# Miele

### PWM 511 [EL DP DD]

Lavadora Professional, calentamiento eléctrico, bomba de desagüe Y dispensador de detergente, M Touch Pro.



- Volumen del tambor 100 I, carga 11.0 kg
- 14 % menos de consumo de agua y 50 % menos de energía\*
- Máx. confort de manejo con pantalla a color táctil: M Touch Pro
- Resultado óptimo del centrifugado: humedad residual 50 %", factor g370
- Conexión viable mediante LAN y WiFi

Código EAN: 4002516431794 / Número de material: 11776110 / Número de material antiquo: 51511003FL

Diseño constructivo y versión Diseño constructivo Línea Performance Frontal Gris hierro Color del panel de mandos Acero inoxidable 1:9 en kg Proporción de llenado de 1:9 en kg Proporción de llenado de 1:9 de tambor en l 100 Apertura de la puerta [0] en mm 370 Angulo de apertura de la puerta en grados 180 Apertura de la puerta derenato de la puerta derecha Cierre automático de la puerta derecha Cierre automático de la puerta derecha Cierre automático de la puerta en grados 180 Apto para hostelería y gastronomía 4 e Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales Apto para talleres Apto para a universidades, escuelas y guarderías e Apto para a cubes deportivos 1 e Apto para la industria de transformación de los alimentos 2 e Apto para la industria petroquímica 4 e Apto para la industria petroquímica 5 e Apto para parques temáticos y complejos turísticos 6 e Datos de Potencia 1 e Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en IK/kh/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en IK/kh/kg Consumo de agua con conexión a agua caliente en I 75,7 Consumo de agua con conexión a agua caliente en I 75,7 Consumo de agua con conexión a agua caliente en II 75,7 Consumo de agua con conexión a agua caliente en II 75,7 Consumo de agua en el programa ECO con conexión a agua caliente en II 75,7 Consumo de agua en el programa ECO con conexión a agua caliente en II 75,7 Consumo de agua en el programa ECO con conexión a agua caliente en II 75,7	Número de material antiguo: 51511003EU	
Línea Performance Gris hierro Color del panel de mandos Capacidad carga máxima en proporción de llenado de 1:9 en kg Proporción de llenado Capacidad carga máxima en proporción de llenado de 1:9 en kg Proporción de llenado Cantidad de carga en kg 11,0 Volumen del tambor en I 100 Apertura de la puerta [O] en mm 370 Angulo de apertura de la puerta en grados Apertura de la puerta de la puerta derecha Cierre automático de la puerta Motor sincrono sin mantenimiento 100 Aprilia de la puerta de la puerta derecha Cierre automático de la puerta Motor sincrono sin mantenimiento 100 Aprilia de la puerta derecha Cierre automático de la puerta Motor sincrono sin mantenimiento 100 Aprilia de la puerta derecha Cierre automático de la puerta Motor sincrono sin mantenimiento 100 Aprilia derecha Cierre automático de la puerta Motor sincrono sin mantenimiento 100 Aprilia derecha Cierre automático de la puerta Motor sincrono sin mantenimiento 100 Aprilia derecha Cierre automático de la puerta Motor sincrono sin mantenimiento 100 Aprilia derecha Cierre automático de la puerta Motor sincrono sin mantenimiento 100 Aprilia derecha Cierre automático de apua centens asistenciales 100 Apto para la industria sy gastronomía 101 Apto para talversidades, escuelas y guarderías 101 Apto para campings 102 Apto para campings 103 Apto para campings 104 Apto para la industria de transformación de los alimentos 105 Apto para la industria de transformación de los alimentos 107 Apto para parques temáticos y complejos turísticos 108 Datos de potencia Eficacia contra virus probada 103 Eficacia contra virus probada 104 Eficacia contra virus probada 105 Eficacia contra virus probada 107 Eficacia contra virus probada 107 Eficacia contra virus probada 108 Eficacia contra virus probada 109 E	Diseño constructivo y versión	
Frontal Color del panel de mandos   Acero inoxidable	Diseño constructivo	Carga frontal
Color del panel de mandos Capacidad carga máxima en proporción de llenado de 1:9 en kg Proporción de llenado 1:9 Proporción de llenado 1:9 Cantidad de carga en kg 11,0 Volumen del tambor en I 100 Apertura de la puerta [Ø] en mm Angulo de apertura de la puerta en grados Apertura de la puerta Cierre automático de la puerta Motor síncrono sin mantenimiento 1 Tambor protector Aplicación Apto para hostelería y gastronomía Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales Apto para lavanderías y centros de planchado Apto para lavanderías y centros de planchado Apto para a lindustria petroquímica Apto para campings Apto para acampings Apto para a la industria petroquímica Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para que se temáticos y complejos turísticos Datos de potencia Eficacia contra virus probada Higiene certificada Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg Consumo específico de energía con conexión a agua caliente en l/kg Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/Kn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/Kn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/Sr, Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/Sr, Consumo de agua cen el programa ECO con conexión a 67,8	Línea	Performance
Capacidad carga máxima en proporción de llenado de 1:9 en kg Proporción de llenado 1:9 Cantidad de carga en kg 11,0 Volumen del tambor en I 100 Apertura de la puerta [O] en mm 370 Angulo de apertura de la puerta en grados Apertura de la puerta Cierre automático de la puerta Cierre automático de la puerta Cierre automático de la puerta Motor síncrono sin mantenimiento Tambor protector Aplicación Apto para hostelería y gastronomía Apto para esidencias de ancianos y centros asistenciales Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales Apto para lavanderías y centros de planchado Apto para talieres Apto para campings Apto para campings Apto para cubes deportivos Apto para clubes deportivos Apto para la industria petroquímica Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para parques temáticos y complejos turísticos Datos de potencia Eficacia contra virus probada Higiene certificada Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l Rykn/kg Consumo de agua con conexión a agua faía en l Rykn/kg Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kh Duración del programa con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/kyn Consumo de agua en el programa ECO con conexión a Consumo de agua en el programa ECO con conexión a Consumo de agua en el programa ECO	Frontal	Gris hierro
1:9 en kg	Color del panel de mandos	Acero inoxidable
Cantidad de carga en kg  Volumen del tambor en I  Apertura de la puerta [Ø] en mm  Argulo de apertura de la puerta en grados  Apertura de la puerta en grados  Apertura de la puerta  Gierre automático de la puerta  Motor sincrono sin mantenimiento  Tambor protector  Aplicación  Apto para hostelería y gastronomía  Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales  Apto para tillorerías  Apto para talleres  Apto para lavanderías y centros de planchado  Apto para talleres  Apto para campings  Apto para campings  Apto para culubes deportivos  Apto para el alidustría petroquímica  Apto para la industría petroquímica  Apto para la industría de transformación de los alimentos  Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en l/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l Myn/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l  75,7  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l  76,7  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8		11,0
