



# Primer

## DO-22 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

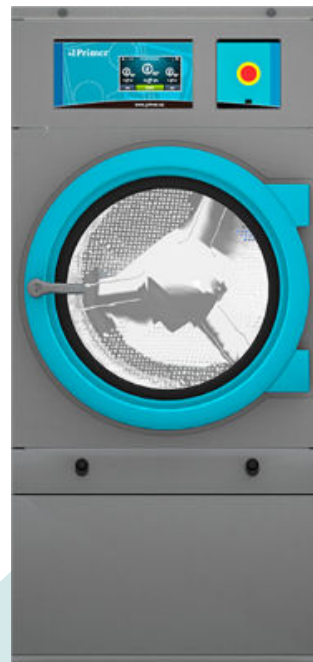
Cajón del filtro, malla en acero inoxidable.  
Diámetros de puerta grandes.  
Inversión de sentido de apertura de puerta.

### 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-22/28
- 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 en acero inox DO-22
- Panel frontal en acero inox DO-22
- Batería vapor en acero inox DO-22
- Batería de vapor a baja presión DO- 22
- Embalaje de madera DO-22
- Opción gas NG (Natural)
- 400 V III N 60 Hz DO-11 a 35
- 220 V III 50 Hz DO-22/28/35 E
- 220 V III 60 Hz DO-22/28/35 E
- 220 V III 60 Hz DO-11 a 35 G/S
- 440/480 V III 60 Hz DO-22/28/35
- Sistemas de pago para autoservicio

CAPACIDAD Y TAMBOR		UNIT.	DO-22 T2
Capacidad 1/18		Kg	24,4
		lb	53,9
Capacidad 1/20		Kg	22
		lb	48,5
Ø Tambor		mm	835
		inch	32,87
Profundidad tambor		mm	800
		inch	31,5
Volumen tambor		l	440
		cu ft	15,54
Ø Boca puerta		mm	574
		inch	22,60
Altura centro puerta		mm	1.030
		inch	40,55
Altura suelo hasta parte baja puerta		mm	672
		inch	26,46
CALEFACCIÓN ELÉCTRICA			
Poder de evaporación		L/h	17
		US gallon/h	4,5
Producción horaria		Kg/h	34
		lb/h	75
Potencia de calefacción instalada		kW	24
Potencia eléctrica instalada		kW	24,97
Potencia motor tambor		kW	0,37
CALEFACCIÓN GAS			
Poder de evaporación		L/h	20
		US gallon/h	5,283
Producción horaria		Kg/h	40
		lb/h	88,2
Potencia de calefacción instalada gas		kcal/h	26655
		Btu/h	105775,6
Potencia de calefacción instalada gas		kW	31
Potencia eléctrica instalada gas		kW	0,97
Consumo instantaneo gas propano (G31)		Kg/h	2,66
		lb/h	5,86
Consumo instantaneo gas natural (G20)		m <sup>3</sup> /h	3,28
		cfm	1,93
Ø Entrada gas		BSPP ISO 228-1	1/2"
CALEFACCIÓN VAPOR			
Potencia de calefacción instalada vapor		kW	49,20
		Btu/h	167877
Potencia eléctrica instalada vapor		kW	0,97
Consumo de vapor (8 barG) - Estandar		kg/h	87
Consumo de vapor (116 psiG)		lb/h	104,8
Presión vapor		barG	6 - 9
		psiG	87 - 130,5
Entrada - salida vapor estandar		BSPT- ISO7.1	1"
Entrada vapor - salida condensados		NPT ANSI B1.20.1 Tapered	1"
Presión vapor - Baja presión		barG	3 - 6
		psiG	43,5 - 93
Entrada - salida vapor - Baja presión		BSPT- ISO7.1	1"
CALEFACCIÓN ACEITE TÉRMICO			
Potencia de calefacción instalada		kW	-
Potencia eléctrica instalada		kW	-
Consumo de fluido (T max 175°C)		m <sup>3</sup> /h	-
Conexión aceite térmico		BSP	-



