

**Kress**® 

**WILLKOMMEN IM  
ZEITALTER OHNE  
BENZIN-MOTOREN!**



**2024**

**PRODUKTKATALOG**

# Leistungsstarke, emissionsfreie und leise Akkugeräte für Gartenprofis.

Von jeher ist Kress für innovative Elektrowerkzeuge bekannt.

Schon der Firmengründer Christian Kress richtete 1928 den Fokus auf Elektromotoren.

Seit den 1960er Jahren produzierte das Unternehmen stationäre Werkstattmaschinen und tragbare Elektrowerkzeuge.

1979 entstand in der Schweiz ein modernes Forschungs- und Entwicklungszentrum, das den Fokus auf Akkuwerkzeuge richtete. Zugleich wurde der Vertrieb auf 60 Länder ausgeweitet.

Nach der Zusammenführung mit der Positec Group 2017 setzte die Marke voll und ganz auf Akkugeräte für den gewerblichen und den privaten Einsatz.

2023 brachte Kress das 8-Minuten-CyberSystem auf den Markt, das in Bezug auf Akkuleistung, Ladezeiten und Lebensdauer weltweit neue Maßstäbe setzt.

Als Ikone deutscher Ingenieurskunst engagiert sich Kress für eine Zukunft ohne fossile Kraftstoffe.



## WEGWEISENDE INNOVATIONEN

Entladene Akkus sind in nur 8 Minuten vollständig aufgeladen mit dem Kress CyberSystem, der schnellsten und ausdauerndsten Akkulösung am Markt.



## HÄNDLERNETZ

Wir stehen zu 100 % hinter unserem unabhängigen Händlernetz.



## GRÜNE WERTE

Für sein Umweltengagement wurde Kress mit dem LEED-Platinum-Zertifikat und dem Platin Award des WWF ausgezeichnet und unterstützt seine Kunden auf der ganzen Welt dabei, ihre CO<sub>2</sub>-Bilanz zu verbessern.

# Inhalt

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| <b>COMMERCIAL</b>               | 4   |
| CyberSystem                     | 6   |
| Produktprogramm                 | 32  |
| Zubehör                         | 76  |
| App                             | 86  |
| <b>RESIDENTIAL</b>              | 88  |
| Produktpalette 60V              | 92  |
| Produktpalette 40V   20V        | 106 |
| Zubehör                         | 122 |
| <b>MÄHROBOTER</b>               | 126 |
| Produktpalette RTK <sup>n</sup> | 126 |
| RTK <sup>n</sup> App            | 148 |
| Produktpalette Mission          | 150 |
| Zubehör                         | 168 |



# 60<sup>max</sup> COMMERCIAL

**PROFESSIONELLER  
EINSATZ OHNE ABGASE**



**Garantie**

**2+3 Jahre Garantie auf die Geräte  
5+3 Jahre Garantie auf die Akkus\***

\*Die Garantiebedingungen können je nach Modell variieren.  
Ausführliche Informationen finden Sie auf unserer Website, [www.kress.com](http://www.kress.com)



# DAS AKKUSYSTEM FÜR GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAU



- Schnellladefunktion für unterwegs
- Höhere Ausgangsleistung als herkömmliche Akkus
- 10x längere Akkulebensdauer mit 5+3 Jahren Garantie\*

\*Die Garantiebedingungen können je nach Modell variieren.  
Ausführliche Informationen finden Sie auf unserer Website, [www.kress.com](http://www.kress.com)



## CyberTank

Speichert für einen  
ganzen Arbeitstag

→ Das CyberTank DC-DC-Ladegerät ist mit einer Energiekapazität von 5 kWh oder 7,2 kWh erhältlich und speichert genug Energie, um die Akkus für Ihre Geräte zu betreiben. Laden Sie Ihren CyberTank nach der Arbeit auf, und der nächste Tag kann kommen. Der Trip zur Tankstelle gehört der Vergangenheit an.





**CyberTank-Lite**  
 Mehr Leistung für Ihre Akkus  
 - immer und überall

## → CyberTank-Lite

### → LEICHT UND FLEXIBEL

Da Energiespeicher und Ladegerät zwei separate Einheiten bilden, bietet das System unterwegs ein Höchstmaß an Flexibilität. Einfach eine 1,4-kWh-CyberCapsule an das CyberTank-Lite-Ladegerät anschließen, und schon ist das kompakteste und leichteste DC-DC-Ladegerät des CyberSystem-Portfolios von Kress einsatzbereit. Sie nehmen den Tagesvorrat an CyberCapsules mit und tauschen sie nach Bedarf aus.



=



CYBERCAPSULE

+



CYBERTANK-LITE-LADEGERÄT

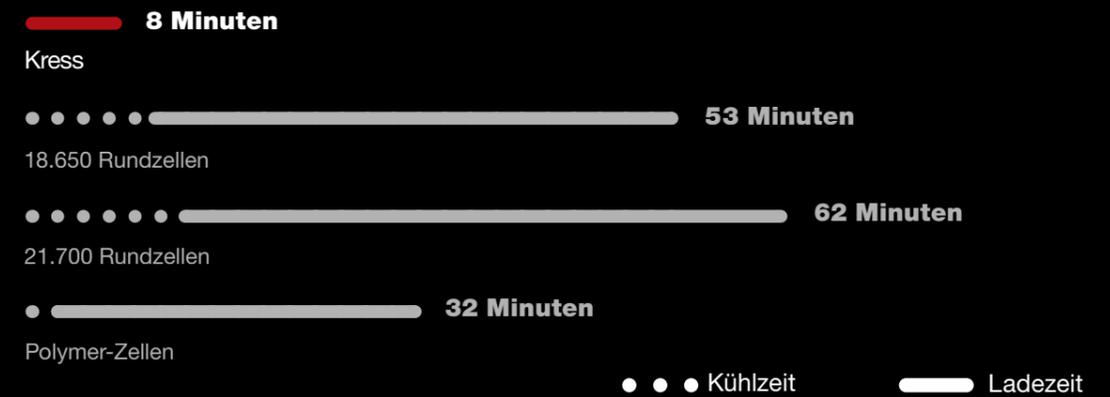
# 8-Minuten-CyberPack

Der Akku mit extrem kurzer Ladezeit



## Ladezeit 8 Minuten

Entladene Akkus des 8-Minuten-CyberPack-Systems sind in nur 8 Minuten wieder vollständig aufgeladen.\*



\* Beim Aufladen eines 840-Wh-Akkus mit den CyberTank-Ladegeräten KAC875 oder KAC877 im Flash-Modus

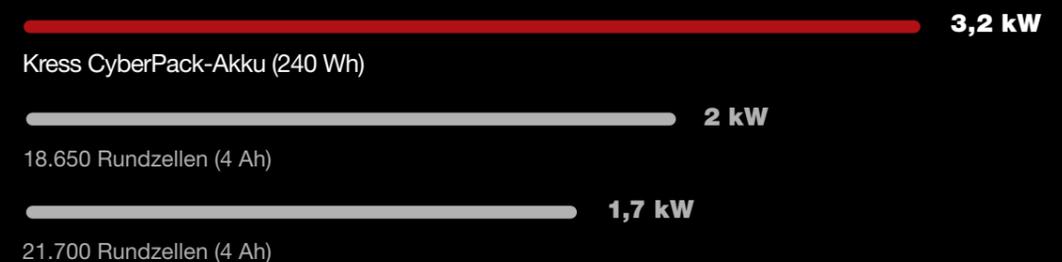
## 3.000 Ladezyklen

CyberPack-Akkus verkraften selbst bei ultraschnellem Laden zehnmal mehr Ladezyklen als herkömmliche Akkus.



## Extrem leistungsfähig

Die Akkus des 8-Minuten-CyberPack-Systems liefern bis zu 3,2 kW, was der Leistung eines handelsüblichen Zweitaktmotors mit 64 cm<sup>3</sup> entspricht.



# Cyber-Ladegeräte: Aufladen an Ort und Stelle!

Ganz gleich, ob Sie Ihren Akku an einer Wechselstromsteckdose im Betrieb oder unterwegs aufladen wollen, **alles ist möglich.**

Immer zur Stelle und immer mit vollen Akkus im Gepäck. Keine langen Wartezeiten und keine klobigen Akkupacks - dafür aber effizientes Arbeiten ohne Ausfallzeiten.



## Laden an der Steckdose



### CyberPlug-Ladegerät 30 A

- CyberPack-Schnellladen bis zu 12 min für 240 Wh
- CyberPack-Schnellladen bis zu 25 min für 660/840 Wh

## Laden unterwegs



### CyberTank-Lite-Ladegerät

- CyberPack-Schnellladen bis zu 15 min
- Kapazität mit CyberCapsule erweiterbar



### CyberTank 5 kWh

- CyberPack-Schnellladen bis zu 8 min
- 4G- und GPS-fähig



### CyberTank 7,2 kWh

- CyberPack-Schnellladen bis zu 8 min
- 4G- und GPS-fähig

## → CyberTank Mobile Power Station 5 kWh

KAC875E

### → DER KRAFTSTOFFTANK NEU GEDACHT: SAUBERE ENERGIE STATT FOSSILER BRENNSTOFFE

Der Kress CyberTank ist mit einer Kapazität von 5 kWh erhältlich und speichert den kompletten Energiebedarf für einen Arbeitstag. Die Kress CyberPack-Akkus lassen sich in weniger als 8 Minuten von Null auf 100 % aufladen.



#### AUSSTATTUNG

- ← **FORTSCHRITTLICHES AKKU-MANAGEMENTSYSTEM**  
Optimiert Leistung und Lebensdauer des Akkus.

---

- ← **LCD-BEDIENFELD**  
Anzeige von Ladestatus und Diagnosehinweisen

---

- ← **4G- UND GPS-FÄHIGKEIT**  
Verbindet das Gerät mit der Kress Commercial App, die ausführliche Daten rund um den Geräteeinsatz liefert.

---

- ← **3 DC-DC-LADEPORTS**  
Gleichzeitiges Laden mehrerer Akkus

---

- ← **SPRITZWASSERGESCHÜTZTE, ROBUSTE KONSTRUKTION**  
Für anspruchsvolle Einsatzbedingungen

#### TECHNISCHE DATEN

|                                    |   |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
|------------------------------------|---|------------------|--------|------------------|--------|------------|--------|------------|--------|
| Spannung                           | 48 V  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| Akkukapazität                      | 105 Ah  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| Akkuleistung                       | 5.040 Wh  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| CyberPack Ladezeit                 | <table border="0"> <tr> <td>1 x 240 / 660 Wh</td> <td>14 min</td> </tr> <tr> <td>2 x 240 / 660 Wh</td> <td>14 min</td> </tr> <tr> <td>1 x 840 Wh</td> <td>15 min</td> </tr> <tr> <td>2 x 840 Wh</td> <td>15 min</td> </tr> </table> | 1 x 240 / 660 Wh | 14 min | 2 x 240 / 660 Wh | 14 min | 1 x 840 Wh | 15 min | 2 x 840 Wh | 15 min |
| 1 x 240 / 660 Wh                   | 14 min  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| 2 x 240 / 660 Wh                   | 14 min  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| 1 x 840 Wh                         | 15 min  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| 2 x 840 Wh                         | 15 min  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| CyberPack Ladezeit (Booster-Modus) | 1 x 240 / 660 / 840 Wh 8 min  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| CyberTank Ladezeit                 | bis zu 4 Std.   |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| Gewicht                            | 140 kg  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| Passend für                        | Kress 60V-Akkus und Kress 60V-CyberPack   |                  |        |                  |        |            |        |            |        |

## → CyberTank Mobile Power Station 7,2 kWh

KAC877E

### → DER ENERGIE NEU GEDACHT: SAUBERER STROM STATT FOSSILER BRENNSTOFFE

Der CyberTank mit einer Speicherkapazität von 7,2 kWh versorgt ein Gartenbauteam einen ganzen Arbeitstag lang mit Strom. Entladene CyberPack-Akkus werden in weniger als 8 Minuten wieder vollständig aufgeladen.



#### AUSSTATTUNG

- ← **FORTSCHRITTLICHES AKKU-MANAGEMENTSYSTEM**  
Optimiert Leistung und Lebensdauer des Akkus.

---

- ← **LCD-BEDIENFELD**  
Anzeige von Ladestatus und Diagnosehinweisen

---

- ← **4G- UND GPS-FÄHIGKEIT**  
Verbindet das Gerät mit der Kress Commercial App, die ausführliche Daten rund um den Geräteeinsatz liefert.