Volumen del tambor en 1 100 Apertura de la puerta (Ø) en mm 370 Ángulo de apertura de la puerta en grados 180 Apertura de la puerta de la puerta derecha derecha 180 Apertura de la puerta 9 escritor de la puerta 9 escritor de la puerta 9 escritor 180 Motor síncrono sin mantenimiento 9 escritor 180 Aplicación Aplicación 2 Apto para hostelería y gastronomía 9 expote para tintorerías 180 Apto para la vanderías y centros de planchado 180 Apto para universidades, escuelas y guarderías 180 Apto para campings 180 Apto para campings 180 Apto para campings 180 Apto para la industria de transformación de los alimentos 180 Apto para la industria de transformación de los alimentos 180 Apto para parques temáticos y complejos turísticos 180 Datos de potencia 181 Eficacia contra virus probada 182 Consumo específico de energía con conexión al agua fría en 184 Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en 184 Consumo de agua con conexión a agua fría en 1 78,4 Consumo de agua con conexión a agua fría en 1 75,7 Consumo de energía con conexión a agua caliente en 184 Duración del programa con conexión a agua caliente en 184 Duración del programa con conexión a agua caliente en 184 Duración del programa con conexión a agua caliente en 184 Consumo de agua en el programa ECO con conexión a 67,8	Proporción de llenado	1:9
Apertura de la puerta [Ø] en mm Angulo de apertura de la puerta en grados Apertura de la puerta Cierre automático de la puerta Motor síncrono sin mantenimiento  Tambor protector Aplicación Apto para hostelería y gastronomía Apto para esidencias de ancianos y centros asistenciales Apto para tintorerías Apto para talleres Apto para lavanderías y centros de planchado Apto para talleres Apto para universidades, escuelas y guarderías Apto para campings Apto para campings Apto para a salones de belleza, centros wellness y gimnasios Apto para la industria petroquímica Apto para la industria petroquímica Apto para parques temáticos y complejos turísticos Apto para parques temáticos y complejos turísticos Datos de potencia Eficacia contra virus probada Higiene certificada Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg Consumo específico de energía con conexión a agua caliente en l/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en li Consumo de agua con conexión a agua fría en li Consumo de agua con conexión a agua fría en li Consumo de agua con conexión a agua fría en li Consumo de agua con conexión a agua fría en li Consumo de agua con conexión a agua fría en li Consumo de energía con conexión a agua fría en li Consumo de energía con conexión a agua fría en li Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh Consumo de energía con conexión a agua fría en li Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh Consumo de energía con conexión a agua caliente en li Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh Consumo de energía con conexión a agua caliente en li Consumo de energía con conexión a agua caliente en li Consumo de agua con conexión a agua caliente en li Consumo de agua en el programa eCO con conexión a	Cantidad de carga en kg	11,0
Angulo de apertura de la puerta en grados Apertura de la puerta Cierre automático de la puerta Oterre automático Oterre automático de la puerta Oterre automático Oterr	Volumen del tambor en l	100
Apertura de la puerta Cierre automático de la puerta Motor sincrono sin mantenimiento Tambor protector Aplicación Apto para hostelería y gastronomía Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales Apto para tintorerías Apto para tintorerías Apto para lavanderías y centros de planchado Apto para talleres Apto para universidades, escuelas y guarderías Apto para universidades, escuelas y guarderías Apto para campings Apto para campings Apto para campings Apto para a la industria petroquímica Apto para la industria petroquímica Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para parques temáticos y complejos turísticos Datos de potencia Eficacia contra virus probada Higiene certificada Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en l/Wh/kg Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg Duración del programa con conexión a agua caliente en l Consumo de energía con conexión a agua caliente en l Consumo de energía con conexión a agua caliente en l/Moración del programa con conexión a agua caliente en kWh Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Consumo de agua en el programa ECO con conexión a 67,8	Apertura de la puerta [Ø] en mm	370
Cierre automático de la puerta  Motor síncrono sin mantenimiento  Tambor protector  Aplicación  Apto para hostelería y gastronomía  Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales  Apto para tintorerías  Apto para lavanderías y centros de planchado  Apto para a talleres  Apto para universidades, escuelas y guarderías  Apto para nospitales  Apto para campings  Apto para campings  Apto para clubes deportivos  Apto para a salones de belleza, centros wellness y gimnasios  Apto para a la industria petroquímica  Apto para la industria de transformación de los alimentos  Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en l/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de energía con conexión a agua caliente en l  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh/  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Ángulo de apertura de la puerta en grados	180
Motor síncrono sin mantenimiento  Aplicación Apto para hostelería y gastronomía Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales Apto para tintorerías Apto para lavanderías y centros de planchado Apto para universidades, escuelas y guarderías Apto para universidades, escuelas y guarderías Apto para cuniversidades, escuelas y guarderías Apto para cuniversidades, escuelas y guarderías Apto para campings Apto para campings Apto para calubes deportivos Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios Apto para la industria petroquímica Apto para la industria petroquímica Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia Eficacia contra virus probada Higiene certificada Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua caliente en l Consumo de energía con conexión a agua caliente en l Consumo de agua con conexión a agua caliente en l Consumo de energía con conexión a agua caliente en l Consumo de agua con conexión a agua caliente en kWh/kg Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Consumo de agua con conexión a agua caliente en kWh Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Consumo de agua en el programa ECO con conexión a 67,8	Apertura de la puerta	derecha
