

# SECADO

## SECADORAS DE UN TAMBOR CONCEPT SR-11/14 M

### CARACTERÍSTICAS

#### PROGRAMADOR M

- Programador M: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.

#### PRESTACIONES DESTACADAS

- FREQUENCY INVERTER - Inversión de giro estándar.
- STAINLESS DRUM - Tambor en acero inoxidable estándar.
- Variador de frecuencia estándar.

#### EFICIENCIA

- MIXED FLOW - Sistema de flujo de aire axial-radial.
- EFFICIENT AIRFLOW - Gran filtro de borras.

#### VERSATILIDAD

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

#### ERGONOMÍA

- Cajón del filtro, en acero inoxidable.
- Diámetros de puerta grandes.
- Inversión de sentido de apertura de puerta.
- Bisagras de apertura 180°.

#### MANTENIMIENTO

- Panel de control: acceso fácil.
- Menú técnico: estadísticas, para técnicos y mantenimiento con consola externa.
- Fácil acceso a componentes.

#### OTROS

- Mueble skinplate gris, efecto inox.
- SOFT TOUCH - Tambor con perforaciones embutidas.
- COOL DOWN - Enfriamiento al final del ciclo.
- Disponibles en calefacción eléctrica, gas o vapor.
- CE aprobado.

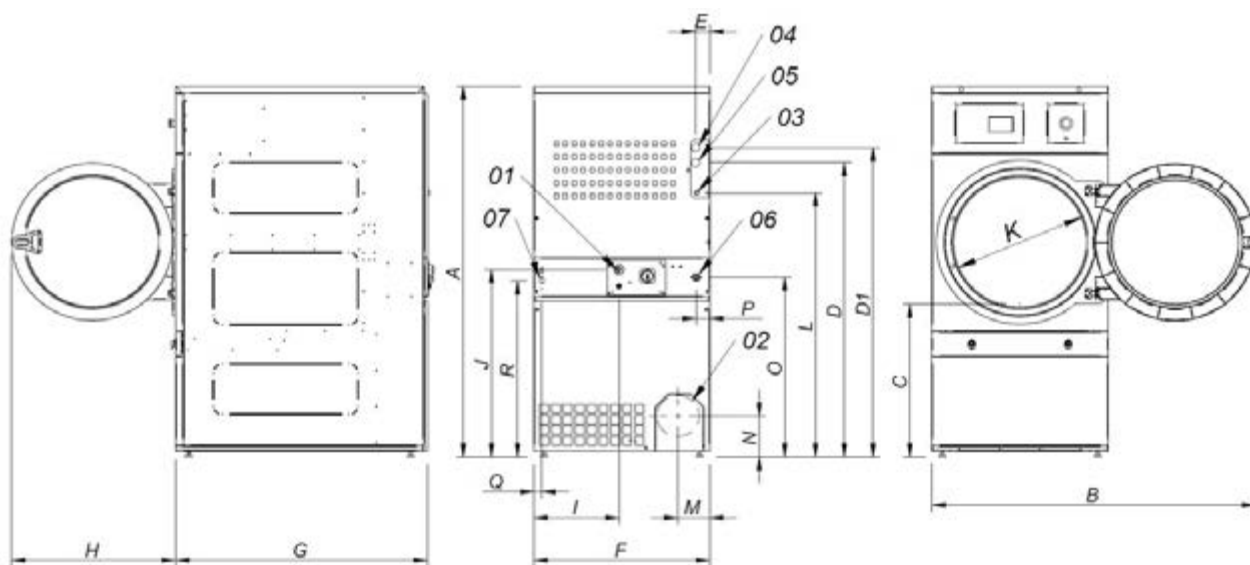
#### OPCIONES

- Puerta de doble cristal.
- Apertura puerta contraria.
- Panel posterior entrada de aire externa + filtro.
- Filtro borras con mallado 0,6 mm (estándar 0,3 mm).
- Filtro borras con mallado 1,2 mm (estándar 0,3 mm).
- Mueble en acero inoxidable.
- Panel frontal en acero inoxidable.
- Batería vapor de acero inoxidable.
- Batería vapor a baja presión.
- Potencia reducida (12 kW en lugar de 18 kW) para SR-14.
- Embalaje de madera.
- Diferentes voltajes disponibles.
- Sistemas de pago para autoservicio.