---

- ← **3 DC-DC-LADEPORTS**  
Gleichzeitiges Laden mehrerer Akkus

---

- ← **SPRITZWASSERGESCHÜTZTE, ROBUSTE KONSTRUKTION**  
Für anspruchsvolle Einsatzbedingungen

#### TECHNISCHE DATEN

|                                    |   |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
|------------------------------------|---|------------------|--------|------------------|--------|------------|--------|------------|--------|
| Spannung                           | 48 V  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| Akkukapazität                      | 150 Ah  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| Akkuleistung                       | 7.200 Wh  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| CyberPack Ladezeit                 | <table border="0"> <tr> <td>1 x 240 / 660 Wh</td> <td>14 min</td> </tr> <tr> <td>2 x 240 / 660 Wh</td> <td>14 min</td> </tr> <tr> <td>1 x 840 Wh</td> <td>15 min</td> </tr> <tr> <td>2 x 840 Wh</td> <td>15 min</td> </tr> </table> | 1 x 240 / 660 Wh | 14 min | 2 x 240 / 660 Wh | 14 min | 1 x 840 Wh | 15 min | 2 x 840 Wh | 15 min |
| 1 x 240 / 660 Wh                   | 14 min  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| 2 x 240 / 660 Wh                   | 14 min  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| 1 x 840 Wh                         | 15 min  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| 2 x 840 Wh                         | 15 min  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| CyberPack Ladezeit (Booster-Modus) | 1 x 240 / 660 / 840 Wh 8 min  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| CyberTank Ladezeit                 | bis zu 6 Std.   |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| Gewicht                            | 165 kg  |                  |        |                  |        |            |        |            |        |
| Passend für                        | Kress 60V-Akkus und Kress 60V-CyberPack   |                  |        |                  |        |            |        |            |        |

## → CyberTank-Lite-Ladegerät

KAC844



### → LADEN UNTERWEGS

Das Ladegerät des CyberTank-Lite-Systems ohne Booster-Modus gewährleistet für einen ganzen Tag ein Höchstmaß an Effizienz & Mobilität ohne Ausfallzeiten.



#### AUSSTATTUNG

- ← **SUPERSCHNELLES DC-LADEN**  
Entladene CyberPack-Akkus werden in bis zu 12 Minuten vollständig aufgeladen.

---

- ← **KÜHLFUNKTION**  
Ein integrierter Lüfter sorgt bei jedem Ladevorgang für Kühlung, um den Akku zu schützen und die Akkuleistung zu optimieren.

---

- ← **TRAGEKOMFORT**  
Ergonomischer Tragegriff für den einfachen Transport

---

- ← **FORTSCHRITTLICHES AKKU-MANAGEMENTSYSTEM**  
Optimiert Leistung und Lebensdauer des Akkus.

#### TECHNISCHE DATEN

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Ausgangsspannung | 60 V                      |
| Ladestrom        | 30 A                      |
| Ladezeit         | 240 Wh (CyberPack) 12 min |
| Gewicht          | 11,0 kg                   |

## → 30A CyberPlug-Ladegerät

KAC840 / KAC841



### → LADEN AN DER STECKDOSE

Das Ladegerät an die Wechselstromsteckdose anschließen und CyberPacks aufladen. Kompatibel mit KAC843 für das gleichzeitige Aufladen von mehreren Akkus.



#### AUSSTATTUNG

- ← **SCHNELLES LADEN**  
Mit einer Ladeleistung von 1.800 W werden Akkus schnell und effizient aufgeladen.

---

- ← **FORTSCHRITTLICHES AKKU-MANAGEMENTSYSTEM**  
Optimiert Leistung und Lebensdauer des Akkus.

---

- ← **INTEGRIERTE BLUETOOTH-FUNKTION (KAC841)**  
Verbindet das Gerät mit der Kress Commercial App, die ausführliche Daten rund um den Geräteeinsatz liefert.

---

- ← **UMFASSENDE KOMPATIBILITÄT**  
Kompatibel mit allen 60V-Akkus von Kress und 60V-CyberPack

---

- ← **SCHUTZABDECKUNG**  
Wasserdicht, UV-beständig, passend für 30A-CyberPlug-Ladegerät, dank kompakter Maße leicht zu verstauen

#### TECHNISCHE DATEN

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Ausgangsspannung     | 60 V              |
| Ladestrom            | 30 A              |
| CyberPack-Ladezeiten | 1 x 240 Wh 12 min |
|                      | 2 x 240 Wh 24 min |
|                      | 1 x 660 Wh 25 min |
|                      | 2 x 660 Wh 50 min |
|                      | 1 x 840 Wh 35 min |
|                      | 2 x 840 Wh 70 min |
| Gewicht              | 11,8 kg           |

## → Kress Commercial 60V 240Wh 8-Minuten-CyberPack

KAC804

- **SCHNELLER LÄDT KEINER!**  
8-MINUTEN-CyberSystem:  
VOLLSTÄNDIG AUFGELADEN IN NUR 8 MINUTEN!  
10-fache Akkulebensdauer, doppelte Leistung und null Ausfallzeit!



## → Kress Commercial 60V 660Wh / 60V 840Wh 8-Minuten-CyberPack

KAC810 / KAC811

- **SCHNELLER LÄDT KEINER!**  
8-MINUTEN-CyberSystem:  
VOLLSTÄNDIG AUFGELADEN IN NUR 8 MINUTEN!  
10-fache Akkulebensdauer, doppelte Leistung und null Ausfallzeit!



### AUSSTATTUNG

- ← **8-MINUTEN-CYBERSYSTEM**  
Da entladene CyberPack-Akkus in nur 8 Minuten\* wieder vollständig aufgeladen werden, arbeiten Sie ohne Ausfallzeiten.
- ← **EXTREM HOHE AUSGANGSLEISTUNG**  
Ist so kraftvoll wie ein Benzinmotor und erfüllt mit einer stabilen, gleichmäßigen Leistungsabgabe sowie einer langen Lebensdauer voll und ganz die Anforderungen des gewerblichen Gartenbaus.
- ← **10-FACHE AKKULEBENSDAUER**  
Bis zu 3.000 Ladezyklen, also 10-mal mehr als herkömmliche Lithium-Ionen-Akkus für Gartengeräte
- ← **FORTSCHRITTLICHES AKKU-MANAGEMENT**  
Optimiert Leistung und Lebensdauer des Akkus.
- ← **INTEGRIERTE BLUETOOTH-FUNKTION**  
Verbindet das Gerät mit der Kress Commercial App, die ausführliche Daten rund um den Geräteinsatz liefert.
- ← **STRAHLWASSERGESCHÜTZT NACH IPX5**  
Hält den widrigsten Bedingungen stand.

### TECHNISCHE DATEN

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Max. Spannung        | 60 V   |
| Akkukapazität        | 4,0 Ah |
| Elektrische Leistung | 240 Wh |
| Gewicht              | 3,0 kg |

\* Beim Aufladen im Schnelllademodus mit dem CyberTank-Ladegerät KAC875 oder KAC877.



### AUSSTATTUNG

- ← **8-MINUTEN-CYBERSYSTEM**  
Da entladene CyberPack-Akkus in nur 8 Minuten\* wieder vollständig aufgeladen werden, arbeiten Sie ohne Ausfallzeiten.
- ← **EXTREM HOHE AUSGANGSLEISTUNG**  
Ist so kraftvoll wie ein Benzinmotor und erfüllt mit einer stabilen, gleichmäßigen Leistungsabgabe sowie einer langen Lebensdauer voll und ganz die Anforderungen des gewerblichen Gartenbaus.
- ← **10-FACHE AKKULEBENSDAUER**  
Bis zu 3.000 Ladezyklen, also 10-mal mehr als herkömmliche Lithium-Ionen-Akkus für Gartengeräte
- ← **FORTSCHRITTLICHES AKKU-MANAGEMENT**  
Optimiert Leistung und Lebensdauer des Akkus.
- ← **INTEGRIERTE BLUETOOTH-FUNKTION**  
Verbindet das Gerät mit der Kress Commercial App, die ausführliche Daten rund um den Geräteinsatz liefert.
- ← **STRAHLWASSERGESCHÜTZT NACH IPX5**  
Hält den widrigsten Bedingungen stand.

### TECHNISCHE DATEN

KAC810

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Max. Spannung        | 60 V    |
| Akkukapazität        | 11,0 Ah |
| Elektrische Leistung | 660 Wh  |
| Gewicht              | 7,7 kg  |

### TECHNISCHE DATEN

KAC811

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Max. Spannung        | 60 V    |
| Akkukapazität        | 14,0 Ah |
| Elektrische Leistung | 840 Wh  |
| Gewicht              | 7,8 kg  |

\* Beim Aufladen im Schnelllademodus mit dem CyberTank-Ladegerät KAC875 oder KAC877.

## → Kress Commercial 60V 240Wh CyberPack Nano

KAC800

### → WENN JEDES GRAMM ZÄHLT

Der leichte, kompakte Akku mit 240 Wh eignet sich bestens für Geräte wie die Tophandle-Kettensäge. Er ist dann die richtige Wahl, wenn es vor allem auf eine leichte, flexible Handhabung ankommt. Bei diesem Produkt dauert das Aufladen jedoch länger als 8 Minuten.



#### AUSSTATTUNG

- ← **LEISTUNGSSTARK & KOMPAKT**  
2.430 W, zuverlässige, stabile Stromversorgung, lange Lebensdauer, kompakte Abmessungen, ideal für den Einsatz mit leichten Geräten
- ← **FORTSCHRITTLICHES AKKU-MANAGEMENT**  
Optimiert Leistung und Lebensdauer des Akkus.
- ← **INTEGRIERTE BLUETOOTH-FUNKTION**  
Verbindet das Gerät mit der Kress Commercial App, die ausführliche Daten rund um den Geräteeinsatz liefert.
- ← **STRAHLWASSERGESCHÜTZT NACH IPX5**  
Hält den widrigsten Bedingungen stand.

#### TECHNISCHE DATEN

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Max. Spannung        | 60 V   |
| Akkukapazität        | 4,0 Ah |
| Elektrische Leistung | 240 Wh |
| Gewicht              | 1,6 kg |

## → Kress Commercial 60V 1,4kWh CyberCapsule

KAC815

### → FLEXIBLER ENERGIESPEICHER

Wurde in erster Linie als Speichermodul für das Ladegerät CyberTank-Lite entwickelt. Jede CyberCapsule hat eine Kapazität von 1,4 kWh. In Verbindung mit dem Rucksacksystem kann die CyberCapsule zur Verlängerung der Einsatzzeit von Laubbläsern und Freischneidern genutzt werden.



#### AUSSTATTUNG

- ← **STROMVERSORGUNG FÜR AKKUS**  
Kann zum Aufladen von Akkus des CyberTank-Lite-Systems verwendet werden; mindestens 5 vollständige Ladungen für CyberPack 4,0 Ah; für verschiedene Gartengeräte geeignet.
- ← **LEISTUNGSFÄHIGER AKKU FÜR TRÄGERSYSTEM**  
Mit einer eindrucksvollen elektrischen Leistung von 1,4 kWh kann die CyberCapsule auch als leistungsstarker Akku für anspruchsvolle Anwendungen eingesetzt werden.
- ← **FORTSCHRITTLICHES AKKU-MANAGEMENT**  
Optimiert Leistung und Lebensdauer des Akkus.
- ← **INTEGRIERTE BLUETOOTH-FUNKTION**  
Verbindet das Gerät mit der Kress Commercial App, die ausführliche Daten rund um den Geräteeinsatz liefert.
- ← **STRAHLWASSERGESCHÜTZT NACH IPX5**  
Hält den widrigsten Bedingungen stand.

#### TECHNISCHE DATEN

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Max. Spannung        | 60 V    |
| Akkukapazität        | 23,3 Ah |
| Elektrische Leistung | 1,4 kWh |
| Gewicht              | 8,1 kg  |

## → Mobile Ladebox mit 6 Ladeports

KAC843

### → GLEICHZEITIGES LADEN MEHRERER AKKUS

Diese mobile Ladebox ist ergänzend zu den Kress Commercial Ladegeräten erhältlich und ermöglicht das gleichzeitige Aufladen mehrerer in Reihe geschalteter Akkus.



