ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

MAQUINARIA HOSTELERÍA

Tu mayor confianza

klincap klinbox klinbag OPTIMASYSTEM Greenery CelSoft DISANIA GlobalPLAS SANOA Clean+plus

www.ecomon.net

971 226 160
pedidos@ecomon.net
ecomon.net

Dpto. Atención al cliente
atencioalclient@ecomon.net

Dpto. Calidad
calidad@ecomon.net

Dpto. Almacén
Magatzem@ecomon.net

Dpto. Servicio técnico
sat@ecomon.net

Dpto. Compras
compres@ecomon.net

Dpto. Contabilidad
comptabilitat@ecomon.net

Gerencia
direccio@ecomon.net

Partners:

Nuestras marcas:

QUEREMOS SER SU PROVEEDOR DE CONFIANZA

Conocer a nuestros clientes es esencial para poder ofrecerles los servicios que requiere en el campo de la higiene profesional, para ello contará con un asesor personal. Una persona de confianza comprometida con usted, que le dedicará el tiempo necesario para ayudarle a determinar sus necesidades y establecer los objetivos necesarios para que su negocio sea rentable.

Nuestro reto es establecer una relación de confianza con nuestros clientes, que nos permite un conocimiento absoluto de sus necesidades. Llevamos más de 20 años siendo pioneros en ofrecer soluciones altamente rentables para su negocio.

Gracias a nuestra experiencia hemos alcanzado el liderazgo en el sector, la confianza de nuestros clientes y el reconocimiento de nuestros competidores.

EL COMPROMISO NUESTRO ÉXITO

Cada cliente es único y requiere un servicio diferente acorde a sus necesidades. Para ello tenemos diferentes soluciones para una misma necesidad.

Una gama de productos amplia y segmentada con la más alta calidad y al mejor coste.

Nuestro servicio es el esfuerzo de un equipo humano que trabaja con la ilusión de satisfacer plenamente las expectativas que depositan en nosotros los clientes.

RESPONSABILIDAD CORPORATIVA

Basado en la sostenibilidad de nuestra organización:
- Buscamos la satisfacción del cliente.
- El respeto al medio ambiente.
- Apoyamos a personas y organizaciones que trabajan con fines sociales.

ORÍGENES E HISTORIA

En 1995 Ecomón inicia su andadura en la distribución y comercialización de productos para la higiene.

Desde el año 2002 somos socios fundadores del *"Grupo Empresarial Gena"* (organización que distribuye y comercializa a nivel nacional nuestros productos y servicios en España y Portugal).

En 2003 participamos en la fundación de *"Nítida Cleaning and Health"* especializada en la producción de detergentes para usos profesionales

PURIFICADOR DE AIRE 1

LAVAVAJILLAS INDUSTRIALES 3

FRIGORÍFICOS 6

HORNOS MICROONDAS PROFESIONALES 8

MAQUINARIA AUXILIAR 10

LAVANDERÍA PROFESIONAL 13

LAVADO INDUSTRIAL 19

LAVADO INDUSTRIAL BARRERAS 29

SAVETANK 37

SECADO INDUSTRIAL 41

ARMARIO DE OZONO 59

PLANCHADO 63

SECADO-PLANCHADO 65

ACABADO 79

TRANSPORTE Y COMPLEMENTOS 81

IOT 85

LAVANDERÍA AUTOSERVICIO 88

GRAN LAVANDERÍA 108

PESOS 116

PURIFICADOR DE AIRE

PURIFICADOR DE AIRE AIR300

Código: 3500560

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	AIR300
Dimensiones	390 x 420 X 630 mm
Ruido	27-68 dBA
Potencia	1200W
Niveles de velocidad del aire	10 niveles
Salida del aire	1200 m3/h
Eficiencia energética	Alta
Vida útil del filtro TVOC	3 a 6 meses en funcionamiento continuo ***

LAVAVAJILLAS INDUSTRIALES

LAVAVAJILLAS SAMMIC SERIE ULTRA

Código: 4011010

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	UX-40
Dimensiones de cesta	400 x 400 mm
Altura útil	300 mm
Potencia de cuba de lavado	1200 W
Potencia de la bomba de lavado	0.33 Hp / 250 W
Potencia del calderín	2800 W
Potencia total	3050 W

LAVAVAJILLAS SAMMIC SERIE ULTRA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	UX-50 LITE
Dimensiones de cesta	500 x 500 mm
Altura útil	380 mm
Potencia de cuba de lavado	1800 W
Potencia de la bomba de lavado	1 Hp / 750 W
Potencia del calderín	3000 W
Potencia total	3750 W

Código: 4011020

LAVAVAJILLAS SAMMIC SERIE ULTRA

Código: 4011030

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	UX-50
Dimensiones de cesta	500 x 500 mm
Altura útil	380 mm
Potencia de cuba de lavado	1800 W
Potencia de la bomba de lavado	1 Hp / 750 W
Potencia del calderín	5000 W
Potencia total	5750 W

LAVAVAJILLAS SAMMIC SERIE ULTRA

CÚPULA

Código: 4011040

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	UX-120
Dimensiones de cesta	500 x 500 mm
Altura útil	430 mm
Potencia de cuba de lavado	2500 W
Potencia de la bomba de lavado	1.3 Hp / 1000 W
Potencia del calderín	9000 W
Potencia total	10000 W

TÚNEL ARRASTRE SAMMIC SERIE T

Código: 4011050

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	T–1650
Voltaje (v)	3 x 400 +N
Potencia Bomba Hp	Lavado 1,35 500 l/m
Capacidad de Cuba (litros)	Lavado 70
Resistencia Cuba (kw)	Lavado 8
Resistencia Calderín (kw)	14
Motoreductor (kw)	0,15
Alimentación Agua Caliente 55ºC	280 litros / h

FRIGORÍFICOS

BOTELLERO EXPOSITOR

LINEA PEKIN

Código: 28833472

CARACTERÍSTICAS

- Gas R-600A.
- Voltaje: 220v-240v.
- Puertas: 3
. Capacidad de Botellas: 330 (litros) / 270 (botellas 33 cl)
- Temperatura: 0/10ºC
- Potencia: 220w
- Consumo (Kwh/24h): 2,10
- Medidas interior (alto x fondo x largo): 1265x360x740
- Medidas exterior (alto x fondo x largo): 1350x520x900

ARMARIO REFRIGERACIÓN

CARACTERÍSTICAS

MODELO ARG- 701V

- Exterior e interior en acero inoxidable AISI-304, salvo trasera que es en acero galvanizado.
- Control temperatura mediante termostato digital.
- Sistema automático de evaporación del agua.
- Ángulos internos redondeados para facilitar la limpieza.
- Temperatura de trabajo -2/+8ºC testado a 43ºC.
- Refrigerante R-134a.
- Medidas con patas.

1 CUERPO

- Puerta con cierre automático y guarnición magnética.
- Patas en acero inoxidable regulables en altura de 180 a 240 mm.
- Espesor del aislamiento 60 mm. libre de CFC's. • Parrillas de 530x650 mm.
- Refrigeración ventilada.
- Puerta con cerradura (de serie).
- Iluminación interior.
- Voltaje 230V/50Hz. Posibilidad de 230V/60Hz.

Código: 2383473

ARMARIO REFRIGERACIÓN

Código: 2383474

2 CUERPO

CARACTERÍSTICAS

MODELO ARG-1402V

- Exterior e interior en acero inoxidable AISI-304, salvo trasera que es en acero galvanizado.
- Control temperatura mediante termostato digital.
- Sistema automático de evaporación del agua.
- Ángulos internos redondeados para facilitar la limpieza.
- Temperatura de trabajo -2/+8ºC testado a 43ºC.
- Refrigerante R-134a.
- Medidas con patas.

- Puerta con cierre automático y guarnición magnética.
- Patas en acero inoxidable regulables en altura de 180 a 240 mm.
- Espesor del aislamiento 60 mm. libre de CFC's. • Parrillas de 530x650 mm.
- Refrigeración ventilada.
- Puerta con cerradura (de serie).
- Iluminación interior.
- Voltaje 230V/50Hz. Posibilidad de 230V/60Hz.

HORNOS MICROONDAS PROFESIONALES

CLASE COMPACTA

18 LITROS

Código: 2375105

Modelo		NE-2143-2
Características de rendimiento		
Niveles de potencia	Alto	2100 W
	Medio	1050 W
	Bajo	-
	Descongelado	340 W
Función 2 niveles		SI
Cantidad de magnetrones		2 magnetrones / 1050 W con 2 antenas giratorias

Dimensiones de la cavidad	330 x 310 x 175 mm
Dimensiones exteriores	422 x 508 x 337 mm
Potencia de entrada	3160 W / 14,3 A
Voltaje	230 V / 50 Hz
Peso neto	30 Kg
Accesorios incluidos	1 plato de cerámica

1000 WATIOS

Model		NE-1037
Características de rendimiento Niveles de potencia	Alto	1000 W
	Medio	500 W / intervalo
	Descongelado	340 W / intervalo
Panel de control superficial		SI
Voltaje		230 V / 50 Hz
Peso neto		17,8 Kg

Memoria tiempos de cocción	20 programas de memoria abiertos
Introducción de más de un tiempo y nivel de potencia	3 tiempos y 3 niveles de potencia
Cantidad de magnetrones	1 magnetron / 1000 W con 1 antena giratoria
Dimensiones de la cavidad	330 x 330 x 200 mm
Dimensiones exteriores	510 x 360 x 306 mm
Potencia de entrada	1490 W / 6,6 A

22 LITROS

Código: 2375110

CLASE COMBINADA

30 LITROS

Código: 2375115

Modelo		NE-C1475
Características de rendimiento		
Niveles de potencia	Alto	1000 W
	Medio	500 W / intervalo
	Descongelado	340 W / intervalo
Panel de control superficial		SI
Voltaje		230 V / 50 Hz
Peso neto		17,8 Kg

Memoria tiempos de cocción	20 programas de memoria abiertos
Introducción de más de un tiempo y nivel de potencia	3 tiempos y 3 niveles de potencia
Cantidad de magnetrones	1 magnetron / 1000 W con 1 antena giratoria
Dimensiones de la cavidad	330 x 330 x 200 mm
Dimensiones exteriores	510 x 360 x 306 mm
Potencia de entrada	1490 W / 6,6 A

CLASE GOURMET

40 LITROS

Modelo		NE-3240
Características de rendimiento		
Niveles de potencia	Alto	3200 W
	Medio	1600 W / intervalo
	Bajo	340 W / intervalo
	Descongelado	170 W / intervalo
Cantidad de magnetrones		4 magnetrones / 800 W con 4 antenas giratorias

Dimensiones exteriores	650 x 526 x 471 mm
Potencia de entrada	4960 W / 12,9 A
Voltaje	400 V / 50 Hz
Peso neto	65 Kg
Accesorios incluidos	1 plato de cerámica
Dimensiones de la cavidad	535 x 330 x 250 mm (corresponde a Gastronorm 1/1)

Código: 2375120

ecomón LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN www.ecomon.net

MAQUINARIA AUXILIAR

FREIDORAS SERIE TF

CARACTERÍSTICAS

MODELO	TF-5	TF–10
Dimenensiones Freidora (mm.)	213 x 415 x 265-420	360 x 415 x 265-420
Dimensiones cesta (mm.)	155 x 235 x105	305 x 235 x 108
Capacidad litros cuba	4 / 5	8 / 10
Potencia (kw)	3,6	6,9
Voltaje / Fases (v)	1 x 230	3 x 400 v + N
Producción (kg / h)	8	14
	Código: 2376330	Código: 2376331

ENVASADORA AL VACÍO

SOBRE-MESA

CARACTERÍSTICAS

MODELO	V 20 - T
Dimensiones	480 x 560 x 440
Dimensiones cámara	450 x 420 x 180
Bomba	20 m^3 / h
Barra Soldar (mm)	410
Voltaje (v)	1 x 230
Potencia (kw)	0,75

Código: 2373477

ENVASADORA AL VACÍO

SERIE PIE

Código: 2373478

CARACTERÍSTICAS

MODELO	S–225 M PX
Dimensiones	580 x 660 x 980
Cámara	510 x 480 x 210
Bomba	23 m^3 / h.
Barra Soldar (mm)	2 x 470
Voltaje / Potencia (kw)	3 x 400 + N (230) v / 0,9
Gas	SI
Peso (kg)	160
Ruedas	SI

HORNO CONVECCIÓN ELÉCTRICO

Código: 2376000

CARACTERÍSTICAS

MODELO	Star-2
Dimensiones Ext.	595 x 560 x 575
Dimensiones Int..	460 x 374 x 353
Potencia (kw)	3,1
Voltaje (v)	1 x 230
Humidi icador	NO
Dimens. Bandejas	440 x 315

Núm. Bandejas	4
Dotación	4
Apertura puerta	Batiente
Nº motores/Ventila.	2
Acabado interior	Esmaltado
Inversión de giro	NO
Gratinador	NO

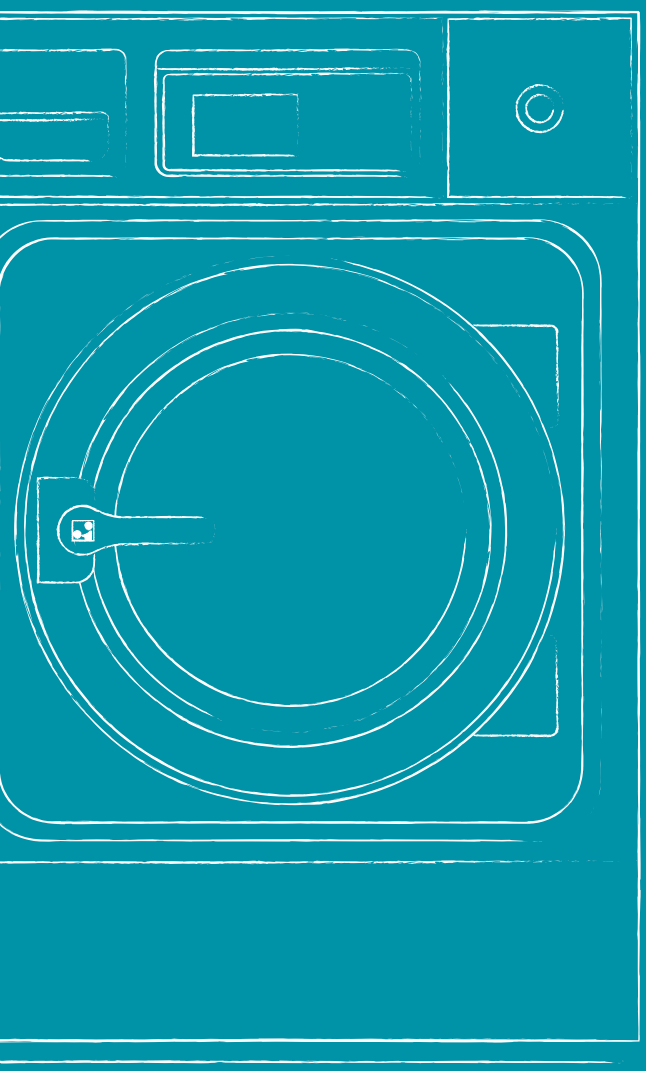
COCINA A GAS

HIGH POWER

Código: 2377000

MODELO	GF3H12+T

- Construcción en acero inox AISI 304
- Sobre y frontal de apoyo en acero inox de 1’5 mm de espesor
- Mandos en fibra de vidrio resistentes al calor, con protección antigrasa.
- Parrillas de fundición.
- Cubeta recoge-liquidos en acero inox.
- Quemadores de hierro fundido garantizados de por vida, muy potentes, de hasta 12 Kw.
- Fuegos abiertos con llama piloto, válvula de seguridad y termopares bimetalitos.
- Horno con cierre estanco en silicona
- Patas de acero inox con altura regulable en 50 mm.
- Hornos a gas GN 1/1 ó Maxi, regulados termostaticamente de 160 a 300 º C, y guias extraíbles porta bandejas.
- **ACCESORIOS:** Puertas, Planchas, Reductor fuegos, Parrillas hornos, etc.



LAVANDERÍA PROFESIONAL

Primer presenta su nueva gama de lavadoras y secadoras profesionales de 8-10 kg altamente innovadoras y con nuevas prestaciones, dirigidas a un mercado cada vez más exigente con la calidad, medio ambiente y en las prestaciones de la maquinaria. Capaces de adaptarse a cualquier exigencia del mercado, la novedad principal es el nuevo programador T2 de pantalla táctil más intuitivo que el anterior.

Disponemos de los últimos avances en ahorro energético, agua y productos químicos, así como el sistema Wet Cleaning (lavado de prendas muy delicadas) estándar en todas las gamas. Avanzamos en todos los ámbitos de la lavandería (lavanderías, tintorerías, hospitales, autoservicios, residencias, restaurantes, hoteles, gimnasios, colegios…).

LAVADORAS PROFESIONALES
ALTA VELOCIDAD / FACTOR G 450

CARACTERÍSTICAS

- **Lavadoras flotantes de alto centrifugado, sin necesidad de anclaje al suelo.**
- **Factor G 450.**
- Mueble exterior en skinplate gris.
- Tambor y cuba en acero inoxidable.
- Jabonera de detergentes con 4 compartimentos.
- 8 señales de dosificación líquida automáticas, programables en tiempo y retardo.
- 6 señales de dosificación extra opcionales, hasta un total de 14.
- 2 entradas de agua estándar (fría y caliente).
- Dotado de variador de frecuencia (estándar 50-60Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador.
- **Nuevo programador T2 con pantalla táctil**, permite crear un número indefinido de programas (26 preestablecidos).
- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.
- **Posibilidad de apilar la secadora encima de la lavadora.**
- Trazabilidad estándar: Todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.
- WET CLEANING incluido en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables para prendas delicadas).
- OPTIMAL KG: sistema ahorro para optimizar el consumo de agua y detergentes con menos carga.
- LOADING AID: sistema de ayuda a la carga mediante rotación del tambor y entrada de agua.
- Modelo con válvula de desagüe y modelo con bomba de desagüe.
- Modelos con válvula especialmente diseñados para lavar mopas.
- **Modelos versátiles: transformables de autoservicio a OPL y al revés.**
- Incluye patas niveladoras.
- Certificaciones de producto CE y WRAS aprovadas.

CONTROL	CALEFACCIÓN	CAPACIDADES	
		8kg	10 kg
Microprocesador T2	Eléctrica-Agua caliente	LP-8 V T2 / LP-8 P T2	LP-10 V T2 / LP-10 P T2

*Todos los modelos se pueden convertir fácilmente a autoservicio, con el kit monedero/ fichero o la central de pago. **V:** válvula **P:** bomba desagüe

VERSATILIDAD

- OPL < > MONEDERO. Modelo estándar fácilmente transformable.
- UNIDAD < > APILABLE. La lavadora permite apilar una secadora encima.
- ELÉCTRICA < > AGUA CALIENTE. Modelo eléctrico fácilmente transformable a agua caliente.
- BOMBA < > VÁLVULA DESAGÜE. Modelo estándar fácilmente transformable. Fácil acceso y servicio.
- Ideal para muchos sectores: Restaurantes, gimnasios, cámpings, lavado de mopas, apartamentos, lavanderías autoservicio, tintorerías o guarderías.

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).
- Mismo motor y variador como en las lavadoras industriales.
- Cierre de la puerta industrial.
- Opciones: mueble exterior en acero inoxidable AISI-304.

NUEVA JABONERA SUPERIOR

ALTAS PRESTACIONES

- Microprocessador T2: Totalmente programable y de fácil uso.
- Vídeos en pantalla (anuncios, instrucciones).
- 8 señales de dosificación estándar.
- Puerto USB: Software gratuito para programar, trazabilidad, análisis de datos…
- Wet Cleaning estándar con el microprocesador T2.
- Preparado para la comunicación remota / sistemas multipago.
- Ciclos de lavado cortos (Potencia de calefacción 6 kW).
- Opciones:
  - Disponible para conexión WIFI externa.
  - Junta de silicona.
  - Apertura retardada en caso de corte de suministro eléctrico.
  - Válvula normalmente cerrada.
  - Voltaje marítimo.

EFICIENCIA

- Sistema de pesaje inteligente.
- OPTimal KG – carga óptima (indicando el peso).
- Zócalo para mejor ergonomía.
- Zócalo mopas (filtro incluido).
- Zócalo recuperador de agua (con tanque).
- Factor G elevado de 450
  Humedad residual reducida ▬ Tiempo de secado reducido.

WETCLEANING

Las lavadoras profesionales PRIMER con el nuevo T2 (o a través del software) ofrecen una programación fácil y óptima para el sistema Wet Cleaning. La gama LP viene equipada con las mejores prestaciones, como tambor y cuba en acero inoxidable, sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas, Efficient Drum para potenciar la acción mecánica, etc.

MÁQUINAS

	LP-8 T2 V	LP-8 T2 P	LP-10 T2 V	LP-10 T2 P
Capacidad (kg) (1/10)	8	8	10	10
Capacidad (kg) (1/9)	9	9	11	11
Tambor (Ø / Prof.) mm	532/360	532/360	532/425	532/425
Volumen tambor (litros)	80	80	100	100
Diámetro puerta (Ø) (mm)	373	373	373	373
Tambor-cuba	Skinplate	Skinplate	Skinplate	Skinplate
Microprocesador	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2
Potencia eléctrica E (kW)	6,25	6,25	6,25	6,25
Potencia agua caliente HW (kW)	0,75	0,75	0,75	0,75
Centrifugado (rpm)	1250	1250	1250	1250
Factor G	450	450	450	450
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	680 x 698 x 1040	680 x 698 x 1040	680 x 742 x 1040	680 x 742 x 1040
Peso (kg)	140	140	150	150
Voltaje	**T(E) S(HW)**	**T(E) S(HW)**	**T(E) S(HW)**	**T(E) S(HW)**
Eléctrica				
Código estándar / opciones	19053113 / 18001739	19053116 / 18001740	19053132 / 18001743	19053133 / 18001744
Agua caliente				
Código estándar / opciones	19053130 / 18001741	19053131 / 18001742	19053139 / 18001745	19053142 / 18001746

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

V: válvula **P:** bomba desagüe

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Doble desagüe	DD	18_0002	19056122
Válvula normalmente cerrada	NC	18_0001	N/D
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	13_0004	19034838
NUEVO Jabonera superior LP	DS	13_0039	N/D
Junta de silicona	SG	13_0002	N/D
Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario	RD	13_0001	N/D
Modelo tropicalizado: placa protegida	TR	13_0005	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304	SSC	15_0001	N/D
Kit válvula-bomba	P	18_0003	19056123
Zócalo para mejor ergonomía			19044811
Zócalo para mejor ergonomía en acero inox			19079613
Zócalo para mopas			19056125
Zócalo para mopas en acero inox			19079614
Zócalo para recuperación del agua			19056126
Zócalo para recuperación del agua en acero inox			19079615
Pedido contenedor completo PROF + embalaje compacto	OC	13_0038	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES DE VOLTAJE

	OPCIONES* Código 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 50/60 Hz no N	440V 3 50/60 Hz	20-0005
Voltaje 110-120V 1N -50/60 (Sólo mod.agua caliente)	110-120V 1N 50/60	20-0004

VOLTAJES A LOS QUE PUEDEN SER CONECTADAS

Modelo	230 I+N+T	230 I+N+T	230 III+T	230 III+T	400 III+N+T	400 III+N+T	440 sin N
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50/60 Hz
LP-8 V T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LP-8 V T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
LP-8 P T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LP-8 P T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
LP-10 V T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LP-10 V T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
LP-10 P T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LP-10 P T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D

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

SECADORAS PROFESIONALES

CARACTERÍSTICAS

- Secadora profesional de 8 y 10kg de capacidad.
- Construcción robusta, paneles en skinplate gris, excepto mod. BASIC
- Puerta industrial de aluminio, reversible y de gran diámetro.
- Modelos con Microprocesador T2 programable con pantalla táctil de 4,3''.
- Convertibles para autoservicio.
- Modelos con programador electrónico P también convertibles para autoservicio.
- Nuevo modelo BASIC con programador P de 10kg y paneles exteriores blancos.
- Puerto USB para programar, importar programas, monitorizar y gestionar con el control T2.
- Máquina versátil y fácil de configurar para autoservicio.
- Apilable sobre una lavadora o otra secadora, con los paneles de control entre los dos tambores para una mejor ergonomía.
- Lint filter: filtro plano de fácil limpieza como cajón, no en la puerta (igual que en las secadoras industriales).
- Calefacción eléctrica con dos posibles configuraciones: 6,75kW o 4,5 kW. (BASIC sólo 4,5kW)
- Fácil acceso a componentes para facilitar el mantenimiento.
- Nuevos modelos calefacción a gas (T2 y P)

DP-10 P

DP-10 P BASIC MONO/ TRI

CONTROL	CALEFACCIÓN	CAPACIDADES	
		8kg	10 kg
Microprocesador T2	Eléctrica o gas	DP-8 T2	DP-10 T2
Programador electrónico P	Eléctrica o gas	DP-8 P	DP-10 P
Programador electrónico P	Eléctrica o gas		DP-10 P MONO/ TRI BASIC

*Todos los modelos se pueden convertir fácilmente a autoservicio, con el kit monedero/ fichero o la central de pago.

VERSATILIDAD

- Modelo estándar configurable como OPL, con monedero, con central de pagos, etc.
- Pueden ser instaladas en columna encima dede una lavadora u otra secadora.
- Los paneles de control pueden ser montados entre los dos tambores de las columnas apiladas para mejor uso y ergonomía.
- Multitud de usos: renting, hostelería, autoservicio, mopas, gimnasios, etc.

ALTAS PRESTACIONES

- Dos controles:
  - Programador electrónico P: selección de tiempo y temperatura. Versátil, opción OPL y autoservicio.
  - Microprocesador T2: totalmente programable, de fácil uso e intuitivo con una pantalla táctil de 4,3''.
- Conexión USB.
- Sistema de comunicación remota.
- Tiempos de secado reducidos (menos de 45 minutos). Calefacción 6,75 kW, opción 4,5 kW.
- Múltiples opciones: zócalos, sensor de humedad, etc…

EFICIENCIA

- Sensor de humedad (en modelos T2).
- Flujo de aire optimizado.
- Amplio filtro de borras.
- Diseño eficiente.

ROBUSTEZ

- Puerta industrial robusta en aluminio.
- Cajón cómo filtro de borras. No en la puerta sino cómo cajón específico.
- Ventilador industrial y fuerte flujo de aire.
- Construcción robusta de estructura y mueble exterior.

WETCLEANING

Las secadoras profesionales DP de PRIMER con el microprocesador T2 están diseñadas y pensadas para el sistema Wet Cleaning.

16

MÁQUINAS

	DP-8 P	DP-8 T2	DP-10 P	DP-10 T2	DP-10 P MONO BASIC	DP-10 P TRI BASIC
Capacidad (kg) (1/20)	8	8	10	10	10	10
Producción (kg./h)	9,8	9,8	11,2	11,2	11,2	11,2
Tambor (Ø / Prof.) mm	590/585	590/585	590/690	590/690	590/690	590/690
Volumen tambor (litros)	160	160	200	200	200	200
Diámetro puerta (Ø) (mm)	585	585	585	585	585	585
Tambor	galvanizado	galvanizado	galvanizado	galvanizado	galvanizado	galvanizado
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	Lacado blanco	Lacado blanco
Control	P	T2	P	T2	P	P
Calefacción E o G (kW)	6,75 **E** - 7 **G**	6,75 **E** - 7 **G**	6,75 **E** - 7 **G**	6,75 **E** - 7 **G**	4,5 **E** - 7 **G**	4,5 **E**
Potencia total instal. (kW)	7,12 **E** - 0,37 **G**	7,12 **E** - 0,37 **G**	7,12 **E** - 0,37 **G**	7,12 **E** - 0,37 **G**	4,5 **E** - 0,37 **G**	4,5 **E**
Salida de vahos (Ø mm)	100	100	100	100	100	100
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	680 x 722 x 1056		680 x 775 x 1056		680 x 775 x 1056	680 x 775 x 1056
Peso (Kg)	89	89	93	93	93	93
Voltaje	**T (E) S (G)**	**T (E) S (G)**	**T (E) S (G)**	**T (E) S (G)**	**S (E + G)**	**T**
Eléctrica						
Código estándar / con opción	19067705/ 18002326	19067707/ 18002328	19067706 / 18002327	19067708 / 18002329	19076340/ 18003281	19073500 / 18003185
NUEVO Gas						
Código estándar / con opción	19085009/ 18003912	19085010/ 18003913	19085011 / 18003914	19085012 / 18003915	19085013/ 18003916	**N/D**

T TRIFÁSICO - 400V III + N/230 V I + N (50/60 Hz) **S** MONOFÁSICO - 230V I+N

Filtro de borras

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	SAP cod.
Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario	RD	01-0001	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 430	SSC	02-0025	N/D
Tambor en acero inoxidable AISI 304	SSD	31-0001	N/D
Modelo tropicalizado: placa protegida (sólo T2)	TR	35-0001	N/D
SMART DRY Control de humedad (sólo mod. T2)	IMC	05-0001	19072542
Portamandos en la parte inferior (secadora apilada)	CU	32-0001	N/D
Zócalo para mejor ergonomía			19044811
Zócalo para mejor ergonomía en acero inox			19079613
Pedido contenedor completo PROF + embalaje compacto	OC	13-0038	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES DE VOLTAJE

	OPCIONES* Código 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 60 Hz no N	440V III 60 Hz no N	08-0130
Voltaje 400V III / 230V I / III-60Hz	400V III / 230V I / III-60Hz	08-0125

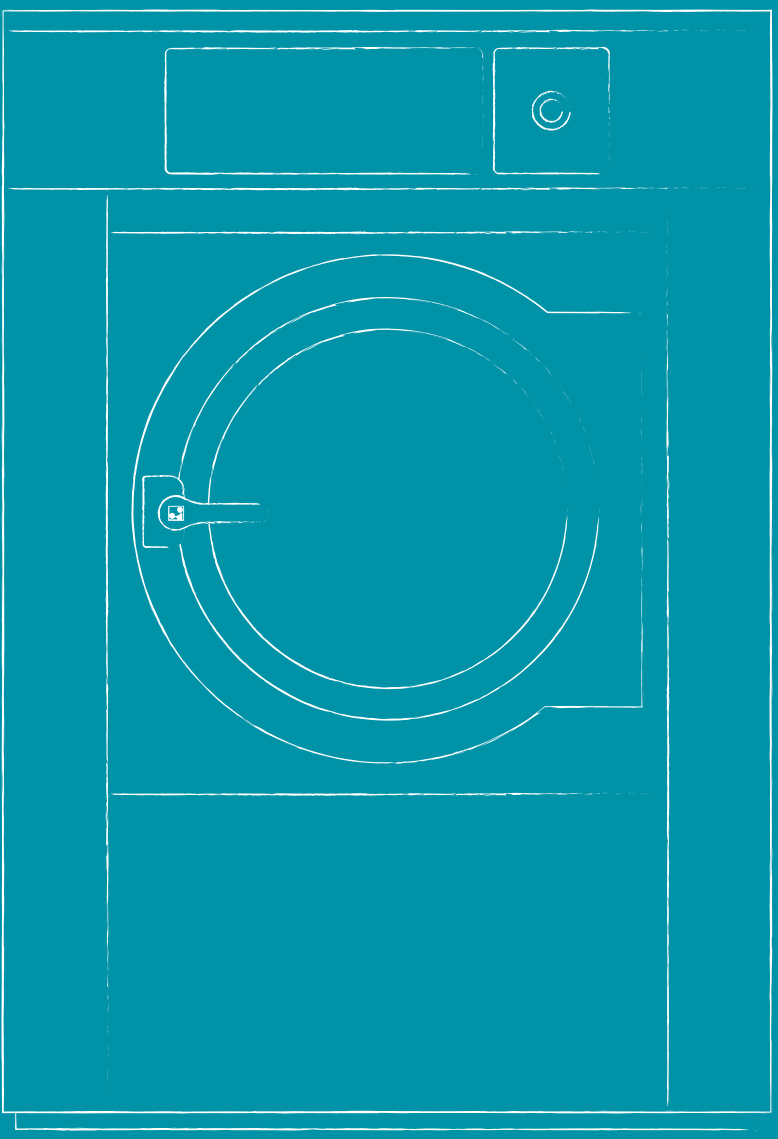
VOLTAJES A LOS QUE PUEDEN SER CONECTADAS

Modelo	230 I+N+T	230 I+N+T	230 III+T	230 III+T	400 III+N+T	400 III+N+T	440-480 III
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
DP-8 P E	STD	OPC	STD	OPC	STD	OPC	OPC
DP-8 P G	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DP-8 T2 E	STD	OPC	STD	OPC	STD	OPC	OPC
DP-8 T2 G	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DP-10 P E	STD	OPC	STD	OPC	STD	OPC	OPC
DP-10 P G	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DP-10 T2 E	STD	OPC	STD	OPC	STD	OPC	OPC
DP-10 T2 G	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DP-10 P TRI E	N/D	N/D	STD	OPC	STD	OPC	OPC
DP-10 P MONO E	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DP-10 P BASIC G	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC

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

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

LP + DP



LAVADO INDUSTRIAL

Presentamos los nuevos modelos de ALTA, MEDIA, BAJA velocidad y BARRERA SANITARIA con sus respectivas innovaciones, modificaciones y capacidades.

Capaces de adaptarse a cualquier exigencia del mercado, la novedad principal es el nuevo T2 de pantalla táctil, conexión USB y con más prestaciones que el anterior.

Disponemos de los últimos avances en ahorro energético, agua y productos químicos, así como el sistema WET CLEANING (lavado de prendas muy delicadas) en todas las gamas. Avanzamos en todos los ámbitos de la lavandería (lavanderías, tintorerías, hospitales, autoservicios, residencias, restaurantes, hoteles, gimnasios, colegios...).

T2

- **Pantalla táctil de 7''**, de fácil uso y totalmente programable.
- **Conexión USB.** Incluye software para pc para programar, trazabilidad, análisis de datos…
- **Vídeos en pantalla:** anuncios, instrucciones (útil para autoservicio).
- **37 idiomas.**
- **8 señales de dosificación estándar + 6 señales extras en opción.**
- **Comunicación remota.**
- **Trazabilidad estándar.**
- **Preparadas para Wet cleaning.**

FACTOR G

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

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, promociones, reserva de máquinas.

EFICIENCIA

- **Sistema de pesaje inteligente.** Posibilidad de configurar tres niveles de ahorro.
- **Optimal KG**.
- **Preparado para conexión a depósitos de recuperación: SAVETANK.**
- **Bajo consumo de agua.** Programa de lavado estándar, consume menos de 8,2 litros de agua por kg y ciclo.
- **FACTOR G elevado de 450 en los modelos alta velocidad.** Humedad residual reducida — Tiempo de secado reducido.
- **Recirculación del agua del lavado.**

VERSATILIDAD

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

ERGONOMÍA

- **Los mayores diámetros de puertas del mercado** Útiles para la carga y descarga de ropa, sobre todo en las lavadoras de gran capacidad.
- **Fácil apertura y cierre de puerta**.
- **Zócalos para capacidades de 11, 14, 19, 26, 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 (contactores, piezas electrónicas, motor…).
- **Fácil acceso a componentes para su reparabilidad.**
- **Menú técnico:** trazabilidad, diagnóstico de errores, monitorización de máquinas, actualización de software.

ALTA VELOCIDAD
MODELOS LS / FACTOR G 450

- Lavadoras flotantes.
- Factor G:450.
- Velocidades entre 678-1231 R.P.M.
- Fácil instalación, sin necesidad de obra y con costes reducidos.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (40-45% humedad residual).
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- 3 entradas de agua.

