

# DD-18 BASIC EM Secadoras BASIC



## CONTROL ELECTRÓNICO

Programador electrónico fácil de uso con botones para controlar el tiempo y la temperatura



## PRESTACIONES

Inversión de giro estándar  
Tambor galvanizado estándar  
Variador de frecuencia estándar



## EFICIENCIA

Gran filtro de borras



## VERSATILIDAD

Hechas a medida - Personalización  
OPL > Autoservicio - La secadora estándar OPL fácilmente transformable para versión autoservicio



## ERGONOMÍA

Diámetros de puerta grandes  
Inversión de sentido de apertura de puerta



## MANTENIMIENTO

Panel de mandos abatible: acceso fácil y ergonómico  
Menú técnico: estadísticas, recuperación de datos para servicio postventa, actualizaciones de software, etc.  
Fácil acceso a componentes



## OTROS

Paneles blancos  
**COOL DOWN** - Enfriamiento al final del ciclo  
Disponibles en calefacción eléctrica o gas  
CE aprobado



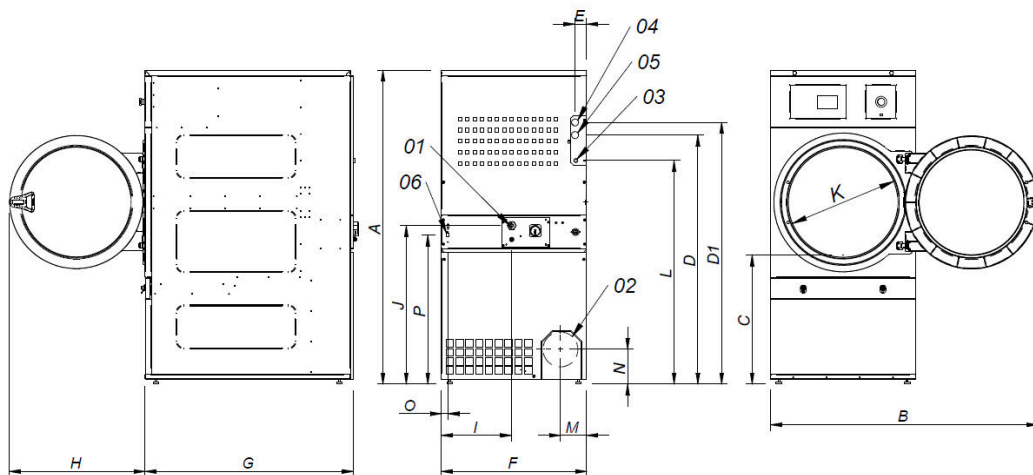
## OPCIONES

- RD Apertura puerta contraria 11-35
- AF Panel posterior entrada de aire externa+filtro de 11 a 35
- BMS Nuevo Pantalla para programador EM 11-35
- NG Secadora calefaccion Gas Natural (Propano estándar)
- 400V 3N 60 Hz DD-11-35
- 230V 3~ 50 Hz DD-11,18 E
- 230V 3~ 60 Hz DD-11,18 E
- 230V 3~ 60 Hz DD-11,35 G/S
- 440/480V 3~ 60 Hz DD-11,18
- Sistemas de pago para autoservicio

| CAPACIDAD Y TAMBOR                       |  | UNIT.                    | DD-18 BASIC EM |
|--|--|--------------------------|----------------|
| 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 <sup>3</sup> /h        | 2,17           |
|  |  | cfm                      | 1,28           |
| Ø Entrada gas                            |  | BSPP ISO 228-1           | 1/2"           |
| CALEFACCIÓN VAPOR                        |  |                          |                |
| Potencia de calefacción instalada vapor  |  | kW                       | -              |
|  |  | Btu/h                    | -              |
| Potencia eléctrica instalada vapor       |  | kW                       | -              |
| Consumo de vapor (8 barG) - Estandar     |  | kg/h                     | -              |
| Consumo de vapor (116 psiG)              |  | lb/h                     | -              |
| Presión vapor                            |  | barG                     | -              |
|  |  | psiG                     | -              |
| Entrada - salida vapor estandar          |  | BSPT- ISO7.1             | -              |
| Entrada vapor - salida condensados       |  | NPT ANSI B1.20.1 Tapered | -              |
| Consumo vapor (5 barG) - Baja Presión    |  | kg/h                     | -              |
| Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja Presión |  | lb/h                     | -              |
| Presión vapor - Baja presión             |  | barG                     | -              |
|  |  | psiG                     | -              |
| Entrada - salida vapor - Baja presión    |  | BSPT- ISO7.1             | -              |
| VENTILACIÓN                              |  |                          |                |
| Potencia motor ventilador                |  | kW                       | 0,25           |
| Caudal aire nominal                      |  | m <sup>3</sup> /h        | 850            |
|  |  | cfm                      | 500,29         |



|  |              |                 |               |
|--|--------------|-----------------|---------------|
| Ø Evacuación de vahos                          | mm           | 200             |               |
| Ø Evacuación de vahos                          | inch         | 7,87            |               |
| <b>EMISIÓN DEL CALOR</b>                       |              |                 |               |
| Emisión de calor total máx.                    | kW           | 1,8             |               |
|  | Btu/h        | 6145,5          |               |
| Emisión de calor frontal máx.                  | kW           | 1,26            |               |
|  | Btu/h        | 4301,8          |               |
| <b>CONEXIONES</b>                              |              |                 |               |
| Tensión 230V - I + N + T                       | Nº x mm² / A | -               | 3 x 1,5 / 16A |
| Tensión 230V - III + T                         | Nº x mm² / A | 4 x 16 / 63A    | 3 x 1,5 / 16A |
| Tensión 400V - III + N + T                     | Nº x mm² / A | 5 x 10 / 32A    | 3 x 1,5 / 16A |
| <b>DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE</b>     |              |                 |               |
| 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 |               |
| <b>OTROS DATOS</b>                             |              |                 |               |
| Nivel sonoro                                   | dB           | 64              |               |



- 01 ACOMETIDA ELECTRICA
- 02 SALIDA VAHOS Ø200
- 03 ENTRADA GAS 1/2"
- 04 ENTRADA VAPOR 3/4"(DD-18)
- 04 ENTRADA VAPOR 1"(DD-22)
- 05 SALIDA CONDENSADOS 3/4"(DD-18)
- 05 SALIDA CONDENSADOS 1"(DD-22)
- 06 CONEXIÓN ETHERNET (sólo disponible modelos CONTROL ET2)

|       | A     | B    | C   | D    | D1   | E   | E1 | F   | G    | H   | I   | J   | K   | L    | M   | N   | O  | P   |
|-------|-------|------|-----|------|------|-----|----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|-----|
| DD-18 | 1694* | 1447 | 689 | 1354 | 1422 | 68  | 68 | 785 | 1125 | 735 | 380 | 870 | 575 | 1226 | 133 | 180 | 35 | 805 |
| DD-22 | 1812* | 1552 | 743 | 1430 | 1532 | 112 | 55 | 890 | 1255 | 735 | 107 | 920 | 575 | 1344 | 238 | 180 | 37 | 860 |

\* Medida con patas montadas (30mm)

