

Primer



SECADORAS ROTATIVAS
TUMBLE DRYERS



TODA UNA REVOLUCIÓN EN EL MUNDO DEL SECADO

Las nuevas secadoras de PRIMER llegan al mercado como una auténtica revolución en el secado. Nuestros principios de innovación constante en tecnología resultan en una variedad de avances técnicos y máquinas EFICIENTES. Esto incluye maquinaria con las prestaciones más eficientes: la gama EXCELLENCE de 11 hasta 80 kg disponen de AIR RECOVERY SYSTEM, SMART DRY para el control de la humedad, aislamiento térmico, el nuevo control T2, prestaciones de conectividad y la posibilidad del sistema Wet Cleaning. La gama de secadoras BOMBA DE CALOR incluye también la mayoría de estas prestaciones y grandes ahorros de energía, con la ventaja añadida de que no necesitan salida de vahos al exterior. Otras gamas como la ÓPTIMA (con opción de SMART DRY) y la STANDARD, (con un nuevo programador P), son más versátiles. Incluso la gama BASIC dispone de inversión de giro y de un VARIADOR estándar. Todo esto sin olvidar la gama DOBLE con muchos modelos disponibles (Control T2 o Control P). Casi todas las gamas pueden ser utilizadas como OPL o versión autoservicio, con una simple modificación en el monedero o conectándolas a una central de pago.

THE NEW STATE OF THE ART IN DRYING

The new PRIMER dryers arrive in the market as a real revolution on the drying process. Our principles of constant innovation in technology result in a variety of technologically advanced and efficient machines. This includes equipment with the most efficient features: EXCELLENCE range from 11 to 80 kg with the AIR RECOVERY SYSTEM, SMART DRY humidity control, thermal insulation, new T2 control, and connectivity features as well as WET CLEANING system possibilities of drying. HEAT PUMP range includes also most of these features, with the advantage of lacking exhaust connection and incredible energy savings. Other ranges like OPTIMA dryers (with SMART DRY feature as option) and STANDARD dryers, (with the new P programmer), are more versatile. Even the BASIC range features the AUTOREVERSE DRUM and inverter as standard, for the most price-concerned markets. Not to forget the DOUBLE range with so many models controlled by the T2 Control or the P Control. Almost all ranges can be used as OPL or COIN version by simply making a slight modification in the coiner or connecting the machines to a central pay.

ÚNICO TAMBOR

DE / EXCELLENCE



- AIR RECOVERY SYSTEM: sistema de recuperación del aire para una mayor eficiencia energética.
- SMART DRY: el 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 CONTROL T2: pantalla táctil a color de 7" pulgadas.
- Mueble exterior gris en skinplate, estética inox.
- Gran puerta de carga (apertura 180°).
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
- Tambor en acero inoxidable estándar.
- 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.

SINGLE POCKET

DE / EXCELLENCE

- AIR RECOVERY SYSTEM: for great energy efficiency.
- SMART DRY: the intelligent humidity sensor.
- THERMAL INSULATION: the complete circuit of the air-flow.
- FULL AIRFLOW: optimized axial-radial air flow.
- FIRE OFF: Integrated Fire Extinguishing System.
- T2 Control Microprocessor with 7" touch screen.
- Grey skinplate outer casing, stainless steel look.
- Big loading door (opening of 180°).

- Autoreverse drum: standard in all models.
- Stainless steel drum standard.
- EFFICIENT DRUM: the new drum with stamped holes.
- LINT FILTER: filter drawer with wide surface and improved airflow.
- COOL DOWN: anti-wrinkle at the end of cycle.
- Models available in electric, gas or steam heating.

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES							
		11-12 KG	17-18 KG	22-24 KG	26-29 KG	33-37 KG	45-50 KG	60-67 KG	74-83 KG
Microprocesador Control T2 T2 Control Microprocessor	Eléctrica, gas, vapor Electric, gas, steam	DE-11 T2	DE-17 T2	DE-23 T2	DE-28 T2	DE-36 T2	DE-45 T2	DE-60 T2	DE-80 T2

DO / OPTIMA



- Microprocesador CONTROL T2: pantalla táctil de 7" pulgadas para modelos de 45 a 80 kg y de 4,3" de 11 a 36kg.
- Mueble exterior gris en skinplate, estética inox.
- Gran puerta de carga (apertura 180°).
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
- Tambor en acero inoxidable estándar.
- DUAL AIRFLOW: flujo mixto de aire axial-radial.
- EFFICIENT DRUM: el nuevo 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.

OPCIONES

- SMART DRY: el control de humedad inteligente.
- FIRE OFF: sistema antiincendios integrado.
- Puerta con doble cristal.
- Kit de comunicación: PRIMERLINK.
- Impresora.

DO / OPTIMA

- T2 Control Microprocessor: 7" touch screen for 45 to 80 kg models, 4,3" for 11 to 36 kg.
- Grey skinplate outer casing, stainless steel look.
- Big loading door (opening of 180°).
- Autoreverse drum: standard in all models.
- Stainless steel drum as standard.
- DUAL AIRFLOW: mixed axial-radial airflow.
- EFFICIENT DRUM: the new drum with stamped holes.
- LINT FILTER: filter drawer with wide surface and improved airflow.

- COOL DOWN: anti-wrinkle at the end of cycle.
- Models available in electric, gas or steam heating.

OPTIONS

- SMART DRY: the intelligent humidity sensor.
- FIRE OFF: Integrated Fire Extinguishing System.
- Double door glass.
- PRIMERLINK: Communication kit.
- Printer.

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES							
		11-12 KG	17-18 KG	22-24 KG	26-29 KG	33-37 KG	45-50 KG	60-67 KG	74-83 KG
Microprocesador Control T2 T2 Control Microprocessor	Eléctrica, gas, vapor Electric, gas, steam	D0-11 T2	D0-17 T2	D0-23 T2	D0-28 T2	D0-36 T2	D0-45 T2	D0-60 T2	D0-80 T2

AUTOSERVICIO COIN LAUNDRY

Microprocesador Control T2 T2 Control Microprocessor	Eléctrica, gas Electric, gas	D0-11 T2	D0-17 T2	D0-23 T2	D0-28 T2	D0-36 T2
---	---------------------------------	----------	----------	----------	----------	----------

ÚNICO TAMBOR

SINGLE POCKET



DS / STANDARD

- Programador P: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.
- Construcción exterior gris en skinplate, estética inox.
- Gran puerta de carga (apertura 180°).
- 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, gas o vapor.

