



GARANTIE
5 ANS

100 %
ÉLECTRIQUE

TRAVAILLE
SANS
SUPERVISION

CERTIFIÉ
CE FC

L'assistant du quotidien pour le maraîchage et les cultures spécialisées

Premier robot de la flotte conçu il y a plus de 10 ans, OZ a été pensé pour faciliter le travail des maraîchers, pépiniéristes, horticulteurs et producteurs de PPAM lors de tous vos travaux : semis, sillonnage, désherbage afin de dégager du temps pour des tâches à plus forte valeur ajoutée.

300 OZ sont en service à travers le monde.

Ses atouts

- **Autonomie** : Grâce à son application smartphone, vous pouvez surveiller le travail du robot Oz, où que vous soyez. Même quand vous consacrez du temps sur des tâches à haute valeur ajoutée.
- **Polyvalence** : L'autoguidage GPS RTK rend le robot adaptable à une grande diversité de cultures : ail, oignon, carotte, salade, épinard, céleri, poivron, chou, courge, osier, sapin, production de semences et plantes aromatiques, etc... OZ fonctionne en plein champ et sous tunnel plastique.

Quittez la parcelle en
toute confiance grâce à
l'AUTONOMIE AUGMENTÉE !

Cette **fonction de sécurité** a été développée par Naïo Technologies et vous autorise à **utiliser les robots sans surveillance**.

Elle répond à toutes les **normes internationales et les normes de sécurité** via une **Certification CE** de son fonctionnement pour travailler en mode totalement autonome.

Nos **experts** valident vos parcelles et leur cartographie. Nous assurons **votre formation** pour lancer les missions autonomes.

Vous **gagnez du temps** et choisissez comment le valoriser.



235 RUE DE LA MONTAGNE NOIRE
31750 ESCALQUENS

NAIO-TECHNOLOGIES.COM

FABRIQUÉ EN FRANCE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

OZ

Moteurs & Batteries

Roues motrices	4
Capacité batterie	2,6 kWh
Autonomie sur une charge	Jusqu'à 8 h 00
Recharge 15 à 95 % en	6 h 00

Dimensions & masse

Largeur standard / jumelé	0,44 m / 0,62 m
Longueur	1,30 m
Hauteur (sans colonne lumineuse)	0,83 m
Masse à vide (batterie incluses)	160 kg

Performances & Sécurité

Vitesse d'avancement	0,1 <-> 1,8 km/h
Capacité de relevage	60 kg
Autonomie Augmentée (travail sans surveillance)	oui
Bumpers de sécurité	1



Des outils pour tous les besoins

- Selon les cultures, le bon nombre de **parallélogrammes HAK** est fixé à l'attelage du OZ. L'utilisateur choisit les combinaisons de lames et de pièces d'usure.
- Les **semoirs** Ebra et Terradonis peuvent être utilisés, tout comme le soc sillonneur pour assurer une implantation rectiligne.
- En fonction du **stade de la culture**, plusieurs outils feront la différence : herse étrille, brosse de désherbage, disques butteurs, lame Lelièvre,...
- OZ peut **tirer** des remorques sur sa boule d'attelage et **transporter** des charges.

AgroNova
L'innovation par la terre

+32 474 20 89 93

info@agronova.eu

www.agronova.be

Prenez contact avec votre revendeur pour une démo.

naio
Technologies