Ficha técnica JM Distech

PUDU-SH1

Marca: PUDU ROBOTICS

Descripción

PUDU SH1 es una máquina de limpieza profesional que combina en un solo equipo las funciones de barrer, fregar y secar. Utiliza un cepillo motorizado y un sistema de succión que separa agua, residuos y aire, lo que permite una limpieza profunda y uniforme en suelos y otras superficies.

Está pensada para entornos comerciales, como restaurantes, tiendas, hoteles u oficinas, donde se necesita una limpieza rápida y eficiente. Su diseño fácil de usar y su capacidad para reducir tiempo y consumo de agua la convierten en una herramienta útil para mantener espacios limpios con menos esfuerzo.

• Máquina de limpieza vertical

• Fregado, aspirado y secado

• 20 kPa de potencia de succión

• Limpieza multidimensional

• Múltiples modos de limpieza

• Diseño modular

Especificaciones

Tipo de limpieza	Fregado, aspirado y secado
Modos de limpieza	Alta resistencia: modo de alta potencia pensado para limpiar suciedad intensa, en el que se aumenta la fuerza de fregado y la succión para obtener una limpieza más profunda. Eco: reduce la potencia para ahorrar energía y agua, siendo ideal para limpiezas ligeras o de mantenimiento. Bajo residuo: pensado para dejar la superficie con la mínima cantidad posible de humedad o restos, optimizando el secado y la limpieza final. Remojar: aplica más agua durante un tiempo para remojar la suciedad y facilitar su eliminación en áreas muy incrustadas. Normal: limpieza estándar, equilibrando fregado, succión y consumo de agua, ideal para el uso diario en superficies con suciedad habitual. Succión de agua: aspirar agua y líquidos del suelo, dejando la superficie prácticamente seca sin necesidad de fregar. Cepillo máximo: utiliza la máxima potencia del cepillo para fregar a fondo, ideal para suciedad muy difícil o adherida. Accesorio: permite utilizar accesorios adicionales de la máquina, como herramientas específicas para zonas o superficies concretas, ampliando sus funciones de limpieza. Accesorio Eco: combina el uso de un accesorio adicional con un funcionamiento de baja potencia, ahorrando agua y energía mientras realiza tareas específicas de limpieza.
Limpieza multidimensional	Limpieza de espacios reducidos (accesorio no incluido) Limpieza de ventanas (accesorio no incluido) Limpieza de bordes Limpieza estándar del suelo Limpieza de mesas (accesorio no incluido) Limpieza de superficies verticales (accesorio no incluido) Limpieza de zonas poco accesibles (accesorio no incluido)
Potencia de succión	20 KPa
Aspecto físico	Gatillos de uso Asa Botón de encendido Tanque de agua limpia Anillo para bloqueo de movimiento Batería desmontable Tanque de agua sucia Eje multifuncional Ruedas Cepillos de limpieza Escobilla
Interfaz	Pantalla táctil 4,2"
Separación de aire, sólidos y líquidos	Cuenta con un depósito de aguas residuales con un sistema de separación aire-sólidos-líquidos, que los separa sin esfuerzo, lo que facilita un proceso de eliminación fluido tanto para los residuos húmedos como para los secos y elimina el riesgo de obstrucciones en los desagües.
Eficiencia de limpieza	1.100 ~1.600 m2/h
Superficie de limpieza de los cepillos	44 cm
Ancho de la escobilla	49 cm
Capacidad de los tanques	4 L
Capacidad de la batería	18 AH
Autonomía	70 min (modo Normal) 100 min (modo Eco)
Ruido	76 dB (A) (modo Normal) 71 dB (A) (modo Eco)
Tiempo de carga	2,5 h
Dimensiones	490 (An) x 1200 (Al) x 530 (Fo) mm
Peso	27 Kg

Contenido

Información pendiente de validación.