

MIS2ION

TECHNOLOGISCHER VORSPRUNG FÜR EINEN PERFEKTEN RASEN

Die Mähroboter von Kress sorgen dafür, dass Sie Ihren Garten genießen können, während Ihr Rasen zuverlässig gemäht wird. Und damit Sie sich entspannt zurücklehnen können, legen wir großen Wert auf die Sicherheit: Unsere Roboter erkennen und umfahren Hindernisse besonders smart – und stellen z. B. mit einem automatischen Messerstopp beim Anheben einen optimalen Rundum-Schutz sicher.

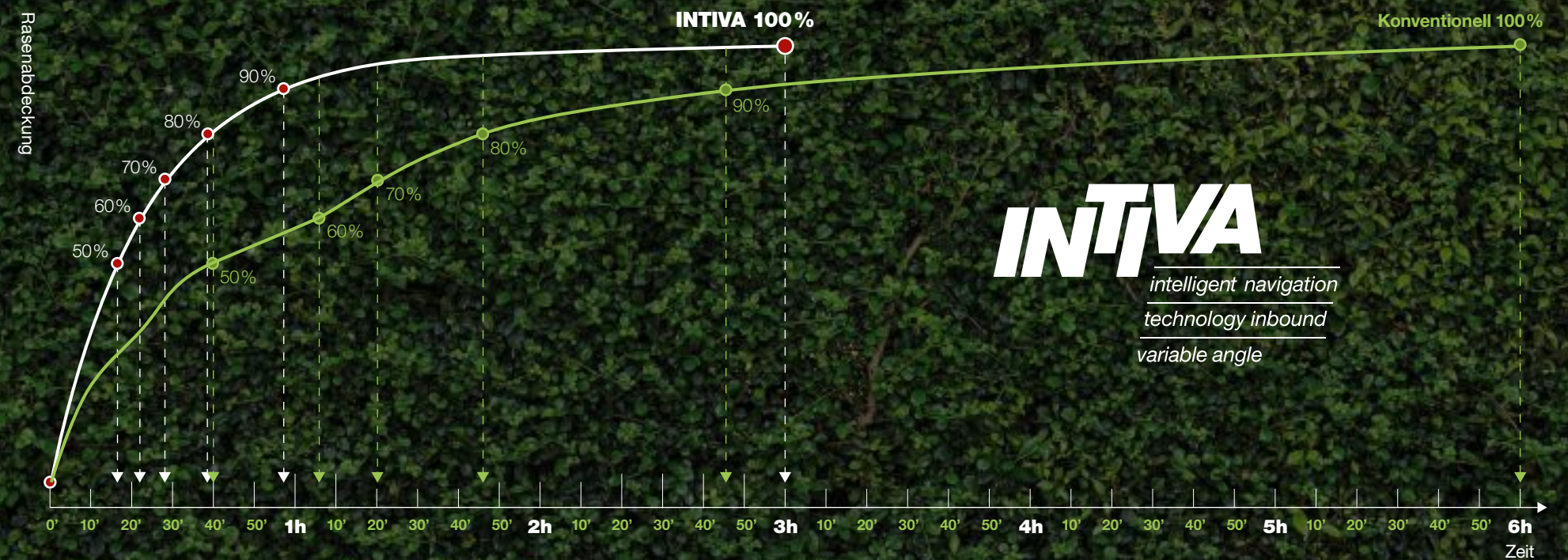


WENIGER PASSAGEN, WENIGER ABNUTZUNG

INTIVA ist nicht nur wesentlich schneller, sondern sorgt zudem für ein einheitliches Schnittbild Ihres Rasens.

INTIVA – DIE INTELLI- GENTE NAVIGATIONS- TECHNOLOGIE

Der Mission optimiert seine Route während des Mähprozesses fortlaufend. Auch enge Passagen passiert er optimal und ohne Zeitverlust. Das bedeutet für Sie: weniger Mähzeit und mehr Zeit, Ihren Rasen zu genießen.



INTIVA
*intelligent navigation
 technology inbound
 variable angle*

MEHR ZEIT, IHREN RASEN ZU GENIESSEN

Mission wird 80% Ihres Rasens in der gleichen Zeit mähen, in der andere den halben Weg zurücklegen. Wie viel Freizeit möchten Sie in Ihrem Garten verbringen?