OPCIÓN:

- Pantalla para Programador P.



DL / BASIC

- Programador P: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.
- Paneles pintados en blanco.
- Gran puerta de carga (apertura 180°).
- 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.

OPCIÓN:

- Pantalla para Programador P.

DS / STANDARD

- P programmer: push buttons to control temperature and time.
- Grey skinplate body, stainless steel look.
- Big loading door (opening of 180°).
- Autoreverse drum: standard in all models.
- Stainless steel drum as standard.
- DUAL AIRFLOW: mixed axial-radial airflow.

- EFFICIENT DRUM: the new drum with stamped holes.
- LINT FILTER: filter drawer with wide surface and improved airflow.
- COOL DOWN: anti-wrinkle at the end of cycle.
- Models available in electric, gas or steam heating.
- OPTION: Display for P Programmer.

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES							
		11-12 KG	17-18 KG	22-24 KG	26-29 KG	33-37 KG	45-50 KG	60-67 KG	74-83 KG
Control electrónico P Electronic control P	Eléctrica, gas, vapor Electric, gas, steam	DS-11 P	DS-17 P	DS-23 P	DS-28 P	DS-36 P	DS-45 P	DS-60 P	DS-80 P

AUTOSERVICIO COIN LAUNDRY

Control electrónico P Electronic control P	Eléctrica, gas Electric, gas	DS-11 P	DS-17 P	DS-23 P	DS-28 P	DS-36 P
---	---------------------------------	---------	---------	---------	---------	---------

DL / BASIC

- P programmer: push buttons to control temperature and time.
- White painted panels.
- Big loading door (opening of 180°).
- Autoreverse drum: standard in all models.

- LINT FILTER: filter drawer with wide surface and improved airflow.
- COOL DOWN: anti-wrinkle at the end of cycle.
- Models available in electric or gas heating.
- OPTION: Display for P Programmer.

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES		
		11-12 KG	17-18 KG	22-24 KG
Control electrónico P Electronic control P	Eléctrica, gas Electric, gas	DL-11 P	DL-17 P	DL-23 P

AUTOSERVICIO COIN LAUNDRY

Control electrónico P Electronic control P	Eléctrica, gas Electric, gas	DL-11 P	DL-17 P	DL-23 P
---	---------------------------------	---------	---------	---------

DOBLE TAMBOR



DDO OPTIMA / DOBLE

- Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 4,3".
- Mueble exterior gris, estética inox.
- Grandes puertas de carga (apertura de 180°).
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
- Tambor en acero inoxidable estándar.
- 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.

- Microprocessor T2: 4,3" coloured touch screen.
- Grey skinplate body, stainless steel look.
- Big loading door (opening of 180°).
- Autoreverse drum: standard in all models.
- Stainless steel drum as standard.
- DUAL AIRFLOW: mixed axial-radial airflow.
- EFFICIENT DRUM: the new drum with stamped holes.
- LINT FILTER: filter drawer with wide surface and improved airflow.
- COOL DOWN: anti-wrinkle at the end of cycle.

OPCIONES

- SMART DRY: sensor de humedad inteligente.
- FIRE OFF: Sistema de extinción de fuego integrado.
- Puerta con doble cristal.

OPTIONS

- SMART DRY: the intelligent humidity sensor.
- FIRE OFF: Integrated Fire Extinguishing System.
- Double door glass.



DDS STANDARD / DOBLE

- Nuevo programador P: con botones para controlar temperatura y tiempo.
- Mueble exterior gris, estética inox.
- Grandes puertas de carga (apertura de 180°).
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
- Tambor en acer inoxidable estándar.
- 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.

- New P programmer: push buttons to control temperature and time.
- Grey skinplate body, stainless steel look.
- Big loading door (opening of 180°).
- Autoreverse drum: standard in all models.
- Stainless steel drum as standard.
- DUAL AIRFLOW: mixed axial-radial airflow.
- EFFICIENT DRUM: the new drum with stamped holes (except BASIC).
- LINT FILTER: filter drawer with wide Surface and improved airflow.
- COOL DOWN: anti-wrinkle at the end of cycle.

OPCIONES

- Puerta con doble cristal.
- Pantalla para Programador P.

OPTIONS

- Double door glass.
- Display for P Programmer.



DDL BASIC / DOBLE

- Nuevo programador P: con botones para controlar temperatura y tiempo.
- Paneles en blanco.
- Grandes puertas de carga (apertura de 180°).
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
- LINT FILTER: cajón como filtro de borras, de gran superficie y con flujo de aire mejorado.
- COOL DOWN: sistema antiarrugas al final de ciclo.
- Disponible en modelos eléctricos o a gas.

- New P programmer: push buttons to control temperature and time.
- White painted panels.
- Big loading door (opening of 180°).
- Autoreverse drum: standard in all models.
- LINT FILTER: filter drawer with wide surface and improved airflow.
- COOL DOWN: anti-wrinkle at the end of cycle
- Models available in electric or gas heating.