LS-14 T2

LS-45C T2 / LS-62 T2

WETCLEANING

Las lavadoras industriales PRIMER con el nuevo T2 (o a través del software) ofrecen una programación fácil y óptima para el sistema Wet Cleaning. La gama LS viene equipada con las mejores prestaciones, como tambor y cuba en acero inoxidable, sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas, Efficient Drum para potenciar la acción mecánica, etc.

MÁQUINAS

	LS-11 T2	LS-14 T2	LS-19 T2	LS-26 T2
Capacidad (kg) (1/10)	10	13	18	25
Capacidad (kg) (1/9)	11	14	20	28
Tambor (Ø / Prof.) (mm)	532 x 425	620 x 430	700 x 470	770 x 530
Volumen tambor (litros)	100	130	180	250
Diámetro puerta (Ø) (mm)	373	373	460	460
Tambor-cuba	inox	inox	inox	inox
Microprocesador	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2
Potencia eléctrica E (kW)	6,25	9,4	12,75	19,2
Potencia Agua caliente HW (kW)	0,75	1,1	2,2	4
Potencia vapor S (kW)	0,75	1,1	2,2	4
Centrifugado (rpm)	1231	1138	1071	1024
Factor G	450	450	450	450
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	692 x 788 x 1185	788 x 869 x 1307	884 x 913 x 1415	979 x 1041 x 1553
Peso (Kg)	230	250	360	590
Voltaje	**T (E) S (HW + S)**	**T (E) S (HW + S)**	**T (E) S (HW + S)**	**F (E) S (HW + S)**
Eléctrica				
Código estándar / opciones	19062035 / 18002123	19062039 / 18002126	19062042 / 18002129	19062045 / 18002132
Agua caliente				
Código estándar / opciones	19062037 / 18002124	19062040 / 18002127	19062043 / 18002130	19062046 / 18002133
Vapor				
Código estándar / opciones	19062038 / 18002125	19062041 / 18002128	19062044 / 18002131	19062047 / 18002134

	LS-35C T2	LS-45C T2	LS-62 T2	LS-100C T2	LS-120C T2
Capacidad (kg) (1/10)	35	42	60	95	120
Capacidad (kg) (1/9)	NUEVO 39	NUEVO 47	67	NUEVO 105	NUEVO 133
Tambor (Ø / Prof.) (mm)	860 x 602	918 x 720	1048 x 684	1360 x 840	1360 x 840
Volumen tambor (litros)	350	450	600	1200	1200
Diámetro puerta (Ø) (mm)	560	560	560	700	700
Tambor-cuba	inox	inox	inox	inox	inox
Microprocesador	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2
Potencia motor (kW)	23	23	40	-	-
Potencia resistencia (kW)	6	6	11	15	15
Potencia vapor (kW)	6	6	11	15	15
Centrifugado (rpm)	966	966	875	678	678
Factor G	450	450	450	350	350
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	1095 x 1184 x 1598	1478 x 1444 x 1945	1478 x 1444 x 1945	1836 x 1690 x 2245	1836 x 1828 x 2245
Peso (Kg)	750	1350	1520	3950	3950
Voltaje	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**
Eléctrica 400 III+N					
Código estándar / opciones	19085368 / 18003981	19085371 / 18003984	19061821 / 18001925	---	---
Agua caliente					
Código estándar / opciones	19085369 / 18003982	19085372 / 18003985	19061822 / 18001956	19085407 / 18004019	19085405 / 18004017
Vapor 400 III+N					
Código estándar / opciones	19085370/ 18003983	19085373 / 18003986	19061823 / 18001960	19085408 / 18004020	19085406 / 18004018

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)

T 400V III + N/230V III (TRIFÁSICO) Válido también para 230V I + N (MONOFÁSICO)
S 230V I + N (MONOFÁSICO) Válido para 400 V III +N / 230 V III (TRIFÁSICO)
F 400V III + N (Válido también para 230 V III)
X 400V III +N (Ver opción 230V III siguiente página)

OPCIONES

	OPCIONES* Codlígo 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Doble desagüe externo 3'' (recomendado para LS-11)			19038354
Doble desagüe para LS-14/19	DD	18_0014	19030318
Doble desagüe para LS-26	DD	18_0030	19030388
Doble desagüe para LS-35C/45C	DD	18_0038	19036861
Doble desagüe para LS-62	DD	18_0046	19004661
Doble desagüe para LS-100C/120C	DD	18_0058	19004748
Kit válvula-bomba para LS-11/14	P	18_0007	19057411
Válvula normalmente cerrada para LS-11/14/19/26/35C/45C/62	NC	18_0005/13/21/29/37/49	N/D
Recirculación del agua del lavado para LS-11/26 (no compatible con Savetank)	RC	13_0013/ 15 / 17 / 19	19067223
Recirculación del agua del lavado para LS-35C/45C (no compatible con Savetank)	RC	13_0021	19067224
Kit patas niveladoras para LS-11 a 45C	LG	13_0008	19004482
Basculación doble para LS-62	TL2	16_0002	19037720
Basculación frontal para LS-62	TL1	16_0001	19037719
Basculación doble para LS-100C/120C	TL2	16_0004	19037721
Basculación frontal para LS-100C/120C	TL1	16_0003	19037722
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	13_0035/36	19034838
Impresora	PR	13_0010	19068044
Sistema de pesaje en las patas para LS-11 a 45C. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra	WS	13_0007	19035704
Sistema de pesaje en las patas para LS-62 a LS-120C. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra	WS	13_0037	19040889
Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario	RD	13_0001	N/D
Modelo tropicalizado: placa protegida	TR	13_0005	N/D
Doble calefacción E + V para LS-62	DH	13_0031	19004575
Manguera entrada de agua (una unidad) para LS-62			19011484
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-11	SSC	15_0005	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-14	SSC	15_0009	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-19	SSC	15_0013	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-26	SSC	15_0017	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-35C	SSC	15_0021	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-45C	SSC	15_0025	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-62	SSC	15_0025	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-100C	SSC	15_0030	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-120C	SSC	15_0031	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-11	SSF	15_0006	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-14	SSF	15_0010	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-19	SSF	15_0014	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-26	SSF	15_0018	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-35C	SSF	15_0022	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-45C	SSF	15_0026	N/D
Panel frontal en acero inoxidable para LS-62	SSF	15_0026	N/D
Panel frontal en acero inoxidable para LS-100C	SSF	15_0029	N/D
Panel frontal en acero inoxidable para LS-120C	SSF	15_0029	N/D
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente LS-11/14/19 a vapor			19004570
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente LS-26 a vapor			19004571
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente LS-35C/45C a vapor			19035743
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente LS-62 a vapor			19004574
Zócalo para LS-11 para igualar altura de las máquinas por la parte superior skinplate / inox			19060839/19056154
Zócalo para LS-14 para igualar altura de las máquinas por la parte superior skinplate / inox			19060836/19005336
Zócalo para LS-19 para igualar altura de las máquinas por la parte superior skinplate / inox			19060837/19005061
Zócalo para LS-26 para igualar altura de las máquinas por la parte superior skinplate / inox			19060838/19004974
Zócalo para LS-11 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19060842/19035700
Zócalo para LS-14 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19060843/19035701
Zócalo para LS-19 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19060844/19035702
Zócalo para LS-26 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19060845/19035703
Zócalo para LS-35C para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19034836
Zócalo para LS-45C para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19082007
Zócalo embellecedor para LS-62			19004676
Zócalo con cajón para mopas LS-11 inox			19082395
Zócalo con cajón para mopas LS-11 skinplate			19079363
Zócalo con cajón para mopas LS-14 inox			19083228
Zócalo con cajón para mopas LS-14 skinplate			19083229
Zócalo con cajón para mopas LS-19 inox			19083232
Zócalo con cajón para mopas LS-19 skinplate			19079471
Junta de silicona LS-11/14		13_0002	N/D
Junta de silicona LS-19/26		13_0032	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES DE VOLTAJE

	OPCIONES* Código 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 50/60 para LS-11/14	440V III (No N) 50/60 Hz	20_0005/20_0009
Voltaje marítimo 440V III 50/60 para LS-19/26	440V III (no N) 50/60 Hz	20_0013/20_0017
Voltaje marítimo 440V III 50/60 para LS-35C	440V III (no N) 50/60 Hz	20_0021
Voltaje marítimo 440V III 50/60 para LS-45C	440V III (No N) 50/60 Hz	20_0024
Voltaje marítimo 440V III 50/60 para LS-62 hasta LS-120C	440V III (No N) 50/60 Hz	20_0028/ 20_0031
230V III 50/60 para LS-35C	230V III 50/60 Hz	20_0019
230V III 50/60 para LS-62	230V III 50/60 Hz	20_0026
230V III 50/60 para LS-100C/ LS-120C	230V III 50/60 Hz	20_0030

+ PRECISIÓN
− CONSUMO

1 ALTO FACTOR G:
EL CENTRIFUGADO MÁS EFICIENTE

2 BAJO CONSUMO DE AGUA

3 AHORROS DE AGUA
TU ESCOGES EL NIVEL DE AHORRO

4 AHORRO DE QUÍMICOS
MENOS TIEMPO DE DOSIFICACIÓN

MEDIA VELOCIDAD
MODELOS TS / FACTOR G 300

TS -19 T2

- Lavadoras rígidas.
- Instalación sobre bancada de cemento y base de anclaje.
- Factor-G: 300.
- Velocidades entre 836-929 R.PM.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (55% humedad residual).
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- 3 entradas de agua.

MÁQUINAS

	TS-11 T2	TS-14 T2	TS-19 T2	TS-26 T2
Capacidad (kg) (1/10)	10	13	18	25
Capacidad (kg) (1/9)	11	14	20	28
Tambor (Ø / Prof.) mm	620 x 330	620 x 430	700 x 470	770 x 530
Volumen tambor (litros)	100	130	180	250
Diámetro puerta (Ø) (mm)	373	373	460	460
Tambor-cuba	inox	inox	inox	inox
Microprocesador	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2
Potencia eléctrica E (kW)	6,3	9,5	12,75	19
Potencia Agua caliente HW (kW)	1,1	1,1	2,2	3
Potencia vapor S (kW)	1,1	1,1	2,2	3
Centrifugado (rpm)	932	929	874	836
Factor G	300	300	300	300
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	719 x 684 x 1158	719 x 830 x 1158	788 x 840 x 1307	884 x 1011 x 1340
Peso (kg)	217	239	281	340
Voltaje	**T (E) S (HW + S)**	**T (E) S (HW + S)**	**T (E) S (HW + S)**	**F (E) S (HW + S)**
Eléctrica				
Código estándar / opciones	19062008 / 18002108	19062011 / 18002111	19062014 / 18002114	19062017 / 18002117
Agua caliente				
Código estándar / opciones	19062009 / 18002109	19062012 / 18002112	19062015 / 18002115	19062018 / 18002118
Vapor				
Código estándar / opciones	19062010 / 18002110	19062013 / 18002113	19062016/ 18002116	19062019 / 18002119

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)

T 400V III + N/230V III (TRIFÁSICO) Válido también para 230V I + N (MONOFÁSICO)
S 230V I + N (MONOFÁSICO) Válido para 400 V III +N / 230 V III (TRIFÁSICO)
F 400V III + N (Válido también para 230 V III)
X 400V III +N (Ver opción 230V III siguiente página)

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Doble desagüe externo 3'' (Recomendado para TS-11/14)			19038354
Kit doble desagüe para TS-19/26	DD	18_0026	19040866
Válvula normalmente cerrada	NC	18_0009/ 17 / 25 / 33	N/D
Recirculación del agua del lavado	RC	13_0014/ 16 / 18 / 20	N/D
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	13_0035	19034838
Impresora	PR	13_0010	19068044
Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario	RD	13_0001	N/D
Modelo tropicalizado: placa protegida	TR	13_0005	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para TS-11	SSC	15_0003	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para TS-14	SSC	15_0007	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para TS-19	SSC	15_0011	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para TS-26	SSC	15_0015	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para TS-11	SSF	15_0004	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para TS-14	SSF	15_0008	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para TS-19	SSF	15_0012	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para TS-26	SSF	15_0016	N/D
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente TS-11/14/19 a vapor			19004570
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente TS-26 a vapor			19004571
Base de anclaje para TS-11			19018632
Base de anclaje para TS-14			19013631
Base de anclaje para TS-19			19013632
Base de anclaje para TS-26			19013633
Junta de silicona TS-11/14		13_0002	N/D
Junta de silicona TS-19/26		13_0032	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES DE VOLTAJE

	OPCIONES* Codígo 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 50/60 para TS-11/14	440V III 50/60	20-0005/20-0009
Voltage marítimo 440V III 50/60 para TS-19/26	440V III 50/60	20_0013/20_0017

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

BAJA VELOCIDAD
MODELOS RS / FACTOR G 200/150

- Lavadoras rígidas.
- Instalación sobre bancada de cemento y base de anclaje.
- Factor-G: 200 / 150 para RS-62.
- Velocidades entre 505-762 R.P.M.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (65% humedad residual).
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- 3 entradas de agua.

RS-62 T2

MÁQUINAS

	RS-11 T2	RS-14 T2	RS-19 T2	RS-26 T2
Capacidad (kg) (1/10)	10	13	18	25
Capacidad (kg) (1/19)	11	14	20	28
Tambor (Ø / Prof.) mm	620 x 330	620 x 430	700 x 470	770 x 530
Volumen tambor (litros)	100	130	180	250
Diámetro puerta (Ø) (mm)	373	373	460	460
Tambor-cuba	inox	inox	inox	inox
Microprocesador	Táctil "T2"	Táctil "T2"	Táctil "T2"	Táctil "T2"
Potencia eléctrica E (kW)	6,3	9,5	12,75	19
Potencia Agua caliente HW (kW)	1,1	1,1	2,2	3
Potencia vapor S (kW)	1,1	1,1	2,2	3
Centrifugado (rpm)	200	200	200	200
Factor G	762	762	714	682
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	719 x 684 x 1158	719 x 684 x 1158	788 x 840 x 1307	884 x 965 x 1340
Peso (kg)	217	239	281	340
Voltaje	**T (E) S (HW + S)**	**T (E) S (HW + S)**	**T (E) S (HW + S)**	**F (E) S (HW + S)**
Eléctrica				
Código estándar / opciones	19061992 /18002093	19061996 /18002096	19061999 /18002099	19062002 /18002102
Agua caliente				
Código estándar / opciones	19061993 /18002094	19061997 /18002097	19062000 /18002100	19062003 /18002103
Vapor				
Código estándar / opciones	19061994 /18002095	19061998 /18002098	19062001 /18002101	19062004 /18002104

	RS-35 C	RS-45 C	RS-62 T2
Capacidad (kg) (1/10)	35	42	60
Capacidad (kg) (1/19)	39	47	67
Tambor (Ø / Prof.) mm	860 x 602	860 x 602	1048 x 600
Volumen tambor (litros)	350	350	600
Diámetro puerta (Ø) (mm)	560	560	560
Tambor-cuba	inox	inox	inox
Microprocesador	Táctil "T2"	Táctil "T2"	Táctil "T2"
Potencia eléctrica E (kW)	22	23	38
Potencia Agua caliente HW (kW)	4	6	5,5
Potencia vapor S (kW)	4	6	5,5
Factor G	200	200	150
Centrifugado (rpm)	644	644	505
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	979 x 1066 x 1411	979 x 1200 x 1411	1225 x 1279 x 1640
Peso (kg)	473	473	930
Voltaje	**X**	**X**	**X**
Eléctrica			
Código estándar / opciones	19085374 /18003987	19085377 /18003990	19061911 /18001931
Agua caliente			
Código estándar / opciones	19085375 /18003988	19085378 /18003991	19061912 /18001968
Vapor			
Código estándar / opciones	19085376 /18003989	19085379 /18003992	19061913 /18001972

NUEVO

NUEVO

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)

T 400V III + N/230V III (TRIFÁSICO) Válido también para 230V I + N (MONOFÁSICO)
S 230V I + N (MONOFÁSICO) Válido para 400 V III +N / 230 V III (TRIFÁSICO)
F 400V III + N (Válido también para 230 V III)
X 400V III +N (Ver opción 230V III siguiente página)

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Doble desagüe externo 3'' (recomendado para RS-11/14)		sólo kit	19038354
Kit doble desagüe para RS-19/26/35C/45C	DD	18_0026	19040866
Kit doble desagüe para RS-62	DD	18_0054	19035697
Válvula normalmente cerrada	NC	18_0009/17/ 25/33/41/53	N/D
Kit recirculación del agua del lavado RS-11/RS-14/ RS-19/ RS-26	RC	13_0014/16/18/20	N/D
Kit recirculación del agua del lavado RS-35C+45C / 62	RC	13_0022/25	N/D
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	13_0035 / 36	19034838
Impresora	PR	13_0010	19068044
Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario	RD	13_0001	N/D
Modelo tropicalizado: placa protegida	TR	13_0005	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-11	SSC	15_0003	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-14	SSC	15_0007	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-19	SSC	15_0011	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-26	SSC	15_0015	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-35C	SSC	15_0019	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-45C	SSC	15_0027	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-62	SSC	15_0023	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-11	SSF	15_0004	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-14	SSF	15_0008	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-19	SSF	15_0012	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-26	SSF	15_0016	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-35C	SSF	15_0020	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-45C	SSF	15_0020	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-62	SSF	15_0024	
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente RS-11/14/19 a vapor		sólo kit	19004570
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente RS-26 a vapor		sólo kit	19004571
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente RS-35C a vapor		sólo kit	19035743
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente RS-45C a vapor		sólo kit	19035743
Kit para transformar una máquina eléctrica o agua caliente RS-62 a vapor		sólo kit	19035698
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-11	SL	13_0009	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-14	SL	13_0027	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-19	SL	13_0028	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-26	SL	13_0029	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-35C	SL	13_0030	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-45C	SL	13_0040	
Base de anclaje para RS-11		sólo kit	19018632
Base de anclaje para RS-14		sólo kit	19013631
Base de anclaje para RS-19		sólo kit	19013632
Base de anclaje para RS-26		sólo kit	19013633
Base de anclaje para RS-35C		sólo kit	19013634
Base de anclaje para RS-45C		sólo kit	19085763
Base de anclaje para RS-62		sólo kit	19034831
Junta de silicona RS-11/14		13_0002	N/D
Junta de silicona RS-19/26		13_0032	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES DE VOLTAJE

	OPCIONES* Código 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 50/60 for RS-11/14	440V III (No N) 50/60 Hz	20_0005/20_0009
Voltaje marítimo 440V III 50/60 for RS-19/26	440V III (No N) 50/60 Hz	20_0013/20_0017
Voltaje marítimo 440V III 50/60 for RS-35C/ 45C/ 62	440V III (No N) 50/60 Hz	20_0035/ 20_0038/20_0028
Voltaje 230V III 50/60 for RS-45C	230V III 50/60 Hz	20_0037
Voltaje 230V III 50/60 for RS-62	230V III 50/60 Hz	20_0026

VOLTAJES A LOS QUE PUEDEN SER CONECTADAS

LAVADORAS - ALTA VELOCIDAD LS

Modelo	230 I +N+T	230 I +N+T	230 III +T	230 III +T	400 III +N+T	400 III +N+T	440 III sin N
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
LS-11 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LS-11 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
LS-11 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
LS-14 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LS-14 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
LS-14 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
LS-19 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LS-19 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
LS-19 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
LS-26 T2 E	N/D	N/D	STD	STD	STD	STD	OPC
LS-26 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
LS-26 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
LS-35C T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-35C T2 HW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-35C T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-45C T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-45C T2 HW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-45C T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-62 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-62 T2 HW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-62 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-100C T2 HHW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-100C T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-120C T2 HHW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LS-120C T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC

LAVADORAS - MEDIA VELOCIDAD TS

Modelo	230 I +N+T	230 I +N+T	230 III +T	230 III +T	400 III +N+T	400 III +N+T	440 III sin N
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
TS-11 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
TS-11 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
TS-11 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
TS-14 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
TS-14 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
TS-14 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
TS-19 T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
TS-19 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
TS-19 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
TS-26 T2 E	N/D	N/D	STD	STD	STD	STD	OPC
TS-26 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
TS-26 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC

LAVADORAS - BAJA VELOCIDAD RS

Modelo	230 I +N+T	230 I +N+T	230 III +T	230 III +T	400 III +N+T	400 III +N+T	440 III sin N
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
RS-11 T2 E	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
RS-11 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
RS-11 T2 S	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
RS-14 T2 E	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
RS-14 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
RS-14 T2 S	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
RS-19 T2 E	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
RS-19 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
RS-19 T2 S	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
RS-26 T2 E	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
RS-26 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
RS-26 T2 S	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
RS-35C T2 E	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
RS-35C T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
RS-35C T2 S	STD	STD	OPC	OPC	STD	STD	OPC
RS-45C T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
RS-45C T2 HW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
RS-45C T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
RS-62 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
RS-62 T2 HW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
RS-62 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC

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

LAVADO INDUSTRIAL BARRERAS

Las estrictas normas sanitarias RABC requieren potentes máquinas con procesos de lavado específicos para hospitales, industrias farmacéuticas, nucleares y cosméticas, centros penitenciarios, etc. La gama de barreras sanitarias es muy amplia y destaca por su avanzada tecnología y características, su alta velocidad de giro y fácil instalación. Con capacidades de 16 a 100 kg; son perfectas para adaptarse a las necesidades de este mercado tan exigente. Instaladas entre dos áreas separadas, se evita cualquier contacto entre ropa sucia y ropa limpia, así como cualquier tipo de re-contaminación durante el proceso. Al mismo tiempo, su diseño ergonómico permite trabajar de forma eficiente, por lo que aumenta la producción en un alto porcentaje.

Distinguimos entre tres gamas de barrera sanitaria, organizadas por características y capacidades. Los dos modelos más pequeños son de 16 y 22 kg, con el nuevo control T2 con pantalla de 7'' y una segunda pantalla opcional en el lado limpio de la máquina. La gama media tiene capacidades de 27, 35, 50 y 70 kg. Es una gama completamente nueva, también con el microprocesador T2 con una pantalla táctil de 7'' la segunda pantalla como característica estándar, enormes puertas de carga y muchas características excepcionales. El último, es el modelo más grande, una barrera de 100 kg tipo Pullman.

LAVADO INDUSTRIAL BARRERAS

	MODELOS	G FACTOR	CALEFACCIÓN
BARRERA SANITARIA ASÉPTICA	Modelos LCA-16/22	G FACTOR 350	Eléctrica, vapor o eléctrica + vapor
BARRERA SANITARIA	Modelos LCA-27/70	G FACTOR 375	Eléctrica, vapor o eléctrica + vapor
BARRERA SANITARIA	LCA-100 T2 PULLMAN	G FACTOR 325	Eléctrica o vapor

CONTROL T2

- **Control T2** totalmente programable y de fácil uso.
- **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, trazabilidad, análisis de datos…
- **Preparado para la comunicación remota.**
- Personalización de los programas según necesidades.
- **Wet Cleaning - Trazabilidad estándar.**
- **Opciones:**
  Conexión WIFI.
  Impresora.
  6 señales de dosificación extra.

EFICIENCIA

- Water savings.
  Posibilidad de configurar 3 niveles de ahorro.
- Optimal KG – carga óptima (indicando el peso).
- Preparadas para la conexión a depósitos de recuperación de agua SAVETANK
- Factor G elevado de 450.
  Humedad residual reducida Tiempo de secado reducido.
- Bajo consumo de agua:
  Menos de 10 litros de agua por kg y ciclo
  (ciclo estándar a 60ºC).
- Optimal loading: Pesaje automático con sensores en las patas.
- Consumo inteligente: Ajuste automático del consumo de agua y detergentes (estándar)

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.**
- **Nuevo 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 .

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.

CONECTIVIDAD

- **Servicio técnico remoto.**
- **Gestión de lavanderías.**

ERGONOMÍA

- **Enormes puertas** para facilitar las operaciones de carga y descarga. Las más grandes del mercado.
- **Fácil apertura del tambor mediante pulsador.**
- **Altura ergonómica** para la carga de la ropa.
- **Opciones:**
  Zócalo para nivelar altura de carga
  (base puerta a 850mm).

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

BARRERA SANITARIA (ASÉPTICAS)
MODELOS LCA-16/22 / FACTOR G 350

LCA-16 / 22

- 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 4,3".
- Paneles en skinplate gris y panel superior en acero inoxidable.
- Calefacción: eléctrica, vapor o nuevo modelo doble calefacción (eléctrica + vapor).
- 2 entradas de agua.
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
- Desagüe central.

MÁQUINAS

	LCA-16 T2	LCA-22 T2
Capacidad (kg) (1/10)	16	22
Capacidad (kg) (1/9)	18	25
Volumen tambor (litros)	158	220
Apertura puerta (mm)	400 x 315	400 x 315
Tambor-cuba	inox	inox
Microprocesador	T2	T2
Potencia eléctrica **E** (kW)	14,2	20,2
Potencia Vapor **S** (kW)	2,2	2,2
Potencia eléctrica+vapor **ES** (kW)	14,2	20,2
Centrifugado (rpm)	1000	1000
Factor G	350	350
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	984 X 914 X 1398	1184 X 914 X 1398
Peso (kg)	438	471
Voltaje (50-60 Hz)	400 III+N (230 III) Eléc. / ES 230 I+N Vapor*	400 III+N (230 III) Eléc. / ES 230 I+N Vapor*
Eléctrica		
Código estándar / opciones	19066817 / 18002208	19066820 / 18002211
Vapor		
Código estándar / opciones	19066818 / 18002209	19066821 / 18002212
Eléctrica-vapor		
Código estándar / opciones	19066819 / 18002210	19066822 / 18002213

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Segunda pantalla de 7'' en la zona limpia	2SC	23_0013	N/D
Sistema de pesaje en las patas. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra	WS	23_0002	19068603
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	23_0003	19068605
Impresora	PR	23-0004	19068044
Tercera entrada de agua	TWI	23_0015	N/D
Doble desagüe	DD	23_0007	N/D
Llave de muestras	TV	23_0008	N/D
Válvula desagüe lateral	LDV	23_0009	19068612
Jabonera 4 compartimentos para LCA-16	DBX	23_0010	19068607
Jabonera 4 compartimentos para LCA-22	DBX	23_0010	19068608
Freno motor del tambor eléctrico	BR	23_0014	N/D
UPS (en caso de corto de suministro eléctrico)	UPS	23_0001	19068610
Batería baja presión (0,5 bar)		23_0006	N/D
Alarma de luz fin de ciclo		sólo kit	19085714
Zócalo para LCA-16 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm)		sólo kit	19068584
Zócalo para LCA-22 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm)		sólo kit	19068587
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304 para LCA-16	SSC	28_0001	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304 para LCA-22	SSC	28_0002	N/D
Marco en acero inoxidable para LCA-16		sólo kit	19068594
Marco en acero inoxidable para LCA-22		sólo kit	19068596
Marco aceo inoxidable LCA-16 con base		sólo kit	19072459
Marco aceo inoxidable LCA-22 con base		sólo kit	19072470
Embalaje marítimo madera para LCA-16	WM	27_0001	N/D
Embalaje marítimo madera para LCA-22	WM	27_0002	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES DE VOLTAJE

	OPCIONES* Código 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 60	440V 3 (No N) 50/60 Hz	22-0012

BARRERA SANITARIA
MODELOS LCA-27/35/50/70 / FACTOR G 375

- 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".
- Doble pantalla estándar.
- Paneles en skinplate gris y panel superior en acero inoxidable.
- Freno motor estándar: posicionamiento automático del tambor.
- Calefacción: eléctrica, vapor o nuevo modelo doble calefacción (eléctrica + vapor).
- 3 entradas de agua.
- Tambor y cuba en acero inox AISI 304.

LCA-35 LCA-70

MÁQUINAS

	LCA-27 T2	LCA-35 T2	LCA-50 T2	LCA-70 T2
Capacidad (kg) (1/10)	27	35	49	70
Capacidad (kg) (1/9)	30	39	54	78
Tambor (Ø / Prof.) mm	800 X 530	800 X 690	800 X 974	800 X 1380
Volumen tambor (litros)	266	347	489	694
Apertura puerta (mm)	480 x 515	640 x 515	640 x 515	640 x 515 (x2)
Tambor-cuba	inox	inox	inox	inox
Microprocesador T2	Programable	Programable	Programable	Programable
Potencia eléctrica **E** (kW)	22	31	41,5	52,5
Potencia Vapor **S** (kW)	4	4	5,5	7,5
Potencia eléctrica+vapor **ES** (kW)	22	31	41,5	52,5
Centrifugado (rpm)	920	920	920	920
Factor G	375	375	375	375
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	1201 x 1098 x 1580	1359 x 1098 x 1580	1654 x 1098 x 1580	2061 x 1098 x 1580
Peso (kg)	886	926	1063	1190
Voltaje (50-60 Hz)	400 III+N (230 III) Eléc. / ES 230 I+N Vapor*	400 III+N Opc. 230 III	400 III+N Opc. 230 III	400 III+N Opc. 230 III
Eléctrica				
Código estándar / opciones	19066823 / 18002214	19066826 / 18002217	19066829 / 18002220	19066832 / 18002223
Vapor				
Código estándar / opciones	19066824 / 18002215	19066827 / 18002218	19066830 / 18002221	19066833 / 18002224
Eléctrica-vapor				
Código estándar / opciones	19066825 / 18002216	19066828 / 18002219	19066831 / 18002222	19066834 / 18002225

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Sistema de pesaje en las patas para LCA-27/50. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra	WS	23_0002	19068603
Sistema de pesaje en las patas para LCA-70. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra	WS	23_0002	19068604
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	23_0003	19068605
Impresora	PR	23_0031	19068044
Doble desagüe	DD	23_0020	N/D
Llave de muestras	TV	23_0008	N/D
Válvula desagüe lateral	LDV	23_0016	19068613
Batería baja presión	LPS	23_0032	N/D
Jabonera 4 compartimentos	DBX	23_0017	19068609
UPS (en caso de corto de suministro eléctrico)	UPS	23_0018	19068611
Alarma de luz fin de ciclo		sólo kit	19085711
Zócalo para LCA-27 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm)			19068588
Zócalo para LCA-35 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm)			19068590
Zócalo para LCA-50 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm)			19068592
Zócalo para LCA-70 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm)			19068593
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304 para LCA-27	SSC	28_0003	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304 para LCA-35	SSC	28_0004	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304 para LCA-50	SSC	28_0005	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304 para LCA-70	SSC	28_0006	N/D
Marco en acero inoxidable para LCA-27			19068598
Marco en acero inoxidable para LCA-35			19068599
Marco en acero inoxidable para LCA-50			19068600
Marco en acero inoxidable para LCA-70			19068602
Marco en acero inoxidable para LCA-27 con base			19072471
Marco en acero inoxidable para LCA-35 con base			19072472
Marco en acero inoxidable para LCA-50 con base			19072473
Marco en acero inoxidable para LCA-70 con base			19072474
Embalaje marítimo madera para LCA-27	WM	27_0003	N/D
Embalaje marítimo madera para LCA-35	WM	27_0004	N/D
Embalaje marítimo madera para LCA-50	WM	27_0005	N/D
Embalaje marítimo madera para LCA-70	WM	27_0006	N/D

OPCIONES DE VOLTAJE PAG.27

BARRERA SANITARIA
MODELO LCA-100 T2 PULLMAN / FACTOR G 325

LCA-100 T2

- Barrera sanitaria con partición Pullman.
- Modelo de 100 kg.
- Factor G: 325.
- Microprocesador programable T2: 29 programas prestablecidos.
- Doble pantalla estándar.
- Paneles en skinplate gris y panel superior en acero inoxidable.
- Tambor y envolvente en acero inox AISI 304.
- Freno motor estándar: posicionamiento automático del tambor.
- Tres entradas de agua.
- Doble desagüe estándar.
- Calefacción: eléctrica o vapor. Doble calefacción opcional.
- UPS estándar (en caso de corto de suministro eléctrico)

MÁQUINA

	LCA-100 T2
Capacidad (kg) (1/10)	90
Capacidad (kg) (1/9)	100
Mueble/tambor-cuba	inox
Microprocesador	Programable
Potencia eléctrica E (kW)	75
Potencia vapor S (kW)	15
Centrifugado (rpm)	750
Factor G	325
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	1677 x 1346 x 1964
Peso (kg)	1800
Voltaje (50-60 Hz)	400 III+N / (230 III)
Eléctrica	
Código estándar	19072291
Vapor	
Código estándar	19072292

OPCIONES

Descripción	Abreviación	KITS**
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	N/D
Impresora	PR	N/D
Doble calefacción Eléctrica + Vapor	DH	N/D
Llave de muestras	TV	N/D
Alarma de luz fin de ciclo		19085711
Jabonera 4 compartimentos	DBX	19076509
Mueble en acero inoxidable AISI 304	SSC	N/D
Marco en acero inoxidable		19044230
Embalaje marítimo madera para LCA-100	WM	N/D

****KITS**
Componentes enviados en una caja/kit para ser montados por el cliente/usuario final

OPCIONES DE VOLTAJE PARA LCA-27-70

	OPCIONES* Código 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 50/60	440V 3 50/60 Hz	22_0012
230V III 50/60 for LCA-35	230V 3 50/60 Hz	22_0006
230V III 50/60 for LCA-50	230V 3 50/60 Hz	22_0007
230V III 50/60 for LCA-70	230V 3 50/60 Hz	22_0008

OPCIONES DE VOLTAJE PARA LCA-100

Descripción	Abreviación
Voltaje marítimo 440V III 50/60 for LCA-100	440V III 50/60 no N
230V III 50/60 para LCA-100	230V III 50/60 Hz

***OPCIONES**
Disponible 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

VOLTAJES A LOS QUE PUEDEN SER CONECTADAS

Modelo	230 I +N+T	230 I +N+T	230 III +T	230 III +T	400 III +N+T	400 III +N+T	440 III sin N
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
LCA-16 T2 E	N/D	N/D	STD	STD	STD	STD	OPC
LCA-16 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
LCA-16 TS E+S	N/D	N/D	STD	OPT	STD	STD	OPC
LCA-22 T2 E	N/D	N/D	STD	STD	STD	STD	OPC
LCA-22 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
LCA-22 T2 E+S	N/D	N/D	STD	OPT	STD	STD	OPC
LCA-27 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-27 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-27 T2 E+S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-35 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-35 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-35 T2 E+S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-50 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-50 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-50 T2 E+S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-70 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-70 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-70 E+S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-100 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
LCA-100 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC

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

SAVETANK

Ahorra hasta el 70% de agua, además de químicos y energía, con el nuevo SAVETANK: diferentes combinaciones de depósitos de agua para ser instalados junto a una lavadora.

¿CUÁNTA AGUA CONSUME UNA LAVADORA?

Una LS-35C puede consumir 875 m^3 de agua en funcionamiento 10 h al día, 250 días al año

SAVETANK

DEPÓSITOS PARA LA RECUPERACIÓN DEL AGUA

Las lavadoras Primer con el microprocesador T2 están preparadas para ser conectadas al nuevo SAVETANK, que permite la recuperación del agua, consiguiendo así grandes ahorros de agua y energía.

Fácil mantenimiento.
Depósitos fáciles de extraer para facilitar la limpieza

PARA LAVADORAS FRONTALES Y LAVADORAS DE BARRERA

- Modelos para la recuperación de agua, compuestos de 1, 2 o 3 depósitos.
- Paneles externos en skinplate gris.
- Para LS-11/14/19 y LCA-16/22 - depósitos de 80 litros.
- Para LS-26/36 y LCA-27/35 - depósitos de 150 litros.
- 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 hasta el 70% del agua.
- 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 (min. y máx.)
- Poco espacio requerido.

