



OZ

“ Die Robotik im Dienst der  
Landwirtschaft



# Der vielseitige Betriebsshelfer

Oz ist die perfekte Unterstützung für Sie - völlig autonom.



Boden-  
bearbeitung



Furchen-  
ziehen



Säen oder  
Pflanzen



Unkraut-  
management



sonstige  
Unterstützung

## Verfügbare Werkzeuge

Meißelschar-Kit  
Torsionshacke  
Bürsten  
Furchenzieher

Hackschare  
Säeinheit  
Striegel  
Blattabweiser

Fingerhacke  
Sitz  
Anhänger

## Gedacht für?



Gärtnereien



Vermehrer und  
Züchter



Sonderkulturbetriebe

“ Oz mit RTK ist  
einfach genial! ”



# Vorteile

- ✓ **Einfach zu bedienen**  
schnell und leicht erlernt
- ✓ **Zeitersparnis**  
Schafft Freiraum für andere Aufgaben
- ✓ **Autonom**  
CE zertifiziert  
komplett autark
- ✓ **Hoch präzise**  
2.5cm Empfängergerauigkeit dank RTK
- ✓ **Leicht und klein**  
Reduzierung der Bodenverdichtung, min. 60cm Reihenabstand
- ✓ **100% elektrisch**  
erhebliche Reduzierung der Kosten je Maßnahme



# Technische Spezifikation



**Spurführung**  
GPS RTK



**Geschwindigkeit**  
bis zu 1,8km/h



**Roboterabmessungen**  
130 cm x 47 cm x 83 cm  
(Länge/Breite/Höhe)



**Antrieb**  
100% elektrisch



**Gewicht**  
150 kg



**Antriebskonzept**  
Allradantrieb



**Autonomer Betrieb**  
bis zu 8h mit einer Ladung



**Anhängelast**  
300 kg



**Schlagkraft**  
1000qm/h oder 0,1ha/h

# BayWa

BayWa AG  
Technik  
Arabellastr. 4  
81925 München



E-Mail: [tobias.rapp@baywa.de](mailto:tobias.rapp@baywa.de)  
[baywa-landwirtschaft.de](http://baywa-landwirtschaft.de)  
Tel.: +49 89 9222 2583



Naïo Technologies  
235 rue de la Montagne Noire 31  
380 Escalquens  
Frankreich

[contact@naio-technologies.com](mailto:contact@naio-technologies.com)  
[www.naio-technologies.com](http://www.naio-technologies.com)  
Tel : +33 9 72 45 40 85

FOLGEN SIE UNS:

