

Genobots

CENOBOTS L4

ÚKLIDOVÝ ROBOT PRO TĚSNÉ PROSTORY



L4 dokáže mistrně uklidit uličku o šířce pouhých 80 cm.

V tom je jeho obrovská přidaná hodnota. S inovativní technologií čištění okrajů, která umožňuje úklid ve vzdálenosti pouhých 11 cm od stěny, zaručuje L4 důkladné vyčištění každého zákoutí. Díky své ohromující schopnosti otáčet se na místě širokém již 1 100 mm L4 bez námahy manévruje v těsných prostorách a snadno projíždí i hustě zaplněnými uličkami. Tato výjimečná adaptabilita ve spojení s 34litrovou nádrží na čisticí roztok a čisticí šířkou 460 mm zajišťuje optimální výkon stroje za všech okolností. L4 je tak dokonalým partnerem pro efektivní a spolehlivý úklid i v náročných podmínkách.

TECHNOLOGIE NA DOSAH RUKY

Poznejte novou dimenzi úklidu s L4, autonomním mycím a sušicím strojem vybaveným výkonným Nvidia procesorem s AI výkonem 100 TOPS. Ovládání tohoto zázraku techniky je hračka – stačí malý pohyb v intuitivní mobilní aplikaci nebo na 10,1palcové dotykové obrazovce a můžete si užívat nepřekonatelnou adaptabilitu a bezproblémovou kontrolu. Díky pokročilé schopnosti detekovat skvrny a kapaliny spolu s vysoce efektivními AI funkcemi garantuje L4 důkladné a precizní čištění, které překračuje běžné standardy.

Nadefinujte, co od úklidu očekáváte, a vstupte do budoucnosti s L4, s níž máte inteligentní čištění doslova na dosah ruky.





CENOBOTS L4

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

PARAMETRY

Délka	820 mm
Šířka (bez stěrky)	615 mm
Výška	1 075 mm
Hmotnost	150 kg
Šířka úklidu	460 mm
Šířka stěrky	650 mm

ČIŠTĚNÍ

Max. teoretická produktivita (běžné čištění)	1 987m ² hodinu
Přítlak čistícího kartáče	25 kg
Rychlost kotoučového kartáče	270 otáček za minutu
Kapacita nádrže na čistou vodu	34 l
Kapacita nádrže na odpadní vodu	32 l

POHYB V PROSTORU

Maximální rychlost	1,2m/s
Minimální vzdálenost od zdi	<5 cm
Minimální průjezdná šířka	800 mm
Schopnost stoupání	6°

ZDROJE

Typ baterie	Lithium Iron Phosphate
Kapacita baterie	80 Ah
Hodnocené napětí	24 VDC
Doba nabíjení	2,7 hodiny
Maximální doba provozu (hlídkové čištění)	4,5 hodin

Sensory: 3D LiDAR, 3D Depth Camera, Bumper Sensor, Anti-drop Sensor

Processor: Nvidia processing chip with 100 TOPS of AI performance

Mapovací sensor: 3D LiDAR s detekčním dosahem 150 metrů

Hlučnost: 66 dB