

Mini pomočnik za čiščenje manjših prostorov

C20

Ključne značilnosti

- **Kompaktna zasnova:** Z dimenzijami 40 cm (širina) × 35,1 cm (višina) je C20 idealen za omejene prostore, kot so manjše trgovine, pisarne ali stanovanja.
- **3-v-1 čiščenje:** Pometa, sesa in pomiva hkrati, brez prekinitev ali menjave nastavkov, kar omogoča hitro in učinkovito čiščenje tudi v visoko obremenjenih prostorih.
- **Temeljito čiščenje od roba do roba:** Ultra ozek rob (0 cm) omogoča natančno čiščenje ob stenah in v kotih, brez slepih točk in z manj ročnega popravljanja.
- **Sistem za sprotno pranje krpe:** Med delovanjem samodejno čisti krpo, kar zagotavlja kakovostno čiščenje in preprečuje navzkrižno kontaminacijo v prostorih z visokimi higienskimi zahtevami.
- **Brezskrbno delovanje:** Po zaključenem čiščenju se samodejno očisti, pripravi na naslednji cikel in vrne na polnilno postajo. Modularna zasnova omogoča enostavno čiščenje stranskih krtač, rezervoarjev za vodo in posode za prah. Najvišja stopnja hrupa pri delovanju je 70 dB.
- **Pametne funkcije:** Po polnjenju nadaljuje z delom tam, kjer je zaradi prazne baterije prenehal. Opozarja tudi na nizek nivo vode in morebitne oviralec senzorjev.
- **Enostavna uporaba:** Upravljanje prek mobilne aplikacije. Vključuje zagon robota, razporejanje nalog, pregled poročil o čiščenju in celostno upravljanje.



Tehnične lastnosti

Zmožljivost

Način čiščenja	Tihi način (pometanje in sesanje)
	Dnevni/intenzivni način (pometanje, sesanje in pomivanje z možnostjo prilagoditve moči čiščenja)
Učinkovitost čiščenja	Do 400 m ² /h
Območje čiščenja	Do 2000 m ² na nalogo (ob polni bateriji in pred samodejnim polnjenjem)
Sesalna moč	Do 3000 Pa
Maksimalna širina čiščenja	450 mm (z dvojnimi stranskimi krtačami)
Rezervoar za čisto vodo	7 l
Rezervoar za umazano vodo	5 l
Kapaciteta vrečke za prah	660 mL
Življenjska doba baterije	3–5 h (Dejanski rezultati se lahko razlikujejo)
Stopnja hrupa	≤70 dB
Hitrost	0,8 m/s
Minimalna širina prehoda	75 cm
Minimalna višina prehoda	36 cm
Možnost prečkanja ovir	20 mm
Možnosti prečkanja vrzeli	35 mm
Minimalna višina prehoda	36 cm
Pokritost na napravo	10000 m ²

Mere

Dimenzije robota (Š × G × V)	400 × 523 × 351 mm
Teža robota	22 kg (z baterijo in praznimi rezervoarji za vodo)
Dimenzije polnilne postaje (Š × G × V)	350 × 136 × 197 mm

Obratovalni pogoji

Obratovalna temperatura in vlažnost	0–40°C (voda v rezervoarjih lahko zmrzne pri nizkih temperaturah); relativna vlažnost: 0–99 %
Obratovalno okolje	Notranji prostori, trde talne površine

Baterija in polnjenje

Vrsta baterije	Ternarna litijeva baterija
Kapaciteta baterije	DC 24V, 15,6 Ah
Način polnjenja	Samodejno polnjenje s priloženo polnilno postajo
Čas polnjenja	Okoli 4 h

Strojna oprema

Metoda pozicioniranja	Lasersko pozicioniranje
Senzorji	LiDAR senzor, linijski laser, senzor za zaznavanje tal, mehanski senzor proti trkom, infrardeči senzor za zaznavanje polnilne postaje, senzor za zaznavanje čiste vode, inercialna merilna enota (IMU), senzor za zaznavanje prisotnosti rezervoarjev za vodo, višinski senzor
Interaktivne funkcije	Glasovni pozivi, možnost izbire med naslednjimi jeziki: kitajščina/angleščina/japonščina

Sistem in funkcije

Razpoložljivost mobilne aplikacije	Android
Jeziki aplikacije	Poenostavljena kitajščina, angleščina
*Funkcije aplikacije	Takojšnje ali časovno načrtovano čiščenje, pregled stanja robota, poročilo o čiščenju, upravljanje in zagon robota

Standardna in dodatna oprema

Vsebina paketa	Robot ×1, polnilna postaja ×1, stranska krtača (leva) ×2, stranska krtača (desna) ×2, valjčna krtača ×1, valjčna čistilna krpa ×2, HEPA filter ×1, navodila za uporabo ×1
Barva robota	Zrnato siva

Vsebina paketa



Polnilna postaja ×1



Stranska krtača (leva) ×2



Stranska krtača (desna) ×2



Valjčna krtača ×1



HEPA filter ×1



Valjčna čistilna krpa ×2



Navodila za uporabo ×1