

**TASKI**<sup>®</sup>The **ULTIMATE**  
Cleaning Machines

# TASKI Phantas

Drevet af Gausium Robotics

Autonom lille gulvvasker- og støvsugerrobot

Udnyt potentialet i automatiseret rengøring.  
Designet til mindre områder!

TASKI Phantas er en kompakt, selvkørende gulvrengøringsrobot, der er designet til at udmærke sig i områder på op til 1.000 m<sup>2</sup>. Med sin avancerede navigation og evne til at undgå forhindringer, muliggør den robotrengøring i mindre faciliteter, som tidligere var utilgængelige for denne teknologi. Maskinen har en alsidig funktionalitet og kan fungere som gulvvaskemaskine, støvsuger eller til fejning og støvmopning.



## Mange anvendelsesmuligheder

Phantas er udstyret med en 11-liters snavsvandstank, så den kan fungere som en gulvvaskemaskine, der kan give op til to timers uafbrudt rengøring. Den kan også bruges med en tank, der indeholder en støvpose til brug som støvsuger. Desuden kan Phantas fungere som en kompakt fejmaskine eller støvmoppe, hvilket giver alsidige rengøringsmuligheder.



## Unik størrelse

Med sine kompakte mål (højde: 62 cm, bredde: 44 cm, længde: 54 cm) er denne robot perfekt egnet til at automatisere mindre faciliteter, som tidligere ikke har kunnet drage fordel af robotteknologi. Dens størrelse gør det muligt, at rengøre effektivt under borde og andre objekter med lav frihøjde.



## Udholdenhed og opladningsstation

Phantas kan køre i op til 4,5 timer, når den vasker eller støvsuger, og kan køre i mere end 10 timer ved kontinuerlig fejning. Hver enhed leveres med en ladestation, som Phantas automatisk vender tilbage til, når der er brug for opladning. Den er fuldt opladet på kun 2 timer og fortsætter automatisk sit arbejde.



## Sikkerhed

Sikkerhed er vores højeste prioritet. Phantas overholder den nyeste industristandard, IEC 63327, og er udstyret med et omfattende udvalg af sensorer, herunder LiDAR, kameraer og berøringssensorer, for effektivt at undgå forhindringer og sikre menneskers sikkerhed.

# TASKI Phantas

Drevet af Gausium Robotics

Tekniske data		TASKI Phantas	
Specifikationer	Metrisk		Imperial
Længde (cm /in)	54		21.3
Bredde (cm /in)	44		17.3
Højde (cm /in)	62		24.4
Vægt (kg/lb)	48		106
Arbejdsbredde (cm/in)	33		13
Luftgennemstrømning	1,5 m <sup>3</sup> /min		
Maks. produktivitet (m <sup>2</sup> /time, ft <sup>2</sup> /time)	700		7500
Realistisk produktivitet	200-400		2200-4400
Kapacitet (l / gal)	11		2.9
Batteriets driftstid (timer)	4.5 vask og støvsugning / 12 fejning		
Batterikapacitet (Ah)	40		
Batteriets opladningstid (time)	2		
Forbindelse	SIM-kort		
Dataopbevaring (cloud eller enhed)	Begge dele, for det meste på enheden. Nøgledata som f.eks. rengøringsydelse og kortdækning bliver sendt til cloud'en.		
Undgåelse af forhindringer	Ja.		
Automatisk returnering til ladestander	Ja.		
Smarte funktioner og tilslutningsmuligheder	<ul style="list-style-type: none"><li>• Online flåde- og maskinstyring</li><li>• Analyse af maskinens driftstid og områdedækning</li><li>• AI-drevet undgåelse af forhindringer</li><li>• Automatiseret opladning</li><li>• Potentiel elevatorintegration (kræver installation på stedet - separat projekt)</li></ul>		
Automatiseret eller manuel kortlægning	Enkel opsætning med automatisk dækning i realtid på tablet		
Navigationssystem	LIDAR's, 3D dybdekameraer, RGB-kamera, anti-drop-sensor, anti-kollisionssensor		

Robot	Varenummer
TASKI GS Phantas 1.2 - uden opladningsstation	9293373
TASKI GS Phantas opladningsstation	9293374
TASKI GS Phantas installation	1Q900433

Tilbehør	Varenummer
Phantas filter	9295460
Phantas skvisergummi foran, rød	9295461
Phantas skvisergummi bag, rød	9295462
Phantas valsebørste Active Fiber	9295475
Phantas bageste valsebørste	9295476
Phantas HEPA-filter	9295477
Phantas skvisergummi foran, blå	9295478
Phantas støvsugerpose - flergangsbrug	9295479
Phantas skvisergummi bag, blå	9295480
Phantas forreste valsebørste	9295481