

 **Primer**

Bienvenidos a la
lavandería industrial



MAQUINARIA AUTOSERVICIO
SELF-SERVICE EQUIPMENT
LAVERIE LIBRE-SERVICE

Eficiencia y sencillez para el usuario

Este sector representa una gran oportunidad en un mercado en constante crecimiento y con grandes posibilidades de desarrollo: pisos tutelados, residencias de estudiantes, apartamentos, campings, cuarteles, albergues, etc.

En el mundo de hoy, con los cambios sociales y la aparición de nuevas comunidades, las lavanderías auto-servicio están en un momento de auge. La apuesta de PRIMER por este tipo de proyectos se refleja en las mejoras de coste de consumos y energía aplicada a nuestra extensa gama de productos.

Efficient and simple for the user.

This sector represents a great opportunity in a growing market and great development potential: sheltered accommodations, student residences, apartments, campsites, barracks, hostels, etc.

Nowadays with social changes and the emergence of new communities, self-service laundries are on the rise. The commitment of PRIMER for such projects is reflected in improvements in cost: energy, water, time...

Efficacité et simplicité pour l'utilisateur.

Ce secteur représente une grande opportunité pour ce marché en pleine croissance et avec un grand potentiel de développement: foyers, résidences d'étudiants, appartements, campings, casernes, auberges, etc.

De nos jours avec les changements sociaux et la naissance de nouvelles communautés, les laveries libre-service sont en plein essor. L'objectif de PRIMER pour cette gamme de produits est la réduction de consommation en ce qui concerne l'énergie, l'eau, le temps...

MODELOS DISPONIBLES

Lavadoras de alta, media y baja velocidad.

Secadoras Standard.

Secadoras doble para espacios reducidos.

Secadoras de bomba de calor para locales que no permita salida de vahos al exterior.

Lavadoras/secadoras semi-industriales.

MODELS AVAILABLE

High, medium and low spin Washers.

Standard Tumble Dryer.

Double drum Tumble dryer for reduced spaces.

Heat pump Tumble dryer without exhaust vent to the exterior.

Semi-industrial Washer / Tumble dryer.

MODÈLES DISPONIBLES

Lave-linge haute, moyenne et basse vitesse.

Sèche-linge Standard.

Sèche-linge double pour les petits espaces.

Sèche-linge avec pompe à chaleur pour les locaux ne permettant pas la sortie de condensation à l'extérieur.

Lave-linge / Sèche-linge semiindustriel.



Asesoramiento continuado

Asesoramiento durante todo el proceso de implantación del proyecto: la ubicación, tipo de local, público al que se dirige, capacidad en maquinaria, tipo de calefacción, forma de pago...

LOCALIZACIÓN

En lo que nos refiere a la apertura de un local para la lavandería autoservicio tenemos que priorizar las zonas: Preferentemente en zona residencial, centro de ciudad y zonas de paso con fácil aparcamiento, donde se localicen Bares, colegios, farmacias, supermercados, oficinas bancarias, gasolineras, etc. Universidades, zonas turísticas, zonas portuarias, hospitales, inmigración, casco antiguo...

DISEÑO AUTOSERVICIO

Diseñamos tu propia lavandería autoservicio. Si el proyecto de Lavandería de autoservicio se basa en los colores corporativos, logotipo y marca colaboramos en el diseño e instalación en función del número de máquinas instaladas (consultar).

Ongoing assessment

Advice throughout the process of project implementation: location, type of local, target public, capacity in machinery, type of heating, form of payment...

LOCATION

Areas should be prioritized with the opening of a self-service launderette: preferably in a residential area, city center and passageways with easy parking, bars zones, schools, pharmacies, supermarkets, bank offices, gas stations, universities, tourist areas, port areas, hospitals, old city...

SELF-SERVICE DESIGN

We can help you in the design of your own launderette. If the draft of the self-service launderette is based in our corporate colors, logo and brand, we will collaborate in the design and installation depending on the number of installed machines (On request).

Conseiller disponible en permanence

Des conseils vous seront donnés tout au long du processus de mise en oeuvre du projet: l'emplacement, le type de local, utilisateur auquel celui-ci est adressé, la capacité des machines, le type de chauffage, forme de paiement...

LOCATION

En ce qui concerne l'ouverture d'un local pour la laverie, les zones à choisir de préférence sont: dans des quartiers résidentiels, en centre-ville, en zone de passage avec parking, près de bars, d'écoles, de pharmacies, de supermarchés, de succursales bancaires, de stations essence, d'universités, de zones touristiques, de zones portuaires, d'hôpitaux, du centre historique...