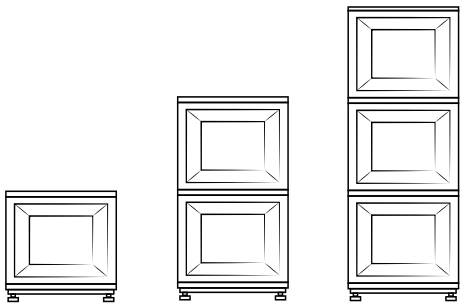
Modelo	Capacidad (Lts)	Código estándar	Dimensiones mm
WREC-80 T1 para LS-11/14/19 y LCA-16/22	80 x 1	19051954	551 x 752 x 575
WREC-80 T2 para LS-11/14/19 y LCA-16/22	80 x 2	19051953	551 x 752 x 977
WREC-80 T3 para LS-11/14/19 y LCA-16/22	80 x 3	19051951	551 x 752 x 1379
WREC-150 T1 para LS-26/35 y LCA-27/35	150 x 1	19052858	551 x 1302 x 575
WREC-150 T2 para LS-26/35 y LCA-27/35	150 x 2	19052857	551 x 1302 x 977
WREC-150 T3 para LS-26/35 y LCA-27/35	150 x 3	19052855	551 x 1302 x 1379

CONTROL T2

Controlado mediante un microprocesador con pantalla táctil, de fácil uso

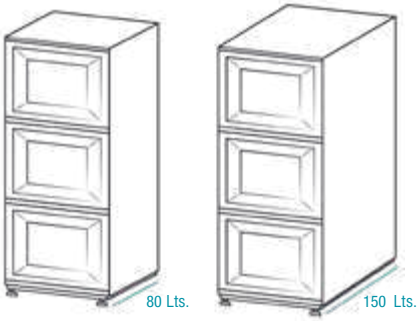
DE 1 A 3 DEPÓSITOS PARA LA RECUPERACIÓN DEL AGUA

Ahorro de agua
hasta un 70% en un
programa con
Pre-lavado
+ lavado
+ 3 aclarados

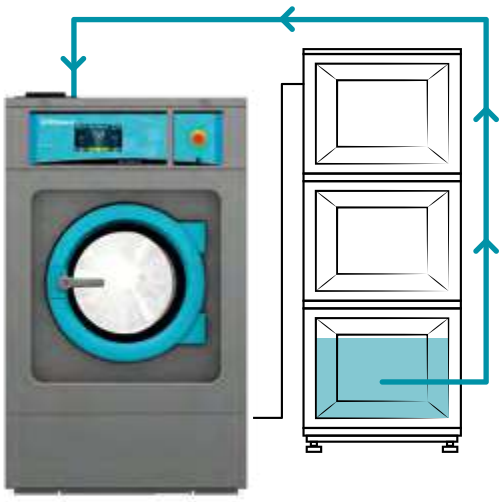


AMPLIA GAMA

Modelos de 1, 2 y 3 depósitos

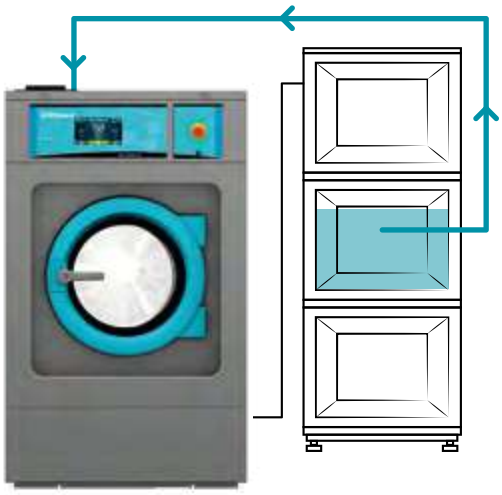


Diferentes volúmenes
(80 y 150 L)



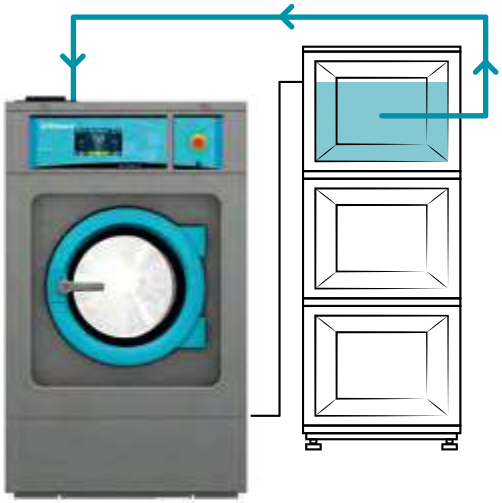
AHORRO DE AGUA DEPÓSITO 1

Agua del último aclarado



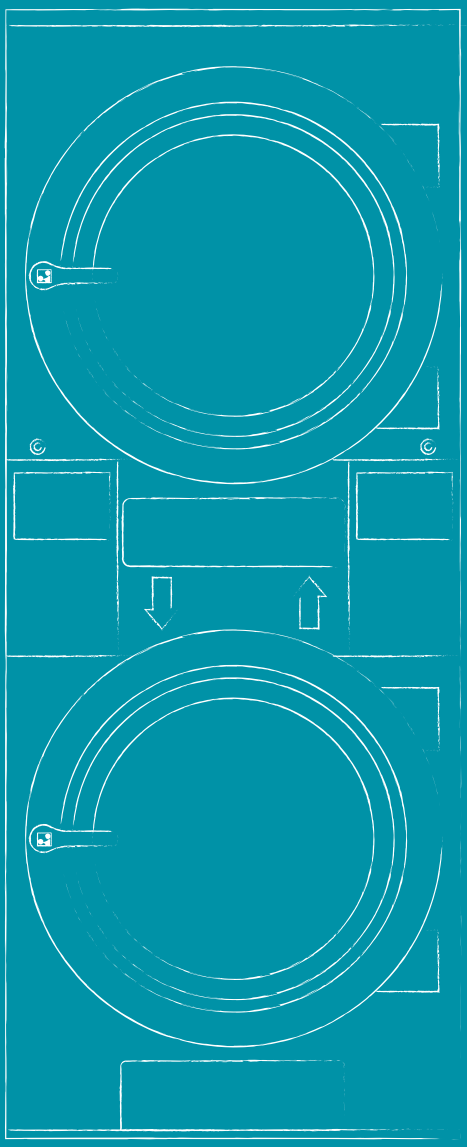
AHORRO DE AGUA DEPÓSITO 2

Agua del primero/ segundo aclarado



AHORRO DE AGUA DEPÓSITO 3

Agua del último lavado para el siguiente prelavado



SECADO INDUSTRIAL

Nuestros principios de innovación constante en tecnología resultan en secadoras con las máximas prestaciones y muy EFICIENTES.

La gama EXCELLENCE de un tambor, 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.

Las secadoras BOMBA DE CALOR tienen también una gama EXCELLENCE que incluye 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 las secadoras de DOBLE TAMBOR con su gama OPTIMA, STANDARD y BASIC (Control T2 / Control P según gama).

Casi todas las gamas pueden ser utilizadas como OPL o versión autoservicio (ver sección aparte de autoservicio) con una simple modificación en el monedero o conectándolas a una central de pago.

T2

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

ERGONOMÍA

- Cajón como filtro de borras, 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 36 kg)
  El sentido de apertura puede ajustarse girando el panel frontal y añadiendo una pieza (cable más largo a pedir).
- Sentido de la puerta contrario, puede pedirse con el pedido de máquina.

ALTAS PRESTACIONES

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

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

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.

EFICIENCIA

- SMART DRY Sistema de control de humedad inteligente, con 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.

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.
- SMART DRY
- OPL < > Autoservicio.
  La secadora estándar OPL transformable para autoservicio.

MODELOS

ÚNICO TAMBOR

DE / EXCELLENCE
DE-11 T2 / **NUEVO** DE-14 T2 / DE-17 T2 / DE-23 T2 / DE-28 T2 DE-36 T2
DE-45 T2 / DE-60 T2 / DE-80 T2

DO / OPTIMA
DO-11 T2 / **NUEVO** DO-14 T2 /DO-17 T2 / DO-23 T2 / DO-28 T2
DO-36 T2 / DO-45 T2 / DO-60 T2 / DO-80 T2

DS / STANDARD
DS-11 P / **NUEVO** DS-14 P /DS-17 P / DS-23 P / DS-28 P
DS-36 P DS-45 P / DS-60 P / DS-80 P

DL / BASIC
DL-11 P / **NUEVO** DL-14 P / DL-17 P / DL-23 P / DL-28 P / DL-36 P

DOBLE TAMBOR

DDO OPTIMA / DOBLE
DDO-11 T2 / DDO-17 T2 / DDO-17 T2 G TURBO NUEVO

DDS STANDARD / DOBLE
DDS-11 P / DDS-17 P / DDS-17 P G TURBO NUEVO

DDL BASIC / DOBLE
DDL-11 P / DDL-17 P / DDL-17 P G TURBO NUEVO

BOMBA DE CALOR

DEB EXCELLENCE / BOMBA DE CALOR
DEB-11 T2 / DEB-17 T2 / DEB-23 T2

DOB OPTIMA / BOMBA DE CALOR
DOB-11 T2 / DOB-17 T2 / DOB-23 T2

EXCELLENCE
ÚNICO TAMBOR - DE

DE-14 T2 DE-45 T2

AIR RECOVERY SYSTEM: sistema de recuperación del aire para una mayor efciencia 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 180º).
Puerta de doble cristal
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.

WETCLEANING

La gama EXCELLENCE viene equipada con unas prestaciones ideales para asegurar los mejores resultados en Wet Cleaning: sistema de recuperación del aire, sensor de humedad inteligente, tambor en acero inox, inversión de giro estándar, Efficient Drum (tambor perforado con agujeros embutidos para el cuidado de las prendas), etc.

MÁQUINAS

	DE-11 T2	DE-14 T2	DE-17 T2	DE-23 T2	DE-28 T2
Capacidad (kg) (1/18)	12	15 (NUEVO)	18	26	31
Capacidad (kg) (1/20)	11	14	17	23	27
Producción (kg/h)	21 (E/S) 24 (G)	32 (E/S) 36(G)	33 (E/S) 37 (G)	41 (E/S) 44 (G)	56 (E/S) 64 (G)
Volumen tambor (litros)	210	270	330	460	550
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574	574	802
Tambor	inox	inox	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 / 12,97 / **F***	18 / 18,97 / **F***	18 / 18,97 / **F***	24 / 25,17 / **F***	30 / 31,35 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	20,5 / 0,97 / **S***	20,5 / 0,97 / **S***	20,5 / 0,97 / **S***	31 / 1,17 / **S***	41 / 1,35 / **S***
Calefacción vapor/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	30 / 0,97 / **S***	30 / 0,97 / **S***	30 / 0,97 / **S***	49,2 / 1,17 / **S***	50,1 / 1,35 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 855 x 1694	785 x 989 x 1694	785 x 1125 x 1694	890 x 1255 x 1812	985 x 1054 x 1946
Eléctrica					
Código estándar	19067508	19085000	19067519	19067530	19067541
Código con opción	18002638	18003903	18002649	18002660	18002671
Gas					
Código estándar	19067509	19085001	19067520	19067531	19067542
Código con opción	18002639	18003904	18002650	18002661	18002672
Vapor					
Código estándar	19067510	19085002	19067521	19067532	19067543
Código con opción	18002640	18003905	18002651	18002662	18002673

	DE-36 T2	DE-45 T2	DE-60 T2	DE-80 T2
Capacidad (kg) (1/18)	37	50	67	83
Capacidad (kg) (1/20)	33	45	60	75
Producción (kg/h)	70 (E/S) 80 (G)	96 (E/S) 108 (G)	129 (E/S) 144 (G)	171 (E/S) 192 (G)
Volumen tambor (litros)	660	896	1202	1500
Diámetro puerta (Ø) (mm)	802	802	802	802
Tambor	inox	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	36 / 37,35 / **F***	54 / 57 / **F***	72 / 75,35 / **F***	72 / 75,75 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	41 / 1,35 / **S***	60 / 3 / **T***	90 / 3,35 / **T***	120 / 3,75 / **T***
Calefacción vapor/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	50,1 / 1,35 / **S***	91,3 / 3 / **T***	128 / 3,35 / **T***	128 / 3,75 / **T***
Salida de Vahos (mm)	200	300	300	300
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	985 x 1210 x 1946	1270 x 1106 x 2380	1270 x 1366 x 2380	1270 x 1598 x 2380
Eléctrica				
Código estándar	19067550	19067559	19067568	19067577
Código con opción	18002680	18002689	18002698	18002707
Gas				
Código estándar	19067551	19067560	19067569	19067578
Código con opción	18002681	18002690	18002699	18002708
Vapo				
Código estándar	19067552	19067561	19067570	19067579
Código con opción	18002682	18002691	18002700	18002709

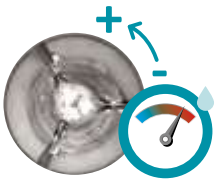
T 400V III + N /230V III (TRIFÁSICO)
S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

Doble cristal de la puerta para mayor aislamiento térmico

Rodillos de apoyo (modelos 28-80)

AIR RECOVERY SYSTEM
Sistema de recirculación del aire inteligente

THERMAL INSULATION
Aislamiento total



SMART DRY
Control de humedad inteligente

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18	
	Abreviación	SAP conf.
Apertura puerta contraria 11-36	RD	0001-0001
Apertura puerta contraria 45-80	RD	0001-0002
Modelo tropicalizado	TR	0035-0001
Dosificación - pulverización	DS	0038-0001
Panel posterior entrada de aire externa+filtro	AF	0034-0001
Filtro de borras con mallado 0,6 mm (estándar es 0,3 mm)	F06	0033-0002
Filtro de borras con mallado 1,2 mm (estándar es 0,3 mm)	F12	0033-0003
Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0001
Mueble en acero inox 14	SSC	0002-0002
Mueble en acero inox 17	SSC	0002-0002
Mueble en acero inox 23	SSC	0002-0003
Mueble en acero inox 28	SSC	0002-0004
Mueble en acero inox 36	SSC	0002-0005
Mueble en acero inox 45	SSC	0002-0006
Mueble en acero inox 60	SSC	0002-0007
Mueble en acero inox 80	SSC	0002-0008
Panel frontal en acero inox 11-14-17	SSF	0002-0020
Panel frontal en acero inox 23	SSF	0002-0021
Panel frontal en acero inox 28	SSF	0002-0022
Panel frontal en acero inox 36	SSF	0002-0022
Panel frontal en acero inox 45	SSF	0002-0023
Panel frontal en acero inox 60	SSF	0002-0023
Panel frontal en acero inox 80	SSF	0002-0023

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES VAPOR	OPCIONES* Cód. 18	
Descripción	Abrev.	SAP conf.
Batería vapor en acero inox 11-14-17	BSS	0007-0005
Batería vapor en acero inox 23	BSS	0007-0006
Batería vapor en acero inox 28-36	BSS	0007-0007
Batería vapor a baja presión 11-14-17	LPB	0007-0001
Batería vapor a baja presión 23	LPB	0007-0002
Batería vapor a baja presión 28-36	LPB	0007-0003
Batería vapor a baja presión 45-60-80	LPB	0007-0004

OPCIONES DE EMBALAJE	OPCIONES* Cód. 18	
Descripción	Abrev.	SAP conf.
Embalaje de madera 11	WB	0006-0001
Embalaje de madera 14	WB	0006-0002
Embalaje de madera 18	WB	0006-0002
Embalaje de madera 23	WB	0006-0003
Embalaje de madera 28	WB	0006-0004
Embalaje de madera 36	WB	0006-0005
Embalaje de madera 45	WB	0006-0006
Embalaje de madera 60	WB	0006-0007
Embalaje de madera 80	WB	0006-0008

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3N 60 Hz DE-11-36	0008-0005
400V 3N 60 Hz DE 45-80 E/V	0008-0015
400V 3N 60 Hz DE-45-80 G	0008-0020
230V 3~ 50 Hz DE-11-17 E	0008-0025
230V 3~ 50 Hz DE-23-36 E	0008-0035
230V 3~ 50 Hz DE-45-80 G/V	0008-0040
230V 3~ 50 Hz DE-45-80 E	0008-0042
230V 3~ 60 Hz DE-11-17 E	0008-0045
230V 3~ 60 Hz DE-23-36 E	0008-0050
230V 3~ 60 Hz DE-11-36 G/V	0008-0055
230V 3~ 60 Hz DE-45-80 V	0008-0060
230V 3~ 60 Hz DE-45-80 G	0008-0065
230V 1N 50 Hz DE-11 E	0008-0080
400V 3~ 50 Hz DE-60-80	0008-0100
440/480V 3~ 60 Hz DE-11-17	0008-0110
440/480V 3~ 60 Hz DE-23-36	0008-0115

OPTIMA
ÚNICO TAMBOR - DO

DO-36 T2 DO-45 T2

Microprocesador CONTROL T2: pantalla táctil a color de 7'' pulgadas.
Mueble 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: el nuevo tambor con perforaciones interiores.
LINT FILTER: filtro con una mayor superfície y un flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
Modelos disponibles con calefacción eléctrica, gas o vapor.

MÁQUINAS

	DO-11 T2	DO-14 T2	DO-17 T2	DO-23 T2	DO-28 T2
Capacidad (kg) (1/18)	12	12	18	26	31
Capacidad (kg) (1/20)	11	14	17	23	27
Producción (kg/h)	21 (E/S) 23 (G)	30 (E/S) 34(G)	33 (E/S) 35 (G)	35 (E/S) 41 (G)	53 (E/S) 56 (G)
Volumen tambor (litros)	210	270	330	460	550
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574	574	802
Tambor	inox	inox	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 / 12,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	24 / 24,97 / **F***	30 / 31,15 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	31 / 0,97 / **S***	41 / 1,15 / **S***
Calefacción vapor/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	30 / 0,67 / **S***	30 / 0,67 / **S***	30 / 0,67 / **S***	49,2 / 0,97 / **S***	50,1 / 1,15 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 855 x 1694	785 x 855 x 1694	785 x 1125 x 1694	890 x 1255 x 1812	985 x 1054 x 1946
Eléctrica					
Código estándar	19067505	19084997	19067516	19067527	19067538
Código con opción	18002635	18003900	18002646	18002657	18002668
Gas					
Código estándar	19067506	19084998	19067517	19067528	19067539
Código con opción	18002636	18003901	18002647	18002658	18002669
Vapor					
Código estándar	19067507	19084999	19067518	19067529	19067540
Código con opción	18002637	18003902	18002648	18002659	18002670

	DO-36 T2	DO-45 T2	DO-60 T2	DO-80 T2
Capacidad (kg) (1/18)	37	50	67	83
Capacidad (kg) (1/20)	33	45	60	75
Producción (kg/h)	65 (E/S) 70 (G)	90 (E/S) 96 (G)	120 (E/S) 129 (G)	160 (E/S) 171 (G)
Volumen tambor (litros)	660	896	1202	1500
Diámetro puerta (Ø) (mm)	802	802	802	802
Tambor	inox	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	36 / 37,15 / **F***	54 / 55,9 / **F***	72 / 74,25 / **F***	72 / 74,65 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	41 / 1,15 / **S***	60 / 1,9 / **T***	90 / 2,25 / **T***	120 / 2,65 / **T***
Calefacción vapor/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	50,1 / 1,15 / **S***	91,3 / 1,9 / **T***	128 / 2,25 / **T***	128 / 2,65 / **T***
Salida de Vahos (mm)	200	300	300	300
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	985 x 1210 x 1946	1270 x 1106 x 2380	1270 x 1366 x 2380	1270 x 1598 x 2380
Eléctrica				
Código estándar	19067547	19067556	19067565	19067574
Código con opción	18002677	18002686	18002695	18002704
Gas				
Código estándar	19067548	19067557	19067566	19067575
Código con opción	18002678	18002687	18002696	18002705
Vapor				
Código estándar	19067549	19067558	19067567	19067576
Código con opción	18002679	18002688	18002697	18002706

T 400V III + N /230V III (TRIFÁSICO)
S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

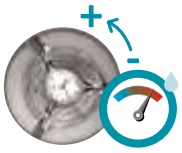
T2 con pantalla de 7''

Amplio filtro de borras

Doble flujo Axial-Radial

Rodillos de apoyo (modelos 28-80)

Doble cristal de la puerta para mayor aislamiento térmico



SMART DRY
Control de humedad

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18		KITS**
	Abreviación	SAP conf.	SAP cod.
Control de humedad SMART DRY	IMC	0005-0001	19072542
Doble cristal puerta 11-28	DG	0003-0001	N/D
Doble cristal puerta 36-80	DG	0003-0002	N/D
Sistema anti-incendios SFEX 11,14,17	FEX	0004-0001	N/D
Sistema anti-incendios SFEX 23,28	FEX	0004-0002	N/D
Sistema anti-incendios SFEX 36	FEX	0004-0003	N/D
Sistema anti-incendios SFEX 45	FEX	0004-0004	N/D
Sistema anti-incendios SFEX 60,80	FEX	0004-0005	N/D
Apertura puerta contraria 11-36	RD	0001-0001	N/D
Apertura puerta contraria 45-80	RD	0001-0002	N/D
Modelo tropicalizado	TR	0035-0001	N/D
Dosificación - pulverización	DS	0038-0001	N/D
Panel posterior entrada de aire externa + filtro	AF	0034-0001	N/D
Filtro de borras con mallado 0,6 mm (estándar es 0,3 mm)	F06	0033-0002	N/D
Filtro de borras con mallado 1,2 mm (estándar es 0,3 mm)	F12	0033-0003	N/D
Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0001	N/D
Mueble en acero inox 14	SSC	0002-0002	N/D
Mueble en acero inox 17	SSC	0002-0002	N/D
Mueble en acero inox 23	SSC	0002-0003	N/D
Mueble en acero inox 28	SSC	0002-0004	N/D
Mueble en acero inox 36	SSC	0002-0005	N/D
Mueble en acero inox 45	SSC	0002-0006	N/D
Mueble en acero inox 60	SSC	0002-0007	N/D
Mueble en acero inox 80	SSC	0002-0008	N/D
Panel frontal en acero inox 11	SSF	0002-0020	N/D
Panel frontal en acero inox 14	SSF	0002-0020	N/D
Panel frontal en acero inox 17	SSF	0002-0020	N/D
Panel frontal en acero inox 23	SSF	0002-0021	N/D
Panel frontal en acero inox 28	SSF	0002-0022	N/D
Panel frontal en acero inox 36	SSF	0002-0022	N/D
Panel frontal en acero inox 45-80	SSF	0002-0023	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES VAPOR	OPCIONES* Cód. 18	
Descripción	Abrev.	SAP conf.
Batería vapor en acero inox 11-14-17	BSS	0007-0005
Batería vapor en acero inox 23	BSS	0007-0006
Batería vapor en acero inox 28-36	BSS	0007-0007
Batería vapor a baja presión 11-18	LPB	0007-0001
Batería vapor a baja presión 23	LPB	0007-0002
Batería vapor a baja presión 28-36	LPB	0007-0003
Batería vapor a baja presión 45-60-80	LPB	0007-0004

OPCIONES DE EMBALAJE	OPCIONES* Cód. 18	
Descripción	Abrev.	SAP conf.
Embalaje de madera 11	WB	0006-0001
Embalaje de madera 14	WB	0006-0002
Embalaje de madera 17	WB	0006-0002
Embalaje de madera 23	WB	0006-0003
Embalaje de madera 28	WB	0006-0004
Embalaje de madera 36	WB	0006-0005
Embalaje de madera 45	WB	0006-0006
Embalaje de madera 60	WB	0006-0007
Embalaje de madera 80	WB	0006-0008

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3N 60 Hz DE-11-36	0008-0005
400V 3N 60 Hz DE 45-80 E/V	0008-0015
400V 3N 60 Hz DE-45-80 G	0008-0020
230V 3~ 50 Hz DE-11,17 E	0008-0025
230V 3~ 50 Hz DE-23-36 E	0008-0035
230V 3~ 50 Hz DE-45-80 G/V	0008-0040
230V 3~ 50 Hz DE-45-80 E	0008-0042
230V 3~ 60 Hz DE-11,17 E	0008-0045
230V 3~ 60 Hz DE-23-36 E	0008-0050
230V 3~ 60 Hz DE-11-36 G/V	0008-0055
230V 3~ 60 Hz DE-45-80 E/V	0008-0060
230V 3~ 60 Hz DE-45-80 G	0008-0065
230V 1N 50 Hz DE-11 E	0008-0080
400V 3~ 50 Hz DE-60-80	0008-0100
440/480V 3~ 60 Hz DE-11,17	0008-0105
440/480V 3~ 60 Hz DE-23-36	0008-0115

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

STANDARD
ÚNICO TAMBOR - DS

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 (excepto BASIC).
EFFICIENT DRUM tambor perforado con agujeros embutidos.
LINT FILTER: filtro con una mayor superfície y un flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
Modelos disponibles con calefacción eléctrica, gas o vapor.

DS-36 P

DS-45 P

MÁQUINAS

	DS-11 P	DS-14 P	DS-17 P	DS-23 P	DS-28 P
Capacidad (kg) (1/18)	12	12	18	26	31
Capacidad (kg) (1/20)	11	14	17	23	27
Producción (kg/h)	21 (E/S) 23 (G)	30 (E/S) 34(G)	33 (E/S) 35 (G)	35 (E/S) 41 (G)	53 (E/S) 56 (G)
Volumen tambor (litros)	210	270	330	460	550
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574	574	802
Tambor	inox	inox	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Programador P	Programador P	Programador P	Programador P	Programador P
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 / 12,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	24 / 24,97 / **F***	30 / 31,15 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	31 / 0,97 / **S***	41 / 1,15 / **S***
Calefacción vapor/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	30 / 0,67 / **S***	30 / 0,67 / **S***	30 / 0,67 / **S***	49,2 / 0,97 / **S***	50,1 / 1,15 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 855 x 1694	785 x 855 x 1694	785 x 1125 x 1694	890 x 1255 x 1812	985 x 1054 x 1946
Eléctrica					
Código estándar	19067502	19084994	19067513	19067524	19067535
Código con opción	18002632	18003897	18002643	18002654	18002665
Gas					
Código estándar	19067503	19084995	19067514	19067525	19067536
Código con opción	18002633	18003898	18002644	18002655	18002666
Vapor					
Código estándar	19067504	19084996	19067515	19067526	19067537
Código con opción	18002634	18003899	18002645	18002656	18002667

	DS-36 P	DS-45 P	DS-60 P	DS-80 P
Capacidad (kg) (1/18)	37	50	67	83
Capacidad (kg) (1/20)	33	45	60	75
Producción (kg/h)	65 (E/S) 70 (G)	90 (E/S) 96 (G)	120 (E/S) 129 (G)	160 (E/S) 171 (G)
Volumen tambor (litros)	660	896	1202	1500
Diámetro puerta (Ø) (mm)	802	802	802	802
Tambor	inox	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Programador P	Programador P	Programador P	Programador P
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	36 / 37,15 / **F***	54 / 55,9 / **F***	72 / 74,25 / **F***	72 / 74,65 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	41 / 1,15 / **S***	60 / 1,9 / **T***	90 / 2,25 / **T***	120 / 2,65 / **T***
Calefacción vapor/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	50,1 / 1,15 / **S***	91,3 / 1,9 / **T***	128 / 2,25 / **T***	128 / 2,65 / **T***
Salida de Vahos (mm)	200	300	300	300
Dimensiones netas(AnxFxAl) (mm)	985 x 1210 x 1946	1270 x 1106 x 2380	1270 x 1366 x 2380	1270 x 1598 x 2380
Eléctrica				
Código estándar	19067544	19067553	19067562	19067571
Código con opción	18002674	18002683	18002692	18002701
Gas				
Código estándar	19067545	19067554	19067563	19067572
Código con opción	18002675	18002684	18002693	18002702
Vapor				
Código estándar	19067546	19067555	19067564	19067573
Código con opción	18002676	18002685	18002694	18002703

T 400V III + N /230V III (TRIFÁSICO)
S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

Doble flujo Axial-Radial

Rodillos de apoyo
(modelos 28-80)

Doble cristal de la puerta
para mayor aislamiento
térmico

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18	
	Abreviación	SAP conf.
Doble cristal puerta 11-28	DG	0003-0001
Doble cristal puerta 36-80	DG	0003-0002
Apertura puerta contraria 11-36	RD	0001-0001
Apertura puerta contraria 45-80	RD	0001-0002
Pantalla para programación P	BMS	0049-0001
Panel posterior entrada de aire externa + filtro	AF	0034-0001
Filtro de borras con mallado 0,6 mm (estándar es 0,3 mm)	F06	0033-0002
Filtro de borras con mallado 1,2 mm (estándar es 0,3 mm)	F12	0033-0003
Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0001
Mueble en acero inox 14/17	SSC	0002-0002
Mueble en acero inox 23	SSC	0002-0003
Mueble en acero inox 28	SSC	0002-0004
Mueble en acero inox 36	SSC	0002-0005
Mueble en acero inox 45	SSC	0002-0006
Mueble en acero inox 60	SSC	0002-0007
Mueble en acero inox 80	SSF	0002-0008
Panel frontal en acero inox 11/14 /17	SSF	0002-0020
Panel frontal en acero inox 23	SSF	0002-0021
Panel frontal en acero inox 28	SSF	0002-0022
Panel frontal en acero inox 36	SSF	0002-0022
Panel frontal en acero inox 45/ 60/ 80	SSF	0002-0023

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES VAPOR	OPCIONES* Cód. 18	
Descripción	Abrev.	SAP conf.
Batería vapor en acero inox 11-14-17	BSS	0007-0005
Batería vapor en acero inox 23	BSS	0007-0006
Batería vapor en acero inox 28-36	BSS	0007-0007
Batería vapor a baja presión 11-18	LPB	0007-0001
Batería vapor a baja presión 23	LPB	0007-0002
Batería vapor a baja presión 28-36	LPB	0007-0003
Batería vapor a baja presión 45-60-80	LPB	0007-0004

OPCIONES DE EMBALAJE	OPCIONES* Cód. 18	
Descripción	Abrev.	SAP conf.
Embalaje de madera 11	WB	0006-0001
Embalaje de madera 14	WB	0006-0002
Embalaje de madera 18	WB	0006-0002
Embalaje de madera 23	WB	0006-0003
Embalaje de madera 28	WB	0006-0004
Embalaje de madera 36	WB	0006-0005
Embalaje de madera 45	WB	0006-0006
Embalaje de madera 60	WB	0006-0007
Embalaje de madera 80	WB	0006-0008

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3N 60 Hz DE-11-36	0008-0005
400V 3N 60 Hz DE 45-80 E/V	0008-0015
400V 3N 60 Hz DE-45-80 G	0008-0020
230V 3~ 50 Hz DE-11,17 E	0008-0025
230V 3~ 50 Hz DE-23-36 E	0008-0035
230V 3~ 50 Hz DE-45-80 G/V	0008-0040
230V 3~ 50 Hz DE-45-80 E	0008-0042
230V 3~ 60 Hz DE-11,17 E	0008-0045
230V 3~ 60 Hz DE-23-36 E	0008-0050
230V 3~ 60 Hz DE-11-36 G/V	0008-0055
230V 3~ 60 Hz DE-45-80 E/V	0008-0060
230V 3~ 60 Hz DE-45-80 G	0008-0065
230V 1N 50 Hz DE-11 E	0008-0080
400V 3~ 50 Hz DE-60-80	0008-0100
440/480V 3~ 60 Hz DE-11,17	0008-0105
440/480V 3~ 60 Hz DE-23-36	0008-0115

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

BASIC
ÚNICO TAMBOR - DL

DL-17 P

Programador P: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.
Paneles pintados en blanco.
Gran puerta de carga (apertura 180º).
Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
LINT FILTER: filtro con una mayor superfície y un flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
Modelos disponibles con calefacción eléctrica o gas.

MÁQUINAS

	DL-11 P	DL-14 P	DL-17 P
Capacidad (kg) (1/18)	12	12	18
Capacidad (kg) (1/20)	11	NUEVO 14	17
Producción (kg/h)	20 (E) 23 (G)	30 (E) 34 (G)	31 (E) 35 (G)
Volumen tambor (litros)	210	270	330
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	Galvanizado	Galvanizado	Galvanizado
Mueble	Skinplate (blanco)	Skinplate (blanco)	Skinplate (blanco)
Control	Programador P	Programador P	Programador P
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 / 12,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 855 x 1694	785 x 989 x 1694	785 x 1125 x 1694
Eléctrica			
Código estándar	19067511	19085003	19067522
Código con opción	18002641	18003906	18002652
Gas			
Código estándar	19067512	19085004	19067523
Código con opción	18002642	18003907	18002653

	DL-23 P	DL-28 P	DL-36 P
Capacidad (kg) (1/18)	26	31	37
Capacidad (kg) (1/20)	23	27	33
Producción (kg/h)	35 (E) 41 (G)	53 (E) 56 (G)	65 (E) 70 (G)
Volumen tambor (litros)	460	550	660
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	802	802
Tambor	Galvanizado	Galvanizado	Galvanizado
Mueble	Skinplate (blanco)	Skinplate (blanco)	Skinplate (blanco)
Control	Programador P	Programador P	Programador P
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 / 12,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	890 x 1255 x 1812	785 x 1054 x 1694	785 x 1210 x 1694
Eléctrica)			
Código estándar	19067533	19085005	19085007
Código con opción	18002663	18003908	18003910
Gas			
Código estándar	19067534	19085006	19085008
Código con opción	18002664	18003909	18003911

S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

	OPCIONES* Cód. 18	
Descripción	Abrev.	Conf. SAP
Apertura puerta contraria 11-23	RD	0001-0001
Panel pos. entrada de aire externa-filtro	AF	0034-0001
NUEVO Pantalla para programación P	BMS	0049-0001

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3N 60 Hz DE-11-36	0008-0005
230V 3~ 50 Hz DE-11,17 E	0008-0025
230V 3~ 50 Hz DE-23-36 E	0008-0035
230V 3~ 60 Hz DE-11,17 E	0008-0045
230V 3~ 60 Hz DE-23-36 E	0008-0050
230V 3~ 60 Hz DE-11-36 G/V	0008-0055
230V 1N 50 Hz DE-11 E	0008-0080
440/480V 3~ 60 Hz DE-11,17	0008-0105
440/480V 3~ 60 Hz DE-23-36	0008-0115

****KITS**
Componentes enviados en una caja/kit para ser montados por el cliente/usuario final

***OPCIONES**
Disponible con el pedido de la máquina, montado en la fábrica.
Para ser pedido conjuntamente con el código 18

OPTIMA
DOBLE TAMBOR - DDO

Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 7".
Mueble exterior gris, estética inox.
Grandes puertas de carga (apertura de 180º).
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 (excepto BASIC).
LINT FILTER: cajón como filtro de borras, de gran superfície y con flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema antiarrugas al final de ciclo.
Nuevo modelo **TURBO** para más productividad.

