



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 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.
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

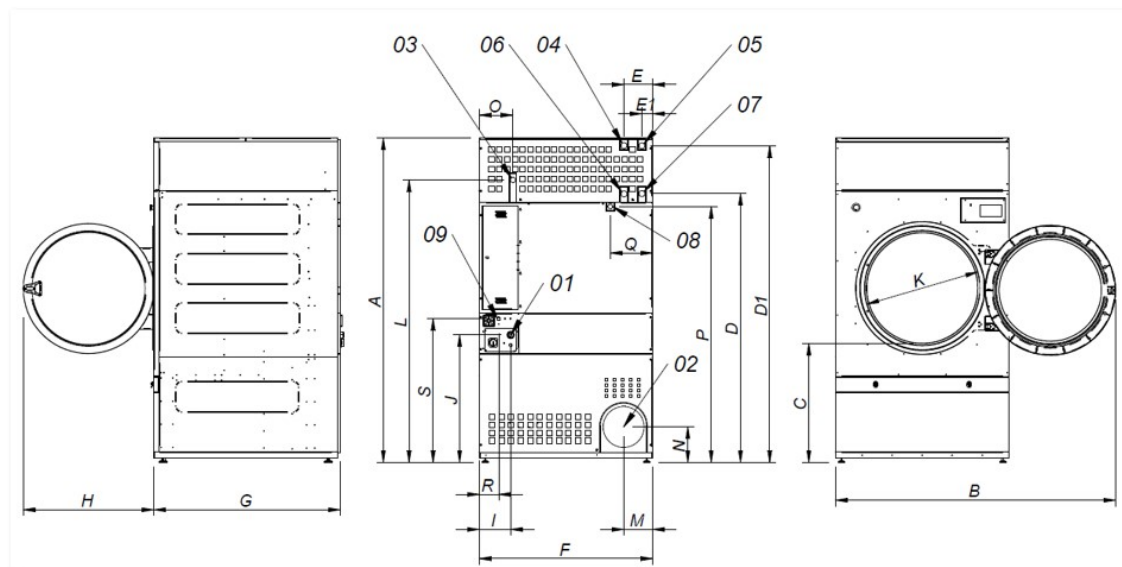


OPCIONES

- Panel posterior entrada de aire externa+filtro DTM-45/60/80
- Secadora calefacción Gas Natural
- 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-45
- Panel frontal en acero inox DTM-45/60/80
- Batería de vapor a baja presión DTM-45/60/80
- Embalaje de madera DTM-45
- 400V III 60Hz DTM-45/60/80 E/S
- 400V III 60Hz DTM-45/60/80 G
- 230V III 50Hz DTM-45/60/80 G
- 230V III 60Hz DTM-45/60/80 E/S
- 230V III 60Hz DTM-45/60/80 G
- 230V III 50Hz DTT-45/60/80 E
- 230V III 60Hz DTT-45/60/80 E
- 440/480V III 60Hz DTM-45/60/80

CAPACIDAD Y TAMBOR	UNIT.	DTM-45
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	40,2
	US gallon/h	10,6
Producción horaria	Kg/h	80,4
	lb/h	177,2
Potencia de calefacción instalada	kW	54
Potencia eléctrica instalada	kW	55,9
Potencia motor tambor	kW	0,75
CALEFACCIÓN GAS		
Poder de evaporación	L/h	42,5
	US gallon/h	11,227
Producción horaria	Kg/h	84,4
	lb/h	186,1
Potencia de calefacción instalada gas	kcal/h	51591
	Btu/h	204728,5
Potencia de calefacción instalada gas	kW	60
Potencia eléctrica instalada gas	kW	1,9
Consumo instantaneo gas propano (G31)	Kg/h	5,14
	lb/h	11,33
Consumo instantaneo gas natural (G20)	m³/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	1,9
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 - 174
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	1,9
Consumo de fluido (T max 175°C)	m3/h	7

Conexión aceite térmico	BSP	1" 1/2	
VENTILACIÓN			
Potencia motor ventilador	kW	1,1	
Caudal aire nominal	m³/h	3.000	
	cfm	1765,73	
Ø Evacuación de vahos	mm	300	
	inch	11,81	
EMISIÓN DEL CALOR			
Emisión de calor total máx.	kW	4,86	
	Btu/h	16592,7	
Emisión de calor frontal máx.	kW	2,16	
	Btu/h	7374,5	
CONEXIONES		E	G / S
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm² / A	-	-
Tensión 230V - III + T	Nº x mm² / A	-	4 x 2,5 / 20A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / 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 / 52,36	
Profundidad neta / bruta	mm	1.106 / 1.185	
	inch	43,54 / 46,65	
Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada)	mm	2.380 /*2.200	
	inch	93,70 /*86,61	
Peso neto / bruto	Kg	395 / 430	
	lb	870,83 / 947,99	
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