



**GARANTIE
5 ANS**

**100 %
ÉLECTRIQUE**

**TRAVAILLE
SANS
SUPERVISION**

**CERTIFIÉ
CE FC**

Le seul enjambeur réellement autonome

Puissant et léger, TED élargit les fenêtres de travail pour une variété de travaux dans les vignes tout en évitant la compaction des sols. TED est agile et précis dans ses manoeuvres. Il est disponible en 3 versions pour s'adapter à votre vignoble dès 1m de large et jusqu'à 2,35 m de haut.

80 TED sont en service à travers le monde.

Ses atouts

- **Autonomie** : il travaille seul afin de vous libérer du temps pour des tâches à plus haute valeur ajoutée.
- **Polyvalence** : Naïo Technologies coopère avec plus d'une vingtaine de constructeurs d'outils. Les deux perches standard du TED portent des outils mécaniques et des outils actifs.
- **Précision** : son autoguidage par GNSS RTK assure un travail sans risques pour la vigne qui respecte le sol au maximum.

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.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TED

M

L

XL

Moteurs & Batteries

Puissance nominale	10 kW	10 kW	10 kW
Capacité batterie (standard / HD)	26 kWh / 39 kWh	26 kWh / 39 kWh	26 kWh / 39 kWh
Surface maximale travaillée par jour	Jusqu'à 6,5 ha	Jusqu'à 6,5 ha	Jusqu'à 6,5 ha
Recharge rapide 20 à 80 % en (standard / HD)	2 h 40 / 5 h 00	2 h 40 / 5 h 00	2 h 40 / 5 h 00

Dimensions & masse

Voie	1,16 m	1,59 m	1,59 m
Largeur	1,45 m	1,90 m	1,90 m
Longueur	4,00 m	4,00 m	4,00 m
Hauteur (sous l'arche / hors tout)	1,80 m / 2,15 m	2,00 m / 2,40 m	2,35 m / 2,75 m
Masse à vide (standard / HD) batterie + barres standard incluses	2 090 kg / 2 190 kg	2 100 kg / 2 200 kg	2 130 kg / 2 230 kg

Performances & Sécurité

Vitesse d'avancement	0,1 <-> 4,5 km/h	0,1 <-> 4,5 km/h	0,1 <-> 4,5 km/h
Capacité de relevage	300 kg par côté	300 kg par côté	300 kg par côté
Autonomie Augmentée (travail sans surveillance)	oui (jusqu'à 2,2 km/h)	oui (jusqu'à 2,2 km/h)	oui (jusqu'à 2,2 km/h)
Bumpers de sécurité	4	4	4

Augmentez la productivité

- Son **système de détection breveté** fait de TED est le seul robot viticole capable de **travailler sans supervision**.
- Les **outils actifs** (intercepts électriques Boisselet EVOLT) offrent une grande **finesse** de travail avec plusieurs configurations disponibles : lames, disques, socs.
- Les outils habituels de **désherbage mécanique** sont compatibles avec les perches standard de TED : intercepts mécaniques, décavailleuses, disques émotteurs et disques crenelés, doigts bineurs...

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.

naïo
Technologies