Apto para hostelería y gastronomía Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales Apto para tintorerías Apto para tintorerías Apto para tintorerías Apto para tintorerías Apto para talleres Apto para talleres Apto para universidades, escuelas y guarderías Apto para hospitales Apto para campings Apto para campings Apto para calubes deportivos Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios Apto para la industria petroquímica Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia Eficacia contra virus probada Higiene certificada Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/Wh/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Residencia con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua caliente en l Consumo de agua con conexión a agua caliente en l Consumo de agua con conexión a agua caliente en l Consumo de agua con conexión a agua caliente en l Consumo de agua en el programa con conexión a agua caliente en l Consumo de agua en el programa ECO con conexión a 67,8	Cierre automático de la puerta	•
Apto para hostelería y gastronomía  Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales  Apto para tintorerías  Apto para tintorerías  Apto para talvanderías y centros de planchado  Apto para talleres  Apto para universidades, escuelas y guarderías  Apto para campings  Apto para campings  Apto para calubes deportivos  Apto para calubes deportivos  Apto para a la industria petroquímica  Apto para la industria petroquímica  Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Motor síncrono sin mantenimiento	•
Apto para hostelería y gastronomía  Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales  Apto para tintorerías  Apto para lavanderías y centros de planchado  Apto para talleres  Apto para universidades, escuelas y guarderías  Apto para campings  Apto para campings  Apto para calubes deportivos  Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios  Apto para la industria petroquímica  Apto para la industria de transformación de los alimentos  Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en l/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l/8,4  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua caliente en l/5,7  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/5,7  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/5,7  Consumo de agua con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a  Gonsumo de agua en el programa ECO con conexión a	Tambor protector	•
Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales  Apto para tintorerías  Apto para lavanderías y centros de planchado  Apto para talleres  Apto para universidades, escuelas y guarderías  Apto para campings  Apto para campings  Apto para calubes deportivos  Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios  Apto para la industria petroquímica  Apto para la industria de transformación de los alimentos  Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l/R94  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l/R94  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua caliente en l/S,7  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Aplicación	
Apto para tintorerías Apto para lavanderías y centros de planchado Apto para talleres Apto para universidades, escuelas y guarderías Apto para hospitales Apto para campings Apto para campings Apto para calubes deportivos Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios Apto para la industria petroquímica Apto para la industria petroquímica Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia Eficacia contra virus probada Higiene certificada Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l Ronsumo de energía con conexión a agua fría en l Ronsumo de agua con conexión a agua fría en l Ronsumo de agua con conexión a agua fría en min. Consumo de agua con conexión a agua caliente en l Wholado de agua con conexión a agua caliente en kWh Ronsumo de agua con conexión a agua fría en min. Consumo de agua con conexión a agua caliente en l Ronsumo de agua con conexión a agua caliente en l Ronsumo de agua con conexión a agua caliente en l Ronsumo de agua con conexión a agua caliente en l Ronsumo de agua con conexión a agua caliente en l Ronsumo de agua con conexión a agua caliente en l Ronsumo de agua con conexión a agua caliente en l Ronsumo de agua en el programa ECO con conexión a Ronsumo de agua en el programa ECO con conexión a Ronsumo de agua en el programa ECO con conexión a Ronsumo de agua en el programa ECO con conexión a Ronsumo de agua en el programa ECO con conexión a Ronsumo de agua en el programa ECO con conexión a Ronsumo de agua en el programa ECO con conexión a Ronsumo de agua en el programa ECO con conexión a Ronsumo de Rons	Apto para hostelería y gastronomía	•
Apto para lavanderías y centros de planchado Apto para talleres 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 la industria petroquímica Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia Eficacia contra virus probada Higiene certificada Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en lemán de agua con conexión a agua fría en l/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l/s,4 Consumo de energía con conexión a agua fría en l/s,7 Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/s,7 Consumo de energía con conexión a agua caliente en l/s,7 Consumo de energía con conexión a agua caliente en l/s,7 Consumo de agua con conexión a agua caliente en l/s,7 Consumo de agua en el programa ECO con conexión a 67,8	Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales	•
Apto para talleres Apto para universidades, escuelas y guarderías Apto para hospitales Apto para campings Apto para campings Apto para clubes deportivos Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios Apto para la industria petroquímica Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia Eficacia contra virus probada Higiene certificada Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente de nkWh/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de energía con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en l Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg Consumo de agua con conexión a agua fría en kWh/kg Consumo de agua con conexión a agua caliente en l T5,7 Consumo de agua con conexión a agua caliente en kWh Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh Consumo de agua en el programa ECO con conexión a G7,8	Apto para tintorerías	•
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 la industria petroquímica  Apto para la industria de transformación de los alimentos  Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente de nergía con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en lWh/kg  Consumo de energía con conexión a agua fría en linion  Consumo de agua con conexión a agua fría en min.  Consumo de energía con conexión a agua caliente en l  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l  Consumo de energía con conexión a agua caliente en l  Consumo de energía con conexión a agua caliente en l  Consumo de energía con conexión a agua caliente en l  Consumo de energía con conexión a agua caliente en l  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Apto para lavanderías y centros de planchado	•
Apto para hospitales Apto para campings Apto para clubes deportivos Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios Apto para la industria petroquímica Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en min.  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Apto para talleres	•
