Lavadoras secadoras industriales



Lavadoras industriales

Series PR-LS Factor G-450 Alta velocidad

Lavadoras flotantes de alto centrifugado, no necesitan anclaje.

Pantalla táctil (4,3") con microprocesador completamente programable (26 programas de fábrica modificables, resto libre programación).

3 entradas de agua (fría-caliente y descalcificada).

Mueble, cuba y tambor en acero inoxidable.

Configuración múltiples idiomas. Actualización de software y exportación datos mediante USB.

Dosificación sólida: cubeta de 4 compartimentos mod. LS-11/14/19/26/36 y de 5 compartimentos mod. LS-45/62/125 con sistema antiretorno.

Dosificación líquida: 8 señales programables (tiempo y retardo) + 6 opcionales.

Transmisión mediante polea, correa y variador de frecuencia con sistema de detección automática de desequilibrio.

Sistema de funcionamiento de inicio retardado y avance de programas, anulación parada térmica (calefacción). Consultar estadísticas.

Wet cleaning: lavado especial de prendas delicadas con mínima acción mecánica.

Sistema de ayuda en la carga mediante entrada de agua y giro del tambor.

Certificado CE y certificaciones ETL (EEUU, Canadá), (W)-Ras (Reino Unido) y GOST (Rusia).

Permiten pasar la ropa directamente a la calandra sin necesidad de secado previo (ropa lisa).



MODELOS	PR-LS-11 T	PR-LS-14 T	PR-LS-19 T	PR-LS-26 T
Capacidad kg (1/10)	Capacidad kg (1/10) 10		18	28
Capacidad kg (1/9)	11	14,5	20	25
Tambor (Ø/Prof.)(mm)	532x425	620x430	700x470	770x530
Volumen tambor (I)	100	130	180	250
Díametro puerta (Ø)(mm)	290	373	373	373
Mueble/tambor-cuba	Inox	Inox	Inox	Inox
Microprocesador	Táctil "T"	Táctil "T"	Táctil "T"	Táctil "T"
Potencia motor (w)	750	1500	2200	3000
Potencia resistencia (w)	6000	9000	12000	18000
Potencia vapor (w)	12000	20000	30000	40000
Centrifugado (rpm)	1245	1150	1080	1035
Factor G	450	450	450	450
Dimensiones (axfxh)	692x788x1158	788x870x1301	884x914x1409	976x1041x1548
Peso kg	230	250	360	490
Voltaje (50-60 Hz)	400 III + N/230 III Eléctr.	400 III + N/230 III Eléctr.	400 III + N/230 III Eléctr.	400 III + N/230 III Eléctr
_	230 I+NA.c./ Vapor	230 I+NA.c./ Vapor	230 I+NA.c./ Vapor	230 I+NA.c./ Vapor
Código	2TLS011E	2TLS014E	2TLS019E	2TLS026E
J				
Código	2TLS011V	2TLS014V	2TLS019V	2TLS026V

Aqua caliente / vapor se pueden conectar a una red III



	Modelo	Modelo)			
MODELOS	PR-LS-36 T	PR-LS-45 T	PR-LS-62 T*	PR-LS-125 T*		
Capacidad kg (1/10)	35	45	60	120		
Capacidad kg (1/9)	39	50	67	133		
Tambor (Ø/Prof.)(mm)	860x602	918x720	1048x684	1360x840		
Volumen tambor (I)	350	450	600	1200		
Díametro puerta (Ø)(mm)	560	560	560	700		
Mueble/tambor-cuba	Inox	Inox	Inox	Inox		
Microprocesador	Táctil "T"	Táctil "T"	Táctil "T"	Táctil "T"		
Potencia motor (w)	4000	7500	11000	15000		
Potencia resistencia (w)	21000	28800	36000	-		
Potencia vapor (w)	46000	60000 85000		170000 (8bar)		
Centrifugado (rpm)	975	850	760	680		
Factor G	450	350	350	350		
Dimensiones (axfxh)	1095x1184x1598	1598 1478x1394x1905 1478x1444x190		1836x1863x2245		
Peso kg	750	1350	1400	3950		
Voltaje (50-60 Hz)	400 III + N/230 III Eléctr.	400 III + N/230 III Eléctr.	400 III + N/230 III Eléctr.	400 III + N/230 III Eléctr.		
	230 I+NA.c./ Vapor	230 I+NA.c./ Vapor	230 I+NA.c./ Vapor	230 I+NA.c./ Vapor		
Eléctrica (III)						
Código	2TLS036E	2TLS042E	2TLS062E	2TLS125A		
Eléctrica (230 III)						
Código	2TLS037E	2TLS043E	2TLS063E	2TLS126A		
Vapor (400 III)	apor (400 III)					
Código	2TLS036V	2TLS042V	2TLS062V	2TLS125V		
Vapor (230 III)						
Código	2TLS037V	2TLS043V	2TLS063V	2TLS126V		