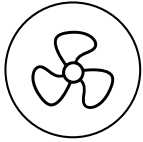
	U.	SR-11 M	SR-14 M
<b>CAPACIDAD</b>			
Capacidad 1/18	Kg	11,7	15
	Lb	25,7	33,1
Capacidad 1/20	Kg	10,5	13,5
	Lb	23,1	29,8
<b>TAMBOR</b>			
Ø Tambor	mm	750	750
	inch	29,53	29,53
Profundidad tambor	mm	475	610
	inch	18,7	24,02
Volumen tambor	l	210	270
	cu ft	7,41	9,53
Ø Puerta (boca de carga)	mm	574	574
	inch	22,6	22,6
Altura centro puerta	mm	976	976
	inch	38,43	38,43
Altura parte baja de la puerta	mm	618	689
	inch	24,33	27,13
Potencia motor tambor	kW	0,37	0,37
<b>CALEFACCIÓN ELÉCTRICA</b>			
Potencia de calefacción instalada	kW	12	18
Potencia eléctrica instalada	kW	12,67	18,67
Poder de evaporación	l/h	9,3	13,5
	USgallon/h	2,46	3,57
Producción horaria	Kg/h	20,30	26,9
	Lb/h	44,75	59,3
<b>CALEFACCIÓN GAS</b>			
Potencia de calefacción instalada gas	Kcal/h	17627	17627
	Btu/h	69996	69996
Potencia de calefacción instalada gas	kW	20,5	20,5
Potencia eléctrica instalada	kW	0,67	0,67
Consumo instantáneo gas propano (G31)	Kg/h	1,76	1,76
	Lb/h	3,88	3,88
Consumo instantáneo gas natural (G20)	m³/h	2,17	2,17
	cfm	1,28	1,28
Poder de evaporación	l/h	14,5	15,4
	USgallon/h	3,83	4,07
Producción horaria	Kg/h	29	30,25
	Lb/h	63,93	66,69
Ø Entrada gas	BSPP ISO 228-1	1/2"	1/2"
<b>CALEFACCIÓN VAPOR</b>			
Potencia de calefacción instalada vapor	kW	30	30
	Btu/h	102364	102364
Potencia eléctrica instalada	kW	0,67	0,67
Consumo vapor (8 barG) - Estándar	Kg/h	53	53
Consumo vapor (116 psiG)	Lb/h	63,8	63,8
Presión vapor - Estándar	barG	6 - 9	6 - 9
	psiG	87 - 130.5	87 - 130.5
Entrada - salida vapor - Estándar	BSPT- ISO7.1	3/4"	3/4"
Entrada vapor - salida condensados	NPT ANSI B1.20.1 Tapered	3/4"	3/4"
Consumo vapor (5 bagG) - Baja presión	Kg/h	57	57
Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja presión	Lb/h	68,7	68,7
Presión vapor - Baja presión	barG	3 - 6	3 - 6
	psiG	43.5 - 87	43.5 - 89
Entrada - salida vapor - Baja presión	BSPT - ISO7.1	1"	1"

VENTILACIÓN						
Caudal aire nominal	m³/h	850		850		
	cfm	500		500		
Ø Evacuación de vahos	mm	200		200		
	inch	7,87		7,87		
Potencia motor ventilador	kW	0,25		0,25		
EMISIÓN DEL CALOR						
Emisión de calor total máx.	kW	1,2		1,8		
	Btu/h	4097		6145		
Emisión de calor frontal máx.	kW	0,8		1,3		
	Btu/h	2868		4302		
CONEXIONES						
			ELÉCTRICA	VAPOR/ GAS	ELÉCTRICA	VAPOR/ GAS
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm2 / A	3 x 25 / 63 A	3 x 1,5 / 16 A	-	3x1,5 / 16 A	
Tensión 230V - III + T	Nº x mm2 / A	4 x 10 / 40 A	3 x 1,5 / 16 A	4x16 / 63 A	3x1,5 / 16 A	
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm2 / A	5 x 4 / 25 A	3 x 1,5 / 16 A	5x10 / 32 A	3x1,5 / 16 A	
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE						
Ancho neto / Ancho bruto	mm	785 / 865		785 / 865		
	inch	30,91 / 34,06		30,91 / 34,06		
Profundidad neta / Profundidad bruta (*calefacción desmontada)	mm	855 / 940		989 / 1.074		
	inch	33,66 / 37,01		38,94 / 42,28		
Altura neta / Altura bruta	mm	1.694 / 1.840		1.694 / 1.840		
	inch	66,69 / 72,44		66,69 / 72,44		
Peso neto / Peso bruto	Kg	172 / 180		180 / 190		
	Lb	379,2 / 396,83		396,83 / 418,88		
OTROS						
Nivel sonoro	dB	64		64		



- 01. Acometida eléctrica
- 02. Salida vahos Ø200
- 03. Entrada gas 1/2"
- 04. Entrada vapor 3/4"
- 05. Salida condensados 3/4"
- 06. Válvula anti incendio 3/4"
- 07. Conexión ethernet (sólo disponible en modelos con control TP2)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
SR-11 M	1694	1447	689	1354	1422	68	68	785	855	735	380	870	575	1226	133	180	830	65	35	805
SR-14 M	1694	1447	689	1354	1422	68	68	785	989	735	380	870	575	1226	133	180	830	65	35	805



# SECADO

## SECADORAS DE UN TAMBOR CONCEPT SR-18/22 M

### CARACTERÍSTICAS

#### PROGRAMADOR M

- Programador M: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.

