



Primer

DE-45 T2

Secadoras EXCELLENCE



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

SMART DRY: Control de humedad inteligente con control de temperatura en la entrada de aire del tambor.
 AIR RECOVERY SYSTEM: Recirculación inteligente del aire.
 INSULATED PANEL: Completo aislamiento térmico del mueble y doble cristal en la puerta.
 FULL FLOW: Sistema optimizado de flujo de aire mixto.
 Gran filtro de borras.



CONECTIVIDAD

IoT - **PRIMERLINK** estándar.
 Gestion de lavanderías



VERSATILIDAD

Hechas a medida: personalización.
 Wet Cleaning.



ERGONOMÍA

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



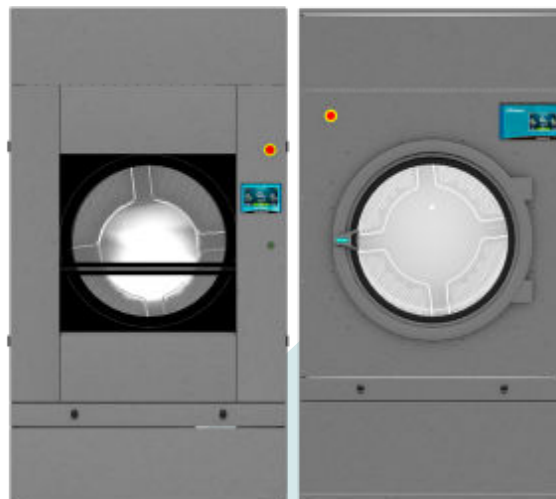
FÁCIL MANTENIMIENTO

Panel de mandos abatible: acceso fácil y ergonómico.
 Menú técnico: estadísticas para técnicos.



OTROS

Mueble Skinplate gris, efecto inox.
 Sistema antiincendios integrado.
 EFFICIENT DRUM: Tambor con perforaciones embutidas.
 COOL DOWN: Enfriamiento al final del ciclo.
 Disponibles en calefacción eléctrica, gas o vapor.
 CE aprobado.



OPCIONES

- 400V 3~60Hz DE-28/35/45/60/80
- Licencia IoT - PRIMERLINK
- Puerta de guillotina automática DE-45/60/80 (doble cristal)
- Puerta de guillotina manual DE-45/60/80 (sin doble cristal)
- Kit de volcado frontal DE-45/60/80
- Apertura puerta contraria DE-45/60/80
- Modelo tropicalizado
- SCENT by PRIMER - Dosificación de perfume
- Panel posterior entrada de aire externa+filtro DE-45/60/80
- 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)
- Tambor reforzado trabajos pesados 45-60-80 kg
- Mueble Inox AISI 304 DE-45
- Panel frontal en acero inox AISI 304 DE-45/60/80
- Batería de vapor a baja presión DE-45/60/80
- Opción gas NG (Natural)
- Embalaje de madera DE-45
- 400V 3N 60 Hz DE-45/60/80 E/S
- 400V 3N 60 Hz DE-45/60/80 G
- 230V 3~ 60 Hz DE-45/60/80 G/S
- 230V 3~ 60 Hz DE-45/60/80 S
- 230V 3~ 60 Hz DE-45/60/80 G
- 440/480V 3~ 60 Hz DE-45/60/80 (marino)

CAPACIDAD Y TAMBOR		UNIT.	DE-45 T2
Capacidad 1/18		Kg	50
		lb	110,2
Capacidad 1/20		Kg	45
		lb	99,2
Ø Tambor		mm	1.225
		inch	48,23
Profundidad tambor		mm	760
		inch	29,92
Volumen tambor		l	900
		cu ft	31,78
Ø Boca puerta		mm	802
		inch	31,57
Altura centro puerta		mm	1.275
		inch	50,20
Altura suelo hasta parte baja puerta		mm	813
		inch	31,99
CALEFACCIÓN ELÉCTRICA			
Poder de evaporación		L/h	45
		US gallon/h	11,89
Producción horaria		Kg/h	90
		lb/h	198,41
Potencia de calefacción instalada		kW	54
Potencia eléctrica instalada		kW	57
CALEFACCIÓN GAS			
Poder de evaporación		L/h	48,20
		US gallon/h	12,73
Producción horaria		Kg/h	96,40
		lb/h	212,52
Potencia de calefacción instalada gas		kcal/h	51591
		Btu/h	204728
Potencia de calefacción instalada gas		kW	60
Potencia eléctrica instalada gas		kW	3
Consumo instantaneo gas propano (G31)		Kg/h	5,14
		lb/h	11,33
Consumo instantaneo gas natural (G20)		m ³ /h	6,35
		cfm	3,74
Ø Entrada gas		BSPP ISO 228-1	3/4"
CALEFACCIÓN VAPOR			
Potencia de calefacción instalada vapor		kW	91
		Btu/h	310505
Potencia eléctrica instalada vapor		kW	3
Consumo de vapor (8 barG) - Estandar		kg/h	121
Consumo de vapor (116 psiG)		lb/h	145,8
Presión vapor		barG	7 - 12
		psiG	101,5 - 175
Entrada - salida vapor estandar		BSPT- ISO7.1	1"
Entrada vapor - salida condensados		NPT ANSI B1.20.1 Tapered	1"
Consumo vapor (5 barG) - Baja Presión		kg/h	142
Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja Presión		lb/h	171,1
Presión vapor - Baja presión		barG	4 - 7
		psiG	58 - 101,5
Entrada - salida vapor - Baja presión		BSPT- ISO7.1	1" 1/2
CALEFACCIÓN ACEITE TÉRMICO			
Potencia de calefacción instalada		kW	91
Potencia eléctrica instalada		kW	3
Consumo de fluido (T max 175°C)		m ³ /h	7
Conexión aceite térmico		BSP	1" 1/2



