

NAIO DINO | Autonomní specialista na plečkování

Dino je polní robot určený zejména na záhonové plečkování.

Jeho hlavní předností je spojení moderního elektrického pohonu a propracované konstrukce robota, s nejpokročilejší technologií plečkování.

U plečkování je možné vybrat si ze dvou variant, meziřádkovým plečkováním, nebo pokročilým systémem plečkování mezi hlávkami, obě varianty jsou pro co největší přesnost naváděny kamerou.

Díky kvalitnímu a intenzivnímu plečkování je možné omezit použití herbicidů.

dino

NAIO DINO | Autonomní specialista na plečkování

Na dané parcele se pohybuje zcela samostatně v RTK (2 cm) přesnosti. Na koncích řádků se sám otáčí do dalšího řádku. Po skončení zadaného úkolu se sám nahlásí pomocí SMS zprávy, že je hotovo.

Celý stroj je lehký, váží 1 250 kg a nevytváří tak nadbytečné utužení půdy.

Pohon stroje je plně elektrický a tím téměř bezhlučný a ekologický. Dobíjení je prováděno ze standardní zásuvky 230 V bez potřeby speciálního dobíjecího místa.

Obsahuje bezpečnostní prvky pro případný střet s překážkou nebo osobou. Stroj má CE homologaci.

Pracovní nástroje

- Plastová prstová kola
- L nože
- V nože
- Automatická plečka

Technické parametry

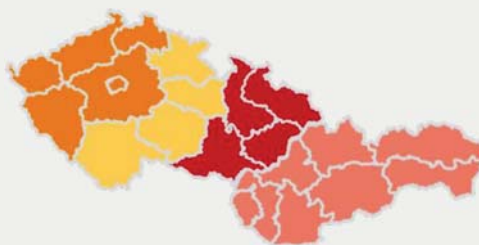
- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| ➤ Přesnost robota | GPS RTK 2 cm |
| ➤ Přesnost plečkování | GPS RTK + kamera 1 cm |
| ➤ Pohon | 4x4, 100% elektrický |
| ➤ Řízení | všechna 4 kola |
| ➤ Autonomní provoz | 8 – 10 hod |
| ➤ Rychlost | až 4 km/hod |
| ➤ Hmotnost | 1 250 kg |
| ➤ Průměrná výkonnost | až 4 ha/den |
| ➤ Navádění plečky | kamera Tillet & Hauge |
| ➤ Rozměry (délka x výška) | 250 x 130 cm |
| ➤ Rozchod kol (pevný) | 160, 180, 200 nebo 220 cm |



AGRI-PRECISION s.r.o.
U Malovaného Mlýna 1509
664 91 Ivančice

info@agri-precision.cz

www.AGRI-PRECISION.cz



- +420 702 160 560
- +420 724 914 989
- +420 720 965 405
- +420 702 299 954