

PWM 935 [EL DV DD SOM]

Lavadora Professional, con calentamiento eléctrico
para Marine – programable libremente. 35 kg de carga.



Código EAN: 4002516928508 / Número de material: 12887770 /

Número de material antiguo: 51935005SOM

Diseño constructivo y versión

Diseño constructivo	Carga frontal
Línea	Performance Plus
Frontal	Acero inoxidable
Color del panel de mandos	Acero inoxidable
Capacidad carga máxima en proporción de llenado de 1:9 en kg	35,0
Proporción de llenado	1:9
Cantidad de carga en kg	35,0
Volumen del tambor en l	320
Apertura de la puerta [Ø] en mm	415
Ángulo de apertura de la puerta en grados	180
Apertura de la puerta	derecha
Cierre automático de la puerta	•
Motor libre de mantenimiento con convertidor de frecuencia	•

PWM 935 [EL DV DD SOM]

Lavadora Professional, con calentamiento eléctrico
para Marine – programable libremente. 35 kg de carga.

- Volumen del tambor protector 320 l, capacidad de carga máxima 35.0 kg
- 19 % menos de consumo de agua y 40 % menos de energía*
- Secado posterior más corto gracias al centrifugado BoostSpin con Sensor 3D para control de desequilibrios
- Cierre automático de la puerta
- Aclarados de desinfección
- EcoSpeed
- Control automático de carga Plus
- Posibilidad de añadir prendas a posteriori
- Nuevo diseño de los desprendedores
- Interruptor de parada de emergencia
- Selección de programa mediante marco de color
- Desconexión por carga de pico (opcional)
- Supervisión de temperatura
- Caudalímetro (opcional)
- Recuperación de agua (opcional)
- Zócalo de pesaje (opcional)
- Tratamiento de paños patentado
- Centrifugado previo patentado
- Centrifugado eficiente
- null
- Posibilidad de preconfiguración
- Manejo óptimo con la pantalla táctil en color: M Touch Pro Plus
- Conexión viable mediante LAN y WiFi

Código EAN: 4002516928508 / Número de material: 12887770 /

Número de material antiguo: 51935005SOM

Tambor protector patentado 2.0 de acero inoxidable

Aplicación	
Apto para uso en alta mar	•
Apto para la marina	•
Datos de potencia	
Eficacia contra virus probada	•
Higiene certificada	•
Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg	7,50
Consumo específico de energía con conexión al agua fría en kWh/kg	0,22
Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg	7,50
Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg	0,06
Consumo de agua con conexión a agua fría en l	262,5
Consumo de agua con conexión al agua fría en programa Mopas estándar 60 °C en l	422,3
Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg	7,60
Consumo de energía con conexión al agua fría en el programa Mopas estándar 60 °C en kWh	7,95
Duración del programa con conexión a agua fría en min.	61
Consumo de agua con conexión a agua caliente en l	261,6
Consumo de agua con conexión al agua caliente en programa Mopas estándar 60 °C en l	427,3
Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh	2,16
Consumo de energía con conexión al agua caliente en el programa Mopas estándar 60 °C en kWh	2,59
Duración del programa con conexión a agua caliente en min.	49
Consumo de agua en el programa ECO con conexión a agua fría en l	242,0
Consumo de energía en el programa ECO con conexión a agua fría en kWh	5,30

* Relacionado con el programa de ropa de color 60° con conexión de agua caliente, en comparación con el modelo predecesor.

PWM 935 [EL DV DD SOM]

Lavadora Professional, con calentamiento eléctrico
para Marine – programable libremente. 35 kg de carga.



