

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

- Panel posterior entrada de aire externa+filtro XL DTM-45/60/80
- Secadora calefacción Gas Natural
- Tambor reforzado trabajos pesados 45-60-80 kg
- Puerta de guillotina manual DTM-45/60/80 (sin doble cristal)
- Doble cristal puerta DTM-28/35/45/60/80
- Apertura puerta contraria DTM-45/60/80
- Panel posterior entrada de aire externa+filtro
- 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-80
- Panel frontal en acero inox DTM-45/60/80
- Batería de vapor a baja presión DTM-45/60/80
- Embalaje de madera DTM-80
- 400V 3N 60 Hz DTM-45/60/80 E/S
- 400V 3N 60 Hz DTM-45/60/80 G
- 230V 3~ 50 Hz DTM-45/60/80 G/S
- 230V 3~ 60 Hz DTM-45/60/80 S
- 230V 3~ 60 Hz DTM-45/60/80 G
- 400V 3~ 50 Hz DTM-60/80
- 440/480V 3~ 60 Hz DTM-45/60/80 (marino)

CAPACIDAD Y TAMBOR		UNIT.	DTM-80
Capacidad 1/18	Kg	83,3	
	lb	183,6	
Capacidad 1/20	Kg	75	
	lb	165,3	
Ø Tambor	mm	1.225	
	inch	48,23	
Profundidad tambor	mm	1.252	
	inch	49,29	
Volumen tambor	l	1.500	
	cu ft	52,95	
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	64	
	US gallon/h	16,9	
Producción horaria	Kg/h	128,6	
	lb/h	283,5	
Potencia de calefacción instalada	kW	72	
Potencia eléctrica instalada	kW	74,65	
CALEFACCIÓN GAS			
Poder de evaporación	L/h	86,5	
	US gallon/h	22,851	
Producción horaria	Kg/h	173,1	
	lb/h	381,62	
Potencia de calefacción instalada gas	kcal/h	103181	
	Btu/h	409457	
Potencia de calefacción instalada gas	kW	120	
Potencia eléctrica instalada gas	kW	2,65	
Consumo instantaneo gas propano (G31)	Kg/h	10,28	
	lb/h	22,66	
Consumo instantaneo gas natural (G20)	m³/h	12,71	
	cfm	7,48	
Ø Entrada gas	BSPP ISO 228-1	3/4"	
CALEFACCIÓN VAPOR			
Potencia de calefacción instalada vapor	kW	128	
	Btu/h	436754	
Potencia eléctrica instalada vapor	kW	2,65	
Consumo de vapor (8 barG) - Estandar	kg/h	171	
Consumo de vapor (116 psiG)	lb/h	206	
Presión vapor	barG	7 - 12	
	psiG	101,5 - 178	
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	147	
Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja Presión	lb/h	177,1	
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	128	
Potencia eléctrica instalada	kW	2,65	
Consumo de fluido (T max 175°C)	m3/h	10	
Conexión aceite térmico	BSP	1" 1/2	

POTENCIA Y VENTILACIÓN

Potencia motor tambor	kW	1,50
Potencia motor ventilador	kW	1,1
Caudal aire nominal	m³/h	3.000
	cfm	1766
Ø Evacuación de vahos	mm	300
	inch	11,81

EMISIÓN DEL CALOR

Emisión de calor total máx.	kW	6,5
	Btu/h	22124
Emisión de calor frontal máx.	kW	2,9
	Btu/h	9833

CONEXIONES

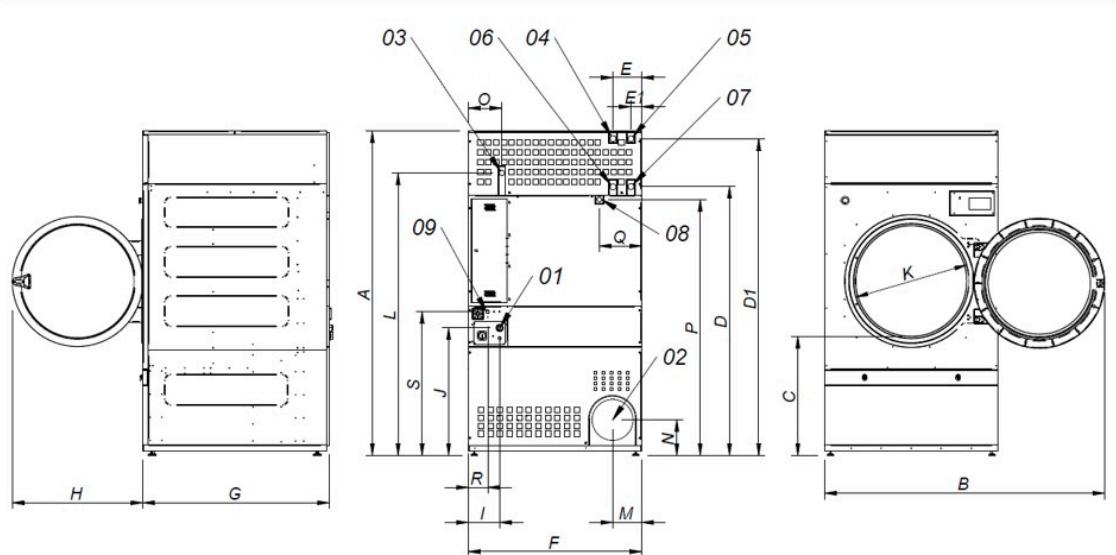
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm² / A	-	-
Tensión 230V - III + T	Nº x mm² / A	-	4 x 2,5 / 25A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 50 / 125A	5 x 2,5 / 25A

DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE

Ancho neto / bruto	mm	1.270 / 1.330
	inch	50 / 52,4
Profundidad neta / bruta	mm	1.598 / 1.705
	inch	62,9 / 67,1
Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada)	mm	2.380 /*2.200
	inch	93,7 /*86,6
Peso neto / bruto	Kg	657 / 715
	lb	1.448 / 1.576

OTROS DATOS

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



01 Acometida eléctrica
 02 Salida vahos Ø 300
 03 Entrada gas 3/4"
 04 Entrada vapor 1" (DTM-45)
 05 Entrada vapor 1"
 (DTM-60-80)
 06 Salida condensados 1"
 (DTM-45)
 07 Salida condensados 1"
 (DTM-60-80)
 08 Válvula anti incendio 3/4"
 09 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	S
DTM-45	2.380	2.045	874	1.981	2.311	211	80	1.270	1.106	956	248	935	802	2.088	214	240	244	1.841	308	160	1.053
DTM-60	2.380	2.045	874	1.981	2.311	211	80	1.270	1.366	956	248	935	802	2.088	214	240	244	1.841	308	160	1.053
DTM-80	2.380	2.045	874	1.981	2.311	211	80	1.270	1.598	956	248	935	802	2.088	214	240	244	1.841	308	160	1.053