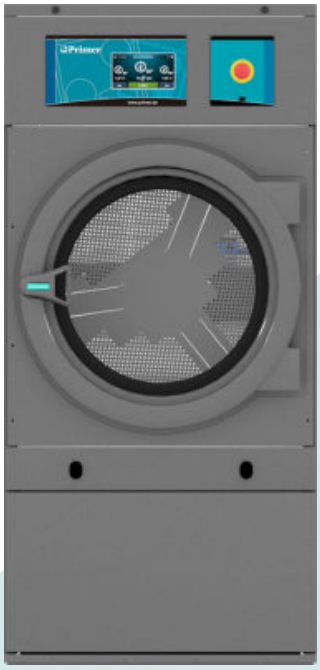
Primer

# DO-11 T2
# Secadoras OPTIMA

## CONTROL T2

Pantalla táctil a color de 7’’, programable y de fácil uso.
Conexión USB.
Incluye plataforma online para programar, telemetría, análisis de datos...mediante la IoT.
Videos en pantalla: anuncios, instrucciones (útil para autoservicio).
37 idiomas.



## ALTAS PRESTACIONES

Inversión de giro estándar.
Tambor en acero inoxidable estándar.
Variador de frecuencia estándar.

## EFICIENCIA

DUAL AIRFLOW: Sistema de flujo de aire axial-radial.
Gran filtro de borras.

## CONECTIVIDAD

**IoT - PRIMERLINK estándar.**
Gestión de lavanderías: OPL y autoservicio.
Pago remoto (autoservicio) en los modelos de 11 a 35 kg.

## VERSATILIDAD

Hechas a medida: personalización.
Wet Cleaning.
OPL <> Autoservicio - Modelo estándar OPL fácilmente transformable para autoservicio (11-35 kg).

## ERGONOMÍA

Cajón del filtro, malla en acero inoxidable.
Diámetros de puerta grandes.
Inversión de sentido de apertura de puerta.

## FÁCIL MANTENIMIENTO

Panel abatible: acceso fácil y ergonómico.
Menú técnico: estadísticas para técnicos.
Fácil acceso a componentes.

## OTROS

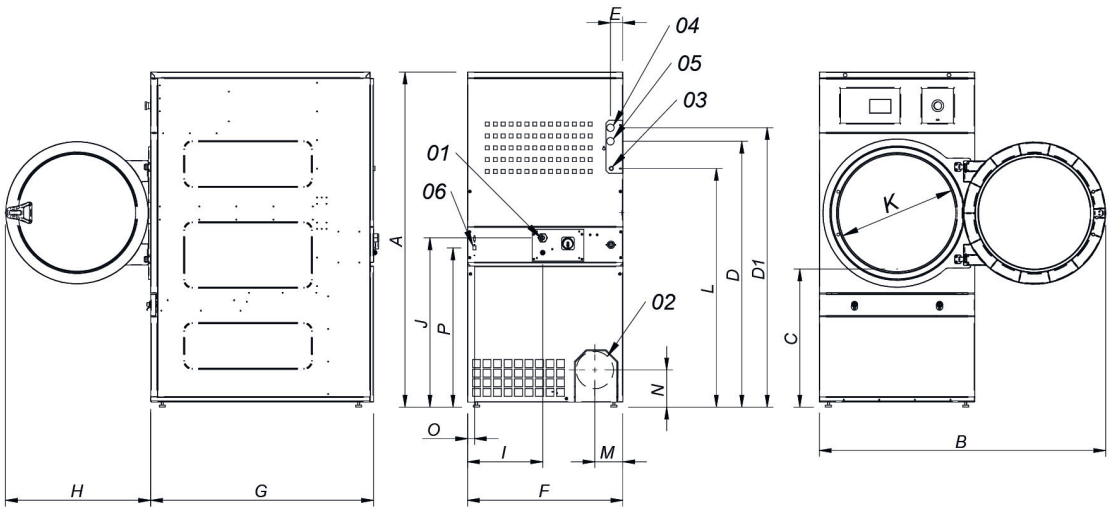
Mueble skinplate gris, efecto inox.
EFFICIENT DRUM: tambor con perforaciones embutidas.
COOL DOWN: enfriamiento al final del ciclo.
Disponibles en calefacción eléctrica, gas o vapor.
CE aprobado.

## OPCIONES

- Licencia IoT - PRIMERLINK
- Control de humedad SMART DRY
- Doble cristal puerta DO-11/14/18/22
- Sistema anti/incendios DO-11/ 14/ 18
- Apertura puerta contraria DO-11 a 35
- Modelo tropicalizado
- Dosificación de perfume
- Panel posterior entrada de aire externa+filtro DO-11 a 35
- Filtro de borras con mallado 0/6 mm (estándar es 0/3 mm)
- Filtro de borras con mallado 1/2 mm (estándar es 0/3 mm)
- Mueble Inox AISI 304 DEB-11 HPi
- Panel frontal en acero inox AISI 304 DEB-11/14/18 HPi
- Batería vapor en acero inox DO-11/ 14/ 18
- Batería de vapor a baja presión DO-11/14/ 18
- Embalaje madera DEB-11 HPi
- Opción gas NG (Natural)
- 400V 3N 60 Hz DO-11 a 35
- 230V 3~ 50 Hz DO-11/14/18 E
- 230V 3~ 50 Hz DO-22/28/35 E
- 230V 3~ 60 Hz DO-11/14/18 E
- 230V 3~ 60 Hz DO-11 a 35 G/S
- 230V 1N 50 Hz DO-11 E
- 440/480V 3~ 60 Hz DO-11/14/18
- Sistemas de pago para autoservicio