Nuevo

*Transporte grua adicional Agua caliente / vapor se pueden conectar a una red III

Series murales PR-PS | Planchadoras de rodillo

Murales entrada y salida de la ropa por la parte delantera. Cubeta de aluminio especialmente trabajada para ofrecer una larga duración. Mueble en Skin Plate gris y panel superior en acero inoxidable.

Rodillo de acero pulido, provista de barra salva dedos de color verde.

Programador electrónico (microprocesador) permite regular automáticamente la temperatura y la velocidad.

Revestimiento del rodillo de lana de acero y funda de algodón resistente a altas temperaturas.

Cuatro temperaturas de planchado 50°/100°/150°/200°C. (Ø180) Control digital de temperatura (Ø250)

Planchadoras Ø180



MODELOS	PR-PS-100/18	PR-PS-120/18
Producción (20% Humedad)kg/h	15	20
Rodillo (Ø)(mm)	180	180
Longitud rodillo (Ø) (mm)	1000	1200
Movimiento cubeta	Manual	Manual
Velocidad planchado (mm)	2,02	2,02
Control	Micro	Micro
Potencia motores (w)	30	30
Potencia resistencia (w)	3300	4000
Dimensiones (axfxh)	1286x430x970	1486x430x970
Peso kg	91	93
Voltaje (50-60 Hz)	230 I+N*	230 I+N*
Eléctrica		
Código	2P041101	2P041121
Eléctrica		
Código	2P141101	2P141121

Movimiento manual de la cubeta mediante pedal.

*Se pueden conectar a una red III

Planchadoras Ø250



Movimiento automático de la cubeta.

MODELOS	PR-PS-100/25	PR-PS-120/25	PR-PS-140/25
Producción (20% Humedad)kg/h	30	35	40
Rodillo (Ø)(mm)	1000	1200	1400
Longitud rodillo (Ø) (mm)	250	250	250
Movimiento cubeta	Automático	Automático	Automático
Velocidad planchado (mm)	4,2	4,2	4,2
Control	Micro	Micro	Micro
Potencia motores (w)	180	180	180
Potencia resistencia (w)	4950	6000	7000
Dimensiones (axfxh)	1400x445x1005	1600x445x1005	1800x445x1005
Peso kg	89	101	108
Voltaje (50-60 Hz)	400 III+N/230 III	400 III+N/230 III	400 III+N/230 III
PRECIO Eléctrica			
Código	2P041102	2P041122	2P041142
PRECIO Eléctrica		·	·
Código	2P141102	2P141122	2P141142

Opciones planchadoras	PR-PS-180	PR-PS-120/18	PR-PS-100/25	PR-PS-120/25	PR-PS-140/25
Voltaje 400 III+N/230 III (60 hz)	-	-			
Código	-	-	8P300001	8P300001	8P300001
Voltaje 230 I + N	-	-			
Código	-	-	8P300002	8P300002	8P300002
Versión Marina 440 III s/n(60 Hz)					
Código	8P300003	8P300003	8P300003	8P300003	8P300003

industriales

Secadoras | Series PR- DS Analógicas Standard

Analógicas

Control analógico de tiempo y temperatura de secado.

Inversión de giro de serie para evitar posibles enrollamientos en la ropa y así reducir el tiempo de secado (Spin Stop).

Modelos 11/17/23: la transmisión va directamente al eje mediante motor reductor

Modelos 28/35/45/60/80: la transmisión va mediante correa y polea y ruedas de apoyo en la parte delantera del tambor.