**60<sup>max</sup>V IOT**

#### AUSSTATTUNG

- ← **MEHR KAPAZITÄT**  
Als Erweiterung der Kress Commercial Ladegeräte oder CyberTanks bietet diese mobile Ladebox sechs Ladeports.
- ← **MOBILITÄT**  
Mit praktischen Griffen und Rädern ausgestattet
- ← **UMFASSENDE KOMPATIBILITÄT**  
Nahtlos mit den Kress Commercial Ladegeräten nutzbar, einschließlich CyberPlug 30A und CyberTank.
- ← **INTEGRIERTES SCHUTZGEHÄUSE**  
Schützt die Akkus gegen Wasser, Staub & Temperatureinflüsse.

#### TECHNISCHE DATEN

|           |   |
|-----------|---|
| Ladeports | 6 |
|-----------|---|

## → 2000W Wechselrichter

KAC925E

### → IHR KRAFTWERK ZUM MITNEHMEN

Der von den 60V-Akkus von Kress gespeiste Wechselrichter liefert eine Dauerleistung von 2.000 W und eine Spitzenleistung von 4.000 W für diverse Anforderungen im Innen- und Außenbereich.



**60<sup>max</sup>V IOT**

#### AUSSTATTUNG

- ← **HOHE AUSGANGSLEISTUNG FÜR DIVERSE ANWENDUNGEN**  
Mit einer Dauerleistung von 2.000 W, einer Spitzenleistung von 4.000 W und diversen Anschlussmöglichkeiten versorgt er verschiedene Geräte wie Lüfter, Leuchten und andere Kleingeräte zuverlässig mit Strom.
- ← **INTEGRIERTE BLUETOOTH-FUNKTION**  
Verbindet das Gerät mit der Kress Commercial App, die ausführliche Daten rund um den Geräteeinsatz liefert.
- ← **INTEGRIERTER LCD-BILDSCHIRM**  
Anzeige von Ladezustand der Akkus, verbleibender Arbeitszeit, Ausgangsleistung, Bluetooth, Überlast, Temperaturüberschreitungen und Fehlercodes
- ← **REINE SINUSWELLEN**  
Für ein höheres Maß an Laufruhe und Effizienz.
- ← **UMFASSENDE KOMPATIBILITÄT**  
Kompatibel mit allen 60V-Akkus und 60V-CyberPacks von Kress.
- ← **BETRIEB MIT EINEM ODER ZWEI AKKUS**  
Für mehr Flexibilität

#### TECHNISCHE DATEN

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Akkuports       | 2       |
| Dauerleistung   | 2.000 W |
| Spitzenleistung | 4.000 W |
| 230V-Steckdose  | 2       |
| USB C           | 2       |
| USB A           | 2       |
| 12V-Buchse      | 1       |
| Gewicht         | 10,8 kg |

# Produktübersicht CyberTanks & Ladegeräte

| Produktbereich   | Typ                 | Modell          | Bild   | Ausgangsspannung (V) | Ladestrom (A) | CyberTank-Ladezeit | Ladeports | Gewicht (kg)              | IoT            |
|--|---------------------|-----------------|--|----------------------|---------------|--------------------|-----------|---------------------------|----------------|
|  | CyberTank           | KAC875E         |    | 60                   | 30            | bis zu 4 Std.      | 3         | 140                       | 4G & Bluetooth |
|  | CyberTank           | KAC877E         |    | 60                   | 30            | bis zu 6 Std.      | 3         | 165                       | 4G & Bluetooth |
|  | CyberTank-Lite      | KAC844 + KAC815 |  | 60                   | 30            | /                  | 1         | KAC844: 11<br>KAC815: 8,1 |                |
|  | CyberPlug-Ladegerät | KAC840          |  | 60                   | 30            | /                  | 2         | 11,8                      |                |
|  | CyberPlug-Ladegerät | KAC841          |  | 60                   | 30            | /                  | 2         | 11,8                      | Bluetooth      |

# Produktübersicht Akkupacks

| Produktbereich   | Typ            | Modell | Bild   | Max. Spannung (V) | Akkukapazität (Ah) | Elektrische Leistung (Wh) | Gewicht (kg) | Schutzklasse | IoT       |
|--|----------------|--------|--|-------------------|--------------------|---------------------------|--------------|--------------|-----------|
|  | CyberPack      | KAC804 |    | 60                | 4                  | 240                       | 3,0          | IPX5         | Bluetooth |
|  | CyberPack      | KAC810 |    | 60                | 11                 | 660                       | 7,7          | IPX5         | Bluetooth |
|  | CyberPack      | KAC811 |  | 60                | 14                 | 840                       | 7,8          | IPX5         | Bluetooth |
|  | CyberPack Nano | KAC800 |  | 60                | 4                  | 240                       | 1,62         | IPX5         | Bluetooth |
|  | CyberCapsule   | KAC815 |  | 60                | 23,3               | 1400                      | 8,1          | IPX5         | Bluetooth |

# Akkuladezeiten

|  |  |                                   |  |                                     |  |   |  |  |  |
|--|--|-----------------------------------|--|-------------------------------------|--|---|--|--|--|
|  |  | <b>Kress Commercial</b>           |  |                                     |  |   |  |  |  |
|  |  | <b>5 kWh CyberTank<br/>KAC875</b> |  | <b>7,2 kWh CyberTank<br/>KAC877</b> |  | <b>CyberTank-Lite<br/>KAC844 + KAC815</b> |  | <b>CyberPlug-Ladegerät<br/>KAC840 / KAC841</b> |  |



| Produktlinie            | Akku                | Lademodus    | Ladezustand |      | Ladezustand |      | Ladezustand |      | Ladezustand |      |
|-------------------------|---------------------|--------------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|
|                         |                     |              | 80%         | 100% | 80%         | 100% | 80%         | 100% | 80%         | 100% |
| <b>Kress Commercial</b> | KAC804<br>4 Ah      | Schnellladen | 5           | 8    | 5           | 8    | 8           | 12   | 8           | 12   |
|                         |                     | Normal       | 10          | 14   | 10          | 14   |             |      |             |      |
|                         | KAC810<br>11 Ah     | Schnellladen | 5           | 8    | 5           | 8    | /           | /    | 18          | 25   |
|                         |                     | Normal       | 10          | 14   | 10          | 14   |             |      |             |      |
|                         | KAC811<br>14 Ah     | Schnellladen | 6           | 8    | 6           | 8    | /           | /    | 27          | 35   |
|                         |                     | Normal       | 12          | 15   | 12          | 15   |             |      |             |      |
|                         | 2 x KAC804<br>4 Ah  | Normal       | 10          | 14   | 10          | 14   | /           | /    | /           | 24   |
|                         | 2 x KAC810<br>11 Ah | Normal       | 10          | 14   | 10          | 14   | /           | /    | /           | 50   |
| 2 x KAC811<br>14 Ah     | Normal              | 12           | 15          | 12   | 15          | /    | /           | /    | 70          |      |
| KAC800<br>4 Ah          | Normal              | 25           | 30          | 25   | 30          | 25   | 30          | 25   | 30          |      |
| KAC815<br>23,3 Ah       | Normal              | 90           | 120         | 90   | 120         | /    | /           | 90   | 120         |      |

Hinweis: Ladezeit variiert je nach Temperatur.

# BEISPIELLOSE PERFORMANCE



## → Rasenmäher mit Selbstantrieb, 51 cm Schnittbreite und stahlverstärktem Mähdeck

### KC711.9

Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → LEISTUNGSSTARK FÜR EIN HÖCHSTMASS AN PRODUKTIVITÄT

Nie mehr im dichten Gras steckenbleiben. Für ein Höchstmaß an Effizienz liefert der bürstenlose Motor ein enormes Drehmoment von 9,5 Nm. Mit einem starken Vakuumeffekt und spiralförmigem Wurfkanal ist die Auffang- und Mulchleistung mit der von gewerblichen Benzinrasenmähern vergleichbar.



### Hohe Schnittleistung

Bei einer Antriebsgeschwindigkeit von maximal 6,4 km/h und einem Drehmoment von 9,5 Nm wird der Rasenmäher selbst unter härtesten Bedingungen allen Herausforderungen gerecht.

### Spiralförmiger Wurfkanal

Hervorragende Auffang- und Mulchleistung

### TECHNISCHE DATEN

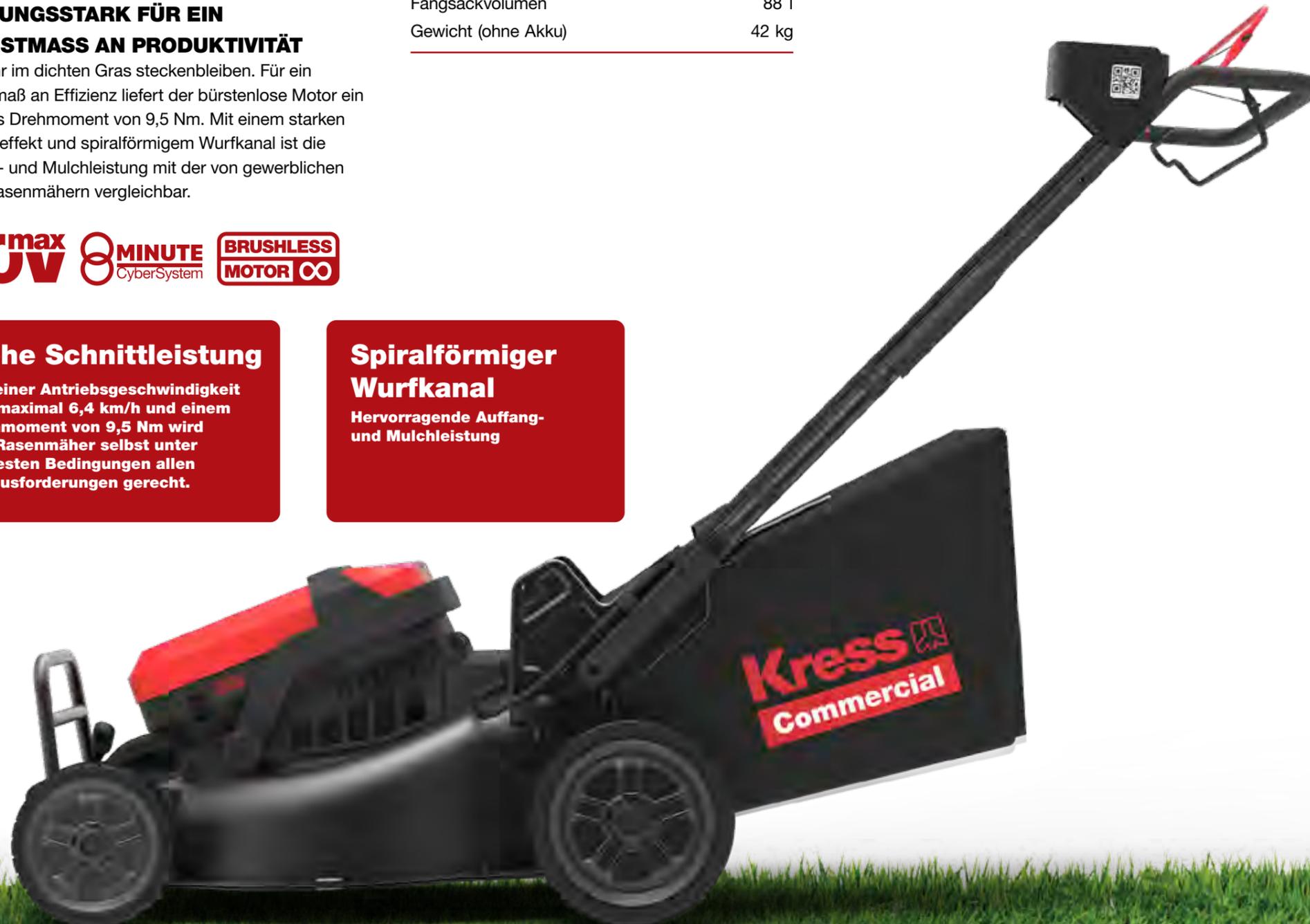
|                         |  |
|-------------------------|--|
| Spannung                | 60 V   |
| Motorbauart             | bürstenlos                                     |
| Mähoptionen             | 3-in-1: Mulchen/Auffangen/rückseitiger Auswurf |
| Schnittbreite           | 51 cm  |
| Schnitthöhenverstellung | 25 – 115 mm, 8 Stufen                          |
| Drehmoment              | 9,5 Nm   |
| Mähdeck                 | stahlverstärkt                                 |
| Fangsackvolumen         | 88 l   |
| Gewicht (ohne Akku)     | 42 kg  |

### LIEFERUMFANG

|              |   |
|--------------|---|
| Rasenmäher   | 1 |
| Fangsack     | 1 |
| Mulcheinsatz | 1 |

### AUSSTATTUNG

- ← **HOHE MOTORDREHZAHL 3.300 U/MIN  
MAXIMALES DREHMOMENT 9,5 NM**  
Auch nasses, hohes und dicht gewachsenes Gras ist für dieses Kraftpaket kein Problem.
- ← **MÄHDECK MIT OPTIMIERTER LUFTFÜHRUNG & FLEXIBLEN KLINGEN**  
Exzellente Mulch-, Auffang- und Auswurfleistung
- ← **MÄHDECKVERSTÄRKUNG & FRONTSTOSSFÄNGER**  
Zum Schutz von Mähdeck und Motoreinheit gegen Steinschlag und sonstige Schäden
- ← **88L-FANGSACK**  
Fangsack seltener leeren und Zeit sparen
- ← **2-PUNKT-HÖHENVERSTELLUNG**  
Einfaches Verstellen der Schnitthöhe und Einstellen des Mähdecks für besondere Anwendungen
- ← **INTEGRIERTES LED-BEDIENFELD**  
Anzeige des Akkuladestands und der gewählten Einstellungen



# → Rasenmäher mit Selbstantrieb, 47 cm Schnittbreite und stahlverstärktem Mähdeck

**KC720.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → LEISTUNGSSTARK UND ÜBERAUS WENDIG

Bei einem eindrucksvollen Drehmoment von 9,5 Nm ist die Motorleistung mit der eines Benzinmotors mit 70 cm<sup>3</sup> Hubraum vergleichbar. Dieser Rasenmäher hält den widrigsten Bedingungen stand und zeichnet sich zugleich durch seine Wendigkeit und Präzision aus.



