

## RCV 5

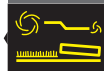
El robot aspirador RCV 5 aspira y limpia en húmedo de forma totalmente autónoma con la ayuda de la inteligencia artificial. Equipado con precisa navegación por LiDAR, sistema de láser doble y cámara. Permite evitar fácilmente los obstáculos.



SISTEMA DE LIMPIEZA DE 3 FASES



AUTO BOOST EN MOQUETAS



SENSOR ANTICAÍDA



NAVEGACIÓN PRECISA LiDAR



ESTRATEGIA DE LIMPIEZA SISTEMÁTICA



Ref. de pedido

1.269-640.0

- La inteligencia artificial y el sistema de doble láser con cámara para la detección de objetos localizan e incluso rodean obstáculos bajos.
- Sistema de navegación LiDAR precisa para un mapeado detallado y una navegación minuciosa por las superficies que se van a limpiar
- Detección de alfombras inteligente y función Auto-Boost para una mayor eficacia de limpieza con una potencia de aspiración máxima en caso necesario

### 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)	m <sup>2</sup> /h	85
Depósito para la suciedad	ml	330
Depósito de agua limpia	ml	240
Potencia de aspiración	Pa	5000
Intensidad acústica	dB/A	66
Tipo de corriente de la estación de carga	Ph / V / Hz	1 / 100 - 240 / 50 - 60
Color		blanco
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
Medidas de la estación de carga (L. x A. x A.)	mm	135 x 150 x 99

### Equipamiento

Limpieza autónoma	■
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	■
Sensores de caída	■
Sensor de alfombras	■
Estación de carga	■
Manejo mediante la aplicación	■
WLAN	■
Indicaciones por voz	■
Sistema de navegación por láser (LiDAR)	■
Dual Laser 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

■ Incluido en el equipo de serie.



## 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 esquivo con una maniobra de navegación inteligente y evita así quedarse atascado o sufrir daños.

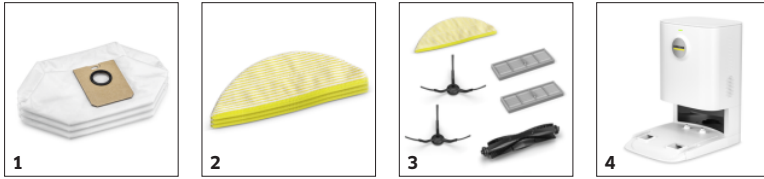


## Detección de alfombras y función Auto-Boost

- 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	
<b>ROBOT ASPIRADOR Y DE LIMPIEZA</b>			
<b>Filtros</b>			
Bolsas de filtro para estación de aspiración del RCV 5 (kit de 3 uds.)	1 2.269-644.0	Las bolsas de filtro de fieltro garantizan una eliminación sencilla e higiénica de la suciedad y el polvo de la estación; específicas para la estación de aspiración del RCV 5.	<input type="checkbox"/>
<b>Kit de paños</b>			
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.	<input type="checkbox"/>
<b>Juegos de accesorios</b>			
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.	<input type="checkbox"/>
<b>Estación de aspiración</b>			
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.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie.  Accesorio opcional.  Detergente.