Código EAN: 4002516928508 / Número de material: 12887770 /

Número de material antiguo: 51935005SOM

Duración del programa ECO con conexión a agua fría en min.	41
Consumo de agua en el programa ECO con conexión a agua caliente en l	243,6
Consumo de energía en el programa ECO con conexión a agua caliente en kWh	0,76
Duración del programa ECO con conexión a agua caliente en min.	37
Duración del programa Mopas estándar 60 °C con conexión a agua fría en min.	59
Duración del programa Mopas estándar 60 °C con conexión a agua caliente en min.	49
Humedad residual en aclarados en frío en %	51
Humedad residual en aclarados en caliente en %	44
Humedad residual en el tratamiento de fundas de mopas en %	14
R.p.m. de centrifugado en U/min	1060
Factor g	502
Horas de servicio comprobadas	30000
Control	
Tipo de manejo	M Touch Pro Plus
Programable	Programación libre
Posibilidad preconfig. adaptada al cliente	•
Preselección máx. de la hora de inicio en h	De libre selección
Indicación de tiempo restante	•
Indicación de desarrollo del programa	•
Idiomas del display ajustables	•
Idioma seleccionable en cualquier momento	•
Posibilidad introd. peso antes de inicio prog.	•
Programas básicos y especializados	
Programas básicos	•
Programas para uso en alta mar	•
Programas para la marina	•
Dosificación	
Cajetín	4 compartimentos
Opciones máximas de conexión para bombas de dosificación [número]	12
Detección de vacío	•
Conexión eléctrica estándar	
Tipo de calentamiento	Eléctrico
Conexión eléctrica	3 AC 480V 60HZ
Potencia calefactora en kW	32,50
Potencia nominal total en kW	34,10
Fusibles en A	50
Posible variante de tensión 1	
Conexión eléctrica	3 AC 440V 60HZ
Potencia calefactora en kW	27,50
Potencia nominal total en kW	29,10
Fusibles en A	50

PWM 935 [EL DV DD SOM]

Lavadora Professional, con calentamiento eléctrico
para Marine – programable libremente. 35 kg de carga.

Código EAN: 4002516928508 / Número de material: 12887770 /
Número de material antiguo: 51935005SOM

Conexión de agua/desagüe	
Agua dura (opcional) [cantidad]	2 × 1/2" con unión roscada de 3/4"
Válvula de desagüe	DN 70
Medidas y peso	
Medidas exteriores, alto neto en mm	1646
Medidas exteriores, ancho neto en mm	1090
Medidas exteriores, fondo neto en mm	1275
Medidas exteriores, alto bruto en mm	1793
Medidas exteriores, ancho bruto en mm	1365
Medidas exteriores, fondo bruto en mm	1425
Peso neto en kg	675,0
Peso bruto en kg	732
Carga máxima sobre el suelo en N	9656
Valores de emisión	
Nivel de presión sonora en el lugar de trabajo	71 dB(A) re 20 µPa
Disipación del calor en la habitación en MJ/h	6,10
Equipamiento	
Centrifugado previo patentado	•
Tratamiento de paños	•
Control de desequilibrios	•
Control de desequilibrios tridimensional	•
Lavados desinfectantes	•
Desprendedores eficientes	•
EcoSpeed	•
BoostSpin	•
Supervisión de temperatura	•
Control automático de carga+	•
Caudalímetro (opcional)	•
Zócalo de pesaje (opcional)	•
Añadir ropa posteriormente	•
Selección de programa mediante marco de color	•
Centrifugado eficiente	•
Interruptor de parada de emergencia	•
Accesorios independientes del aparato	•
Posibilidades de conexión	
Sistema de cobro (opcional)	•
Interfaz óptica para el acceso de mantenimiento	•
Desconexión de carga de pico / gestión de energía (opcional)	•
Recuperación de agua (opcional)	•
LAN	•
WiFi	•
Connector Box	•
Capacidades	
Mascarillas respiratorias [número]	26
Cascos de emergencia [número]	10
Uniformes [número]	6
Chaquetas de uniformes [número]	9

PWM 935 [EL DV DD SOM]

Lavadora Professional, con calentamiento eléctrico
para Marine – programable libremente. 35 kg de carga.



Código EAN: 4002516928508 / Número de material: 12887770 /

Número de material antiguo: 51935005SOM

Trajes de protección química [número]	4
Edredones sintéticos [número]	4
Almohadas sintéticas [número]	8
Edredones de plumas [número]	4
Almohadas de plumas [número]	8
Paños, 22 g [número]	800
Mopas, algodón, 40 cm/190 g [número]	184
Mopas, algodón, 50 cm/220 g [número]	159
Mopas, microfibra, 40 cm/120 g [número]	292
Mopas, microfibra, 50 cm/170 g [número]	206
Mantas ligeras para caballos [número]	5

Normas, homologaciones y distintivos

CE	•
VDE-EMC	•
VDE	•
Protección antisalpicaduras IP X4	•
WEEE	•

Conforme a las directivas para maquinaria según 2006/42/
CE