### Hohe Schnittleistung

Bei einer Antriebsgeschwindigkeit von maximal 6,4 km/h und einem Drehmoment von 9,5 Nm liefert der Rasenmäher selbst unter härtesten Bedingungen eine hervorragende Schnittleistung.

### Hervorragende Auffang- & Mulchleistung

Optimiert durch den speziell entwickelten spiralförmigen Wurfkanal

#### TECHNISCHE DATEN

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Spannung                | 60 V   |
| Motorbauart             | bürstenlos                                     |
| Mähoptionen             | 3-in-1: Mulchen/Auffangen/rückseitiger Auswurf |
| Schnittbreite           | 47 cm  |
| Schnitthöhenverstellung | 20 – 80 mm, 7 Stufen                           |
| Drehmoment              | 9,5 Nm   |
| Mähdeck                 | stahlverstärkt                                 |
| Fangsackvolumen         | 75 l   |
| Gewicht (ohne Akku)     | 38 kg  |

#### LIEFERUMFANG

|              |   |
|--------------|---|
| Rasenmäher   | 1 |
| Fangsack     | 1 |
| Mulcheinsatz | 1 |

#### AUSSTATTUNG

- ← **EXTREM LEISTUNGSSTARK**  
Das Drehmoment von 9,5 Nm entspricht dem eines 70-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors; dank des Direktantriebs kommt er besser mit schwierigen Bedingungen zurecht als Benzinrasenmäher.
- ← **HERVORRAGENDE AUFFANG- & MULCHLEISTUNG**  
Der spiralförmige Wurfkanal und High-Lift-Messer gewährleisten eine ausgezeichnete Auffangleistung, während das durchgängig flache Mähdeck und das Gator-Messer ein präzises, gleichmäßiges Mulchen ermöglichen.
- ← **UNTER ALLEN BEDINGUNGEN EFFIZIENT**  
Mit der hohen Motordrehzahl von 3.300 U/min und einer Fahrgeschwindigkeit von 6,4 km/h arbeitet der Mäher unter allen Einsatzbedingungen mit einem Höchstmaß an Effizienz.
- ← **SOLIDE BAUWEISE**  
Stahlverstärktes Mähdeck, Frontstoßfänger, verstärkter Messerhalter und Gummibereifung mit vollständig abgedichteten Zweireihen-Kugellagern
- ← **ÜBERRASCHEND WENDIG**  
Dank des variablen Heckantriebs, Automatikkupplung und Differenzialgetriebe ist der Rasenmäher mit 47 cm Schnittbreite überaus wendig. Für ein müheloses Umfahren von Hindernissen und eine präzise Rasenpflege.
- ← **EINFACHE HÖHENVERSTELLUNG**  
Die 2-Punkt-Höhenverstellung ermöglicht eine einfache Anpassung der Schnitthöhe und des Mähdeckneigungswinkels an verschiedene Anwendungsbereiche.
- ← **GERINGER PLATZBEDARF**  
Der Rasenmäher kann platzsparend vertikal gelagert werden.
- ← **GROSSER FANGSACK**  
Unter den Rasenmähern mit 47 cm Schnittbreite bietet dieses Gerät mit 75 l das größte Fangsackvolumen für eine effiziente Rasenpflege.

- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren



# → 42 cm Heckmotor Rasentrimmer

**KC100.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → LEICHT UND LEISTUNGSSTARK

Mit einer Leistung von 1,2 kW ist dieser Rasentrimmer für den gewerblichen Einsatz konzipiert. Die Motorleistung entspricht der eines Zweitaktmotors mit 30 cm<sup>3</sup> Hubraum. Die Spule ist für 9 Meter Fadenlänge ausgelegt. So muss sie seltener neu gewickelt werden.



**1,2 kW**  
Leistungsstärker als die meisten gewerblichen Rasentrimmer mit 30 cm<sup>3</sup> Zweitaktmotor

**Schnellladefunktion**  
Spule muss seltener neu gewickelt werden dank einer Spulenkapazität von 9 m.

### TECHNISCHE DATEN

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Spannung                 | 60 V                        |
| Motorbauart              | bürstenlos                  |
| Schnittdurchmesser       | 42 cm                       |
| Fadendurchmesser         | 2,4 mm / 2,7 mm             |
| Drehzahl                 | 4.200 / 5.100 / 5.900 U/min |
| Nachstellen der Mähfäden | durch Auftippen             |
| Mähkopftyp               | Schnellladefunktion         |
| Fadenlänge               | 9 m                         |
| Gewicht (ohne Akku)      | 4,5 kg                      |

### AUSSTATTUNG

- ← **AUSGANGSLEISTUNG VON 1,2 KW - ENTSpricht DER EINES 30-CM<sup>3</sup>-ZWEITAKTMOTORS**  
Für die tägliche Landschafts- und Gartenpflege und für anspruchsvolle Arbeitsbedingungen geeignet
- ← **ANTRIEBSWELLE AUS MASSIVEM STAHL**  
Strapazierfähige, starre Antriebswelle
- ← **ALUMINIUMGETRIEBE**  
Hält den anspruchsvollen Bedingungen in der Landschafts- und Gartenpflege dauerhaft stand.
- ← **SCHNELLLADEFUNKTION MIT 9M SPULENKAPAZITÄT**  
Effizientes Arbeiten, da die Spule seltener neu gewickelt werden muss
- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

### LIEFERUMFANG

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rasentrimmer    | 1 |
| Schleuderschutz | 1 |
| Bügelgriff      | 1 |



# → 42 cm Frontmotor Rasentrimmer

**KC110.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

→ **LEICHT UND LEISTUNGSSTARK**  
Trotz seines geringen Gewichts von 3,0 kg ist dieser Trimmer ein echtes Kraftpaket.

## TECHNISCHE DATEN

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Spannung                 | 60 V                |
| Motorbauart              | bürstenlos          |
| Schnittdurchmesser       | 42 cm               |
| Fadendurchmesser         | 2,4 mm / 2,7 mm     |
| Drehzahl                 | 4.500 / 5.500 U/min |
| Nachstellen der Mähfäden | durch Auftippen     |
| Mähkopftyp               | Schnellladefunktion |
| Fadenlänge               | 4 m                 |
| Gewicht (ohne Akku)      | 3,0 kg              |

## AUSSTATTUNG

- ← **ÜBERRAGENDE LEISTUNG**  
Das kleine Kraftpaket meistert anspruchsvolle Aufgaben der Landschafts- und Gartenpflege.
- ← **KOMPAKTE BAUWEISE**  
Mit dem robusten Frontmotor eignet sich dieses 3,0 kg leichte Gerät für den ganztägigen Einsatz.
- ← **SCHNELLLADEFUNKTION**  
Deutlich kürzere Ausfallzeiten durch schnelles Aufwickeln des Ersatzmähfadens
- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

## LIEFERUMFANG

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rasentrimmer    | 1 |
| Schleuderschutz | 1 |
| Bügelgriff      | 1 |

**60<sup>max</sup> V** **8 MINUTE** CyberSystem **BRUSHLESS MOTOR** ∞

**3,0 kg**  
Dank seines geringen Gewichts lässt sich dieser Trimmer auch bei langen Einsätzen mühelos handhaben.

**0,75 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 20-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.



# → 42 cm Kombi-Rasentrimmer

**KC120.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

→ **LEISTUNGSSTARK UND VIELSEITIG**  
Mit den austauschbaren Geräteaufsätzen ist dieser Rasentrimmer allen Aufgaben der Landschaftspflege gewachsen.

| TECHNISCHE DATEN         |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Spannung                 | 60 V                |
| Motorbauart              | bürstenlos          |
| Schnittdurchmesser       | 42 cm               |
| Fadendurchmesser         | 2,4 mm / 2,7 mm     |
| Drehzahl                 | 4.500 / 5.900 U/min |
| Nachstellen der Mähfäden | durch Auftippen     |
| Mähkopftyp               | Schnellladefunktion |
| Fandenlänge              | 4 m                 |
| Gewicht (ohne Akku)      | 4,3 kg              |

**AUSSTATTUNG**

← **ÜBERRAGENDE LEISTUNG**  
Mit den entsprechenden Aufsätzen erledigt dieses leistungsstarke Kombi-Gerät alle Aufgaben der Landschaftspflege schnell und effektiv.

← **KOMBILÖSUNG FÜR DIE LANDSCHAFTSPFLEGE**  
Statt des Mähkopfs lässt sich das Gerät ohne großen Aufwand mit einem Kantenschneider mit gebogenem oder geradem Schaft, mit einer Heckenschere oder mit einem Hochentaster ausrüsten.

← **BESONDERS STRAPAZIERFÄHIG**  
Die robuste Bauweise von Motor und Getriebe gewährleistet eine lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit des Werkzeugs.

← **BESONDERS LEICHT**  
Gewichtsparende Bauweise sorgt auch bei längerem Gebrauch für ein hohes Maß an Arbeitskomfort.

← **EINFACHER WERKZEUGTAUSCH**  
Das Werkzeug lässt sich einfach per Knopfdruck lösen und austauschen.

**LIEFERUMFANG**

|                      |   |
|----------------------|---|
| Motoreinheit         | 1 |
| Schleuderschutz      | 1 |
| Bügelgriff           | 1 |
| Rasentrimmer-Mähkopf | 1 |



**1 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 25-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.

**4,3 kg**  
Dank seines geringen Gewichts lässt sich dieser Trimmer auch bei langen Einsätzen mühelos handhaben.



\*Die einzelnen Werkzeuge sind separat erhältlich.

## → Multifunktions- system

→ Kombinieren Sie die leistungsstarke Motoreinheit je nach Bedarf mit dem passenden Schneidwerkzeug, um den vielfältigen Aufgaben der Landschafts- und Gartenpflege gerecht zu werden.

### MOTOREINHEIT

Leistungsstark und jeder Aufgabe gewachsen.



KAC104

### Rasentrimmer



KAC105

### Kantenschneider mit geradem Schaft



KAC141

### Kantenschneider mit gebogenem Schaft



KAC142

### Schwenkbare Heckenschere



KAC200

### Schaftverlängerung



KAC360

### Hochentaster



KAC361

## MULTIFUNKTIONSSYSTEM MIT MOTOREINHEIT UND GERÄTEAUFSATZEN

### ← MOTOREINHEIT

Die Motoreinheit bildet die Basis des Multifunktionsystems. Sie kann mit diversen Geräteaufsätzen ausgerüstet werden.

|                  |        |
|------------------|--------|
| Kompatibel mit   | KC120  |
| Ausgangsleistung | 1 kW   |
| Länge            | 83 cm  |
| Gewicht          | 2,8 kg |



KAC104

### ← RASENTRIMMER-AUFSATZ

Der Rasentrimmer-Aufsatz ermöglicht ein effizientes Arbeiten im gewerblichen Einsatz, weil die Spule eine Schnellladefunktion besitzt.

