

ECHO RP-1250 – Verlässlich. Ausdauernd. Einzigartig

Der ECHO RP-1250 automatisiert das Einsammeln von Golfbällen auf Ihrer Driving Range. Durch die Definition von hochfrequentierten Spielzonen konzentriert sich der Roboter auf besonders stark bespielte Bereiche und sammelt dort Bälle ein. Sobald der Sammelkorb voll ist oder der Akkustand niedrig, fährt dieser selbstständig an eine Golfschrankabwurfstelle, wo die Golfbälle in einem Schacht zwischengelagert oder einem Golfballmanagementsystem übergeben werden. Das Ergebnis: höhere Effizienz, weniger Aufwand und keine leeren Ballautomaten mehr!

Ihre Vorteile

- **Herstellergarantie & Versicherungsschutz:** Bei Kauf eines RP-1250 profitieren Sie von einer zweijährigen Herstellergarantie sowie einem kostenfreien einjährigen Versicherungsschutz.
- **Intelligente Navigation:** Lokalisierung und Routenplanung über GPS für maximale Effizienz und Effektivität Ihrer Investition.
- **Durchgängiges Arbeiten:** Sobald der Sammelkorb voll ist oder der Akkustand niedrig, fährt der RP-1250 selbstständig an eine Golfschrankabwurfstelle, wo die gesammelten Bälle in einem Schacht zwischengelagert oder einem Golfballmanagementsystem übergeben werden. Anschließend steuert der Roboter automatisch seine Ladestation an, lädt dort innerhalb von bis zu 80 Minuten und setzt danach seine Mission eigenständig fort.
- **Einfache Reinigung:** Einfach den Roboter aufstellen und mit einem Laubgebläse auspusten. Alle zwei Wochen empfehlen wir eine gründliche Reinigung.
- **Schonender Ballkontakt:** Das Sammelsystem ist so konstruiert, dass Golfbälle weder eingedrückt noch beschädigt werden.
- **Perfekte Symbiose:** In Kombination mit einem ECHO-Mähroboter entsteht eine perfekte Synergie aus Rasenpflege und Ballmanagement für Ihre Range.
- **Hergestellt in Europa:** Die Firma Belrobotics stellt die ECHO-Mähroboter in Belgien her.
- **Skalierbarkeit & Intuitive Bedienung:** Der RP-1250 lässt sich mühelos remote steuern. Ob im Browser oder auf dem Handy, mit der BelroboticsConnect-App haben Sie Ihre gesamte Roboterflotte im Blick.
- **Nachhaltig:** Batteriebetriebene Sammelroboter sind umweltfreundlicher als herkömmliche Sammelmaschinen, die mit fossilen Brennstoffen betrieben werden.

Technische Daten

| | |
|--|--|
| Flächenleistung | Bis zu 30.000 m ² |
| Arbeitsbreite | 956 mm |
| Maße (L x H x B) | 117,8 x 134,4 x 54,2 cm |
| Geschwindigkeit | 3,6 km/h |
| Navigationsart | Musternavigation |
| Durchschnittliches Sammelvolumen | 250 Golfbälle |
| Kapazität Golfbälle | 320-350 Golfbälle |
| Sammelvolumen pro Tag | durchschn. 15.600 Golfbälle / max. 19.500 Golfbälle |
| Steigungsbewältigung | 30 % |
| Lautstärke | 52 dB |
| Gewicht (leer) | 85,5 kg |
| Durchschnittliche Mähdauer pro Ladezyklus | 240 Minuten |
| Durchschnittliche Ladezeit | 80 min |
| Batterie | LiFePO4 19,2 Ah |
| Jährlicher Stromverbrauch | ca. 620 kWh |
| Sensoren | 4 Sonare, Kollisionssensoren, Hebe- und Stoßsensoren |

Zubehör

| | |
|-----------------------------------|---|
| RTK-GPS-Basisstation W-LAN |  |
| Oder | |
| RTK-GPS-Basisstation 4G und W-LAN | |
| Ladestation RP-1250 |  |
| Begrenzungskabel |  |
| Golfballabwurfstelle |  |

Designstudie



Lassen Sie sich unverbindlich beraten oder vereinbaren Sie eine Live-Demo direkt bei Ihnen vor Ort. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!