FJDynamics

FJD PaintMaster Mini

Robot Traccialinee



Rende la marcatura delle linee più semplice che mai

FJD PaintMaster Mini è un robot compatto e intelligente per la marcatura di linee, dal design elegante, che offre precisione a livello centimetrico e alta efficienza. Dotato di un marcatore di punti portatile avanzato, consente di mappare il campo in pochi minuti, senza dover guidare manualmente il robot sul campo.

Il funzionamento completamente autonomo consente di risparmiare centinaia di ore di lavoro all'anno, rendendolo una soluzione affidabile e conveniente per i gestori di campi sportivi che cercano risultati perfettamente accurati con il minimo sforzo.

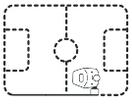




Leggero e portatile



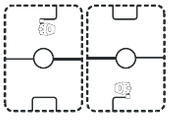
Mappatura facile e veloce



Marcatura autonoma alimentata dall'IA



Batteria sostituibile per per un'autonomia di tutta la giornata



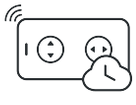
Gestione della flotta



Evitamento ostacoli basato sulla visione



Gestione multi-campo



Monitoraggio e controllo tramite app in tempo reale

PRECISIONE INIMITABILE NELLA MARCATURA DELLE

Dotato della tecnologia industriale RTK per segnali stabili e resistenti alle interferenze, garantendo che ogni linea sia tracciata con precisione assoluta. Supporta sia stazioni base locali che il Sistema FJD N10 CORS con servizi NTRIP professionali, offrendo soluzioni di segnale versatili per soddisfare esigenze di marcatura ad alta precisione in qualsiasi scenario.

Dotato di tecnologia RTK di livello industriale per un segnale stabile e un'eccezionale resistenza alle interferenze.



Stazioni base locali per la massima precisione.

Supporto della modalità NTRIP fornita dal sistema FJD N10 CORS.

RISPARMIA I COSTI, AUMENTA L'EFFICIENZA

Ottieni una marcatura perfetta della linea con precisione guidata dall'intelligenza artificiale - ogni volta. Sostituisci le batterie con un clic e continua a lavorare senza sosta, tutto il giorno. Libera il tuo tempo per concentrarti su ciò che conta veramente.



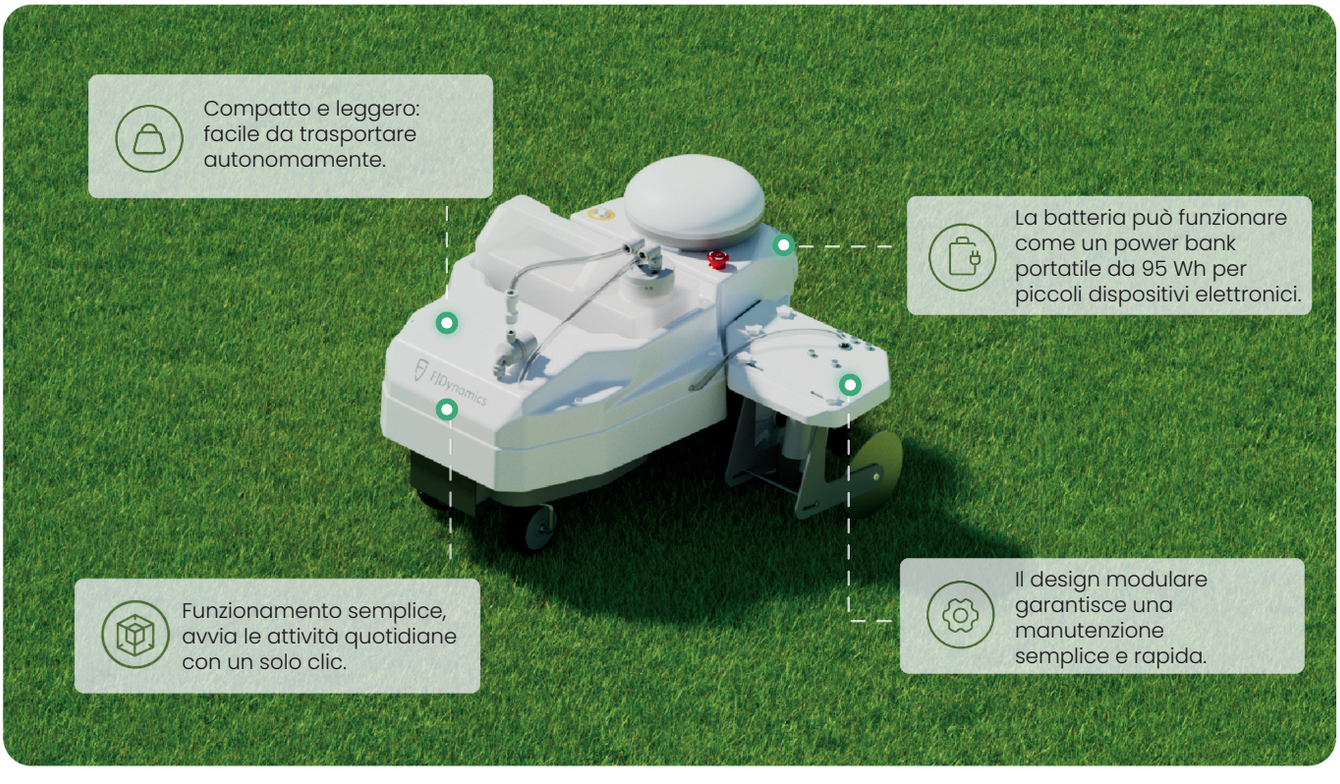






LEGGERO E FACILE DA USARE

Progettato specificamente per club e organizzazioni sportive di piccole e medie dimensioni.