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Kompatibel mit     | KC120  |
| Schnittdurchmesser | 42 mm  |
| Fadenlänge         | 4 m    |
| Länge              | 98 cm  |
| Gewicht            | 1,5 kg |



KAC105

### ← KANTENSCHNEIDER MIT GERADEM SCHAFT

Dieser Aufsatz ermöglicht das Schneiden scharfer, präziser Rasenkanten.

|                |        |
|----------------|--------|
| Kompatibel mit | KC120  |
| Messerlänge    | 20 cm  |
| Länge          | 93 cm  |
| Gewicht        | 2,4 kg |



KAC141

### ← KANTENSCHNEIDER MIT GEBOGENEM SCHAFT

Dieser Aufsatz ermöglicht das Schneiden sauberer, exakter Rasenkanten.

|                |        |
|----------------|--------|
| Kompatibel mit | KC120  |
| Messerlänge    | 20 cm  |
| Länge          | 91 cm  |
| Gewicht        | 2,3 kg |



KAC142

### ← SCHWENKBARE HECKENSCHERE

Der Schneidkopf der Heckenschere kann bis zu einem Winkel von 145° eingestellt werden und lässt sich so für vielfältige Aufgaben einsetzen.

|                |        |
|----------------|--------|
| Kompatibel mit | KC120  |
| Messerlänge    | 55 cm  |
| Länge          | 154 cm |
| Gewicht        | 2,7 kg |



KAC200

### ← SCHAFTVERLÄNGERUNG

Zur Erhöhung der Reichweite des Heckenscheren- oder Hochentaster-Aufsatzes.

|                |        |
|----------------|--------|
| Kompatibel mit | KC120  |
| Länge          | 109 cm |
| Gewicht        | 0,8 kg |



KAC360

### ← HOCHENTASTER-AUFSATZ

Dieser Aufsatz ermöglicht ein zügiges Schneiden von Ästen in schwer zugänglichen Bereichen.

|                |        |
|----------------|--------|
| Kompatibel mit | KC120  |
| Schwertlänge   | 25 cm  |
| Länge          | 127 cm |
| Gewicht        | 1,8 kg |



KAC361

# → 20 cm, Kantenschneider mit geradem Schaft

**KC150.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → MÜHELOS SAUBERE RASENKANTEN

Mit einer Ausgangsleistung von 1,2 kW und einer Drehzahl von 4.200 U/min bewältigt dieses Gerät mühelos jede Herausforderung.



**1,2 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 30-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors für härteste Arbeitsbedingungen.

### TECHNISCHE DATEN

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Spannung            | 60 V                        |
| Motorbauart         | bürstenlos                  |
| Messerlänge         | 20 cm                       |
| Drehzahl            | 3.000 / 3.600 / 4.200 U/min |
| Gewicht (ohne Akku) | 5,3 kg                      |

### AUSSTATTUNG

- ← **ÜBERSETZUNGSVERHÄLTNIS VON 1,78:1 MIT HOHEM DREHMOMENT**  
Arbeitet sich mühelos durch hohes Gras und wuchernde Wildkräuter.
- ← **ROBUSTE, STARRE ANTRIEBSWELLE**  
für eine hohe Verschleißfestigkeit.
- ← **INTEGRIERTES LED-BEDIENFELD**  
Intuitiv zu bedienendes Display mit Anzeige von Akkuladestatus und verfügbaren Einstellmöglichkeiten
- ← **SCHNEIDPRÄZISION**  
Klingenschutz, Gummischutz und Visiervorrichtung sind so konstruiert, dass der Bediener den Kantenverlauf jederzeit im Blick hat.
- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

### LIEFERUMFANG

|                 |   |
|-----------------|---|
| Kantenschneider | 1 |
| Bügelgriff      | 1 |



# → 20 cm, Kantenschneider mit gebogenem Schaft

**KC151.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## TECHNISCHE DATEN

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Spannung            | 60 V        |
| Motorbauart         | bürstenlos  |
| Messerlänge         | 20 cm       |
| Drehzahl            | 8.100 U/min |
| Gewicht (ohne Akku) | 4,7 kg      |

## → KURZ UND BÜNDIG GESCHNITTEN

Mit der imposanten Drehzahl von 8.100 U/min, dem innovativen Schleuderschutz und dem gebogenen Schaft schneidet das Gerät problemlos saubere, präzise Kanten.



**1 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 25-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.

**4,7 kg**  
Dank seines geringen Gewichts lässt sich dieser Trimmer auch bei langen Einsätzen mühelos handhaben.

## AUSSTATTUNG

- ← **HERVORRAGENDE SCHNITTLLEISTUNG**  
Der Kantenschneider mit gebogenem Schaft liefert eine beachtliche Drehzahl von 8.100 U/min, die mit der eines 25-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors vergleichbar ist.
- ← **BESONDERS STRAPAZIERFÄHIG**  
Die robuste Bauweise von Motor und Getriebe gewährleistet eine lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit des Werkzeugs.
- ← **BESONDERS LEICHT**  
Die gewichtsparende Bauweise der Motoreinheit sorgt auch bei längerem Gebrauch für ein hohes Maß an Arbeitskomfort.
- ← **SCHNEIDPRÄZISION**  
Aluminiumschutz, Schleuderschutz und Visiervorrichtung sind so konstruiert, dass der Bediener den Kantenverlauf jederzeit im Blick hat.
- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

## LIEFERUMFANG

|                 |   |
|-----------------|---|
| Kantenschneider | 1 |
| Bügelgriff      | 1 |



# → 42 cm Freischneider

**KC170.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

→ **WENN ES HART AUF HART KOMMT**  
Mit einer Ausgangsleistung von 1,2 kW bahnt sich dieser Freischneider seinen Weg auch durch dichtes Gestrüpp.

## TECHNISCHE DATEN

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Spannung            | 60 V                        |
| Motorbauart         | bürstenlos                  |
| Schnittdurchmesser  | 42 cm                       |
| Fadendurchmesser    | 2,4 mm / 2,7 mm             |
| Drehzahl            | 4.200 / 5.100 / 5.900 U/min |
| Fadenlänge          | 9 m                         |
| Gewicht (ohne Akku) | 5,5 kg                      |

## LIEFERUMFANG

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Freischneider               | 1 |
| Zweihandgriff               | 1 |
| Mähkopf                     | 1 |
| Messer                      | 1 |
| Schleuderschutz             | 1 |
| Standard-Doppelschultergurt | 1 |

## AUSSTATTUNG

- ← **HOHE SCHNITTELEISTUNG**  
Die Ausgangsleistung von 1,2 kW der Motoreinheit ist mit der eines 30-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors vergleichbar. Für anspruchsvolle Mäharbeiten.
- ← **EXTREM ROBUST**  
Mit dem bewährten Aluminiumgetriebe von Kress und der hoch belastbaren, starren Antriebswelle hält dieses Schneidwerkzeug den größten Herausforderungen der Landschaftspflege stand.
- ← **HOHER BEDIENKOMFORT**  
Mähkopf mit Mähfaden (9 m Fadenlänge) und Mähkopf mit Messer können je nach Anwendung ohne großen Aufwand ausgetauscht werden.
- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

**60<sup>max</sup>V** **8 MINUTE** CyberSystem **BRUSHLESS MOTOR** ∞

**1,2 kW**  
Leistungsstärker als die meisten gewerblichen Freischneider mit 30-cm<sup>3</sup>-Zweitaktmotor

**Schnellladefunktion**  
Spule muss seltener neu gewickelt werden dank einer Spulenkapazität von 9 m.



# → 42 cm Freischneider mit Frontmotor

**KC111.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

→ **LEICHT UND LEISTUNGSSTARK**  
Trotz seines geringen Gewichts von 3,7 kg ist dieser Freischneider ein echtes Kraftpaket.

## TECHNISCHE DATEN

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Spannung            | 60 V                        |
| Motorbauart         | bürstenlos                  |
| Schnittdurchmesser  | 42 cm                       |
| Fadendurchmesser    | 2,4 mm / 2,7 mm             |
| Drehzahl            | 4.500 / 5.000 / 5.500 U/min |
| Fadenlänge          | 4 m                         |
| Gewicht (ohne Akku) | 3,7 kg                      |

## LIEFERUMFANG

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Freischneider               | 1 |
| Zweihandgriff               | 1 |
| Mähkopf                     | 1 |
| Schleuderschutz             | 1 |
| Standard-Doppelschultergurt | 1 |

## AUSSTATTUNG

- ← **ÜBERRAGENDE LEISTUNG**  
Für eine hohe Produktivität in vielfältigen Anwendungsbereichen

---

- ← **ÜBERAUS ROBUST**  
Der Freischneider ist mit dem bürstenlosen Motor von Kress ausgestattet und arbeitet auch im Dauerbetrieb und unter anspruchsvollen Einsatzbedingungen äußerst zuverlässig.

---

- ← **BESONDERS LEICHT**  
Mit einem Gewicht von weniger als 3,7 kg bietet das Gerät auch bei längerem Gebrauch ein hohes Maß an Arbeitskomfort.

---

- ← **HOHER BEDIENKOMFORT**  
Der Ersatzmähfaden ist schnell aufgewickelt und der Mähkopf lässt sich mit wenigen Handgriffen auswechseln. So entstehen kaum Ausfallzeiten.

---

- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

**60<sup>max</sup> V** **8 MINUTE** CyberSystem **BRUSHLESS MOTOR ∞**

**3,7 kg**  
Er ist so leicht, dass er sich auch bei langen Einsätzen mühelos handhaben lässt.

**0,75 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 20-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.



# → 63 cm Heckenschere Rückschnitt-Version

**KC200.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

→ **ÜBERRAGENDE LEISTUNG**  
Deutliche Gewichtsvorteile im Vergleich zu Benzinheckenscheren. Noch komfortabler wird es, wenn der Akku der Heckenschere im Kress Rucksack getragen wird.

| TECHNISCHE DATEN       |                      |
|------------------------|----------------------|
| Spannung               | 60 V                 |
| Motorbauart            | bürstenlos           |
| Schnittgeschwindigkeit | 2.800/3.200 Hübe/min |
| Schnittlänge           | 63 cm                |
| Zahnabstand            | 38 mm                |
| Gewicht (ohne Akku)    | 4,1 kg               |

**AUSSTATTUNG**

← **ÜBERRAGENDE SCHNITTLLEISTUNG**  
Mit einer Drehzahl von 3.200 U/min ist der Motor so leistungsstark wie ein Benziner. Damit eignet sich die Heckenschere für sämtliche anspruchsvollen Heckenpflegearbeiten.

← **MESSER AUS HOCHWERTIGEM STAHL**  
Der Stahl für die beidseitig lasergeschnittenen und geschliffenen Messer wird in Deutschland produziert.

← **ERGONOMISCH, OPTIMAL AUSBALANCIERT, VIBRATIONSARM**  
Bester Arbeitskomfort auch bei längerem Gebrauch

← **SCHWENKBARER GRIFF**  
Für die Einstellung verschiedener Arbeitswinkel

← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

| LIEFERUMFANG |   |
|--------------|---|
| Heckenschere | 1 |
| Handschutz   | 1 |
| Messerschutz | 1 |



**38 mm**  
Mit diesem Zahnabstand erledigt die Heckenschere souverän die anspruchsvollsten Pflegearbeiten.

**4,1 kg**  
Sie ist so leicht, dass sie sich auch bei längeren Einsätzen mühelos handhaben lässt.



# → 63 cm Heckenschere Trimmschnitt-Version

**KC201.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

→ **LEICHT UND LEISTUNGSSTARK**  
Dank ihres geringen Gewichts von 3,4 kg und ihrer vibrationsarmen Bauweise lässt sich diese Heckenschere komfortabel handhaben.

## TECHNISCHE DATEN

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Spannung               | 60 V                   |
| Motorbauart            | bürstenlos             |
| Schnittgeschwindigkeit | 4.400 / 5.000 Hübe/min |
| Schnittlänge           | 63 cm                  |
| Zahnabstand            | 30 mm                  |
| Gewicht (ohne Akku)    | 3,4 kg                 |

## AUSSTATTUNG

← **BEISPIELLOSE SCHNITTLLEISTUNG**  
Mit dem bürstenlosen Motor von Kress und den Messern aus deutschem Stahl erledigt die Heckenschere zuverlässig sämtliche anstehenden Pflegearbeiten und macht auch unter anspruchsvollen Bedingungen saubere Schnitte.

← **LEICHT & KOMPAKT**  
Einfache, bequeme Handhabung auch im Dauereinsatz

← **ANTIVIBRATIONSSYSTEM**  
Das Antivibrationssystem gewährleistet nicht nur einen hohen Griffkomfort, sondern trägt auch aktiv zum Gesundheitsschutz bei.

← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

## LIEFERUMFANG

|              |   |
|--------------|---|
| Heckenschere | 1 |
| Handschutz   | 1 |
| Messerschutz | 1 |

**60<sup>max</sup> V** **8 MINUTE** CyberSystem **BRUSHLESS MOTOR** ∞

**3,4 kg**  
Sie ist so leicht, dass sich auch längere Einsätze mühelos bewältigen lassen.

**5.000 Hübe/min**  
Überragende Schnittgeschwindigkeit

**Anti-Vibration**  
Die vibrationsarme Bauweise bietet ein Höchstmaß an Komfort und trägt zum Gesundheitsschutz bei.



# → 55 cm Heckenschere mit kurzem Schaft (0°)

**KC241.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → HOHE REICHWEITE, SCHNELLER SCHNITT

Die Heckenschere mit feststehendem Schneidkopf und kurzem Schaft eignet sich bestens für den Schnitt breiter, niedriger Hecken. Mit seinem robusten Elektromotor und lasergeschnittenen Stahlmessern ist das Gerät so leistungsfähig wie ein 25-cm<sup>3</sup>-Benzinmotor.

### TECHNISCHE DATEN

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Spannung               | 60 V                   |
| Motorbauart            | bürstenlos             |
| Schnittgeschwindigkeit | 3.200 / 4.000 Hübe/min |
| Länge                  | 2,19 m                 |
| Schnittlänge           | 55 cm                  |
| Zahnabstand            | 34 mm                  |
| Gewicht (ohne Akku)    | 4,2 kg                 |

### AUSSTATTUNG

- ← **HOHE SCHNITTELEISTUNG**  
Der bürstenlose Motor von Kress und die lasergeschnittenen Stahlmesser ermöglichen ein Höchstmaß an Schnittgeschwindigkeit und Präzision.
- ← **OPTIMALER KOMFORT**  
Die gut ausbalancierte Bauweise, gewichtsoptimierte Bauteile und eine längere Gummimanschette ermöglichen auch bei längeren Einsätzen eine komfortable, sichere Handhabung.
- ← **HANDLICHKEIT**  
Beim Schneiden von Seiten und Kronen der Hecken zeichnet sich diese Heckenschere von Kress durch ihre Handlichkeit aus.
- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

### LIEFERUMFANG

|                |   |
|----------------|---|
| Motoreinheit   | 1 |
| Bügelgriff     | 1 |
| Messer         | 1 |
| Aufprallschutz | 1 |



**1 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 25-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.

**4.000 Hübe/min**  
Überragende Schnittgeschwindigkeit

**4,2 kg**  
Er ist so leicht, dass er sich auch bei langen Einsätzen mühelos handhaben lässt.



# → 55 cm Heckenschere mit kurzem Schaft (145°)

**KC240.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → HOHE REICHWEITE, SCHNELLER SCHNITT

Die Heckenschere mit verstellbarem Messerkopf und kurzem Schaft eignet sich bestens für das Schneiden mittelhoher Hecken. Mit seinem robusten Elektromotor und lasergeschnittenen Stahlmessern ist das Gerät so leistungsfähig wie ein 25-cm<sup>3</sup>-Benzinmotor.

### TECHNISCHE DATEN

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Spannung               | 60 V                   |
| Motorbauart            | bürstenlos             |
| Schnittgeschwindigkeit | 3.200 / 4.000 Hübe/min |
| Länge                  | 2,19 m                 |
| Schnittlänge           | 55 cm                  |
| Zahnabstand            | 34 mm                  |
| Gewicht (ohne Akku)    | 5,0 kg                 |

### AUSSTATTUNG

← **HOHE SCHNITTLEISTUNG**  
Der bürstenlose Motor von Kress und die lasergeschnittenen Stahlmesser ermöglichen ein Höchstmaß an Schnittgeschwindigkeit und Präzision.

← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

← **OPTIMALER KOMFORT**  
Die gut ausbalancierte Bauweise, gewichtsoptimierte Bauteile und eine längere Gummimanschette ermöglichen auch bei längeren Einsätzen eine komfortable, sichere Handhabung.

← **HÖHERE REICHWEITE**  
Der Schneidkopf kann bis auf 145° verstellt werden. Und dank des längeren Schafts lassen sich auch bei Hecken mittlerer Höhe erstklassige Ergebnisse erzielen.

### LIEFERUMFANG

|                |   |
|----------------|---|
| Motoreinheit   | 1 |
| Bügelgriff     | 1 |
| Messer         | 1 |
| Aufprallschutz | 1 |

**60<sup>max</sup> V** **8 MINUTE** CyberSystem **BRUSHLESS MOTOR** ∞

**1 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 25-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.

**4.000 Hübe/min**  
Überragende Schnittgeschwindigkeit

**5,0 kg**  
Das Gerät ist so leicht, dass es sich auch bei langen Einsätzen mühelos handhaben lässt.



# → 55 cm, Heckenschere mit langem Schaft (145°)

**KC270.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → HOHE REICHWEITE, SCHNELLER SCHNITT

Die Heckenschere mit langem Schaft und verstellbarem Messerkopf eignet sich bestens für hohe Hecken. Mit seinem robusten Elektromotor und lasergeschnittenen Stahlmessern ist das Gerät so leistungsfähig wie ein 25-cm<sup>3</sup>-Benzinmotor.

### TECHNISCHE DATEN

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Spannung               | 60 V                   |
| Motorbauart            | bürstenlos             |
| Schnittgeschwindigkeit | 3.200 / 4.000 Hübe/min |
| Länge                  | 2,47 m                 |
| Schnittlänge           | 55 cm                  |
| Zahnabstand            | 34 mm                  |
| Gewicht (ohne Akku)    | 5,3 kg                 |

### AUSSTATTUNG

- ← **HOHE SCHNITTELEISTUNG**  
Der bürstenlose Motor von Kress und die lasergeschnittenen Stahlmesser ermöglichen ein Höchstmaß an Schnittgeschwindigkeit und Präzision.
- ← **OPTIMALER KOMFORT**  
Die gut ausbalancierte Bauweise, gewichtsoptimierte Bauteile und eine längere Gummimanschette ermöglichen auch bei längeren Einsätzen eine komfortable, sichere Handhabung.
- ← **HÖHERE REICHWEITE**  
Der Schneidkopf kann bis auf 145° verstellt werden. Und dank des langen Schafts lassen sich auch bei sehr hohen Hecken erstklassige Ergebnisse erzielen.
- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

### LIEFERUMFANG

|                |   |
|----------------|---|
| Motoreinheit   | 1 |
| Messer         | 1 |
| Aufprallschutz | 1 |

**60<sup>max</sup> V** **8 MINUTE** CyberSystem **BRUSHLESS MOTOR** ∞

**1 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 25-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.

**4.000 Hübe/min**  
Überragende Schnittgeschwindigkeit

**5,3 kg**  
Das Gerät ist so leicht, dass es sich auch bei langen Einsätzen mühelos handhaben lässt.



# → 1,8 kW Kettensäge

**KC300.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → KRAFTVOLL BEI JEDEM SCHNITT

Bei einer Ausgangsleistung von 1,8 kW und einer Kettengeschwindigkeit von 24 m/s kann die Benzinmotorsäge getrost zu Hause bleiben.

### TECHNISCHE DATEN

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Spannung                | 60 V                                  |
| Motorbauart             | bürstenlos                            |
| Kettengeschwindigkeit   | 24 m/s                                |
| Schwertlänge            | 40 cm (empfohlen)<br>35 cm (optional) |
| Kettentyp               | Oregon                                |
| Kettenteilung           | 0,325" LP                             |
| Nutbreite               | 1,1 mm                                |
| Fassungsvermögen Öltank | 190 ml                                |
| Gewicht (ohne Akku)     | 3,7 kg                                |

### AUSSTATTUNG

← **ROBUSTE LEISTUNG**  
Diese Kettensäge nimmt es mit einer Benzinmotorsäge mit 40 cm³ auf. Die Oregonkette 0,325" LP wird mit einer Geschwindigkeit von 24 m/s angetrieben und ermöglicht ein zügiges, akkurates Arbeiten.

← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

← **HOHER KOMFORT**  
Die ergonomisch ausbalancierte, vibrationsarme Bauweise ermöglicht auch bei längeren Einsätzen eine sichere, komfortable Handhabung.

← **KETTENBREMSE**  
Sicherheitsmechanismus, der die Kette bei unerwarteten Ereignissen ohne Nachlaufen unverzüglich stoppt

### LIEFERUMFANG

|              |   |
|--------------|---|
| Motoreinheit | 1 |
| Schwert      | 1 |
| Kette        | 1 |

**60<sup>max</sup> V** **8 MINUTE** CyberSystem **BRUSHLESS MOTOR** ∞

**1,8 kW**  
So leistungsstark wie ein Zweitaktmotor mit 40 cm³ für Forstarbeiten.

**24 m/s**  
Kettengeschwindigkeit ermöglicht effiziente Schnitte.



# → 2,5 kW Kettensäge

**KC310.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → UNFASSBAR KRAFTVOLL

Mit einer beachtlichen Ausgangsleistung von 2,5 kW und einer kompakten, sicherheitsorientierten Bauweise setzt diese Kettensäge im gewerblichen Bereich neue Maßstäbe.

### TECHNISCHE DATEN

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Spannung                | 60 V                                  |
| Motorbauart             | bürstenlos                            |
| Kettengeschwindigkeit   | 24 m/s                                |
| Schwertlänge            | 40 cm (empfohlen)<br>35 cm (optional) |
| Kettentyp               | Oregon                                |
| Kettenteilung           | 0,325" LP                             |
| Nutbreite               | 1,1 mm                                |
| Fassungsvermögen Öltank | 200 ml                                |
| Gewicht (ohne Akku)     | 2,9 kg                                |

### AUSSTATTUNG

- ← **KOMPROMISSLOSE LEISTUNG**  
2,5 kW entsprechen der Ausgangsleistung eines 50-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors. Die Oregonkette 0,325" LP wird mit einer Geschwindigkeit von 24 m/s angetrieben und ermöglicht ein effizientes, präzises Arbeiten.
- ← **LEICHT & KOMPAKT**  
Die kompakte Leichtbauweise ermöglicht auch bei längeren Einsätzen eine komfortable, sichere Handhabung.
- ← **ROBUSTES SICHERHEITSSYSTEM**  
Die über die Norm hinausgehenden, mehrfachen Sicherheitseinrichtungen gewährleisten auch bei schweren Arbeiten einen effektiven Arbeitsschutz.
- ← **INTUITIVE BEDIENUNG**  
Bedienfeld mit IoT-Technologie für eine bequeme, intuitive Bedienung
- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

### LIEFERUMFANG

|              |   |
|--------------|---|
| Motoreinheit | 1 |
| Schwert      | 1 |
| Kette        | 1 |



**2,5 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 50-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors und ermöglicht unter anspruchsvollen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.

**24 m/s**  
Kettengeschwindigkeit ermöglicht effiziente Schnitte.

**2,9 kg**  
Sie ist so leicht, dass sie sich auch bei langen Einsätzen mühelos handhaben lässt.



# → 2,1 kW, Tophandle-Kettensäge

**KC320.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → LEICHTGEWICHT MIT REICHLICH POWER

Mit einer Ausgangsleistung von 2,1 kW setzt diese Kettensäge neue Maßstäbe.

### TECHNISCHE DATEN

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Spannung                | 60 V  |
| Motorbauart             | bürstenlos                                      |
| Kettengeschwindigkeit   | 24 m/s  |
| Schwertlänge            | 35 cm (empfohlen)<br>25 / 30 / 40 cm (optional) |
| Kettentyp               | Oregon  |
| Kettenteilung           | 0,325"LP  |
| Nutbreite               | 1,1 mm  |
| Fassungsvermögen Öltank | 180 ml  |
| Gewicht (ohne Akku)     | 2,4 kg  |

### AUSSTATTUNG

- ← **BESONDERS LEICHT**  
Einfache, komfortable Handhabung auch bei längeren Einsätzen
- ← **ROBUSTE LEISTUNG**  
Der bürstenlose Elektromotor von Kress liefert dieselbe Leistung wie ein 45-cm<sup>3</sup>-Benzinmotor. Damit eignet er sich auch für schwere Baumpflege- und Entnahmarbeiten.
- ← **ROBUSTES SICHERHEITSSYSTEM**  
Die über die Norm hinausgehenden, mehrfachen Sicherheitseinrichtungen gewährleisten auch bei schweren Arbeiten einen effektiven Arbeitsschutz.
- ← **HOHER BEDIENKOMFORT**  
Bedienfeld mit IoT-Technologie und Sicherheitsanzeigen ermöglichen ein intuitives, sicheres und effizientes Arbeiten.
- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

### LIEFERUMFANG

|              |   |
|--------------|---|
| Motoreinheit | 1 |
| Schwert      | 1 |
| Kette        | 1 |

**60<sup>max</sup> V** **8 MINUTE** CyberSystem **BRUSHLESS MOTOR**

**2,1 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 45-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors und ermöglicht bei Baumpflegearbeiten ein Höchstmaß an Effizienz.

