

PW 818 [EL WEK]

Lavadora con calentamiento eléctrico

Con cubetas de detergente y control de libre programación.



- Volumen del tambor 180 l, capacidad de carga máxima 20.0 kg
- Consumo reducido de agua y energía gracias a la nueva cuba
- Limpieza y cuidados óptimos gracias al tambor prot. patentado 2.0*
- Gran confort de manejo gracias al cierre automático de la puerta**
- Funcionamiento muy silencioso con el sistema muelle en muelle***

* Patente: EP 2 700 744 B1

** Patente: DE 10 2013 226 726 A1

*** Patente: EP 2 423 369 A1

Código EAN: 4002515557150 / Número de material: 10085870 /
Número de material antiguo: 51818111ZER

Diseño constructivo y versión	
Diseño constructivo	Carga frontal
Línea	Performance Plus
Frontal	Acero inoxidable
Capacidad carga máxima en proporción de llenado de 1:9 en kg	20,0
Proporción de llenado	1:10
Cantidad de carga en kg	18,0
Volumen del tambor en l	180
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	•
Cuba innovadora	•
Motor libre de mantenimiento con convertidor de frecuencia	•
Tambor protector patentado 2.0	•
Aplicación	
Apto para hostelería y gastronomía	•
Apto para empresas de limpieza	•
Apto para lavanderías autoservicio	•
Apto para tintorerías	•
Apto para lavanderías y centros de planchado	•
Apto para talleres	•
Apto para bomberos y servicios de emergencia	•
Apto para criaderos de caballos y establos	•
Apto para universidades, escuelas y guarderías	•
Apto para hospitales	•
Apto para campings	•
Apto para clubes deportivos	•
Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios	•
Apto para parques temáticos y complejos turísticos	•
Apto para instituciones e instalaciones sociales	•
Datos de potencia	
Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg	6,83
Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg	0,05
Consumo de agua con conexión a agua fría en l	131,3
Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg	2,75
Duración del programa con conexión a agua fría en min.	53
Consumo de agua con conexión a agua caliente en l	122,9
Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh	0,98
Duración del programa con conexión a agua caliente en min.	45
Consumo de agua en el programa ECO con conexión a agua fría en l	124,5
Consumo de energía en el programa ECO con conexión a agua fría en kWh	1,75
Duración del programa ECO con conexión a agua fría en min.	34

PW 818 [EL WEK]

Lavadora con calentamiento eléctrico

Con cubetas de detergente y control de libre programación.



Código EAN: 4002515557150 / Número de material: 10085870 /

Número de material antiguo: 51818111ZER

Consumo de agua en el programa ECO con conexión a agua caliente en l	126,2
Consumo de energía en el programa ECO con conexión a agua caliente en kWh	0,54
Duración del programa ECO con conexión a agua caliente en min.	33
Humedad residual en aclarados en frío en %	47
Humedad residual en aclarados en caliente en %	43
Humedad residual en el tratamiento de fundas de mopas en %	25
R.p.m. de centrifugado en U/min	1075
Factor g	460
Horas de servicio comprobadas	30000
Manejo	
Tipo de manejo	Profitronic M
Programable	Programación libre
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	•
Prog. básicos y especializados	
Programas básicos	•
Programas para hostelería y gastronomía	•
Programas para residencias de ancianos	•
Programas para empresas de limpieza	•
Programas para lavanderías autoservicio	•
Programas para residencias y edificios de viviendas	•
Programas para tintorerías	•
Programas para lavanderías y centros de planchado	•
Programas para empresas artesanales	•
Programas para bomberos y servicios de emergencia	•
Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/establos	•
Programas para universidades, guarderías y escuelas	•
Programas para hospitales	•
Programas para campings	•
Programas para clubes deportivos	•
Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios	•
Programas para hogares	•
Programas para consultorios médicos y de dentistas	•
Dosificación	
Cajetín	3 compartimentos
Módulo de dosificación de líquidos (opcional)	•
Opciones máximas de conexión para bombas de dosificación [número]	12
Conexión eléctrica estándar	
Tipo de calentamiento	Eléctrico
Conexión eléctrica	3N AC 380-415V 50HZ
Potencia calefactora en kW	18,00
Potencia nominal total en kW	21,00

PW 818 [EL WEK]

Lavadora con calentamiento eléctrico

Con cubetas de detergente y control de libre programación.

Código EAN: 4002515557150 / Número de material: 10085870 /
Número de material antiguo: 51818111ZER

Fusibles en A	35
Possible variante de tensión 1	
Conexión eléctrica	3N AC 380-415V 60HZ
Potencia calefactora en kW	18,00
Potencia nominal total en kW	21,00
Fusibles en A	35
Conexión de agua/desagüe	
Agua fría [cantidad]	2x 1/2" con unión roscada 3/4"
Agua caliente [cantidad]	1x 1/2" con unión roscada 3/4"
Agua dura (opcional) [cantidad]	2 x 1/2" con atomillamiento de 3/4"
Válvula de desagüe	DN 70
Medidas y peso	
Medidas exteriores, alto neto en mm	1452
Medidas exteriores, ancho neto en mm	924
Medidas exteriores, fondo neto en mm	950
Medidas exteriores, alto bruto en mm	1568
Medidas exteriores, ancho bruto en mm	1090
Medidas exteriores, fondo bruto en mm	1130
Peso neto en kg	389,0
Peso bruto en kg	416
Carga máxima sobre el suelo en N	5752
Valores de emisión	
Nivel de presión sonora en el lugar de trabajo	<70 dB(A) re 20 µPa
Emisión de calor a la habitación en Mj/h	3,78-6,48
Equipamiento	
Centrifugado previo patentado	•
Tratamiento de paños	•
Control de desequilibrios	•
Desprendedores eficientes	•
Sistema de suspensión de muelles concéntricos	•
Supervisión de temperatura	•
Resistencia calefactora especial	•
Control automático de carga+	•
Caudalímetro (opcional)	•
Zócalo de pesaje (opcional)	•
Zócalo de comunicación	•
Interruptor de parada de emergencia	•
Accesorios independientes del aparato	•
Eficiencia y sostenibilidad	
Cuota de reciclado en %	95
Opciones de conexión	
Sistema de cobro (opcional)	•
Interfaz óptica para el acceso de mantenimiento	•
Módulo de interfaz RS 232 (opcional)	•
Desconexión de carga máxima/gestión de energía (opcional)	•
Registro de datos de funcionamiento	•
Recuperación de agua (opcional)	•

PW 818 [EL WEK]

Lavadora con calentamiento eléctrico

Con cubetas de detergente y control de libre programación.



Código EAN: 4002515557150 / Número de material: 10085870 /
Número de material antiguo: 51818111ZER

Capacidades	
Mascarillas respiratorias [número]	15
Uniformes [número]	3
Chaquetas de uniformes [número]	5
Trajes de protección química [número]	2
Edredones sintéticos [número]	2
Almohadas sintéticas [número]	4
Edredones de plumas [número]	2
Almohadas de plumas [número]	4
Paños, 22 g [número]	410
Mopas, algodón, 40 cm/190 g [número]	95
Mopas, algodón, 50 cm/220 g [número]	82
Mopas, microfibra, 40 cm/120 g [número]	150
Mopas, microfibra, 50 cm/170 g [número]	106
Mantas ligeras para caballos [número]	3
Normas, homolog. y distintivos	
CE	•
VDE	•
Protección antisalpicaduras IP X4	•
WEEE	•
Conforme a las directivas para maquinaria según 2006/42/ CE	•