

NEXMOW

Mähroboter BY URSROBOT

Mäht in Germany!

2 cm Genauigkeit, Austauschbare Akkus
– Kein Begrenzungskabel, keine Referenzstation
Mehr Flexibilität, maximale Effizienz



**Profi
Rasenmanagement**

URSROBOT.AI



NEXMOW

*Automatisierte Rasenpflege
für mühelose Perfektion*





Golfplatz

Für Golfplätze sind diese Mähroboter ideal für Bereiche wie Driving Ranges und Roughs geeignet. Sie sorgen für ein gleichmäßiges und professionelles Mähergebnis – ganz ohne Begrenzungskabel. Erstellen Sie einfach digitale Karten, setzen Sie Ihre NEXMOW eCrew ein – und die Roboter übernehmen den Rest.

Sportplätze

Der NEXMOW eignet sich perfekt zur Pflege von Sportplätzen und liefert bei jedem Schnitt eine leistungsstarke Performance. Mit individuell einstellbarer Schnitthöhe gewährleistet er eine präzise und effiziente Platzpflege.



Hotel und Resorts

Durch flüsterleisen, emissionsfreien Betrieb – ohne die Gäste zu stören – hält der NEXMOW Hotel- und Resortanlagen makellos gepflegt. Dank 4G LTE und RTK-Technologie navigiert er zuverlässig über Wege und Flächen – ganz ohne WLAN oder externe Sendemasten.

Kommunale Flächen

Der NEXMOW ist eine ideale Lösung für kommunale Flächen, die mit steigenden Kosten für Personal, Treibstoff und Wartung konfrontiert sind. Sicherheit steht in öffentlichen Bereichen an erster Stelle – gleichzeitig entlastet eine NEXMOW eCrew das Personal, damit es sich auf wichtigere Aufgaben konzentrieren kann.



NEXMOW M2

KI-gestütztes Mähen: Intelligenter und flacher Schnitt, flexible Leistung!



Technische Daten

Modell	NEXMOW M2	Abmessungen (LxBxH)	84 x 64 x 44,6 cm
Klingen	10	Gewicht	28 kg
Maximale Steigung	45%	Schnittbreite	35 cm
Ladezeit	ca. 3 Std.	Schnitthöhe	1,2-10 cm
Arbeitszeit	Bis zu 4 Std.	Geräuschpegel	68 dB



Golfplätze



Sportfelder



Große Anlagen
& Grundstücke



Hauptmerkmale

- KI-gesteuert mit Qualcomm AI-Chip
- Autonomes Mähen & Rasenmanagement rund um die Uhr (24/7)



Akkutausch & Laden

Wechselbare Akkus und eine Ladestation ermöglichen flexibles Aufladen.



4G LTE & RTK-Navigation

Kabellose Präzision mit eindrucksvollen Mähmustern und Echtzeitverbindung.



Wasserdicht (IPX6)

Erweiterter Schutz gegen Wasser für zuverlässige Leistungen bei jedem Wetter.



Sicherheits-Sensoren

Vier Ultraschallsensoren und ein Stoßsensor stoppen die Klingen sofort und senden eine Warnung an die App.



KI-Vision

Passt sich dynamisch an, erkennt Objekte und unterstützt das Aufnehmen von Fotos aus der Ferne.



Diebstahlschutz

GPS-Tracking funktioniert auch im ausgeschalteten Zustand – mit Geofencing und App-Benachrichtigung.

NEXMOW M1S

Optimiert für Spezialrasen
– Präzision, auf die Sie sich verlassen können



Technische Daten

Modell	NEXMOW M1S	Abmessungen (LxBxH)	84 × 61,8 × 46 cm
Klingen	10	Gewicht	25,9 kg
Maximale Steigung	45%	Schnittbreite	35 cm
Ladezeit	ca. 3 Std.	Schnitthöhe	2-9 cm
Arbeitszeit	bis zu 5 Std.	Geräuschpegel	68 dB



Golfplätze



Sportfelder



Parkanlagen

Hauptmerkmale

- Für steile Hänge geeignet, niedriger Schnitt, hohe Schnittqualität.
- Wechselakku für längere Laufzeit.