#### PRESTACIONES DESTACADAS

- FREQUENCY INVERTER - Inversión de giro estándar.
- STAINLESS DRUM - Tambor en acero inoxidable estándar.
- Variador de frecuencia estándar.

#### EFICIENCIA

- MIXED FLOW - Sistema de flujo de aire axial-radial.
- EFFICIENT AIRFLOW - Gran filtro de borras.

#### VERSATILIDAD

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

#### ERGONOMÍA

- Cajón del filtro, en acero inoxidable.
- Diámetros de puerta grandes.
- Inversión de sentido de apertura de puerta.
- Bisagras de apertura 180°.

#### MANTENIMIENTO

- Panel de control: acceso fácil.
- Menú técnico: estadísticas, para técnicos y mantenimiento con consola externa.
- Fácil acceso a componentes.

#### OTROS

- Mueble skinplate gris, efecto inox.
- SOFT TOUCH - Tambor con perforaciones embutidas.
- COOL DOWN - Enfriamiento al final del ciclo.
- Disponibles en calefacción eléctrica, gas o vapor.
- CE aprobado.

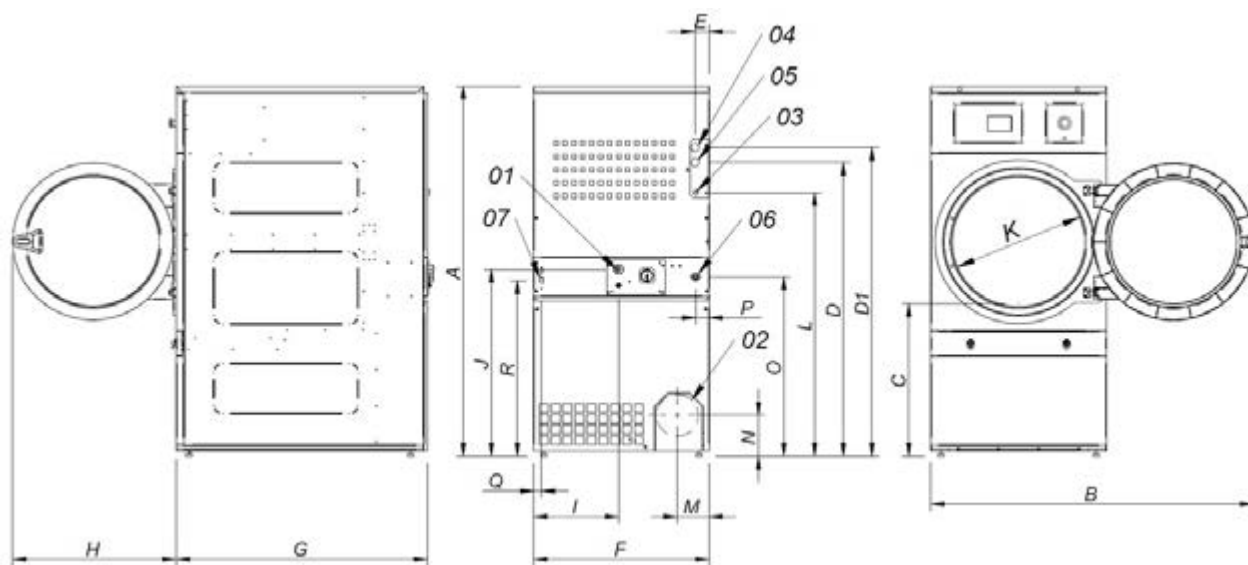
#### OPCIONES

- Puerta de doble cristal.
- Apertura puerta contraria.
- Panel posterior entrada de aire externa + filtro.
- Filtro borras con mallado 0,6 mm (estándar 0,3 mm).
- Filtro borras con mallado 1,2 mm (estándar 0,3 mm).
- Mueble en acero inoxidable.
- Panel frontal en acero inoxidable.
- Batería vapor de acero inoxidable.
- Batería vapor a baja presión.
- Potencia reducida (12 kW en lugar de 18 kW) para SR-18.
- Embalaje de madera.
- Diferentes voltajes disponibles.
- Sistemas de pago para autoservicio.



