DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

DTT-22 ECO-ENERGY
Secadoras ECO-ENERGY

TOUCH II

Pantalla táctil a color de 7'', programable y de fácil uso.
Conexión USB.
Incluye plataforma online para programar, telemetría, análisis de datos...mediante la IoT.
Videos en pantalla: anuncios, instrucciones (útil para autoservicio).
37 idiomas.

PRESTACIONES DESTACADAS

Inversión de giro estándar.
Tambor en acero inoxidable estándar.
Variador de frecuencia estándar.

EFICIENCIA

EFFICIENT DRY - Control de humedad inteligente, con control de temperatura en la entrada de aire del tambor.
AIR RE-CYCLE - Recirculación inteligente del aire.
THERMAL INSULATION - Completo aislamiento térmico del mueble y doble cristal en la puerta.
FULL FLOW - Sistema de flujo de aire axial-radial optimizado.
Gran filtro de borras.

VERSATILIDAD

Hechas a medida - Personalización.
Wet Cleaning.

CONECTIVIDAD

IoT **DOMUS**CONNECT estándar.
Gestión de lavanderías: OPL y 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.

OTROS

Mueble skinplate gris, efecto inox.
NUEVO: Transmisión por motorreductor en modelos DTT-45 a DTT-80
SFEX - Sistema antiincendios integrado.
SOFT DRY - Tambor con perforaciones embutidas.
COOL DOWN - Enfriamiento al final del ciclo.
Disponibles en calefacción eléctrica, gas o vapor.
CE aprobado

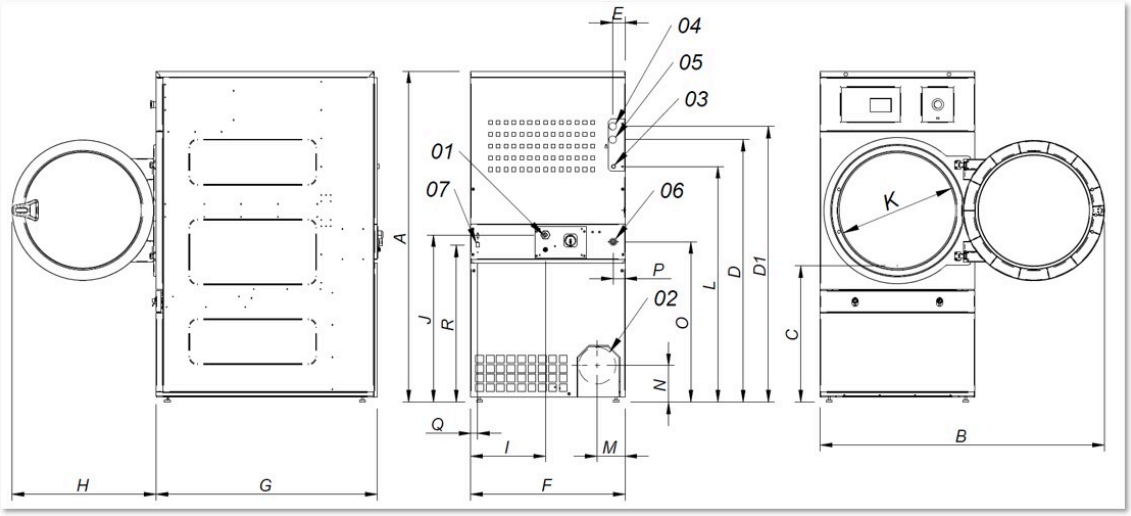


OPCIONES

- AGA certification for gas dryers (Australia)
- Licencia IoT - DOMUSCONNECT
- Secadora calefacción Gas Natural
- Apertura puerta contraria DTT-11 a DTT-35
- Modelo tropicalizado
- Panel posterior entrada de aire externa+filtro DTT-11 to 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 AISI 304 DTT-22
- Panel frontal en acero inox AISI 304 DTT-22
- Batería de vapor en acero inox DTT-22
- Batería de vapor a baja presión DTT-22
- Embalaje de madera DTT-22
- 400V 3N 60 Hz DTT-11-35
- 230V 3~ 50 Hz DTT-22/28/35 E
- 230V 3~ 60 Hz DTT-22/28/35 E
- 230V 3~ 60 Hz DTT-11-35 G/S
- 440/480V 3~ 60 Hz DTT-22/28/35 (marino)

CAPACIDAD Y TAMBOR	UNIT.	DTT-22 ECO-ENERGY
Capacidad 1/18	Kg	24,4
	lb	53,9
Capacidad 1/20	Kg	22
	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	20
	US gallon/h	5,28
Producción horaria	Kg/h	40
	lb/h	88,18
Potencia de calefacción instalada	kW	24
Potencia eléctrica instalada	kW	25,17
CALEFACCIÓN GAS		
Poder de evaporación	L/h	22,30
	US gallon/h	5,89
Producción horaria	Kg/h	44,60
	lb/h	98,33
Potencia de calefacción instalada gas	kcal/h	26655
	Btu/h	105776
Potencia de calefacción instalada gas	kW	31
Potencia eléctrica instalada gas	kW	1,17
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	1,17
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 - 94
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	0,75	
Caudal aire nominal	m³/h	1.500	
	cfm	883	
Ø Evacuación de vahos	mm	200	
	inch	7,87	
EMISIÓN DEL CALOR			
Emisión de calor total máx.	kW	1,9	
	Btu/h	6555	
Emisión de calor frontal máx.	kW	1,2	
	Btu/h	4097	
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” (DTT-11-14-18)
04 Entrada vapor 1” (DTT-22)
05 Salida condensados 3/4” (DTT-11-14-18)
05 Salida condensados 1” (DTT-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
DTT-18 ECO-ENERGY	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
DTT-22 ECO-ENERGY	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