

New

タイニーラインマーカ― プロ エックス キャド

TinyLineMarker® Pro X CAD

小さなマーキング ロボットの驚異の実力

タイニーラインマーカ―®Pro X CADは、厳しい要求の作業の為に設計されたタイニーモバイルロボット社のトップモデル。データをタブレットに入力すれば、自走してフィールドにラインマーキング。11vs11のサッカー場のマーキングに必要な塗料は5L以下。作業時間はわずか27分で完了します。



TinyMobileRobots

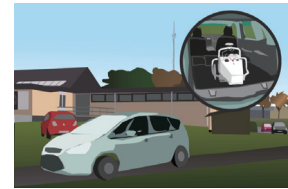


- 1: 大きなホイールによって本体を牽引し、精度の高いデータを取得するための堅牢設計。2: ツールとノズルの高さやライン幅の調整が可能です。3: ADAS(先進運転支援システム)テストコースでのラインマーキング。4: 欧州女子サッカー選手権大会2022のロゴマーキング
5: 容量10Lで、広範囲作業でも再充填の時間を大幅短縮できます。

用途・仕様

・カスタマイズジョブのラインマーキング ・自動車テスト施設用

重量	35kg + バッテリー4kg
サイズ	H720xL920xW740mm
バッテリータイプ	リチウムイオン電池620Wh(充電器・プラグ含)
バッテリー性能	5時間でフル充電、7時間稼働
マーキング速度	最大 時速4km (秒速1m)
ライン幅	5 ~ 12cm
塗料容量	10L 石灰塗料対応
位置決め方法	GNSS受信機 ※Ntrip信号を受信する為のサービス契約・電話回線環境・上空視界の確保が必要です。
設定	速度・マーキングパラメーター・キャリブレーション
ユーザーインターフェイス	アンドロイド端末、Bluetooth®
チルト補正	自動補正(傾斜時)
最大スロープ	15%
対応データ	CSV・DXF



1

輸送

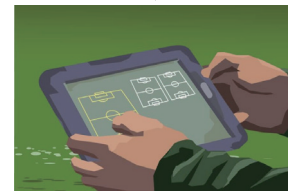
車やミニバンの後部座席に積んで輸送。



2

セットアップ

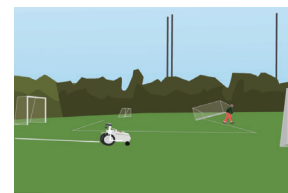
本体とタブレットの電源を入れれば自動的に接続、GPS信号を捉えます。



3

データ選択

事前準備したデータを取り込み、選択したデータを本体に送信。



4

マーキング開始

作業者の負担を大幅軽減できます。

お問い合わせはこちら



TinyMobileRobots

タイニーモバイルロボット社はデンマークのコペンハーゲン近郊、最新鋭のロボットを発信する世界最大級のロボット産業の中心地に位置します。ロボットと精密ポジショニングを融合させた卓越した技術力は他の追随を許しません。

タイニーラインマーカ ⑧は、スポーツ分野ではマンチェスター・ユナイテッドFCのホームであるオールド・トラッフォードを始め、多くのグラウンドに採用され運営を支えています。また自動車分野ではオーストリアのADAS(先進運転支援システム)テストコースにも導入されており、従来人手で行われてきた作業を1台のロボットに移行することで、高精度・時短・作業負担軽減を実現しています。

日本総代理店

グレートスター ジャパン株式会社

〒231-0023

横浜市中区山下町223-1 NU関内ビル10F

TEL : 045-228-8677