| CAPACIDAD Y TAMBOR | UNIT. | DO-11 T2 |
|---|---|---|
| Capacidad 1/18 | Kg | 11,7 |
| | lb | 25,7 |
| Capacidad 1/20 | Kg | 10,5 |
| | lb | 23,1 |
| Ø Tambor | mm | 750 |
| | inch | 29,53 |
| Profundidad tambor | mm | 475 |
| | inch | 18,70 |
| Volumen tambor | l | 210 |
| | cu ft | 7,41 |
| Ø Boca puerta | mm | 574 |
| | inch | 22,60 |
| Altura centro puerta | mm | 976 |
| | inch | 38,4 |
| Altura suelo hasta parte baja puerta | mm | 618 |
| | inch | 24,33 |
| CALEFACCIÓN ELÉCTRICA | | |
| Poder de evaporación | L/h | 9,3 |
| | US gallon/h | 2,46 |
| Producción horaria | Kg/h | 20,3 |
| | lb/h | 44,8 |
| Potencia de calefacción instalada | kW | 12 |
| Potencia eléctrica instalada | kW | 12,67 |
| CALEFACCIÓN GAS | | |
| Poder de evaporación | L/h | 14,5 |
| | US gallon/h | 3,830 |
| Producción horaria | Kg/h | 29 |
| | lb/h | 63,1 |
| Potencia de calefacción instalada gas | kcal/h | 17627 |
| | Btu/h | 69996 |
| Potencia de calefacción instalada gas | kW | 20,5 |
| Potencia eléctrica instalada gas | kW | 0,67 |
| Consumo instantaneo gas propano (G31) | Kg/h | 1,76 |
| | lb/h | 3,88 |
| Consumo instantaneo gas natural (G20) | $m^3/h$ | 2,17 |
| | cfm | 1,28 |
| Ø Entrada gas | BSPP ISO 228-1 | 1/2" |
| CALEFACCIÓN VAPOR | | |
| Potencia de calefacción instalada vapor | kW | 30 |
| | Btu/h | 102364 |
| Potencia eléctrica instalada vapor | kW | 0,67 |
| Consumo de vapor (8 barG) - Estandar | kg/h | 53 |
| Consumo de vapor (116 psiG) | lb/h | 63,8 |
| Presión vapor | barG | 6 - 9 |
| | psiG | 87 - 130,5 |
| Entrada - salida vapor estandar | BSPT- ISO7.1 | 3/4" |
| Entrada vapor - salida condensados | NPT ANSI B1.20.1 Tapered | 3/4" |
| Consumo vapor (5 barG) - Baja Presión | kg/h | 57 |
| Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja Presión | lb/h | 68,7 |
| Presión vapor - Baja presión | barG | 3 - 6 |
| | psiG | 43,5 - 87 |
| Entrada - salida vapor - Baja presión | BSPT- ISO7.1 | 1" |
| CALEFACCIÓN ACEITE TÉRMICO | | |
| POTENCIA Y VENTILACIÓN | | |
| Potencia motor tambor | kW | 0,37 |
| Potencia motor ventilador | kW | 0,25 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Caudal aire nominal | m³/h | 850 | |
| | cfm | 500 | |
| Ø Evacuación de vahos | mm | 200 | |
| Ø Evacuación de vahos | inch | 7,87 | |
| **EMISIÓN DEL CALOR** | | | |
| Emisión de calor total máx. | kW | 1,2 | |
| | Btu/h | 4097 | |
| Emisión de calor frontal máx. | kW | 0,8 | |
| | Btu/h | 2868 | |
| **CONEXIONES** | | E | G / S |
| Tensión 230V - I + N + T | Nº x mm² / A | 3 x 25 / 63A | 3 x 1,5 / 16A |
| Tensión 230V - III + T | Nº x mm² / A | 4 x 10 / 40A | 3 x 1,5 / 16A |
| Tensión 400V - III + N + T | Nº x mm² / A | 5 x 4 / 25A | 3 x 1,5 / 16A |
| **DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE** | | | |
| Ancho neto / bruto | mm | 785 / 865 | |
| | inch | 30,9 / 34,1 | |
| Profundidad neta / bruta | mm | 855 / 940 | |
| | inch | 33,7 / 37 | |
| Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada) | mm | 1.694 / 1.840 | |
| | inch | 66,7 / 72,4 | |
| Peso neto / bruto | Kg | 172 / 180 | |
| | lb | 379 / 397 | |
| **OTROS DATOS** | | | |
| Nivel sonoro | dB | 64 | |




01. Acometida eléctrica
02. Salida vahos ø200
03. Entrada gas 1/2”
04. Entrada vapor 3/4”
05. Salida condensados 3/4”
06. Conexión Ethernet

* Medida con patas montadas (30mm)

| | A | B | C | D | D1 | E | E1 | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DO-11 | 1694* | 1447 | 689 | 1354 | 1422 | 68 | 68 | 785 | 855 | 735 | 380 | 870 | 575 | 1226 | 133 | 180 | 35 | 805 |
| DO-14 | 1694* | 1447 | 689 | 1354 | 1422 | 68 | 68 | 785 | 989 | 735 | 380 | 870 | 575 | 1226 | 133 | 180 | 35 | 805 |