4G LTE & RTK Navigation

Drahtlose KI-Navigation mit zentimetergenauen Mähmustern und Echtzeitverbindung.

Wechselakku-System

Austauschbare Akkus reduzieren Ausfallzeiten, geeignet für ein unterbrechungsfreies Mähen.



Abschlussaufnahme

Kamera dokumentiert Umgebung nach jedem Einsatz.

Diebstahlschutz

GPS bleibt aktiv – selbst im ausgeschalteten Zustand. Sofortige Benachrichtigung bei unerlaubter Bewegung.

Sicherheitssensoren

4 Ultraschall- und Stoßsensoren stoppen die Klingen sofort und senden eine Warnung an die App – für maximale Sicherheit.

Optionales fünftes Rad

Mehr Stabilität auf steilen Hängen – erweitert den Einsatzbereich auf bis zu 45% Neigung.

NEXMOW M1

Der weltweit erste kommerzielle Mähroboter ohne Begrenzungskabel.



Technische Daten

Modell	NEXMOW M1	Abmessungen (LxBxH)	84 × 61,8 × 46 cm
Klingen	5	Gewicht	25,9 kg
Maximale Steigung	25%	Schnittbreite	35 cm
Ladezeit	ca. 3 Std.	Schnitthöhe	4-10 cm
Arbeitszeit	bis zu 6 Std.	Geräuschpegel	68 dB



Sportfelder



Parkanlagen



Kommunale
Flächen



Hauptmerkmale

- Einfacher Transport zwischen Einsatzorten.
- Wechselakku für längere Laufzeit.



Wechselakku-System

Austauschbare Akkus reduzieren Stillstandszeiten – für unterbrechungsfreies Mähen.



4G LTE & RTK Navigation

Drahtlose KI-Navigation mit zentimetergenauen Mähmustern und Echtzeitverbindung.



Sicherheitssensoren

4 Ultraschallsensoren und ein Stoßsensor stoppen die Kligen sofort und senden eine Warnung an die App – für maximale Sicherheit.



Abschlussaufnahme

Kamera dokumentiert Umgebung nach jedem Einsatz.



Diebstahlschutz

GPS bleibt aktiv – selbst im ausgeschalteten Zustand. Sofortige Benachrichtigung bei unerlaubter Bewegung.



Einfach & Kosteneffizient

Einfache Einrichtung – unkompliziert platzieren und losmähen. Spart Zeit und Geld.

NEXMOW Zubehör

Effizienz steigern, Zeit und Aufwand sparen!



Ladestation

24/7 Betrieb – kontinuierliche, unterbrechungsfreie Leistung.

Unterstützt mehrere Mäher für erhöhte Effizienz. Einfache Installation mit skalierbarer Leistung für mehrere Mäher.

Virtual Marker

Erstellen und speichern Sie schnell große Grundstückskarten.

Verbindet sich mit der Cloud. Der NEXMOW Virtual Marker erstellt virtuelle Grenzen für Mäh- und Sperrzonen.



NEXMOW Zubehör

Effizienz steigern, Zeit und Aufwand sparen!



Akkus zum Wechseln

Erweitern Sie noch heute Ihre Energieoptionen!

Zusätzliche Ladestationen und Ladekabel sind separat erhältlich und können dazu gekauft werden.

Mähklingen

Optimieren Sie regelmäßig Ihre Schneidleistung.

Die NEXMOW-Mähklingen lassen sich mühelos mit einem Kreuzschlitzschraubenzieher installieren. Einfach austauschen, und Ihre Mäher laufen stets auf Höchstleistung.