Esquema funcionamiento (salida superior)

Esquema funcionamiento (salida posterior)

DDO-17 T2

MÁQUINAS

	DDO-11 T2	DDO-17 T2	DDO-17 G T2 TURBO
Capacidad (kg) (1/18)	12 x 2	18 x 2	18 x 2
Capacidad (kg) (1/20)	11 x 2	17 x 2	17 x 2
Producción (kg/h)	39 (E) 28 (G)	40 (E) 42 (G)	NUEVO **78** (G)
Volumen tambor (litros)	210 x 2	330 x 2	330 x 2
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 x 2 / 25,34 / **F***	12 x 2 / 25,34 / **F***	-
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 x 2 / 1,34 / **S***	12 x 2 / 1,34 / **S***	24 x 2 / 1,34 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 972 x 1980	785 x 1242 x 1980	785 x 1443 x 1980
Eléctrica			
Código estándar	19067581	19067588	-
Código con opción	18002710	18002716	-
Gas			
Código estándar	19067582	19067589	19067594
Código con opción	18002711	18002717	18002722

S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18		KITS**
	Abreviación	SAP conf.	SAP cod.
Control de humedad (pedir una unidad por columna)	IMC	0005-0002	19072543
Doble cristal puerta (pedir una unidad por columna)	DG	0003-0003	N/D
Sistema anti-incendios SFEX (pedir una unidad por columna)	FEX	0004-0006	N/D
Modelo tropicalizado (uno por programador)	TR	0035-0002	N/D
Dosificación - pulverización (pedir una unidad por columna)	DS	0038-0002	N/D
Puerta reversible (pedir una unidad por columna)	RD	0001-0002	N/D
Panel posterior entrada de aire externa + filtro	AF	0034-0002	N/D
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar es 0,6 mm)	F03	0033-0001	N/D
Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0009	N/D
Mueble en acero inox 17	SSC	0002-0010	N/D
Panel frontal en acero inox 11,17	SSF	0002-0024	N/D
Embalaje de madera 11	WB	0006-0009	N/D
Embalaje de madera 17	WB	0006-0010	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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.
En las dobles, pedir 2 unidades si es necesario.

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3~ 50 Hz 11-18	0008-0095
400V 3N 60 Hz STACK	0008-0010
230V 3~ 60 Hz STACK G	0008-0070
230V 3~ 60 Hz STACK E	0008-0075
230V 1N 60 Hz STACK G	0008-0090

STANDARD
DOBLE TAMBOR - DDS

Nuevo programador P: con botones para controlar temperatura y tiempo.
Mueble exterior gris, estética inox.
Grandes puertas de carga (apertura de 180º).
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 (excepto BASIC).
LINT FILTER: cajón como filtro de borras, de gran superfície y con flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema antiarrugas al final de ciclo.
Nuevo modelo **TURBO** para más productividad.

Esquema funcionamiento (salida superior)

Esquema funcionamiento (salida posterior)

DDS-17 P

MÁQUINAS

	DDS-11 P	DDS-17 P	DDS-17 G P TURBO
Capacidad (kg) (1/18)	12 x 2	18 x 2	18 x 2
Capacidad (kg) (1/20)	11 x 2	17 x 2	17 x 2
Producción (kg/h)	39 (E) 28 (G)	40 (E) 42 (G)	NUEVO **74** (G)
Volumen tambor (litros)	210 x 2	330 x 2	330 x 2
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Programador P	Programador P	Programador P
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 x 2 / 25,34 / **F***	12 x 2 / 25,34 / **F***	-
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 x 2 / 1,34 / **S***	12 x 2 / 1,34 / **S***	24 x 2 / 1,94 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 972 x 1980	785 x 1242 x 1980	785 x 1443 x 1980
Eléctrica			
Código estándar	19067583	19067590	-
Código con opción	18002712	18002718	-
Gas			
Código estándar	19067584	19067591	19067595
Código con opción	18002713	18002719	18002723

S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18	
	Abreviación	SAP conf.
Pantalla para programación P	BMS	0049-0002
Doble cristal puerta (pedir una unidad por columna)	DG	0003-0003
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar es 0,6 mm)	F03	0033-0001
Embalaje de madera 11	WB	0006-0009
Embalaje de madera 17	WB	0006-0010

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3~ 50 Hz 11-18	0008-0095
400V 3N 60 Hz STACK	0008-0010
230V 3~ 60 Hz STACK G	0008-0070
230V 3~ 60 Hz STACK E	0008-0075
230V 1N 60 Hz STACK G	0008-0090
230V 3~ 50 Hz 11-18 E	0008-0140
440V/480V 3~ 60 Hz 11-18	0008-0170

BASIC
DOBLE TAMBOR - DDL

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

Esquema funcionamiento (salida superior)

Esquema funcionamiento (salida posterior)

DDL-17 P

MÁQUINAS

	DDL-11 P	DDL-17 P	DDL-17 G P TURBO
Capacidad (kg) (1/18)	12 x 2	18 x 2	18 x 2
Capacidad (kg) (1/20)	11 x 2	17 x 2	17 x 2
Producción (kg/h)	39 (E) 28 (G)	40 (E) 42 (G)	NUEVO **74** (G)
Volumen tambor (litros)	210 x 2	330 x 2	330 x 2
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	Galvanizado	Galvanizado	Galvanizado
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Programador P	Programador P	Programador P
Potencia resistencia (kW)	12 x 2 / 25,34 / **F***	12 x 2 / 25,34 / **F***	-
Potencia Gas (kW)	12 x 2 / 1,34 / **S***	12 x 2 / 1,34 / **S***	24 x 2 / 1,94 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 972 x 1980	785 x 1242 x 1980	785 x 1443 x 1980
Eléctrica)			
Código estándar	19067585	19067592	-
Código con opción	18002714	18002720	-
Gas)			
Código estándar	19067587	19067593	19067596
Código con opción	18002715	18002721	18002724

S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18	
	Abreviación	SAP conf.
Pantalla para programación P	BMS	0049_0002
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar es 0,6 mm)	F03	0033-0001
Embalaje de madera 11	WB	0006-0009
Embalaje de madera 17	WB	0006-0010

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3~ 50 Hz 11-18	0008-0095
400V 3N 60 Hz STACK	0008-0010
230V 3~ 60 Hz STACK G	0008-0070
230V 3~ 60 Hz STACK E	0008-0075
230V 3~ 50 Hz 11-18 E	0008-0140
440V/480V 3~ 60 Hz 11-18	0008-0170

EXCELLENCE
BOMBA DE CALOR - DEB

Secadora con tecnología bomba de calor, que incorpora resistencias eléctricas de soporte, las cuales se alternan con la bomba de calor para alcanzar la temperatura en menor tiempo.
Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 7".
Mueble exterior gris, estética inox.
Gran apertura de puerta (apertura 180º)
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.

DEB-17 T2

Doble cristal de la puerta estándar en la gama EXCELLENCE

MÁQUINAS

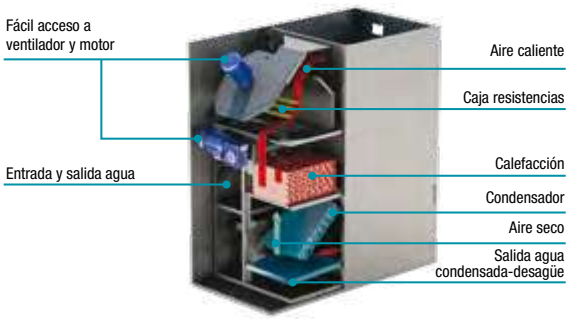
	DEB-11 T2	DEB-17 T2	DEB-23 T2
Capacidad (kg) (1/18)	12	18	26
Capacidad (kg) (1/20)	11	17	23
Producción (kg./h)	16	20	22
Volumen tambor (litros)	210	330	460
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Potencia total instal. (kW)*	4 / 4,97	4 / 4,97	4 / 4,97
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	785 x 1240 x 1694	785 x 1510 x 1694	890 x 1580 x 1812
Eléctrica)			
Código estándar	19067601	19067602	19067603
Código con opción	18002728	18002729	18002730

*La potencia varía según el modo escogido.

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18	
	Abreviación	SAP conf.
Apertura puerta contraria 11-23	RD	0001-0001
Modelo tropicalizado	TR	0035-0001
Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0011
Mueble en acero inox 17	SSC	0002-0012
Mueble en acero inox 23	SSC	0002-0013
Panel frontal en acero inox 11 / 17	SSF	0002-0020
Panel frontal en acero inox 23	SSF	0002-0021
Embalaje de madera 11	WB	0006-0001
Embalaje de madera 17	WB	0006-0002
Embalaje de madera 23	WB	0006-0003
Dosificación		0038-0001

CIRCUITO DEL AIRE EN SECADORA BOMBA DE CALOR



***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
230V 3~ 50 Hz HP	0008-0041
230V 3~ 60 Hz HP	0008-0076

OPTIMA
BOMBA DE CALOR - DOB

Secadora con tecnología bomba de calor sin resistencias adicionales.
Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 7".
Mueble exterior gris, estética inox.
Gran apertura de puerta (apertura 180º).
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 superfície y con flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema antiarrugas al final de ciclo.

DOB-17 T2

MÁQUINAS

	DOB-11 T2	DOB-17 T2	DOB-23 T2
Capacidad (kg) (1/18)	12	18	26
Capacidad (kg) (1/20)	11	17	23
Producción (kg./h)	11-19	18-25	23-36
Volumen tambor (litros)	210	330	460
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Potencia total instal. (kW)*	4 / 4,97	4 / 4,97	4 / 4,97
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	785 x 1240 x 1694	785 x 1510 x 1694	890 x 1580 x 1812
Eléctrica)			
Código estándar	19067597	19067598	19067600
Código con opción	18002725	18002726	18002727

*La potencia varía según el modo escogido.

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18		KITS**
	Abreviación	SAP conf.	SAP cod.
Control de humedad SMART DRY	IMC	0005-0001	19072542
Doble cristal puerta 11-23	DG	0003-0001	N/D
Apertura puerta contraria 11-23	RD	0001-0001	N/D
Modelo tropicalizado	TR	0035-0001	N/D
Dosificación - pulverización	DS	0038-0001	N/D
Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0011	N/D
Mueble en acero inox 17	SSC	0002-0012	N/D
Mueble en acero inox 23	SSC	0002-0013	N/D
Panel frontal en acero inox 11,17	SSF	0002-0020	N/D
Panel frontal en acero inox 23	SSF	0002-0021	N/D
Embalaje de madera 11	WB	0006-0001	N/D
Embalaje de madera 17	WB	0006-0002	N/D
Embalaje de madera 23	WB	0006-0003	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
230V 3~ 50 Hz HP	0008-0041
230V 3~ 60 Hz HP	0008-0076

VOLTAJES A LOS QUE PUEDEN SER CONECTADAS

ÚNICO TAMBOR: EXCELLENCE

Model	230 I +N+T	230 I +N+T	230 III +T	230 III +T	400 III +N+T	400 III +N+T	440-480V III
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
DE-11 T2 E	OPC	OPC	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-11 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-11 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-14 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-14 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-14 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-17 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-17 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-17 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-23 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-23 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-23 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-28 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-28 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-28 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-36 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-36 T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-36 T2 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DE-45 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-45 T2 HW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-45 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-62 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-62 T2 HW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-62 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-80 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-80 T2 HW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-80 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC

ÚNICO TAMBOR: EXCELLENCE + OPTIMA BOMBA DE CALOR

Model	230 I +N+T	230 I +N+T	230 III +T	230 III +T	400 III +N+T	400 III +N+T	440-480V III
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
DE-11 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-11 T2 HW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-11 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-14 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-14 T2 HW	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DE-14 T2 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC

ÚNICO TAMBOR: BASIC

Model	230 I +N+T	230 I +N+T	230 III +T	230 III +T	400 III +N+T	400 III +N+T	440-480V III
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
DL-11 E	OPC	OPC	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DL-11 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DL-14 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DL-14 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DL-17 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DL-17 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DL-23 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DL-23 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DL-28 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DL-28 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DL-36 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DL-36 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC

ÚNICO TAMBOR: OPTIMA + STANDARD

Model	230 I +N+T	230 I +N+T	230 III +T	230 III +T	400 III +N+T	400 III +N+T	440-480V III
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
DO-11 E - DS-11 E	OPC	OPC	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO-11 G - DS-11 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO-11 S - DS-11 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-14 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-14 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-14 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-17 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-17 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-17 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-23 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-23 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-23 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-28 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-28 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-28 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-36 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-36 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-36 S	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DO- / DS-45 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-45 G	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-45 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-60 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-60 G	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-60 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-80 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-80 G	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DO- / DS-80 S	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC

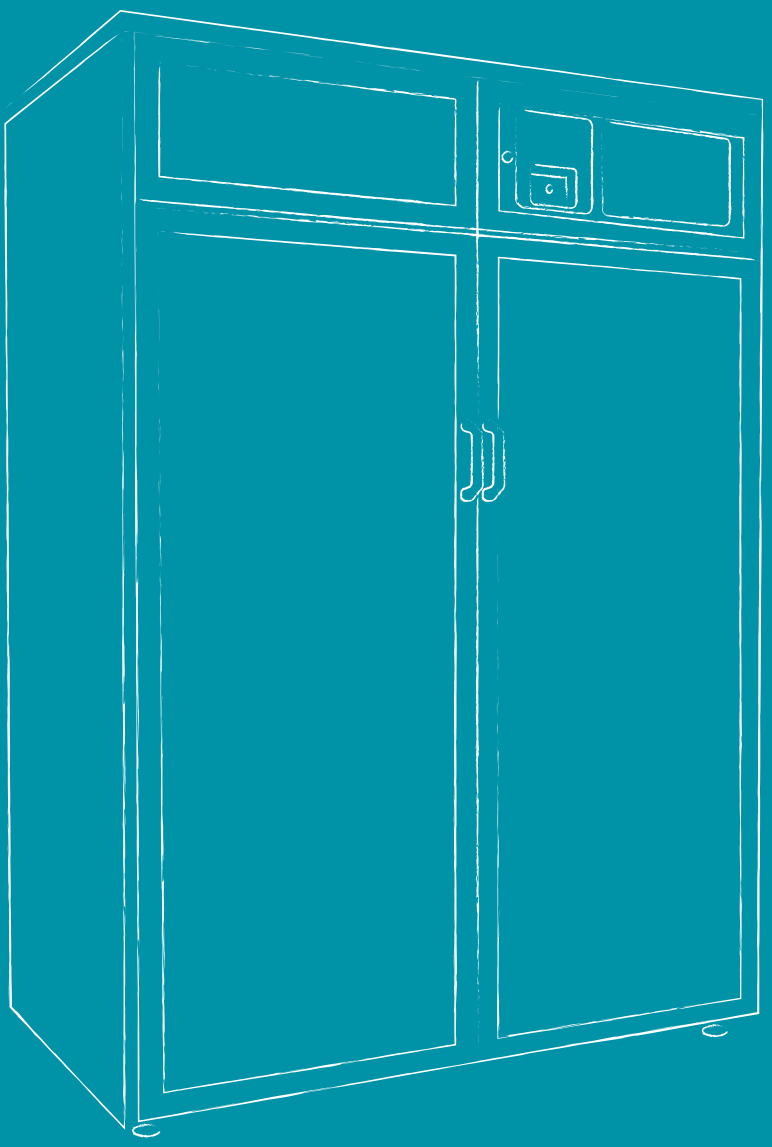
DOBLE TAMBOR: OPTIMA + STANDARD + BASIC

Model	230 I +N+T	230 I +N+T	230 III +T	230 III +T	400 III +N+T	400 III +N+T	440-480V III
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
DDO-11 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DDO-11 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DDS-11 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DDS-11 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DDL-11 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DDL-11 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DDO-17 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DDO-17 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DDS-17 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DDS-17 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DDO-17 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
DDO-17 G	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DDO-17 G TURBO	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DDS-17 G TURBO	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DDL-17 G TURBO	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

OPTIMA DOBLE TAMBOR

DDO - G TURBO



ARMARIO DE OZONO

El armario de ozono es una cabina diseñada para DESODORIZAR y 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.

HIGIENE EN TODA TU ROPA Y ACESORIOS

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

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

ozone

ARMARIO DE OZONO

EL ARMARIO DESINFECTA Y ELIMINA LOS MALOS OLORES DE:

CASCOS, MONOS, CHAQUETAS, ZAPATOS, BOTAS, SOMBREROS, GORROS, BOLSAS, PELUCHES, JUGUETES, COLCHAS, ALMOHADAS, CORTINAS, ALMOHADONES, ROPA DE MASCOTAS...

También es muy adecuado para trajes o prendas muy elaboradas que no se pueden lavar en agua, seco o planchar.

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

ARMARIOS DE OZONO

O-CAB 300 / O-CAB 600 / O-CAB 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.**

OPCIONES:

- **Estantes extras.**
- **Reemplazo de pies por ruedas.**
- **Mueble skinplate color.**

DISPONIBLE EN OPL O AUTOSERVICIO

O-CAB 300
313 litros

O-CAB 600
626 litros

O-CAB 1250
1252 litros

DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	Código estándar	Código opciones
O-CAB 300	1112 x 680 x 790 mm (Al x An x Pr)	19085813	18004154
O-CAB 600	1850 x 680 x 790 mm (Al x An x Pr)	19085814	18004155
O-CAB 1250	1850 x 1330 x 790 mm (Al x An x Pr)	19085815	18004156

OPCIONES	SAP conf.	Código SAP
Kit ruedas	74-0001	
Estante extra 313-626	sólo kit	19085819
Estante extra 1212	sólo kit	19085820
Mueble skinplate color 313	75-0001	
Mueble skinplate color 626	75-0030	
Mueble skinplate color 1252	75-0031	

FUNCIONAMIENTO

FASE 1:
LLENAR EL ARMARIO > CREACIÓN DE OZONO DENTRO DEL ARMARIO

FASE 2:
CONCENTRACIÓN DEL OZONO EN EL COMPARTIMENTO CON EL MATERIAL A DESINFECTAR

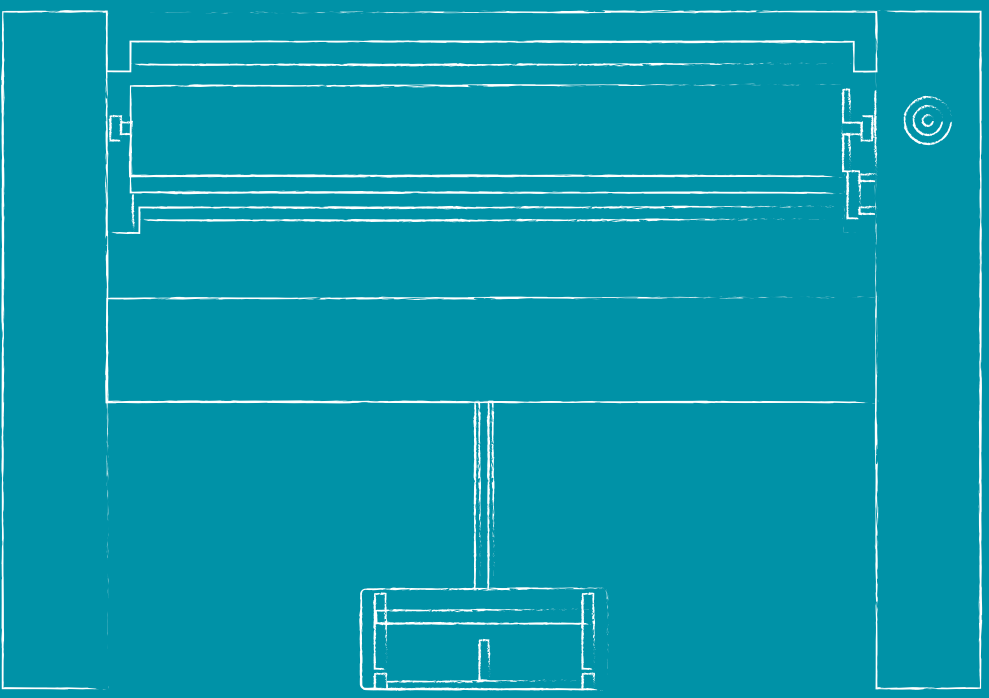
FASE 3:
DESTRUCCIÓN DEL OZONO DENTRO DEL ARMARIO > VACIAR EL ARMARIO

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

ozone

OPCIÓN MONEDERO O CENTRAL DE PAGO

COMPLEMENTO IDEAL EN LAVANDERÍAS AUTOSERVICIO



PLANCHADO

Las planchadoras murales son fáciles de utilizar y son ideales para pequeños establecimientos: restaurantes, hoteles rurales, centros de estética... para el planchado de servilletas, manteles, sábanas, fundas de almohada, etc. Nuestras planchadoras de rodillo requieren que las prendas sean secadas parcialmente después del lavado, antes de aplicarles el acabado final.

PLANCHADORAS Ø180
MURALES

Planchadoras murales con entrada y salida de la ropa por la parte delantera. Cubeta de aluminio especialmente trabajada para ofrecer una larga duración. Mueble en skinplate gris y panel superior en acero inoxidable. Rodillo de acero pulido, provista de barra salva-dedos de color verde. Programador electrónico, permite regular automáticamente la temperatura. Revestimiento del rodillo de lana de acero y funda de algodón resistente a altas temperaturas. Cuatro temperaturas de planchado 50/100/150/180 ºC. Certificado CE. Ideales para el planchado de servilletas y mantelería.

Movimiento manual de la cubeta mediante pedal.

MÁQUINAS

	PN-100/18	PN-120/18
Producción (20% humedad) (kg)/h*	15	20
Rodillo (Ø mm)	180	180
Longitud rodillo (Ø) (mm)	1000	1200
Movimiento cubeta	Manual	Manual
Velocidad de Planchado (mm)	2,02	2,02
Control	Micro	Micro
Potencia motores (kW)	0,03	0,03
Potencia resistencia (kW)	3,3	4
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	1.370 x 400 x 952	1.570 x 400 x 952
Voltaje (50-60 Hz)	**S**	**S**
Eléctrica		
Código	19085126	19085118
Eléctrica **(Nomex)**		
Código	19085122	19085113

S 230V I + N (monofásico)

PLANCHADORAS Ø250
MURALES

Movimiento automático de la cubeta.

MÁQUINAS

	PN-100/25	PN-120/25	PN-140/25	PN-200/25
Producción (20% humedad) (kg/h)	30	35	40	55
Rodillo (Ø mm)	1000	1200	1400	2.000
Longitud rodillo (Ø) (mm)	250	250	250	250
Movimiento cubeta	Automático	Automático	Automático	Automático
Velocidad de Planchado (mm)	4,2	4,2	4,2	4,2
Control	Micro	Micro	Micro	Micro
Potencia motores (kW)	0,18	0,18	0,18	0,18
Potencia resistencia (kW)	5	6	7	12
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	1.462 x 484 x 985	1.662 x 484 x 985	1.862 x 484 x 985	2.462 x 484 985
Voltaje	**T**	**T**	**T**	**T**
Eléctrica				
Código	19074649	19074651	19074654	19085142
Eléctrica **(Nomex)**				
Código	19074650	19074653	19074656	19085132

NUEVO

T 400V III + N /230V III (trifásico)

OPCIONES

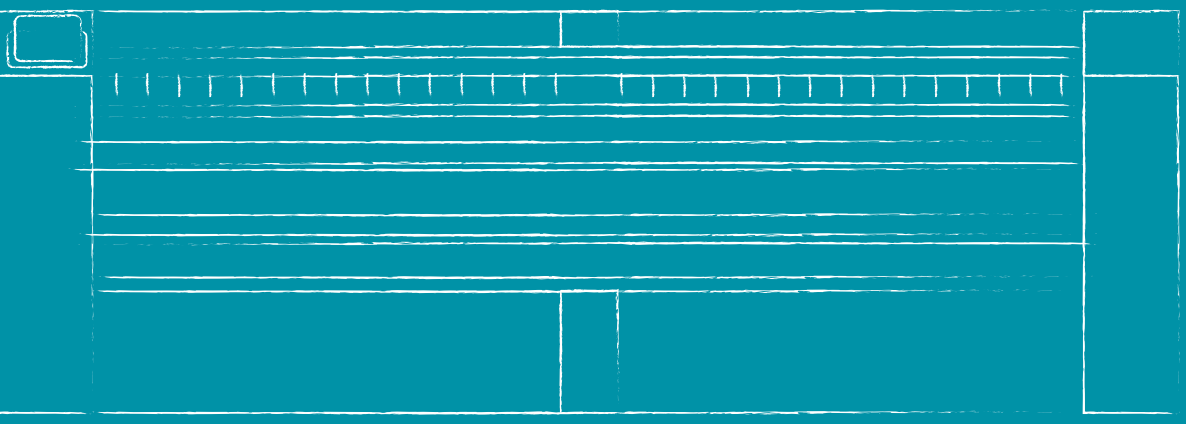
	CÓDIGO
Descripción	
Pedal de pie en lugar de fotocélula PN-200/25	19083989

OPCIONES DE VOLTAJE

Descripción
Voltaje 230 I+N 50Hz
Voltaje 400 V III 60Hz
Voltaje marítimo 440 III s/n (60 Hz)

VOLTAJES A LOS QUE PUEDEN SER CONECTADAS

Modelo	230 I +N	230 I +N	230 III	230 III	400 III +N	400 III +N	440 III sin N
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
PN-100/18 + NOMEX	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
PN-120/18 + NOMEX	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
PN-100/25 + NOMEX	OPC	OPC	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
PN-120/25 + NOMEX	OPC	OPC	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
PN-140/25 + NOMEX	OPC	OPC	OPC	OPC	STD	OPC	OPC
PN-200/25 + NOMEX	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	OPC	OPC



SECADO-PLANCHADO

La gama de calandras murales, una perfecta e innovadora solución de secado-planchado para la ropa plana, independientemente de cuales sean las necesidades de nuestros clientes.

Las calandras están diseñadas para dar el mayor rendimiento y productividad con una eficiencia energética y ahorros de tiempo realmente destacables. Su simplicidad de funcionamiento hace que los costes de mantenimiento sean prácticamente inexistentes.

CALANDRAS MURALES
RODILLO Ø 200/325

C-160/32

C-140/20

Calandras murales Ø 200/325 mm con entrada y salida de la ropa por la parte delantera mediante bandas de introducción Nomex. Sistema de rodilllo de presión con bandas de planchado Nomex. Mueble en skinplate gris y en acero inoxidable. Rodillo de acero pulido, provista de barra salva-dedos de color verde.
Programador electrónico, permite regular automáticamente la temperatura y la velocidad del planchado de 0,1 a 6,5 m./min. en cualquier momento (variador de velocidad) visualizando la temperatura dichos parámetros. Sistema de parada automática por enfriamiento (80ºC).
Permiten pasar la ropa de la lavadora de alta velocidad directamente a la calandra sin necesidad de secado previo (ropa lisa). Certificado CE y certificaciones gas.
Calefacción eléctrica y gas (C-140/20 solo eléctrica)

MÁQUINAS

	C-140/20	C-140/32	C-160/32	C-200/32
Producción (45/50% Hum.)	12/14	10 / 20	20 / 30	30 / 40
Longitud rodillo (Ø)	1400	1400	1600	2000
Rodillo (Ø mm)	200	325	325	325
Aspiración	120	500	500	1000
Velocidad de Planchado	1 / 4,5	1 / 6,5	1 /6,5	1 / 6,5
Potencia motores (kW)	0,34	0,37	0,37	0,49
Potencia resistencia (kW)	10,5	12	16	21
Potencia Gas (kW)	-	14	22,5	30
Salida de Vahos	56	98	98	98 x 2
Dimensiones (AnxFxAl)	1878 x 444 x 1335	1960 x 644 x 1107	2192 x 660 x 1112	2542 x 660 x 1112
Peso (kg)	220	335	375	428
Voltaje (50-60 Hz)	**F**	**F**	**F**	**F**
Eléctrica				
Código	19042042	19042078	19042080	19042082
Gas Atmosférico				
Código	-	19042079	19042081	19042083

F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

	C-140/20	C-140/32	C-160/32	C-200/32
Sistema Smart	**-**	**490**	**490**	**490**
Código	-	SM	SM	SM
Cilindro electro-galvanizado	**-**	**2.820**	**3.065**	**3.345**
Código	-	NI	NI	NI
Voltage 230 I 50 Hz (gas)	**-**	**520**	**520**	**520**
Code	-	Consultar	Consultar	Consultar
Voltage 230 I 60 Hz (gas)	**-**	**1.800**	**1.800**	**1.800**
Code	-	Consultar	Consultar	Consultar
Voltage 230 III 50 Hz (gas)	**-**	**50**	**50**	**50**
Code	-	Consultar	Consultar	Consultar
Voltage 230 III 60Hz (gas)	**-**	**1.800**	**1.800**	**1.800**
Code	-	Consultar	Consultar	Consultar
Voltage 230 III 50/60 Hz Elec. (CE-US)	**260**	**260**	**260**	**260**
Code	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar
Voltage 440V III 50-60 Hz E	**525**	**525**	**525**	**525**
Code	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar
Embalaje Marítimo	**805**	**830**	**870**	**880**
Código	WM	WM	WM	WM

CALANDRAS MURALES
RODILLO Ø500 Y Ø650

DIÁMETRO RODILLO	CALEFACCIÓN	LONGITUD RODILLO		
		2000 mm	2600 mm	3300 mm
Ø 500 mm	Eléctrica, gas y vapor	**C-200/50 T2**	**C-260/50 T2**	**C-330/50 T2**
Ø 500 mm	Con salida posterior y plegador longitudinal	**C-200/50 T2**	**C-260/50 T2**	**C-330/50 T2**
Ø 650 mm	Eléctrica, gas y vapor	**C-200/65 T2**	**C-260/65 T2**	**C-330/65 T2**
Ø 650 mm	Con salida posterior y plegador longitudinal	**C-200/65 T2**	**C-260/65 T2**	**C-330/65 T2**

T2 Sólo modelos Ø 500 / 650 mm

- **Pantalla táctil de 7"** de fácil uso y totalmente programable.
- **38 idiomas disponibles.**
- **5 programas predefinidos**, posibilidad de crear infinitos.
- **PRIMERLINK:** conectividad.
- **Conexión USB.** Software PC gratuito para programar, trazabilidad, análisis de datos…
- **Inversión de rodillo**

VERSATILIDAD
Sólo modelos Ø 500 / 650 mm

- **SALIDA POSTERIOR**. (opción)
- **PLEGADOR LONGITUDINAL INTEGRADO.** (opción)
- Posibilidad de añadir un plegador transversal y apilador.
- 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.
- Bandejas en acero inox.
- **Altura apropiada para alimentación:** 1120 mm (Ø 500 / 650 mm) y 990 mm (Ø 200 / 325 mm)
- **Modestas dimensiones:** diseño compacto para ahorrar espacio.
- **Control P electrónico de fácil uso:** en modelos Ø200 mm y 325 mm.

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 introducción y planchado en Nomex:** resistentes a altas temperaturas.
- **Opción:** cilindro cromado, anticorrosivo y más duradero.

EFICIENCIA

- **SMART IRON:** regulación automática de la velocidad de planchado según humedad residual, economizador de energía (opción en Ø500mm).
- **Sistema de alta producción:** ajuste automático de la velocidad de planchado, reducida para la alimentación de la ropa y aumentada para más producción, hasta 15m/min (opción en Ø500 mm).
- **Buena conducción del calor** gracias al material y grosor del rodillo: más control de la disipación de energía.
- **Paro automático a 80ºC:** 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%: ahorros en tiempo y energía.

MANTENIMIENTO

- **Fácil acceso a todos los componentes** en ambos lados de la máquina.
- **Diseño compacto**, cabe en muchos espacios.
- **Una única conexión eléctrica y de salida de humos.**
- **Comuniación remota:** rápida intervención.
- Bandejas plegables para un fácil mantenimiento.

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

CALANDRAS MURALES
RODILLO Ø500

Introducción y recepción de prendas frontal.
Medidas del rodillo: ancho de 2, 2.6 y 3.3 metros, diámetro de 500 mm.
Variador de frecuencia para controlar velocidad de planchado.
Nuevo microprocesador T2 con pantalla de 7". 5 programas predefinidos.
Mueble en skinplate gris y acero inoxidable.
Potente sistema de extracción de vahos.
Bandas de introducción y de planchado en Nomex para facilidad de trabajo, alta calidad de planchado y gran durabilidad.
Inversión de rodillo.
Sistema de parada automática por enfriamiento (80 ºC).
Opción de calefacción eléctrica, gas y vapor.
Nuevo modelo a gas con quemador radiante (Incremento de la producción en un 25%

C-260/50

OPTIONS
SMART IRON: control de humedad.
Sistema alta producción.
PLEGADOR LONGITUDINAL integrado en el mueble.
SALIDA POSTERIOR (sólo con plegador).

T2
PANTALLA DEL PLEGADOR

MÁQUINAS

	C-200/50	C-260/50	C-330/50
Producción (elec.-gas atm.-vapor) (kg)/h	50 /70	60 / 80	80 / 120
Producción (gas radiante) (kg)/h	60 / 84	72 / 96	96 / 144
Dimensiones Rodillo (Ø mm) Long (mm)	500 x 2000	500 x 2600	500 x 3300
Aspiración m^3/h	1200	1200	1200
Velocidad de Planchado (mm)	1,5 / 8	1,5 / 8	1,5 / 8
Potencia motores (kW)	0,62	0,87	0,87
Potencia resistencia (kW)	31,5	40,5	54
Potencia Gas (kW)	40	55	69
Potencia Vapor (kW)	50	64	81
Salida de Vahos (mm)	1x Ø153	2x Ø153	2x Ø153
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	2820+120 x 956 x 1189	3420+120 x 836 x 1189	4120+120 x 836 x 1189
Peso (kg)	925	1200	1436
Voltaje (50Hz)	**F**	**F**	**F**
Eléctrica			
Código estándar	19071734	19071735	19071736
Código con opción	18003049	18003050	18003051
Gas Atmosférico			
Código estándar	19071719	19071720	19071721
Código con opción	18002990	18002991	18002992
Gas Radiante*			
Código estándar	19071791	19071792	19071793
Código con opción	18002978	18002979	18002980
Vapor			
Código estándar	19071683	19071684	19071687
Código con opción	18003010	18003011	18003020

*Modelo eficiente a gas con quemador radiante (25% incremento producción)

F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18	
	Abreviación	SAP conf.
Sistema Smart (control de humedad)	IMC	48-0001
Sistema de alta producción	HPS	48-0002
Cilindro Cromado C-200/50	NI	42-0001
Cilindro Cromado C-260/50	NI	42-0002
Cilindro Cromado C-330/50	NI	42-0003
Plegador longitudinal C-200/50	LF	40-0001
Plegador longitudinal C-260/50	LF	40-0002
Plegador longitudinal C-330/50	LF	40-0003
Salida posterior (sólo con plegador) C-200/50	RE	41-0001
Salida posterior (sólo con plegador) C-260/50	RE	41-0002
Salida posterior (sólo con plegador) C-330/50	RE	41-0003
Plegador transversal con apilador	-	-
Embalaje marítimo de madera C-200/50	WM	43-0001
Embalaje marítimo de madera C-260/50	WM	43-0002
Embalaje marítimo de madera C-330/50	WM	43-0003
230V III 50Hz Electrica (ce o US)	-	44-00NN
230V III 60Hz Gas	-	44-00NN
120V I 60Hz Gas (US)	-	44-00NN
440V III 50/60 Hz Electrica	-	44-00NN

CALANDRAS MURALES
RODILLO Ø650

Introducción y recepción de prendas frontal.
Medidas del rodillo: ancho de 2, 2.6 y 3.3 metros, diámetro de 650 mm.
Variador de frecuencia para controlar velocidad de planchado.
Mueble en skinplate gris y acero inoxidable.
Potente sistema de extracción de vahos.
Inversión de rodillo.
Bandas de introducción y de planchado en Nomex para facilidad de trabajo,alta calidad de planchado y gran durabilidad.
Nuevo microprocesador T2 con pantalla de 7". 5 programas predefinidos.
Sistema de parada automática por enfriamiento (80 ºC).
Opción de calefacción eléctrica, gas-quemador atmosférico, gas con quemador radiante y vapor.
El nuevo modelo a gas con quemador radiante incrementa la producción en un 25%.

