



MODUL FÜR DEN FJD ROUGH RANGER

FJD BP02 BALL PICKER KIT

Intelligente Automatisierung für müheloses Bälle sammeln. Das BP02 macht aus dem Rough Ranger einen autonomen Ballsammler für Driving Ranges, der selbst zum Entleeren zurückfährt.

Sammelbreite: 900 mm

Bis zu 3.000 Bälle/h

Korb: 1.000 Bälle

Bis zu 12 h pro Ladung

Eine Driving Range, die **sich selbst aufräumt.**

Mit dem BP02 wird der Rough Ranger zum autonomen Ballsammler. Er sammelt Bälle über die ganze Range, kehrt zurück, sobald der Korb voll ist, und entleert an der Station. So verschwindet die wiederkehrende Sammelarbeit aus der Tagesplanung des Range-Teams, während dieselbe Maschine weiterhin mäht.

3.000

Bälle pro Stunde

63.000

Bälle pro Tag (21
Arbeitsstunden)

36.000

Bälle pro Ladung

12 h

Sammelzeit pro Ladung

Was die Maschine macht

- ✓ Bälle sammeln über die ganze Range
- ✓ Automatisch zurück bei vollem Korb
- ✓ Entleeren an der Station
- ✓ Aufgaben und Verlauf in der App

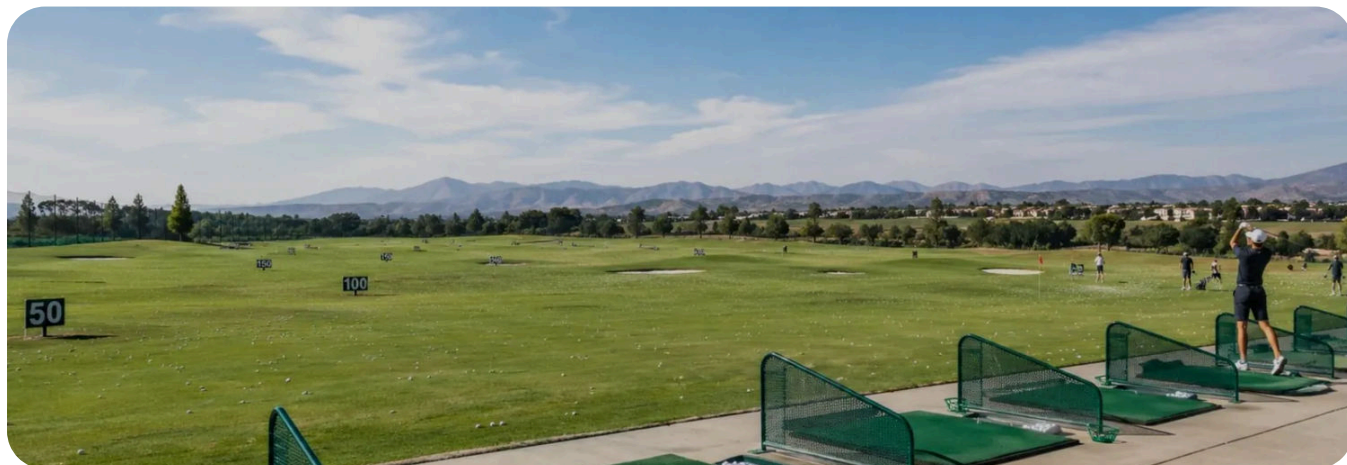
Ideal für

Golfplätze

Driving Ranges

Belgischer Rundum-Service

- ✓ Kostenloses Platz-Audit und ROI-Berechnung
- ✓ Installation, Schulung und Service aus Belgien
- ✓ Kauf oder Leasing



MERKMALE

Gebaut für den Platz.



MERKMAL 01

1.000

BÄLLE PRO KORB

Voller Korb, automatisch zurück

Die Maschine erkennt, wann der Korb voll ist, und fährt selbst zur Entleerzone. Bis zu 63.000 Bälle pro Tag für stark genutzte Driving Ranges.