POTENCIA Y VENTILACIÓN

Potencia motor tambor	kW	0,75
Potencia motor ventilador	kW	2,20
Caudal aire nominal	m ³ /h	4.500
	cfm	2649
Ø Evacuación de vahos	mm	300
Ø Evacuación de vahos	inch	11,81

EMISIÓN DEL CALOR

Emisión de calor total máx.	kW	3,8
	Btu/h	12905
Emisión de calor frontal máx.	kW	1,1
	Btu/h	3687

CONEXIONES

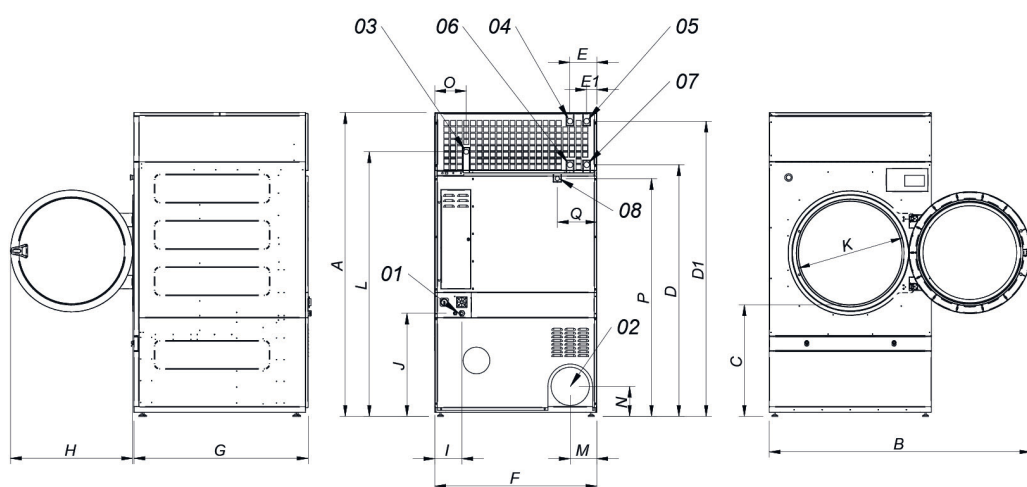
		E	G / S
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm ² / A	-	-
Tensión 230V - III + T	Nº x mm ² / A	-	4 x 2,5 / 20A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm ² / A	5 x 35 / 100A	5 x 2,5 / 20A

DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE

Ancho neto / bruto	mm	1.270 / 1.330
	inch	50 / 52,4
Profundidad neta / bruta	mm	1.106 / 1.185
	inch	43,5 / 46,65
Altura neta / bruta (* calefacción desmontada)	mm	2.380 / 2.200
	inch	93,7 / *86,6
Peso neto / bruto	Kg	395 / 430
	lb	871 / 948

OTROS DATOS

Nivel sonoro	dB	67
--------------	----	----



- 01. Acometida eléctrica
- 02. Salida vahos ø300
- 03. Entrada gas 3/4"
- 04. Entrada vapor 1" (45kg)
- 05. Entrada vapor (60kg/80kg) 1"
- 06. Salida condensados (45kg) 1"
- 07. Salida condensados (60kg/80kg) 1"
- 08. Válvula anti incendio 3/4"
- 09. 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	Q	R	S
DE-45	2380*	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1106	956	248	935	802	2088	214	240	244	1841	308	160	1053
DE-60	2380*	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1366	956	248	935	802	2088	214	240	244	1841	308	160	1053
DE-80	2380*	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1598	956	248	935	802	2088	214	240	244	1841	308	160	1053