OPCIONES
PLEGADOR LONGITUDINAL integrado en el mueble.
SALIDA POSTERIOR (sólo con plegador).

C-260/65

T2 - SALIDA POSTERIOR

MÁQUINAS

	C-200/65	C-260/65	C-330/65
Producción (eléctrica y vapor) (kg)/h	65/90	80/104	104/160
Producción (gas radiante) (kg)/h	80/112	100/130	130/195
Dimensiones Rodillo (Ø mm)	2000	2600	3300
Potencia motores (kW)	1,05	1,05	1,05
Potencia resistencia (kW)	42	54	72
Potencia Gas (kW)	52	69	81
Potencia Vapor (kW)	60	76	97
Salida de Vahos (mm)	1x Ø153	2x Ø153	2x Ø153
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	2845 x 1070 x 1420	3445 x 1070 x 1420	4145 x 1070 x 1420
Voltaje (50Hz)	**F**	**F**	**F**
Eléctrica			
Código estándar	19071740	19071741	19071742
Código con opción	18003052	18003053	18003066
Gas Radiante			
Código estándar	19071794	19071795	19071796
Código con opción	18002984	18002985	18002986
Vapor			
Código estándar	19071685	19071686	19071688
Código con opción	18003015	18003016	18003027

*Modelo eficiente a gas con quemador radiante (25% incremento producción)

F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18	
	Abreviación	SAP conf.
Cilindro Cromado C-200/65	NI	42-0004
Cilindro Cromado C-260/65	NI	42-0005
Cilindro Cromado C-330/65	NI	42-0006
Plegador longitudinal C-200/65	LF	40-0004
Plegador longitudinal C-260/65	LF	40-0005
Plegador longitudinal C-330/65	LF	40-0006
Salida posterior (sólo con plegador) C-200/65	RE	41-0004
Salida posterior (sólo con plegador) C-260/65	RE	41-0005
Salida posterior (sólo con plegador) C-330/65	RE	41-0006
Plegador transversal Ø500-650 2000	PL	19085416
Plegador transversal Ø500-650 2600	PL	19085417
Plegador transversal Ø500-650 3300	PL	19085418
Embalaje marítimo de madera C-200/65	WM	43-0004
Embalaje marítimo de madera C-260/65	WM	43-0005
Embalaje marítimo de madera C-330/65	WM	43-0006
230V III 50Hz Electrica (ce o US)	-	44-00NN
230V III 60Hz Gas	-	44-00NN
120V I 60Hz Gas (US)	-	44-00NN
440V III 50/60 Hz Electrica	-	44-00NN

PLEGADOR TRANSVERSAL CON APILADOR

VOLTAJES A LOS QUE PUEDEN SER CONECTADAS

CALANDRAS Ø200 MM + Ø325 MM

Modelo	230V I +N	230V I +N	230V III	230V III	400V III +N	400V III +N	440V III sin N
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
C-140/20 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
C-140/32 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
C-140/32 G	OPC	OPC	OPC	OPC	STD	OPC	N/D
C-160/32 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
C-160/32 G	OPC	OPC	OPC	OPC	STD	OPC	N/D
C-200/32 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
C-200/32 G	OPC	OPC	OPC	OPC	STD	OPC	N/D

CALANDRAS Ø500 MM

Modelo	230V I +N	230V I +N	230V III	230V III	400V III +N	400V III +N	440V III sin N
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
C-200/50 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
C-200/50 T2 G	OPC	OPC	STD	OPC	STD	OPC	N/D
C-200/50 T2 GR	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	N/D
C-200/50 T2 V	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	OPC
C-260/50 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
C-260/50 T2 G	OPC	OPC	STD	OPC	STD	OPC	N/D
C-260/50 T2 GR	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	N/D
C-260/50 T2 V	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	OPC
C-330/50 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
C-330/50 T2 G	OPC	OPC	STD	OPC	STD	OPC	N/D
C-330/50 T2 GR	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	N/A
C-330/50 T2 V	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	OPC

CALANDRAS Ø600 MM

Modelo	230V I +N	230V I +N	230V III	230V III	400V III +N	400V III +N	440V III sin N
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
C-200/65 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
C-200/65 T2 GR	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	N/D
C-200/65 T2 V	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	OPC
C-260/65 T2 E	N/D	N/D	OPC	OPC	STD	STD	OPC
C-260/65 T2 GR	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	N/D
C-260/65 T2 V	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	OPC
C-330/65 T2 E	N/D	N/D	N/D	N/D	STD	STD	OPC
C-330/65 T2 GR	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	N/D
C-330/65 T2 V	OPC	OPC	STD	OPC	STD	STD	OPC

CALANDRAS MURALES CC

RODILLO Ø500/600 MM ROLL

Los modelos CC están disponibles en diámetro de 500 y 600 mm.
El ancho de trabajo va de 2000 hasta 3300 mm.
La cubeta es fina, 100% de acero carbónico, elevada mediante actuadores hidráulicos.
El microprocesador es una unidad PLC Siemens que permite crear diferentes programas de planchado.
La pantalla táctil a color es fácil de usar, y muestra la velocidad y temperatura de trabajo.
Provistas de un sistema de iluminación smart-LED que indica el ancho de trabajo e ilumina las bandas de introducción, con indicación de errores y otros datos técnicos.
Todos los modelos CC están disponibles en calefacción a gas o eléctrica.
Ambos tipos a gas y eléctricos funcionan con sistema de calefacción indirecta, mediante aceite térmico que fluye por la cubeta.
El motor va con transmisión directa y el motor de aspiración va montado directamente en el rodillo. Esto significa que la calandra no usa sistema de correas, lo que ahorra cambios de correa y mantenimiento.

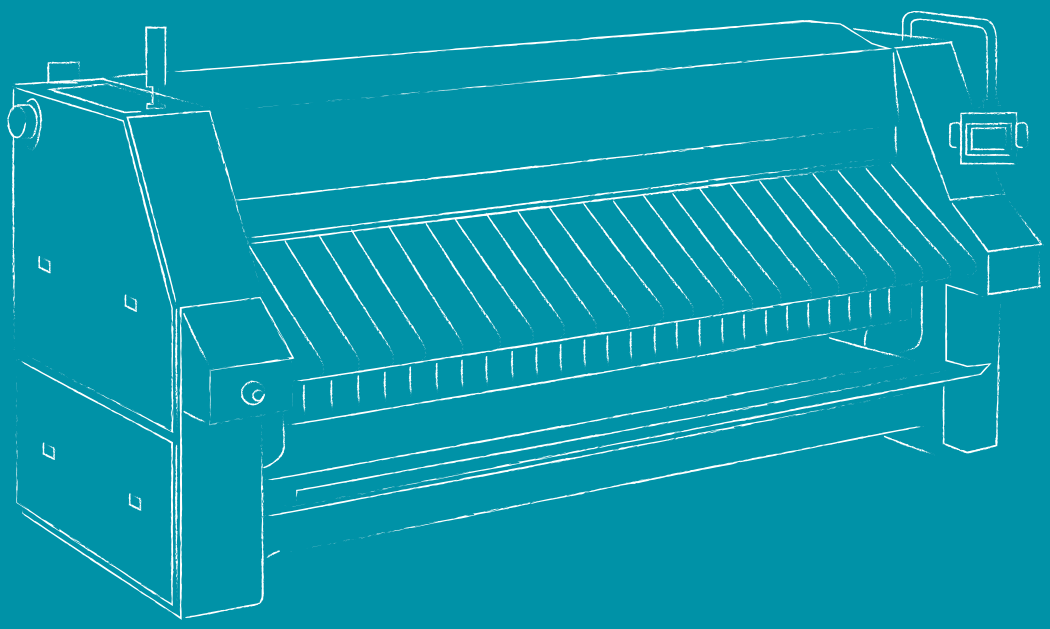
MÁQUINAS

Rodillo		Ø500 mm			Ø600 mm	
	CC-200/50 G	CC-270/50 G	CC-330/50 G	CC-200/60 G	CC-270/60 G	CC-330/60 G
Producción (kg)/h	97	128	153	117	156	187
Ancho del rodillo (Ø mm)	500	500	500	600	600	600
Potencia motor (kW)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Potencia calefacción (kW)	45	60	72	55	73	88
Salida de vahos (mm)	Ø153	Ø153	Ø153	Ø153	Ø153	Ø153
Flujo de salida de vahos (m^3/h)	320	320	320	320	320	320
Dimensiones (WxDxH)(mm)	2892 x 945 x 1487	3592 x 945 x 1487	4192 x 945 x 1487	2892 x 945 x 1487	3592 x 945 x 1487	4192 x 945 x 1487
Voltaje (50Hz)	**F**	**F**	**F**	**F**	**F**	**F**
Amperios	15,3	15,3	15,3	17,3	17,3	17,3
Código	19075181	19075182	19075183	19075184	19075185	19075186

OPCIONES

	Ø500 mm	Ø600 mm
Kit gas LPG	**1.535**	**1.535**
Sistema mural (retorno al frontal)	**9.340**	**9.340**
Muelles L en modelos CC Ø 600	**-**	**6.355**
Pedal de pie para marcha-paro	**1.340**	**1.340**

F 400V III + N 50 Hz



CALANDRAS ALTA PRODUCCIÓN

Las calandras están diseñadas para dar el mayor rendimiento y productividad con una eficiencia energética y ahorros de tiempo realmente destacables. Su simplicidad de funcionamiento hace que los costes de mantenimiento sean prácticamente inexistentes.

Los modelos con plegador longitudinal, transversal y apilador, y la opción de salida frontal o posterior ofrecen gran flexibilidad para adaptarse a todo tipo de espacios y usos.

CALANDRAS S Ø600/800/1000

Calandras murales Ø 600/800/1000 mm con entrada y salida de la ropa por la parte delantera (opcional parte posterior) mediante bandas de introducción Nomex. Sistema de rodillo de presión con bandas de planchado Nomex, que cubre el 75% del diámetro del rodillo. Mueble de acero lacado de color blanco. Rodillo de acero pulido provista de barra salva-dedos. Pantalla táctil con microprocesador completamente programable.
Sistema de parada automática por enfriamiento (80ºC). Quemador a gas, dos versiones: atmosférico y radiante (25% más de producción). Permiten pasar la ropa de la lavadora de alta velocidad directamente a la calandra sin necesidad de secado previo (ropa lisa). Certificado CE y certificaciones gas.

MÁQUINAS

	S-260/60	S-330/60	S-260/80	S-330/80	S-260/100	S-330/100
Producción (45%) (kg)/h	75 / 105	110 / 140	140 / 175	180 / 220	190 / 230	250 / 290
Longitud rodillo (Ø) (mm)	2600	3300	2600	3300	2600	3300
Rodillo (Ø) (mm)	600	600	800	800	1000	1000
Aspiración m^3/h	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Vel. de planchado (mm)	3 - 10	3 - 10	3 - 13	3 - 13	4 - 18	4 - 18
Potencia motores (kW)	61,9 (**E**) 1,9 (**GA**) 77,2 (**V**)	61,9(**E**) 1,9(**GA**) 77,2(**V**)	77,2 (**E**) 2,2 (**G,GA ,V**)	77,2 (**E**) 2,2 (**G,GA ,V**)	92,6 (**E**) 2,6 (**GA, V**)	92,6 (**E**) 2,6 (**GA, V**)
Potencia resistencia (kW)	60	60	75	75	90	90
Potencia Gas (kW)	65	82	89	127	117	156
Potencia Vapor (kW)	55	75	85	110	120	150
Salida de Vahos (mm)	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	3674 x 1445 x 1810	4374 x 1445 x 1810	3786 x 1770 x 1980	4486 x 1770 x 1980	3786 x 1985 x 2180	4486 x 1985 x 2180
Peso (kg)	1800	2050	2350	2550	3100	3700
Voltaje 50 Hz	**F**	**F**	**F**	**F**	**F**	**F**
Eléctrica						
Código	19044349	19044352	19044355	19044359	19044363	19044366
Gas atmosférico					-	-
Código	19044350	19044353	19044356	19044360	-	-
Gas radiante	-	-				
Código	-	-	19044357	19044361	19044364	19044367
Vapor						
Código	19044351	19044354	19044358	19044362	19044365	19044368

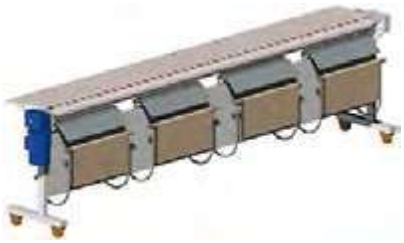
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

	S
Introductor + mesa aspirante	**16.130**
Código	19041213
Bandas introducción aspirante	**2.680**
Código	19041218
Salida posterior	**4.310**
Código	19041191
Salida posterior motorizada (incluye salida posterior)	**12.275**
Código	19041188
Recojedor de servilletas 2 vías para modelo S	**7.680**
Código	19048785
Recojedor de servilletas 4 vías para modelo S	**10.015**
Código	19048784
Voltaje especial	**1.290**
Código	19041219
Embalaje marítimo para modelo S	**2.745**
Código	19068774

CALANDRAS SP Ø600/800/1000
CON PLEGADOR LONGITUDINAL

Calandras murales Ø 600/800/1000 mm con entrada y salida de la ropa por la parte delantera (opcional parte posterior) mediante bandas de introducción Nomex. Plegador longitudinal: Plegador neumático de 1 vía y de 2 vías de trabajo totalmente independientes, realiza dos pliegues longitudinales mediante fotocélulas (sábanas, mantelería grande y pequeña). Sistema de rodillo de presión con bandas de planchado Nomex, que cubre el 75% del diámetro del rodillo. Mueble de acero lacado de color blanco. Rodillo de acero pulido, provista de barra salva-dedos. Pantalla táctil con microprocesador completamente programable. Sistema de parada automática por enfriamiento (80ºC). Quemador a gas, dos versiones: atmosférico y radiante (25% más de producción.Permiten pasar la ropa de la lavadora de alta velocidad directamente a la calandra sin necesidad de secado previo (ropa lisa). Certificado CE y certificaciones gas.



Recogedor de 4 vías

Introductor calandra

MÁQUINAS

	SP-260/60	SP-330/60	SP-260/80	SP-330/80	SP-260/100	SP-330/100
Producción (45%) (kg)/h	75 / 105	110 / 140	140 / 175 (175/218 GR)	180 / 220 (225/275 GR)	190 / 230 (237-287 GR)	250 / 290 (312-362 GR)
Longitud rodillo (Ø) (mm)	2600	3300	2600	3300	2600	3300
Rodillo (Ø) (mm)	600	600	800	800	1000	1000
Aspiración m^3/h	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Vel. de planchado (mm)	3 - 10	3 - 10	3 - 13	3 - 13	4 - 18	4 - 18
Potencia motores (kW)	61,9 (**E**) 1,9 (**GA + V**)	61,9 (**E**) 1,9 (**GA + V**)	77,2 (**E**) 2,2 (**GA+GR+V**)	77,2 (**E**) 2,2 (**GA+GR+V**)	92,6 (**E**) 2,6 (**GR+V**)	92,6 (**E**) 2,6 (**GR+V**)
Potencia resistencia (kW)	60	60	75	75	90	90
Potencia Gas (kW)	65	82	89	127	117	156
Potencia Vapor (kW)	55	75	85	110	120	150
Salida de Vahos (mm)	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	3674 x 1445 x 1810	4374 x 1445 x 1810	3786 x 1770 x 1980	4486x 1770 x 1980	3786 x 1985 x 2180	4486 x 1985 x 2180
Peso (kg)	2050	2300	2535	2835	3350	3950
Voltaje 50 Hz	**F**	**F**	**F**	**F**	**F**	**F**
Eléctrica						
Código	19044369	19044372	19044375	19044379	19044383	19044386
Gas atmosférico					-	-
Código	19044370	19044373	19044376	19044380	-	-
Gas radiante	-	-				
Código	-	-	19044377	19044381	19044384	19044387
Vapor						
Código	19044371	19044374	19044378	19044382	19044385	19044388

*Modelo eficiente a gas con quemador radiante (25% incremento producción)

F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

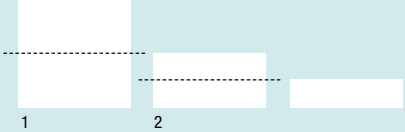
	SP-260	SP-330
Introductor + mesa aspirante	**16.130**	**16.130**
Código	19041213	19041213
Bandas introducción aspirante	**2.680**	**2.680**
Código	19041218	19041218
Salida posterior y By pass	**4.740**	**4.740**
Código	19041191	19041191
Salida posterior motorizada, altura 860 mm, incluye salida posterior	**12.955**	**12.955**
Código	19041188	19041188
BY-Pass	**2.680**	**2.680**
Código	19041215	19041215
Recojedor 2 vías para modelo SP	**6.990**	**6.990**
Código	19048781	19048781
Recojedor 4 vías para modelo SP	**9.460**	**9.460**
Código	19048783	19048783
Voltaje especial	**1.290**	**1.290**
Código	19041219	19041219
Doble presión pliegue transversal	**1.895**	**1.895**
Código	19041202	19041202
Rechazo ropa	**1.520**	**1.520**
Código	19041217	19041217
Plegador Transversal + Apilador	**52.900**	**55.770**
Código	19041121	19041122

1 vía de trabajo (sábanas)
Pliegues longitudinales

2 vías de trabajo (mantelería)
Pliegues longitudinales

1a vía

2a vía



CALANDRAS SPE Ø 600/800/1000

CON PLEGADOR LONGITUDINAL / TRANSVERSAL Y APILADOR 1 VÍA DE TRABAJO

Plegador pneumático de 1 vía de trabajo. Realiza pliegues longitudinales y pliegues trasversales (mediante fotocélulas) más apilador lateral (sábanas). Calandras nurales Ø 600/800/1000 mm con entrada y salida de la ropa por la parte delantera (opcional parte posterior) mediante bandas de introducción Nomex.
Sistema de rodillo de presión con bandas de planchado Nomex, que cubre el 75% del diámetro del rodillo. Mueble de acero lacado de color blanco. Rodillo de acero pulido, provista de barra salva-dedos. Pantalla táctil con microprocesador completamente programable. Sistema de parada automática por enfriamiento (80ºC). Quemador a gas, dos versiones: atmosférico y radiante (25% más de producción). Permiten pasar la ropa de la lavadora de alta velocidad directamente a la calandra sin necesidad de secado previo (ropa lisa). Certificado CE y certificaciones gas.

Introductor

MÁQUINAS

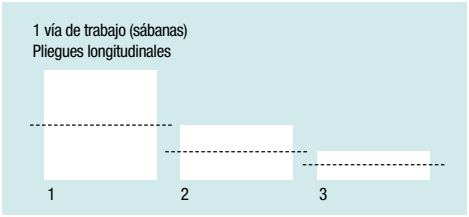
	SPE-260/60	SPE-330/60	SPE-260/80	SPE-330/80	SPE-260/100	SPE-330/100
Producción (45%) (kg)/h	75 / 105	110 / 140	140 / 175	180 / 220	190 / 230	250 / 290
Nº de Vías	1	1	1	1	1	1
Longitud rodillo (Ø) (mm)	2600	3300	2600	3300	2600	3300
Rodillo (Ø) (mm)	600	600	800	800	1000	1000
Aspiración m3/h	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Vel. de planchado (mm)	3 - 10	3 - 10	3 - 13	3 - 13	4 - 18	4 - 18
Potencia motores (kW)	63,1 (**E**) 3,1 (**GA +S**)	63,1 (**E**) 3,1 (**GA +S**)	78,5 (**E**) 3,5 (**G+GA+S**)	78,5 (**E**) 3,5 (**G+GA+S**)	93,9 (**E**) 3,9 (**GA +S**)	93,9 (**E**) 3,9 (**GA +S**)
Potencia resistencia (kW)	60	60	75	75	90	90
Potencia Gas (kW)	65	82	89	127	117	156
Potencia Vapor (kW)	55	75	85	110	120	150
Salida de Vahos (mm)	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120
Dimensiones (AnxFxAl)	3718 x 2209 x 1810	4418 x 2209 x 1810	3718 x 2209 x 2080	4418 x 2209 x 2080	3718 x 2289 x 2279	4418 x 2289 x 2279
Peso (kg)	2686	3080	3350	3730	3960	4460
Voltaje 50 Hz	**F**	**F**	**F**	**F**	**F**	**F**
Eléctrica						
Código	19044389	19044395	19044401	19044409	19044417	19044423
Gas atmosférico					-	-
Código	19044390	19044396	19044402	19044406	-	-
Gas radiante	-	-				
Código	-	-	19044403	19044411	19044418	19044424
Vapor						
Código	19044391	19044397	19044404	19044412	19044419	19044425

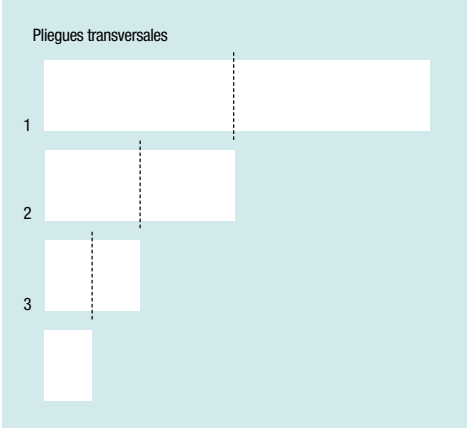
*Modelo eficiente a gas con quemador radiante (25% incremento producción)

F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

	SPE
Introductor + mesa aspirante	**16.130**
Código	19041213
Bandas introducción aspirante	**2.680**
Código	19041218
Mesa posterior + By-Pass	**5.170**
Código	19043812
Recojedor 2 vías para SPE + By-Pass	**9.670**
Código	19041190
Recojedor 4 vías para SPE + By-Pass	**12.145**
Código	19041189
Voltaje especial	**1.835**
Código	19041219
By-Pass	**2.680**
Código	19041215
Doble presión pliegue longitudinal	**1.895**
Código	19041202
Rechazo ropa	**1.520**
Código	19041217
Apilador - apila hasta 15 manteles	**16.130**
Código	19041216
Apilador compacto - apila hasta 5 manteles	**11.830**
Código	19041214
Kit mantenimiento	**940**
Código	19041253
Servicio remoto	**7.020**
Código	Consultar





Puesta en marcha 2-3 días para puesta a punto / formación. Vuelos y hotel no incluído.

CALANDRAS SPE Ø 600/800/1000

CON PLEGADOR LONGITUDINAL / TRANSVERSAL Y APILADOR 2 VÍAS DE TRABAJO

Calandras murales Ø 600/800/1000 mm con entrada y salida de la ropa por la parte delantera (opcional parte posterior) mediante bandas de introducción Nomex. Plegador pneumático de 1 vía y 2 vías de trabajo totalmente independientes, realiza pliegues longitudinales, pliegues trasversales (mediante fotocélulas) más apilador lateral (sábanas y mantelería grande y pequeña).
Sistema de rodillo de presión con bandas de planchado Nomex, que cubre el 75% del diámetro.
Mueble de acero lacado de color blanco.
Cilindro de acero pulido, provista de barra salva-dedos.
Pantalla táctil con microprocesador completamente programable.
Sistema de parada automática por enfriamiento (80ºC).
Quemador a gas, dos versiones: atmosférico y radiante (25% más de producción).
Permiten pasar la ropa de la lavadora de alta velocidad directamente a la calandra sin necesidad de secado previo (ropa lisa).
Certificado CE y certificaciones gas.

MÁQUINAS

	SPE-260/60	SPE-330/60	SPE-260/80	SPE-330/80	SPE-260/100	SPE-330/100
Producción (45%) (kg)/h	75 / 105	110 / 140	140 / 175 (175/218 GR)	180 / 220 (225-275 GR)	190 / 230 (237-287 GR)	250 / 290 (312-362 GR)
Nº de Vías	2	2	2	2	2	2
Longitud rodillo (Ø) (mm)	2600	3300	2600	3300	2600	3300
Rodillo (Ø) (mm)	600	600	800	800	1000	1000
Aspiración m^3/h	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Vel. de planchado (mm)	3 - 10	3 - 10	3 - 13	3 - 13	4 - 18	4 - 18
Potencia motores (kW)	63,1 (**E**) 3,1 (**GA +V**)	63,1 (**E**) 3,1 (**GA +V**)	78,5 (**E**) 3,5 (**GA +GR+V**)	78,5 (**E**) 3,5 (**GA +GR+V**)	93,9 (**E**) 3,9 (**GR +V**)	93,9 (**E**) 3,9 (**GR +V**)
Potencia resistencia (W)	60	60	75	75	90	90
Potencia Gas (W)	65	82	89	127	117	156
Potencia Vapor (W)	55	75	85	110	120	150
Salida de Vahos (mm)	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120	2 x 120
Dimensiones (AnxFxAl)	3718 x 2209 x 1810	4418 x 2209 x 1810	3718 x 2209 x 2080	4418 x 2209 x 2080	3718 x 2289 x 2279	4418 x 2289 x 2279
Peso (kg)	2686	3080	3350	3730	3960	4460
Voltaje 50 Hz	**F**	**F**	**F**	**F**	**F**	**F**
Eléctrica						
Código	19044392	19044398	19044405	19044413	19044420	19044426
Gas atmosférico						
Código	19044393	19044399	19044410	19044414	-	-
Gas radiante						
Código	-	-	19044407	19044415	19044421	19044427
Vapor						
Código	19044394	19044400	19044408	19044416	19044422	19044428

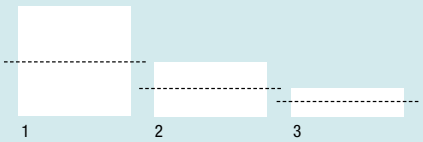
*Modelo eficiente a gas con quemador radiante (25% incremento producción)

F 400V III + N (Opción: 230V III)

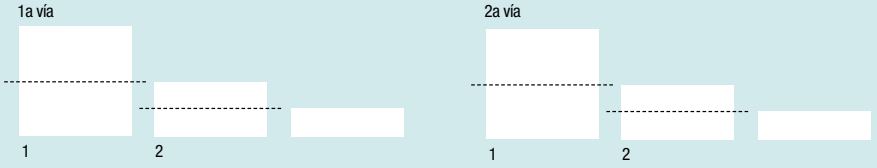
OPCIONES

	SPE
Introductor + mesa aspirante	**16.130**
Código	19041213
Bandas introducción aspirante	**2.680**
Código	19041218
Mesa posterior + By-Pass	**5.170**
Código	19043812
Recojedor 2 vías para SPE + By-Pass	**9.670**
Código	19041190
Recojedor 4 vías para SPE + By-Pass	**12.145**
Código	19041189
Voltaje especial	**1.835**
Código	19041219
By-Pass	**2.680**
Código	19041215
Doble presión pliegue longitudinal	**1.895**
Código	19041202
Rechazo ropa	**1.520**
Código	19041217
Apilador - apila hasta 15 manteles	**16.130**
Código	19041216
Apilador compacto - apila hasta 5 manteles	**11.830**
Código	19041214
Kit mantenimiento	**940**
Código	19041253
Servicio remoto	**7.020**
Código	Consultar

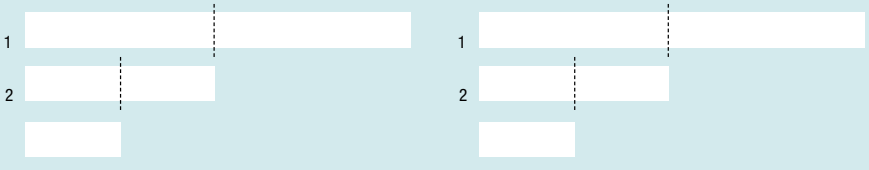
1 vía de trabajo (sábanas)
Pliegues longitudinales



2 vías de trabajo (mantelería)
Pliegues longitudinales



Pliegues transversales



Puesta en marcha 2-3 días para puesta a punto / formación. Vuelos y hotel no incluído.

EMBALAJE CALANDRAS DE ALTA PRODUCCIÓN

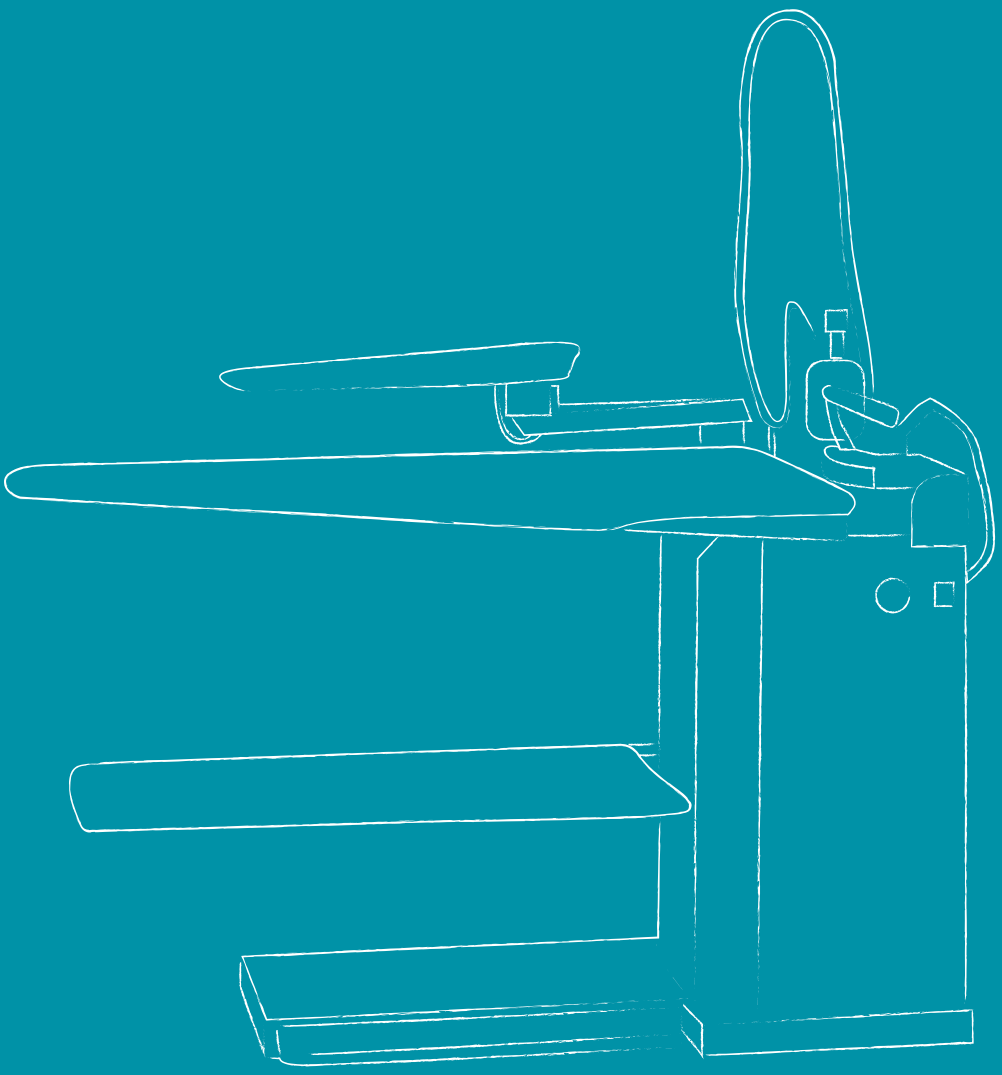
EMBALAJE ESTÁNDAR

Embalaje estándar de plástico incluido en el precio de la máquina

EMBALAJE MARÍTIMO

Film + cantonera burbuja + palet madera + bolsa barrera

Descripción	Código
Embalaje marítimo para CALANDRAS COMPACTAS - S/SP/SPE	19068774
Embalaje marítimo APILADOR COMPACTO	19068739
Embalaje marítimo APILADOR ROLL-OFF	19068770
Embalaje marítimo RECOJE SERVILLETAS 2 VIAS	19068771
Embalaje marítimo RECOJE SERVILLETAS 4 VIAS	19068772



REPASO Y ACABADO

Mesas de Repaso: para todas las necesidades, con posibilidad de funcionamiento con caldera integrada o sin ella. Disponemos de mesas plegables, mesas con aspiración, con vaporización, con soplado... todo destinado a facilitar en mayor medida el acabado “a mano” de prendas de todo tipo. Disponibilidad de complementos: brazo manguero, raíl con luz para sostener plancha, etc.

Prensas: para un acabado manual/automático de las prendas con sistema de prensado, para todo tipo de prendas, desde cortinas y piezas grandes, pantalones, camisas (prensa de cuellos y puños) que requieren grandes acabados y una cierta rapidez en el proceso.

Maniquís y Cabinas: ideales para ciertas lavanderías industriales y/o hospitalarias dónde se necesita una cierta productividad, debido a las cantidades procesadas. Se suministran con caldera integrada o sin ella, para el proceso de prendas que necesitan una inyección importante de vapor para eliminar las arrugas completamente: uniformes hospitalarios, chaquetas, abrigos, pantalones, etc.

PRENSAS PNEUMÁTICAS INDUSTRIALES

Prensas pneumáticas para el acabado de pantalones, cuellos y puños. Accionamiento del plato mediante pedales automáticos, igual que la entrada del vapor.
Descenso del plato superior accionado por dos pulsadores. 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.
PRE-U: plato universal
PRE-CP: plato para cuellos y puños

PRE-U

PRE-CP

MÁQUINAS

	PRE-U	PRE-U B	PRE-U B C	PRE-U C	PRE-U B C IP
Tipo	Universal	Universal	Universal	Universal	Universal
Accesorios	Para conectar a red de vapor	Caldera	Caldera + Compresor	Compresor	caldera+compr.+plancha+pedal
Aire comprimido (litros/min)	45	45	45	45	45
Consumo vapor (kg/h)	25	25	25	25	27
Aspirador (HP)	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Dimensiones (mm)	1370 x 1075 x 1500	1370 x 1075 x 1500	1370 x 1075 x 1500	1370 x 1075 x 1500	1660 x 1225 x 1500
Voltaje	230 III / 400 III 50Hz	230 III / 400 III 50Hz	230 III / 400 III 50Hz	230 III / 400 III 50Hz	230 III / 400 III 50Hz
Eléctrica					
Código	19041278	19045199	19045201	19045202	19045203

	PRE-CP	PRE-CP B	PRE-CP B C	PRE-CP C	PRE-CP B C IP
Tipo	Cuellos y puños	Cuellos y puños	Cuellos y puños	Cuellos y puños	Cuellos y puños
Accesorios	Para conectar a red de vapor	Caldera	Caldera + Compresor	Compresor	caldera+compr.+plancha+pedal
Aire comprimido (litros/min)	45	45	45	45	45
Consumo vapor (kg/h)	14	14	14	14	16
Aspirador (HP)	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Dimensiones (mm)	1080 x 1075 x 1500	1080 x 1075 x 1500	1380 x 1075 x 1500	1380 x 1075 x 1500	1380 x 1225 x 1500
Voltaje	230 III / 400 III 50Hz	230 III / 400 III 50Hz	230 III / 400 III 50Hz	230 III / 400 III 50Hz	230 III / 400 III 50Hz
Eléctrica					
Código	19041277	19045210	19045212	19045213	19045214

Caldera - funcionamiento eléctrico con alimentación de agua y produccion de vapor automáticos. Potencia 12 kw Vol. 16 Lits. Presión de aire 6 bar Presión vapor 4,5 bar. Compresor: 2 HP

OPCIONES

	Grupo plancha + pedal	Brazo aspirante quitamanchas	Pistola vapor	Plato superior super-pulido - no vaporizante
Código	19041282	Consultar	19041281	Consultar

GENERADORES DE VAPOR, MESA PLEGABLE Y MESA ASPIRANTE

Generador de vapor eléctrico FD-2 (Voltaje: 230V I 50-60 Hz.) y FD-5 (Voltage: 230V I +N 50 Hz.) completo con plancha vaporizante.
Mesa plegable MD-2/5 con plato calentado eléctricamente y aspirador incorporado.
Mesa de planchado universal aspirante (FDA) con plancha calentada eléctricamente incluye caldera incorporada, bomba de alimentación de agua, depósito de agua y plancha de vapor.

