

# DD-80 BRONZE EM

## Secadoras BRONZE



### CONTROL ELECTRÓNICO

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



### PRESTACIONES

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 como cajón



### VERSATILIDAD

Hechas a medida - Personalización  
OPL > Autoservicio - La secadora estándar OPL fácilmente 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, recuperación de datos para servicio postventa, actualizaciones de software, etc.  
Fácil acceso a componentes



### OTROS

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



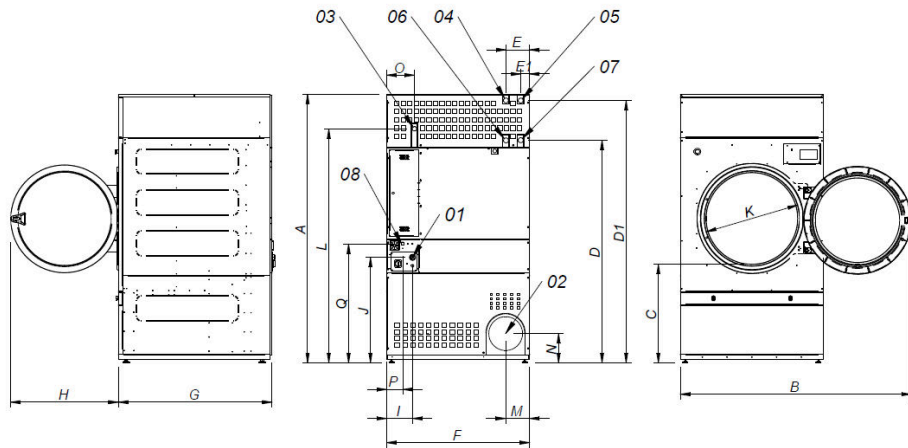
### OPCIONES

- GM Puerta de guillotina manual modelos 45 a 80 (sin doble cristal)
- DG Doble cristal puerta DD-35-80
- NG Secadora calefacción Gas Natural (Propano estándar)
- RD Apertura puerta contraria 45-80
- BMS Nuevo Pantalla para programador EM
- AF Panel posterior entrada de aire externa+filtro de 45 a 80
- F06 Filtro de borras con mallado 0,6 mm (estándar es 0,3 mm)
- F12 Filtro de borras con mallado 1,2 standard (estándar es 0,3)
- SSC Mueble en acero inoxidable 80
- LPB Batería de vapor a baja presión 45,60,80
- WB Embalaje de madera 80
- 400V 3N 60 Hz DD- 45-80 E/S
- 400V 3N 60 Hz DD 45-80 G
- 230V 3~ 50 Hz DD-45-80 G
- 230V 3~ 60 Hz DD-45,80 S
- 230V 3~ 60 Hz DD-45,80 G
- 400V 3~ 50 Hz DD-60-80
- 440/480V 3~ 60 Hz DD-45-60-80

CAPACIDAD Y TAMBOR		UNIT.	DD-80 BRONZE EM
Capacidad 1/18		Kg	83,3
		lb	183,6
Capacidad 1/20		Kg	75
		lb	165,3
Ø Tambor		mm	1.225
		inch	48,23
Profundidad tambor		mm	1.252
		inch	49,29
Volumen tambor		l	1.500
		cu ft	52,95
Ø Boca puerta		mm	802
		inch	31,57
Altura centro puerta		mm	1.275
		inch	50,20
Altura suelo hasta parte baja puerta		mm	813
		inch	31,99
CALEFACCIÓN ELÉCTRICA			
Poder de evaporación		L/h	64
		US gallon/h	16,9
Producción horaria		Kg/h	128,6
		lb/h	283,5
Potencia de calefacción instalada		kW	72
Potencia eléctrica instalada		kW	74,65
Potencia motor tambor		kW	1,50
CALEFACCIÓN GAS			
Poder de evaporación		L/h	86,5
		US gallon/h	22,851
Producción horaria		Kg/h	173,1
		lb/h	381,6
Potencia de calefacción instalada gas		kcal/h	103181
		Btu/h	409456,9
Potencia de calefacción instalada gas		kW	120
Potencia eléctrica instalada gas		kW	2,65
Consumo instantaneo gas propano (G31)		Kg/h	10,28
		lb/h	22,66
Consumo instantaneo gas natural (G20)		m <sup>3</sup> /h	12,71
		cfm	7,48
Ø Entrada gas		BSPP ISO 228-1	3/4"
CALEFACCIÓN VAPOR			
Potencia de calefacción instalada vapor		kW	128
		Btu/h	436754
Potencia eléctrica instalada vapor		kW	2,65
Consumo de vapor (8 barG) - Estandar		kg/h	171
Consumo de vapor (116 psiG)		lb/h	206
Presión vapor		barG	7 - 12
		psiG	101,5 - 178
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	147
Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja Presión		lb/h	177,1
Presión vapor - Baja presión		barG	4 - 7
		psiG	58 - 101,5
Entrada - salida vapor - Baja presión		BSPT- ISO7.1	1" 1/2
VENTILACIÓN			
Potencia motor ventilador		kW	1,1
Caudal aire nominal		m <sup>3</sup> /h	3.000
		cfm	1765,73



Ø Evacuación de vahos	mm	300	
Ø Evacuación de vahos	inch	11,81	
<b>EMISIÓN DEL CALOR</b>			
Emisión de calor total máx.	kW	6,48	
	Btu/h	22123,6	
Emisión de calor frontal máx.	kW	2,88	
	Btu/h	9832,7	
<b>CONEXIONES</b>			
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	-	-
Tensión 230V - III + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	-	4 x 2,5 / 25A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm <sup>2</sup> / A	5 x 50 / 125A	5 x 2,5 / 25A
<b>DIMENSIONES NETAS / DIMENSIONES CON EMBALAJE</b>			
Ancho neto / bruto	mm	1.270 / 1.330	
	inch	50 / 52,36	
Profundidad neta / bruta	mm	1.598 / 1.705	
	inch	62,91 / 67,13	
Altura neta / bruta (* calefaccion desmontada)	mm	2.380 /*2.200	
	inch	93,70 /*86,61	
Peso neto / bruto	Kg	657 / 715	
	lb	1.448,44 / 1.576,31	
<b>OTROS DATOS</b>			
Nivel sonoro	dB	67	



- 01 ACOMETIDA ELECTRICA
- 02 SALIDA VAHOS Ø300
- 03 ENTRADA GAS 3/4"
- 04 ENTRADA VAPOR (DD-45) 1"
- 05 ENTRADA VAPOR (DD-60/80) 1"
- 06 SALIDA CONDENSADOS (DD-45) 1"
- 07 SALIDA CONDENSADOS (DD-60/80) 1"
- 08 CONEXIÓN ETHERNET (sólo disponible con modelos ET2)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
DD-45	2380*	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1106	956	248	935	802	2088	214	240	244	160	1053
DD-60	2380*	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1366	956	248	935	802	2088	214	240	244	160	1053
DD-80	2380*	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1598	956	248	935	802	2088	214	240	244	160	1053

\* Medida con patas montadas (30mm)