Apto para hospitales Apto para campings Apto para clubes deportivos Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios Apto para la industria petroquímica Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de agua con conexión a agua fría en min.  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Apto para universidades, escuelas y guarderías	•
Apto para clubes deportivos Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios Apto para la industria petroquímica Apto para la industria de transformación de los alimentos Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de energía con conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de energía con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l  75,7  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8		•
Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios  Apto para la industria petroquímica  Apto para la industria de transformación de los alimentos  Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de energía con conexión al agua fría en kWh/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Apto para campings	•
Apto para la industria petroquímica  Apto para la industria de transformación de los alimentos  Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua fría en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a 67,8	Apto para clubes deportivos	•
Apto para la industria de transformación de los alimentos  Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de energía con conexión al agua fría en kWh/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de energía con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l  75,7  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios	•
Apto para parques temáticos y complejos turísticos  Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en l/kg  Consumo específico de energía con conexión al agua fría en kWh/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Apto para la industria petroquímica	•
Datos de potencia  Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en I/kg  Consumo específico de energía con conexión al agua fría en kWh/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en I/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en I  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Apto para la industria de transformación de los alimentos	•
Eficacia contra virus probada  Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en I/kg  Consumo específico de energía con conexión al agua fría en kWh/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en I/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en I  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua caliente en I  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	Apto para parques temáticos y complejos turísticos	•
Higiene certificada  Consumo específico de agua con conexión al agua fría en I/kg  Consumo específico de energía con conexión al agua fría en kWh/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en I/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en I  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de energía con conexión a agua caliente en l  75,7  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8		
Consumo específico de agua con conexión al agua fría en I/kg  Consumo específico de energía con conexión al agua fría en kWh/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en I/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en I  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en li  Consumo de energía con conexión a agua fría en min.  Consumo de energía con conexión a agua caliente en li  7,10	Eficacia contra virus probada	•
I/kg       Consumo específico de energía con conexión al agua fría en kWh/kg       0,12         Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en I/kg       6,90         Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg       0,03         Consumo de agua con conexión a agua fría en I       78,4         Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg       1,37         Duración del programa con conexión a agua fría en min.       54         Consumo de agua con conexión a agua caliente en I       75,7         Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh       0,32         Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh       49         min.       Consumo de agua en el programa ECO con conexión a       67,8	Higiene certificada	•
en kWh/kg  Consumo específico de agua con conexión a agua caliente en l/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l 78,4  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg 1,37  Duración del programa con conexión a agua fría en min. 54  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l 75,7  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh 0,32  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh 0,32  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a 67,8		7,10
en I/kg  Consumo específico de energía en caso de conexión a agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en I  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua con conexión a agua caliente en I  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Consumo del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo del programa con conexión a agua caliente en agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8		0,12
agua caliente en kWh/kg  Consumo de agua con conexión a agua fría en l  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua con conexión a agua caliente en kWh  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	6,90
Consumo de agua con conexión a agua fría en I  Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua con conexión a agua caliente en I  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en kWh  O,32  Duración del programa con conexión a agua caliente en min.  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8		0,03
Consumo de energía con conexión a agua fría en kWh/kg  Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l  75,7  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  O,32  Duración del programa con conexión a agua caliente en min.  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8		78,4
Duración del programa con conexión a agua fría en min.  Consumo de agua con conexión a agua caliente en l  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  O,32  Duración del programa con conexión a agua caliente en min.  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a  67,8		
Consumo de agua con conexión a agua caliente en l 75,7  Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh 0,32  Duración del programa con conexión a agua caliente en min.  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a 67,8		· <del></del>
Consumo de energía con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa con conexión a agua caliente en min.  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a 67,8		
Duración del programa con conexión a agua caliente en min.  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a 67,8		· <del></del>
	Duración del programa con conexión a agua caliente en	
agaa ma on i	Consumo de agua en el programa ECO con conexión a agua fría en l	67,8