**24 m/s**  
Kettengeschwindigkeit ermöglicht effiziente Schnitte.

**2,4 kg**  
Sie ist so leicht, dass sie sich auch bei langen Einsätzen mühelos handhaben lässt.



\*Nur kompatibel mit Akkupack KAC800



# → 1,2 kW Teleskop-Hochentaster

**KC330.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → LEISTUNGSSTARK UND BESTENS AUSBALANCIERT

Der Akku-Hochentaster mit Oregonkette 3/8" LP ist für anspruchsvolle Baumpflegearbeiten bestens geeignet. Sein gut ausbalanciertes Gewicht ermöglicht eine effiziente Handhabung.

### TECHNISCHE DATEN

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Spannung                | 60 V                                  |
| Motorbauart             | bürstenlos                            |
| Kettengeschwindigkeit   | 17 m/s                                |
| Länge (min.-max.)       | 2,85 – 4,05 m                         |
| Schwertlänge            | 25 cm (empfohlen)<br>30 cm (optional) |
| Kettentyp               | Oregon                                |
| Kettenteilung           | 3/8" LP                               |
| Nutbreite               | 1,1 mm                                |
| Fassungsvermögen Öltank | 160 ml                                |
| Gewicht (ohne Akku)     | 5,7 kg                                |

### AUSSTATTUNG

- ← **EFFIZIENTE & GLATTE SCHNITTE**  
Das hochwertige Schwert mit Oregonkette 3/8" LP und das Getriebe mit 2 Geschwindigkeitsstufen ermöglichen unter allen Bedingungen präzise Schneidarbeiten.
- ← **RUNDUM AUSBALANCIERT**  
Der leichte, rutschfeste Gummigriff und das kompakte Getriebe ermöglichen eine ausgewogene Gewichtsverteilung und eine sichere Handhabung.
- ← **EXTRALANGE TELESKOPSTANGE**  
Die Teleskopstange lässt sich im Handumdrehen auf die passende Arbeitshöhe einstellen. Der hintere Griff dient zugleich als Schlagschutz für den Akku.
- ← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

### LIEFERUMFANG

|              |   |
|--------------|---|
| Motoreinheit | 1 |
| Schwert      | 1 |
| Kette        | 1 |



**1,2 kW**  
Die Ausgangsleistung entspricht der eines 35-cm<sup>3</sup>-Benzinmotors und ermöglicht schnelle, präzise Schnitte.

**Ausbalanciert**  
Ausgewogene Gewichtsverteilung gewährleistet auch bei großer Arbeitshöhe einen hohen Arbeitskomfort.



# → 35 N Rückentragbarer Laubbläser

**KC500.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## → GERINGE GERÄUSCHENTWICKLUNG, KOMPROMISSLOSE LEISTUNG

Mit einer Blaskraft von 35 N ist dieser Laubbläser so leistungsstark wie hochwertige Geräte mit Benzinmotor. Nur ist er deutlich leiser.

### TECHNISCHE DATEN

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Spannung                 | 60 V       |
| Motorbauart              | bürstenlos |
| Max. Luftdurchsatz       | 1.529 m³/h |
| Max. Luftgeschwindigkeit | 85 m/s     |
| Blaskraft                | 35 N       |
| Gewicht (ohne Akku)      | 6,9 kg     |

### AUSSTATTUNG

← **ÜBERRAGENDE REINIGUNGSLEISTUNG**  
Mit einer Blaskraft von 35 N, einem Luftdurchsatz von 1.529 m³/h und einer Luftgeschwindigkeit von 85 m/s setzt unser Laubbläser für den anspruchsvollen gewerblichen Einsatz neue Maßstäbe.

← **ULTRALEISE**  
Mit aktiven und passiven Maßnahmen ist es Kress gelungen, den in 15 Metern Entfernung gemessenen Geräuschpegel auf 63 dB zu reduzieren. So können gerade in sensiblen Umgebungen Lärmbelastigungen vermieden werden.

← **ARBEITSKOMFORT**  
Das Gerät lässt sich bequem auf dem Rücken tragen. Dank mehrerer Einstellmöglichkeiten kann es nach ergonomischen Gesichtspunkten an den Körper des Trägers angepasst werden. Für Luftzirkulation am Körper ist gesorgt.

### LIEFERUMFANG

|              |   |
|--------------|---|
| Motoreinheit | 1 |
| Düse         | 1 |
| Blasrohr     | 2 |

← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren



**35 N**  
So leistungsstark wie kein anderer Akku-Laubbläser

**63 dB**  
In Sachen Geräuschentwicklung alternativlos

**1.529 m³/h**  
Hoher Luftdurchsatz.

**85 m/s**  
Hohe Luftgeschwindigkeit



# → 22 N Handlaubbläser

**KC510.9**  
Akku nicht im Lieferumfang enthalten

## TECHNISCHE DATEN

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Spannung                 | 60 V       |
| Motorbauart              | bürstenlos |
| Max. Luftdurchsatz       | 1.274 m³/h |
| Max. Luftgeschwindigkeit | 67 m/s     |
| Blaskraft                | 22 N       |
| Gewicht (ohne Akku)      | 2,4 kg     |

→ **KRAFTVOLL, HANDLICH, LEISE**  
Er bietet das perfekte Zusammenspiel von geringer Geräusentwicklung und außergewöhnlicher Blaskraft. Der Handlaubbläser von Kress eröffnet dem Landschaftspfleger ganz neue Möglichkeiten.



**22 N**  
Mit seiner hohen Blaskraft bewältigt er anspruchsvolle Aufgaben effizient wie nie.

**60 dB**  
Geräuscharme Technik schont Gesundheit und Umwelt.

**1.274 m³/h**  
Hoher Luftdurchsatz

**67 m/s**  
Hohe Luftgeschwindigkeit für eine kraftvolle, effektive Laubbeseitigung

## AUSSTATTUNG

← **PROFESSIONELLE LEISTUNG**  
Mit einem Luftdurchsatz von 1.274 m³/h und einer Luftgeschwindigkeit von 67 m/s erzielt der Laubbläser von Kress eine Blaskraft von 22 N. Damit ist er für den gewerblichen Einsatz bestens geeignet.

← **VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR**  
Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren

← **GERÄUSCHARME TECHNIK**  
Mit aktiven und passiven Maßnahmen ist es Kress gelungen, den in 15 Metern Entfernung gemessenen Geräuschpegel auf 60 dB zu reduzieren. So können Garten- und Landschaftspfleger effektiv ihren Reinigungsarbeiten nachgehen, ohne ihre Kunden zu stören.

← **ERGONOMISCHE BAUWEISE**  
Dieser Handlaubbläser zeichnet sich durch besonderen Arbeitskomfort und eine exzellente Handhabung aus.

## LIEFERUMFANG

|              |   |
|--------------|---|
| Motoreinheit | 1 |
| Blasrohr     | 1 |
| Düse         | 1 |



# Zubehör



## → Zubehör für Rasentrimmer

### → SCHNELLLADEFUNKTION MÄHKOPF

#### KAC100

Schnelles Aufwickeln, Leichtbauweise, effizientes Arbeiten, da die Spule seltener neu gewickelt werden muss



#### KAC101

Hohe Nachfüllkapazität, schnelles Aufwickeln, effizientes Arbeiten, da die Spule seltener neu gewickelt werden muss



|                               |              |              |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Größe                         | 109 mm       | 130 mm       |
| Fadenlänge / Fadendurchmesser | 6 m / 2,4 mm | 9 m / 2,4 mm |
| Passend für                   | KC100, KC170 | KC100, KC170 |

### → AUFTIPPKOPF FÜR MÄHKOPF

#### KAC102



#### KAC103

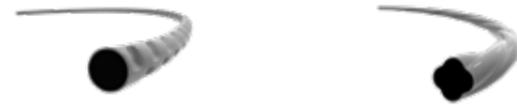


|                          |            |            |
|--------------------------|------------|------------|
| Größe Durchmesser * Höhe | 59 * 25 mm | 75 * 29 mm |
| Material                 | PA6        | PA6        |
| Passend für              | KAC100     | KAC101     |

➔ **MÄHFADEN**

Dieser Mähfaden verbindet eine strapazierfähige Beschichtung mit einem flexiblen Kern für eine optimale Haltbarkeit und Schnittleistung

Optimale Haltbarkeit und Schnittleistung; verdrehter Faden für geringe Geräusentwicklung



| Kategorie        | Gewellt    |        |        |        |        |        |        |        | Verdrillt |
|------------------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| Modell           | KAC110     | KAC111 | KAC114 | KAC115 | KAC116 | KAC117 | KAC118 | KAC119 | KAC120    |
| Fadendurchmesser | 2,4 mm     | 2,7 mm | 2,4 mm | 2,7 mm | 2,4 mm | 2,7 mm | 2,4 mm | 2,7 mm | 2,4 mm    |
| Fadenlänge       | 44 m       | 36 m   | 87 m   | 72 m   | 262 m  | 215 m  | 15 m   | 12 m   | 241 m     |
| Material         | Nylon SP66 |        |        |        |        |        |        |        |           |

➔ **SCHULTERGURT**

**KAC130**

Gleichmäßige Gewichtsverteilung verbessert bei längeren Einsätzen den Arbeitskomfort. Einfacher Schultergurt inkl. Polster für Kress Rasentrimmer KC100 und Kantenschneider KC150 der Produktlinie Commercial.



➔ **SCHLEUDERSCHUTZ**

**KAC183**

Dank seiner schlanken Bauweise bietet dieser Schleuderschutz freie Sicht auf den Mähbereich und hält zugleich aufgeschleuderte Gegenstände zurück.



➔ **UMRÜSTSET FÜR MÄHMESSER**

**KAC182**

Das Umrüstset enthält alles, was man für den Ausbau des Faden-Mähkopfes und den Einbau eines Mähmessers braucht.



➔ **Zubehör für Freischneider**

➔ **MESSER**



Dreiflügeliges Dickichtmesser, 30 cm Durchmesser für den Einsatz bei dichter Vegetation, zähem Gras und Gestrüpp

**KAC170**

|             |   |
|-------------|---|
| Messertyp   | dreiflügelig, beidseitig lasergeschnitten |
| Bohrung     | 25,4 mm                                   |
| Passend für | KC170 und KC100 mit P-Griff               |

➔ **UNIVERSAL-SCHLEUDERSCHUTZ**

**KAC180**

Universal-Schleuderschutz für Mähkopf und Messerkopf schützt den Anwender vor aufgeschleuderten Gegenständen und Mähkopfkontakt.



➔ **DOPPELSCHULTERGURT**

**KAC131**

Einfacher Doppelschultergurt zur Verlagerung des Gewichts von den Händen auf die Schultern des Anwenders, inkl. Polster.



➔ **POLSTER**

**KAC181**

Das Polster trägt zur Entlastung des Anwenders bei und dient als Beinschutz. Zusammen mit Akku-Rückentragesystem KAC900 verwendbar.