MERKMAL 02

0

MAL MANUELL ENTLEEREN

Automatisches Entleeren an der Station

Die gesammelten Bälle werden an der Station entleert, ohne manuelles Umschütten. Die Range läuft weiter, mit weniger Eingriffen.



MERKMAL 03

Live

STATUS UND VERLAUF

Das Sammeln in der App verwalten

Starten Sie die Maschine, stellen Sie Sammelaufgaben ein und verfolgen Sie live oder historische Daten in der App, von der Theke oder unterwegs.

Die Spezifikationen.

SAMMELBREITE	900 mm
MAX. BÄLLE PRO STUNDE	3.000
MAX. BÄLLE PRO TAG	63.000 (21 Arbeitsstunden)
MAX. SAMMELZEIT PRO LADUNG	12 h
MAX. BÄLLE PRO LADUNG	36.000
ANZAHL KÖRBE	1
KAPAZITÄT PRO KORB	1.000 Golfbälle
GEWICHT	120 kg
ABMESSUNGEN	1860 × 1275 × 610 mm
IP-SCHUTZART	IPX4
BETRIEBSTEMPERATUR	0-45 °C

Spezifikationen der zugrunde liegenden Roboterplattform. Flächenleistung und Arbeitszeit sind Werte unter Standard-Testbedingungen; die tatsächlichen Ergebnisse hängen von Gelände, Gras und Wetter ab. Änderungen vorbehalten.



Intelligent, sicher und **autonom**.

Alle Maschinen arbeiten mit einer digitalen Karte Ihres Geländes, präziser Positionierung und einer App oder einem Tablet, mit dem Sie Zonen und Aufgaben selbst verwalten.

Positionierung

RTK + LiDAR über den FJD Rough Ranger

So folgt die Maschine genau der geplanten Route, Fahrt für Fahrt.

Digitale Karte

Das Gelände wird einmal vermessen oder gescannt, danach arbeitet die Maschine auf Basis dieser Karte.

App und Überwachung

Aufgaben starten und den Fortschritt in der App oder auf dem Tablet verfolgen.

Elektrisch

Vollelektrisch, ohne Emissionen vor Ort.

Service aus Belgien

Installation, Schulung und Wartung durch VerdaMachina.

Kostenloses Platz-Audit

Ehrliche Beratung zum passenden Modell, auf Ihrem eigenen Gelände.

VOM SCAN ZUM ERGEBNIS

01

Scannen

Gelände kartiert

02

Zonen

Grenzen und No-go-Zonen

03

Planen

Aufgaben und Zeitpunkte

04

Autonom

Die Maschine arbeitet

05

Bericht

Ergebnis pro Runde

SERVICE & NÄCHSTER SCHRITT

Ein belgischer **Ansprechpartner.**

Essenziell

Reaktion innerhalb von 24 Stunden · 1x vorbeugende Wartung pro Jahr · Updates per Fernzugriff

Sicherheit

Reaktion innerhalb von 24 Stunden · Techniker am nächsten Werktag · 2x vorbeugende Wartung

Sorglos

Reaktion innerhalb von 24 Stunden · 4x vorbeugende Wartung · Verschleißteile inbegriffen

01

Kostenloses Platz-Audit

Wir sehen uns Ihr Gelände an und berechnen Ihre Amortisationszeit.

02

Demo oder Pilotprojekt

Die Maschine live bei der Arbeit auf Ihrem eigenen Platz.

03

Installation & Service

Scannen, Schulung und Support aus Belgien.



Sehen Sie das FJD BP02 Ball Picker Kit auf Ihrem eigenen Platz.

Planen Sie eine kostenlose Demo über verdamachina.be/demo oder kontaktieren Sie uns direkt.

TELEFON

+32 495 79 65 98

E-MAIL

info@verdamachina.be

WEB

www.verdamachina.be

ADRESSE

**Blankenbergse Steenweg 10,
8377 Zuilenkerke**



Scannen und Demo
planen