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.













Référence	1.269-640.0

- L'intelligence artificielle et le système à double laser associé à une caméra pour la détection d'objets localise et contourne même les obstacles de faible hauteur
- Navigation LiDAR précise pour une cartographie détaillée et une navigation exacte sur les surfaces à nettoyer
- Détection intelligente des moquettes et fonction Auto Boost pour un pouvoir nettoyant accru avec une puissance d'aspiration maximale au besoin

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278965734
Appareil sans fil		1
Temps de charge de la 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 fraîche	**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 avec emballage	**kg**	6,5
Hauteur aspirateur robot	**mm**	97
Diamètre robot	**mm**	350
Dimensions station de recharge (L × l × H)	**mm**	135 × 150 × 99

Equipement	
Nettoyage autonome	■
Brosse	■
Brosse latérale	2 x
Filtre	2 x
Outil de nettoyage	■
Unité de lavage	■
Bonnette	2 x
Bac à déchets	■
Réservoir d'eau fraîche	■
Capteurs de chute	■
Capteur de moquette	■
Station de recharge	■
Commande via application	■
WLAN	■
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.

RCV 5, 1.269-640.0, 2025-01-21





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.

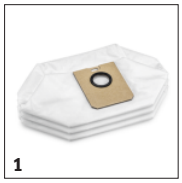


Détection de moquette et Auto Boost

- 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.

RCV 5, 1.269-640.0, 2025-01-21

ACCESSOIRES POUR RCV 5
1.269-640.0


1


2


3


4

		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				
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				
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. ○ Détergents.