



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

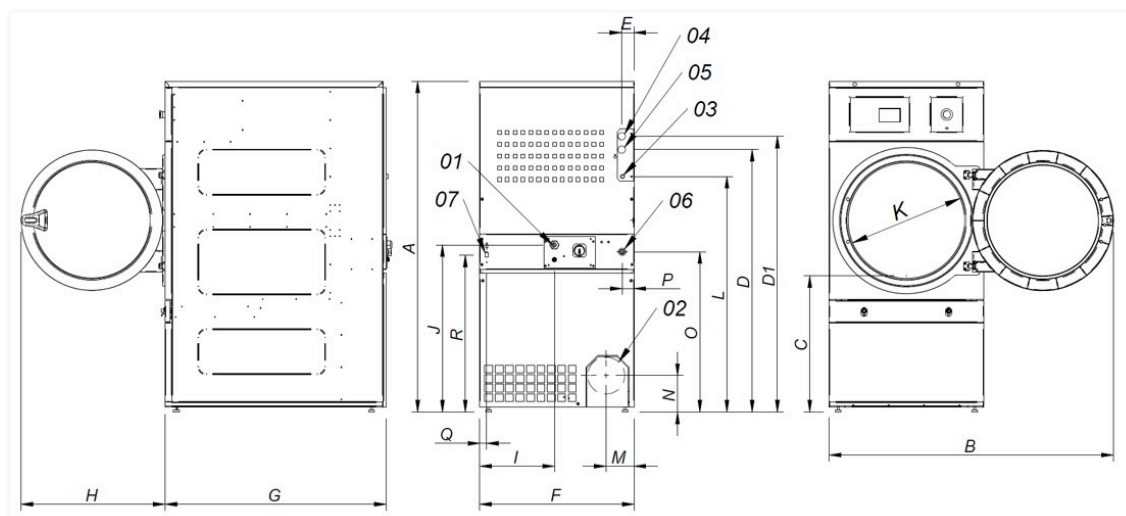


OPCIONES

- Secadora calefacción Gas Natural
- Doble cristal puerta DTM-11/14/18/22/28
- Apertura puerta contraria DTM-11 a DTM-35
- Pantalla programador M DTM-11 a DTM-35
- Panel posterior entrada de aire externa+filtro
- Panel posterior entrada de aire externa+filtro DTM-11 a DTM-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 DTM-14/18
- Panel frontal en acero inox DTM-11/14/18
- Batería de vapor en acero inox DTM-11/14/18
- Batería de vapor a baja presión DTM-11/14/18
- Potencia reducida (de 12 kW en lugar de 18 kW) para secadoras eléctricas de DTM-14/18
- Embalaje de madera DTM-14/18
- 400V III 60Hz DTM-11 a DTM-35
- 230V III 50Hz DTM-11/14/18 E
- 230V III 60Hz DTM-11/14/18 E
- 230V III 60Hz DTM-11 a DTM-35 G/S
- 440/480V III 60Hz DTM-11/14/18
- Sistemas de pago para autoservicio

| CAPACIDAD Y TAMBOR | | UNIT. | DTM-18 |
|--|--|--------------------------|------------|
| Capacidad 1/18 | | Kg | 18,3 |
| | | lb | 40,4 |
| Capacidad 1/20 | | Kg | 16,5 |
| | | lb | 36,3 |
| Ø Tambor | | mm | 750 |
| | | inch | 29,53 |
| Profundidad tambor | | mm | 746 |
| | | inch | 29,37 |
| Volumen tambor | | l | 330 |
| | | cu ft | 11,64 |
| Ø Boca puerta | | mm | 574 |
| | | inch | 22,60 |
| Altura centro puerta | | mm | 976 |
| | | inch | 38,43 |
| Altura suelo hasta parte baja puerta | | mm | 618 |
| | | inch | 24,33 |
| CALEFACCIÓN ELÉCTRICA | | | |
| Poder de evaporación | | L/h | 14,10 |
| | | US gallon/h | 3,72 |
| Producción horaria | | Kg/h | 28,3 |
| | | lb/h | 62,4 |
| Potencia de calefacción instalada | | kW | 18 |
| Potencia eléctrica instalada | | kW | 18,67 |
| Potencia motor tambor | | kW | 0,37 |
| CALEFACCIÓN GAS | | | |
| Poder de evaporación | | L/h | 16,30 |
| | | US gallon/h | 4,306 |
| Producción horaria | | Kg/h | 31,9 |
| | | lb/h | 70,3 |
| Potencia de calefacción instalada gas | | kcal/h | 17638 |
| | | Btu/h | 70000 |
| Potencia de calefacción instalada gas | | kW | 20,51 |
| 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 - 91 |
| 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 175°C) | | m ³ /h | - |

| | | | |
|--|--------------------------|-----------------|---------------|
| Conexión aceite térmico | BSP | - | |
| VENTILACIÓN | | | |
| Potencia motor ventilador | kW | 0,25 | |
| Caudal aire nominal | m ³ /h | 850 | |
| | cfm | 500,29 | |
| Ø Evacuación de vahos | mm | 200 | |
| | inch | 7,87 | |
| EMISIÓN DEL CALOR | | | |
| Emisión de calor total máx. | kW | 1,8 | |
| | Btu/h | 6145,5 | |
| Emisión de calor frontal máx. | kW | 1,26 | |
| | Btu/h | 4301,8 | |
| CONEXIONES | | E | G / S |
| Tensión 230V - I + N + T | Nº x mm ² / A | - | 3 x 1,5 / 16A |
| Tensión 230V - III + T | Nº x mm ² / A | 4 x 16 / 63A | 3 x 1,5 / 16A |
| Tensión 400V - III + N + T | Nº x mm ² / A | 5 x 10 / 32A | 3 x 1,5 / 16A |
| DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE | | | |
| Ancho neto / bruto | mm | 785 / 865 | |
| | inch | 30,91 / 34,06 | |
| Profundidad neta / bruta | mm | 1.125 / 1.210 | |
| | inch | 44,29 / 47,64 | |
| Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada) | mm | 1.694 / 1.840 | |
| | inch | 66,69 / 72,44 | |
| Peso neto / bruto | Kg | 187 / 200 | |
| | lb | 412,26 / 440,92 | |
| 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-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 |