VERDAMACHINA

Brochure produit · 2026

ROBOT DE TRAÇAGE POUR GRANDS STADES

FJD PAINTMASTER ULTRA

De la précision partout, la perfection partout. Le PaintMaster Ultra trace au millimètre grâce à une station totale et un prisme à suivi automatique, y compris sous les toitures et dans les halls indoor.

Station totale + GNSS

Largeur de ligne : 6-17 cm

Réservoir : 25 L

8 h par charge

EN UN COUP D'ŒIL

Pour les stades où chaque ligne compte.

Le PaintMaster Ultra est conçu pour les grands stades. Une station totale avec prisme à suivi automatique offre une précision millimétrique en temps réel, même là où le signal RTK fait défaut. En environnement ouvert, vous passez au RTK avec une précision centimétrique. Le traçage devient ainsi standardisé, numérique et reproductible.

mm	30 min	90%+	50%+
de précision avec station totale	pour un terrain standard à 11 contre 11	de coût de main-d'œuvre en moins	de peinture en moins

Ce que fait la machine

- Précision millimétrique avec station totale
- RTK dans les stades ouverts
- Réutiliser les gabarits de compétition
- Tracer jour et nuit

Idéal pour

Clubs de football · Clubs de hockey

Pris en charge depuis la Belgique

- Audit gratuit du terrain et calcul du ROI
- Installation, formation et service depuis la Belgique
- Achat ou leasing

CARACTÉRISTIQUES

Conçu pour le terrain.

CARACTÉRISTIQUE 01

mm

DE PRÉCISION

Station totale

Une précision millimétrique pour les environnements à faible couverture GPS : près des arbres, des bâtiments, des tribunes ou dans les stades couverts.

CARACTÉRISTIQUE 02

cm

DE PRÉCISION

Navigation RTK

Une précision centimétrique en environnement ouvert avec vue dégagée sur les satellites.

CARACTÉRISTIQUE 03

1

PRESSION POUR DÉMARRER

Réutiliser les gabarits, démarrer d’un clic

Gabarits intégrés pour les compétitions internationales, trajets ajustables en temps réel et paramètres réutilisables. Plus de mesures répétées, plus d’erreurs humaines.

FICHE TECHNIQUE

Les spécifications.

VITESSE DE TRAÇAGE	1-3 km/h
LARGEUR DE LIGNE	6-17 cm
RÉSERVOIR DE PEINTURE	25 L
POSITIONNEMENT	Station totale & GNSS
POIDS	75 kg
DIMENSIONS	1074 × 1023 × 672 mm
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	5-45 °C
INDICE IP	IPX3
BATTERIE	1 kWh, 48 V
AUTONOMIE / TEMPS DE CHARGE	8 u / 5 u
CHANGEMENT RAPIDE	Oui
CONNECTIVITÉ	4G, Bluetooth, sans fil

Spécifications de la plateforme robotique sous-jacente. La couverture et l'autonomie sont des valeurs en conditions de test standard ; les résultats réels dépendent du terrain, du gazon et de la météo. Sous réserve de modifications.

TECHNOLOGIE & SÉCURITÉ

Intelligent, sûr et autonome.

Toutes les machines travaillent avec une carte numérique de votre terrain, un positionnement précis et une application ou une tablette avec laquelle vous gérez vous-même les zones et les tâches.

Positionnement

Station totale & GNSS

La machine suit ainsi précisément le trajet prévu, passage après passage.

Carte numérique

Le terrain est mesuré ou scanné une seule fois, puis la machine travaille à partir de cette carte.

Application et suivi

Lancez les tâches et suivez l'avancement dans l'application ou sur la tablette.

Électrique

Entièrement électrique, sans émissions sur place.

Service depuis la Belgique

Installation, formation et entretien par VerdaMachina.

Audit gratuit du terrain

Un conseil honnête sur le bon modèle, sur votre propre terrain.

DU SCAN AU RÉSULTAT

01 **Scanner**
Terrain cartographié

02 **Zones**
Limites et zones interdites

03 **Planifier**
Tâches et horaires

04 **Autonome**
La machine travaille

05 **Rapport**
Résultat par passage

SERVICE & ÉTAPE SUIVANTE

Un interlocuteur belge unique.

Essentiel
Réponse dans les 24 heures · 1× entretien préventif par an · mises à jour à distance

Sécurité
Réponse dans les 24 heures · technicien le jour ouvrable suivant · 2× entretien préventif

Sérénité
Réponse dans les 24 heures · 4× entretien préventif · pièces d'usure incluses

01
Audit gratuit du terrain
Nous examinons votre terrain et calculons votre délai d'amortissement.

02
Démo ou pilote
La machine à l'œuvre en direct sur votre propre terrain.

03
Installation & service
Scan, formation et support depuis la Belgique.

Voyez le FJD PaintMaster Ultra sur votre propre terrain.

Réservez une démo gratuite sur verdamachina.be/fr/demo ou contactez-nous directement.

TÉLÉPHONE
+32 495 79 65 98

E-MAIL
info@verdamachina.be

WEB
www.verdamachina.be

ADRESSE
Blankenbergse Steenweg 10, 8377 Zuienkerke, Belgique

Scannez pour une démo