

## 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
- Tambor reforzado trabajos pesados 28-35 kg
- Doble cristal puerta DTM-28/35/45/60/80
- 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 DTM-35
- Panel frontal en acero inox DTM-28/35
- Batería de vapor en acero inox DTM-28/35
- Batería de vapor a baja presión DTM-28/35
- Embalaje de madera DTM-35
- 400V 3N 60 Hz DTM-11-35
- 230V 3~ 50 Hz DTM-22/28/35 E
- 230V 3~ 60 Hz DTM-22/28/35 E
- 230V 3~ 60 Hz DTM-11-35 G/S
- 440/480V 3~ 60 Hz DTM-22/28/35 (marino)
- Sistemas de pago para autoservicio

CAPACIDAD Y TAMBOR		UNIT.	DTM-35
Capacidad 1/18	Kg	36,7	
	lb	80,8	
Capacidad 1/20	Kg	33	
	lb	72,8	
Ø Tambor	mm	947	
	inch	37,28	
Profundidad tambor	mm	936	
	inch	36,85	
Volumen tambor	l	660	
	cu ft	23,30	
Ø Boca puerta	mm	802	
	inch	31,57	
Altura centro puerta	mm	1.040	
	inch	40,94	
Altura suelo hasta parte baja puerta	mm	578	
	inch	22,74	
CALEFACCIÓN ELÉCTRICA			
Poder de evaporación	L/h	31,1	
	US gallon/h	8,22	
Producción horaria	Kg/h	60	
	lb/h	132,3	
Potencia de calefacción instalada	kW	36	
Potencia eléctrica instalada	kW	37,15	
CALEFACCIÓN GAS			
Poder de evaporación	L/h	32,1	
	US gallon/h	8,480	
Producción horaria	Kg/h	63,9	
	lb/h	140,87	
Potencia de calefacción instalada gas	kcal/h	35254	
	Btu/h	139899	
Potencia de calefacción instalada gas	kW	41	
Potencia eléctrica instalada gas	kW	1,15	
Consumo instantaneo gas propano (G31)	Kg/h	3,51	
	lb/h	7,74	
Consumo instantaneo gas natural (G20)	m³/h	4,34	
	cfm	2,55	
Ø Entrada gas	BSPP ISO 228-1	1/2"	
CALEFACCIÓN VAPOR			
Potencia de calefacción instalada vapor	kW	50,10	
	Btu/h	170948	
Potencia eléctrica instalada vapor	kW	1,15	
Consumo de vapor (8 barG) - Estandar	kg/h	89	
Consumo de vapor (116 psiG)	lb/h	107,2	
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"	
Consumo vapor (5 barG) - Baja Presión	kg/h	93	
Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja Presión	lb/h	112	
Presión vapor - Baja presión	barG	3 - 6	
	psiG	43,5 - 97	
Entrada - salida vapor - Baja presión	BSPT- ISO7.1	1" 1/2	
CALEFACCIÓN ACEITE TÉRMICO			
Potencia de calefacción instalada	kW	-	
Potencia eléctrica instalada	kW	-	
Consumo de fluido (T max 175°C)	m3/h	-	
Conexión aceite térmico	BSP	-	

## POTENCIA Y VENTILACIÓN

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

## EMISIÓN DEL CALOR

Emisión de calor total máx.	kW	3,6
	Btu/h	12291
Emisión de calor frontal máx.	kW	2,5
	Btu/h	8604

## CONEXIONES

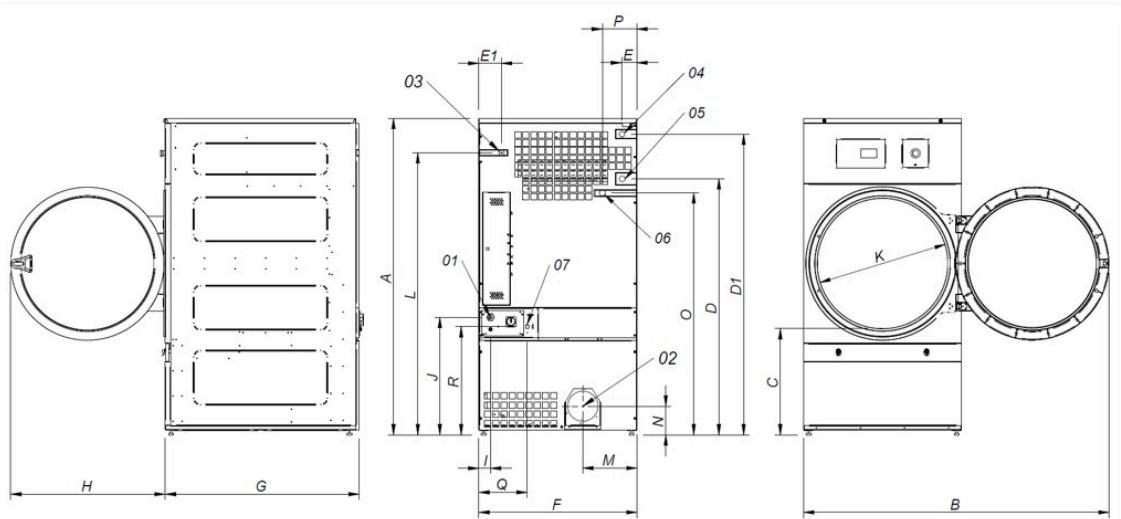
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	-	3 x 1,5 / 16A
Tensión 230V - III + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	4 x 50 / 125A	3 x 1,5 / 16A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	5 x 16 / 63A	3 x 1,5 / 16A

## DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE

Ancho neto / bruto	mm	985 / 1.065
	inch	38,8 / 41,9
Profundidad neta / bruta	mm	1.210 / 1.310
	inch	47,6 / 51,6
Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada)	mm	1.975 / 2.080
	inch	77,8 / 81,9
Peso neto / bruto	Kg	260 / 285
	lb	573 / 628

## OTROS DATOS

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



- 01 Acometida eléctrica
- 02 Salida vahos Ø 200
- 03 Entrada gas 1/2"
- 04 Entrada vapor 1"
- 05 Salida condensados 1"
- 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-28	1.975	1.910	660	1.590	1.875	102	130	985	1.054	970	70	730	802	1.760	337	178	1.510	215	301	676
DTM-35	1.975	1.910	660	1.590	1.875	102	130	985	1.210	970	70	730	802	1.760	337	178	1.510	215	301	676