Mähroboter-Checkliste: 12 Fragen vor dem Kauf

Für Mähroboter ohne Begrenzungskabel. Kostenlos von Ratiomatik · www.ratiomatik.com · Stand 11/2026

1. ☐ **Wie groß ist mein Rasen genau?**
   Messen statt schätzen: Rasenfläche auf dem Satellitenbild messen (ratiomatik.com/de/maehroboter/garten-vermessen/). Modell mit 20–30 % Reserve wählen.
2. ☐ **Wie steil ist die steilste Stelle?**
   Neigungs-App: Steigung % = tan(Grad) × 100. Über 45 % → Allrad-Modell.
3. ☐ **Viele Bäume oder Hauswände?**
   Dann Lidar oder Kamera statt reinem RTK-GPS.
4. ☐ **Mehrere Rasenflächen?**
   Zonen und Verbindungswege in der App prüfen.
5. ☐ **Engster Durchgang?**
   Breite messen; manche Modelle fahren ab ca. 60 cm.
6. ☐ **WLAN bis ans Rasenende?**
   Sonst 4G-Modell oder Repeater; Kosten nach dem Gratis-Zeitraum prüfen.
7. ☐ **Wo steht die Ladestation?**
   Eben, Strom in der Nähe, bei RTK freier Himmel für die Antenne.
8. ☐ **Wie wichtig ist der Rand?**
   Kantenschnitt-Modelle mähen bis ca. 3–5 cm an die Kante.
9. ☐ **Budget inkl. Folgekosten?**
   Pro Jahr ca. 60–100 € für Messer, Wartung, Strom einplanen.
10. ☐ **Diebstahlschutz?**
    PIN, Alarm, Konto-Bindung, Ortung (mit 4G auch außerhalb des Gartens).

11. ☐

    Service in Deutschland?

    Händler mit deutschem Kundendienst; 14 Tage Widerruf, 2 Jahre Gewährleistung.

12. ☐

    Wann kaufen?

    Februar/März vor der Saison oder Black Friday: viele Modelle reduziert.

Passendes Modell finden: Fläche, Hang, Bäume und Budget im Finder eingeben: www.ratiomatik.com/de/maehroboter/ · Alle Preise mit Datum, Note nach offener Methode.