CONCEPTION LIBRE-SERVICE

Nous nous occupons du design de votre laverie libreservice en fonction du nombre de machines installées (à consulter) si le projet de celle-ci est basé sur les couleurs de l'entreprise, le logo et la marque.



Lavadoras autoservicio

Self-service Washer

Lave-linge libre-service

La nueva gama de lavadoras PRIMER Touch control, entre 10 y 36 kg, están especialmente diseñadas para ser utilizadas en autoservicio. Tanto la gama de lavadoras flotantes LS, como las lavadoras rígidas TS y RS, ofrecen la versión autoservicio, preparadas para central de pago, versión monedero / fichero o para sistemas de pago con tarjeta.

The new range of PRIMER washing machines Touch control between 10 and 36 kg are specially designed to be used in self-service. Both range of floating washers LS, and TS and RS rigid washers offer the self-service version. They are prepared for central payment, coin-token or card payment systems.

La nouvelle gamme de machines à laver PRIMER Touch Control de 10 et 36 kg sont spécialement conçues pour être utilisées en libre service. La gamme de machines flottantes LS, et les machines rigides TS et RS vous offrent la version libre-service avec une pré-installation pour la centrale de paiement, monnayeur / fichier ou carte prépayée.

Programador pantalla táctil

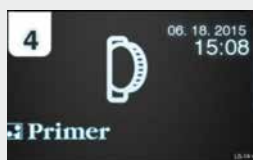
Pantalla táctil (4,3") con microprocesador completamente programable (4 programas activados de fábrica). Por cada programa podemos establecer un precio distinto y podemos hacer promociones, según horario o día de la semana.

Programmer touch screen

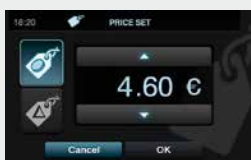
Touch screen (4.3 ") fully programmable microprocessor (4 Factory activated programs). For every program we can set a different price and we can do promotions according to a schedule or a day of the week.

Écran Programmeur tactile

Touch Screen (4.3 ") à microprocesseur entièrement programmable (4 programmes activés d'usine). Pour chaque programme, nous pouvons fixer un prix différent et faire des promotions selon l'horaire ou le jour de la semaine.



Insertar moneda
Insert coin
Insérer pièces



Selección de precio
Price selection
Sélection du prix



Tiempo
Time
Temps

ALTA VELOCIDAD HIGH SPIN ESSORAGE HAUTE VITESSE

FACTOR G= 450/350



TIPO DE CONTROL CONTROL TYPE	CALENTAMIENTO HEATING / CHAUFFAGE	CAPACIDADES CAPACITIES CAPACITÉS				
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	25-28 kg	35-39 kg
Autoservicio TA TA self-service TA self-service	Eléctrico y agua caliente Electric and hot water Electrique et eau chaude	LS-11 TA	LS-14 TA	LS-19 TA	LS-26 TA	LS-36 TA

Lavadoras de alto centrifugado, no necesitan anclaje. Preparadas para central de pago (necesita placa interface). Preparadas con fichero monedero (necesita el Kit fichero-monedero). Ver más características en el catálogo de las lavadoras.

High spin washers do not require anchorage point. Prepared for central payment (interface board is required). Prepared with coin-token box (coin-token box is required). See more features in the catalog of washing machines.

Les lave-linge essorage haute vitesse n'ont pas besoin d'être fixés au sol. Avec une pré-installation pour la centrale de paiement (une carte d'interface est nécessaire). Avec une pré-installation pour le fichier monnayeur (un Kit fichier monnayeur est nécessaire). Voir caractéristiques détaillées dans le catalogue des machines à laver.



Central de pago
Central payment
Centrale de paiement

Fichero/monedero
Coin-token box
Monnayeur jetons



MEDIA VELOCIDAD MEDIUM SPIN ESSORAGE MEDIUM

FACTOR G= 200

TS-TA

TIPO DE CONTROL CONTROL TYPE	CALENTAMIENTO HEATING / CHAUFFAGE	CAPACIDADES CAPACITIES CAPACITÉS			
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	25-28 kg
Autoservicio TA TA self-service TA self-service	Eléctrico y agua caliente Electric and hot water Electrique et eau chaude	TS-11 TA	TS-14 TA	TS-19 TA	TS-26 TA

Lavadoras rígidas de centrifugado medio, necesitan anclaje.
Preparadas para central de pago (necesita placa interface).
Preparadas con fichero monedero (necesita el Kit fichero-monedero).
Ver más características en el catálogo de las lavadoras.

