KARCHER

RCV 5

Le RCV 5 aspire et lave de manière entièrement autonome grâce à l'intelligence artificielle. Équipé d'une navigation LiDAR précise, d'un système à double laser et d'une caméra, il contourne sans mal les obstacles.













1.269-640.0

- Navigation LiDAR, reconnaissance d'objets, caméra IA
 Lingette pour nettoyage humide, capteur de tapis et Auto Boost ■ Station de charge, 2× lingettes, 2× brosses latérales, 2× filtres

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278965734
Appareil sans fil		1
Durée de charge batterie	min	230
Type de batterie		Batterie lithium-ion
Capacité de la batterie	Ah	5,2
Autonomie par charge	min	120
Rendement surfacique (en fonction du mode de nettoyage)	m²/h	85
Bac à déchets	ml	330
Réservoir d'eau propre	ml	240
Puissance d'aspiration	Pa	5000
Niveau de puissance acoustique	dB (A)	66
Type de courant station de charge	Ph / V / Hz	1 / 100 - 240 / 50 - 60
Couleur		Blanc
Poids aspirateur robot (avec unité de lavage et lingette)	kg	3,9
Poids station de recharge	kg	0,4
Poids emballage inclus	kg	6,5
Hauteur aspirateur robot	mm	97
Diamètre robot	mm	350
Dimensions station de recharge (L × I × H)	mm	135 × 150 × 99

Équipement	
Nettoyage autonome	•
Brosse	•
Brosse latérale	2 X
Filtres	2 x
Outil de nettoyage	
Unité de lavage	
Bonnette	2 x
Bac à déchets	
Réservoir d'eau propre	
Capteurs de chute	
Capteur de moquette	
Station de recharge	
Commande via application	
Connexion via WLAN	
Smart Services / Features dans l'appli	
Réponse vocale	•
Système de navigation laser (LiDAR)	•
Système dual laser et caméra	
Temporisateur	plusieurs temporisateurs sont possibles
Modes de nettoyage	Nettoyage à sec, Nettoyage à l'eau, Nettoyage combiné (eau et poussières), Automatique, Spot



Standard.



KÄRCHER



Lavage humide

- Pour améliorer davantage les résultats de nettoyage, le RCV 5 permet également un lavage humide. Au besoin, il suffit de mettre en place l'unité de lavage avec la bonnette microfibres et de remplir le réservoir d'eau propre et c'est parti!
- Le robot de nettoyage RCV 5 peut soit être utilisé pour le nettoyage à sec uniquement ou pour le lavage humide uniquement soit associer les deux possibilités en mode de nettoyage combiné.



Navigation précise grâce à l'intelligence artificielle

- Grâce à la navigation LiDAR rapide et solide, le robot scanne et cartographie les pièces avec précision, garantissant ainsi une orientation optimale pour des trajets de nettoyage fiables, même dans l'obscurité.
- Équipé d'un capteur à double laser et d'une caméra, le robot est même en mesure de détecter les objets de petite taille ou plats dont la hauteur est trop faible pour le LiDAR (par ex. chaussures, chaussettes ou câbles).
- Lorsque le système à double laser et à caméra détecte des obstacles, il les reporte sur la carte.
 Le robot les contourne par une manœuvre de navigation intelligente et évite ainsi de rester bloqué ou de causer des dégâts.



Détection de moquette et Auto Boost

- Le RCV 5 détecte automatiquement les moquettes grâce à un capteur à ultrasons et les repère sur la carte dans l'application.
- Si le nettoyage humide est activé, le robot évite les moquettes détectées et les contourne.
- La fonction Auto Boost augmente au besoin la puissance d'aspiration sur les moquettes pour améliorer davantage le résultat de nettoyage.



ACCESSOIRES POUR RCV 5 1.269-640.0









		Référence	Descriptif
ASPIRATEUR-LAVEUR ROBOT			
Filtre			
Sac filtrant station d'aspiration RCV 5 (lot de 3)	1	2.269-644.0	Les sachets filtres en non-tissé haut de gamme assurent une élimination simple et hygiénique de la poussière et de la saleté hors de la station ; spécialement conçus pour la station d'aspiration du RCV 5.
Lots de bonnettes			
Jeu de lingettes RCV 5	2	2.269-640.0	Pour un résultat de nettoyage optimal : le jeu de lingettes microfibres haut de gamme pour le lavage à faible humidité des surfaces dures à l'aide de l'aspirateur robot RCV 5.
Kits d'accessoires		<u>'</u>	
Kit d'accessoires RCV 5	3	2.269-641.0	Le kit d'accessoires pour l'aspirateur robot RCV 5 comprend 1 brosse principale, 1 lingette, 2 brosses latérales et 2 filtres.
Station d'aspiration		<u> </u>	
Station de vidange automatique RCV 5	4	2.269-643.0	Encore plus d'autonomie lors du nettoyage : dans la station d'aspiration intelligente, le collecteur de poussière du RCV 5 est vidé automatiquement à intervalles réguliers.

[■] Standard. ☐ Accessoires optionnels. O Détergents.