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

<sup>&</sup>quot; Indicación de humedad residual referida al lavado en caliente en el último ciclo de aclarado.



## PWM 511 [EL DP DD]

Lavadora Professional, calentamiento eléctrico, bomba de desagüe Y dispensador de detergente, M Touch Pro.



Control  Programable Preselección máx. de la hora de inicio en h De ndicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa diomas del display ajustables Programas básicos y especializados Programas para hostelería y gastronomía Programas para residencias de ancianos Programas para empresas de limpieza Programas para lavanderías autoservicio Programas para tintorerías Programas para lavanderías y centros de planchado Programas para empresas artesanales Programas para empresas artesanales Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/establos Programas para universidades, guarderías y escuelas Programas para restaurantes de comida rápida Programas para clubes deportivos Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas Dosificación	37
min.  Consumo de agua en el programa ECO con conexión a agua caliente en l Consumo de energía en el programa ECO con conexión a agua caliente en kWh Couración del programa ECO con conexión a agua caliente en min.  Humedad residual en aclarados en frío en %  - Humedad residual en aclarados en frío en %  - R.p.m. de centrifugado en U/min  - Factor g  - Horas de servicio comprobadas  - Control  Tipo de manejo  - Programable  - Preselección máx. de la hora de inicio en h  - Indicación de display ajustables  - Programas básicos y especializados  - Programas para enpresas de limpieza  - Programas para residencias de ancianos  - Programas para enpresas de limpieza  - Programas para lavanderías autoservicio  - Programas para enpresas de limpieza  - Programas para lavanderías y centros de planchado  - Programas para enpresas artesanales  - Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/ - Programas para consultorios de denergencia  - Programas para consultorios de denergencia  - Programas para consultorios médicos y de dentistas  -	
agua caliente en I  Consumo de energía en el programa ECO con conexión a agua caliente en kWh  Duración del programa ECO con conexión a agua caliente en min.  Humedad residual en aclarados en frío en %  Humedad residual en «  Rap.m. de centrifugado en U/min  Factor g  Rap.m. de centrifugado en U/min  Factor g  Romanble  Programable  Programable  Preselección máx. de la hora de inicio en h  Indicación de desarrollo del programa  diomas del display ajustables  Programas básicos y especializados  Programas para hostelería y gastronomía  Programas para residencias de ancianos  Programas para lavanderías autoservicio  Programas para lavanderías y centros de planchado  Programas para empresas artesanales  Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/  perogramas para restaurantes de comida rápida  Programas para restaurantes de comida rápida  Programas para los salones de belleza, de bienestar y jimnasios  Programas para los salones de belleza, de bienestar y jimnasios  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Popciones máximas de conexión para bombas de  6  10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10,	
agua caliente en kWh Duración del programa ECO con conexión a agua caliente an min.	,3
en min. Humedad residual en aclarados en frío en % Humedad residual en aclarados en frío en % R.p.m. de centrifugado en U/min Factor g R.p.m. de centrifugado en	13
Aduradad residual en aclarados en caliente en %  R.p.m. de centrifugado en U/min  Factor g  Horas de servicio comprobadas  Control  Fipo de manejo  Programable  Preselección máx. de la hora de inicio en h Indicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa  diomas del display ajustables  Programas básicos y especializados  Programas para hostelería y gastronomía  Programas para empresas de limpieza  Programas para lavanderías autoservicio  Programas para lavanderías y centros de planchado  Programas para empresas artesanales  Programas para empresas artesanales  Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/  establos  Programas para criaderos de comida rápida  Programas para campings  Programas para campings  Programas para campings  Programas para consultorios médicos y de dentistas	
aclarados en caliente en %  R.p.m. de centrifugado en U/min  Factor g  Gontrol  Fipo de manejo  Programable  Preselección máx. de la hora de inicio en h Indicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa  diomas del display ajustables  Programas básicos y especializados  Programas para hostelería y gastronomía  Programas para empresas de limpieza  Programas para residencias y edificios de viviendas  Programas para tintorerías  Programas para empresas artesanales  Programas para empresas artesanales  Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/  pertogramas para universidades, guarderías y escuelas  Programas para campings  Programas para campings  Programas para campings  Programas para consultorios médicos y de dentistas	
aclarados en caliente en %  R.p.m. de centrifugado en U/min  Factor g  Gontrol  Fipo de manejo  Programable  Preselección máx. de la hora de inicio en h Indicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa  diomas del display ajustables  Programas básicos y especializados  Programas para hostelería y gastronomía  Programas para empresas de limpieza  Programas para residencias y edificios de viviendas  Programas para tintorerías  Programas para empresas artesanales  Programas para empresas artesanales  Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/  pertogramas para universidades, guarderías y escuelas  Programas para campings  Programas para campings  Programas para campings  Programas para consultorios médicos y de dentistas	
Factor g Horas de servicio comprobadas  Control  Fipo de manejo  Programable  Preselección máx. de la hora de inicio en h Indicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa Idiomas del display ajustables  Programas básicos y especializados  Programas básicos y especializados  Programas para hostelería y gastronomía  Programas para empresas de limpieza  Programas para lavanderías autoservicio  Programas para lavanderías y centros de planchado  Programas para empresas artesanales  Programas para bomberos y servicios de emergencia  Programas para universidades, guarderías y escuelas  Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/ Perogramas para nospitales  Programas para compings  Programas para compings  Programas para compings  Programas para compings  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Posificación  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Pociones máximas de conexión para bombas de	