Medium spin washers require anchorage point. Prepared for central payment (interface board is required). Prepared with coin-token box (cointoken box Kit is required). See more features in the catalog of washing machines.

Les lave-linge essorage medium ont besoin d'être fixés au sol. Avec une pré-installation pour la centrale de paiement (une carte d'interface est nécessaire). Avec une pré-installation pour le fichier monnayeur (un Kit fichier monnayeur est nécessaire). Voir caractéristiques détaillées dans le catalogue des machines à laver.



Central de pago
Central payment
Centrale de paiement



Fichero/monedero
Coin-token box
Monnayeur jetons

BAJA VELOCIDAD LOW SPIN ESSORAGE BASSE VITESSE

FACTOR G= 100

RS-TA

TIPO DE CONTROL CONTROL TYPE	CALENTAMIENTO HEATING / CHAUFFAGE	CAPACIDADES CAPACITIES CAPACITÉS					
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	25-28 kg	35-39 kg	60-67 kg
Autoservicio TA TA self-service TA self-service	Eléctrico y agua caliente Electric and hot water Electrique et eau chaude	RS-11 TA	RS-14 TA	RS-19 TA	RS-26 TA	RS-36 TA	RS-62 TA

Lavadoras rígidas de centrifugado bajo, necesitan anclaje.
Preparadas para central de pago (necesita placa interface).
Preparadas con fichero monedero (necesita el Kit fichero-monedero).
Ver más características en el catálogo de las lavadoras.

Low spin washers require anchorage point. Prepared for central payment (interface board is required). Prepared with coin-token box (coin-token box Kit is required). See more features in the catalog of washing machines.

Les lave-linge essorage basse vitesse ont besoin d'être fixés au sol. Avec une pré-installation pour la centrale de paiement (une carte d'interface est nécessaire). Avec une pré-installation pour le fichier monnayeur (un Kit fichier monnayeur est nécessaire). Voir caractéristiques détaillées dans le catalogue des machines à laver.



Central de pago
Central payment
Centrale de paiement



Fichero/monedero
Coin-token box
Monnayeur jetons



Secadoras autoservicio

Self-service Tumble dryer

Sèche-linge libre-service

Todos los modelos de secadoras de 11 a 35 kg de gama Standard digital, modelos de Bomba de calor y las de Doble tambor han sido diseñados para la versión autoservicio.

Programación mediante Microprocesador PM, 4 programas pre-establecidos y modificables.

Inversión de giro de serie, para evitar posibles enrollamientos en la ropa y así reducir el tiempo de secado (Spin Stop).

Certificado CE y certificaciones gas.

All models of dryers 11 to 35 kg have been designed in the self-service version as well as digital Standard, Heat pump and double drum.

Programming is made via a microprocessor PM, 4 pre-established and modifiable programs.

Reverse turning of the drum is a standard to avoid possible curls on clothing and reduce drying time (Spin Stop).

CE certificate and gas certifications.

Tous les modèles de sèche-linge de 11 à 35 kg ont été conçus dans la version libreservice ainsi que la gamme Standard digitale pour les modèles avec pompe à chaleur et ceux à double tambour.

Programmation grâce à un microprocesseur PM, 4 programmes préétablis et modifiables.

Rotation inverse pour éviter que le linge s'enroule et réduction du temps de séchage (Spin Stop).

Certificat CE et certifications de gaz.

SECADORAS STANDARD

STANDARD TUMBLE DRYER

SECHE-LINGE STANDARD



TIPO DE CONTROL CONTROL TYPE	CALENTAMIENTO HEATING / CHAUFFAGE	CAPACIDADES CAPACITIES CAPACITÉS				
		11-12 kg	17-18 kg	22-24 kg	26-29 kg	33-37 kg
Autoservicio PA PA self-service PA self-service	Eléctrico y gas Electric and gas Electrique et gaz	DS-11 PA	DS-17 PA	DS-23 PA	DS-28 PA	DS-35 PA

Secadoras digitales con la central de pago incluida y preparadas para fichero monedero (necesita kit fichero-Monedero). Ver más características en el catálogo de secadoras.

Digital Tumble dryer with a central payment and prepared for cointoken box (coin-token box Kit is required). See more features in the catalog of Tumble Dryers.