OAS obstacle avoidance system

MISSION ERKENNT HINDERNISSE UND UMFÄHRT SIE

Das patentierte System mit Ultraschallsensoren verhindert Kollisionen z. B. mit Bäumen und Büschen auf der Rasenfläche. Mission Mähroboter erkennen frühzeitig auch neue Hindernisse und umfahren sie.



ST side trim technology

UNSCHÖNE RASENKANTEN GEHÖREN DER VERGANGENHEIT AN

Im Gegensatz zu anderen Mährobotern mäht Mission so nah an der Rasenkante wie möglich, da sich der Mähroller nicht in der Mitte des Roboters befindet. Der patentierte Eingriffsschutz sorgt für Sicherheit während des Betriebs.



RBS recharging brake system

UNSER KLETTERKÜNSTLER

Wenn es bergab geht, bremst ein regeneratives Bremssystem den Mission ab. Die entstehende kinetische Energie erzeugt Elektrizität, die die Laufzeit der Batterie verlängert.



MZ multizone function

MULTIZONEN-FUNKTION

Mit dem Mission richten Sie einfach und bequem verschiedene Mähzonen in Ihrem Garten ein.



Bluetooth

JEDERZEIT EMPFANGSBEREIT

Dank der praktischen Bluetooth®-Funktion lassen sich die neuen Mission Modelle nun auch per Bluetooth® über die App ansteuern, falls das WLAN nicht verfügbar ist oder nicht weit genug reicht.



LADESTATION

VOLLE ENERGIE AUF KLEINSTEM RAUM

Der Ladekopf an der Ladestation des Mission ist abnehmbar, sodass diese auch in den Wintermonaten ganz bequem weitergeladen werden kann, während das Chassis eingelagert wird.



HIGHTECH MADE BY KRESS



JEDER MISSION IST MIT WLAN AUSGESTATTET

Damit Ihr Mähroboter immer auf dem neuesten Stand ist und Sie ihn bequem von überall bedienen können, sind alle Mähroboter-Modelle mit WLAN ausgestattet.

So lassen sich Updates ohne Aufwand oder Techniker durchführen – und die Rasenpflege bequem per Smartphone steuern.



KEINE SCHÄTZUNGEN MEHR – KRESS ÜBERNIMMT DIE BERECHNUNG

Wie lange sollte Ihr Mission arbeiten, um den gesamten Rasen zu mähen? Die App übernimmt für Sie die Berechnung, sodass sie genügend Zeit haben, Ihren Rasen zu genießen.

Um Ihre Rasenfläche zu berechnen, gehen Sie diese einfach einmal ab. So leicht geht es!



DAS KLIMA BEEINFLUSST DAS RASENWACHSTUM

Die App informiert sich durchgehend über das aktuelle Wetter und passt die Arbeitszeit des Roboters entsprechend an.

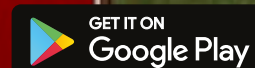
Mission ist total autonom – es besteht keine Notwendigkeit, einen Zeitplan zu erstellen.



BLEIBEN SIE AUF DEM LAUFENDEN

Betrachten Sie alle relevanten Statistiken übersichtlich über Ihre Mission App.

So bleiben Sie immer über die Leistung Ihres Mähroboters informiert.



Mission Nano KR101E

1.100 m²
Flächenleistung

18 cm
Schnittbreite

**BRUSHLESS
MOTOR**

**PATENTIERTE
INTIVA-NAVIGATION**

Intelligente Steuerung für schmale
Passagen und enge Wege.

LED-DISPLAY

Einfache Bedienung direkt
am Gerät.

REGENSENSOR

Mäher kehrt bei Regen in
die Ladestation zurück.

DIE EINFACHSTE ART, DEN RASEN MÄHEN ZU LASSEN

Die exklusiven Vorteile des Mission Nano KR101E machen vieles leichter: das übersichtliche LED-Display, die Steuerung per Smartphone via WLAN oder Bluetooth® sowie langlebige Klingen für dauerhaft schönen Rasen.