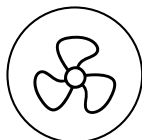
	U.	SR-18 M	SR-22 M
<b>CAPACIDAD</b>			
Capacidad 1/18	Kg	18,3	24,3
	Lb	40,4	53,9
Capacidad 1/20	Kg	16,5	22
	Lb	36,3	48,5
<b>TAMBOR</b>			
Ø Tambor	mm	750	835
	inch	29,53	32,87
Profundidad tambor	mm	746	800
	inch	29,37	31,5
Volumen tambor	l	330	440
	cu ft	11,64	15,54
Ø Puerta (boca de carga)	mm	574	574
	inch	22,6	22,6
Altura centro puerta	mm	976	1.030
	inch	38,43	40,55
Altura parte baja de la puerta	mm	618	672
	inch	24,33	26,46
Potencia motor tambor	kW	0,37	0,37
<b>CALEFACCIÓN ELÉCTRICA</b>			
Potencia de calefacción instalada	kW	18	24
Potencia eléctrica instalada	kW	18,67	24,97
Poder de evaporación	l/h	14,10	17
	USgallon/h	3,72	4,5
Producción horaria	Kg/h	28,3	34
	Lb/h	62,4	74,96
<b>CALEFACCIÓN GAS</b>			
Potencia de calefacción instalada gas	Kcal/h	17627	26655
	Btu/h	69996	105776
Potencia de calefacción instalada gas	kW	20,5	31
Potencia eléctrica instalada	kW	0,67	0,97
Consumo instantáneo gas propano (G31)	Kg/h	1,76	2,66
	Lb/h	3,88	5,86
Consumo instantáneo gas natural (G20)	m³/h	2,17	3,28
	cfm	1,28	1,93
Poder de evaporación	l/h	16,3	20
	USgallon/h	4,306	5,283
Producción horaria	Kg/h	32,6	40
	Lb/h	71,87	88,18
Ø Entrada gas	BSPP ISO 228-1	1/2"	1/2"
<b>CALEFACCIÓN VAPOR</b>			
Potencia de calefacción instalada vapor	kW	30	49,2
	Btu/h	102364	167877
Potencia eléctrica instalada	kW	0,67	0,97
Consumo vapor (8 barG) - Estándar	Kg/h	53	87
Consumo vapor (116 psiG)	Lb/h	63,8	104,8
Presión vapor - Estándar	barG	6 - 9	6 - 9
	psiG	87 - 130.5	87 - 130.5
Entrada - salida vapor - Estándar	BSPT- ISO7.1	3/4"	1"
Entrada vapor - salida condensados	NPTANSI B1.20.1 Tapered	3/4"	1"
Consumo vapor (5 bagG) - Baja presión	Kg/h	57	-
Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja presión	Lb/h	68,7	-
Presión vapor - Baja presión	barG	3 - 6	3 - 6
	psiG	43.5 - 91	43.5 - 93
Entrada - salida vapor - Baja presión	BSPT - ISO7.1	1"	1"

VENTILACIÓN						
Caudal aire nominal	m³/h		850		1.200	
	cfm		500		706	
Ø Evacuación de vahos	mm		200		200	
	inch		7,87		7,87	
Potencia motor ventilador	kW		0,25		0,55	
EMISIÓN DEL CALOR						
Emisión de calor total máx.	kW		1,8		2,4	
	Btu/h		6145		8194	
Emisión de calor frontal máx.	kW		1,3		1,7	
	Btu/h		4302		5736	
CONEXIONES			ELÉCTRICA	VAPOR/ GAS	ELÉCTRICA	VAPOR/ GAS
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm2 / A		-	3x1.5 / 16 A	-	3x1.5 / 16 A
Tensión 230V - III + T	Nº x mm2 / A		4 x 16 / 63 A	3x1.5 / 16 A	4 x 25 / 80 A	3x1.5 / 16 A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm2 / A		5x10 / 32 A	3x1.5 / 16 A	5 x 10 / 40 A	3x1.5 / 16 A
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE						
Ancho neto / Ancho bruto	mm		785 / 865		890 / 970	
	inch		30,91 / 34,06		35,04 / 38,19	
Profundidad neta / Profundidad bruta (*calefacción desmontada)	mm		1.125 / 1.210		1.255 / 1.345	
	inch		44,29 / 47,64		49,41 / 52,95	
Altura neta / Altura bruta	mm		1.694 / 1.840		1.812 / 1.940	
	inch		66,69 / 72,44		71,34 / 76,38	
Peso neto / Peso bruto	Kg		187 / 200		210 / 230	
	Lb		412,26 / 440,92		462,97 / 507,06	
OTROS						
Nivel sonoro	dB		64		65	



- 01. Acometida eléctrica
- 02. Salida vahos Ø200
- 03. Entrada gas 1/2"
- 04. Entrada vapor 3/4" (1" SR-22)
- 05. Salida condensados 3/4" (1" SR-22)
- 06. Válvula anti incendio 3/4"
- 07. Conexión ethernet (sólo disponible en modelos con control TP2)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
SR-18 M	1694	1447	689	1354	1422	68	68	785	1125	735	380	870	575	1226	133	180	830	65	35	805
SR-22 M	1812	1552	743	1430	1532	112	55	890	1255	735	107	920	575	1344	238	180	885	65	37	860



# SECADO

## SECADORAS DE UN TAMBOR CONCEPT SR-28/35 M

### CARACTERÍSTICAS

#### PROGRAMADOR M

- Programador M: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.

#### PRESTACIONES DESTACADAS

- FREQUENCY INVERTER - Inversión de giro estándar.
- STAINLESS DRUM - Tambor en acero inoxidable estándar.
- Variador de frecuencia estándar.

