



//www.odd.bot

Maverick

Slim, duurzaam en 100% chemievrij.
Altijd inzetbaar, dag en nacht.

✓ tot 75% minder handwerk

✓ Geen chemie nodig

✓ Dag én nacht inzetbaar



De druk neemt toe en de middelen verdwijnen

De arbeidsmarkt is krap, chemische oplossingen verdwijnen en onkruid laat zich niet tegenhouden. Biologische telers en duurzame akkerbouwers staan voor een groeiende uitdaging. Waar haal je de handjes vandaan? Hoe houd je controle over je percelen, en dat zonder het gebruik van chemie?

Te veel onkruid en te weinig handjes

Onkruid blijft groeien, maar goed personeel is steeds lastiger te vinden. Handmatig wieden is arbeidsintensief en moeilijk op te schalen. In drukke periodes ontstaat direct stress op de planning en bedrijfsvoering.

Chemie verdwijnt uit beeld

Timing is cruciaal. Je wilt starten wanneer de omstandigheden goed zijn, niet wanneer er toevallig personeel beschikbaar is. Elke dag vertraging betekent minder opbrengst of extra werkdruk.

Het seizoen wacht op niemand

De regelgeving rondom herbiciden wordt steeds strenger. In veel teelten zijn chemische middelen al volledig verboden. Een effectief alternatief is vaak duur of vraagt veel organisatie.

A large field of wind turbines in a green landscape under a clear blue sky. The turbines are white with three blades. In the foreground, there is a lush green field. In the background, a red tractor is visible on the right side.

Ontworpen en gemaakt in Nederland.

De Maverick wordt volledig ontwikkeld, gebouwd en getest op Nederlandse bodem. In nauwe samenwerking met telers, onderzoekers en technici uit eigen land. Zo garanderen we kwaliteit, korte lijnen en een machine die écht past bij Europese landbouw.



**Verwijdert tot 240.000
onkruiden per hectare,
volledig autonoom.**

Een nieuwe standaard in mechanische onkruidbestrijding

De Maverick is een volledig autonome wiedrobot, ontworpen voor duurzame en biologische landbouw. Hij verwijdert onkruid met uiterste precisie – tot op 2 millimeter – zonder gebruik te maken van chemische middelen. Dankzij AI-technologie en sensoren navigeert de Maverick zelfstandig over het veld. Hij werkt dag en nacht, zonder tussenkomst van personeel. Met verwisselbare accu's en slimme software is hij 24/7 inzetbaar. Via de gebruiksvriendelijke app stel je taken in, volg je realtime updates en houd je altijd inzicht in de prestaties.



Volledig autonoom

Werkt zelfstandig zonder operator, dag en nacht inzetbaar.



Mobiel te bedienen

Beheer taken en volg voortgang via een app, waar je ook bent.



Duurzaam & stil

Volledig elektrisch, zonder uitstoot of geluidsoverlast.



2 mm precisie

Verwijdert onkruid tot op de millimeter – zelfs tussen jonge planten.



**“Hij pakt zelfs
de kleine
onkruiden beter
dan wij.”**

Thijs Geerse - We Grow Organic



Wat Maverick mogelijk maakt

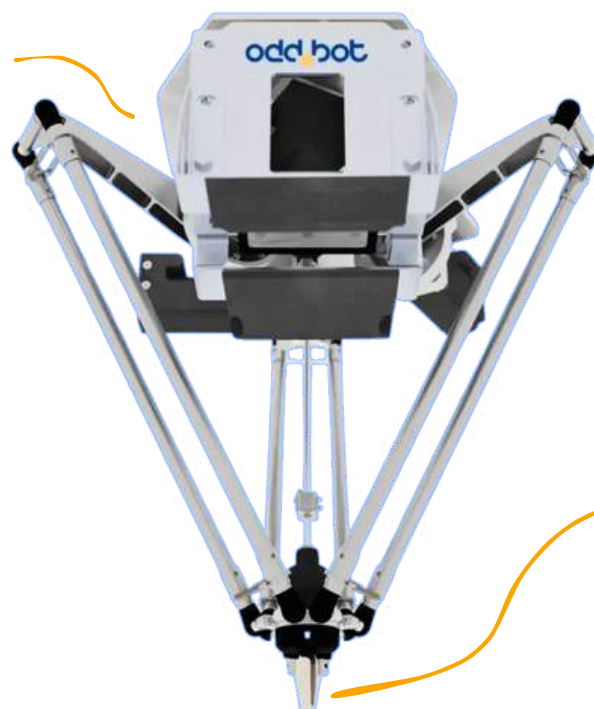
Maverick werkt met slimme technologie: een combinatie van sensoren, software en mechanica. Deze geïntegreerde oplossingen zorgen voor nauwkeurige en betrouwbare onkruidverwijdering – volledig autonoom, elke dag opnieuw.