Factor g Horas de servicio comprobadas  Control  Fipo de manejo  Programable  Preselección máx. de la hora de inicio en h Indicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa Idiomas del display ajustables  Programas básicos y especializados  Programas básicos y especializados  Programas para hostelería y gastronomía  Programas para empresas de limpieza  Programas para lavanderías autoservicio  Programas para lavanderías y centros de planchado  Programas para empresas artesanales  Programas para bomberos y servicios de emergencia  Programas para universidades, guarderías y escuelas  Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/ Perogramas para nospitales  Programas para compings  Programas para compings  Programas para compings  Programas para compings  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Posificación  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Pociones máximas de conexión para bombas de	00
Control  Fipo de manejo  Programable  Preselección máx. de la hora de inicio en h Indicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa  diomas del display ajustables  Programas básicos y especializados  Programas básicos y especializados  Programas para hostelería y gastronomía  Programas para empresas de limpieza  Programas para lavanderías autoservicio  Programas para lavanderías y edificios de viviendas  Programas para lavanderías y centros de planchado  Programas para empresas artesanales  Programas para criaderos y servicios de emergencia  Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/  Programas para universidades, guarderías y escuelas  Programas para criaderos de comida rápida  Programas para campings  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Pociones máximas de conexión para bombas de	0
Control  Fipo de manejo  Programable  Preselección máx. de la hora de inicio en h Indicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa  diomas del display ajustables  Programas básicos y especializados  Programas básicos y especializados  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 lavanderías y centros de planchado  Programas para empresas artesanales  Programas para criaderos y servicios de emergencia  Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/ Instablos  Programas para universidades, guarderías y escuelas  Programas para campings  Programas para campings  Programas para campings  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Popciones máximas de conexión para bombas de  6	000
Programable Preselección máx. de la hora de inicio en h Indicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa Idiomas del display ajustables Programas básicos y especializados Programas básicos Programas para hostelería y gastronomía Programas para empresas de limpieza Programas para lavanderías autoservicio Programas para tintorerías Programas para empresas artesanales Programas para empresas artesanales Programas para criaderos y servicios de emergencia Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/ Pestablos Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/ Programas para consultorios de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Depciones máximas de conexión para bombas de  6	
Programable Preselección máx. de la hora de inicio en h Indicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa Idiomas del display ajustables Programas básicos y especializados Programas básicos Programas para hostelería y gastronomía Programas para empresas de limpieza Programas para lavanderías autoservicio Programas para tintorerías Programas para empresas artesanales Programas para empresas artesanales Programas para criaderos y servicios de emergencia Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/ Pestablos Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/ Programas para consultorios de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Depciones máximas de conexión para bombas de  6	Touch Pro
Preselección máx. de la hora de inicio en h Indicación de tiempo restante Indicación de desarrollo del programa Idiomas del display ajustables IProgramas básicos y especializados IProgramas básicos IProgramas para hostelería y gastronomía IProgramas para residencias de ancianos IProgramas para empresas de limpieza IProgramas para lavanderías autoservicio IProgramas para lavanderías y edificios de viviendas IProgramas para empresas y edificios de viviendas IProgramas para lavanderías y centros de planchado IProgramas para empresas artesanales IProgramas para bomberos y servicios de emergencia IProgramas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/ IPROGRAMAS PORGRAMAS IPROGRAMAS IPROG	ogramable
ndicación de tiempo restante ndicación de desarrollo del programa diomas del display ajustables Programas 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 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/ Programas para universidades, guarderías y escuelas Programas para restaurantes de comida rápida Programas para campings Programas para clubes deportivos Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas Programas para consultorios médicos y de dentistas Programas para consultorios médicos y de dentistas Posificación Cajetín Adaptador de dosificación flexible (opcional) Popciones máximas de conexión para bombas de	libre selección
condicación de desarrollo del programa diomas del display ajustables  Programas básicos y especializados  Programas básicos y especializados  Programas para hostelería y gastronomía  Programas para residencias de ancianos  Programas para empresas de limpieza  Programas para lavanderías autoservicio  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 restaurantes de comida rápida  Programas para campings  Programas para campings  Programas para clubes deportivos  Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Posificación  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Popciones máximas de conexión para bombas de  6	
cliomas del display ajustables  Programas básicos y especializados  Programas para hostelería y gastronomía  Programas para residencias de ancianos  Programas para empresas de limpieza  Programas para lavanderías autoservicio  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 restaurantes de comida rápida  Programas para campings  Programas para clubes deportivos  Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Posificación  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Pociones máximas de conexión para bombas de	
Programas básicos y especializados Programas para hostelería y gastronomía Programas para residencias de ancianos Programas para empresas de limpieza Programas para lavanderías autoservicio 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/ Pestablos Programas para universidades, guarderías y escuelas Programas para restaurantes de comida rápida Programas para campings Programas para clubes deportivos Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas	
