

Montageanleitung – Ninja-Klingen für Mähroboter

1 Lieferumfang & benötigte Werkzeuge Teile:

- 4-flügeliges Klingenblatt
- Adapter/Nabe (rund)
- Zentrierring (zur Zentrierung des Klingenblattes auf dem Adapter, **Wichtig sonst Unwucht**)
- Schrauben (gemäß Lieferumfang)

Werkzeuge

- Passender Inbusschlüssel
- Schnittschutzhandschuhe

2 Sicherheit

⚠ Scharfe Klingen!

- Immer mit Handschuhen arbeiten; Klingen nur an stumpfen Bereichen anfassen.
- Gerät vollständig stromlos/sicherungslos machen (Akku trennen, Schalter aus).
- Nur auf stabiler, rutschfester Unterlage montieren.

3 Adapter & Zentrierring montieren

1. Adapter auf die Klingenaufnahme des Mähroboters setzen, sicher und spielfrei ausrichten.
2. Mitgelieferte Schrauben einsetzen und mit dem richtigen Drehmoment anziehen, (Edelstahlschraube trocken Anzugsmoment)
3. Zentrierring mittig in die Adapteraufnahme drücken – plan anliegend, ohne Verkanten.

💡 Tipp: Lässt sich der Ring schwer einsetzen, Aufnahme auf Späne/Schmutz prüfen und reinigen.

4 Ninja-Klingen montieren

1. Klingenblatt vorsichtig auf den Adapter legen, Bohrungen müssen fluchten.
2. Schrauben einsetzen und handfest anziehen, achte darauf das der Zentrierring die Klinge zentriert. Nun gleichmäßig über Kreuz anziehen, anziehmomente beachten.
3. Prüfen ob Klingen plan anliegen und kein Spiel vorhanden ist. Der Zentrierring für die Klinge kann nun entfernt werden.

“WICHTIG”

Prüfe vor Inbetriebnahme den korrekten Sitz der Klingen und Adapter und stelle nochmal sicher, dass alle Schrauben fest und mit dem richtigen Anzugsmoment angezogen sind!!!

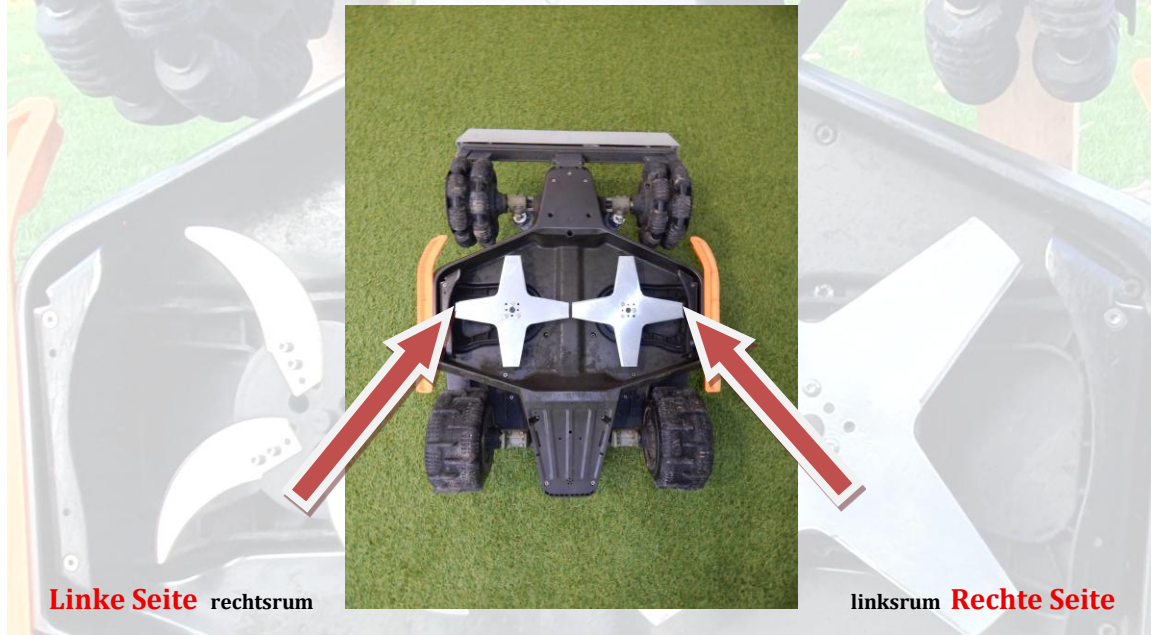
Es spielt dabei keine Rolle wie viele Drehteller Ihr Rasenmähroboter hat, wichtig ist das die angeschliffe Seite der Klinge mit der Drehrichtung des Adapters läuft. Schauen Sie in der Bedienungsanleitung ihres Mähroboters nach, oder beachten Sie die Abnutzung der Klingen.

Hinweis zur Laufrichtung:

- Blickrichtung: Unterseite des Mähroboters.
- Rechte Seite → dreht links herum (gegen den Uhrzeigersinn)
- Linke Seite → dreht rechts herum (im Uhrzeigersinn)

Beispiel: Drehrichtung Luba 2 AWD X

Achte darauf, dass die geschliffene Seite der Klinge jeweils in Drehrichtung zeigt.



linke Seite Drehrichtung rechtsherum/rechte Seite Drehrichtung linksherum

⚠ Sicherheit:

Nur bei ausgeschaltetem, stromlosem Gerät arbeiten. Schnittgefahr!

5 Kontrolle & Funktionsprüfung

1. Klinge langsam drehen – frei laufend, ohne Schleifen oder Widerstand.
2. Sitz/Zentrierung prüfen; alle Schrauben auf festen Sitz kontrollieren.
3. Bei Unwucht oder Widerstand Montage stoppen, Ursache finden, erneut montieren.

6 Inbetriebnahme & Haftung

Dieses Messer-Set ist Zubehör und kein Originalteil des Mähroboters. Montage erfolgt in Eigenverantwortung.

Keine Haftung bei Schäden durch unsachgemäße Montage, Nutzung oder Umbauten. Vor Inbetriebnahme sicherstellen, dass alle Arbeiten fachgerecht ausgeführt wurden. Achte darauf das keine Gegenstände auf der Rasenfläche liegen, und das der Mähroboter nicht auf Rasenkantensteine oder ähnliches fahren kann. Bei Ungewissheit Lieber das Grundstück neu kartieren. Harte Gegenstände können natürlich zu Bruch und Beschädigungen an Adapter und Klingen führen. Diese Schäden stellen keinen Gewährleistungs- oder Ersatzanspruch dar.