FD-2
Suport rail

FD-5

Table MD-2/5

FDA + Brazo manga (opc)

MÁQUINAS

	FD-2	FD-5	MD-2/5	FDA
Capacidad Caldera (litros)	1,8	4	-	4
Mesa plegable	-	-	SI	-
Tipo plato	-	-	1300 x 230 /370	1100 x 270/380
Potencia Caldera (W)	1000	1450	-	1450
Potencia Mesa (W)	-		600	700
Potencia Plancha (W)	830	830	-	800
Potencia Aspiración (W)	-	-	100	130
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	230 x 420 x 300	230 x 420 x 430	1380 x 380 x 930	1380 x 380 x 930
Peso (kg)	7,5	12	22	43
Voltaje (50 Hz)	230 I+N	230 I+N	230 I+N	230 I+N
Eléctrica				
Código	19041294	19041297	19041296	19041292

MESAS DE REPASO INDUSTRIALES PARA CONEXIÓN A RED DE VAPOR

Mesas de repaso industriales para el acabado de ropa de forma. Sin caldera, preparadas para conectar a una red de vapor. Llevan incorporada la plancha de repaso.

FRV/A

MÁQUINAS

	FRV/A	FRV/AS	FRV/AVS
Medidas Plato (ExLxA) (litros)	-	-	-
Tipo Plato	Aspirante	Aspirante vaporizante	Aspirante vaporizante-soplante
Potencia Mesa (W)	1000	1000	1000
Potencia aspiración (W)	450	450	800
Potencia soplado (compres.) (W)	-	150	150
Potencia Plancha (W)	830	830	830
Cosumo aire Mnuto NL	-	-	5
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	1480 x 480 x 930	1500 x 600 x 1800	1680 x 580 x 920
Peso (kg)	66	105	110
Voltaje (50 Hz)	230 I+N 230 III/400 III	230 I+N / 400 III+N 230 III	230 III / 400 III+N 230 I
Eléctrica			
Código	19041291	19041286	19041288

MESAS DE REPASO AUTÓNOMAS INDUSTRIALES

Mesas de repaso industriales para el acabado de ropa de forma. Con caldera. Llevan incorporada la plancha de repaso.

FRA/A + Carril sostén con luz (opc)

FRA/AS

FRA/AVS

MÁQUINAS

	FRA/A	FRA/A PLUS *	FRA/AS	FRA/AVS
Capacidad Caldera (litros)	3,9	3,9	3,9	3,9 / 7
Medidas plato (ExLxA)	1200 x 400 x 250	-	1200 x 400 x 270	1200 x 400 x250
Tipo Plato	Aspirante	Aspirante	Aspirante soplante	Aspirante vaporizante-soplante
Potencia Caldera (W)	3300	3900	3300	6000
Potencia Mesa (W)	1000	1000	1000	1000
Potencia aspiración (W)	450	450	450	800
Potencia soplado (comp) (W)	-	-	150	150
Potencia Plancha (W)	830	830	830	830
Motor bomba (W)	380	-	380	1.000
Consumo aire minuto NL	-	-	-	5
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	1550 x 580 x 950	1500 x 600 x 1800	1500 x 600 x 1800	1680 x 580 x 920
Peso (kg)	87	-	100	141
Voltaje (50 Hz)	400 III+N 230 III		230 I+N 400 III+N 230 III	400 III+N 230 III
Eléctrica				
Código	19041290	Consultar	19041287	19041289

OPCIONES

*Plato ajustable en altura de 750 a 950 mm.

	FD-2	FD-5	FDA	FR/A	FR/AS	FR/AVS
Carro soporte	**112**	**125**	-	-	-	-
Código	19041295	19041298		-	-	-
Brazo Mangas	-	-	**285**	**495**	**495**	**495**
Código	-	-	19041293	19041049	19041049	19041051
Segunda Plancha	-	-	-	**445**	**445**	**445**
Código	-	-	-	19041284	19041284	19041284
Carril Sosten y Luz	-	-	-	**795**	**795**	**795**
Código	-	-	-	19041048	19041047	19041048
Pistola vapor	-	-	-	**300**	**300**	**300**
Código	-	-	-	19041050	19041050	19041052

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

MANIQUÍES INDUSTRIALES

Maniquíes para el planchado de chaquetas, camisas, pantalones y vestidos. Maniquíes especiales para camisas y pantalones (MAN-CA, MAN-PA).
Los modelos terminados en V deben ser conectados a una fuente de vapor centralizada.
Los modelos terminados en A están dotados de una caldera incorporada.

MAN-V
(sin caldera)

MAN-CA-V
(sin caldera)

MAN-PA-V
(sin caldera)

MAN-AM

MÁQUINAS

	MAN-A	MAN-V	MAN-CA-V	MAN-PA-A	MAN-PA-V	MAN-AM-V
Capacidad Caldera (litros)	18	-	-	-	-	-
Potencia caldera (W)	12000	-	-	-	-	-
Potencia aire comprimido (NL/min)	-	-	20	40	40	89
Aire comprimido (bar)	4,5 bar	4,5 bar	5-6 bar	5-6 bar	5-6 bar	5-6 bar
Consumo vapor (kg/h)	-	10-15	20-30	15-20	15-20	10-15
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	1360 x 610 x 1780	1200 x 580 x 1620	1900 x 1600 x 1850	1115 x 630 x 1950	1115 x 630 x 1950	650 x 900 x 1600-2100
Peso (kg)	130	88	220	165	165	?
Voltaje (50 Hz)	230 III 400 III+N	230 III / 400 III	400 III+N	230 III 400 III+N	230 III 400 III+N	230 III 400 III+N
Eléctrica						
Código	19041276	19041275	19041143	19057611	19041285	19053258

CABINAS Y DESMANCHADORAS INDUSTRIALES

Cabina de planchado para grandes producciones de pantalones, faldas, gabardinas y americanas (especial hospitales, ropa de trabajo, etc).

CAB

Mesas de desmanchar en frio

DES-F

Mini DES

MÁQUINAS

	CAB-A	CAB-V
Capacidad Caldera (litros)	16	-
Potencia caldera (W)	12	-
Potencia aspiración (W)	750	750
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	1080 x 1375 x 1850	1080 x 1375 x 1850
Peso (kg)	241	180
Voltaje (50 Hz)	230 III / 400 III	230 III /400 III
Eléctrica		
Código	19041257	19041256

MÁQUINAS

	DES-F	Mini DES
Pistolas Quitamanchas	2 (en frío)	2 (en frío)
Plato (ExLxA) (mm)	800 x 260 x 175	400 x 200 x 35
Potencia aspiración (W)	450	100
Potencia compresor (W)	1500	-
Consumo aire Nl	200	30
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	800 x 650 x 1800	640 x 320 x 325/670
Peso (con Compresor) (kg)	44 (78)	13
Voltaje (50 Hz)	230 I	230 I
Eléctrica		
Código	19041042	19041044

OPCIONES

	CAB-A
Tensor piernas	**700**
Código	19041327

OPCIONES

	DES-F	Mini DES
Compresor	**1.505**	-
Código	19041043	-
Pistola vapor	**450**	-
Código	19041046	-
Carro	-	**100**
Código	-	19041045

GENERADORES DE VAPOR

Generador de vapor eléctrico y automático para suministrar vapor a los modelos sin caldera. 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. Voltaje: 230V III / 400V III 50/60 Hz.

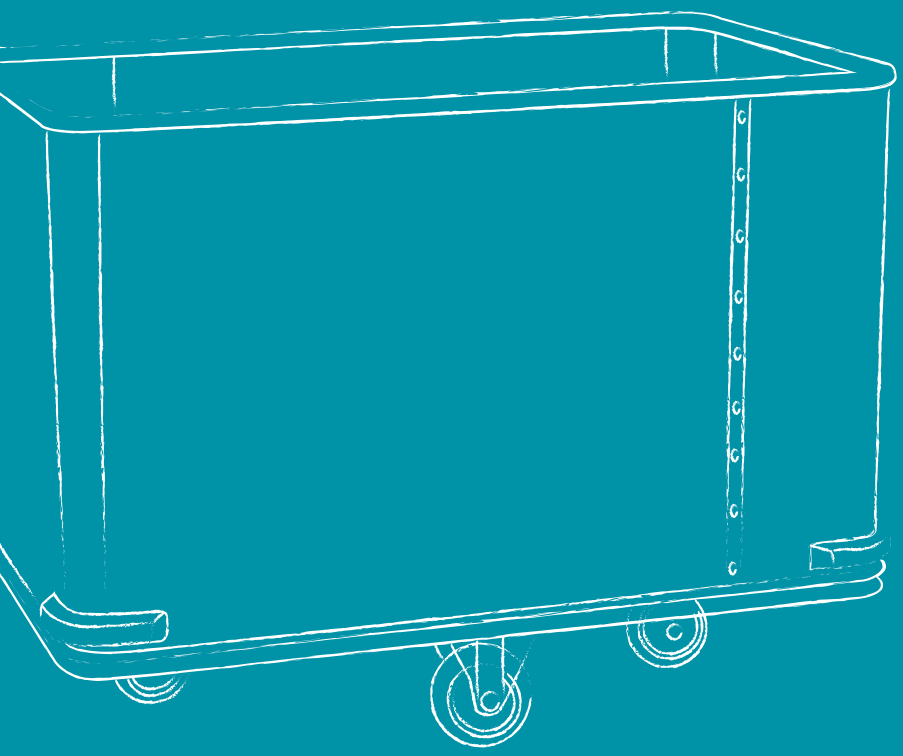
GE-24

MÁQUINAS

	GE-24	GE-24
Capacidad caldera (L)	24,9	24,9
Potencia (W)	12000	22000
Dimensiones	580x660x730	580x660x730
Código	19053260	19058675

OPCIONES

	GE-24
Depósito condensados inox 83L	**1.755**
Código	19068729
Depósito condensados inox 45L	**1.579**
Código	19068730



ELEMENTOS DE TRANSPORTE Y COMPLEMENTOS

Para optimizar todo el proceso interno de una lavandería, disponemos de una amplia gama de elementos de transporte que ayuda a mejorar todo el traslado de la ropa: carros para la ropa seca, húmeda, con fondo móvil (que se adapta a la carga), carros estanterías, paktainers, carros para lencería, etc.

Embolsadoras: para el empaquetado final de la ropa procesada en negocios de todo tipo: tintorerías (embolsadoras de pared) o lavanderías pequeñas (embolsadoras totalmente manuales de mesa).

ROPA SECA

CARRO VARILLA

Carros de varilla de color blanco para el transporte de ropa (ruedas de goma).

	CV-115	CV-212	CV-365
Capacidad (L)	115	212	365
Ruedas (Ø mm)	80	80	80
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	400 x 600 x 650	510 x 800 x 720	720 x 960 x 850
Peso (kg)	6	8	12
Código	19041145	19041146	19041147

CARRO LONA

Carros de lona para el transporte de ropa (ruedas de goma).

	CC-90	CC-190	CC-300	CC-400
Capacidad (L)	94	195	343	378
Ruedas (Ø mm)	100	100	100	100
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	630 x 450 x 740	560 x 760 x 920	620 x 900 x 1080	630 x 990 x 1090
Peso (kg)	4,5	9	11	14
Código	19041320	19041258	19041259	19041260

ROPA HÚMEDA

CARRO CUBA POLIESTER

Carros en fibra de vidrio de color blanco con grifo (excepto CHG-200) y cuatro ruedas giratorias de nylon.

	CHG-200	CHG-400	CHG-600
Capacidad (L)	200	400	600
Ruedas (Ø mm)	100	100	100
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	560 x 655 x 715	550 x 865x 735	700 x 1000 x 740
Peso (kg)	10	15	24
Código	19041266	19041269	19041271

CARRO CUBA POLIETILENO

Carros de polietileno sin grifo de color blanco y plataforma en acero de gran resistencia. 2+2 ruedas blancas de Ø125 mm.

	CH-250	CH-400	CH-600
Capacidad (L)	200	400	600
Ruedas (Ø mm)	100	100	100
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	645 x 780 x 720	760 x 1.100 x 820	910 x 1.290 x 900
Peso (kg)	15	24	40
Código	19041267	19041268	19041270

CARRO FONDO MÓVIL

Carro de fondo móvil: fabricado en aluminio ionizado con protectores laterales de goma. Ergonómico: base interior auto-elevante diseñada para mantener una altura constante. Dispone de 2 ruedas fijas y 2 giratórias

	FM-1	FM-2	FM-3
Capacidad (L)	229	327	478
Ruedas (Ø mm)	100	100	100
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	450 x 1030 x 800	630 x 1030 x 800	675 x 1390 x 800
Peso (kg)	40	40	50
Código	19041274	19041273	19041272

ESTANTERÍAS/PAKTAINERS/BANDEJAS

CARRO ESTANTERÍAS

CES 3 - Carro estanterías para el transporte y almacenamiento de ropa seca. Construída en rejilla de acero anti-óxido de gran resistencia. Dispone de 2 ruedas fijas y 2 giratórias
CES 5 - Carro reparto de 20 compartimentos especial residencias, 4 ruedas con freno. Ruedas de goma.

CES-3

CES-5

	CES-3	CES-5*
Capacidad (L)	1423	
Estantes (Ud)	Base + 2	Base + 4
Ruedas (Ø mm)	100	100
Dim. (AnxFxAl) mm	1195 x 790 x 1800	1220 x 457 x 1725
Peso (Kg.)	47	12
Código	19041322	19041252

OPCIONES

	CES-3	CES-5*
Estanterias	**40**	-
Código	19041321	-
Funda carro residencias	**-**	**325**
Código	-	19072332

*Especial residencias

CARRO PAKTAINERS

PACK 1 - Carro paktainer de varilla de color gris resistente a la corrosión para el transporte de ropa seca. Construída en rejilla de acero anti-óxido de gran resistencia. Dispone de 2 ruedas fijas y 2 giratórias.
PACK 5/7 - Especial para el transporte de ropa seca. Carro con base de metal, fondo y dos puertas. 2+2 ruedas con freno, de Ø 125 mm.

PACK-1

PACK-7

	PACK-1	PACK-5	PACK-7
Capacidad (L)	888	700	296
Estantes (Ud)	Base + 1	Base + 1	Base + 1
Ruedas (Ø mm)	100	125	100
Dimensiones (AnxFxAl) mm	710 x 790 x 1800	810 x 580 x 1710	715 x 610 x 1520
Peso (kg)	32	43	28
Código	19041262	19041264	19041265

OPCIONES

	PACK-1	PACK-5	PACK-7
Estanterias	**30**	**90**	**37**
Código	19041324	19041325	19075238
Puerta	**90**	2 puertas	2 puertas
Código	19041261	-	-

CARRO BANDEJAS

CBAN - Carro con bandejas de polipropileno, 2 bolsas en cada lado para la entrega de la ropa.
Dispone de 4 ruedas giratórias de goma.

CBAN

	CBAN-1	CBAN-2
Cap. bolsas (L)	114 x 2	77 x 2
Bandejas (Ud)	4	3
Ruedas (Ø mm)	125	125
Dim. (AnxFxAl) (mm)	1470 x 560 x 1280	1190 x560 x 1060
Peso (kg)	30	25
Código	19041338	19042208

ALMACENADO

Carro perchero con construcción en acero cromado desmontable y encajable. 4 ruedas giratórias con protectores de Ø 100mm

	PERCHERO
Capacidad (litros)	-
Ruedas (Ø mm)	goma
Dim. (AnxFxAl) (mm)	1500 x 530 x 1500
Peso (kg)	5
Código	19041144

EMBOLSADORAS DE PARED

Embolsadoras murales para camisas y pantalones (pared/patas). Especial tintorerías.

EM EM-P

	EM	EM-P
Dimensión soldadura	600	600
Tipo	Pared	Patas
Potencia eléctrica (W)	166	166
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	810 x 300 x 500	810 x 300 x 2000
Voltaje	230 I+N	230 I+N
Peso (kg)	37	57
Código	19041241	19041242

OPCIONES

	EM	EM-P
Bobina de plástico	**230**	**230**
Código	19053428	19053428

EMBOLSADORA DE MESA

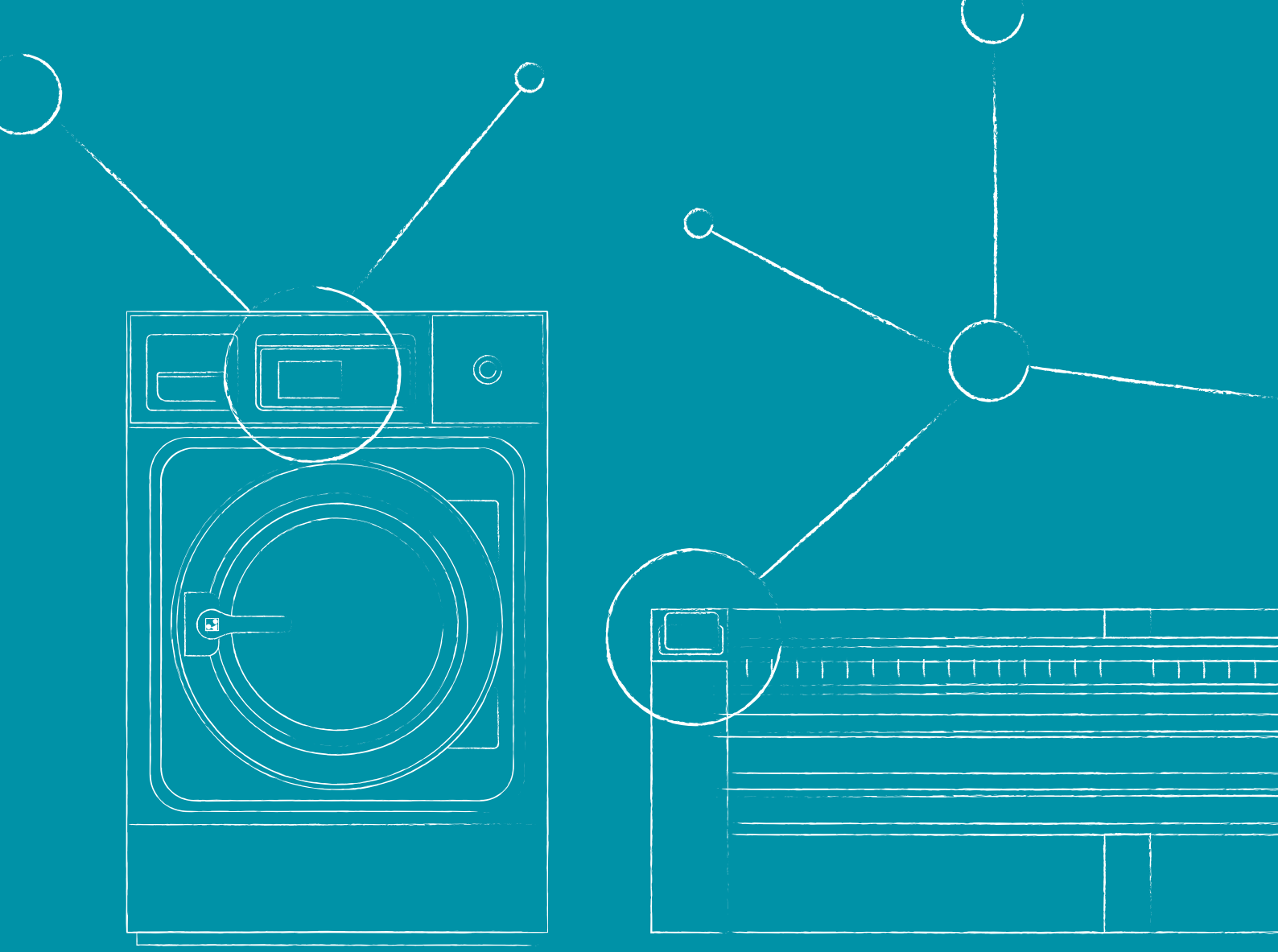
Embolsadora de mesa para ropa lisa y rizo, especial para lavandería.
Accionamiento manual del brazo de soldadura.

EM-T

	EM-T
Dimensión soldadura (mm)	700 x 500
Tipo	Mesa
Brazo soldadura	manual
Producción unidades/hora	800
Potencia eléctrica (W)	332
Dimensiones (AnxFxAl) mm	1500 x 900 x 1400
Voltaje	230 I+N
Peso (kg)	76
Código	19041240

OPCIONES

	EM-T
Bobina de plástico	**280**
Código	19053252



IOT

Para gestionar bien un negocio, la información es fundamental y, en un mundo globalizado, poder consultar información a distancia facilita la gestión y optimiza el tiempo. El internet de las cosas (IoT) es la interconexión digital de objetos cotidianos con internet.

Con este objetivo, la maquinaria ha sido desarrollada usando la última tecnología, para poder conectarla con la nube y obtener la más variada información.

Esta comunicación bidireccional entre máquina y usuario, a través de la nube, te permite optimizar tu tiempo, así como analizar y gestionar mejor tu negocio.

DISTRIBUIDOR

Como distribuidor, un buen servicio a los clientes repercute en tu buena imagen y su fidelización.

Controla y gestiona el parque de máquinas vendido, localiza las máquinas por zonas, areas de venta, organiza tu estrategia comercial.

SERVICIO TÉCNICO

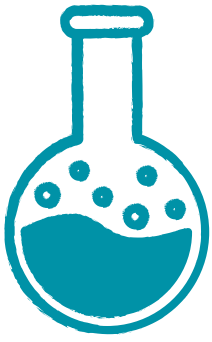
Ofrecer un servicio post venta rápido y eficiente es primordial. Con la IoT de PRIMER podrás conectarte a las máquinas, a distancia, para tomar las decisiones más correctas.

Evitarás desplazamientos innecesarios y podrás conocer el estado de la máquina a tiempo real y el histórico para poder evaluar las acciones más convenientes a emprender.

Solucionaras las incidencias, mediante tests a distancia, podrás actualizar software, modificar programas, y operar con la máquina mediante el escritorio remoto.

PARTNER DE QUÍMICOS

Para asegurar una buena higiene en tu lavandería, debemos proporcionar la máxima información a las empresas de químicos. Con ello facilitamos una óptima programación y garantizamos la calidad del lavado.



Disfruta de la facilidad de realizar tests a las máquinas, evaluar mejoras y compartir programas para clientes con necesidades comunes.

TODO UN MUNDO 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

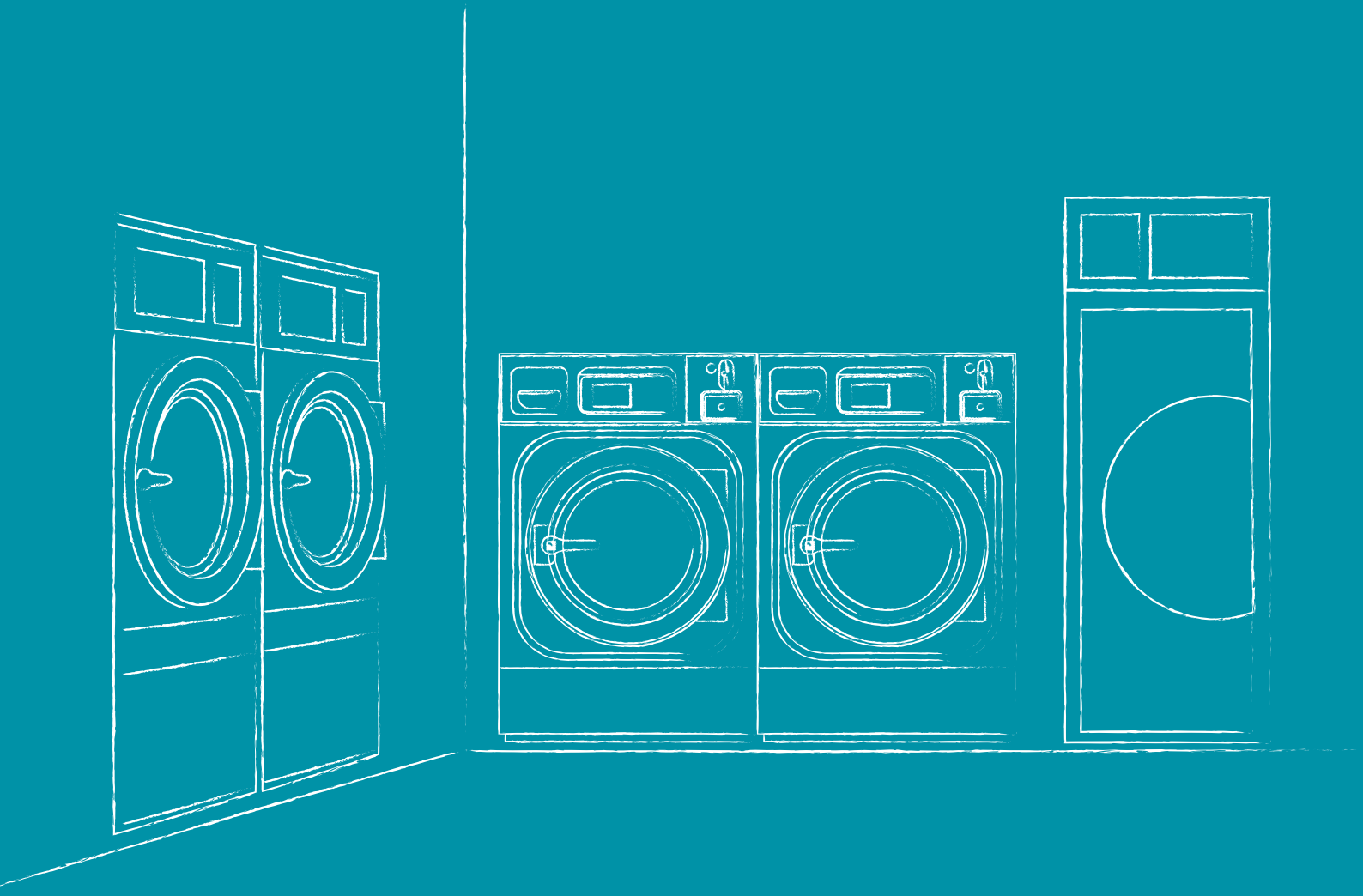
Tener un control de los programas ejecutados, en ejecución, comparativas y información actual e histórica te ayudará a asegurar la calidad e higiene del proceso.

3 SERVICIO

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

4 NUEVOS NEGOCIOS

La IoT abre un amplio abanico de posibilidades de nuevos negocios al disponer de mucha información de la maquinaria: renting, pago por uso, contratos de mantenimiento técnico, etc.



LAVANDERÍA AUTOSERVICIO

Este sector representa una gran oportunidad para entrar en un mercado en constante crecimiento y con grandes posibilidades de desarrollo: residencias de estudiantes, lavanderías autoservicio, campings, cuarteles, albergues, etc. En el mundo de hoy, con los cambios sociales y la aparición de nuevas comunidades, las lavanderías autoservicio están en un momento de auge. La apuesta por este tipo de proyectos se refleja en las mejoras aplicadas en nuestra extensa gama de productos.

LAVADORAS PROFESIONALES AUTOSERVICIO

- Lavadoras flotantes de alto centrifugado, sin necesidad de anclaje al suelo.
- Factor G 450.
- Nuevo programador T2 con pantalla táctil.
- Mueble exterior en skinplate gris. Tambor y cuba en acero inoxidable.
- Jabonera de detergentes con 4 compartimentos.
- 8 señales de dosificación líquida automáticas, programables en tiempo y retardo.
- 6 señales de dosificación extra opcionales, hasta un total de 14.
- 2 entradas de agua estándar (fría y caliente).
- Nuevo panel abatible para un fácil mantenimiento.

CONTROL	CALEFACCIÓN	CAPACIDADES	
Autoservicio		8kg	10 kg
Microprocesador T2	Eléctrica-Agua caliente	LP-8 V T2 / P-8 P T2	LP-10 V T2 / LP-10 P T2

V: válvula **P:** bomba desagüe

MÁQUINAS

	LP-8 T2 V	LP-8 T2 P	LP-10 T2 V	LP-10 T2 P
Capacidad (kg) (1/10)	8	8	10	10
Capacidad (kg) (1/9)	9	9	11	11
Tambor (Ø / Prof.) mm	532/360	532/360	532/425	532/425
Volumen tambor (litros)	80	80	100	100
Diámetro puerta (Ø) (mm)	373	373	373	373
Tambor-cuba	Skinplate	Skinplate	Skinplate	Skinplate
Microprocesador	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2
Potencia eléctrica E (kW)	6,25	6,25	6,25	6,25
Potencia agua caliente HW (kW)	0,75	0,75	0,75	0,75
Centrifugado (rpm)	1250	1250	1250	1250
Factor G	450	450	450	450
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	680 x 698 x 1040	680 x 698 x 1040	680 x 742 x 1040	680 x 742 x 1040
Peso (kg)	140	140	150	150
Voltaje	**T(E) S(HW)**	**T(E) S(HW)**	**T(E) S(HW)**	**T(E) S(HW)**
Eléctrica				
Código estándar / opciones	19053113 / 18001739	19053116 / 18001740	19053132 / 18001743	19053133 / 18001744
Agua caliente				
Código estándar / opciones	19053130 / 18001741	19053131 / 18001742	19053139 / 18001745	19053142 / 18001746

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

V: válvula **P:** bomba desagüe

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Doble desagüe	DD	18_0002	19056122
Válvula normalmente cerrada	NC	18_0001	N/D
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	13_0004	19034838
NUEVO Jabonera superior LP	DS	13_0039	N/D
Junta de silicona	SG	13_0002	N/D
Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario	RD	13_0001	N/D
Modelo tropicalizado: placa protegida	TR	13_0005	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304	SSC	15_0001	N/D
Kit válvula-bomba	P	18_0003	19056123
Zócalo para mejor ergonomía			19044811
Zócalo para mejor ergonomía en acero inox			19079613
Zócalo para mopas			19056125
Zócalo para mopas en acero inox			19079614
Zócalo para recuperación del agua			19056126
Zócalo para recuperación del agua en acero inox			19079615
Pedido contenedor completo PROF + embalaje compacto	OC	13_0038	N/D
Apertura de puerta temporizada		13_0003	19035771

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES DE VOLTAJE

	OPCIONES* Código 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 50/60 Hz no N	440V 3 50/60 Hz	20-0005
Voltaje 110-120V 1N -50/60	110-120V 1N 50/60	20-0004

SECADORAS PROFESIONALES AUTOSERVICIO

- Secadora profesional de 8 y 10kg de capacidad.
- Construcción robusta, paneles en skinplate gris. Puerta industrial de aluminio, reversible y de gran diámetro.
- Modelos con programador electrónico P funcionan para autoservicio (central de pagos o monederos.)
- Apilable sobre una lavadora o otra secadora, con los paneles de control entre los dos tambores para una mejor ergonomía.
- Lint filter: filtro plano de fácil limpieza como cajón, no en la puerta (igual que en las secadoras industriales).
- Calefacción eléctrica con dos posibles configuraciones: 5 o 7,5 kw. Fácil acceso a componentes para facilitar el mantenimiento.

CONTROL	CALEFACCIÓN	CAPACIDADES	
Autoservicio		8kg	10 kg
Programador electrónico P	Eléctrica o gas	DP-8 P	DP-10 P
Microprocesador T2	Eléctrica o gas	DP-8 T2	DP-10 T2
Programador electrónico P	Eléctrica o gas	-	DP-10 P MONO/ TRI BASIC

MÁQUINAS

	DP-8 P	DP-8 T2	DP-10 P	DP-10 T2	DP-10 P MONO BASIC	DP-10 P TRI BASIC
Capacidad (kg) (1/20)	8	8	10	10	10	10
Producción (kg./h)	9,8	9,8	11,2	11,2	11,2	11,2
Tambor (Ø / Prof.) mm	590/585	590/585	590/690	590/690	590/690	590/690
Volumen tambor (litros)	160	160	200	200	200	200
Diámetro puerta (Ø) (mm)	585	585	585	585	585	585
Tambor	galvanizado	galvanizado	galvanizado	galvanizado	galvanizado	galvanizado
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	Lacado blanco	Lacado blanco
Control	P	T2	P	T2	P	P
Calefacción E o G (kW)	6,75 **E** - 7 **G**	6,75 **E** - 7 **G**	6,75 **E** - 7 **G**	6,75 **E** - 7 **G**	4,5 **E** - 7 **G**	4,5 **E**
Potencia total instal. (kW)	7,12 **E** - 0,37 **G**	7,12 **E** - 0,37 **G**	7,12 **E** - 0,37 **G**	7,12 **E** - 0,37 **G**	4,5 **E** - 0,37 **G**	4,5 **E**
Salida de vahos (Ø mm)	100	100	100	100	100	100
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	680 x 722 x 1056		680 x 775 x 1056		680 x 775 x 1056	680 x 775 x 1056
Peso (Kg)	89	89	93	93	93	93
Voltaje	**T (E) S (G)**	**T (E) S (G)**	**T (E) S (G)**	**T (E) S (G)**	**S (E + G)**	**T**
Eléctrica						
NUEVO Código estándar / con opción	19067705/ 18002326	19067707/ 18002328	19067706 / 18002327	19067708 / 18002329	19076340/ 18003281	19073500 / 18003185
Gas						
Código estándar / con opción	19085009/ 18003912	19085010/ 18003913	19085011 / 18003914	19085012 / 18003915	19085013/ 18003916	N/D

T TRIFÁSICO - 400V III + N/230 V I + N (50/60 Hz) **S** MONOFÁSICO - 230V I+N

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	SAP cod.
Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario	RD	01-0001	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable AISI 430	SSC	02-0025	N/D
Tambor en acero inoxidable AISI 304	SSD	31-0001	N/D
Modelo tropicalizado: placa protegida (sólo T2)	TR	35-0001	N/D
SMART DRY Control de humedad	IMC	05-0001	19072542
Portamandos en la parte inferior (secadora apilada)	CU	32-0001	N/D
Zócalo para mejor ergonomía			19044811
Zócalo para mejor ergonomía en acero inox			19079613
Pedido contenedor completo PROF + embalaje compacto	OC	0006-0014	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES DE VOLTAJE

	OPCIONES* Código 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 50/60 Hz no N	440V III 50/60 Hz no N	08_0130
Voltaje 400V III / 230V I / III-60Hz	400V III / 230V I / III-60Hz	08_0125

MONEDEROS PARA LAVADORAS Y SECADORAS PROFESIONALES

	OPCIONES* Código 18			KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf. LAVADORAS	SAP conf. SECADORAS	SAP cod.
CA (EUR-GBP) 8-10	CA	12-0003	30-0003	19053384
CB (USD-MXN-CAD) 8-10	CB	12-0004	30-0004	19053400
CC (CNY-TWD-HKD) 8-10	CC	12-0005	30-0005	19053401
CD (TRY-PLN) 8-10	CD	12-0006	30-0006	19053397
CE (AUD-NZD-JPY) 8-10	CE	12-0007	30-0007	19053399
CF (RUB-ROB-CZK) 8-10	CF	12-0008	30-0008	19053398
CG (MYR-SGD-IDR) I 8-10	CG	12-0009	30-0009	19053403
CH (MYR-SGD-IDR) II 8-10	CH	12-0010	30-0010	19053404
CI (ARS-CLP-BRL) 8-10	CI	12-0011	30-0011	19053405
CJ (VEF-PEN-COP) 8-10	CJ	12-0012	30-0012	19053406
CK (MAD-DZD-TND) 8-10	CK	12-0013	30-0013	19053407
CL (KRW-PHP-THB) 8-10	CL	12-0014	30-0014	19053417
CN (MON. MECÁNICO EUROS) 8-10	CN	12-0015	30-0015	19057302
CT (FICHERO MECÁNICO) 8-10	CT	12-0002	30-0002	19053411
CP CENTRAL DE PAGOS 8-10	CP	12-0001	30-0001	19053431

***OPCIONES**
Disponible 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

CAJA MONEDAS PARA LAVADORAS Y SECADORAS PROFESIONALES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	SAP cod.
CAJA MONEDAS (LLAVE A)	A	14-0001	19045296
CAJA MONEDAS (LLAVE B)	B	14-0002	19045297
CAJA MONEDAS (LLAVE C)	C	14-0003	19045298
CAJA MONEDAS (LLAVE D)	D	14-0004	19045299
CAJA MONEDAS (LLAVE E)	E	14-0005	19045300
CAJA MONEDAS (LLAVE F)	F	14-0006	19045301
CAJA MONEDAS (LLAVE G)	G	14-0007	19045302
CAJA MONEDAS (LLAVE H)	H	14-0008	19045303
CAJA MONEDAS (LLAVE I)	I	14-0009	19045304
CAJA MONEDAS (LLAVE J)	J	14-0010	19045305
100 FICHAS		13-0012	19011224
Apertura puerta temporizada		13-0003	19035771

***OPCIONES**
Disponible 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

VOLTAJES A LOS QUE PUEDEN SER CONECTADAS

Modelo	230V I+N	230V I+N	230V III	230V III	400V III+N	400V III+N	440V III sin N
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	60 Hz
LP-8 V T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LP-8 P T2 E	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
LP-8 V T2 HW	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LP-8 P T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
LP-10 V T2 E	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LP-10 P T2 E	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
LP-10 V T2 HW	STD	STD	STD	STD	STD	STD	OPC
LP-10 P T2 HW	STD	STD	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
DP-8 P E	STD	OPC	STD	OPC	STD	OPC	OPC
DP-8 P G	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DP-8 T2 E	STD	OPC	STD	OPC	STD	OPC	OPC
DP-8 T2 G	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DP-10 P E	STD	OPC	STD	OPC	STD	OPC	OPC
DP-10 P G	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DP-10 T2 E	STD	OPC	STD	OPC	STD	OPC	OPC
DP-10 T2 G	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DP-10 P E TRIF.	N/D	N/D	STD	OPC	STD	OPC	OPC
DP-10 P E MONO	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC
DP-10 P M/T G	STD	OPC	N/D	N/D	N/D	N/D	OPC

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

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

ALTA VELOCIDAD - AUTOSERVICIO

MODELOS LS / FACTOR G 450

LS-14 T2

- Lavadoras flotantes, sin anclaje.
- Fácil instalación, sin necesidad de obra y con costes reducidos.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (40-45% humedad residual).
- Velocidades entre 678-1231 R.P.M.
- Paneles en skinplate.
- 3 entradas de agua.

