

+ROBOTICKÁ SEKAČKA RMP800 SMART VISION

Robotická sekačka RMP800 SmartVision Stalco Perfect je moderní zařízení pro automatickou péči o trávník, určené pro přesné a efektivní sekání ploch až do 800 m². Díky pokročilé technologii VSLAM umožňuje vizuální mapování a lokalizaci v reálném čase, což vám umožní přesně se pohybovat po terénu bez potřeby ohraničujících vodičů.

3D zobrazení se stereoskopickou kamerou

SmartVision přesně analyzuje vaše okolí, což vám umožní plynule manévrovat kolem překážek. Pomocí našich jedinečných algoritmů hlubokého učení systém neustále zlepšuje svou schopnost porozumět zahradní krajině shromažďováním a analýzou dat v reálném čase. Toto neustálé učení umožňuje robotické sekačce stále přesněji se přizpůsobovat měnícím se podmínkám, což zaručuje spolehlivost a výkon sečení.

Technologie vidění

Technologie vidění nejen přesně rozpoznává více než 30 různých typů objektů, ale také umožňuje přesné plánování trasy sečení, což minimalizuje množství neposekané trávy kolem překážek. To umožňuje robotické sekačce poskytovat rovnoměrnější a přesnější sekání v oblastech, které vyžadují přesné manévrování.

Automatické vyhýbání se překážkám

Díky SmartVision dokáže robotická sekačka přesně odhadnout velikost překážek a zvolit nejefektivnější úhybnou trasu. To umožňuje stroji plynule manévrovat kolem objektů různých velikostí, což poskytuje čistší a přesnější řez kolem jakékoli překážky a minimalizuje riziko poškození.

- Technologie VSLAM - vizuální mapování a lokalizace v reálném čase.
- 3D stereoskopická kamera - přesné vyhýbání se překážkám.
- Správa oddělených zón - možnost nastavení různých ploch sečení.

Index	S052398708
Plocha sečení	do 800 m ²
Jmenovité napětí	20V
Typ baterie	Li-Ion
Kapacita baterie	5Ah
Otáčky naprázdno	2800 min ⁻¹
Šířka řezu	180 mm
Výška řezu	20-60 mm (9 úrovní)
Max. sklon	22° / 42%
Hmotnost	8 kg
Hladina akustického výkonu	55 dB (A)
Stupeň krytí	IPX5
Rozměry	605 x 370 x 235 mm



Nabíjecí stanice robotické sekačky musí být v dosahu sítě Wi-Fi – to je nutné pro správnou funkci zařízení.



PODPORA
DALŠÍCH
ZÓN



DEŠŤOVÝ
SENZOR



IPX5
STUPEŇ
OCHRANY



22°
42%
MAXIMÁLNÍ
SKLON



3D ZOBRAZENÍ SE
STEREOSKOPICKOU
KAMEROU

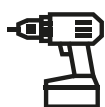


1 ROZVRH +
AUTOMATICKÝ
PLÁN



Příslušenství v sadě:

- nabíjecí stanice
- 12x upevňovací kolíky
- 6x řezné nože
- 6x montážní šrouby
- 2x magnetické značky
- 10m magnetická páska
- 20x montážní kolík
- 4x konektor s magnetickým proužkem



ELEKTRONÁŘADÍ

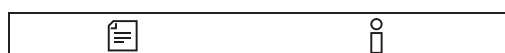
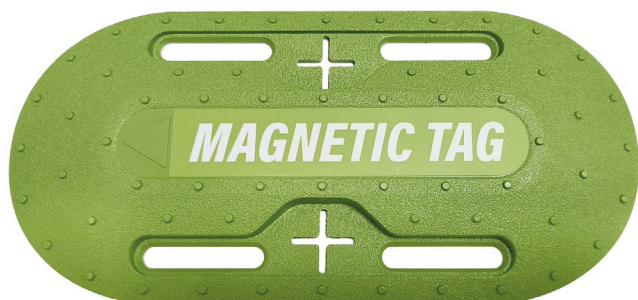
45.455 Kč
cena bez DPH

55.001 Kč
cena s DPH

HOLWEKA
Nářadí profesionálů...

HOLWEKA s.r.o., Vintrovna 424/3b, 664 64 Popůvky u Brna
E-mail: holweka@holweka.com, www.holweka.cz

+ SADA ZNAČEK **MAGNETICKÝCH**



S053998732

pro robotickou sekačku
RMP800 Smart Vision

723 Kč
cena bez DPH

875 Kč
cena s DPH

Sada magnetických značek je nepostradatelným příslušenstvím pro majitele robotické sekačky RMP800 Smart Vision, které jim umožňuje vytvořit bezpečnou a přesnou cestu mezi různými pracovními oblastmi. Díky značkám může robotická sekačka snadno a bezpečně přejet chodník nebo příjezdovou cestu a dostat se do další oblasti sečení. Značky jsou namontovány na obou stranách dráhy, což zajišťuje stabilitu a přesnost trajektorie zařízení.

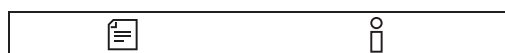
Sada je ideální pro místa, kde je potřeba robotickou sekačku pravidelně přemisťovat mezi oddělenými částmi trávníku, jako je užitková zahrada nebo travní plochy. Aby byla zajištěna správná funkce systému, neměla by vzdálenost mezi oblastmi sečení přesáhnout 5 metrů.

Použití magnetických značek umožňuje jednoduché a spolehlivé řešení, které usnadňuje každodenní používání robotické sekačky a optimalizuje její provoz v různých terénních podmínkách.

Sada obsahuje:

- 2x magnetické značky
- 4x montážní kolíky

+ SADA PÁSKY **MAGNETICKÉ**



S053998733

pro robotickou sekačku
RMP800 Smart Vision

1 670 Kč
cena bez DPH

2 021 Kč
cena s DPH

Sada magnetické pásky pro robotickou sekačku RMP800 Smart Vision je ideálním řešením pro přesné vymezení hranic pracovního prostoru robota, zejména v oblastech s obtížným terénem, jako jsou květinové záhony, strmé svahy nebo oblasti se sklonem větším než 42 %. Magnetická páska vytváří virtuální bariéru, kterou robotická sekačka nepřekročí, a zajišťuje tak bezpečnost jak pro rostliny, tak pro samotné zařízení.

Magnetická páska se snadno instaluje a umožňuje libovolně označit jakýkoli tvar oblasti, což z ní činí mimořádně univerzální a praktické řešení. Umožňuje kamerám robota RMP800 Smart Vision pohybovat se bezpečně a přesně po vymezené oblasti a vyhýbat se potenciálně nebezpečným nebo citlivým oblastem v zahradě.

Sada obsahuje:

- 1x 10m magnetický pás
- 20x montážní kolíky
- 4x konektor s magnetickým proužkem