Sèche-linge digitaux avec une centrale de paiement et une préinstallation du fichier monnayeur (un kit fichier monnayeur est nécessaire). Voir caractéristiques détaillées dans le catalogue des sèche-linge.



Central de pago
Central payment
Centrale de paiement

Fichero/monedero
Coin-token box
Monnayeur jetons



SECADORAS DOBLE TAMBOR DOUBLE DRUM TUMBLE DRYER SECHE-LINGE DOUBLE TAMBOUR



TIPO DE CONTROL CONTROL TYPE	CALENTAMIENTO HEATING / CHAUFFAGE	CAPACIDADES CAPACITIES CAPACITÉS		
Autoservicio PA PA self-service PA self-service	Eléctrico y gas Electric and gas Electrique et gaz	11-12 kg	17-18 kg	
		DSD-11 PA	DSD-17 PA	

Secadoras con la central de pago incluida y preparada para fichero monedero (necesita kit fichero-Monedero). Secadora compacta de doble tambor, indispensable para locales pequeños. Ver más características en el catálogo de secadoras.

Tumble dryer with a central payment and prepared for coin-token box (coin-token box Kit is required). Compact dryer with double drum especially for reduced spaces. See more features in the catalog of Tumble Dryers.

Sèche-linge avec une centrale de paiement et une préinstallation du fichier monnayeur (un kit fichier monnayeur est nécessaire). Sèche-linge compact à double tambour est idéal pour de petits espaces. Voir caractéristiques détaillées dans le catalogue des sèche-linge.



Central de pago
Central payment
Centrale de paiement



Fichero/monedero
Coin-token box
Monnayeur jetons



SECADORAS BOMBA DE CALOR HEAT PUMP TUMBLE DRYER SECHE-LINGE AVEC POMPE À CHALEUR



TIPO DE CONTROL CONTROL TYPE	CALENTAMIENTO HEATING / CHAUFFAGE	CAPACIDADES CAPACITIES CAPACITÉS		
Autoservicio PA PA self-service PA self-service	Eléctrico y gas Electric and gas Electrique et gaz	11-12 kg	17-18 kg	22-24 kg
		DSC-11 PA	DSC-17 PA	DSC-23 PA

Secadoras con la central de pago incluida y preparada para fichero monedero (necesita kit fichero-Monedero). Secadora con bomba de calor. No necesita salida de vahos. Se obtiene un ahorro energético y es indispensable para locales sin salida de vahos. Ver más características en el catálogo de secadoras.

Tumble dryer with a central payment and prepared for coin-token box (coin-token box Kit is required). Heat pump tumble dryer no need of an exhaust vent to the exterior. This promotes energy conservation and it is essential for reduced spaces without exhaust vent. See more features in the catalog of Tumble Dryers.

Sèche-linge avec une centrale de paiement et une pré-installation du fichier monnayeur (un kit fichier monnayeur est nécessaire). Sèche-linge avec pompe à chaleur : il n'a pas besoin de sortie de condensation. Ceci favorise l'économie d'énergie et c'est indispensable pour les petits espaces sans aération. Voir caractéristiques détaillées dans le catalogue des sèche-linge.



Central de pago
Central payment
Centrale de paiement



Fichero/monedero
Coin-token box
Monnayeur jetons



LAVADORAS PROFESIONALES PROFESSIONAL WASHER LAVE-LINGE PROFESSIONNEL

LC-10

MODELO MODEL MODÈLE	CAPACIDAD CAPACITY CAPACITÉS	DESAGÜE DRAIN VIDANGE	COLOR PANELS COLOUR COULEUR
LC-10 PA	10 kg	Bomba Pump / Pompe	Blanco White / Blanc
LC-10 PA inox	10 kg	Bomba Pump / Pompe	Acero inoxidable sobre y frontal Stainless steel top & front Acier inox. tôle supérieure et avant

Lavadoras flotantes de alto centrifugado, no necesitan anclaje.
Microprocesador programable con programas pre-establecidos.
Ver más características en catálogo lavadoras.

High spin Washer extractor, no required anchorage point.
Programmable microprocessor with preset programs.
See more features in washing machines catalog.

Les lave-linge flottants super essorage n'ont pas besoin d'être ancrés.
Programmation de microprocesseur avec des programmes préétablis.
Voir caractéristiques détaillées dans le catalogue des lave-linge.