#### EFICIENCIA

- MIXED FLOW - Sistema de flujo de aire axial-radial.
- EFFICIENT AIRFLOW - Gran filtro de borras.

#### VERSATILIDAD

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

#### ERGONOMÍA

- Cajón del filtro, en acero inoxidable.
- Diámetros de puerta grandes.
- Inversión de sentido de apertura de puerta.
- Bisagras de apertura 180°.

#### MANTENIMIENTO

- Panel de control: acceso fácil.
- Menú técnico: estadísticas, para técnicos y mantenimiento con consola externa.
- Fácil acceso a componentes.

#### OTROS

- Mueble skinplate gris, efecto inox.
- SOFT TOUCH - Tambor con perforaciones embutidas.
- COOL DOWN - Enfriamiento al final del ciclo.
- Disponibles en calefacción eléctrica, gas o vapor.
- CE aprobado.

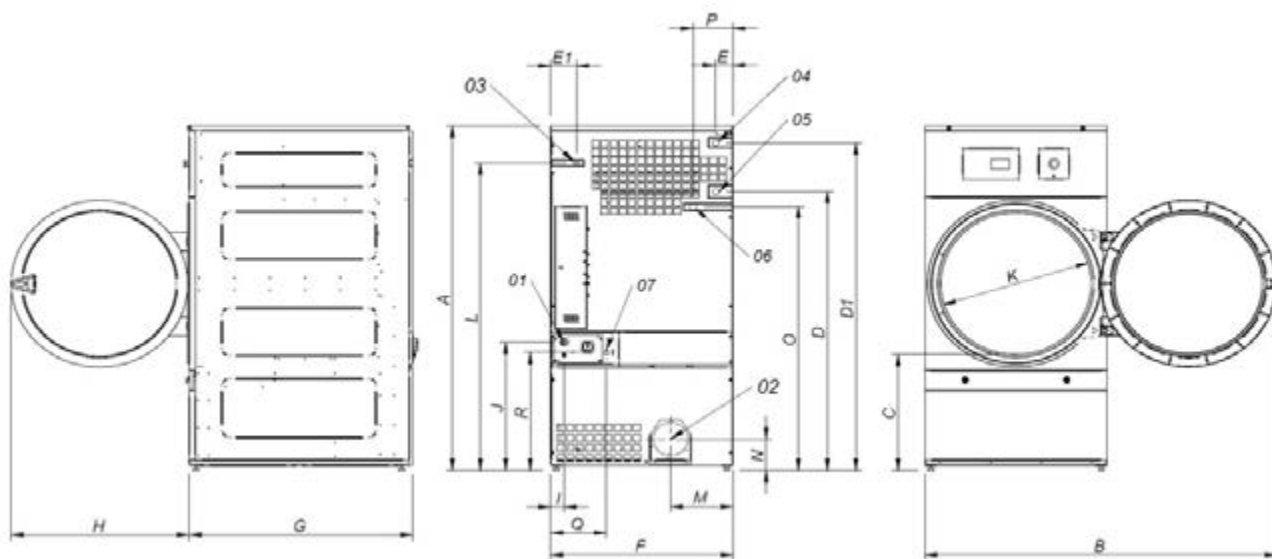
#### OPCIONES

- Puerta de doble cristal.
- Apertura puerta contraria.
- Panel posterior entrada de aire externa + filtro.
- Filtro borras con mallado 0,6 mm (estándar 0,3 mm).
- Filtro borras con mallado 1,2 mm (estándar 0,3 mm).
- Mueble en acero inoxidable.
- Panel frontal en acero inoxidable.
- Batería vapor de acero inoxidable.
- Batería vapor a baja presión.
- Embalaje de madera.
- Diferentes voltajes disponibles.
- Sistemas de pago para autoservicio.