DOUBLE POCKET / STACK DRYERS

DDO OPTIMA / DOUBLE

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES		
		11-12 KG	17-18 KG	17-18 KG
Optima Control T2 T2 Control Optima	Eléctrica, gas, vapor Electric, gas, steam	DDO-11 T2	DDO-17 T2	DDO-17 T2 G TURBO
AUTOSERVICIO COIN LAUNDRY				
		11-12 KG	17-18 KG	17-18 KG
Optima Control T2 T2 Control Optima	Eléctrica, gas Electric, gas	DDO-11 T2	DDO-17 T2	DDO-17 T2 G TURBO

DDS STANDARD / DOUBLE

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES		
		11-12 KG	17-18 KG	17-18 KG
Standard control P P Control Standard	Eléctrica, gas, vapor Electric, gas, steam	DDS-11 P	DDS-17 P	DDS-17 P G TURBO
AUTOSERVICIO COIN LAUNDRY				
		11-12 KG	17-18 KG	17-18 KG
Standard control P P Control Standard	Eléctrica, gas Electric, gas	DDS-11 P	DDS-17 P	DDS-17 P G TURBO

DDL BASIC / DOUBLE

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES		
		11-12 KG	17-18 KG	
Basic control P P Control Basic	Eléctrica, gas Electric, gas	DDL-11 P	DDL-17 P	
AUTOSERVICIO COIN LAUNDRY				
		11-12 KG	17-18 KG	
Basic control P P Control Basic	Eléctrica, gas Electric, gas	DDL-11 P	DDL-17 P	

BOMBA DE CALOR



DEB EXCELLENCE / BOMBA DE CALOR



- Secadora con tecnología bomba de calor.
- Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 7".
- Mueble exterior gris, estética inox.
- Gran apertura de puerta (apertura 180°)
- Puerta con doble cristal estándar.
- SMART DRY: sensor de humedad inteligente estándar.
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
- Tambor en acero inoxidable estándar.
- EFFICIENT DRUM: nuevo tambor eficiente con agujeros embutidos (excepto BASIC).
- LINT FILTER: cajón como filtro de borras, de gran superficie y con flujo de aire mejorado.
- COOL DOWN: sistema antiarrugas al final de ciclo.
- Sin necesidad de extracción de vahos.
- Bajo consumo energético.
- Este modelo utiliza agua para la refrigeración, que puede ser re-utilizada para lavar.



DOB OPTIMA / BOMBA DE CALOR



- Secadora con tecnología bomba de calor.
- Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 4,3".
- Mueble exterior gris, estética inox.
- Gran apertura de puerta (apertura 180°).
- Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
- Tambor en acero inoxidable estándar.
- EFFICIENT DRUM: nuevo tambor eficiente con agujeros embutidos (excepto BASIC).
- LINT FILTER: nuevo cajón como filtro de borras, de gran superficie y con flujo de aire mejorado.
- COOL DOWN: sistema antiarrugas al final de ciclo.

OPCIONES

- SMART DRY: sensor de humedad inteligente estándar.
- Puerta con doble cristal.
- Kit de comunicación: PRIMERLINK
- Impresora

HEAT PUMP

DEB EXCELLENCE / HEAT PUMP

- Tumble dryer with heat pump technology.
- Microprocessor T2: 7" coloured touch screen.
- Grey skinplate outer casing, stainless steel look.
- Big loading door (opening of 180°).
- Double door glass as standard.
- SMART DRY: the intelligent humidity sensor standard.
- Autoreverse drum: standard in all models.
- Stainless steel drum as standard.
- EFFICIENT DRUM: the new drum with stamped holes (except BASIC).
- LINT FILTER: filter drawer with wide surface and improved airflow.
- COOL DOWN: anti-wrinkle at the end of cycle.
- No need of exhaust to the exterior.
- Low energy consumption.
- These models use water to refrigerate, which may be reused to wash.

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES		
		11-12 KG	17-18 KG	
Excellence Control T2 T2 Control Excellence	Bomba de calor Heat pump	DEB-11 T2	DEB-17 T2	DEB-23 T2
AUTOSERVICIO COIN LAUNDRY				
		11-12 KG	17-18 KG	22-24 KG
Excellence Control T2 T2 Control Excellence	Bomba de calor Heat pump	DEB-11 T2	DEB-17 T2	DEB-23 T2

DOB OPTIMA / HEAT PUMP

- Tumble dryer with HEAT PUMP Technology.
 - Microprocessor T2: 4,3" coloured touch screen.
 - Grey skinplate outer casing, stainless steel look.
 - Big loading door (opening of 180°).
 - Autoreverse drum: standard in all models.
 - Stainless steel drum as standard.
 - EFFICIENT DRUM: the new drum with stamped holes (excepte BASIC).
 - LINT FILTER: new filter drawer with wide surface and improved airflow.
 - COOL DOWN: anti-wrinkle at the end of cycle.
- OPTIONS
- SMART DRY: the intelligent humidity sensor.
 - Double door glass.
 - PRIMERLINK: Communication Kit.
 - Printer

CONTROL CONTROL	CALEFACCIÓN HEATING	CAPACIDADES CAPACITIES		
		11-12 KG	17-18 KG	
Optima Control T2 T2 Control Optima	Bomba de calor Heat pump	DOB-11 T2	DOB-17 T2	DOB-23 T2
AUTOSERVICIO COIN LAUNDRY				
		11-12 KG	17-18 KG	22-24 KG
Optima Control T2 T2 Control Optima	Bomba de calor Heat pump	DOB-11 T2	DOB-17 T2	DOB-23 T2



T2

- ✓ **Pantalla táctil de 4.3" o de 7"** para CONTROL T2, de fácil uso y totalmente programable.
- ✓ **Conexión USB.** Software PC gratuito para programar, trazabilidad, análisis de datos...
- ✓ **Videos en pantalla:** anuncios, instrucciones (útil para autoservicio).
- * **Opciones:**
 - Nuevo sistema de dosificación / vaporización (suavizante/perfumes).

T2

- ✓ T2 CONTROL, user friendly and totally programmable, with 4,3" or 7" touch screen.
- ✓ **USB Connection.** PC software free of charge for programming, traceability, data analysis.
- ✓ **Videos on display:** ads, instructions (useful for coin laundry).
- * **Options:**
 - New dosing/vaporizing system (softeners/perfumes).



ALTAS PRESTACIONES

- ✓ **Inversión de giro** estándar.
- ✓ **Tambor acero inox** estándar.
- ✓ **Variador de frecuencia** estándar.

OUTSTANDING FEATURES

- ✓ **Reversing drum action** as standard.
- ✓ **Stainless steel drum** as standard.
- ✓ **Frequency inverter** as standard.



CONECTIVIDAD

- ✓ **Servicio técnico remoto.** Monitorización de las máquinas, aviso de errores, gestión, trazabilidad y estadísticas. Escritorio remoto y recuperación de datos para servicio postventa, actualizaciones de software, etc.
- ✓ **Gestión de lavanderías: OPL y autoservicio.** La solución IoT permite gestionar tu lavandería (crear programas de descuentos para clientes, ver estadísticas, trazabilidad y monitorizar el negocio).
- ✓ **Pago remoto.** App para pagos, pagos mediante código QR, promociones y reserva de máquinas.