KR101E

Preis inkl. Akku	UVP € 1.189
Flächenleistung	1.100 m ²
Empfohlene Flächenleistung	600 m ²
Schnittbreite / Schnitthöhe	18 cm / 30–60 mm
Akkukapazität	20V max / 2,9 Ah Li-Ion
Durchschnittl. Laufzeit / Ladezeit	70 min / 120 min
Messermotor	Bürstenlos
Max. Steigung	35 %
Lautstärke	68 dB
Abmessungen	540 x 400 x 240 mm
Gewicht	8,8 kg
Lieferumfang	3 x 3 Ersatzklingen



STT - SIDE TRIM TECHNOLOGY

Das seitlich angeordnete Mähwerk sorgt für randnahe Mähen und in Kombination mit dem patentierten Rasenkamm für ein perfektes Schnittbild mit aufgerichtetem Gras.

SEITLICHER LADEANSCHLUSS

Für leichtes Anfahren und ein sauberes Schnittbild an der Ladestation.

**VORWÄRTS UND RÜCKWÄRTS
ROTIERENDE MESSER**

Länger und präziser schneiden –
seltener austauschen.

Mission ^{neu} KR120E/ KR121E

1.800 m²
Flächenleistung

1.800 m²
Flächenleistung

**BRUSHLESS
MOTOR** ∞

RBS - RECHARGING BRAKE SYSTEM

Wenn es bergab geht, bremst ein regeneratives Bremssystem den Mission ab und lädt dabei den Akku wieder auf.

LCD-DISPLAY

Einfache und übersichtliche Bedienung direkt am Gerät.

OAS-SYSTEM**

Das patentierte System mit Ultraschallsensoren verhindert Kollisionen.

ABNEHMBARER LADEANSCHLUSS

Zum bequemen Aufladen lässt sich der seitliche Ladekopf nun auch abnehmen.

	KR120E*	KR121E*
Preis inkl. Akku	UVP € 1.499	UVP € 1.749
Flächenleistung	1.800 m ²	1.800 m ²
Empfohlene Flächenleistung	1.000 m ²	1.000 m ²
Schnittbreite / Schnitthöhe	22 cm / 30–60 mm	22 cm / 30–60 mm
Akkukapazität	20V max / 2,9 Ah Li-Ion	20V max / 2,9 Ah Li-Ion
Durchschnittl. Laufzeit / Ladezeit	50 min / 120 min	70 min / 90 min
Messermotor	Bürstenlos	Bürstenlos
Max. Steigung	35 %	35 %
Lautstärke	60 dB	60 dB
Abmessungen	640 x 440 x 240 mm	644 x 440 x 240 mm
Gewicht	11,6 kg	11,6 kg
Lieferumfang	3 x 3 Ersatzklingen	3 x 3 Ersatzklingen



STT - SIDE TRIM TECHNOLOGY

Das seitlich angeordnete Mähwerk sorgt für randnahe Mähen und in Kombination mit dem patentierten Rasenkamm für ein perfektes Schnittbild mit aufgerichtetem Gras.

SEITLICHER LADEANSCHLUSS

Für leichtes Anfahren und ein sauberes Schnittbild an der Ladestation.

PATENTIERTE INTIVA-NAVIGATION

Intelligente Steuerung für schmale Passagen und enge Wege.

* In Kürze verfügbar
** Nur für KR121E

Mission ^{neu} KR122E/ KR123E

2.200 m²
Flächenleistung

2.700 m²
Flächenleistung

**BRUSHLESS
MOTOR** ∞

RBS – RECHARGING BRAKE SYSTEM

Wenn es bergab geht, bremst ein regeneratives Bremssystem den Mission ab und lädt dabei den Akku wieder auf.

LCD-DISPLAY

Einfache und übersichtliche Bedienung direkt am Gerät.

OAS-SYSTEM

Das patentierte System mit Ultraschallsensoren verhindert Kollisionen.

ABNEHMBARER LADEANSCHLUSS

Zum bequemen Aufladen lässt sich der seitliche Ladekopf nun auch abnehmen.

