Primer

DS-22 P
Secadoras STANDARD

CONTROL P
Pulsadores para controlar la temperatura y el tiempo.

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

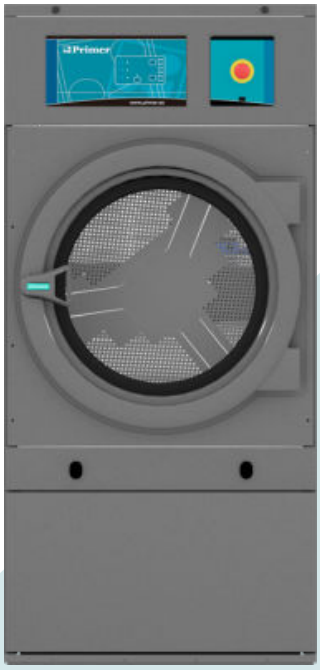
EFICIENCIA
DUAL AIRFLOW - Sistema optimizado de flujo de aire axial-radial.
Gran filtro de borras.

VERSATILIDAD
Hechas a medida: personalización.
OPL > Autoservicio - Secadora estándar OPL transformable para versión autoservicio.

ERGONOMÍA
Cajón del filtro, malla en acero inoxidable.
Diámetros de puerta grandes.
Inversión de sentido de apertura de puerta (modelos sin guillotina)

FÁCIL MANTENIMIENTO
Panel de mandos abatible: acceso fácil y ergonómico.
Menú técnico: estadísticas, para técnicos y mantenimiento con consola externa (con opción consola).
Fácil acceso a componentes.

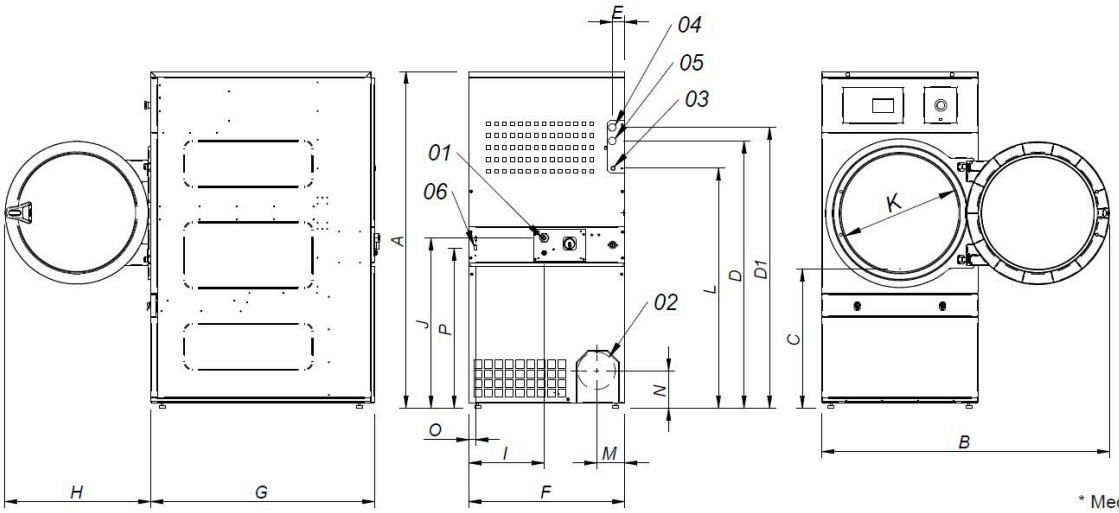
OTROS
Mueble skinplate gris, efecto inox.
EFFICIENT DRUM: El nuevo tambor con perforaciones interiores.
COOL DOWN: Enfriamiento al final del ciclo.
Disponibles en calefacción eléctrica, gas o vapor.
CE aprovado.



OPCIONES
- Doble cristal puerta DS-11/14/18/22
- Apertura puerta contraria DS-11 a 35
- Pantalla programador Control P, para DS-11 a 35
- Panel posterior entrada de aire externa+filtro DS-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 DS-22
- Panel frontal en acero inox DS-22
- Batería vapor en acero inox DS-22
- Batería de vapor a baja presión DS-22
- Opción gas NG (Natural)
- Embalaje de madera DS-22
- 400V 3N 60 Hz DS-11 a 35
- 230V 3~ 50 Hz DS-22/28/35 E
- 230V 3~ 60 Hz DS-22/28/35 E
- 230V 3~ 60 Hz DS-11 a 35 G/S
- 440/480V 3~ 60 Hz DS-22/28/35
- Sistemas de pago para autoservicio

CAPACIDAD Y TAMBOR	UNIT.	DS-22 P
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
CALEFACCIÓN GAS		
Poder de evaporación	L/h	20
	US gallon/h	5,283
Producción horaria	Kg/h	40
	lb/h	88,18
Potencia de calefacción instalada gas	kcal/h	26655
	Btu/h	105776
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)	m³/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 175ºC)	m3/h	-
Conexión aceite térmico	BSP	-
POTENCIA Y VENTILACIÓN		

Potencia motor tambor	kW	0,37	
Potencia motor ventilador	kW	0,55	
Caudal aire nominal	m³/h	1.200	
	cfm	706	
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	8194	
Emisión de calor frontal máx.	kW	1,7	
	Btu/h	5736	
CONEXIONES		**E**	**G / S**
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm² / A	-	3 x 1,5 / 16A
Tensión 230V - III + T	Nº x mm² / A	4 x 25 / 80A	3 x 1,5 / 16A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 10 / 40A	3 x 1,5 / 16A
DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE			
Ancho neto / bruto	mm	890 / 970	
	inch	35 / 38,2	
Profundidad neta / bruta	mm	1.255 / 1.345	
	inch	49,4 / 53	
Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada)	mm	1.812 / 1.940	
	inch	71,3 / 76,4	
Peso neto / bruto	Kg	210 / 230	
	lb	463 / 507	
OTROS DATOS			
Nivel sonoro	dB	65	



01 ACOMETIDA ELÉCTRICA
02 SALIDA VAHOS Ø200
03 ENTRADA GAS 1/2"
04 ENTRADA VAPOR 3/4" (DS-18)
04 ENTRADA VAPOR 1" (DS-22)
05 SALIDA CONDENSADOS 3/4" (DS-18)
05 SALIDA CONDENSADOS 1"(DS-22)
06 CONEXIÓN ETHERNET (sólo disponible modelos CONTROL T2

* Medida con patas montadas (30mm)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
DS-18P	1694*	1447	689	1354	1422	68	68	785	855	735	380	870	575	1226	133	180	35	805
DS-22P	1812*	1552	743	1430	1532	112	55	890	1255	735	107	920	575	1344	238	180	37	860