CONNECTIVITY

- ✓ **Remote technical service.** Machine monitoring, machine error warning, management for traceability and statistics. Remote desk and data recovery for technicians and maintenance, software update, etc.
- ✓ **Management of laundries: OPL and COIN.** Our PRIMER IoT solution allows you to manage your laundry business (i.e. create discount programs for customers, get statistics, traceability and laundry monitoring).
- ✓ **Remote payment.** App for payments, cashless payment by scanning a QR code, promotions and machine booking.



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.**

EFFICIENCY

- ✓ **SMART DRY** Intelligent humidity control. New drum inlet temperature control.
- ✓ **AIR RECOVERY SYSTEM** Efficient air recirculation system. Short drying times, less energy consumption.
- ✓ **FULL AIRFLOW** New "optimized" system of mixed airflow.
- ✓ **DUAL AIRFLOW** Axial radial flow.
- ✓ **Big lint filter.**
- ✓ **Thermal insulation.**



VERSATILIDAD

- ✓ **Bajo pedido.** 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.
- ✓ **Efficient Dry.**
- ✓ **OPL < > Autoservicio.** La secadora estándar OPL transformable para autoservicio.
- ✓ **Nueva opción** de mueble/frontal en skinplate negro o madera para OPTIMA: un tambor, dobles o BOMBA DE CALOR de 11 a 23 kg en versión autoservicio.

VERSATILITY

- ✓ **Make to order.** New possibility to customise the machines from factory with the available options.
- ✓ **Wet Cleaning.** Possibility to create different phases per program with its customised parameters.
- ✓ **Efficient Dry.**
- ✓ **OPL < > COIN** Standard OPL model easily transformable to coin laundry use.
- ✓ **New option** of black or wooden skinplate front or outer casing for OPTIMA: single pocket, STACK and HEAT PUMP from 11 to 23 kg in coin version.



ERGONOMÍA

- ✓ **Cajón del filtro, en acero inoxidable.**
- ✓ **Diámetros de puerta grandes.** Muy útil para la carga y descarga de ropa.
- ✓ **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.**

ERGONOMICS

- ✓ **Filter drawer, made of stainless steel.**
- ✓ **Big door diameters.** Helpful for loading and unloading operations.
- ✓ **Ideal door height for an ergonomic opening.**
- ✓ **Opening sense of door adjustable on site** (models 11 to 35 kg). Opening sense can be changed just turning the front panel and adding a part (longer wire to be ordered).
- ✓ **Reversible door can be ordered for all dryers, factory fitted.**



MANTENIMIENTO

- ✓ **Panel abatible.** Acceso fácil y ergonómico a las piezas del panel de control.
- ✓ **Fácil acceso a piezas.** 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, trazabilidad y estadísticas. Escritorio remoto y recuperación de datos para servicio postventa, actualizaciones de software, etc.

MAINTENANCE

- ✓ **Hinged panel.** Easy and ergonomic access to control panel parts.
- ✓ **Easy access to parts for reparability.** Dryers are designed to offer an easier maintenance and repair. Example: rear panel in a big capacity dryer.
- ✓ **Technical menu:** Machine monitoring, machine error warning, management for traceability and statistics. Remote desk and data recovery for technicians and maintenance, software update, etc.



MICROPROCESADOR CONTROL T2 T2 CONTROL MICROPROCESSOR

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

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

CONTROL T2: TOTALMENTE PROGRAMABLE Y DE FÁCIL USO

Pantalla táctil a color de 4.3" (modelos ÓPTIMA 11-36 kg y DOBLE) y de 7" (modelos ÓPTIMA 45-80 kg, BOMBA DE CALOR y todos los modelos de EXCELLENCE) Totalmente programable: 39 programas predeterminados, modificables durante la ejecución, y posibilidad de crear, exportar, importar nuevos programas (USB).

T2 CONTROL: USER FRIENDLY AND TOTALLY PROGRAMMABLE

Coloured touch screen: 4,3" screen (OPTIMA 11-36 kg and DOBLE) 7" screen (OPTIMA 45-80 kg, HEAT PUMP and all EXCELLENCE) Fully programmable: 39 preset programs and possibility to create infinite more (programming by phases), and possibility to create, export and import new programs (USB).

NUEVO SISTEMA DOSIFICACIÓN / VAPORIZACIÓN



NEW DOSING/ VAPORIZING SYSTEM

CONEXIÓN USB

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

USB CONNECTION

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

VÍDEOS EN PANTALLA:

Anuncios, instrucciones (útil para autoservicio).

VIDEOS SHOWN ON DISPLAY:

Ads, instructions (useful for coin laundry).

37 IDIOMAS

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

37 LANGUAGES

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

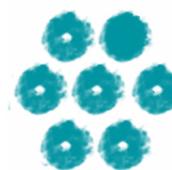


NUEVO PROGRAMADOR P

- ✓ Utiliza los botones para controlar la temperatura y el tiempo.
- ✓ Fácil uso e intuitivo.
- ✓ Programable con una consola externa (opcional).
- ✓ Nueva pantalla (opcional).

NEW P PROGRAMMER

- ✓ Push buttons to control temperature and time.
- ✓ Simple and user friendly.
- ✓ Programmable with external console (optional).
- ✓ New display (optional).



ALTAS PRESTACIONES OUTSTANDING FEATURES



TAMBOR DE ACERO INOXIDABLE

Estándar.

INVERSIÓN DE GIRO DEL TAMBOR

Estándar.

VARIADOR DE FRECUENCIA

Estándar.

STAINLESS STEEL DRUM

As standard.

REVERSING DRUM ACTION

As standard.

FREQUENCY INVERTER

As standard.



CONECTIVIDAD PRIMERLINK

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

OPL

BENEFICIOS PARA EL DISTRIBUIDOR

Gestión técnica remota:

- Monitorización de las máquinas.
- Notificación de errores en tiempo real.
- Trazabilidad y estadísticas.
- Escritorio remoto para servicio técnico.
- Actualización de software.
- Renting, facturación por ciclos.
- Geolocalización de las máquinas.

BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

Gestión de la lavandería:

- Producción y programas/ciclos.
- Horarios.
- Trazabilidad y estadísticas.
- Descarga de datos en excel.
- Escritorio remoto para servicio técnico.
- Actualización de software.
- Renting, facturación por ciclos.
- Geolocalización de las máquinas.

PRIMERLINK CONNECTIVITY

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

OPL

BENEFITS FOR THE DEALER

Remote technical management:

- Machine monitoring.
- Machine error warning.
- Management for traceability and statistics.
- Remote desk and data recovery for technicians and maintenance.
- Software update.
- Renting of machines.
- Invoicing by cycles.
- Geolocation of the machines.

BENEFITS FOR THE OWNER

Laundry management:

- Production and program/cycles.
- Working times.
- Management for traceability and statistics.
- Download of data in excel.
- Remote desk and data recovery for technicians and maintenance.
- Software update.
- Renting of machines.
- Geolocation of the machines.



IoT

IoT disponible en todas las máquinas Touch II. Conexión a través de WiFi o cable Ethernet

IoT available in all TOUCH II washers and dryers. Connection by WIFI or Ethernet



APP responsive, nativa para tablets y smartphones. Versión offline disponible

Responsive App, native for tablets and smartphones. Offline version available

APP para el distribuidor/propietario

APP para el cliente de una tienda autoservicio

APP for the owner/dealer

APP for the user of a laundry shop

AUTOSERVICIO

BENEFICIOS PARA EL PROPIETARIO

Gestión de la lavandería autoservicio:

Permite monitorizar el negocio:

- crear programas/descuentos
- control de horarios
- control de ingresos, recaudaciones
- creación de grupos de máquinas (por tiendas, por versión, etc.)
- Trazabilidad y estadísticas.
- Descarga de datos en excel.
- Escritorio remoto para servicio técnico.
- Actualización de software.
- Renting, facturación por ciclos.
- Geolocalización de las máquinas.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Aplicación personalizable:

- Según el tipo de cliente: comunidad de vecinos, residencia de estudiantes, etc.
- Ocupación de las máquinas: se pueden ver las libres y reservar.
- Pasarela de pagos, pagos mediante código QR, promociones.
- Notificaciones/contacto por correo electr.
- Facturación acumulada.
- Fidelización del cliente mediante promociones, tarjetas, descuentos...
- Geolocalización de las máquinas.

COIN

BENEFITS FOR THE OWNER

Coin Laundry Management:

To monitor the business:

- create programs/discounts
- control of opening times
- control of income
- creation of machine groups (shops, models, etc.)
- Management for traceability and statistics.
- Download of data in excel.
- Remote desk and data recovery for technicians.
- Software update.
- Renting of machines.
- Geolocation of the machines.

BENEFITS FOR THE USER

Customizable app:

- According to type of customer: neighbourhood association, boarding schools, etc.
- Booking of machines: availability of free machines and booking.
- Cashless payment by QR code, promotions.
- Push notifications/contact by means of an e-mail.
- Year-to-date invoicing.
- Client fidelity by means of promotions, cards, discounts, etc.
- Geolocation of the machines.



EFICIENCIA EFFICIENCY

El objetivo principal de PRIMER es cuidar el medio ambiente y asegurar la eficiencia mediante nuestra maquinaria de calidad.

PRIMER's main objective is to take care of the environment and assure efficiency by means of quality equipments.

AISLAMIENTO TÉRMICO THERMAL INSULATION

Paneles aislantes para evitar la pérdida de calor, y doble cristal en la puerta.

Insulated panels to avoid the loss of heat and double door glass.

RECIRCULACIÓN DEL AIRE AIR RECOVERY SYSTEM

Sistema eficiente de recuperación de aire. Tiempos de secado cortos, ahorro de consumo energético.

Efficient air recovery system. Short drying times, less energy consumption.

SMART DRY SMART DRY

Control de humedad inteligente (estándar en EXCELLENCE y opcional en OPTIMA).

Intelligent humidity control (standard in EXCELLENCE and as option in OPTIMA).

FLUJO TOTAL DE AIRE

Nuevo sistema optimizado de flujo de aire mixto en la gama EXCELLENCE.

FULL AIRFLOW

New "optimized" system of mixed airflow in EXCELLENCE range.

FLUJO DUAL DE AIRE

Flujo de aire axial-radial para gamas ÓPTIMA, STANDARD y DOBLE.

DUAL AIRFLOW

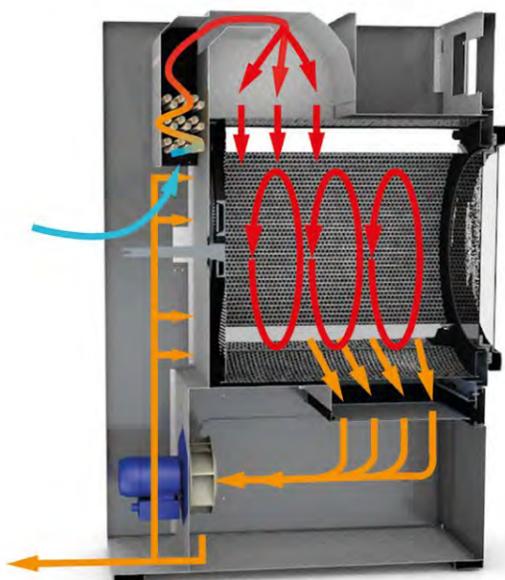
Axial radial airflow in OPTIMA, STANDARD and DOUBLE ranges.

NUEVA SONDA DE TEMPERATURA EN LA ENTRADA DEL TAMBOR

Un control más preciso de la temperatura en el tambor.

NEW DRUM INLET TEMPERATURE CONTROL

A more accurate temperature control in the drum.



VERSATILIDAD VERSATILITY

Para adaptarse a las necesidades de los diferentes negocios.

To adapt to the needs of the different businesses.

HECHAS A MEDIDA

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

SISTEMA ABIERTO

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

Las secadoras PRIMER de entre 11 y 36 kg están especialmente diseñadas para ser utilizadas en tiendas autoservicio.