MÁQUINAS

	LS-11 T2	LS-14 T2	LS-19 T2	LS-26 T2	LS-35C T2	LS-45C T2
Capacidad (kg) (1/10)	10	13	18	25	35	42
Capacidad (kg) (1/9)	11	14	20	28	39	47
Tambor (Ø / Prof.) (mm)	532 x 425	620 x 430	700 x 470	770 x 530 NUEVO	860 x 602 NUEVO	918 x 720
Volumen tambor (litros)	100	130	180	250	350	450
Diámetro puerta (Ø) (mm)	373	373	460	460	560	560
Tambor-cuba	inox	inox	inox	inox	inox	inox
Microprocesador	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2
Potencia eléctrica E (kW)	6,25	9,4	12,75	19,2	23	23
Potencia Agua caliente HW (kW)	0,75	1,1	2,2	4	6	6
Centrifugado (rpm)	1231	1138	1071	1024	966	966
Factor G	450	450	450	450	450	450
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	692 x 788 x 1185	788 x 869 x 1307	884 x 913 x 1415	979 x 1041 x 1553	1095 x 1184 x 1598	1478 x 1444 x 1945
Peso (Kg)	230	250	360	590	750	1350
Voltaje	**T (E) S (HW)**	**T (E) S (HW)**	**T (E) S (HW)**	**F (E) S (HW)**	**X**	**X**
Eléctrica						
Código estándar / opciones	19062035 / 18002123	19062039 / 18002126	19062042 / 18002129	19062045 / 18002132	19085368 / 18003981	19085371 / 18003984
Agua caliente						
Código estándar / opciones	19062037 / 18002124	19062040 / 18002127	19062043 / 18002130	19062046 / 18002133	19085369 / 18003982	19085372 / 18003985

T 400V III + N/230V III (TRIFÁSICO) Válido también para 230V I + N (MONOFÁSICO)
S 230V I + N (MONOFÁSICO) Válido para 400 V III +N / 230 V III (TRIFÁSICO)

F 400V III + N (Válido también para 230 V III)
X 400V III +N (Ver opción 230V III siguiente página)

OPCIONES

	OPCIONES* Codlígo 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Doble desagüe externo 3'' (recomendado para LS-11)			19038354
Doble desagüe para LS-14/19	DD	18_0014	19030318
Doble desagüe para LS-26	DD	18_0030	19030388
Doble desagüe para LS-35C/45C	DD	18_0038	19036861
Kit válvula-bomba para LS-11/14	P	18_0007	19034837
Válvula normalmente cerrada para LS-11/14/19/26/35C/45C	NC	18_0005 / 13 / 21 / 29 / 37	N/D
Recirculación del agua del lavado para LS-11/26 (no compatible con Savetank)	RC	13_0013/ 15 / 17 / 19	19067223
Recirculación del agua del lavado para LS-35C/45C (no compatible con Savetank)	RC	13_0021	19067224
Kit patas niveladoras para LS-11 a 45C	LG	13_0008	19004482
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	13_0035	19034838
Sistema de pesaje en las patas para LS-11 a 45C. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra	WS	13_0007	19035704
Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario	RD	13_0001	N/D
Modelo tropicalizado: placa protegida	TR	13_0005	N/D
Apertura puerta temporizada	DH	13_0003	190035771
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-11	SSC	15_0005	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-14	SSC	15_0009	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-19	SSC	15_0013	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-26	SSC	15_0017	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-35C	SSC	15_0021	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para LS-45C	SSC	15_0025	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-11	SSF	15_0006	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-14	SSF	15_0010	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-19	SSF	15_0014	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-26	SSF	15_0018	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-35C	SSF	15_0022	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para LS-45C	SSF	15_0026	N/D
Zócalo para LS-11 para igualar altura de las máquinas por la parte superior skinplate / inox			19060839/19056154
Zócalo para LS-14 para igualar altura de las máquinas por la parte superior skinplate / inox			19060836/19005336
Zócalo para LS-19 para igualar altura de las máquinas por la parte superior skinplate / inox			19060837/19005061
Zócalo para LS-26 para igualar altura de las máquinas por la parte superior skinplate / inox			19060838/19004974
Zócalo para LS-11 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19060842/19035700
Zócalo para LS-14 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19060843/19035701
Zócalo para LS-19 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19060844/19035702
Zócalo para LS-26 para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19060845/19035703
Zócalo para LS-35C para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19060846/19034836
Zócalo para LS-45C para nivelar altura de carga (base puerta a 850mm) skinplate / inox			19082004/19082007
Zócalo con cajón para mopas LS-11 inox			
Zócalo con cajón para mopas LS-14 inox			
Zócalo con cajón para mopas LS-19 inox			
Zócalo con cajón para mopas LS-11 skinplate			
Zócalo con cajón para mopas LS-14 skinplate			
Zócalo con cajón para mopas LS-19 skinplate			
Junta de silicona LS-11-14		13_0002	
Junta de silicona LS-19-26		13_0032	

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES DE VOLTAJE PARA LAVADORAS DE ALTA VELOCIDAD

	OPCIONES* Código 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 50/60 para LS-11/14	440V 3 (No N) 50/60 Hz	20_0005/20_0009
Voltaje marítimo 440V III 50/60 para LS-19/26	440V 3 (no N) 50/60 Hz	20_0013/20_0017
Voltaje marítimo 440V III 50/60 para LS-36	440V 3 (no N) 50/60 Hz	20_0021
230V III 50/60 para LS-36	230V 3 50/60 Hz	20_0019

MEDIA VELOCIDAD - AUTOSERVICIO

MODELOS TS / FACTOR G 300

- Lavadoras rígidas.
- Base de anclaje para una mejor fijación al suelo.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (55-65% humedad residual).
- Paneles en Skinplate.
- 3 entradas de agua.
- Velocidades entre 836-929 R.PM.

TS -19 T2

MÁQUINAS

	TS-11 T2	TS-14 T2	TS-19 T2	TS-26 T2
Capacidad (kg) (1/10)	10	13	18	25
Capacidad (kg) (1/9)	11	14	20	28
Tambor (Ø / Prof.) mm	620 x 330	620 x 430	700 x 470	770 x 530
Volumen tambor (litros)	100	130	180	250
Diámetro puerta (Ø) (mm)	373	373	460	460
Tambor-cuba	inox	inox	inox	inox
Microprocesador	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2	Táctil T2
Potencia eléctrica E (kW)	6,3	9,5	12,75	19
Potencia Agua caliente HW (kW)	1,1	1,1	2,2	3
Centrifugado (rpm)	932	929	874	836
Factor G	300	300	300	300
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	719 x 684 x 1158	719 x 830 x 1158	788 x 840 x 1307	884 x 1011 x 1340
Peso (kg)	217	239	281	340
Voltaje	**T (E) S (HW)**	**T (E) S (HW)**	**T (E) S (HW)**	**F (E) S (HW)**
Eléctrica				
Código estándar / opciones	19062008 / 18002108	19062011 / 18002111	19062014 / 18002114	19062017 / 18002117
Agua caliente				
Código estándar / opciones	19062009 / 18002109	19062012 / 18002112	19062015 / 18002115	19062018 / 18002118

T 400V III + N/230V III (TRIFÁSICO) Válido también para 230V I + N (MONOFÁSICO)
S 230V I + N (MONOFÁSICO) Válido para 400 V III +N / 230 V III (TRIFÁSICO)

F 400V III + N (Válido también para 230 V III)
X 400V III +N (Ver opción 230V III siguiente página)

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Doble desagüe externo 3'' (Recomendado para TS-11/14)			19038354
Kit doble desagüe para TS-19/26	DD	18_0026	19040866
Válvula normalmente cerrada	NC	18_0009/ 17 / 25 / 33	N/D
Recirculación del agua del lavado	RC	13_0014/ 16 / 18 / 20	N/D
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	13_0035	19034838
Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario	RD	13_0001	N/D
Modelo tropicalizado: placa protegida	TR	13_0005	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para TS-11	SSC	15_0003	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para TS-14	SSC	15_0007	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para TS-19	SSC	15_0011	N/D
Mueble exterior en acero inoxidable para TS-26	SSC	15_0015	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para TS-11	SSF	15_0004	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para TS-14	SSF	15_0008	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para TS-19	SSF	15_0012	N/D
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para TS-26	SSF	15_0016	N/D
Base de anclaje para TS-11			19018632
Base de anclaje para TS-14			19013631
Base de anclaje para TS-19			19013632
Base de anclaje para TS-26			19013633
Apertura puerta temporizada		13_0003	19035771
Junta de silicona TS-11-14		13_0002	
Junta de silicona TS-19-26		13_0032	

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES DE VOLTAJE

	OPCIONES* Codígo 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 50/60 para TS-11/14	440V III 50/60	20-0005/20-0009
Voltage marítimo 440V III 50/60 para TS-19/26	440V III 50/60	20_0013/20_0017

BAJA VELOCIDAD - AUTOSERVICIO

MODELOS RS / FACTOR G 200/150

RS-62 T2

- Lavadoras rígidas.
- Base de anclaje para una mejor fijación al suelo.
- Ahorros energéticos por reducción de la humedad residual (55-65% humedad residual).
- Paneles en Skinplate.
- 3 entradas de agua.
- Velocidades entre 505-759 R.P.M.

MÁQUINAS

	RS-11 T2	RS-14 T2	RS-19 T2	RS-26 T2
Capacidad (kg) (1/10)	10	13	18	25
Capacidad (kg) (1/19)	11	14	20	28
Tambor (Ø / Prof.) mm	620 x 330	620 x 430	700 x 470	770 x 530
Volumen tambor (litros)	100	130	180	250
Diámetro puerta (Ø) (mm)	373	373	460	460
Tambor-cuba	inox	inox	inox	inox
Microprocesador	Táctil "T2"	Táctil "T2"	Táctil "T2"	Táctil "T2"
Potencia eléctrica E (kW)	6,3	9,5	12,75	19
Potencia Agua caliente HW (kW)	1,1	1,1	2,2	3
Centrifugado (rpm)	200	200	200	200
Factor G	762	762	714	682
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	719 x 684 x 1158	719 x 684 x 1158	788 x 840 x 1307	884 x 965 x 1340
Peso (kg)	217	239	281	340
Voltaje	**T (E) S (HW)**	**T (E) S (HW)**	**T (E) S (HW)**	**F (E) S (HW)**
Eléctrica				
Código estándar / opciones	19061992 /18002093	19061996 /18002096	19061999 /18002099	19062002 /18002102
Agua caliente				
Código estándar / opciones	19061993 /18002094	19061997 /18002097	19062000 /18002100	19062003 /18002103

	RS-35 C	RS-45 C	RS-62 T2
Capacidad (kg) (1/10)	35	42	60
Capacidad (kg) (1/19)	39	47	67
Tambor (Ø / Prof.) mm	860 x 602	860 x 602	1048 x 600
Volumen tambor (litros)	350	350	600
Diámetro puerta (Ø) (mm)	560	560	560
Tambor-cuba	inox	inox	inox
Microprocesador	Táctil "T2"	Táctil "T2"	Táctil "T2"
Potencia eléctrica E (kW)	22	23	38
Potencia Agua caliente HW (kW)	4	6	5,5
Factor G	200	200	150
Centrifugado (rpm)	644	644	505
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	979 x 1066 x 1411	979 x 1200 x 1411	1225 x 1279 x 1640
Peso (kg)	473	473	930
Voltaje	**X**	**X**	**X**
Eléctrica			
Código estándar / opciones	19085374 /18003987	19085377 /18003990	19061911 /18001931
Agua caliente			
Código estándar / opciones	19085375 /18003988	19085378 /18003991	19061912 /18001968

NUEVO

NUEVO

T 400V III + N/230V III (TRIFÁSICO) Válido también para 230V I + N (MONOFÁSICO)
S 230V I + N (MONOFÁSICO) Válido para 400 V III +N / 230 V III (TRIFÁSICO)

F 400V III + N (Válido también para 230 V III)
X 400V III +N (Ver opción 230V III siguiente página)

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Kit doble desagüe externo 3'' (recomendado para RS-11/14)		sólo kit	19038354
Kit doble desagüe para RS-19/26/35C/45C	DD	18_0026	19040866
Kit doble desagüe para RS-62	DD	18_0054	19035697
Válvula normalmente cerrada	NC	18_0009 / 17 / 25 / 33 / 41 /53	N/D
Kit recirculación del agua del lavado RS-11/RS-14/ RS-19/ RS-26	RC	13_0014/ 16 / 18 / 20	N/D
Kit recirculación del agua del lavado RS-35C+45C / 62	RC	13_0022 / 25	N/D
6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales	XD	13_0035 / 36	19034838
Impresora	PR	13_0010	19068044
Puerta reversible: apertura puerta sentido contrario	RD	13_0001	N/D
Modelo tropicalizado: placa protegida	TR	13_0005	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-11	SSC	15_0003	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-14	SSC	15_0007	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-19	SSC	15_0011	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-26	SSC	15_0015	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-35C	SSC	15_0019	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-45C	SSC	15_0027	N/D
Mueble en acero inoxidable para RS-62	SSC	15_0023	N/D
Apertura puerta automatizada		13_0013	

OPCIONES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abreviación	SAP conf.	Código SAP
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-11	SSF	15_0004	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-14	SSF	15_0008	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-19	SSF	15_0012	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-26	SSF	15_0016	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-35C	SSF	15_0020	
Panel frontal y superior en acero inoxidable Inox AISI 304 para RS-45C	SSF	15_0020	
Panel frontal en acero inoxidable para RS-62	SSF	15_0024	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-11	SL	13_0009	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-14	SL	13_0027	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-19	SL	13_0028	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-26	SL	13_0029	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-35C	SL	13_0040	
SLUICE - Tambor con agujeros de 8mm para RS-45C	SL	13_0040	
Base de anclaje para RS-11		sólo kit	19018632
Base de anclaje para RS-14		sólo kit	19013631
Base de anclaje para RS-19		sólo kit	19013632
Base de anclaje para RS-26		sólo kit	19013633
Base de anclaje para RS-35C		sólo kit	19013634
Base de anclaje para RS-45C		sólo kit	19085763
Base de anclaje para RS-62		sólo kit	19034831
Junta de silicona RS-11-14		13_0002	
Junta de silicona RS-19-26		13_0032	

OPCIONES DE VOLTAJE

	OPCIONES* Código 18	
Descripción	Abreviación	SAP conf.
Voltaje marítimo 440V III 50/60 for RS-11/14	440V 3 (No N) 50/60 Hz	20-0005/20_0009
Voltaje marítimo 440V III 50/60 for RS-19/26	440V 3 (No N) 50/60 Hz	20-0013/0017
Voltaje marítimo 440V III 50/60 for RS-36	440V 3 (No N) 50/60 Hz	20-0035/20_0038
Voltaje marítimo 440V III 50/60 for RS-62	440V 3 (No N) 50/60 Hz	20-0028
Voltaje 230V III 50/60 for RS-62	230V 3 50/60 Hz	20-0026

MONEDEROS PARA LAVADORAS INDUSTRIALES

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abr.	SAP conf.	Código SAP
Kit monedero (Euros+LibrasEsterlinas)	CA	12-0003	19036111
Kit monedero (Usa+Mex+Can)	CB	12-0004	19043758
Kit monedero (China+Taiwan+Hong Kong)	CC	12-0005	19043759
Kit monedero (Turkey+Poland)	CD	12-0006	19043760
Kit monedero (Australia+NewZeel.+Japan)	CE	12-0007	19043761
Kit monedero (Rusia+Rumania-Czech)	CF	12-0008	19043762
Kit monedero (Malaysia+Singapore+Indon.)	CH	12-0010	19043766
Kit monedero (Argentina+Chile+Brasil)	CI	12-0011	19043763
Kit monedero (Venezuela+Peru+Colombia)	CJ	12-0012	19043764
Kit monedero (Morocco+Algeria+Tunis)	CK	12-0013	19043765
Kit monedero (S.Korea+Philipp.+Thailand)	CL	12-0014	19043597
CN (MON. MECÁNICO EUROS)	CN	12-0015	19057276
CT (FICHERO MECÁNICO)	CT	12-0002	19045105
CP CENTRAL DE PAGOS	CP	12-0001	19036538

CAJA MONEDAS PARA LAVADORAS Y SECADORAS

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abr.	SAP conf.	Código SAP
Caja monedas/fichas (llave A)	A	14-0001	19045296
Caja monedas/fichas (llave B)	B	14-0002	19045297
Caja monedas/fichas (llave C)	C	14-0003	19045298
Caja monedas/fichas (llave D)	D	14-0004	19045299
Caja monedas/fichas (llave E)	E	14-0005	19045300
Caja monedas/fichas (llave F)	F	14-0006	19045301
Caja monedas/fichas (llave G)	G	14-0007	19045302
Caja monedas/fichas (llave H)	H	14-0008	19045303
Caja monedas/fichas (llave I)	I	14-0009	19045304
Caja monedas/fichas (llave J)	J	14-0010	19045305
Kit 100 Fichas		13-0012	19011224

MONEDERO / FICHERO

Existen diversos monederos dependiendo de la moneda de cada país (consultar tablas en esta página).
También disponible un nuevo monedero mecánico y un fichero mecánico, todos para ser pedidos con un kit caja monedas.

OPTIMA AUTOSERVICIO
ÚNICO TAMBOR - DO

Microprocesador CONTROL T2 con pantalla de 7" de 11 a 36kg.
Mueble 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: el nuevo tambor con perforaciones interiores.
LINT FILTER: filtro con una mayor superfície 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
Doble cristal puerta
Sistema anti-incendios
Nueva opción: Mueble o frontal skinplate negro o skinplate aspecto madera para modelos 11-23

MÁQUINAS

	DO-11 T2	DO-14 T2	DO-17 T2	DO-23 T2	DO-28 T2	DO-36 T2
Capacidad (kg) (1/18)	12	12	18	26	31	37
Capacidad (kg) (1/20)	11	14	17	23	27	33
Producción (kg/h)	21 (E/S) 23 (G)	30 (E/S) 34(G)	33 (E/S) 35 (G)	35 (E/S) 41 (G)	53 (E/S) 56 (G)	65 (E/S) 70 (G)
Volumen tambor (litros)	210	270	330	460	550	660
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574	574	802	802
Tambor	inox	inox	inox	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 / 12,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	24 / 24,97 / **F***	30 / 31,15 / **F***	36 / 37,15 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	31 / 0,97 / **S***	41 / 1,15 / **S***	41 / 1,15 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 855 x 1694	785 x 855 x 1694	785 x 1125 x 1694	890 x 1255 x 1812	985 x 1054 x 1946	985 x 1210 x 1946
Eléctrica						
Código estándar	19067505	19084997	19067516	19067527	19067538	19067547
Código con opción	18002635	18003900	18002646	18002657	18002668	18002677
Gas						
Código estándar	19067506	19084998	19067517	19067528	19067539	19067548
Código con opción	18002636	18003901	18002647	18002658	18002669	18002678

S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

	DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18		KITS**
		Abreviación	SAP conf.	SAP cod.
	Control de humedad SMART DRY	IMC	0005-0001	19072542
	Doble cristal puerta 11-28	DG	0003-0001	N/D
	Doble cristal puerta 36	DG	0003-0002	N/D
	Sistema anti-incendios SFEX 11,14,17	FEX	0004-0001	N/D
	Sistema anti-incendios SFEX 23,28	FEX	0004-0002	N/D
	Sistema anti-incendios SFEX 36	FEX	0004-0003	N/D
	Apertura puerta contraria 11,36	RD	0001-0001	N/D
	Modelo tropicalizado	TR	0035-0001	N/D
	Dosificación - pulverización	DS	0038-0001	N/D
	Panel posterior entrada de aire externa + filtro	AF	0034-0001	N/D
	Filtro de borras con mallado 0,6 mm (estándar es 0,3 mm)	F06	0033-0002	N/D
	Filtro de borras con mallado 1,2 mm (estándar es 0,3 mm)	F12	0033-0003	N/D
	Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0001	N/D
	Mueble en acero inox 14	SSC	0002-0002	N/D
	Mueble en acero inox 17	SSC	0002-0002	N/D
	Mueble en acero inox 23	SSC	0002-0003	N/D
	Mueble en acero inox 28	SSC	0002-0004	N/D
	Mueble en acero inox 36	SSC	0002-0005	N/D
	Panel frontal en acero inox 11-14-17	SSF	0002-0020	N/D
	Panel frontal en acero inox 23	SSF	0002-0021	N/D
	Panel frontal en acero inox 28-36	SSF	0002-0022	N/D
¡NUEVO!	Mueble en skinplate negro/madera 11-17	CCB/CCW	0002-0030/31/32/33	N/D
¡NUEVO!	Mueble en skinplate negro/madera 23	CCB/CCW	0002-0034/35	N/D
¡NUEVO!	Panel frontal en skinplate negro/madera 11-17	CFB/CFW	0002-0046/47	N/D
¡NUEVO!	Panel frontal en skinplate negro/madera 23	CFB/CFW	0002-0048/49	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

Ver opciones de embalaje y voltaje en página siguiente

STANDARD AUTOSERVICIO
ÚNICO TAMBOR - DS

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 (excepto BASIC).
EFFICIENT DRUM tambor perforado con agujeros embutidos.
LINT FILTER: filtro con una mayor superfície y un flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
Modelos disponibles con calefacción eléctrica, gas o vapor.

MÁQUINAS

	DS-11 P	DS-14 P	DS-17 P	DS-23 P	DS-28 P	DS-36 P
Capacidad (kg) (1/18)	12	12	18	26	31	37
Capacidad (kg) (1/20)	11	14	17	23	27	33
Producción (kg/h)	21 (E/S) 23 (G)	30 (E/S) 34(G)	33 (E/S) 35 (G)	35 (E/S) 41 (G)	53 (E/S) 56 (G)	65 (E/S) 70 (G)
Volumen tambor (litros)	210	270	330	460	550	660
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574	574	802	802
Tambor	inox	inox	inox	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Programador P	Programador P	Programador P	Programador P	Programador P	Programador P
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 / 12,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	24 / 24,97 / **F***	30 / 31,15 / **F***	36 / 37,15 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	31 / 0,97 / **S***	41 / 1,15 / **S***	41 / 1,15 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 855 x 1694	785 x 855 x 1694	785 x 1125 x 1694	890 x 1255 x 1812	985 x 1054 x 1946	985 x 1210 x 1946
Eléctrica						
Código estándar	19067502	19084994	19067513	19067524	19067535	19067544
Código con opción	18002632	18003897	18002643	18002654	18002665	18002674
Gas						
Código estándar	19067503	19084995	19067514	19067525	19067536	19067545
Código con opción	18002633	18003898	18002644	18002655	18002666	18002675

S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18	
	Abreviación	SAP conf.
Doble cristal puerta 11-28	DG	0003-0001
Doble cristal puerta 36-80	DG	0003-0002
Apertura puerta contraria 11-36	RD	0001-0001
Apertura puerta contraria 45-80	RD	0001-0002
NUEVO Pantalla para programación P	BMS	0049-0001
Panel posterior entrada de aire externa + filtro	AF	0034-0001
Filtro de borras con mallado 0,6 mm (estándar es 0,3 mm)	F06	0033-0002
Filtro de borras con mallado 1,2 mm (estándar es 0,3 mm)	F12	0033-0003
Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0001
Mueble en acero inox 14/17	SSC	0002-0002
Mueble en acero inox 23	SSC	0002-0003
Mueble en acero inox 28	SSC	0002-0004
Mueble en acero inox 36	SSC	0002-0005
Panel frontal en acero inox 11/14 /17	SSF	0002-0020
Panel frontal en acero inox 23	SSF	0002-0021
Panel frontal en acero inox 28	SSF	0002-0022
Panel frontal en acero inox 36	SSF	0002-0022

OPCIONES DE EMBALAJE	OPCIONES* Cód. 18	
Descripción	Abrev.	SAP conf.
Embalaje de madera 11	WB	0006-0001
Embalaje de madera 14	WB	0006-0002
Embalaje de madera 17	WB	0006-0002
Embalaje de madera 23	WB	0006-0003
Embalaje de madera 28	WB	0006-0004
Embalaje de madera 36	WB	0006-0005

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3N 60 Hz DE/DO-11-36	0008-0005
230V 3~ 50 Hz DE/DO-11,14,17 E	0008-0025
230V 3~ 50 Hz DE/DO-23-36 E	0008-0035
230V 3~ 60 Hz DE/DO-11,17 E	0008-0045
230V 3~ 60 Hz DE/DO-23-36 E	0008-0050
230V 3~ 60 Hz DE/DO-11-36 G/V	0008-0055
230V 1N 50 Hz DE/DO-11 E	0008-0080
440/480V 3~ 60 Hz DE/DO-11,14,17	0008-0105
440/480V 3~ 60 Hz DE/DO-23-36	0008-0115

ecomón LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN www.ecomon.net

BASIC AUTOSERVICIO
ÚNICO TAMBOR - DL

Programador P: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.
Paneles pintados en blanco.
Gran puerta de carga (apertura 180º).
Inversión de giro: estándar en todos los modelos.
LINT FILTER: filtro con una mayor superfície y un flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema de enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.
Modelos disponibles con calefacción eléctrica o gas.

MÁQUINAS

	DL-11 P	DL-14 P	DL-17 P	DL-23 P	DL-28 P	DL-36 P
Capacidad (kg) (1/18)	12	NUEVO 12	18	26	NUEVO 31	NUEVO 37
Capacidad (kg) (1/20)	11	14	17	23	27	33
Producción (kg/h)	20 (E) 23 (G)	30 (E) 34 (G)	31 (E) 35 (G)	35 (E) 41 (G)	53 (E) 56 (G)	65 (E) 70 (G)
Volumen tambor (litros)	210	270	330	460	550	660
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574	574	802	802
Tambor	Galvanizado	Galvanizado	Galvanizado	Galvanizado	Galvanizado	Galvanizado
Mueble	Skinplate (blanco)	Skinplate (blanco)	Skinplate (blanco)	Skinplate (blanco)	Skinplate (blanco)	Skinplate (blanco)
Control	Programador P	Programador P	Programador P	Programador P	Programador P	Programador P
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 / 12,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	18 / 18,67 / **F***	24 / 24,97 / **F***	30 / 31,15 / **F***	36 / 37,15 / **F***
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	20,5 / 0,67 / **S***	31 / 0,97 / **S***	41 / 1,15 / **S***	41 / 1,15 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 855 x 1694	785 x 989 x 1694	785 x 1125 x 1694	890 x 1255 x 1812	985 x 1054 x 1946	985 x 1210 x 1946
Eléctrica						
Código estándar	19067511	19085003	19067522	19067533	19085005	19085007
Código con opción	18002641	18003906	18002652	18002663	18003908	18003910
Gas						
Código estándar	19067512	19085004	19067523	19067534	19085006	19085008
Código con opción	18002642	18003907	18002653	18002664	18003909	18003911

S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

	OPCIONES* Cód. 18	
Descripción	Abrev.	Conf. SAP
Apertura puerta contraria 11-23	RD	0001-0001
Panel pos. entrada de aire externa-filtro	AF	0034-0001
NUEVO Pantalla para programación P	BMS	0049-0001

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3N 60 Hz DE-11-36	0008-0005
230V 3~ 50 Hz DE-11,17 E	0008-0025
230V 3~ 50 Hz DE-23-36 E	0008-0035
230V 3~ 60 Hz DE-11,17 E	0008-0045
230V 3~ 60 Hz DE-23-36 E	0008-0050
230V 3~ 60 Hz DE-11-36 G/V	0008-0055
230V 1N 50 Hz DE-11 E	0008-0080
440/480V 3~ 60 Hz DE-11,17	0008-0105
440/480V 3~ 60 Hz DE-23-36	0008-0115

****KITS**
Componentes enviados en una caja/kit para ser montados por el cliente/usuario final

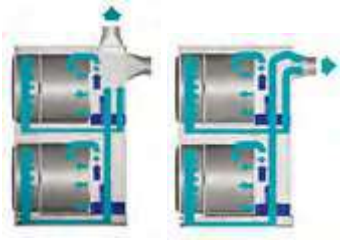
***OPCIONES**
Disponible con el pedido de la máquina, montado en la fábrica.
Para ser pedido conjuntamente con el código 18

OPTIMA AUTOSERVICIO
DOBLE TAMBOR - DDO

Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 7".
Mueble exterior gris, estética inox.
Nuevo modelo TURBO a gas.
Grandes puertas de carga (apertura de 180º).
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 (excepto BASIC).
LINT FILTER: cajón como filtro de borras, de gran superfície y con flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema antiarrugas al final de ciclo.

OPCIONES:
SMART DRY
Doble cristal puerta
Sistema antiincendios

Nueva opción:
Mueble o frontal skinplate negro o skinplate aspecto madera



Esquema funcionamiento (salida posterior)

MÁQUINAS

	DDO-11 T2	DDO-17 T2	DDO-17 G T2 TURBO
Capacidad (kg) (1/18)	12 x 2	18 x 2	18 x 2
Capacidad (kg) (1/20)	11 x 2	17 x 2	17 x 2
Producción (kg/h)	26 (E) 28 (G)	40 (E) 42 (G)	NUEVO **78** (G)
Volumen tambor (litros)	210 x 2	330 x 2	330 x 2
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 x 2 / 25,34 / **F***	12 x 2 / 25,34 / **F***	-
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 x 2 / 1,34 / **S***	12 x 2 / 1,34 / **S***	24 x 2 / 1,94 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 955 x 1980	785 x 1225 x 1980	785 x 1443 x 1980
Eléctrica			
Código estándar	19067581	19067588	-
Código con opción	18002710	18002716	-
Gas			
Código estándar	19067582	19067589	19067594
Código con opción	18002711	18002717	18002722

S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18		KITS**
	Abreviación	SAP conf.	SAP cod.
Control de humedad (pedir una unidad por columna)	IMC	0005-0002	19072543
Doble cristal puerta (pedir una unidad por columna)	DG	0003-0003	N/D
Sistema anti-incendios SFEX (pedir una unidad por columna)	FEX	0004-0006	N/D
Modelo tropicalizado (uno por programador)	TR	0035-0002	N/D
Dosificación - pulverización (pedir una unidad por columna)	DS	0038-0002	N/D
Puerta reversible (pedir una unidad por columna)	RD	0001-0002	N/D
Panel posterior entrada de aire externa + filtro	AF	0034-0002	N/D
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar es 0,6 mm)	F03	0033-0001	N/D
Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0009	N/D
Mueble en acero inox 17	SSC	0002-0010	N/D
Panel frontal en acero inox 11,17	SSF	0002-0024	N/D
Embalaje de madera 11	WB	0006-0009	N/D
Embalaje de madera 17	WB	0006-0010	N/D
¡NUEVO! Mueble skinplate negro/madera 11/17	CCB/CCW	0002-0036/ 37/38/39	N/D
¡NUEVO! Panel frontal skinplate negro/madera 11/17	CFB/CFW	0002-0050/51	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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.
En las dobles, pedir 2 unidades si es necesario.

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3~ 50 Hz 11-18	0008-0095
400V 3N 60 Hz STACK	0008-0010
230V 3~ 60 Hz STACK G	0008-0070
230V 3~ 60 Hz STACK E	0008-0075
230V 1N 60 Hz STACK G	0008-0090

STANDARD AUTOSERVICIO
DOBLE TAMBOR - DDS

Nuevo programador P: con botones para controlar temperatura y tiempo.
Mueble exterior gris, estética inox.
Grandes puertas de carga (apertura de 180º).
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 (excepto BASIC).
LINT FILTER: cajón como filtro de borras, de gran superfície y con flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema antiarrugas al final de ciclo.

