



TASKI Phantas

Liten robot med store muligheter



TASKI Phantas

Mindre robot – vask og støvsuging i ett

Utnytt potensialet til automatisert rengjøring.
Designet for mindre områder!

TASKI Phantas er en kompakt, selvgående robot designet for å rengjøre i områder opptil 1000 m². Utstyrt med avansert navigasjon og sensorer muliggjør robotrengjøring i mindre fasiliteter som tidligere var begrenset for slik teknologi. Maskinen tilbyr allsidig funksjonalitet, og kan brukes som gulvvasker, støvsuger eller til feiing og tørrmopping.



Én maskin - Flere bruksområder

Phantas er utstyrt med en 11-liters skittenvannstank, som gjør den i stand til å fungere som en gulvvasker med opptil to timers rengjøring på én tank. Den kan også brukes med en tank som inkluderer en støvpose for bruk som støvsuger. Videre kan Phantas fungere som en kompakt feiemaskin eller støvmopp, noe som tilbyr allsidige rengjøringsalternativer.



Unik størrelse

Med sine kompakte dimensjoner (Høyde: 62 cm, Bredde: 44 cm, Lengde: 54 cm) er denne roboten perfekt egnet for robotisert renhold av mindre fasiliteter som tidligere har vært begrenset for bruk av robotteknologi. Størrelsen gjør at den kan rengjøre effektivt under bord og andre lave objekter.



Ytelse & Ladestasjon

Phantas kan operere i opptil 4,5 timer når den vasker eller støvsuger, og kan overskride 10 timer med kontinuerlig feiing. Hver robot leveres med en ladestasjon, som Phantas automatisk returnerer til når den trenger å lade. Den lades fullt opp på bare 2 timer og fortsetter deretter arbeidet automatisk.



Sikkerhet

Sikkerhet er vår høyeste prioritet. Phantas overholder den nyeste industristandarden, IEC 63327, og er utstyrt med et omfattende utvalg av sensorer, inkludert LiDAR, kameraer og berøringssensorer, for effektivt å unngå hindringer og sikre menneskers sikkerhet.

Teknisk data

Teknisk Data	
Lengde (cm)	54
Bredde (cm)	44
Høyde (cm)	62
Vekt (kg)	48
Arbeidsbredde (cm)	33
Børste/sugemotor	1.5 m ³ /min
Max Produktivitet (m ² /t)	700
Realistisk Produktivitet	200-400
Kapasitet (l)	11
Batteritid (t)	4.5
Batterikapasitet (Ah)	40
Ladetid (t)	2
Tilkobling	SIM-kort
Databehandling (sky- eller enhetsbasert)	Begge deler, mest på roboten. Nøkkeldata, som rengjøringsytelse og kartdekning sendes til skyen.
Sensor for hindringer	Ja
Automatisk retur til ladestasjon	Ja
Smarte funksjoner og tilkobling	<ul style="list-style-type: none">•Analyse av maskines driftstid og arealdekning•AI-drevet hindringsunngåelse•Automatisk lading•Potensiell heisintegrasjon /dørkommunikasjon (krever installasjon på stedet – separat prosjekt)
Navigasjonssystem	LiDAR's, 3D Depth kameraer, RGB kamera, trappesensor, Anti-kollisjon sensor

Varenummer	
TASKI PHANTAS KOMPLETT	L-9293373K

Tilbehør	
Phantas filtermontering	L-9295460
Phantas fremre nalgummi – rød fremme	L-9295461
Phantas fremre nalgummi – rød bakre	L-9295462
Phantas Valsebørste Aktiv Fiber	L-9295475
Phantas Bakre valsebørste	L-9295476
Phantas HEPA Filter	L-9295477
Phantas Fremre nalgummi – blå	L-9295478
Phantas Støvpose	L-9295479
Phantas Bakre nalgummi – blå	L-9295480
Phantas Fremre valsebørste	L-9295481



Ren og nær verdiskapning