PRIMER tumble dryers between 11 and 36 kg are specially designed to be used for coin laundry businesses.



MAKE TO ORDER: CUSTOMIZATION

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

OPEN SYSTEM

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

OPL <> MONEDERO

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

Tres opciones disponibles:

OPL <> COIN

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

Three available options:



MONEDERO/ FICHERO COIN / TOKEN

Modelos fácilmente transformables de OPL a autoservicio tanto en las gamas con el T2 como con programador P.

Easily transformable models from OPL to coin mode in ranges both with T2 control and P Programmer.



CENTRAL DE PAGO CENTRAL PAY

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

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



PAGO REMOTO REMOTE PAYMENT

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

Remote communication ready (Ethernet). Remote programming and configuration of the machine. Remote desk and data recovery for technicians and maintenance. Multi-payable systems: Price programs, price update, etc. New software for coin OP laundries.

WETCLEANING

La mejor secadora para el Wet Cleaning.

- ✓ Control totalmente programable: posibilidad de programar en fases.
- ✓ Control preciso de temperaturas de entrada y salida.
- ✓ Programación exacta de la humedad.
- ✓ Velocidad adaptable del tambor.

The best dryer for Wet Cleaning.

- ✓ Fully programmable control: possibility to program by phases.
- ✓ Accurate control of in and out temperatures.
- ✓ Precise humidity programming.
- ✓ Adjustable drum speed.



ERGONOMÍA ERGONOMICS

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

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



DIÁMETROS DE PUERTAS MÁS GRANDES

BIGGEST DOOR DIAMETERS

Diámetros de puertas más grandes. Útiles para la carga y descarga de ropa.

Bigger door diameters. Helpful for loading and unloading the garments.

SENTIDO DE APERTURA DE LA PUERTA AJUSTABLE IN SITU

OPENING SENSE OF THE DOOR ADJUSTABLE ON SITE

El sentido de apertura de la puerta puede cambiarse en modelos de 11 a 36 kg. También puede ser pedido desde fábrica.

Opening sense of door can be easily changed in models 11 to 36 kg. It can also be ordered from factory.

GRAN FILTRO DE BORRAS BIG LINT FILTER

Cajón con rejilla de acero inoxidable, fácil de abrir y limpiar.

Drawer with stainless steel grid, easy to open and clean.



MANTENIMIENTO MAINTENANCE

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

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

FÁCIL ACCESO A PIEZAS PARA SU REPARABILIDAD

EASY ACCESS TO PARTS

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

Washers are designed to offer an easy maintenance and reparability.

MENÚ TÉCNICO TECHNICAL MENU

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

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

PIEZAS EQUIVALENTES EQUIVALENT PARTS

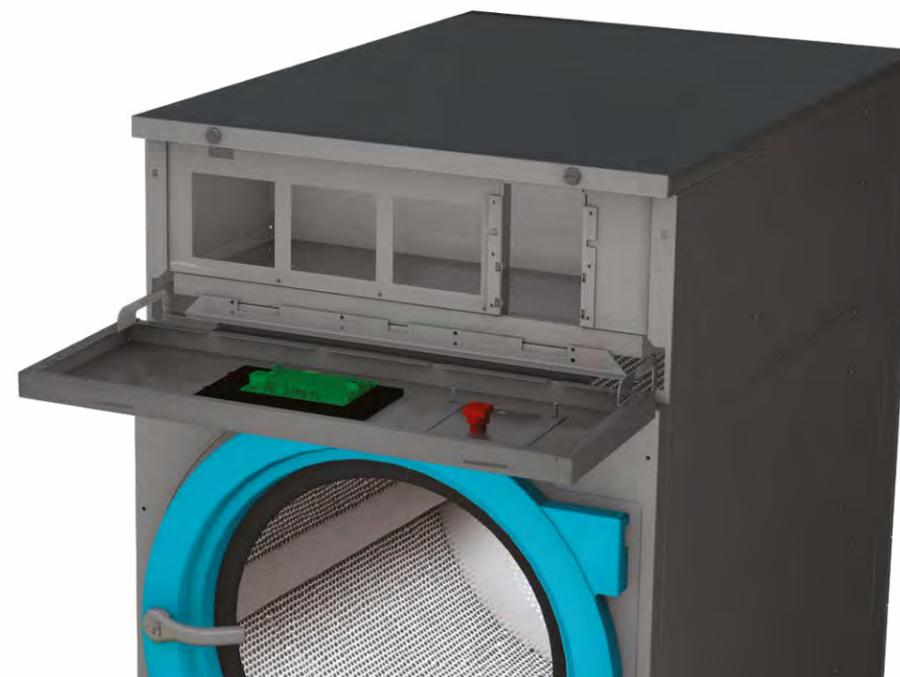
Muchas piezas clave son las mismas para todos los modelos (contactores, piezas electrónicas, moto, etc.).

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

PANEL ABATIBLE HINGED PANEL

Acceso fácil y ergonómico al panel.

Easy and ergonomic access to control panel parts.