Esquema funcionamiento (salida superior)

Esquema funcionamiento (salida posterior)

MÁQUINAS

	DDS-11 P	DDS-17 P	DDS-17 G P TURBO
Capacidad (kg) (1/18)	12 x 2	18 x 2	18 x 2
Capacidad (kg) (1/20)	11 x 2	17 x 2	17 x 2
Producción (kg/h)	26 (E) 28 (G)	40 (E) 42 (G)	NUEVO **74** (G)
Volumen tambor (litros)	210 x 2	330 x 2	330 x 2
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Programador P	Programador P	Programador P
Calefacción eléctrica/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 x 2 / 25,34 / **F***	12 x 2 / 25,34 / **F***	-
Calefacción gas/ Potencia total (kW) / **Voltaje***	12 x 2 / 1,34 / **S***	12 x 2 / 1,34 / **S***	24 x 2 / 1,94 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 972 x 1980	785 x 1242 x 1980	785 x 1443 x 1980
Eléctrica			
Código estándar	19067583	19067590	-
Código con opción	18002712	18002718	-
Gas			
Código estándar	19067584	19067591	19067595
Código con opción	18002713	18002719	18002723

S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18	
	Abreviación	SAP conf.
Pantalla para programación P (2 unidades)	BMS	0049-0002
Doble cristal puerta (pedir una unidad por columna)	DG	0003-0003
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar es 0,6 mm)	F03	0033-0001
Embalaje de madera 11	WB	0006-0009
Embalaje de madera 17	WB	0006-0010
Mueble acero inoxidable 11		0002-0009
Mueble acero inoxidable 17		0002-0010
Panel frontal acero inoxidable		0002-0010

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3~ 50 Hz 11-18	0008-0095
400V 3N 60 Hz STACK 11-18	0008-0010
230V 3~ 60 Hz STACK G 11-18	0008-0070
230V 3~ 60 Hz STACK E 11-18	0008-0075
230V 1N 60 Hz STACK G	0008-0090
230V 3~ 50 Hz 11-18 E	0008-0140
440V/480V 3~ 60 Hz 11-18	0008-0170

BASIC AUTOSERVICIO
DOBLE TAMBOR - DDL

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

Esquema funcionamiento (salida superior)

Esquema funcionamiento (salida posterior)

MÁQUINAS

	DDL-11 P	DDL-17 P	DDL-17 G P TURBO
Capacidad (kg) (1/18)	12 x 2	18 x 2	18 x 2
Capacidad (kg) (1/20)	11 x 2	17 x 2	17 x 2
Producción (kg/h)	26 (E) 28 (G)	40 (E) 42 (G)	**74** (G)
Volumen tambor (litros)	210 x 2	330 x 2	330 x 2
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	Galvanizado	Galvanizado	Galvanizado
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Programador P	Programador P	Programador P
Potencia resistencia (kW)	12 x 2 / 25,34 / **F***	12 x 2 / 25,34 / **F***	-
Potencia Gas (kW)	12 x 2 / 1,34 / **S***	12 x 2 / 1,34 / **S***	24 x 2 / 1,94 / **S***
Salida de Vahos (mm)	200	200	200
Dimensiones netas (AnxFxAl) (mm)	785 x 972 x 1980	785 x 1242 x 1980	785 x 1443 x 1980
Eléctrica			
Código estándar	19067585	19067592	-
Código con opción	18002714	18002720	-
Gas			
Código estándar	19067587	19067593	19067596
Código con opción	18002715	18002721	18002724

NUEVO

S 230V I + N (MONOFÁSICO). Permite conectarse a 230V III / 400V III+N
F 400V III + N (Opción: 230V III)

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18		KITS**
	Abreviación	SAP conf.	SAP cod.
Pantalla para programador P (2 unidades)	BMS	0049-0002	N/D
Filtro de borras con mallado 0,3 mm (estándar es 0,6 mm)	F03	0033-0001	N/D
Embalaje de madera 11	WB	0006-0009	N/D
Embalaje de madera 18	WB	0006-0010	N/D

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
400V 3~ 50 Hz 11-18	0008-0095
400V 3N 60 Hz STACK 11-18	0008-0010
230V 3~ 60 Hz STACK G 11-18	0008-0070
230V 3~ 60 Hz STACK E 11-18	0008-0075
230V 1N 60 Hz STACK G	0008-0090
230V 3~ 50 Hz 11-18 E	0008-0140
440V/480V 3~ 60 Hz 11-18	0008-0170

EXCELLENCE AUTOSERVICIO

BOMBA DE CALOR - DEB

Secadora con tecnología bomba de calor.
Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 7".
Mueble exterior gris, estética inox.
Gran apertura de puerta (apertura 180º)
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 superfície 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.

Doble cristal de la puerta estándar en la gama EXCELLENCE

MÁQUINAS

	DEB-11 T2	DEB-17 T2	DEB-23 T2
Capacidad (kg) (1/18)	12	18	26
Capacidad (kg) (1/20)	11	17	23
Producción (kg./h)	16	20	22
Volumen tambor (litros)	210	330	460
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Potencia total instal. (kW)*	4 / 4,97	4 / 4,97	4 / 4,97
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	785 x 1240 x 1694	785 x 1510 x 1694	890 x 1580 x 1812
Eléctrica			
Código estándar	19067601	19067602	19067603
Código con opción	18002728	18002729	18002730

*La potencia varía según el modo escogido.

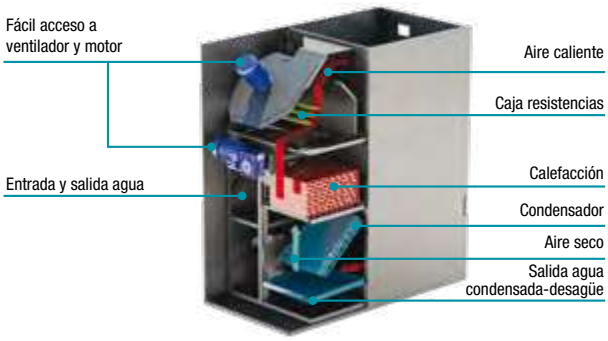
OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18	
	Abreviación	SAP conf.
Apertura puerta contraria 11-23	RD	0001-0001
Modelo tropicalizado	TR	0035-0001
Dosificación-pulverización	DS	0038-0001
Panel posterior entrada de aire externa+filtro	AF	0034-0001
Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0011
Mueble en acero inox 17	SSC	0002-0012
Mueble en acero inox 23	SSC	0002-0013
Panel frontal en acero inox 11 / 17	SSF	0002-0020
Panel frontal en acero inox 23	SSF	0002-0021
Embalaje de madera 11	WB	0006-0001
Embalaje de madera 17	WB	0006-0002
Embalaje de madera 23	WB	0006-0003

***OPCIONES**
Disponible 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

CIRCUITO DEL AIRE EN SECADORA BOMBA DE CALOR



OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
230V 3~ 50 Hz HP	0008-0041
230V 3~ 60 Hz HP	0008-0076

OPTIMA AUTOSERVICIO
BOMBA DE CALOR - DOB

Secadora con tecnologia bomba de calor.
Microprocesador T2: pantalla táctil a color de 4,3".
Mueble exterior gris, estética inox.
Gran apertura de puerta (apertura 180º).
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 superfície y con flujo de aire mejorado.
COOL DOWN: sistema antiarrugas al final de ciclo.

OPCIONES:
SMART DRY
Doble cristal puerta
Nueva opción: Mueble o frontal skinplate negro o skinplate aspecto madera para modelos 11-23

Doble cristal de la puerta

MÁQUINAS

	DOB-11 T2	DOB-17 T2	DOB-23 T2
Capacidad (kg) (1/18)	12	18	26
Capacidad (kg) (1/20)	11	17	23
Producción (kg./h)	11-19	18-25	23-36
Volumen tambor (litros)	210	330	460
Diámetro puerta (Ø) (mm)	574	574	574
Tambor	inox	inox	inox
Mueble	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)	skinplate (color inox)
Control	Microprocesador T2	Microprocesador T2	Microprocesador T2
Potencia total instal. (kW)*	4 / 4,97	4 / 4,97	4 / 4,97
Dimensiones (AnxFxAl) (mm)	785 x 1240 x 1694	785 x 1510 x 1694	890 x 1580 x 1812
Eléctrica			
Código estándar	19067597	19067598	19067600
Código con opción	18002725	18002726	18002727

*La potencia varía según el modo escogido.

OPCIONES

DESCRIPCIÓN	OPCIONES* Código 18		KITS**
	Abreviación	SAP conf.	SAP cod.
Control de humedad SMART DRY	IMC	0005-0001	19072542
Doble cristal puerta 11-23	DG	0003-0001	N/D
Apertura puerta contraria 11-23	RD	0001-0001	N/D
Modelo tropicalizado	TR	0035-0001	N/D
Dosificación - pulverización	DS	0038-0001	19072517
Mueble en acero inox 11	SSC	0002-0011	N/D
Mueble en acero inox 17	SSC	0002-0012	N/D
Mueble en acero inox 23	SSC	0002-0013	N/D
Panel frontal en acero inox 11,17	SSF	0002-0020	N/D
Panel frontal en acero inox 23	SSF	0002-0021	N/D
Embalaje de madera 11	WB	0006-0001	N/D
Embalaje de madera 17	WB	0006-0002	N/D
Embalaje de madera 23	WB	0006-0003	N/D
Mueble en skinplate color 11-17	CCB/CCW	consultar	N/D
¡NUEVO! Mueble en skinplate color 23	CCB/CCW	consultar	N/D
¡NUEVO! Panel frontal en skinplate color 11-17	CFB/CFW	consultar	N/D
¡NUEVO! Panel frontal en skinplate color 23	CFB/CFW	consultar	N/D

¡NUEVO!

***OPCIONES**
Disponible 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

OPCIONES VOLTAJE	OPCIONES* Cód. 18
Descripción	SAP conf.
230V 3~ 50 Hz HP	0008-0041
230V 3~ 60 Hz HP	0008-0076

MONEDEROS PARA SECADORAS INDUSTRIALES - ÚNICO TAMBOR

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abrev.	SAP conf.	Código SAP
Kit monedero (Euros+LibrasEsterlinas)	CA	30-0018	19036111
Kit monedero (Usa+Mex+Can)	CB	30-0019	19043758
Kit monedero (China+Taiwan+Hong Kong)	CC	30-0020	19043759
Kit monedero (Turkey+Poland)	CD	30-0021	19043760
Kit monedero (Australia+NewZeel.+Japan)	CE	30-0022	19043761
Kit monedero (Rusia+Rumania-Czech)	CF	30-0023	19043762
Kit monedero (Malaysia+Singapore+Indon.) II	CG	30-0024	19043766
Kit monedero (Argentina+Chile+Brasil)	CI	30-0026	19043763
Kit monedero (Venezuela+Peru+Colombia)	CJ	30-0027	19043764
Kit monedero (Morocco+Algeria+Tunis)	CK	30-0028	19043765
Kit monedero (S.Korea+Philipp.+Thailand)	CL	30-0029	19043597
CN (MON. MECÁNICO EUROS)	CN	30-0030	19057276
CT (FICHERO MECÁNICO)	CT	30-0017	19045105
CP CENTRAL DE PAGOS	CP	30-0016	19036538

CAJA MONEDAS PARA SEC. INDUSTRIALES - ÚNICO TAMBOR

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abrev.	SAP conf.	Código SAP
Caja monedas/fichas (llave A)	A	14-0001	19045296
Caja monedas/fichas (llave B)	B	14-0002	19045297
Caja monedas/fichas (llave C)	C	14-0003	19045298
Caja monedas/fichas (llave D)	D	14-0004	19045299
Caja monedas/fichas (llave E)	E	14-0005	19045300
Caja monedas/fichas (llave F)	F	14-0006	19045301
Caja monedas/fichas (llave G)	G	14-0007	19045302
Caja monedas/fichas (llave H)	H	14-0008	19045303
Caja monedas/fichas (llave I)	I	14-0009	19045304
Caja monedas/fichas (llave J)	J	14-0010	19045305
Kit 100 Fichas		13-0012	19011224

MONEDEROS PARA SECADORAS INDUSTRIALES - DOBLE TAMBOR

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abrev.	SAP conf.	Código SAP
Kit monedero (Euros+LibrasEsterlinas)	CA	30-0033	19036111
Kit monedero (Usa+Mex+Can)	CB	30-0034	19043758
Kit monedero (China+Taiwan+Hong Kong)	CC	30-0035	19043759
Kit monedero (Turkey+Poland)	CD	30-0036	19043760
Kit monedero (Australia+NewZeel.+Japan)	CE	30-0037	19043761
Kit monedero (Rusia+Rumania-Czech)	CF	30-0038	19043762
Kit monedero (Malaysia+Singapore+Indon.) II	CH	30-0039	19043766
Kit monedero (Argentina+Chile+Brasil)	CI	30-0041	19043763
Kit monedero (Venezuela+Peru+Colombia)	CJ	30-0042	19043764
Kit monedero (Morocco+Algeria+Tunis)	CK	30-0043	19043765
Kit monedero (S.Korea+Philipp.+Thailand)	CL	30-0044	19043597
CN (MON. MECÁNICO EUROS)	CN	30-0045	19057302
CT (FICHERO MECÁNICO)	CT	30-0032	19045105
CP CENTRAL DE PAGOS	CP	30-0016	19053431

CAJA MONEDAS PARA SEC. INDUSTRIALES - DOBLE TAMBOR

	OPCIONES* Código 18		KITS**
Descripción	Abrev.	SAP conf.	Código SAP
Caja monedas/fichas (llave A)	A	14-0011	19045296
Caja monedas/fichas (llave B)	B	14-0012	19045297
Caja monedas/fichas (llave C)	C	14-0013	19045298
Caja monedas/fichas (llave D)	D	14-0014	19045299
Caja monedas/fichas (llave E)	E	14-0015	19045300
Caja monedas/fichas (llave F)	F	14-0016	19045301
Caja monedas/fichas (llave G)	G	14-0017	19045302
Caja monedas/fichas (llave H)	H	14-0018	19045303
Caja monedas/fichas (llave I)	I	14-0019	19045304
Caja monedas/fichas (llave J)	J	14-0020	19045305

OTROS ACCESORIOS

COMPONENTES

Para crear tu propio pack

COMPONENTES	Código
A Mesa encimera (para PACK 1+1 H)	19074101
B Mueble columna (para PACK STACK - 1 columna)*	19074102
C Armario dosificación (para todos los PACKS)	19074089
D Rótulo LED (para PACK STACK y PACK DOBLE)	19074103

A

B

Mueble para una lavadora + una secadora Profesionales apiladas

*Para el PACK DOBLE pedir 2 muebles columna y kit dosificación 4 máquinas.

C

Armario diseñado para contener el kit de dosificación

D

Rótulo personalizable por el propietario

KITS DOSIFICACIÓN

Conjunto de dosificación para 2, 4 y 6 máquinas, con dos productos químicos. Utilizamos la señal del programa de la máquina para la activación del conjunto de dosificación.

COMPONENTES	Código
Kit dosificación 2 máquinas (para PACK 1+1 H y PACK STACK)	19073654
Kit dosificación 4 máquinas (para PACK DOBLE)	19073655
Kit dosificación 6 máquinas	19073656

TAQUILLAS

El complemento ideal en una lavandería es la taquilla, ya que ofrece la máxima flexibilidad para el usuario final y para el lavandero. Existen 3 combinaciones disponibles: Lock 7, 11 o 14.
Importante: Sólo funcionan con la central de pagos CDP- 8 PLUS.

7

LOCK 7

Siete taquillas:
1 grande, 2 medianas y 4 pequeñas

Modelo	Código
LOCK 7 + LICENCIA	19074870

11

LOCK 11

Once taquillas:
1 grande, 2 medianas y 8 pequeñas

Modelo	Código
LOCK 11 + LICENCIA	19074899

14

LOCK 14

Catorce taquillas:
2 grandes, 4 medianas y 8 pequeñas

Modelo	Código
LOCK 14 + LICENCIA	19074900

BOX

BOX ABIERTO

BOX CRISTAL

Modelos CRISTAL: Se accede por el lateral (no tienen puerta). Siempre están abiertos.

ABIERTO

Modelo	Código
ABIERTO 3m PL*	19076539
ABIERTO 3m LS**	19076540

CRISTAL

Modelo	Código
CRISTAL 3m PL*	19076541
CRISTAL 3m LS**	19076542

OPCIONES ABIERTO / CRISTAL

Descripción	Código
Mochila gas (armario)	19075462
Kits dosificación	(ver página 105)

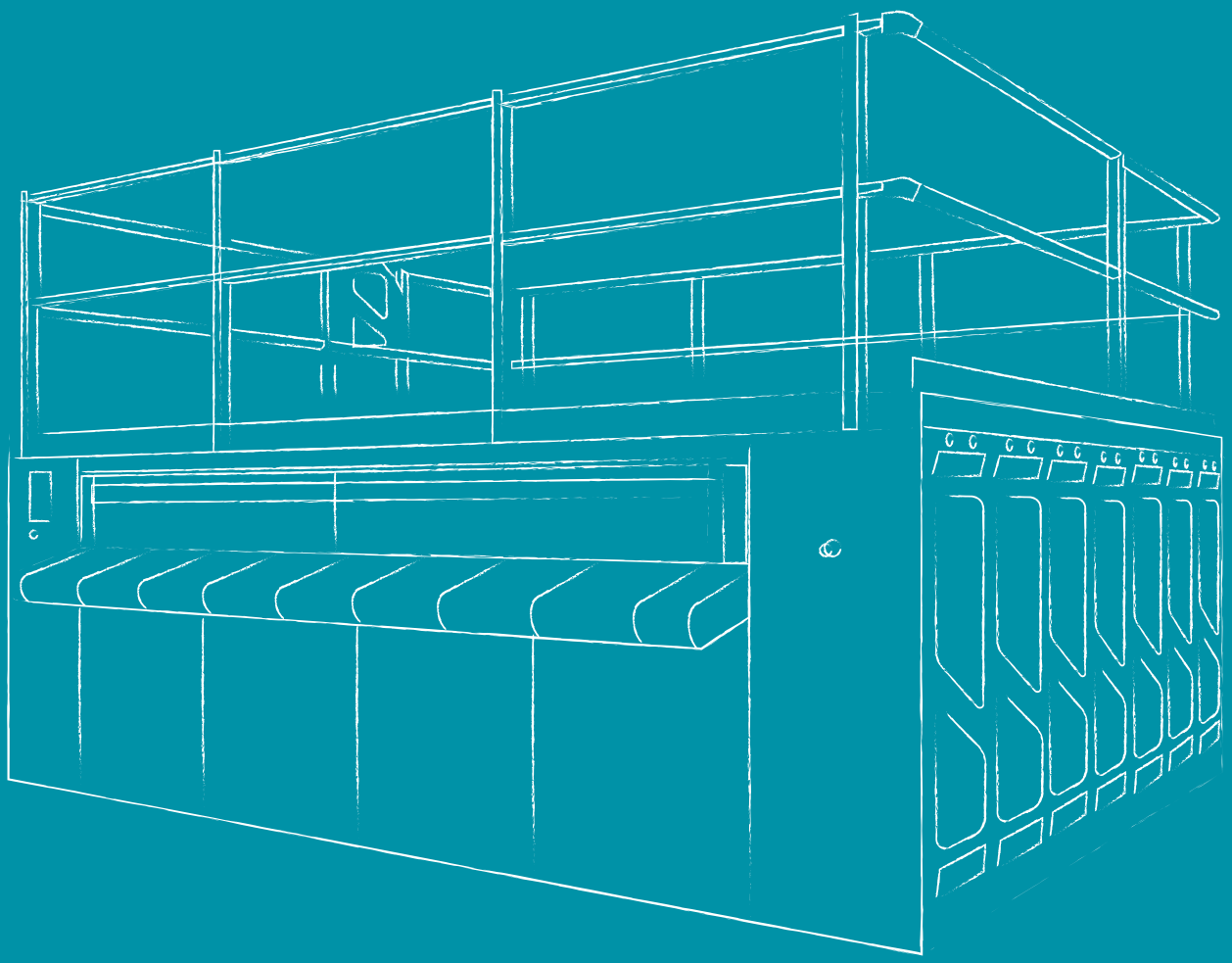
COMBINACIÓN DE MÁQUINAS

*PL LAVANDERÍA PROFESIONAL

Incluye:
3 unidades LP- 10 T2 AC V
3 unidades DP-10 P E
Monedero mecánico y cajas monedas

**LS LAVADORAS ALTA VELOCIDAD

Incluye:
1 unidad LS-19 T2 AC
1 unidad LP-10 T2 AC V
1 unidad DS-17 E
Monedero mecánico y cajas monedas



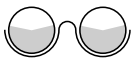
GRAN LAVANDERÍA

En el montaje de una lavandería industrial es necesario un conocimiento preciso del proyecto y una capacidad global de respuesta. Y por eso lo mejor es elegir como proveedor a un líder en soluciones integrales, capaz de resolverlo todo.

GRAN LAVANDERÍA

Gracias a nuestro conocimiento y experiencia, en Primer damos una respuesta global y una solución integral al montaje de una lavandería industrial.

INTRODUCTORES		
BANCO	**MANUAL**	**PINZAS**
Unifeed	Sagitta	UNIX

CALANDRAS DE CUBETA Ø 800/1200/1600							
	MONO			**DUO**		**TRIO**	
Número de rodillos							
DIÁMETRO DEL RODILLO	**E**	**G**	**V**	**G**	**V**	**G**	**V**
Ø 800 mm	●	●	●	●	●	●	
Ø 1200		●	●	●	●	●	●
Ø 1600		●	●				
Ø 1600 XXL		●	●				

PLEGADORAS DE SÁBANAS	
1 VÍA	2 VÍAS
Sirio 1	Sirio 2

PLEGADORAS TOALLAS			
1 CRITERIO	3 CRITERIOS	3 CRITERIOS	4 CRITERIOS
Libra 1	Libra 3	Libra XL 3	Libra XL 4

PLEGADORA PRENDAS PEQUEÑAS	
1 CRITERIO	3 CRITERIOS
Smarty	Smarty Mini

LAVADORAS GRAN CAPACIDAD - 3 COMPARTIMENTOS						
	100 KG	**140 KG**	**150 KG**	**180 KG**	**200 KG**	**225 KG**
FRONTALES	LC-100		LC-150		LC-200	
BARRERA SANITARIA	LCH-100		LCH-150		LCH-200	
BARRERA SANITARIA		UNI 1400		UNI 1800	UNI 2050	UNI 2250

INTRODUCTORES

UNIFEED

Modelo	Ancho de trabajo
Introductor compacto UNIFEED	3.300
Introductor compacto UNIFEED	3.500
Introductor compacto UNIFEED	4.000

OPCIONES
Conectores de conexión con la calandra
Bandas alargadas y aspirantes
Voltaje diferente a 400V III +N 50Hz

SAGITTA

Modelo	Ancho de trabajo
Introductor manual SAGITTA	3.300

OPCIONES
Cuchilla separadora 1 / 2 / 3 vías
Servicio remoto
Aspiración trasera en bandas superiores
Pinza 1 estación (para introducción automática)
Voltaje diferente a 400V III +N 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
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
Sincronizacion de velocidad
Voltaje diferente a 400V III +N 50Hz / 480V III +N 60Hz

CALANDRAS Ø800

Modelo	Ø rodillo (mm)	Ancho rodillo mm	Núm. rodillos	Velocidad m./min.	Producción (kg/h)
Calandra LAPAUW MONO 800 x 3300 ELÉCTRICA	800	3.300	1	3-19	258
Calandra LAPAUW MONO 800 x 3300 GAS	800	3.300	1	3-19	258
Calandra LAPAUW MONO 800 x 3300 VAPOR	800	3.300	1	3-19	260

Ø800 MONO

Eléctrica / Gas

Ø800 MONO

Vapor

Modelo	Ø rodillo (mm)	Ancho rodillo mm	Núm. rodillos	Velocidad m./min.	Producción (kg/h)
Calandra LAPAUW DUO 800 x 3300 GAS	800	3.300	2	9-36	520
Calandra LAPAUW DUO 800 x 3500 GAS	800	3.500	2	9-36	560
Calandra LAPAUW DUO 800 x 3300 VAPOR	800	3.300	2	9-36	520
Calandra LAPAUW DUO 800 x 3500 VAPOR	800	3.500	2	9-36	560

OPCIONES
Conectores electricos para introductor o plegador
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 (600mm)
Sistema mural (retorno al frontal) sólo modelos MONO
Muelles individuales LAPAUW
Voltaje diferente a 400V III +N 50Hz

Ø800 DUO

Gas / Vapor

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

CALANDRAS Ø1200

Modelo	Ø rodillo (mm)	Ancho rodillo mm	Núm. rodillos	Velocidad m./min.	Producción (kg/h)
Calandra LAPAUW MONO 1200 x 3300 GAS	1.200	3.300	1	6-24	380
Calandra LAPAUW MONO 1200 x 3500 GAS	1.200	3.500	1	6-24	410
Calandra LAPAUW MONO 1200 x 3300 VAPOR	1.200	3.300	1	6-24	380
Calandra LAPAUW MONO 1200 x 3500 VAPOR	1.200	3.500	1	6-24	410

Modelo	Ø rodillo (mm)	Ancho rodillo mm	Núm. rodillos	Velocidad m./min.	Producción (kg/h)
Calandra LAPAUW DUO 1200 x 3300 GAS	1.200	3.300	2	5-60	810
Calandra LAPAUW DUO 1200 x 3500 GAS	1.200	3.500	2	5-60	865
Calandra LAPAUW DUO 1200 x 4000 GAS	1.200	4.000	2	5-60	1.040
Calandra LAPAUW DUO 1200 x 3300 VAPOR	1.200	3.300	2	5-60	810
Calandra LAPAUW DUO 1200 x 3500 VAPOR	1.200	3.500	2	5-60	865
Calandra LAPAUW DUO 1200 x 4000 VAPOR	1.200	4.000	2	5-60	1.040

Ø1200 DUO

Gas / Vapor

Ø1200 MONO

Gas / Vapor

Con la opción cintas guía

Modelo	Ø rodillo (mm)	Ancho rodillo mm	Núm. rodillos	Velocidad m./min.	Producción (kg/h)
Calandra LAPAUW TRIO 1200 x 3300 GAS	1.200	3.300	3	5-60	1.195
Calandra LAPAUW TRIO 1200 x 3500 GAS	1.200	3.500	3	5-60	1.290
Calandra LAPAUW TRIO 1200 x 4000 GAS	1.200	4.000	3	5-60	1.480
Calandra LAPAUW TRIO 1200 x 3300 VAPOR	1.200	3.300	3	5-60	1.195
Calandra LAPAUW TRIO 1200 x 3500 VAPOR	1.200	3.500	3	5-60	1.290
Calandra LAPAUW TRIO 1200 x 4000 VAPOR	1.200	4.000	3	5-60	1.480

Ø1200 TRIO

Gas / Vapor

OPCIONES
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
Paneles laterales plexiglas (precio por rodillo)
Mesa de salida 600 mm
Voltaje diferente a 400V III +N 50HZ

CALANDRAS Ø1600

Modelo	Ø rodillo (mm)	Ancho rodillo mm	Núm. rodillos	Velocidad m./min.	Producción (kg/h)
Calandra LAPAUW MONO 1600 x 3300 GAS	1.600	3.300	1	9-36	510
Calandra LAPAUW MONO 1600 x 3500 GAS	1.600	3.500	1	9-36	540
Calandra LAPAUW MONO 1600 x 4000 GAS	1.600	4.000	1	9-36	590
Calandra LAPAUW MONO 1600 x 3300 VAPOR	1.600	3.300	1	9-36	510
Calandra LAPAUW MONO 1600 x 3500 VAPOR	1.600	3.500	1	9-36	540
Calandra LAPAUW MONO 1600 x 4000 VAPOR	1.600	4.000	1	9-36	590

Ø1600 MONO

Gas / Vapor

207° COBERTURA RODILLO

Con la opción cintas guía

OPCIONES
GLP/propano kit para el cambio (solo aplica ara 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 (11-44 m/min. sólo con cintas guía)
Voltaje diferente a 400V III +N 50Hz

Modelo	Ø rodillo (mm)	Ancho rodillo mm	Núm. rodillos	Velocidad m./min.	Producción (kg/h)
Calandra LAPAUW MONO 1600 XXL x 3300 GAS	1.600	3.300	1	9-36	770
Calandra LAPAUW MONO 1600 XXL x 3500 GAS	1.600	3.500	1	9-36	820
Calandra LAPAUW MONO 1600 XXL x 4000 GAS	1.600	4.000	1	9-36	930
Calandra LAPAUW MONO 1600 XXL x 3300 VAPOR	1.600	3.300	1	9-36	770
Calandra LAPAUW MONO 1600 XXL x 3500 VAPOR	1.600	3.500	1	9-36	820
Calandra LAPAUW MONO 1600 XXL x 4000 VAPOR	1.600	4.000	1	9-36	930

Ø1600 XXL

Gas / Vapor

286° COBERTURA RODILLO

OPCIONES
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 (solo en combinación con la cinta de salida XXL)
Voltaje diferente a 400V III +N 50Hz

PLEGADORAS DE ROPA PLANA

SIRIO

Opción con apilador lateral

Modelo	Ancho de trabajo	Vía de trabajo
Plegadora de ropa plana SIRIO 1	3.300	1
Plegadora de ropa plana SIRIO 2	3.500	2

OPCIONES
Apilador lateral
Tercer 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
Velocidad regulable, sincronizada con calandra
Rechazo de ropa con pulsadores
Rechazo de ropa en barra
By-pass en pliegues longitudinales
Iluminación interior
Servicio remoto
Voltaje diferente a 400V III +N 50Hz

PLEGADORAS DE TOALLAS

LIBRA

Modelo	Dim. máx. plegado	Vía de trabajo
Plegadora de ropa de rizo LIBRA 1	120 x 200	1
Plegadora de ropa de rizo LIBRA 3	120 x 200	3
Plegadora de ropa de rizo LIBRA XL 3	120 x 200	3
Plegadora de ropa de rizo LIBRA XL 4	120 x 200	4

OPCIONES
Rechazo de ropa con pulsador
Voltaje diferente a 400V III +N 50Hz

PLEGADORAS DE PRENDAS PEQUEÑAS

SMARTY

SMARTY

SMARTY MINI

Modelo
Plegadora de prendas pequeñas y servilletas SMARTY
Plegadora de prendas pequeñas y servilletas SMARTY MINI

OPCIONES
Voltaje diferente a 400V III +N 50Hz

LAVADORAS FRONTALES

3 COMPARTIMENTOS

Modelo	Volumen Tambor (litres)	Centrifugado (rpm)	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
Voltaje distinto a 400 V III 50/60 Hz
3ª válvula de agua
2ª válvula de desagüe

LAVADORAS DE BARRERA SANITARIA

3 COMPARTIMENTOS

Modelo	Volumen Tambor (litres)	Centrifugado (rpm)	Dimensiones (mm)
LCH-100	1.000	700	2.600 x 1.600 x 2.100
LCH-150	1.500	650	3.000 x 1.900 x 2.500
LCH-200	2.000	650	3.100 x 2.100 x 2.500

OPCIONES
Voltaje distinto a 400 V III 50/60 Hz
3ª válvula de agua
2ª válvula de desagüe

3 COMPARTIMENTOS

Modelo	Volumen Tambor (litres)	Centrifugado (rpm)	Dimensiones (mm)
UNI 1400 E	1.400	720	2.435 x 1.805 x 2.075
UNI 1400 S	1.400	720	2.435 x 1.805 x 2.075
UNI 1400 Dual	1.400	720	2.435 x 1.805 x 2.075
UNI 1800 S	1.800	695	2.585 x 1.905 x 2.165
UNI 2050 S	2.050	695	2.610 x 1.800 x 2.180
UNI 2250 S	2.250	695	2.810 x 1.800 x 2.180

OPCIONES
Segunda pantalla
2ª válvula de desagüe
Trazabilidad
Sistema de pesaje

ecomón LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN www.ecomon.net

PESOS

	Tipo de prenda				Peso unitario (g)
HOSTELERIA	Ropa lisa				
	Sabanas de 90 (1600 x 2.00)				650
	Sabanas de 150 (2400 x 2900)				900
	Funda nordica (1000 x 2000)				1300
	Funda almohada (900 x 1100)				150
	Mantel (1500 x 1500)				550
	Cubre mantel (1000 x 1000)				250
	Servilleta (500 x 500)				60
	Telas verdes (hospital)				400
	Ropa de rizo				
	Toalla baño (700 x 1400)				550
	Toalla de mano (500 x 1000)				200
	Toalla de bidet (300 x 500)				80
	Alfombrin de baño (500 x 600)				200
	Colchas (1600 x 2500)				1100
	Travesero				600
	Albornoz				800
RESIDENCIAS	Ropa de forma				
HOSPITALES	Chaquetilla				300
	Pantalón				300
	Uniforme enfermera				300
	Bata quirófano				400
	Telas verdes (hospital)				400
DEPORTE	Pantalon deporte				150
	Camiseta deporte				150
	Medias deporte				100
INDUSTRIAL	Petos				100
	Buzo trabajo				500
	Pantalon trabajo				350
IND. ALIMENTARIA	Chaqueta trabajo				420
	Batas blancas				450
	Pantalones				250
	Tipo de prenda	Tipo	Peso (g)	1 cambio diario	Gr. Plaza/día
Hotel*****/****					
Peso x persona y día	Sábanas	lisa	650	2	1300
	Funda almoha da	lisa	150	1	150
	Toalla de mano	rizo	200	1	200
	Toalla de baño	rizo	550	1	550
	Toalla de bidet	rizo	80	½	40
	Alfonbrín	rizo	200	½	100
				Sin Albornoz	2,34
	Albornoz	rizo	800	1	800
				Con Albornoz	3,14
	Tipo de prenda	Tipo	Peso (g)	3 cambios semana	Gr. Plaza/día
Hotel***					
Peso x persona y día	Sábanas	lisa	650	2	560
	Funda almohada	lisa	150	1	65
	Toalla de mano	rizo	200	1	200
	Toalla de baño	rizo	550	1	550
	Toalla de bidet	rizo	80	½	40
	Alfonbrín	rizo	200	½	100
					1,515
	Tipo de prenda	Tipo	Peso (g)	2 cambios semana	Gr. Plaza/día
Hotel***					
	Sábanas	lisa	650	2	371
	Funda almohada	lisa	150	1	45
	Toalla de mano	rizo	200	1	200
	Toalla de baño	rizo	550	1	550
	Toalla de bidet	rizo	80	½	40
	Alfonbrín	rizo	200	½	100
					1,306
	Tipo de prenda	Tipo	Peso (g)	Impedidos (g)	Gr. Plaza/día
Residencia impedidos					
Peso x persona y día	Sábanas	lisa	650	2	
	Funda almohada	lisa	150	1	150
	Travesero	rizo	600	1	600
	Toalla de mano	rizo	200	1	200
	Toalla de baño	rizo	550	1	550
	Ropa residente	forma	500	1	0
					2,8
	Tipo de prenda	Tipo	Peso (g)	3 cambios	Gr. Plaza/día
Residencia 3 cambios					
Peso x persona y día	Sábanas	lisa	650	2	560
	Funda almohada	lisa	150	1	65
	Travesero	rizo	600	1	260
	Toalla de mano	rizo	200	1	85
	Toalla de baño	rizo	550	1	240
	Ropa residente	forma	500	1	215
					1,425
	Tipo de prenda	Tipo	Peso (g)	2 cambios	Gr. Plaza/día
Residencia 2 cambios					
Peso x persona y día					
	Sábanas	lisa	650	2	371
	Funda almohada	lisa	150	1	45
	Travesero	rizo	600	1	170
	Toalla de mano	rizo	200	1	60
	Toalla de baño	rizo	550	1	160
	Ropa residente	forma	500	1	215
					1,021
	Tipo de prenda	Tipo	Peso (g)	Cambios	Gr. Plaza/día
Restaurante					
Peso x persona y día	Mantel	lisa	550	(1/3)	183
	Cubre-mantel	lisa	250	(1/3)	83
	Servilleta	lisa	60	1	60
	Paños cocina	lisa	10		10
					0,330

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

- Protegemos el medio ambiente
- Cuidamos la salud de las personas
- Ofrecemos soluciones eficientes
- Profesionales con gran experiencia
- Servicio y atención personalizada
- Sistemas y equipos de dosificación avanzados

ecomón
LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
www.ecomon.net

MÁS DE 25 AÑOS CUIDANDO LA SALUD Y EL MEDIO AMBIENTE

Tu mayor confianza

klincap klinbox klinbag OPTIMASYSTEM Greenery CelSoft DISANIA GlobalPLAS SANOA Clean+plus

El valor de nuestras marcas