

Stor kapacitet i litet format

Smart. Smidig. Självgående.



ROBIQ Go är en helautomatisk städrobot för verksamheter som vill effektivisera sin dagliga städning, förbättra arbetsmiljön och samtidigt sänka sina driftkostnader.

Med sin unikt låga höjd tar Go sig fram där andra autonoma städrobotar inte kommer åt. Roboten hanterar hela städprocessen på egen hand – från dammsugning och våtmopning till påfyllning och tömning av vatten och dammtömning via sin arbetsstation. Dessutom växlar den arbetsfunktion automatiskt.

Med kapacitet att rengöra upp till 3600 m² per dag bidrar ROBIQ Go till en renare miljö, högre effektivitet och oftast ett mycket starkt värde i förhållande till investeringen.

ROBIQ



[linkedin.com/company/robiq](https://www.linkedin.com/company/robiq)

[@robiq.se](https://www.instagram.com/robiq.se)

WWW.ROBIQ.SE

TEKNISKA SPECIFIKATIONER



Mått (L x B x H):	520 x 510 x 278 mm
Arbets hastighet:	0,4-0,6 m/s
Drifttid:	upp till 4 timmar
Laddtid:	2 timmar
Tankkapacitet:	• Rent vatten: 4 liter • Smutsvatten: 3,5 liter
Dammbehållare:	• 1,3 liter (robot) • 10 liter (arbetsstation)
Rengöringskapacitet:	300-700 m ² /timme
Moppbredd:	370 mm
Max lutning:	10°
Tröskelhöjd:	upp till 30 mm
Minsta frihöjd:	300 mm

SENSORER:

- Laser (LiDAR) räckvidd: 30 m, 360°
- Minsta igenkända hinderhöjd: 1,5 cm
- Fallskydd: Ja
- Mattdetektering: Ja

Ljudnivå

- Tyst läge: ≤ 60 dB
- Standardläge: ≤ 65 dB

AUTOMATISERINGSFUNKTIONER

- Appstyrning
- Automatisk laddning
- Automatisk vattenpåfyllning och tömning
- Automatisk dammtömning
- Automatisk mopptorkning
- Automatisk växling mellan arbetslägen

NYCKELFUNKTIONER

Smart navigering

- 360° laserskanning för exakt positionering och hinderidentifiering
- Detekterar mattor och nivåskillnader ned till 1,5 cm

Effektiv rengöring

- Kapacitet på 300-700 m²/timme
- Automatisk växling mellan arbetslägen

Integrerad arbetsstation

- Fullt automatiserad hantering av laddning, vatten, avfall och mopp

Säker och tyst drift

- Låg ljudnivå för störningsfri användning
- Klarar trösklar upp till 30 mm

Lång drift och snabb laddning

- Upp till 4 timmars drift per laddning
- Full laddning på 2 timmar



Arbetsstation för laddning, tömning/ påfyllning vatten, tömning damm.



Vattenvagn som tillval och komplement till arbetsstationen.



ROBIQ