DATOS TÉCNICOS SECADORAS ROTATIVAS

TUMBLE DRYERS TECHNICAL DATA

MODELO MODEL	UNIT.	DE/DO/DS-11	DE/DO/DS-17	DE/DO/DS-23	DE/DO-28	DE/DO-36	DE/DO-45	DE/DO-60	DE/DO-80
Capacidad de carga (kg) 1:18 / 1:20 Load capacity (kg) 1:18 / 1:20	Kg	12/11	18/17	26/23	31/28	37/33	50/45	67/60	83/75
Producción horaria Hourly Output EXCELLENCE	Kg/h	31,3	33,6	44,5	61,1	73,3	94,4	144	187,5
Producción horaria OPTIMA, STANDARD, BASIC Hourly Output OPTIMA, STANDARD, BASIC	Kg/h	28,6	31,9	40,6	59,3	63,9	84,4	128,6	173,1
Capacidad de evaporación EXCELLENCE Evaporation capacity EXCELLENCE	l/h	15	16,3	23	31,8	34,7	48,2	72	93,8
Capacidad de evaporación OPTIMA, STANDARD, BASIC Evaporation capacity OPTIMA, STANDARD, BASIC	l/h	14,5	16,3	20,4	30,9	32,1	42,5	65,8	96,5
TAMBOR DRUM									
Tambor Drum	mm	750	750	855	947	947	1225	1225	1225
Puerta Door	mm	574	574	574	802	802	802	802	802
Altura centro puerta Door center height	mm	976	976	1030	1040	1040	1275	1275	1275
Altura suelo hasta puerta Load hole bottom height	mm	689	689	743	640	640	874	874	874
Largo del tambor Drum length	mm	475	746	800	780	936	760	1020	1252
Volumen del tambor Drum volume	—	210	330	460	550	660	896	1202	1500
POTENCIA POWER									
Potencia del motor del tambor Drum motor power	kW	0,37	0,37	0,37	0,55	0,55	0,75	1,1	1,5
Potencia ventilador motor EXCELLENCE Fan motor power EXCELLENCE	kW	0,55	0,55	0,75	0,75	0,75	2,2	2,2	2,2
Potencia ventilador motor OPTIMA, STANDARD, BASIC Fan motor power OPTIMA, STANDARD, BASIC	kW	0,25	0,25	0,55	0,55	0,55	1,1	1,1	1,1
Potencia calorífica (eléctrica) TODAS GAMAS Electric heating power ALL RANGES	kW	12	18	24	30	36	54	72	72
Potencia eléctrica total (modelo eléctrico) EXCELLENCE Total electric power (elec. model) EXCELLENCE	kW	12,97	18,97	25,17	31,35	37,35	57	75,35	75,75
Potencia eléctrica total (modelo eléctrico) OPTIMA, STANDARD, BASIC Total electric power (elec. model) OPTIMA, STANDARD, BASIC	kW	12,67	18,67	24,97	31,15	37,15	55,9	74,25	74,65
Potencia calorífica (gas) TODAS GAMAS Gas heating power ALL RANGES	kW	20,51	20,51	31	41	41	60	90	120
Potencia eléctrica total (modelo gas) EXCELLENCE Total electric power (gas model) EXCELLENCE	kW	0,97	0,97	1,17	1,35	1,35	3	3,35	3,75
Potencia eléctrica total (modelo gas) OPTIMA, STANDARD, BASIC Total electric power (gas model) OPTIMA, STANDARD, BASIC	kW	0,67	0,67	0,97	1,15	1,15	1,9	2,25	2,65
Potencia calorífica (mod. Vapor) TODAS GAMAS Steam heating power ALL RANGES	kW	30	30	49,2	50,1	50,1	91,3	128	128
Potencia eléctrica total (modelo vapor) EXCELLENCE Total electric power (gas model) EXCELLENCE	kW	0,97	0,97	1,17	1,35	1,35	3	3,35	3,75
Potencia eléctrica total (modelo vapor) OPTIMA-STANDARD-BASIC Total electric power (gas model) OPTIMA-STANDARD-BASIC	kW	0,67	0,67	0,97	1,15	1,15	1,9	2,25	2,65
DIMENSIONES DIMENSIONS									
Dimensiones netas (W x D x H) Net dimensions (W x D x H)	mm	785x855x1694	785x1125x1694	890x1255x1812	985x1054x1946	985x1210x1946	1270x1106x2380	1270x1366x2380	1270x1598x2380
Dimensiones con embalaje (W x D x H) Gross dimensions (W x D x H)	mm	865x940x1840	865x1210x1840	970x1345x1940	1065x1154x2080	1065x1310x2080	1330x1185x2150	1330x1455x2150	1330x1705x2150
Peso neto Net Weight	Kg	172	187	210	230	260	395	529	657
Peso bruto Gross Weight	Kg	180	200	230	260	285	430	575	715
OTROS DATOS OTHERS DATAS									
Flujo de aire máximo EXCELLENCE Max airflow EXCELLENCE	m3/h	1200	1200	1500	1500	1500	4500	4500	4500
Flujo de aire máximo OPTIMA, STANDARD, BASIC Max air flow OPTIMA, STANDARD, BASIC	m3/h	850	850	1200	1200	1200	3000	3000	3000
Diámetro extractor de vahos Fume exhaust diameter	mm	200	200	200	200	200	300	300	300
Nivel sonoro Noise level	dB	64	64	65	65	65	67	67	67

RECIRCULACIÓN AIRE AIR RECOVERY SYSTEM	EXCELLENCE	STD								
OPTIMA, STANDARD, BASIC, DOBLE, BOMBA	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
SMART DRY control de humedad SMART DRY moisture control	EXCELLENCE, DOBLE	STD								
OPTIMA, DOBLE	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC
STANDARD, BASIC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
 AISLAMIENTO TOTAL TOP INSULATION	EXCELLENCE	STD								
OPTIMA, STANDARD, BASIC, DOBLE, BOMBA	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
SISTEMA ANTI INCENDIO INTEGRADO FIRE OFF	EXCELLENCE	STD								
OPTIMA, DOBLE	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC
STANDARD, BASIC, BOMBA	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
FLUJO TOTAL AIRE TOTAL AIRFLOW	EXCELLENCE	STD								
OPTIMA, STANDARD, DOBLE, BOMBA	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
BASIC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
INVERSIÓN GIRO TAMBOR AUTOREVERSE DRUM	ALL RANGES	STD								
TAMBOR ACERO INOX STAINLESS STEEL DRUM	EXCELLENCE, OPTIMA, STANDARD, DOBLE, BOMBA	STD								
BASIC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
TAMBOR EFFICIENTE EFFICIENT DRUM	EXCELLENCE, OPTIMA, STANDARD, DOBLE, BOMBA	STD								
BASIC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
CONTROL T2 T2 CONTROL	OPTIMA, STANDARD, DOBLE, BOMBA	STD								
PROGRAMADOR P P PROGRAMMER	STANDARD, BASIC, DOBLE, BOMBA	STD								