Herkenning van plant en onkruid

AI herkent gewas en onkruid automatisch, zelfs in rommelige percelen.

Volledig autonoom

Werkt zelfstandig, zonder GPS of taakkaarten.



Grijper verwijderd wortel en plant

Onkruid wordt in één beweging volledig verwijderd, inclusief wortel.

2 mm precisie

Werkt tot op 2 mm nauwkeurig tussen gewassen.



Speciaal voor



Elke Maverick wordt afgesteld op jouw teelt, van rijenafstand tot grijpkracht. Zo weet je zeker dat het werkt in jouw specifieke situatie. Elk jaar komen er nieuwe gewassen bij.

Geschikt voor ruggen, vlakveld- en beddenteelt.

Past zich aan op verschillende teeltsystemen – van biologische ruggen tot conventioneel vlakveld.



Maverick past op elk type veld

Soepel inzetbaar op ruggen, vlakveld én beddenteelt.



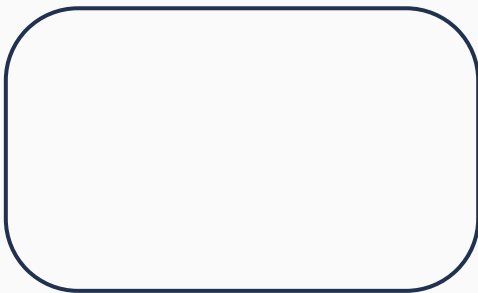
Enkelrij | ±1,50 m breed

- Geschikt voor: Wortelen, Uien
- Eén gewasrij in het midden
- Veel gebruikt bij conventionele vlakvelden
- Hoge precisie dankzij duidelijke structuur



Dubbelrij | ±1,80 m breed

- Geschikt voor: Witlof, Rode bieten
- Twee parallelle rijen per bed
- Slim gebruik van ruimte
- Ook toepasbaar bij verhoogd veld



Verhoogd bed | ±2,00 m met ruggen

- Geschikt voor: Biologische wortelteelt
- 2 of 3 ruggen per bed
- Bedvorm zichtbaar verhoogd
- Houdt gewassen droog en luchtig



Breed bed | ±2,25 m – 4 tot 6 rijen

- Geschikt voor: Prei, Sla, Andijvie
- Meerdere rijen naast elkaar
- Vaak bij mechanische oogst
- Maverick navigeert tussen alle rijen

Samen bouwen we aan de landbouw van morgen

Bij Odd.Bot werken ingenieurs, boerenzonen en AI-specialisten samen aan een missie: de landbouw toekomstbestendig maken. We geloven in eenvoud, schaalbaarheid en échte impact in het veld. Robots zijn daarbij geen vervanging van mensen, maar een verlengstuk van hun kennis, ervaring en inzet.



Martijn Lukaart
Founder Odd.Bot

“We bouwen aan een landbouw die toekomstbestendig is.
Met robots die boeren sterker maken, niet overbodig.
We zoeken de balans tussen slimme tech en boerenverstand.”





Voor vragen of het maken van een afspraak kunt u altijd contact met ons opnemen.

Wij zijn bereikbaar van
Ma. - Vrij. van 09:00 - 17:00 uur

www.odd.bot