MAPPATURA SEMPLICE

Completa la mappatura in pochi minuti con il nostro marcatore di punti portatile, eliminando la necessità di spostare il robot sul campo.

Semplice e conveniente
Il design portatile lo rende facile da trasportare e consente la mappatura sempre e ovunque, senza vincoli di sito o di spostamento.

Efficiente
Crea più mappe contemporaneamente per attività di mappatura su larga scala o multi-sito, migliorando l'efficienza e risparmiando tempo e costi.

Risparmio sui costi
Riduzione dei costi di trasporto per la macchina e dei costi di manodopera per la mappatura manuale.

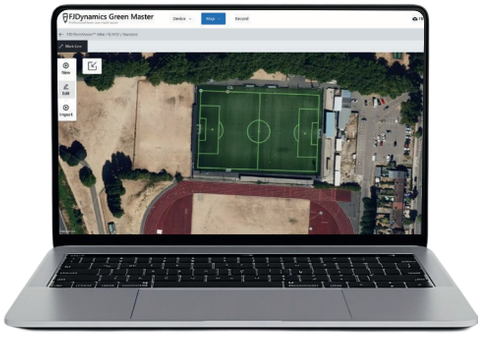


INFINITE POSSIBILITÀ, SU MISURA PER TE

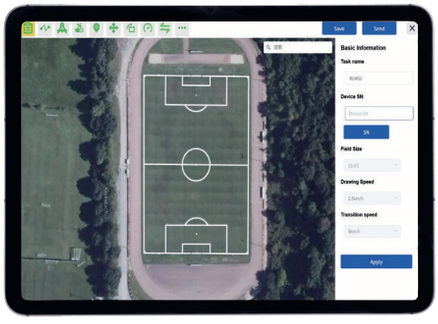
Supporta la progettazione di mappe personalizzate secondo la necessità. La gestione della flotta consente a più robot di lavorare contemporaneamente su più campi per una maggiore efficienza. Puoi anche controllare i progressi e controllare i robot da remoto tramite l'app senza essere in loco.



Gestione della flotta e gestione multi-campo



Mappe di marcatura delle linee personalizzabili



Mappe basate su cloud con modifiche online e distribuzione delle mappe



Monitoraggio in tempo reale tramite app e controllo da remoto con live streaming video, per restare sempre connessi

OPERAZIONE DI SICUREZZA

Combina monitoraggio visivo in tempo reale con un design anti-urto per garantire la sicurezza del robot durante il funzionamento.



Marcatura Professionale su Superfici Dure

Pneumatici opzionali per superfici dure garantiscono una marcatura precisa su cemento, asfalto e altro—ideale per manutenzione o eventi temporanei.

- **Progetta il Tuo Parcheggio Come Vuoi**

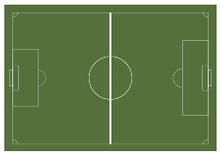
Supporta marcature parallele, angolate, a doppia fila, a T, per veicoli elettrici (EV), accessibili e personalizzate.

- **Più Casi d'Uso, Maggiore ROI**

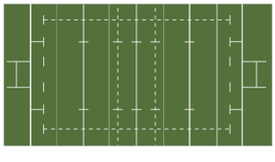
Un dispositivo per più scenari—aumenta l'utilizzo e riduce i costi per i contraenti.



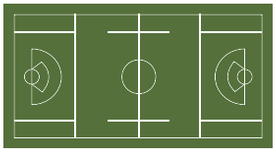
SCENARI DI APPLICAZIONE



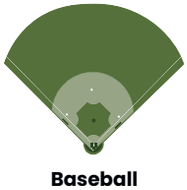
Calcio



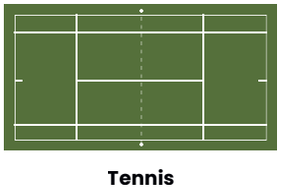
Rugby



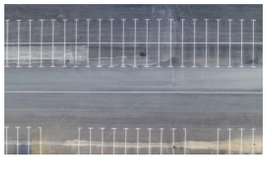
Lacrosse



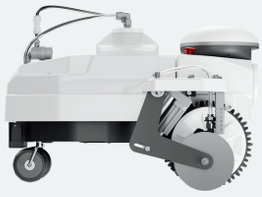
Baseball



Tennis



Aree di Sosta

Specifiche tecniche	
	
Peso (esclusa la vernice)	21.85 kg
Dimensioni	656x655x453 mm / 25,83x25,78x17,83 pollici
Velocità di marcatura	2 km/h
Gamma di larghezza della linea	5-12 cm
Contenitore della vernice	8L
Altezza ugello	3-8 cm
Capacità della batteria standard	190 Wh (2*95 Wh)
Batteria come power bank	●
Sostituzione rapida della batteria	●
Kit laser	-
Autonomia della batteria	2h
Tempo di ricarica	2h
Temperatura operativa	5–45 °C
Classe di impermeabilità	IPX5
Configurazione standard	
Unità completa	●
Batteria	●
Caricabatterie	●
Secchio di vernice	●
Tablet	○
Stazione base	○
Handheld Point Marker	○
Pneumatici per Superfici Dure	○

*○ Opzionale / ● Standard / - Non Disponibile

Preventivo Gratuito: landscaping-it@fjdynamics.com
Indirizzo: 15 SCOTTS ROAD #03-12, Singapore

FJDynamics.com

CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.