MODELO MODEL	UNIT.	DDO/DDS/DDL-11	DDO/DDS/DDL-17	DEB/DOB-11	DEB/DOB-17	DEB/DOB-23
Capacidad de carga (kg) 1:18 / 1:20 Load capacity (kg) 1:18 / 1:20	Kg	23/22	37/34	12/11	18/17	26/23
Producción horaria Hourly Output EXCELLENCE	Kg	—	76	15	19	23
Producción horaria OPTIMA, STANDARD, BASIC Hourly Output OPTIMA, STANDARD, BASIC	Kg/h	36	53	—	—	—
Capacidad de evaporación EXCELLENCE Evaporation capacity EXCELLENCE	Kg/h	—	—	7,5	9,5	11,5
Capacidad de evaporación OPTIMA, STANDARD, BASIC Evaporation capacity OPTIMA, STANDARD, BASIC	l/h	16,5	18,6	5	6,3	6,9
TAMBOR DRUM						
Tambor Drum	mm	750	750	750	750	855
Puerta Door	mm	574	574	574	574	574
Altura centro puerta Door center height	mm	547/1522	547/1522	976	976	1030
Altura suelo hasta puerta Load hole bottom height	mm	260/1235	260/1235	689	689	743
Largo del tambor Drum length	mm	475	746	475	746	800
Volumen del tambor Drum volume	l	210	330	210	330	460
POTENCIA POWER						
Potencia del motor del tambor Drum motor power	kW	0,37X2	0,37X2	0,37	0,37	0,37
Potencia ventilador motor EXCELLENCE Fan motor power EXCELLENCE	kW	—	—	0,55	0,55	0,55
Potencia ventilador motor OPTIMA, STANDARD, BASIC Fan motor power OPTIMA, STANDARD, BASIC	kW	0,25X2	0,25X2	0,55	0,55	0,55
Potencia calorífica (eléctrica) TODAS GAMAS Electric heating power ALL RANGES	kW	12x2	12x2	3,8 + 4(7)*	3,8 + 4(7)*	3,8 + 4(7)*
Potencia eléctrica total (modelo eléctrico) EXCELLENCE Total electric power (elec. model) EXCELLENCE	kW	N/D	N/D	8,77	8,77	8,77
Potencia eléctrica total (modelo eléctrico) OPTIMA, STANDARD, BASIC Total electric power (elec. model) OPTIMA, STANDARD, BASIC	kW	25,34	25,34	4,77	4,77	4,77
Potencia calorífica (gas) TODAS GAMAS Gas heating power ALL RANGES	kW	12X2	12X2	N/D	N/D	N/D
Potencia eléctrica total (modelo gas) EXCELLENCE Total electric power (gas model) EXCELLENCE	kW	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Potencia eléctrica total (modelo gas) OPTIMA, STANDARD, BASIC Total electric power (gas model) OPTIMA, STANDARD, BASIC	kW	1,34	1,34	N/D	N/D	N/D
Potencia calorífica (mod. Vapor) TODAS GAMAS Steam heating power ALL RANGES	kW	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Potencia eléctrica total (modelo vapor) EXCELLENCE Total electric power (gas model) EXCELLENCE	kW	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Potencia eléctrica total (modelo vapor) OPTIMA, STANDARD, BASIC Total electric power (gas model) OPTIMA, STANDARD, BASIC	kW	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
DIMENSIONES DIMENSIONS						
Dimensiones netas (W x D x H) Net dimensions (W x D x H)	mm	785x972x1980	785x1242x1980	785x1255x1694	785x1525x1694	890x1595x1812
Dimensiones con embalaje (W x D x H) Gross dimensions (W x D x H)	mm	865x1055x2126	865x1325x2126	865x1380x1840	865x1650x1840	970x1720x1940
Peso neto Net Weight	Kg	260	290	342	357	380
Peso bruto Gross Weight	Kg	268	303	356	372	395
OTROS DATOS OTHERS DATAS						
Flujo de aire máximo EXCELLENCE Max airflow EXCELLENCE	m3/h	—	—	no necesita salida de aire no need of exhaust	no necesita salida de aire no need of exhaust	no necesita salida de aire no need of exhaust
Flujo de aire máximo OPTIMA, STANDARD, BASIC Max air flow OPTIMA, STANDARD, BASIC	m3/h	1000	1000			
Diámetro extractor de vahos Fume exhaust diameter	mm	200	200			
Nivel sonoro Noise level	dB	64	64	64	64	64

RECIRCULACIÓN AIRE AIR RECOVERY SYSTEM	EXCELLENCE	—	—	N/D	N/D	N/D
OPTIMA, STANDARD, BASIC, DOBLE, BOMBA	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
SMART DRY control de humedad SMART DRY moisture control	EXCELLENCE, DOBLE	—	—	STD	STD	STD
OPTIMA, DOBLE	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC
STANDARD, BASIC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
 AISLAMIENTO TOTAL TOP INSULATION	EXCELLENCE	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
OPTIMA, STANDARD, BASIC, DOBLE, BOMBA	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
SISTEMA ANTI INCENDIO INTEGRADO FIRE OFF	EXCELLENCE	—	—	STD	STD	STD
OPTIMA, DOBLE	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC
STANDARD, BASIC, BOMBA	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
FLUJO TOTAL AIRE TOTAL AIRFLOW	EXCELLENCE	—	—	N/D	N/D	N/D
OPTIMA, STANDARD, DOBLE, BOMBA	STD	STD	STD	STD	STD	STD
BASIC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
INVERSIÓN GIRO TAMBOR AUTOREVERSE DRUM	ALL RANGES	STD	STD	STD	STD	STD
TAMBOR ACERO INOX STAINLESS STEEL DRUM	EXCELLENCE, OPTIMA, STANDARD, DOBLE, BOMBA	STD	STD	STD	STD	STD
BASIC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
TAMBOR EFFICIENTE EFFICIENT DRUM	EXCELLENCE, OPTIMA, STANDARD, DOBLE, BOMBA	STD	STD	STD	STD	STD
BASIC	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
CONTROL T2 T2 CONTROL	OPTIMA, STANDARD, DOBLE, BOMBA	STD	STD	STD	STD	STD
PROGRAMADOR P P PROGRAMMER	STANDARD, BASIC, DOBLE, BOMBA	STD	STD	N/D	N/D	N/D



C. Comerç, 6-12 - Pol. Ind. La Quintana
08504 Sant Julià de Vilatorrada
BARCELONA (SPAIN)
www.primer.es

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

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

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