Nuevo flujo de aire Axial y Radial para mayor eficiencia en el secado (Dual Airflow).

Nuevo filtro plano de fácil limpieza (se puede limpiar sin desmontar).

Enfriamiento progresivo para evitar posibles arrugas al final del ciclo (Cool Down).

Mueble en Skin-plate color inox.

Nuevo tambor de acero inoxidable de diseño eficiente con agujeros embutidos.

Disminución del consumo energético a la vez que preserva la parte mecánica (variador frecuencia). Certificado CE y certificaciones gas



			Nuevo Modelo	Nuevo Modelo
MODELOS	PR-DS-11	PR-DS-17	PR-DS-23	PR-DS-28 D
Capacidad kg (1/18)	Capacidad kg (1/18) 12		26	31
Capacidad kg (1/20)	11	17	23	27
Producción (kg/h)	21	33	46	55
Tambor (Ø/Prof.)(mm)	750x475	750x746	855x800	947x780
Volumen tambor (I)	210	330	460	550
Dámetro puerta (Ø)(mm)	574	574	574	802
Tambor	inox.	inox.	inox.	inox.
Mueble	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)
Control	Analógico	Analógico	Analógico	Analógico
Potencia motores (w)	500	500	920	1100
Potencia resistencia (w)	12000	18000	24000	30000
Potencia gas (w)	20510	20510	31000	41000
Potencia batería vapor (w)	30000	30000	49200	50100
Potencia vahos (w)	200	200	200	200
Dimensiones (axfxh)	785x840x1694	785x1100x1694	890x1245x1812	985x1054x1946
Peso kg	172	187	210	230
Voltaje (50-60 Hz)	400 III/(230 III)* Electr.			
	230 I Gas/Vapor	230 I Gas/Vapor	230 I Gas/Vapor	230 I Gas/Vapor
Eléctrica				
Código	2KE4110E	2KE4116E	2KE4123E	2KE4127E
Gas				
Código	2KE4110G	2KE4116G	2KE4123G	2KE4127G
Vapor				
Código	2KE4110V	2KE4116V	2KE4123V	2KE4127V



MODELOS	PR-DS-35 D	PR-DS-45 D	PR-DS-60 D	PR-DS-80 D	
Capacidad kg (1/18)	37	50	67	83	
Capacidad kg (1/20)	apacidad kg (1/20) 33		60	75	
Producción (kg/h)	66	90	120	150	
Tambor (Ø/Prof.)(mm)	947x936	1225x760	1225x1020	1225x1252	
Volumen tambor (I)	660	896	1202	1500	
Dámetro puerta (Ø)(mm)	802	802	802	802	
Tambor	inox.	inox.	inox.	inox.	
Mueble	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	
Control	Analógico	Analógico	Analógico	Analógico 3000	
Potencia motores (w)	1100	2250	2600		
Potencia resistencia (w)	36000	54000	72000	72000	
Potencia gas (w)	41000	60000	90000	120000	
Potencia batería vapor (w)	50100	91300	128000	128000	
Potencia vahos (w)	200	300	300	300	
Dimensiones (axfxh)	985x1210x1946	1270x1085x2380(1950)**	1270x1345x2380(1950)**	1270x1577x2380(1950)**	
Peso kg	260	395	529	657	
Voltaje (50-60 Hz)	400 III/(230 III)* Electr.				
	230 I Gas/Vapor	230 I Gas/Vapor	230 I Gas/Vapor	230 Gas/Vapor	
PRECIO Eléctrica					
Código	2JE4133E	2JE4145E	2JE4160E	2JE4175E	
PRECIO Gas					
Código	2JE4133G 2JE4145G		2JE4160G	2JE4175G	
PRECIO vapor					
Código	2JE4133V	2JE4145V	2JE4160V	2JE4175V	

*Versión eléctrica (ver suplementos en opciones) Gas/Vapor se pueden conectar a una red III *Sin batería

Series PR- DS Digitales Standard | Secadoras Series PR- DS Digitales Excellence | industriales

Standard

Programación mediante Microprocesador PM, 9 programas pre-establecidos y modificables.

Inversión de giro de serie, para evitar posibles enrollamientos en la ropa y así reducir el tiempo de secado (Spin Stop).