	KR122E*	KR123E**
Preis inkl. Akku	UVP € 2.099	UVP € 2.399
Flächenleistung	2.200 m ²	2.700 m ²
Empfohlene Flächenleistung	1.500 m ²	2.000 m ²
Schnittbreite / Schnitthöhe	22 cm / 30–60 mm	22 cm / 30–60 mm
Akkukapazität	20V max / 4,0 Ah Li-Ion	20V max / 5,7 Ah Li-Ion
Durchschnittl. Laufzeit / Ladezeit	70 min / 90 min	100 min / 120 min
Messermotor	Bürstenlos	Bürstenlos
Max. Steigung	35 %	35 %
Lautstärke	60 dB	60 dB
Abmessungen	640 x 440 x 240 mm	640 x 440 x 240 mm
Gewicht	12,0 kg	12,1 kg
Lieferumfang	3 x 3 Ersatzklingen	3 x 3 Ersatzklingen



STT – SIDE TRIM TECHNOLOGY

Das seitlich angeordnete Mähwerk sorgt für randnahe Mähen und in Kombination mit dem patentierten Rasenkamm für ein perfektes Schnittbild mit aufgerichtetem Gras.

SEITLICHER LADEANSCHLUSS

Für leichtes Anfahren und ein sauberes Schnittbild an der Ladestation.

PATENTIERTE INTIVA-NAVIGATION

Intelligente Steuerung für schmale Passagen und enge Wege.



* In Kürze verfügbar
** Ab Ende August verfügbar

Mission Mega KR133E/ KR136E

6.500 m²
Flächenleistung

4.400 m²
Flächenleistung

**BRUSHLESS
MOTOR** ∞

DUAL-KLINGEN MIT 35 cm SCHNITTBREITE

Für eine deutlich höhere
Schnittleistung.

SEITLICHER LADEANSCHLUSS

Für leichtes Anfahren und ein
sauberes Schnittbild an der
Ladestation.

LCD-DISPLAY

Einfache und übersichtliche
Bedienung direkt am Gerät.

ELEKTRONISCHE HÖHENVERSTELLUNG

Von 30 bis 60 mm unterschiedliche
Schnitthöhen einstellbar über die
Kress App oder das Display.

MAXIMALE EFFIZIENZ FÜR DAS NÄCHSTE LEVEL DES RASENMÄHENS

Der Mission Mega KR133E ist die neueste Roboter-mähplattform von Kress, die erstmals mit Doppelmessern ausgestattet ist und eine Schnittbreite von bis zu 35 cm bietet. Der einzigartige In-Rad-Antrieb ermöglicht ein feinfühleres und leiseres Mähen. Kress setzt mit dem Mission Mega KR133E und dem KR136E einen neuen Standard, indem Effizienz mit Leistung, Intelligenz und konkurrenzloser Zuverlässigkeit kombiniert wird. Für eine Flächenleistung von über 3.000 m².

KR133E

Preis inkl. Akku	UVP € 3.799
Empf. / max. Flächenleistung	3.000 m ² / 4.400 m ²
Akkukapazität	20V max / 6,0 Ah Li-Ion
Durchschnittl. Laufzeit / Ladezeit	92 min / 46 min
Messermotor	Bürstenlos
Max. Steigung	45 %
Abmessungen	750 x 550 x 250 mm
Gewicht	19,0 kg
Lieferumfang	Ladestation mit 8 Schrauben 3 x 3 Ersatzklingen

KR136E

Preis inkl. Akku	UVP € 4.799
Empf. / max. Flächenleistung	6.000 m ² / 6.500 m ²
Akkukapazität	20V max / 10 Ah Li-Ion
Durchschnittl. Laufzeit / Ladezeit	154 min / 77 min
Messermotor	Bürstenlos
Max. Steigung	45 %
Abmessungen	750 x 550 x 250 mm
Gewicht	19,5 kg
Lieferumfang	Ladestation mit 8 Schrauben 3 x 3 Ersatzklingen



EINZIGARTIGER IN-RAD-ANTRIEB

Für präzises und leises Mähen.

LEICHT ZU REINIGEN

Dank IPX5-Strahlwasserschutz.

GEOTRACE. LTE-MODUL

Steuern Sie Ihren Mission von jedem Ort auf der Welt aus und verfolgen Sie ihn bei einem Diebstahl dank GPS auf den Meter genau.