SECADORAS PROFESIONALES PROFESSIONAL TUMBLE DRYERS SECHE-LINGE PROFESSIONNEL

DR-10

MODELO MODEL MODÈLE	CAPACIDAD CAPACITY CAPACITÉS	VOLTAJE VOLTAGE	COLOR PANELS COLOUR COULEUR
DR-10 I PA	10 kg	230/50/1	Blanco White / Blanc
DR-10 PA inox	10 kg	400/50/3	Acero inoxidable sobre y frontal Stainless steel top & front Paneaux frontale et supérieur en inox

Microprocesador programable con 7 programas pre-establecidos.
La transmisión se realiza mediante correa y polea.
Ver más características en catálogo secadoras.

Programmable microprocessor with 7 preset programs. The transmission is performed by belt and pulley. See more features dryers catalog.

Programmation du microprocesseur avec 7 programmes préétablis. La transmission se fait à l'aide d'une courroie et d'une poulie. Voir caractéristiques détaillées dans le catalogue des sèche-linge.



COLUMNA DE LAVADO & SECADO STACK WASHER & DRYER ENSEMBLE DE LAVE-LINGE & SECHE-LINGE

LC/DR

MODELO MODEL MODÈLE	CAPACIDAD CAPACITY CAPACITÉS	COLOR PANELS COLOUR COULEUR
LC/DR-10 PA	10 kg	Blanco White / Blanc

Conjunto compuesto por lavadora y secadora semi-industriales.
Lacado de color blanco. Ver más características en catálogo lavadoras.

Set made up with a semi-industrial washer and dryer. The panel colours are lacquered white. See more features in Stack sets catalog.

Ensemble de lave-linge et sèche-linge semi industriel. Laqué blanc.
Voir caractéristiques détaillées dans le catalogue des ensembles.



Sistemas de pago

Payment systems

Systemes de paiement

Según el tipo de establecimiento y características del proyecto, se pueden implantar diferentes SISTEMAS DE PAGO:

Fichero / Monedero

Sistema clásico de pago por monedas o fichas. Podemos programar precio por programa y diferentes tipos de monedas y fichas.

Central de Pago

Para lavanderías de autoservicio, puede controlar de 6 a 32 máquinas diferentes. En este sistema no hay la necesidad del montaje de kits de ficheros o monederos. Disponemos de tres modelos.

Different PAYMENT SYSTEMS can be implemented depending on the type of establishment and characteristics of the project:

Coin-token Box

It's the classical payment system with coins or tokens. We can schedule program price and different types of coins and tokens

Central Payment

Used in Self-service laundrettes, you can control from 6 to 32 different machines. There is no need of mounting coin or token kits with this system. Three models are available.

Selon le type d'établissement et les caractéristiques du projet divers SYSTEMES DE PAIEMENT peuvent être mis en place:

Fichier / Monnayeur

Système de paiement classique avec des pièces de monnaie ou des jetons. Nous pouvons établir le prix du programme et les différents types de pièces et de jetons.

Centrale de Paiement

Pour les laveries libre-service, vous pouvez contrôler de 6 à 32 machines différentes. Dans ce système, il n'est pas nécessaire de monter des kits fichiers ou monnayeur. Trois modèles différents sont disponibles.



CDP-32

El modelo PRIMER LAUNDRY es más completo, permite controlar hasta 32 máquinas y tiene conexión a internet. Además del pago en efectivo o tarjeta prepago, permite el pago con tarjeta VISA (en opción). También como opción dispone de impresora de tickets. Otra ventaja es la posibilidad de hacer promociones (por franja horaria, precios) y que sin necesidad de placa interface puede controlar hasta 7 máquinas. A partir de 8 es necesario una interface cada 4 máquinas.

PRIMER LAUNDRY central payment is more complete. It can control up to 32 machines and has internet connection. Moreover the cash payment or prepaid card allows payment by VISA card (optional).

Also available as an option is a ticket printer. Another advantage is the possibility of promotions (time slot, prices) without interface board. It can control up to 7 machines. With more than 8 machines, an interface is required every 4 machines.

La centrale PRIMER LAUNDRY est la plus complète, elle peut contrôler jusqu'à 32 machines et dispose d'une connexion internet. En plus du paiement en espèces ou par carte prépayée. Elle permet le paiement par carte VISA (en option). Une imprimante pour les tickets est également disponible en option. Un autre avantage est la possibilité de faire des promotions (tranche horaire, prix) et sans carte d'interface. Elle peut contrôler jusqu'à 7 machines. A partir de 8 machines, une interface est nécessaire toutes les 4 machines.