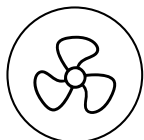
	U.	SR-28 M	SR-35 M
<b>CAPACIDAD</b>			
Capacidad 1/18	Kg	30,6	36,7
	Lb	67,3	80,8
Capacidad 1/20	Kg	27,5	33
	Lb	60,6	72,8
<b>TAMBOR</b>			
Ø Tambor	mm	947	947
	inch	37,28	37,28
Profundidad tambor	mm	780	936
	inch	30,71	36,85
Volumen tambor	l	550	660
	cu ft	19,42	23,3
Ø Puerta (boca de carga)	mm	802	802
	inch	31,57	31,57
Altura centro puerta	mm	1.040	1.040
	inch	40,94	40,94
Altura parte baja de la puerta	mm	578	578
	inch	22,74	22,74
Potencia motor tambor	kW	0,55	0,55
<b>CALEFACCIÓN ELÉCTRICA</b>			
Potencia de calefacción instalada	kW	30	36
Potencia eléctrica instalada	kW	31,15	37,15
Poder de evaporación	l/h	26,1	31,1
	USgallon/h	6,9	8,2
Producción horaria	Kg/h	48,4	60
	Lb/h	106,7	132,3
<b>CALEFACCIÓN GAS</b>			
Potencia de calefacción instalada gas	Kcal/h	35254	35254
	Btu/h	139899	139899
Potencia de calefacción instalada gas	kW	41	41
Potencia eléctrica instalada	kW	1,15	1,15
Consumo instantáneo gas propano (G31)	Kg/h	3,51	3,51
	Lb/h	7,74	7,74
Consumo instantáneo gas natural (G20)	m³/h	4,34	4,34
	cfm	2,55	2,55
Poder de evaporación	l/h	30,9	32,1
	USgallon/h	8,163	8,480
Producción horaria	Kg/h	59,3	63,9
	Lb/h	130,7	140,9
Ø Entrada gas	BSPP ISO 228-1	1/2"	1/2"
<b>CALEFACCIÓN VAPOR</b>			
Potencia de calefacción instalada vapor	kW	50,1	50,1
	Btu/h	170948	170948
Potencia eléctrica instalada	kW	1,15	1,15
Consumo vapor (8 barG) - Estándar	Kg/h	89	89
Consumo vapor (116 psiG)	Lb/h	107,2	107,2
Presión vapor - Estándar	barG	6 - 9	6 - 9
	psiG	87 - 130.5	87 - 130.5
Entrada - salida vapor - Estándar	BSPT- ISO7.1	1"	1"
Entrada vapor - salida condensados	NPT ANSI B1.20.1 Tapered	1"	1"
Consumo vapor (5 bagG) - Baja presión	Kg/h	93	93
Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja presión	Lb/h	112	112
Presión vapor - Baja presión	barG	3 - 6	3 - 6
	psiG	43.5 - 95	43.5 - 97
Entrada - salida vapor - Baja presión	BSPT - ISO7.1	1 1/2"	1 1/2"

VENTILACIÓN					
Caudal aire nominal	m³/h	1.200		1.200	
	cfm	706		706	
Ø Evacuación de vahos	mm	200		200	
	inch	7,87		7,87	
Potencia motor ventilador	kW	0,55		0,55	
EMISIÓN DEL CALOR					
Emisión de calor total máx.	kW	3		3,6	
	Btu/h	10242		12291	
Emisión de calor frontal máx.	kW	2,1		2,5	
	Btu/h	7170		8604	
CONEXIONES					
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm2 / A	-	3x1.5 / 16 A	-	3x1.5 / 16 A
Tensión 230V - III + T	Nº x mm2 / A	4 x 35 / 100 A	3x1.5 / 16 A	4 x 50 / 125 A	3x1.5 / 16 A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm2 / A	5 x 16 / 63 A	3x1.5 / 16 A	5 x 16 / 63 A	3x1.5 / 16 A
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE					
Ancho neto / Ancho bruto	mm	985 / 1.065		985 / 1065	
	inch	38,78 / 41,93		38,78 / 41,93	
Profundidad neta / Profundidad bruta (*calefacción desmontada)	mm	1.054 / 1.154		1.210 / 1.310	
	inch	41,5 / 45,43		47,64 / 51,57	
Altura neta / Altura bruta	mm	1.975 / 2.080		1.975 / 2.080	
	inch	77,76 / 81,89		77,76 / 81,89	
Peso neto / Peso bruto	Kg	230 / 260		260 / 285	
	Lb	507,06 / 573,2		573,20 / 628,32	
OTROS					
Nivel sonoro	dB	65		65	



- 01. Acometida eléctrica
- 02. Salida vahos Ø200
- 03. Entrada gas 1/2"
- 04. Entrada vapor 1"
- 05. Salida condensados 1"
- 06. Válvula anti incendio 3/4"
- 07. Conexión ethernet (sólo disponible en modelos con control TP2)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
SR-28 M	1975	1910	660	1590	1875	102	141	985	1054	970	70	730	802	1768	337	178	1510	215	301	676
SR-35 M	1975	1910	660	1590	1875	102	141	985	1210	970	70	730	802	1768	337	178	1510	215	301	676



# SECADO

## SECADORAS DE UN TAMBOR CONCEPT SR-45/60/80 M



### CARACTERÍSTICAS

#### PROGRAMADOR M

- Programador M: posibilidad de controlar el tiempo y la temperatura.

#### PRESTACIONES DESTACADAS

- FREQUENCY INVERTER - Inversión de giro estándar.
- STAINLESS DRUM - Tambor en acero inoxidable estándar.
- Variador de frecuencia estándar.

#### EFICIENCIA

- MIXED FLOW - Sistema de flujo de aire axial-radial.
- EFFICIENT AIRFLOW - Gran filtro de borras.

#### VERSATILIDAD

- Hechas a medida - Personalización.

#### ERGONOMÍA

- Cajón del filtro, en acero inoxidable.
- Diámetros de puerta grandes.
- Inversión de sentido de apertura de puerta.
- Bisagras de apertura 180°.

