DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

DTM-22
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

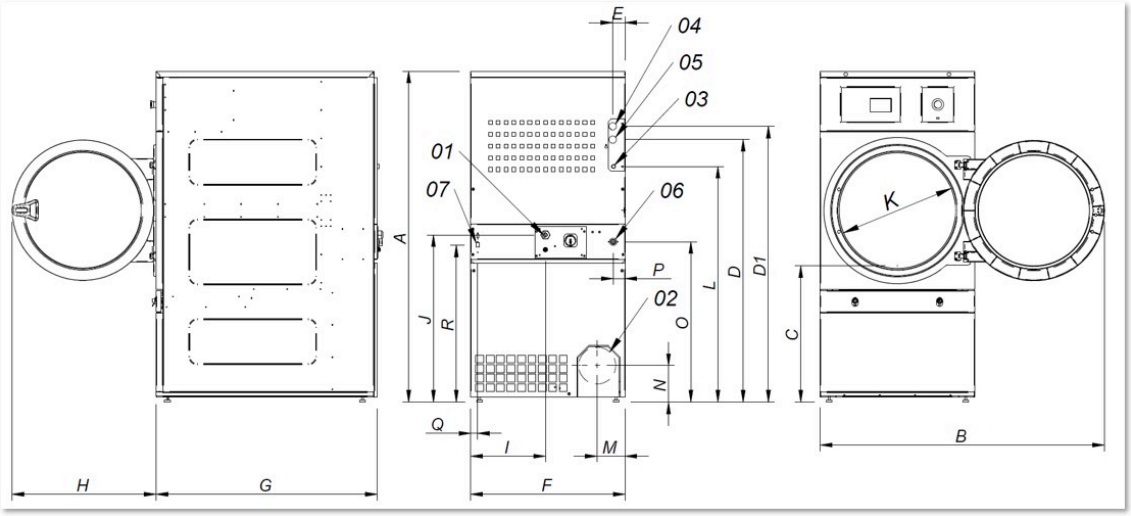


OPCIONES

- 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-22
- Panel frontal en acero inox AISI 304 DTM-22
- Batería de vapor en acero inox DTM-22
- Batería de vapor a baja presión DTM-22
- Embalaje de madera DTM-22
- 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-22
Capacidad 1/18	Kg	24,4
	lb	53,9
Capacidad 1/20	Kg	22,0
	lb	48,5
Ø Tambor	mm	835
	inch	32,87
Profundidad tambor	mm	800
	inch	31,5
Volumen tambor	l	440
	cu ft	15,54
Ø Boca puerta	mm	574
	inch	22,60
Altura centro puerta	mm	1.030
	inch	40,55
Altura suelo hasta parte baja puerta	mm	672
	inch	26,46
CALEFACCIÓN ELÉCTRICA		
Poder de evaporación	L/h	17
	US gallon/h	4,5
Producción horaria	Kg/h	34
	lb/h	75
Potencia de calefacción instalada	kW	24
Potencia eléctrica instalada	kW	24,97
CALEFACCIÓN GAS		
Poder de evaporación	L/h	20
	US gallon/h	5,283
Producción horaria	Kg/h	40
	lb/h	88,18
Potencia de calefacción instalada gas	kcal/h	26655
	Btu/h	105776
Potencia de calefacción instalada gas	kW	31
Potencia eléctrica instalada gas	kW	0,97
Consumo instantaneo gas propano (G31)	Kg/h	2,66
	lb/h	5,86
Consumo instantaneo gas natural (G20)	m^3/h	3,28
	cfm	1,93
Ø Entrada gas	BSPP ISO 228-1	1/2"
CALEFACCIÓN VAPOR		
Potencia de calefacción instalada vapor	kW	49,20
	Btu/h	167877
Potencia eléctrica instalada vapor	kW	0,97
Consumo de vapor (8 barG) - Estandar	kg/h	87
Consumo de vapor (116 psiG)	lb/h	104,8
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	-
Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja Presión	lb/h	-
Presión vapor - Baja presión	barG	3 - 6
	psiG	43,5 - 93
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	0,55	
Caudal aire nominal	m³/h	1.200	
	cfm	706	
Ø Evacuación de vahos	mm	200	
	inch	7,87	
EMISIÓN DEL CALOR			
Emisión de calor total máx.	kW	2,4	
	Btu/h	8194	
Emisión de calor frontal máx.	kW	1,7	
	Btu/h	5736	
CONEXIONES		E	G / S
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm² / A	-	3 x 1,5 / 16A
Tensión 230V - III + T	Nº x mm² / A	4 x 25 / 80A	3 x 1,5 / 16A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 10 / 40A	3 x 1,5 / 16A
DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE			
Ancho neto / bruto	mm	890 / 970	
	inch	35 / 38,2	
Profundidad neta / bruta	mm	1.255 / 1.345	
	inch	49,4 / 53	
Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada)	mm	1.812 / 1.940	
	inch	71,3 / 76,4	
Peso neto / bruto	Kg	210 / 230	
	lb	463 / 507	
OTROS DATOS			
Nivel sonoro	dB	65	



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