CDP-12

El modelo LAUNDRY POINT permite controlar hasta 12 máquinas entre lavadoras y secadoras, con la caja de monedas centralizada en un armario antivandalismo. Mueble de acero inoxidable y chapa pintada. Pantalla con 4 idiomas y posibilidad de pagar en efectivo (con monedas, billetes) o con tarjeta de fidelización (prepago). Es necesario instalar una placa interface cada 3 máquinas. Como opción está en dispensador de tarjetas y un marco pared.

LAUNDRY POINT can control up to 12 machines (washers and dryers), with centralized coin box an anti-vandalism cupboard. Panels in stainless steel and painted steel. The display is a 4 languages screen with possibility to pay cash (coins or notes) or loyalty card (prepaid). An interface board is needed every 3 machines. As option there is a card dispenser and a wall frame for it.

Le modèle LAUNDRY POINT permet de contrôler jusqu'à 12 machines (laveuses et sècheurs) avec la boîte à monnaie centralisée dans un armoire anti-vandalisme. Panneaux en inox et acier peint. Affichage en 4 langues avec possibilité de payer en espèces (pièces ou billets) ou avec une carte de fidélité (prépayée). Une interface doit être installée toutes les 3 machines. En option, il existe un distributeur de carte et un encadrement pour celui-ci.



CDP-6

Una tercera opción más económica es la caja de 6 servicios CDP-6, capaz de manejar hasta 6 máquinas, que ofrece las dos modalidades de pago (pago con tarjeta cash less y pago en efectivo).

A third cheaper option is CDP-6 the centralized box. It is able to handle up to 6 machines which offers two ways of payment: cash (coins or notes) or loyalty card (prepaid).

La centrale CDP-6 est la troisième option, la plus économique, capable de contrôler jusqu'à 6 machines, offrant 2 modes de paiement : en espèces (pièces ou billets) ou par carte de fidélité (prépayée).

DATOS TÉCNICOS LAVADORAS

WASHER EXTRACTORS TECHNICAL DATA / DONÉES TECHNIQUES

	Unit.	ALTA VELOCIDAD HIGH SPIN / SUPER ESSORAGE					MEDIA VELOCIDAD FAST SPIN / MEDIUM ESSORAGE				BAJA VELOCIDAD STANDARD SPIN / NORMAL ESSORAGE			
		LS-11 TA	LS-14 TA	LS-19 TA	LS-26 TA	LS-36 TA	TS-11 TA	TS-14 TA	TS-19 TA	TS-26 TA	RS-11 TA	RS-14 TA	RS-19 TA	RS-26 TA
TAMBOR / DRUM / TAMBOUR														
Capacidad de carga Load capacity / Capacité 1:9	kg	11	14	20	28	39	11	14	20	28	11	14	20	28
Capacidad de carga Load capacity / Capacité 1:10	kg	10	13	18	25	35	10	13	18	25	10	13	18	25
Volumen / Volume	l	100	130	180	250	350	100	130	180	250	100	130	180	250
Diámetro / Diameter / Diamètre	mm	532	620	700	770	860	620	620	620	700	620	620	700	770
Profundidad / Depth / Profondeur	mm	425	430	470	530	602	330	430	600	670	330	430	470	530

DATOS GENERALES / GENERAL DETAILS / GENERALITÉS

Velocidad de lavado Washing speed / Vitesse de lavage	r.p.m.	50	50	47	45	42,5	50	50	50	47	53	53	50	48
Velocidad de centrifugado Spining speed / Vitesse d'essorage	r.p.m.	1245	1150	1080	1035	975	760	760	720	690	536	536	505	481
Factor G / G Factor		450	450	450	450	450	200	200	200	200	100	100	100	100
Versión Autoservicio Self-service version / Vers. Libre-service		si/yes	si/yes	si/yes	si/yes	si/yes	si/yes	si/yes	si/yes	si/yes	si/yes	si/yes	si/yes	si/yes
Doble desagüe Double drain / Double vidange		NO	OPC	OPC	OPC	OPC	NO	NO	OPC	OPC	NO	NO	OPC	OPC
Sistema pesaje Weighing System / Système de pesage		OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Sistema volcado Tilting System / Système de bascule		NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO

PUERTA / DOOR / PORTE

Alto centro puerta Height center door / H. centre du hublot	mm	625	700	750	865	885	570	570	655	700	570	570	655	700
Alto base puerta Height base door / H. bas du hublot	mm	415	440	510	600	540	310	310	395	440	310	310	395	440
Diámetro Diameter / Diamètre Ø	mm	290	373	373	373	560	373	373	373	373	373	373	373	373