#### MANTENIMIENTO

- Panel de control: acceso fácil.
- Menú técnico: estadísticas, para técnicos y mantenimiento con consola externa.
- Fácil acceso a componentes.

#### OTROS

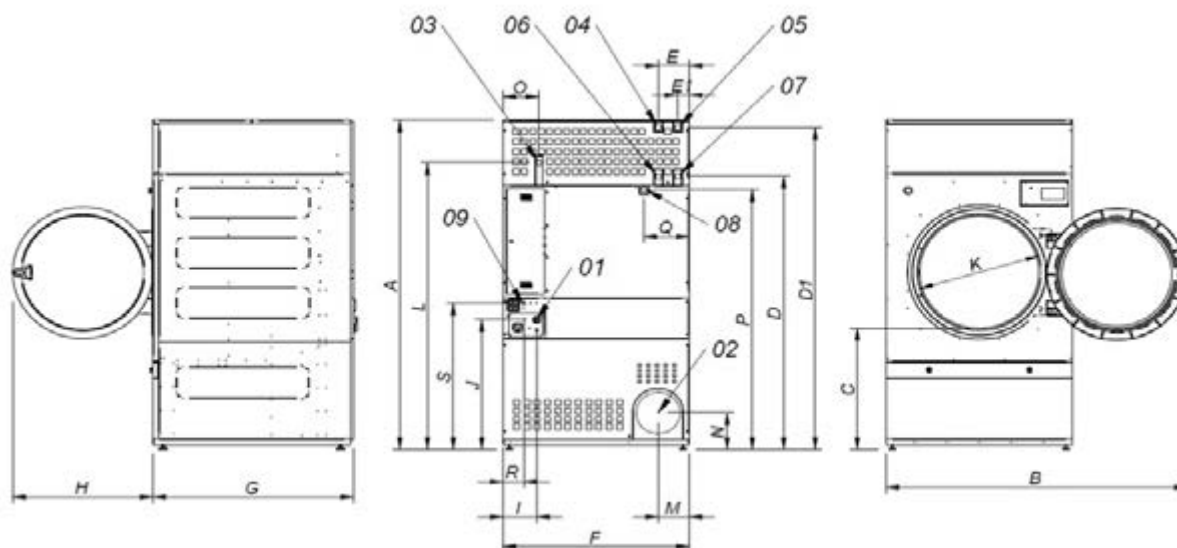
- Mueble skinplate gris, efecto inox.
- SOFT TOUCH - Tambor con perforaciones embutidas.
- COOL DOWN - Enfriamiento al final del ciclo.
- Disponibles en calefacción eléctrica, gas o vapor.
- CE aprobado.

#### OPCIONES

- Puerta de guillotina manual (sin doble cristal).
- Apertura puerta contraria.
- Panel posterior entrada de aire externa + filtro.
- Filtro borras con mallado 0,6 mm (estándar 0,3 mm).
- Filtro borras con mallado 1,2 mm (estándar 0,3 mm).
- Mueble en acero inoxidable.
- Panel frontal en acero inoxidable.
- Batería vapor a baja presión.
- Embalaje de madera.
- Diferentes voltajes disponibles.