Mission Mega ^{neu} KR133E/KR136E

MISSION MEGA KR133E/KR136E – HIGHTECH TRIFFT AUF ULTIMATIVE AUSSTATTUNG

Mit dem Mission Mega zeigt Kress einmal mehr, was heutzutage im Bereich des automatischen Mähens möglich ist. Erprobte Kress Technologien wie INTIVA, OAS oder STT kombinieren wir mit einzigartigen Weiterentwicklungen für noch mehr Leistung.

MIN. FLÄCHENLEISTUNG VON 3.000 m²

Ideal für große, parkartige Flächen und eine kommerzielle Nutzung.



IN-RAD-ANTRIEB UND OFFROAD-RÄDER

Kraftvoller und präziser Antrieb auch auf rutschigem oder steilem Terrain.



SCHWEBENDES MÄHDECK

Gleicht Bodenunebenheiten aus und schützt die Klingen vor Hindernissen wie Steinen und Baumwurzeln.



UNENDLICHE Flächenleistung

KRESS MISSION MEGA KR136E IST STANDARDMÄSSIG MIT DER MULTI-MÄHER-FUNKTION AUSGESTATTET

Damit können mehrere Mähroboter innerhalb eines Begrenzungskabels betrieben werden. So lässt sich z. B. ein Fußballfeld mit zwei KR136E problemlos mähen. Auch wenn das Feld durchgehend von Schulen und für Fußballtrainings benutzt wird.

ELEKTRONISCHE HÖHENVERSTELLUNG

Von 30 bis 60 mm unterschiedliche Schnitthöhen einstellbar über die Kress App oder das Display.



FÜR JEDEN RASEN EINEN MÄHROBOTER

Finden Sie das perfekte Modell für Ihre Bedürfnisse.

Mission Nano KR101E

- INTIVA
- STT
- Seitliches Laden
- Fernsteuerung per Smartphone
- Multizonen-Programmierung
- Vorwärts und rückwärts drehende Messer
- Automatische Rückkehr zur Ladestation
- Witterungsbeständig
- Diebstahlschutz durch Sperrfunktion
- Sofortiger Messerstopp bei Anheben
- Regensensor
- PIN-Sicherheit
- 3-Messer-Schneid-/Mulchsystem
- Vorprogrammierter Roboter

Mission KR120E, KR121E, KR122E, KR123E

- INTIVA
- OAS (KR121E, KR122E, KR123E)
- RBS
- STT
- Seitliches Laden
- Fernsteuerung per Smartphone
- Multizonen-Programmierung
- Vorwärts und rückwärts drehende Messer
- Automatische Rückkehr zur Ladestation
- Witterungsbeständig
- Diebstahlschutz durch Sperrfunktion
- Sofortiger Messerstopp bei Anheben
- Regensensor
- PIN-Sicherheit
- 3-Messer-Schneid-/Mulchsystem
- Vorprogrammierter Roboter

neu

Mission Mega KR133E, KR136E

Der Mission Mega KR133E und KR136E sind neu im Mähroboter-Sortiment von Kress. Sie bieten alle Features der Mission-Modelle – und sind darüber hinaus erstmals mit Doppelmessern ausgestattet. Neben einer größeren Schnittbreite von 35 cm ermöglicht der einzigartige In-Rad-Antrieb ein feinfühligere und leiseres Mähen. Zusammen mit dem patentierten INTIVA-System, dem Ultraschallsystem OAS und dem einfachen Reinigen durch IPX5-Wasserschutz setzen die Mega-Mäher einen neuen Standard, indem sie Effizienz, Leistung, Intelligenz und Zuverlässigkeit vereinen.

