

## RCV 5

RCV 5 vysává a vytírá zcela samostatně za pomoci umělé inteligence. Díky přesné navigaci LiDAR, duálnímu laserovému systému a naváděcí kamere se bez námahy vyhne každé překážce.



### Číslo produktu

1.269-640.0

- Umělá inteligence a duální laserový systém s navigační kamerou pro detekci objektů lokalizuje a obchází i ploché překážky
- Přesná navigace LiDAR pro podrobné mapování a přesnou navigaci do oblastí, které mají být čišťeny
- Inteligentní detekce koberců a funkce Auto Boost pro zvýšený čisticí výkon a maximální sací výkon pokud je vyžadován

### Technické údaje

|  |                   |                         |
|--|-------------------|-------------------------|
| EAN kód  |                   | 4054278965734           |
| Zařízení na baterii  |                   | 1                       |
| Doba nabití baterie  | min               | 230                     |
| Typ baterie  |                   | Lithium-iontová baterie |
| Kapacita baterie   | Ah                | 5,2                     |
| Doba čištění na jedno nabití                                     | min               | 120                     |
| Plošný výkon (v závislosti na režimu čištění)                    | m <sup>2</sup> /h | 85                      |
| Kontejner na odpad   | ml                | 330                     |
| Nádrž na čerstvou vodu   | ml                | 240                     |
| Sací výkon   | Pa                | 5000                    |
| Hladina akustického výkonu                                       | dB(A)             | 66                      |
| Aktuální typ, nabíjecí stanice                                   | Ph / V / Hz       | 1 / 100 - 240 / 50 - 60 |
| Hmotnost robotického vysavače (včetně stírací jednotky a utěrky) | kg                | 3,9                     |
| Hmotnost nabíjecí stanice  | kg                | 0,4                     |
| Hmotnost včetně obalu  | kg                | 6,5                     |
| Rozměry RoboCleaner (D × H)                                      | mm                | 350 × 97                |
| Rozměry nabíjecí stanice   | mm                | 135 × 150 × 99          |

### Vybavení

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| autonomní čištění                 | ■  |
| Čisticí kartáč                    | ■  |
| Boční kartáč                      | 2 x  |
| Filtr                             | 2 x  |
| Čisticí nástroj                   | ■  |
| Stírací jednotka                  | ■  |
| Utěrka                            | 2 x  |
| Kontejner na odpad                | ■  |
| Nádrž na čerstvou vodu            | ■  |
| Senzory proti pádu                | ■  |
| Kobercový senzor                  | ■  |
| Nabíjecí stanice                  | ■  |
| Provoz pomocí aplikace            | ■  |
| WLAN                              | ■  |
| Hlasový výstup                    | ■  |
| Laserový navigační systém (LiDAR) | ■  |
| Duální laser a navigační kamera   | ■  |
| Funkce časovače                   | Možnost vícero timerů  |
| Režimy čištění                    | Suché čištění, Mokrý čištění, Kombinace čištění (mokré a suché), Automatický systém, Bod |

■ Obsaženo v objemu dodávky.



## Mokrý vytírání

- Pro ještě lepší výsledky čištění může RCV 5 mopovat. V případě potřeby použijte k tomu určený hadřík z mikrovlákna, naplňte nádržku na čistou vodu a můžete vysavač poslat do akce.
- Robotický vysavač RCV 5 lze použít buď pouze pro suché čištění, pouze pro mokré mopování, nebo s oběma možnostmi dohromady v kombinovaném režimu čištění.



## Přesná navigace pomocí umělé inteligence

- S rychlou a robustní navigací LiDAR robot s přesností skenuje a mapuje místnosti a zajišťuje nejlepší orientaci pro spolehlivé úklidové cesty i ve tmě.
- Duální laserový senzor a kamera na robotu dokonce umožňují rozpoznat malé nebo ploché předměty, které jsou pro systém LiDAR příliš malé (např. boty, ponožky nebo kabely).
- Pokud systém duální laserové kamery detekuje překážky, začlení je do mapy. Robot kolem nich projíždí inteligentním navigačním manévrem, aby se zabránilo uvíznutí nebo poškození.



## Detekce koberců a Auto Boost

- RCV 5 automaticky detekuje kobercové povrchy pomocí ultrazvukového senzoru a zobrazuje je na mapě v aplikaci.
- Pokud je aktivováno mokré mopování, robot se vyhne detekovaným kobercovým povrchům a obejde je.
- Funkce Auto Boost zvyšuje sací výkon na kobercových površích podle potřeby pro ještě lepší výsledky čištění.

**PŘÍSLUŠENSTVÍ K RCV 5**  
**1.269-640.0**



|                           |   | Číslo produktu |   |                          |
|---------------------------|---|----------------|---|--------------------------|
| <b>ROBOTICKÝ VYSAVAČ</b>  |   |                |   |                          |
| <b>Cloth kits</b>         |   |                |   |                          |
| Set utěrek k RCV 5        | 1 | 2.269-640.0    | Pro optimální výsledky čištění: Vysoce kvalitní sada utěrek z mikrovlákna pro mokré utírání tvrdých povrchů s robotickým vysavačem RCV 5. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Accessory kits</b>     |   |                |   |                          |
| Set příslušenství k RCV 5 | 2 | 2.269-641.0    | Sada příslušenství pro robotický vysavač RCV 5 se skládá z 1 hlavního kartáče, 1 utěrky, 2 bočních kartáčů a 2 filtrů.                    | <input type="checkbox"/> |

■ Obsaženo v objemu dodávky.    Volitelné příslušenství    Čistící prostředky