Modelos 11/17/23: la transmisión va directamente al eje mediante motor reductor

Modelos 28/35/45/60/80: la transmisión va mediante correa y polea y ruedas de apoyo en la parte delantera del tambor.

Nuevo flujo de aire Axial y Radial, mayor eficiencia en el secado (Dual Airflow).

Nuevo filtro plano de fácil limpieza (se puede limpiar sin desmontar).

Enfriamiento progresivo para evitar posibles arrugas al final del ciclo (Cool Down).

Mueble en Skin-plate color inox.

Nuevo tambor de acero inoxidable de diseño eficiente con agujeros embutidos.

Disminución del consumo energético, a la vez que preserva la parte mecánica (variador frecuencia).

Certificado CE y certificaciones gas.

Excellence (Standard + 5 ventajas plus)
Aislamiento total en todo el mueble tanto térmica como acústicamente (Top Isolation).
Sistema de recirculación inteligente del aire (Air recovery system).
Varia automáticamente la velocidad del tambor en función del grado de humedad de la ropa (Drump Speed + Humidity sensor), (Smart-dry).
Sistema automática amin-incendios de serie.
Doble cristal en la puerta para evitar fugas de temperatura.



Standard Digital



Excellence

			Mo	odelo	
MODELOS	PR-DS-11 PM	PR-DS-17 PM	PR-DS-23 PM	PR-DS-28 D PM	
Capacidad kg (1/18)	12	18	26	31	
Capacidad kg (1/20)	11	17	23	27	
Producción (kg/h) S/E	21/27	33/43	46/60	55/72	
Tambor (Ø/Prof.)(mm)	750x475	750x746	855x800	947x780	
Volumen tambor (I)	210	330	460	550	
Dámetro puerta (Ø)(mm)	574	574	574	802	
Tambor	inox.	inox.	inox.	inox.	
Mueble	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	
Control	Microprocesador	Microprocesador	Microprocesador	Microprocesador	
Potencia motores (w) S/E	500/850	500/850	920/1120	1100/1300 30000 41000	
Potencia resistencia (w)	12000	18000	24000		
Potencia gas (w)	20510	20510	31000		
Potencia batería vapor (w)	30000	30000	49200	50100	
Potencia vahos (w)	200	200	200	200	
Dimensiones (axfxh)	785x840x1694	785x1100x1694	890x1245x1812 210 400 III/(230 III)* Electr.	985x1054x1946 230	
Peso kg	172	187			
Voltaje (50-60 Hz)	400 III/(230 III)* Electr.	400 III/(230 III)* Electr.		400 III/(230 III)* Electr.	
	230 I Gas/Vapor	230 I Gas/Vapor	230 I Gas/Vapor	230 I Gas/Vapor	
Eléctrica					
Código	2KP4110E	2KP4116E	2KP4123E	2KP4127E	
Gas					
Código	2KP4110G	2KP4116G	2KP4123G	2KP4127G	
Vapor					
Código	2KP4110V	2KP4116V	2KP4123V	2KP4127V	

Excellence

MODELOS	PR-DS-11 PM	PR-DS-17 PM	PR-DS-23 PM	PR-DS-28 D PM
Eléctrica				
Código	2KP7710E	2KP7716E	2KP7723E	2KP7727E
Gas				
Código	2KP7710G	2KP7716G	2KP7723G	2KP7727G
Vapor				
Código	2KP7710V	2KP7716V	2KP7723V	2KP7727V

