegadora de prendas pequeñas y servilletas SMARTY	1.000 x 570
Plegadora de prendas pequeñas y servilletas SMARTY MINI	600 x 570



SMARTY
MINI

+ Opciones

Descripción
Control en el frente de introducción
Voltaje diferente a 400V 3 +N 50Hz



SMARTY

Lavadoras compactas LC

Modelo	Vol. tambor litros	Centrifugado r.p.m.	Dimensiones mm
LC-100	1.000	700	2.350 x 1.700 x 2.100
LC-150	1.500	650	2.600 x 1.900 x 2.450
LC-200	2.000	650	2.600 x 2.100 x 2.500



+ Opciones

Descripción
Voltaje distinto a 400 V 3 50/60Hz
3ª válvula de agua
2ª válvula de desagüe

CONDICIONES DE VENTA

1. Los precios de esta tarifa son en Euros, no incluyen impuestos y deben incrementarse con el IVA (donde proceda).

2. Los precios de esta tarifa son a portes pagados a pie de obra, exceptuando los carros: para cantidades inferiores a 600 € o equivalente a 3 unidades portes debidos. Los portes no incluyen grúa en descarga y/o acceso difícil (lavadoras a partir de 40 kg, calandras a partir de Ø 500 mm y 2 m. de longitud).

3. Esta tarifa sustituye la anterior de mayo de 2025.

4. Garantía de 5 años en mueble, cuba y envolvente + eje y bastidor en lavadoras de carga frontal y lavadoras de barrera y en tambor, conjunto eje-radio y bastidor en secadoras. 12 meses de garantía en el resto de los componentes excepto compuertas, correas y filtro de pelusas para modelos bomba de calor.

El equipo debe ser instalado, utilizado y mantenido de acuerdo con las instrucciones dadas en los Manuales de Usuario.

5. PRIMER se hará cargo del envío de las piezas en garantía sin gastos de flete ni transporte al propietario original de la máquina. PRIMER no suministrará recambios si la avería no se debe a un defecto de materiales o mano de obra durante la fabricación del equipo, sino a otras causas. Esto incluye fallas como resultado de abuso, mal uso, instalación inadecuada, daños durante el transporte y daños por sustancias químicas o el uso de sistemas de ozono, o cualquier otra razón no contemplada en la garantía.

6. PRIMER se reserva el derecho a modificar los modelos y precios en cualquier momento, sin que deba existir un aviso previo.

7. No se aceptan devoluciones en ningún caso sin la expresa autorización de PRIMER. Los gastos generados, incluidos los portes, correrán a cargo del cliente. La gestión de la devolución tendrá un coste facturable del 5% sobre el PVP de la mercancía.

8. Los pedidos se cursarán por escrito, vía correo electrónico, siendo imprescindible el modelo, el código de máquina, tipo de calefacción y voltaje de la máquina, además de las otras opciones deseadas.

9. Cualquier incidencia de transporte deberá comunicarse a la empresa por escrito en un periodo máximo de 24 horas desde la recepción de la maquinaria, y deberá figurar en el albarán de entrega.



NOTAS







Primer

DPTO. COMERCIAL

info@primer.es
export@primerlaundry.com

SERVICIO TÉCNICO

satlaundry01@onneragroup.com

RECAMBIOS

partslaundry01@onneragroup.com

v1.1

AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001

AENOR GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001

PRIMER se reserva el derecho de modificar los datos sin previo aviso.
TARIFA **MAYO 2026**

primer.es
ONNERA GROUP
C. Comerç, 6-12 - Pol. Ind. La Quintana
08504 Sant Julià de Vilatorta
BARCELONA (SPAIN)