

RTKⁿ

Real-time kinematic to
the power of network

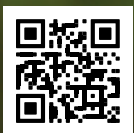
MÄHT WIE SIE, OHNE SIE.



TAUCHEN SIE EIN IN DIE ÄRA DES
AUTONOMEN MÄHENS.

Bessere Rasenqualität ohne Lärm und Abgase. Die Kress RTKn Technologie bietet zentimetergenaues Mähen ohne Begrenzungskabel oder Antenne auf dem Grundstück.

- Null Arbeitskosten
- Null Emissionen
- Null Benzinkosten
- Null Rasenschaden



Entdecken Sie mehr auf www.torex.ch oder
kontaktieren Sie uns:
info@torex.ch / +41 56 622 49 22

TOREX AG 
Handwerkerzentrum Freiamt

Kress 



Die Zukunft des Mähens hat begonnen.

Der Kress RTKn mit Satellitennavigation mäht Rasenflächen mit zentimetergenauer Präzision ohne Begrenzungskabel. Tag für Tag.

RTKn: Real-time kinematic to the power of network

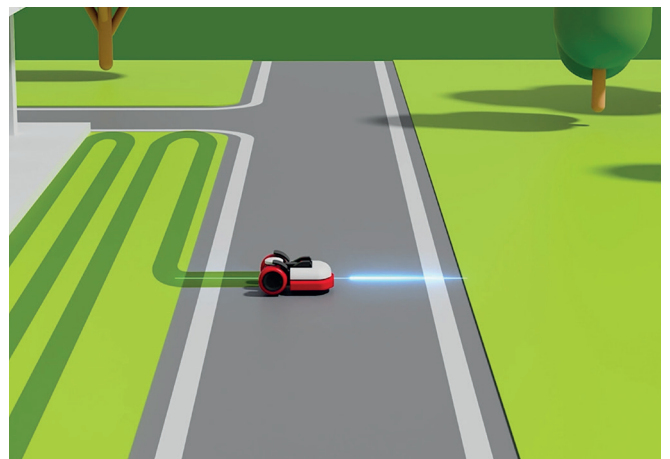
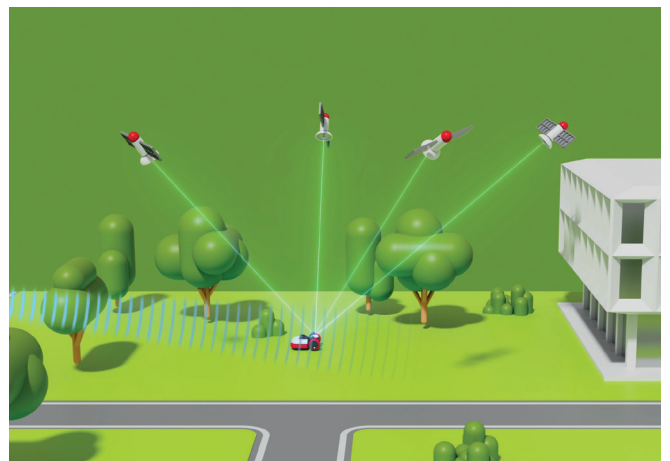
Das ständig wachsende, exklusive Netzwerk aus GNSS Referenzempfängern versorgt jeden Mähroboter über das Mobilfunknetz kontinuierlich mit RTK-Korrekturdaten. Dadurch ist jederzeit eine zentimetergenaue Präzision gewährleistet.

Wie es funktioniert

Globale Navigationssatellitensysteme (GNSS) ermöglichen eine Geopositionierung mit einer Genauigkeit von 2 bis 5 Metern. Unter Einbeziehung der kinematischen Echtzeit-Korrekturdaten (RTKn) wird eine zentimetergenaue Positionierung erreicht.

Was passiert bei schlechtem Satellitensignal?

Wo Bäume oder Gebäude die Satellitenverbindung stören, übernehmen ein Trägheitsnavigationssystem und Odometrie die Steuerung, bis der Mähroboter wieder Satellitensignale empfängt.

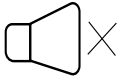


Warum RTKⁿ



Kabellos

Kein Begrenzungskabel, das im Rasen verlegt werden muss, und kein zusätzlicher Stromanschluss für die Antenne.



Leises Arbeiten

Der Mähroboter pflegt deinen Rasen auch nachts, ohne jede Lärmbelästigung. Der Roboter mäht, wie es ein professioneller Gärtner tun würde, äußerst effizient in parallelen Bahnen.



Unauffällig

Keine störenden Antennen mitten auf dem Rasen oder auf dem Hausdach.



Immer auf dem Laufenden

Mit der Kress App kannst du deinen Mähroboter überall und jederzeit über dein Smartphone bedienen und überwachen.



Effizienz

Der Roboter mäht zentimetergenau nach einem logischen System und nicht nach dem Zufallsprinzip - wie ein professioneller Gärtner, der effizient in parallelen Bahnen mäht.



Zuverlässig und robust

Da unser System vor Ort ohne Antennen auskommt, ist es weniger anfällig für Überspannungsschäden, die durch Blitzschlag verursacht werden.



Null Emissionen

Keine umweltschädlichen Abgase, keine Treibhausgasemissionen



Geringe Betriebskosten

Keine Lohnkosten, geringere Energiekosten und geringerer Wartungsaufwand im Vergleich zu konventionellen Rasenmähern.



Weitere Informationen oder Kontaktpersonen finden Sie auf unserer Website unter: www.torex.ch



Die Kress RTK-Mähroboter Modelle



Modelle	Beschreibung	Verkaufspreis	
		inkl. MWST und VRG	
KR160E	RTK Mission 600 m ²	CHF 1'199.-*	CHF 1'499.-
KR160E.A	RTK Mission 600 m ² , OAS	CHF 1'499.-*	CHF 1'799.-
KR161E	RTK Mission 1.000 m ² , OAS	CHF 1'899.-*	CHF 1'999.-
KR171E	RTK Mission 1.500 m ² , OAS	CHF 2'199.-*	CHF 2'499.-
KR173E	RTK Mission 3.000 m ² , OAS	CHF 3'099.-*	CHF 3'599.-
KR174E	RTK Mission 5.000 m ² , OAS	CHF 3'799.-*	CHF 4'499.-
KR233E	Commercial RTK 12.000 m ² , OAS	CHF 7'999.-*	CHF 9'499.-
KR236E	Commercial RTK 24.000 m ² , OAS	CHF 11'999.-*	CHF 13'999.-

*Angebot gültig vom 14. April bis 31. Juli 2025

Möchten Sie mehr über die Mähroboter von Kress erfahren? Dann besuchen Sie unsere Website oder kontaktieren Sie uns direkt. Wir beraten Sie gerne bei der Auswahl des richtigen Mähroboters für Ihren Rasen.

www.torex.ch . info@torex.ch . +41 56 622 49 22

TOREX AG 
Handwerkerzentrum Freiamt

Torex Handels AG
Durisolstrasse 1B | 5612 Villmergen

Öffnungszeiten

Montag bis Freitag: 07.00 - 11.45 Uhr | 13.00 - 17.30 Uhr
Samstag: 07.00 - 11.45 Uhr