AI VISION

Erkennt Hindernisse, navigiert autonom und passt sich den Rasenbedingungen für effizientes Mähen an. Reagiert individuell auf Hindernisse, gewährleistet Sicherheit, reibungslosen Betrieb und unterbrechungsfreie Leistung.

Intelligentes Multi-Zonen-Mähen

Erkunden Sie unsere Verbindungswege und Mähzonen für maximale Effizienz und Flächenabdeckung. Die Wege verbinden die Mähzonen, sodass der Roboter selbstständig präzise navigiert und mäht.



Ein Team von Robotern

Bis zu 10 Mähroboter arbeiten nahtlos am selben Ort und zur gleichen Zeit mit synchronisierten Mäh-Einstellungen zusammen, um Effizienz zu steigern, Kosten zu senken und autonome Abläufe zu ermöglichen.

Geteilte Ladestation

Unsere Mähroboter sind nicht an bestimmte Ladestationen gebunden. Dies ermöglicht es den Robotern, den effizientesten Rückweg zu wählen. Dieses intelligente System maximiert die Ladeverfügbarkeit, reduziert Wartezeiten und optimiert die Produktivität der Flotte.





Anpassbare Mähmuster

Stellen Sie die gewünschte Mährichtung mit einer Wischbewegung in der App ein. Unterstützt Doppel- und Kantenschnitt für ein saubereres Ergebnis, eine optimale Abdeckung und einen gepflegten Rasen.

Voreingestelltes, geräuscharmes Mähen

Legen Sie die Betriebszeiten mit Hilfe der App fest. Für leises, effizientes Mähen und einen durchgehenden Betrieb den ganzen Tag über.



Einfache Handhabung über die App

Unsere Mähroboter sind über eine Cloud mit der App verbunden und ermöglichen somit eine dynamische Aufgabenverteilung in Echtzeit. Die Einsätze können bequem von überall aus gesteuert werden und sorgen somit für nahtlose Zusammenarbeit und minimale Ausfallzeiten.

Flexibler Heimkehrmodus

Der Mäher kehrt autonom zu einem festgelegten Ort zurück – mit oder ohne Ladestation. Dies ermöglicht eine einfache Abholung und Handhabung.



NEXMOW

Sichtbar bleiben, sicher bleiben



Arbeitet nach Feierabend. Sieht im Dunkeln.

Für den Nachtbetrieb optimiert: NEXMOW liefert auch bei schlechten Lichtverhältnissen konstante Leistung und Präzision – dank integrierter LED-Beleuchtung.

Klare Sicht bei Tag und Nacht.

Mit integrierter Hochleistungsbeleuchtung bleibt NEXMOW für Fußgänger und Arbeiter stets gut sichtbar. Das reduziert Risiken und erhöht die Sicherheit in gemeinsam genutzten Außenbereichen – selbst bei Dunkelheit.



Mähen ohne Störung



Leises Mähen, ungestörtes Spiel.

Mit nur 68 Dezibel fügt sich NEXMOW unauffällig in die Umgebung ein, damit sich Golfer ganz auf ihr Spiel konzentrieren können. Das flüsterleise Mähwerk sorgt für reibungslose Abläufe, selbst während der Abschlagzeit.

Ruhe, die der Natur Respekt zollt.

Der geräuscharme Betrieb von NEXMOW bewahrt die Ruhe in Außenbereichen und reduziert die Lärmbelastung. Ohne Störung für Menschen, Tiere oder die Umwelt – sicheres Mähen jederzeit und überall.



NEXMOW

Mähroboter BY URSROBOT



NEXMOW



URSROBOT



LINKEDIN



YOUTUBE

Kontaktieren Sie

URSROBOT AI, Inc

☎ +886-2-2795

✉ sales@ursrobot.ai

🌐 ursrobot.ai

Vertrieb Deutschland

HENNING BRANDT

☎ +886-908-786 601

✉ Henning.Brandt@ursrobot.ai

Ihren lokaler Händler