MODELOS	PR-DS-35 D PM	PR-DS-45 D PM	PR-DS-60 D PM	PR-DS-80 D PM	
Capacidad kg (1/18)	37	50 67		83	
Capacidad kg (1/20)	33	45	60	75	
Producción (kg/h) S/E	66/86	90/117	120/156	150/195	
Tambor (Ø/Prof.)(mm)	947x936	1225x760	1225x1020	1225x1252	
Volumen tambor (I)	660	896	1202	1500	
Dámetro puerta (Ø)(mm)	802	802	802	802	
Tambor	inox.	inox.	inox.	inox.	
Mueble	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	Skin plate(color inox)	
Control	Microprocesador	Microprocesador	Microprocesador	Microprocesador	
Potencia motores (w) S/E	1100/1300	2250/2950	2600/3300	3000/3700	
Potencia resistencia (w)	36000	54000	72000	72000	
Potencia gas (w)	41000	60000	90000	120000	
Potencia batería vapor (w)	50100	91300	128000	128000	
Potencia vahos (w)	200	300	300	300	
Dimensiones (axfxh)	985x1210x1946	1270x1085x2380(1950)**	1270x1345x2380(1950)**	1270x1577x2380(1950)**	
Peso kg	260	395	529	657 400 III/(230 III)* Electr.	
Voltaje (50-60 Hz)	400 III/(230 III)* Electr.	400 III/(230 III)* Electr.	400 III/(230 III)* Electr.		
	230 I Gas/Vapor				
Eléctrica					
Código	2JP4133E	2JP4145E	2JP4160E	2JP4175E	
Gas					
Código	2JP4133G	2JP4145G	2JP4160G	2JP4175G	
Vapor					
Código	2JP4133V	2JP4145V	2JP4160V	2JP4175V	

Excellence

MODELOS	PR-DS-35 D PM	PR-DS-45 D PM	PR-DS-60 D PM	PR-DS-80 D PM
Eléctrica				
Código	2JP7733E	2JP7745E	2JP7760E	2JP7775E
Gas				
Código	2JP7733G	2JP7745G	2JP7760G	2JP7775G
Vapor				
Código	2JP7733V	2JP7745V	2JP7760V	2JP7775V

*Versión eléctrica (ver suplementos en opciones) Gas/Vapor se pueden conectar a una red III



Secadoras industriales

Opciones Standard Digital

MODELOS	PR-DS-11	PR-DS-17	PR-DS-23	PR-DS-28D	PR-DS-35D	PR-DS-45	PR-DS-60D	PR-DS-80D
Sensor de humedad (Smart Dry	460	460	460	460	460	460	460	460
Código	8V000083	8V000083	8V000083	8V000083	8V000083	8V000083	8V000083	8V000083
Doble cristal	80	80	80	120	120	120	120	120
Código	8V000110	8V000110	8V000110	8D300110	8D300110	8D300110	8D300110	8D300110
Kit anti-incendios	115	115	115	115	115	115	115	115
Código	8V100500	8V200500	8V200500	8V200500	8D300500	8D400500	8D600500	8D600500

*de serie (pedido)

Opciones Standard/Excellence

MODELOS	PR-DS-11	PR-DS-17	PR-DS-23	PR-DS-28D	PR-DS-35D	PR-DS-45	PR-DS-60D	PR-DS-80D
Apertura puerta contraria	serie*							
Código	-	-	-	-	-	-	-	-
Mueble inox.								
Código	8K000085	8K000085	8K200085	8J200085	8J200085	8J400085	8J600085	8J800085
Frontal inox.								
Código	8K000088	8K000088	8K200088	8J300088	8J300088	8J400088	8J400088	8J400088
230 III + T eléctrica								
Código	8V000042	8V000042	8V200003	8V200003	8V200003	8D400017	8D400017	8D400017
230 I + T eléctrica		-	-	-	-	-	-	-
Código	8V000026	-	-	-	-	-	-	-
Versión Marina (440 III 60								
Hz sin neutro) Elétric.								
Código	8K60101	8K60101	8K60101	8J260101	8J260101	8J260101	8J260101	8J260101
Embalaje de madera								
Código	8K000300	8K100300	8K200300	8J200300	88J300300	8J400300	8J600300	8J800300
Frec. 60 Hz (eléc/vapor)	Consultar							
Código	-	-	-	-	-	-	-	-
Frec. 60 Hz (gas)	Consultar							
Código	-	-	-	-	-	-	-	-
Batería baja presión								
Código	8K000550	8K000550	8K200550	8J200550	8J200550	8J400550	8J400550	8J400550

*de serie (pedido)

Serie Excellence DS

Air Recovery System: Sistema de recirculación del aire inteligente







Top Isolation: Aislamiento total del mueble tanto térmica cómo acusticamente.



Humidity Sensor: Controla el tiempo de secado en función del grado de huendad de la ropa.



Double Glass: Doble cristal de la puerta para evitar fugas de temperatura del tambor.