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 restaurantes de comida rápida Programas para campings Programas para clubes deportivos Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación Cajetín Adaptador de dosificación flexible (opcional) Deciones máximas de conexión para bombas de	
Programas para hostelería y gastronomía  Programas para residencias de ancianos  Programas para empresas de limpieza  Programas para lavanderías autoservicio  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 restaurantes de comida rápida  Programas para campings  Programas para campings  Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Popciones máximas de conexión para bombas de	
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 restaurantes de comida rápida Programas para campings Programas para campings Programas para clubes deportivos Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas Programas para consultorios médicos y de dentistas Dosificación Cajetín Adaptador de dosificación flexible (opcional) Popciones máximas de conexión para bombas de	
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 restaurantes de comida rápida Programas para campings Programas para campings Programas para clubes deportivos Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas Programas para consultorios médicos y de dentistas Dosificación Cajetín Adaptador de dosificación flexible (opcional) Popciones máximas de conexión para bombas de	
Programas para lavanderías autoservicio Programas para residencias y edificios de viviendas Programas para tintorerías 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 restaurantes de comida rápida Programas para campings Programas para clubes deportivos Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas Programas para consultorios médicos y de dentistas Posificación Cajetín Adaptador de dosificación flexible (opcional) Popciones máximas de conexión para bombas de	
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 restaurantes de comida rápida  Programas para campings  Programas para clubes deportivos  Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para hogares  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para hogares  Programas para consultorios médicos y de dentistas	
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 restaurantes de comida rápida  Programas para campings  Programas para clubes deportivos  Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios  Programas para consultorios médicos y de dentistas	
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 restaurantes de comida rápida  Programas para campings  Programas para clubes deportivos  Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para hogares  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para hogares  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para hogares  Programas para consultorios médicos y de dentistas	
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 restaurantes de comida rápida Programas para campings Programas para clubes deportivos Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas Programas para consultorios médicos y de dentistas Programas para hogares Programas para consultorios médicos y de dentistas Programas para hogares Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para compara bombas de  6	
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 restaurantes de comida rápida  Programas para campings  Programas para clubes deportivos  Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Popciones máximas de conexión para bombas de  6	
Programas para criaderos de caballos/granjas ecuestres/establos  Programas para universidades, guarderías y escuelas  Programas para hospitales  Programas para restaurantes de comida rápida  Programas para campings  Programas para clubes deportivos  Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Obsificación  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Popciones máximas de conexión para bombas de	
Programas para universidades, guarderías y escuelas Programas para hospitales Programas para restaurantes de comida rápida Programas para campings Programas para clubes deportivos Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación Cajetín Adaptador de dosificación flexible (opcional) Popciones máximas de conexión para bombas de	
Programas para hospitales Programas para restaurantes de comida rápida Programas para campings Programas para clubes deportivos Programas para los salones de belleza, de bienestar y giamnasios Programas para hogares Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación Cajetín 3 de Adaptador de dosificación flexible (opcional) Depciones máximas de conexión para bombas de	
Programas para restaurantes de comida rápida  Programas para campings  Programas para clubes deportivos  Programas para los salones de belleza, de bienestar y giamnasios  Programas para hogares  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Depciones máximas de conexión para bombas de  6	
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  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Cosificación  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Depciones máximas de conexión para bombas de  6	
Programas para clubes deportivos  Programas para los salones de belleza, de bienestar y jimnasios  Programas para hogares  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Cajetín  Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Depciones máximas de conexión para bombas de  6	
Programas para los salones de belleza, de bienestar y gimnasios  Programas para hogares  Programas para consultorios médicos y de dentistas  Posificación  Cajetín 3 de Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Popciones máximas de conexión para bombas de 6	
Programas para hogares Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación Cajetín 3 de Adaptador de dosificación flexible (opcional) Depciones máximas de conexión para bombas de 6	
Programas para consultorios médicos y de dentistas  Dosificación  Cajetín 3 de Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Dopciones máximas de conexión para bombas de 6	
DosificaciónCajetín3 dAdaptador de dosificación flexible (opcional)•Opciones máximas de conexión para bombas de6	
Cajetín 3 de Adaptador de dosificación flexible (opcional) • Opciones máximas de conexión para bombas de 6	
Adaptador de dosificación flexible (opcional)  Depciones máximas de conexión para bombas de  6	compartimentos
Opciones máximas de conexión para bombas de 6	La contrar
Detección de vacío	