	U.	SR-45 M	SR-60 M	SR-80 M
<b>CAPACIDAD</b>				
Capacidad 1/18	Kg	50	66,7	83,3
	Lb	110,2	146,9	183,6
Capacidad 1/20	Kg	45	60	75
	Lb	99,2	132,3	165,3
<b>TAMBOR</b>				
Ø Tambor	mm	1.225	1.225	1.225
	inch	48,23	48,23	48,23
Profundidad tambor	mm	760	1.020	1.252
	inch	29,92	40,16	49,29
Volumen tambor	l	900	1.200	1.500
	cu ft	31,78	42,37	52,95
Ø Puerta (boca de carga)	mm	802	802	802
	inch	31,57	31,57	31,57
Altura centro puerta	mm	1.275	1.275	1.275
	inch	50,2	50,2	50,2
Altura parte baja de la puerta	mm	813	813	813
	inch	31,99	31,99	31,99
Potencia motor tambor	kW	0,75	1,1	1,5
<b>CALEFACCIÓN ELÉCTRICA</b>				
Potencia de calefacción instalada	kW	54	72	72
Potencia eléctrica instalada	kW	55,9	74,25	74,65
Poder de evaporación	l/h	40,2	60,2	64
	USgallon/h	10,6	15,9	16,9
Producción horaria	Kg/h	80,4	120	128,6
	Lb/h	177,2	264,6	283,5
<b>CALEFACCIÓN GAS</b>				
Potencia de calefacción instalada gas	Kcal/h	51591	77386	103181
	Btu/h	204728	307093	409457
Potencia de calefacción instalada gas	kW	60	90	120
Potencia eléctrica instalada	kW	1,9	2,25	2,65
Consumo instantáneo gas propano (G31)	Kg/h	5,14	7,71	10,28
	Lb/h	11,33	17	22,66
Consumo instantáneo gas natural (G20)	m³/h	6,35	9,53	12,71
	cfm	3,74	5,61	7,48
Poder de evaporación	l/h	42,5	65,8	86,5
	USgallon/h	11,23	17,38	22,85
Producción horaria	Kg/h	84,4	128,6	173,1
	Lb/h	186,1	283,5	381,6
Ø Entrada gas	BSPP ISO 228-1	3/4"	3/4"	3/4"
<b>CALEFACCIÓN VAPOR</b>				
Potencia de calefacción instalada vapor	kW	91	128	128
	Btu/h	310505	436754	436754
Potencia eléctrica instalada	kW	1,9	2,25	2,65
Consumo vapor (8 barG) - Estándar	Kg/h	121	171	171
Consumo vapor (116 psiG)	Lb/h	145,8	206	206
Presión vapor - Estándar	barG	7 - 12	7 - 12	7 - 12
	psiG	101.5 - 174	101.5 - 176	101.5 - 178
Entrada - salida vapor - Estándar	BSPT- ISO7.1	1"	1"	1"
Entrada vapor - salida condensados	NPT ANSI B1.20.1 Tapered	1"	1"	1"
Consumo vapor (5 bagG) - Baja presión	Kg/h	142	147	147
Consumo vapor (72,5 psiG) - Baja presión	Lb/h	171,1	177,1	177,1
Presión vapor - Baja presión	barG	4 - 7	4 - 7	4 - 7
	psiG	58 - 101.5	58 - 101.5	58 - 101.5
Entrada - salida vapor - Baja presión	BSPT - ISO7.1	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2

ACEITE TÉRMICO							
Potencia de calefacción instalada	kW	91	128	128			
Potencia eléctrica instalada	kW	1,9	2,25	2,25			
Consumo de fluido (T max175°C)	m³/h	7	10	10			
Conexiones aceite térmico	BSP	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2			
VENTILACIÓN							
Caudal aire nominal	m³/h	3000	3000	3000			
	cfm	1766	1766	1766			
Ø Evacuación de vahos	mm	300	300	300			
	inch	11,81	11,81	11,81			
Potencia motor ventilador	kW	1,1	1,1	1,1			
EMISIÓN DEL CALOR							
Emisión de calor total máx.	kW	4,9	6,5	6,5			
	Btu/h	16593	22124	22124			
Emisión de calor frontal máx.	kW	2,2	2,9	2,9			
	Btu/h	7375	9833	9833			
CONEXIONES							
		ELÉCTRICA	VAPOR/ GAS	ELÉCTRICA	VAPOR/ GAS	ELÉCTRICA	VAPOR/ GAS
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm2 / A	-	-	-	-	-	-
Tensión 230V - III + T	Nº x mm2 / A	-	4x2.5 / 20 A	-	4x2.5 / 25 A	-	4x2.5 / 25 A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm2 / A	5 x 35 / 100 A	5x2.5 / 20 A	5 x 50 / 125 A	4x2.5 / 25 A	5 x 50 / 125 A	5x2.5 / 25 A
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE							
Ancho neto / Ancho bruto	mm	1.270 / 1.330	1.270 / 1.330	1.270 / 1.330			
	inch	50 / 52,36	50 / 52,36	50 / 52,36			
Profundidad neta / Profundidad bruta (*calefacción desmontada)	mm	1.106 / 1.185	1.366 / 1.455	1.598 / 1.705			
	inch	43,54 / 46.65	53,78 / 57,28	62,91 / 67,13			
Altura neta / Altura bruta	mm	2.380 / 2.200	2.380 / 2.200	2.380 / 2.200			
	inch	93,70 / 86,61	93,7 / 86,61	93,7 / 86,61			
Peso neto / Peso bruto	Kg	395 / 430	529 / 575	657 / 715			
	Lb	870,83 / 947,99	1.166,25 / 1.267,66	1.448,44 / 1.576,31			
OTROS							
Nivel sonoro	dB	67	67	67			



- 01. Acometida eléctrica
- 02. Salida vahos Ø300
- 03. Entrada gas 3/4"
- 04. Entrada vapor 1" (SR-45)
- 05. Entrada vapor 1" (SR-60/80)

- 06. Salida condensados 1" (SR-45)
- 07. Salida condensados 1" (SR-60/80)
- 08. Válvula anti incendio 3/4"
- 09. Conexión ethernet (sólo disponible en modelos con control TP2)

	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
SR-45 M	2380	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1106	956	248	935	802	2088	214	240	244	1841	308	160	1053
SR-60 M	2380	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1366	956	248	935	802	2088	214	240	244	1841	308	160	1053
SR-80 M	2380	2045	874	1981	2311	211	80	1270	1598	956	248	935	802	2088	214	240	244	1841	308	160	1053