## VENTILACIÓN

Potencia motor ventilador	kW	0,55
Caudal aire nominal	m <sup>3</sup> /h	1.200
	cfm	706,29
Ø Evacuación de vahos	mm	200
Ø Evacuación de vahos	inch	7,87

## EMISIÓN DEL CALOR

Emisión de calor total máx.	kW	2,4
	Btu/h	8193,9
Emisión de calor frontal máx.	kW	1,68
	Btu/h	5735,8

## CONEXIONES

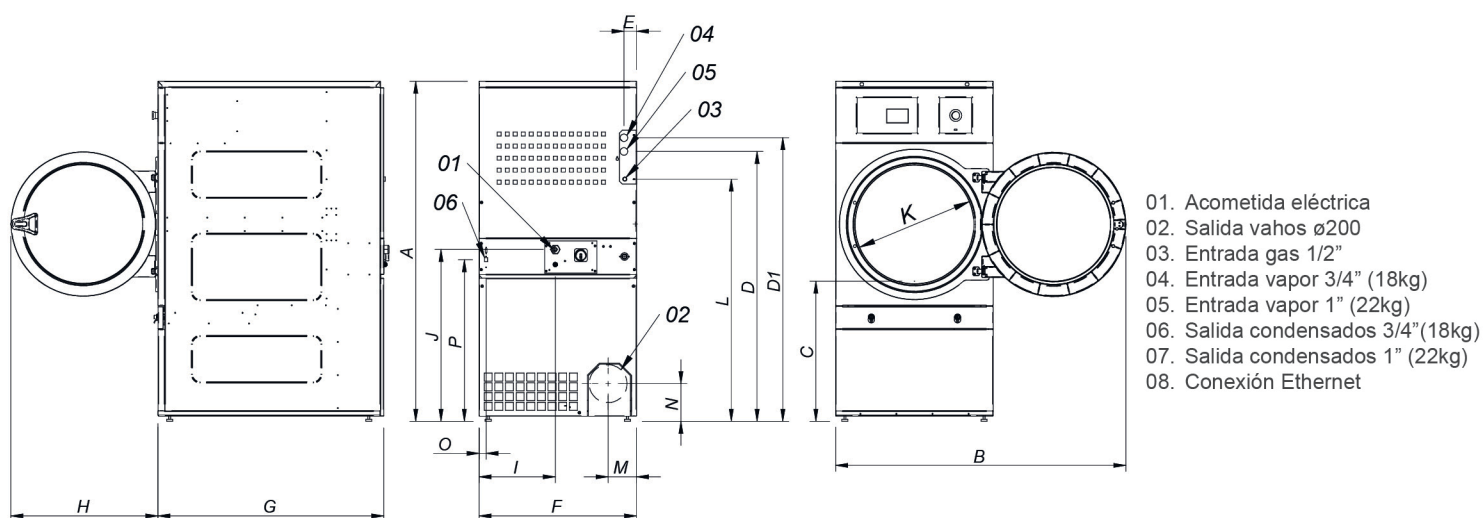
		E	G / S
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	-	3 x 1,5 / 16A
Tensión 230V - III + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	4 x 25 / 80A	3 x 1,5 / 16A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	5 x 10 / 40A	3 x 1,5 / 16A

## DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE

Ancho neto / bruto	mm	890 / 970
	inch	35,04 / 38,19
Profundidad neta / bruta	mm	1.255 / 1.345
	inch	49,41 / 52,95
Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada)	mm	1.812 / 1.940
	inch	71,34 / 76,38
Peso neto / bruto	Kg	210 / 230
	lb	462,97 / 507,06

## OTROS DATOS

Nivel sonoro	dB	65
--------------	----	----



\* Medida con patas montadas (30mm)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
DO-18	1694*	1447	689	1354	1422	68	68	785	1125	735	380	870	575	1226	133	180	35	805
DO-22	1812*	1552	743	1430	1532	112	55	890	1255	735	107	920	575	1344	238	180	37	860