



## CONTROL ELECTRÓNICO

Programador M: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.



## PRESTACIONES DESTACADAS

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



## EFICIENCIA

DOUBLE FLOW - Sistema de flujo de aire axial-radial.  
Gran filtro de borras.



## VERSATILIDAD

Hechas a medida - Personalización.  
OPL > Autoservicio - La 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.



## MANTENIMIENTO

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



## OTROS

Mueble skinplate gris, efecto inox.  
**NUEVO:** Transmisión por motorreductor en modelos DTT-45 a DTT-80  
SOFT DRY - Tambor perforado con agujeros embutidos.  
COOL DOWN - Enfriamiento antiarrugas al final del ciclo.  
Disponibles en calefacción eléctrica, gas o vapor.  
CE aprobado

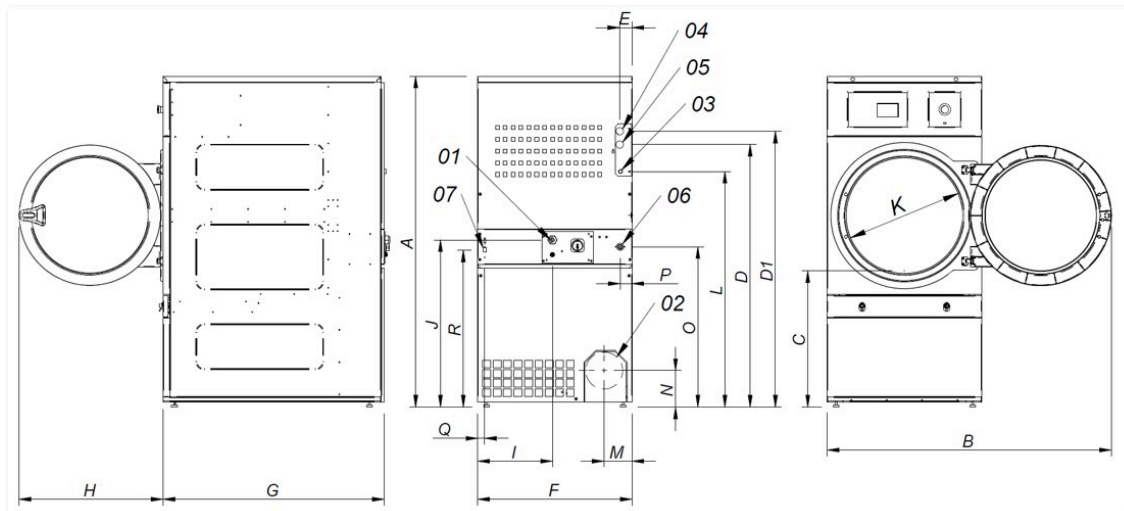


## OPCIONES

- Secadora calefacción Gas Natural
- Doble cristal puerta DTM-11/14/18/22
- Apertura puerta contraria DTM-11-35
- Pantalla programador M DTM-11-35
- Panel posterior entrada de aire externa+filtro
- Panel posterior entrada de aire externa+filtro DTM-11-35
- 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 AISI 304 DTM-14/18
- Panel frontal en acero inox AISI 304 DTM-11/14/18
- Batería de vapor en acero inox DTM-11/14/18
- Batería de vapor a baja presión DTM-11/14/18
- Potencia reducida (de 12 kW en lugar de 18 kW) para secadoras eléctricas de DTM-14/18
- Embalaje de madera DTM-14/18
- 400V 3N 60 Hz DTM-11-35
- 230V 3~ 50 Hz DTM-11/14/18 E
- 230V 3~ 60 Hz DTM-11/14/18 E
- 230V 3~ 60 Hz DTM-11-35 G/S
- 440/480V 3~ 60 Hz DTM-11/14/18 (marino)
- Sistemas de pago para autoservicio

CAPACIDAD Y TAMBOR		UNIT.	DTM-18
Capacidad 1/18		Kg	18,3
		lb	40,4
Capacidad 1/20		Kg	16,5
		lb	36,3
Ø Tambor		mm	750
		inch	29,53
Profundidad tambor		mm	746
		inch	29,37
Volumen tambor		l	330
		cu ft	11,64
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	14,10
		US gallon/h	3,72
Producción horaria		Kg/h	28,3
		lb/h	62,4
Potencia de calefacción instalada		kW	18
Potencia eléctrica instalada		kW	18,67
CALEFACCIÓN GAS			
Poder de evaporación		L/h	16,30
		US gallon/h	4,306
Producción horaria		Kg/h	32,6
		lb/h	71,87
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 <sup>3</sup> /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 - 91
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	-

POTENCIA Y VENTILACIÓN			
Potencia motor tambor	kW	0,37	
Potencia motor ventilador	kW	0,25	
Caudal aire nominal	m <sup>3</sup> /h	850	
	cfm	500	
Ø Evacuación de vahos	mm	200	
	inch	7,87	
EMISIÓN DEL CALOR			
Emisión de calor total máx.	kW	1,8	
	Btu/h	6145	
Emisión de calor frontal máx.	kW	1,3	
	Btu/h	4302	
CONEXIONES			
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	E	G / S
Tensión 230V - III + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	4 x 16 / 63A	3 x 1,5 / 16A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	5 x 10 / 32A	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	1.125 / 1.210	
	inch	44,3 / 47,6	
Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada)	mm	1.694 / 1.840	
	inch	66,7 / 72,4	
Peso neto / bruto	Kg	187 / 200	
	lb	412 / 441	
OTROS DATOS			
Nivel sonoro	dB	64	



- 01 Acometida eléctrica
- 02 Salida vahos Ø 200
- 03 Entrada gas 1/2"
- 04 Entrada vapor 3/4" (DTM-11-14-18)
- 04 Entrada vapor 1" (DTM-22)
- 05 Salida condensados 3/4" (DTM-11-14-18)
- 05 Salida condensados 1" (DTM-22)
- 06 Válvula anti incendio 3/4"
- 07 Conexión ethernet (solo control TOUCH II)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
DTM-18	1.694	1.447	689	1.354	1.422	68	68	785	1.125	735	380	870	575	1.226	133	180	830	65	35	805
DTM-22	1.812	1.552	743	1.430	1.532	112	55	890	1.255	735	107	920	575	1.344	238	180	885	65	37	860