POTENCIAS / POWER / PUISSANCES

Motor / Moteur	kW	0,75	1,5	2,2	3	4	0,75	1,5	2,2	3	0,75	1	1,5	2,2
Calefacción mod. Eléctrico Heating (electric mod.) / Chauff. mod. élec	kW	6	9	12	18	21	6	9	12	18	6	9	12	18
Potencia máxima elec. Max. power (electric mod.) / Puiss max. Elec	kW	6,25	9,5	12,75	19	22	6,25	9,5	12,75	19	6,25	9,3	12,5	18,75
Potencia máx. vapor y agua caliente Max. power St. and hot water / Puiss. e.ch. et vapeur	kW	0,75	1,5	2,2	3	4	0,75	1,5	2,2	3	0,75	1	1,5	2,2
Voltaje / Voltage (50-60 Hz)	kW	400 III+N / 230 III Eléc. 230 I+N A.c. / Vapor					400 III+N / 230 III Eléc. 230 I+N A.c. / Vapor				400 III/230 III Eléc. 230 I A.c./Vapor			

CONEXIONES / CONNECTIONS / CONNECTIONS

Entrada agua Water inlet / Entrée eau	pulg/ inch	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Desagüe / Drain / Vidange	mm	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"

DIMENSIONES / DIMENSIONS / DIMENSIONS

Ancho / Width / Largeur	mm	692	788	885	979	1095	719	719	788	884	719	719	788	884
Profundo / Depth / Profondeur	mm	788	870	914	1041	1184	665	810	828	965	665	810	828	965
Alto / Height / Hauteur	mm	1158	1301	1409	1548	1598	1158	1158	1308	1318	1158	1158	1308	1318
Peso neto / Net weight / Poids net	kg	230	250	360	490	750	217	239	281	340	217	239	281	340

CONSUMO AGUA – AUTOSERVICIO: RÁPIDO 60 °C (litros) / WATER CONSUMPTION FOR SELF-SERVICE. QUICK PROGRAM 60 °C (in litres) / CONSOMM. D'EAU LIBRE-SERVICE. PROGRAMME RAPIDE 60 °C (LIT.)

Prelavado / Prewash / Prélavage	l	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lavado / Wash / Lavage	l	31,8	37,9	51	59,1	162,5	26,7	33,4	48,6	70,2	26,2	34,7	51,8	70,3
Aclarado 1 / Rinse / Rinçage	l	15,9	16,6	24,8	45,9	33,9	11,9	17,2	28,8	37,5	13,3	15,9	24,3	35,1
Aclarado 2 / Rinse / Rinçage	l	11,6	20,3	16,9	37,6	37,2	9,7	15,5	20,8	33,1	11,1	14,5	20,7	25,1
Aclarado 3 / Rinse / Rinçage	l	12,1	14	25,6	32,9	38,2	11,5	13,3	20,5	35,3	10,9	13,7	23,2	34,3
Total / Total	l	71,4	88,8	118,3	175,5	271,82	59,8	79,4	118,7	176,1	61,5	78,8	120	164,8

