

RCV 5

El robot aspirador RCV 5 aspira y limpia en húmedo de forma totalmente autónoma con la ayuda de la inteligencia artificial. Equipado con precisa navegación por LiDAR, sistema de láser doble y cámara. Permite evitar fácilmente los obstáculos.



Ref. de pedido **1.269-640.0**

- Navegación LiDAR, reconocimiento de objetos, cámara de IA
- Paño para limpieza en húmedo, sensor de alfombras y Auto Boost
- Estación de carga, 2 paños de limpieza, 2 cepillos circulares laterales, 2 filtros

Características técnicas		
Código EAN		4054278965734
Equipo a batería		1
Tiempo de carga de la batería	min	230
Tipo de batería		Batería de iones de litio
Capacidad de la batería	Ah	5,2
Autonomía por recarga	min	120
Rendimiento en superficie (en función del modo de limpieza)	m²/h	85
Depósito para la suciedad	ml	330
Depósito de agua limpia	ml	240
Potencia de aspiración	Pa	5000
Intensidad acústica	dB/A	66
Número de fases de corriente	Ph	1
Tensión	V	100 - 240
Frecuencia	Hz	50 - 60
Color		blanco
Actualizaciones de software disponibles hasta		2030-12-31
Peso del robot aspirador (incl. unidad para limpiar en húmedo y paño)	kg	3,9
Peso de la estación de carga	kg	0,4
Peso con embalaje incluido	kg	6,5
Altura robot aspirador	mm	97
Diámetro del robot	mm	350

Equipo de serie	
Cepillos de limpieza.	
Cepillo circular lateral: 2 x	
Filtro: 2 x	
Herramienta de limpieza	
Unidad de limpieza	
Paño: 2 x	
Depósito para la suciedad	
Depósito de agua limpia	
Estación de carga	
Equipamiento	
Limpieza autónoma	
Sensores de caída	
Sensor de alfombras	
Manejo mediante la aplicación	
Conexión vía WLAN	
Smart Services / Features en la aplicación	
Indicaciones por voz	
Sistema de navegación por láser (LiDAR)	
Sensor láser y cámara	
Función de temporizador: Posibilidad de usar varios temporizadores	
Modos de limpieza: Limpieza en seco, Limpieza en húmedo, Limpieza combinada (húmedo y seco), Automático, Spot	

Medidas de la estación de carga
(L. × A. × A.) mm 135 × 150 × 99





Limpieza en húmedo

- Para unos resultados de limpieza aún mejores, el robot aspirador RCV 5 también puede limpiar en húmedo. En caso necesario, se utiliza la unidad de limpieza en húmedo con paño de microfibra, se llena el depósito de agua limpia y ya se puede empezar.
- El robot de limpieza RCV 5 se puede utilizar solo para la limpieza en seco, solo para la limpieza en húmedo o bien con ambas posibilidades en el modo de limpieza combinado.



Navegación precisa con inteligencia artificial

- Con la navegación LiDAR rápida y robusta, el robot escanea y mapea con precisión las habitaciones, garantizando la mejor orientación para trayectos de limpieza fiables incluso en la oscuridad.
- Al estar equipado con sensor de láser doble y cámara, el robot es capaz de detectar incluso objetos pequeños o planos que son demasiado bajos para la navegación por LiDAR (por ejemplo, zapatos, medias o cables).
- Si el sistema de cámara y de láser doble detecta obstáculos, los incorpora al mapa. El robot las esquiva con una maniobra de navegación inteligente y evita así quedarse atascado o sufrir daños.

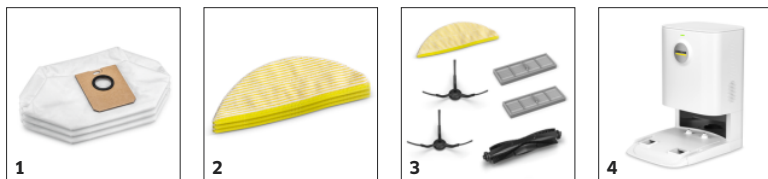


Detección de alfombras y función Auto-Boost

- El RCV 5 detecta moquetas de forma automática con un sensor ultrasónico y las dibuja en el mapa en la App Home Robots.
- Si se activa la limpieza en húmedo, el robot evita las moquetas detectadas y las rodea.
- La función Auto-Boost amplía en caso necesario la potencia de aspiración en las moquetas para un resultado de limpieza aún mejor.

ACCESORIOS PARA RCV 5

1.269-640.0



		Ref. de pedido	Descripción	
ROBOT ASPIRADOR Y DE LIMPIEZA				
Filtros				
Bolsas de filtro para estación robótica (3 x 4 l)	1	2.269-644.0	Las bolsas de filtro de fieltro de alta calidad para la estación multifuncional del RVF 7 Comfort y la estación de aspiración del RCV 5 garantizan una eliminación fácil e higiénica de la suciedad y el polvo.	☐
Kit de paños				
Kit de paños de limpieza RCV 5	2	2.269-640.0	Para un resultado de limpieza idóneo: kit de paños de microfibra para la limpieza en húmedo de superficies duras con el robot aspirador RCV 5.	☐
Juegos de accesorios				
Juego de accesorios RCV 5	3	2.269-641.0	El juego de accesorios para el robot aspirador RCV 5 consta de 1 cepillo principal, 1 paño de limpieza, 2 cepillos laterales y 2 filtros.	☐
Estación de aspiración				
Estación de autolimpieza y carga RCV 5	4	2.269-643.0	Aún más autonomía para la limpieza: en la estación de aspiración inteligente el depósito de polvo del RCV 5 se vacía automáticamente con regularidad.	☐

☐ Accesorio opcional.