## PWM 511 [EL DP DD]

Lavadora Professional, calentamiento eléctrico, bomba de desagüe Y dispensador de detergente, M Touch Pro.

Código EAN: 4002516431794 / Número de material: 11776110 /

Número de material antiguo: 51511003EU

Conexión eléctrica estándar	
Tipo de calentamiento	Eléctrico
Conexión eléctrica	3N AC 400V 50HZ
Potencia calefactora en kW	7,95
Potencia nominal total en kW	8,20
Fusibles en A	16
Conexión de agua/desagüe	
Agua fría [cantidad]	1x 1/2" con unión roscada 3/4"
Agua caliente [cantidad]	1x 1/2" con unión roscada 3/4"
Agua ya usada (opcional) [cantidad]	1 × 1/2" con unión roscada de 3/4"
Bomba de desagüe	DN 22
Medidas y peso	
Medidas exteriores, alto neto en mm	1020
Medidas exteriores, ancho neto en mm	700
Medidas exteriores, fondo neto en mm	818
Medidas exteriores, alto bruto en mm	1214
Medidas exteriores, ancho bruto en mm	750
Medidas exteriores, fondo bruto en mm	917
Peso neto en kg	148,0
Peso bruto en kg	161
Carga máxima sobre el suelo en N/m²	2577
Valores de emisión	
Nivel de presión sonora en el lugar de trabajo	61 dB(A) re 20 μPa
Emisión de calor a la habitación en Mj/h	2,80
Equipamiento	
Control de desequilibrios tridimensional	•
Lavados desinfectantes	•
Supervisión de temperatura	
Resistencia calefactora especial	
Control automático de carga+	
Caudalímetro	
Añadir ropa posteriormente	•
Selección de programa mediante marco de color	•
Accesorios independientes del aparato	•
Eficiencia y sostenibilidad	
Cuota de reciclado en %	91
Posibilidades de conexión	
Sistema de cobro (opcional)	•
Interfaz óptica para el acceso de mantenimiento	•
Desconexión de carga máxima/gestión de energía (opcional)	•
LAN	•
WiFi	•
Connector Box	•
Capacidades	
Edredones sintéticos [número]	1
Almohadas sintéticas [número]	2
Edredones de plumas [número]	- <u>-</u> 1
	-



## PWM 511 [EL DP DD]

Lavadora Professional, calentamiento eléctrico, bomba de desagüe Y dispensador de detergente, M Touch Pro.



Codigo EAN: 4002516431/94 / Numero de material: 11//611 Número de material antiquo: 51511003EU	10 /
Almohadas de plumas [número]	2
Normas, homologaciones y distintivos	
CE	•
VDE-EMC	•
VDE	•
Protección antisalpicaduras IP X4	•
WEEE	•

Conforme a las directivas para maquinaria según 2006/42/