DATOS TÉCNICOS SECADORAS

TUMBLE DRYERS TECHNICAL DATA / DONÉES TECHNIQUES

	Unit.	STANDARD					DOBLE TAMBOR STACK / DOUBLES		BOMBA DE CALOR HEAT PUMP / POMPE CHALEUR		
		DS-11 PA	DS-17 PA	DS-23 PA	DS-28 PA	DS-35 PA	DSD-11 PA	DSD-17 PA	DSC-11 PA	DSC-17 PA	DSC-23 PA
CAPACIDAD / CAPACITY / CAPACITÉ											
Capacidad de carga Load capacity / Capacité 1:18	kg	12	18	26	31	37	23	37	12	18	26
Capacidad de carga Load capacity / Capacité 1:20	kg	11	17	23	27	30	22	34	11	17	23
Producción horaria Hourly Output / Production horaire	kg/h	21	33	46	55	66	34	53	10	12	12,7
Poder de evaporación Evap. capacity / Pouvoir d'évap.	l/h	10,9	17,2	23,9	28,6	34,3	17,5	27,4	5,2	6	6,4
TAMBOR / DRUM / TAMBOUR											
Ø Tambor Drum Ø / Ø Tambour	mm	750	750	855	947	947	750	750	750	750	855
Ø Apertura puerta Ø Door / Ø Ouverture porte	mm	574	574	574	802	802	574	574	574	574	574
Altura centro boca carga / Door center height / Hauteur centre hublot	mm	976	976	1.030	1.040	1.040	547/1.522	547/1.522	976	976	1.030
Altura parte inferior boca carga Load hole bottom height / Hauteur bas hublot	mm	689	689	743	640	640	260/1.235	260/1.235	689	689	743
Profundidad tambor Drum length / Profondeur tambour	mm	475	746	800	780	936	475	746	475	746	800
Volumen tambor Drum volume Volume tambour	l	210	330	460	550	660	210	330	210	330	460
POTENCIA / POWER / PUISSANCE											
Motor Tambor Drum motor / Puissance moteur tambour	kW	0,25	0,25	0,37	0,55	0,55	0,25x2	0,25x2	0,25	0,25	0,37
Motor Ventilador Fan Motor / PUIS. moteur ventilateur	kW	0,25	0,25	0,55	0,55	0,55	0,25x2	0,25x2	0,55	0,55	0,55
Calefacción Eléctrica Electric Heating / Chauff. Electrique	kW	12	18	24	30	36	12x2	12x2	4	4	4
Eléctrica TOTAL Electric Heating / Elec. chauff.	kW	12,55	18,55	24,97	31,15	37,15	25,1	25,1	4,65	4,65	4,65
Gas en KW Gas heating in KW / Chauff. gaz KW	kW	20,51	20,51	31	41	41	12x2	12x2	-	-	-
Eléctrica Calef. gas Electric Gas heating / Electric Chauff. Gaz.	kW	0,55	0,55	0,97	1,15	1,15	1,1	1,1	-	-	-
Eléctrica calefacción vapor Steam Electric Heating / Electric Chauff. Vapeur	kW	0,55	0,55	0,97	1,15	1,15	-	-	-	-	-
Voltaje / Voltage (50 Hz)		400 III/(230 III)* Eléctrica 230 l Gas / Vapor					400 III+N / (230 III)* Eléc. 230 I+N Gas		400 III+N Eléctrica		
DIMENSIONES NETAS / MACHINE DIMENSIONS WITHOUT PACKING / MACHINE DIMENSIONS SANS EMBALLAGE											
Ancho / Width / Largeur	mm	785	785	890	985	985	785	785	785	785	890
Profundo / Depth / Profondeur	mm	840	1.110	1.245	1.054	1.200	955	1.225	1.315	1.585	1.720
Alto / Height / Hauteur	mm	1.694	1.694	1.812	1.946	1.946	1.980	1.980	1.694	1.694	1.812
Peso / Weight / Poids	kg	172	187	210	230	260	260	290	272	287	310
OTROS / OTHERS / AUTRES											
Caudal máximo aire Max air flow / Débit air max	m³/h	850	850	1.200	1.200	1.200	500x2	500x2	-	-	-
Ø Evacuación humos Ø Fume exhaust / Ø Evacuation buées	mm	200	200	200	200	200	200	200	-	-	-
Nivel sonoro Noise level / Niveau sonore	dB	64	64	65	65	65	64	64	64	64	64
Ø Entrada gas Ø Gas inlet / Ø Entrée de gaz	BSP	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	-	-	-
CONEXIONES / CONNECTIONS / CONNEXIONS											
Entrada agua (Anti incendios) Water inlet / Entrée eau	BSP	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Entrada bomba de calor (Refrigeración) Heat pump inlet (Cooling) / Entrée pompe chaleur (Refroidissement)	BSP								1/2"	1/2"	1/2"
Salida bomba de calor (Refrigeración) Heat pump outlet (Cooling) / Sortie pompe chaleur (Refroidissement)	BSP								1/2"	1/2"	1/2"
Desagüe / Drain / Vidange	BSP								3/4 "	3/4 "	3/4 "

Las características, datos técnicos de los modelos LC-10, DR-10 y Columna, ver catálogo de Semi-Industriales.

For the features and all technical data from models LC-10, DR-10 and Stackable, see catalog of Semi-Industrial machines.

Pour les caractéristiques et données techniques des modèles LC-10, DE-10 et Colonne, voir catalogue semi-industriel.



C/ Comerç, 6-12
Pol. Ind. La Quintana
08504 Sant Julià de Vilatorrada
(Barcelona)
(+34) 93 812 27 70
info@primer.es

www.primer.es

DPTO. COMERCIAL
SALES DEPT.
T. +34 93 812 27 70
M. +34 608 35 14 07
F. +34 93 812 27 71
info@primer.es
EXPORT
T. +34 93 812 27 96
info@primer.es

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

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

