DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

DTM-11
Secadoras COMFORT

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

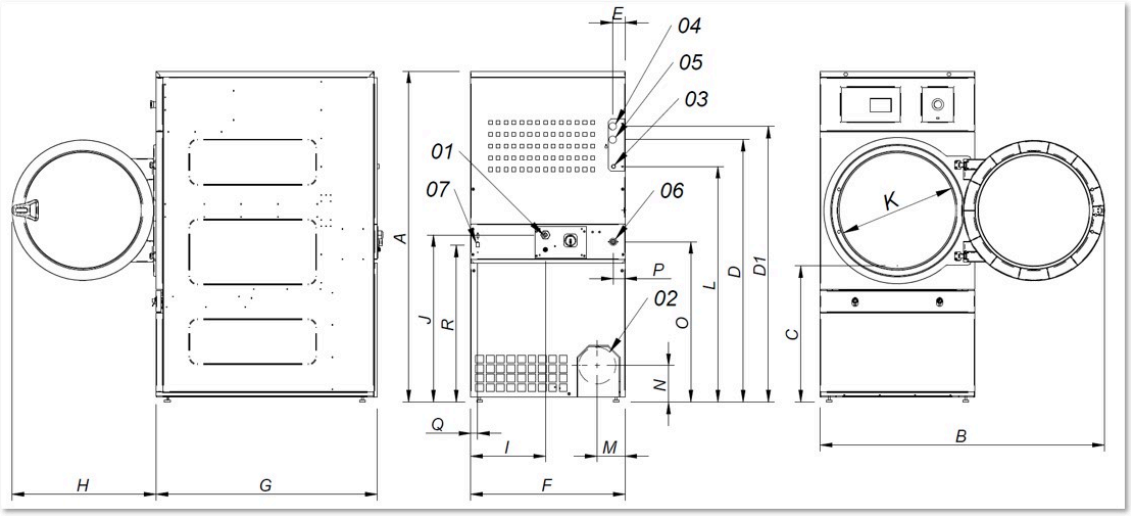


OPCIONES

- 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-11
- 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
- Embalaje de madera DTM-11
- 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
- 230V 1N 50 Hz DTM-11 E
- 440/480V 3~ 60 Hz DTM-11/14/18 (marino)
- Sistemas de pago para autoservicio

CAPACIDAD Y TAMBOR	UNIT.	DTM-11
Capacidad 1/18	Kg	11,7
	lb	25,7
Capacidad 1/20	Kg	10,5
	lb	23,1
Ø Tambor	mm	750
	inch	29,53
Profundidad tambor	mm	475
	inch	18,70
Volumen tambor	l	210
	cu ft	7,41
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	9,3
	US gallon/h	2,46
Producción horaria	Kg/h	20,3
	lb/h	44,8
Potencia de calefacción instalada	kW	12
Potencia eléctrica instalada	kW	12,67
CALEFACCIÓN GAS		
Poder de evaporación	L/h	14,5
	US gallon/h	3,830
Producción horaria	Kg/h	29
	lb/h	63,93
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^3/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 - 87
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	0,25	
Caudal aire nominal	m³/h	850	
	cfm	500	
Ø Evacuación de vahos	mm	200	
	inch	7,87	
EMISIÓN DEL CALOR			
Emisión de calor total máx.	kW	1,2	
	Btu/h	4097	
Emisión de calor frontal máx.	kW	0,8	
	Btu/h	2868	
CONEXIONES		E	G / S
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm² / A	3 x 25 / 63A	3 x 1,5 / 16A
Tensión 230V - III + T	Nº x mm² / A	4 x 10 / 40A	3 x 1,5 / 16A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 4 / 25A	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	855 / 940	
	inch	33,7 / 37	
Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada)	mm	1.694 / 1.840	
	inch	66,7 / 72,4	
Peso neto / bruto	Kg	172 / 180	
	lb	379 / 397	
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-11	1.694	1.447	689	1.354	1.422	68	68	785	855	735	380	870	575	1.226	133	180	830	65	35	805
DTM-14	1.694	1.447	689	1.354	1.422	68	68	785	989	735	380	870	575	1.226	133	180	830	65	35	805