- Doppelte Mähmesser
- In-Rad-Antrieb
- Schwebendes Mähdeck
- IPX5-Wasserschutz



Mission Nano KR101E bis zu 1.100 m²

- Empfohlene Flächenleistung: 600 m²
- Schnittbreite: 18 cm
- Schnitthöhe: 30–60 mm
- Messermotor: Bürstenlos
- Akku: 20V max 2,9 Ah Li-Ion
- Max. Steigung: 35 % (20°)
- Lautstärke: 68 dB(A)



Mission KR120E/KR121E bis 1.800 m² / 1.800 m²

- Empfohlene Flächenleistung: 1.000 m² / 1.000 m²
- Schnittbreite: 22 cm / 22 cm
- Schnitthöhe: 30–60 mm / 30–60 mm
- Messermotor: Bürstenlos / Bürstenlos
- Akku: 20V max 2,9 Ah Li-Ion / 2,9 Ah Li-Ion
- Max. Steigung: 35 % (20°) / 35 % (20°)
- Lautstärke: 60 dB(A) / 60 dB(A)

OAS obstacle avoidance system



Mission KR122E/KR123E bis 2.200 m² / 2.700 m²

- Empfohlene Flächenleistung: 1.500 m² / 2.000 m²
- Schnittbreite: 22 cm / 22 cm
- Schnitthöhe: 30–60 mm / 30–60 mm
- Messermotor: Bürstenlos / Bürstenlos
- Akku: 20V max 4,0 Ah Li-Ion / 5,7 Ah Li-Ion
- Max. Steigung: 35 % (20°) / 35 % (20°)
- Lautstärke: 60 dB(A) / 60 dB(A)

OAS obstacle avoidance system



Mission Mega KR133E/KR136E bis 4.400 m² / 6.500 m²

- Empfohlene Flächenleistung: 3.000 m² / 6.000 m²
- Schnittbreite: 35 cm / 35 cm
- Schnitthöhe: 30–60 mm / 30–60 mm
- Messermotor: Bürstenlos / Bürstenlos
- Akku: 20V max 6,0 Ah Li-Ion / 10 Ah Li-Ion
- Max. Steigung: 45 % (24°) / 45 % (24°)

OAS obstacle avoidance system

OAS obstacle avoidance system

neu

neu

Mähroboter-Zubehör

GEOTRACE. LTE-MODUL INKL. GPS-FUNKTION

KA0210 | KA0210.1



Preis mit SIM-Karte	UVP € 219
1 Jahr Abonnement	UVP € 29,99
3 Jahre Abonnement	UVP € 69,99
5 Jahre Abonnement	UVP € 109,99
KA0210 passend für	KR101E und neue Mission
KA0210.1 passend für	ältere Mission KR110 / 111 / 112 / 113

MARCONI. WLAN-VERSTÄRKER-MODUL

KA0211 | KA0211.1



Preis	UVP € 219
KA0211 passend für	KR101E und neue Mission
KA0211.1 passend für	ältere Mission KR110 / 111 / 112 / 113

LANGLEBIGE KLINGEN (6 STK.)

KA0002



Preis	UVP € 21,90
Die neuen verbesserten Ersatzmesser aus gehärtetem, rostfreiem Stahl halten etwa dreimal so lange wie die Standard-Klingen. Sie müssen also seltener die Klingen wechseln und sparen so Zeit und Geld.	

OFFROAD-RÄDER (2 STK.)

KA0221*



Preis	UVP € 129
Ihr Rasen hat ein steiles Gefälle? Die Offroad-Räder erhöhen die Steigfähigkeit auf 45 % und garantieren so auch in unebenem Gelände eine optimale Mähleistung.	

GARAGE KRESS HOME

KA0110



Preis	UVP € 219
Die wetterfeste, aufklappbare Garage schützt Ihren Mähroboter vor Witterungseinflüssen wie Regen, Hitze und UV-Strahlen. Sie verfügt über ein robustes Ständerwerk und ist mit einer Hand einfach aufklappbar.	

NO GO. DIGITALER ZAUN

KA0212



Preis	UVP € 219
Passt nur für Mission Mega KR133E / KR136E. Mit dem digitalen Zaun lassen sich temporäre Bereiche wie Trampoline durch ein Magnetband ausgrenzen, ohne das Begrenzungskabel neu verlegen zu müssen.	

INSTALLATIONSKIT



KA0160

KA0161

KA0162

	KA0160	KA0161	KA0162 für Mega
Preis	UVP € 119	UVP € 179	UVP € 249
Bodenfläche	1.000 m ²	2.000 m ²	3.000 m ²
Begrenzungsdraht	180 m	250 m	350 m
Verbindungsstücke	2	2	2
Nägel	250 Stk.	340 Stk.	470 Stk.

* Nicht für Nano geeignet.