## → Zubehör für Kettensägen

### → OREGONKETTE & SCHWERT

Für Geschwindigkeit, Effizienz und eine hohe Gesamtleistung ausgelegt



| Kettenteilung | Nutbreite | Schwertlänge | Schwertmodell | Kettenmodell | Passend für       |
|---------------|-----------|--------------|---------------|--------------|-------------------|
| 0,325"LP      | 1,1 mm    | 30 cm        | KAC334        | KAC303       | KC320             |
|               |           | 35 cm        | KAC330        | KAC300       | KC300/KC310/KC320 |
|               |           | 40 cm        | KAC331        | KAC301       | KC300/KC310/KC320 |
| 3/8"LP        | 1,1 mm    | 25 cm        | KAC333        | KAC302       | KC330             |
|               |           | 30 cm        | KAC335        | KAC304       | KC330             |

## → Zubehör für Kantenschneider

### → MESSER

Ersatzmesser



| Stück pro Paket | KAC150 | KAC151 |
|-----------------|--------|--------|
|                 | 2      | 25     |

## → Zubehör für Rasenmäher

### → MESSER

Hervorragende Auffangleistung  
Für Mulch- und Auffanganwendungen  
Für den Einsatz an Küsten und in sandigem Terrain  
Für eine hervorragende Mulchleistung



| Kategorie       | High-Lift-Mähmesser |        | Medium-Lift-Mähmesser |        | Low-Lift-Mähmesser |        | Premium-Mulch-Mähmesser |        |
|-----------------|---------------------|--------|-----------------------|--------|--------------------|--------|-------------------------|--------|
| Modell          | KAC700              | KAC704 | KAC701                | KAC705 | KAC702             | KAC707 | KAC703                  | KAC706 |
| Klingenlänge    | 51 cm               |        |                       |        |                    |        |                         |        |
| Bohrung         | 0,625 mm            |        |                       |        |                    |        |                         |        |
| Klingenstärke   | 3,5 mm              |        |                       |        |                    |        |                         |        |
| Klingentyp      | High-Lift           |        | Medium-Lift           |        | Low-lift           |        | Gator-Messer            |        |
| Stück pro Paket | 1                   | 6      | 1                     | 6      | 1                  | 6      | 1                       | 6      |

### RASENMÄHER FANGSACK KAC730



### RASENMÄHER MULCHEINSATZ KAC740



### RÜCKSEITIGER WURFKANAL KAC750



|          | KAC730             | KAC740             | KAC750             |
|----------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Größe    | 562 * 383 * 422 mm | 340 * 270 * 260 mm | 443 * 379 * 225 mm |
| Gewicht  | 2,2 kg             | 0,53 kg            | 1,4 kg             |
| Volumen  | 88 l               | /                  | /                  |
| Material | Nylon              | PP                 | PP                 |

## → CyberCabinet

**KAC929**

- Aufbewahrungsbox mit Wärmefunktion schützt den CyberTank bei tiefen Außentemperaturen.



### AUSSTATTUNG

- ← Wärmefunktion und Wärmedämmung zum Schutz des CyberTanks bei tiefen Temperaturen
- ← Wasserdicht
- ← Stahlschloss als Diebstahlschutz
- ← Schwere Stahlkiste mit Fenster
- ← Einfach im Fahrzeug zu installieren
- ← Für die Aufbewahrung von mindestens (3) KAC804 und (5) KAC810, (1) KAC840 Ladegerät, (1) KAC859 AC Power Management-Gerät und 30,5 m Verlängerungskabel

### TECHNISCHE DATEN

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Gewicht           | 96 kg                  |
| Größe (L x B x H) | 1.270 x 550 x 1.000 mm |

## → Kress Außenantenne für CyberTank

**KAC903**

- Installation außerhalb des Fahrzeugs zur Verstärkung der 4G-Signale des CyberTanks



### AUSSTATTUNG

- ← Kabel, 4 m lang
- ← Verwendung in geschlossenen Anhängern, Lkw und Transportern empfohlen

## → Schutzhülle für CyberTank

**KAC927**

- Hält den CyberTank auch bei schwierigen Witterungsverhältnissen betriebsbereit.



### AUSSTATTUNG

- ← Wasserfestes, UV-beständiges Material
- ← Halterung für problemlosen Einbau
- ← Abnehmbarer Regenschutz

### TECHNISCHE DATEN

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| Gewicht     | 0,71 kg                  |
| Passend für | CyberTank KAC875 / KAC87 |

## → AC Power Management-Gerät

**KAC859E**

- Steuert automatisch das Aufladen der Akkus mit effektivem Überlastungsschutz (>3250 W).



### AUSSTATTUNG

- ← 4 Wechselstromsteckdosen
- ← Wasserdicht
- ← Wandmontage
- ← Kabellänge 2,5 m

### TECHNISCHE DATEN

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Spannung         | 220 – 250 V |
| Ausgangsleistung | 3.250 W     |
| Strom            | 13 A        |

## → Akku-Rucksacksystem

**KAC900**

→ Bei der Arbeit mit 60V-Akkuwerkzeug wie der Heckenschere kann der Akku kraftsparend auf dem Rücken getragen werden.



### AUSSTATTUNG

- ← Kann anhand ergonomische Gesichtspunkte an den Körper des Trägers und an den Einsatzbereich angepasst werden.
- ← Die Schultern bleiben frei beweglich.
- ← 3-stufig höhenverstellbar

### TECHNISCHE DATEN

|             |   |
|-------------|---|
| Gewicht     | 2,3 kg                                  |
| Passend für | Kress 60V-Akkus und Kress 60V-CyberPack |

## → Gegengewicht

**KAC939**

→ Kann zum Ausgleich des Werkzeuggewichts am Rucksacksystem angebracht werden.



### TECHNISCHE DATEN

|         |        |
|---------|--------|
| Gewicht | 1,5 kg |
|---------|--------|

## → Akku-Hüftgurt

**KAC903**

→ Zum bequemen Tragen von Kress Akkus



# 60<sup>max</sup>V

### AUSSTATTUNG

- ← Mit allen 60V-Einbau-Akkus von Kress kompatibel
- ← Der Hüftgurt sorgt für eine angenehme Gewichtsverteilung und lässt sich individuell auf die Körperform und den Einsatzbereich einstellen.

### TECHNISCHE DATEN

|         |        |
|---------|--------|
| Gewicht | 2,0 kg |
|---------|--------|

## → Schutzhülle für CyberPlug-Ladegerät

**KAC924**

→ Wasserdicht, UV-beständig, für 30A-CyberPlug-Ladegerät, dank kompakter Maße leicht zu verstauen



### AUSSTATTUNG

- ← Wasserdicht & UV-beständig
- ← Leicht zu verstauen

### TECHNISCHE DATEN

|             |  |
|-------------|--|
| Gewicht     | 0,2 kg                                   |
| Passend für | Kress Ladegerät CyberPlug 30A KAC840/841 |



# Kress Commercial



## Hochintegrierte App

Alle Komponenten unseres Systems sind miteinander vernetzt. Akkus, Werkzeuge und Ladegeräte tauschen miteinander Daten aus, die für Diagnosen, Diebstahlschutz, Geräte-Management und vieles mehr in der Cloud gespeichert werden. Alle relevanten Informationen können Sie jederzeit über das Smartphone abrufen.

## Geräte-Management

Geräte in Echtzeit verfolgen.

Arbeitsteams und Mitarbeiter verwalten, Geräte ein- und auschecken, Gerätebestand jederzeit im Blick behalten.

Sie sehen, wie und wo Ihre Geräte eingesetzt werden und eingesetzt wurden, wie viel Energie verbraucht wurde, wie effizient gearbeitet wurde und mehr.

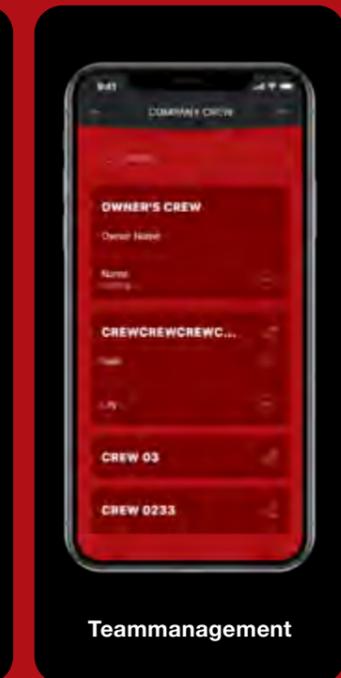
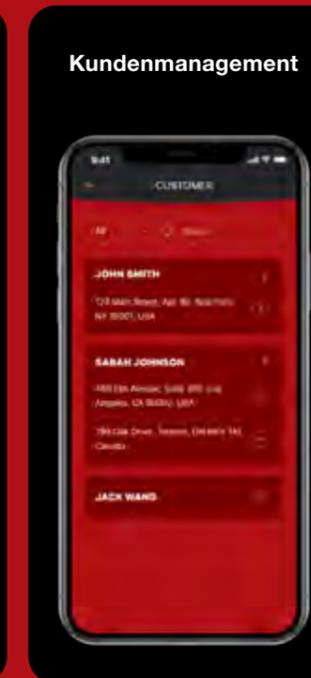
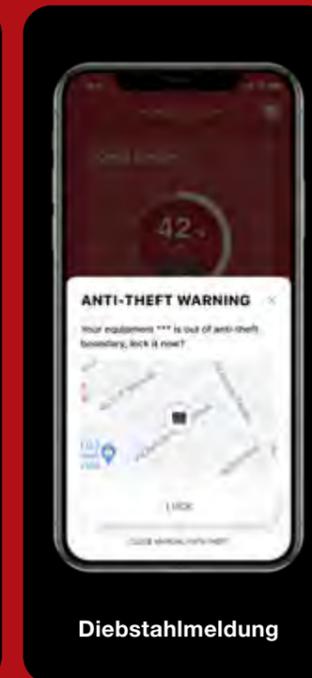
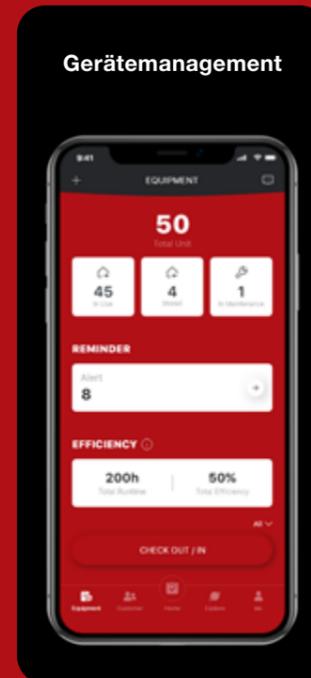
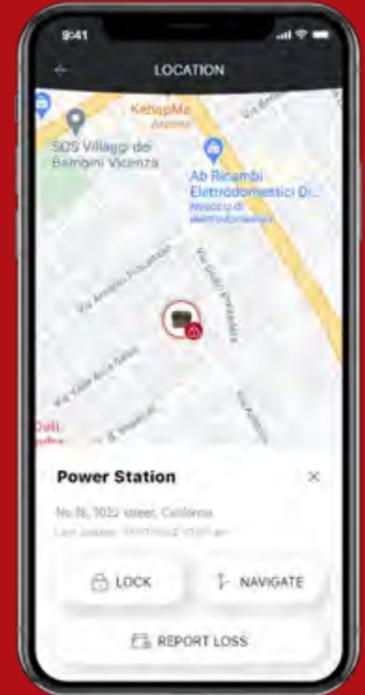
Auch Kundenlisten können Sie mit der App verwalten.

## Smart Control

Anzeige des Gerätestatus und Fernbedienung.

Diebstahlschutz mit CyberTank-Sperrfunktion nach Diebstahlmeldung.

Fehlermeldungen, Anleitungen für die Fehlerbehebung, Produkthandbücher.



Diebstahlmeldung

Teammanagement



Google Play und das Google-Play-Logo sind Marken von Google LLC. App Store ist eine Marke von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern und Regionen eingetragen ist.

# 60<sup>max</sup> 60V

Für großflächige  
Gartenanlagen mit  
Baumbestand und  
hohen Anforderungen  
an die Garten- und  
Landschaftspflege.



## Schwieriges terrain im Griff

Begegnen Sie hohen Anforderungen in der Gartenpflege mit professionellem Werkzeug. Das Kress 60V-Pack macht die Pflege von großen Gärten und Höfen mit Wald- und Wiesenlandschaften zum Kinderspiel.



**Garantie**

**2+3 Jahre Garantie auf die Geräte\***  
**2 Jahre Garantie auf die Akkus\*\***

\*2 Jahre Garantie auf die Geräte, mit einer optionalen Garantieverlängerung um weitere 3 Jahre bei Produktregistrierung, bei privater Nutzung; 1 Jahr Garantie auf die Geräte bei gewerblicher Nutzung.  
\*\*2 Jahre Garantie auf die Akkus bei ausschließlich privater Nutzung.



### SMARTLINK

Unsere intelligente Akku-Steuerungssoftware sorgt für den Schutz des Akkus, für eine optimale Energieversorgung und für die Kommunikation zwischen Werkzeug, Ladegerät und Akku.



### CELL GUARD

Die vollständige Ummantelung der Akkuzellen dient als Vibrations- und Stoßschutz.



### WÄRMESCHUTZ

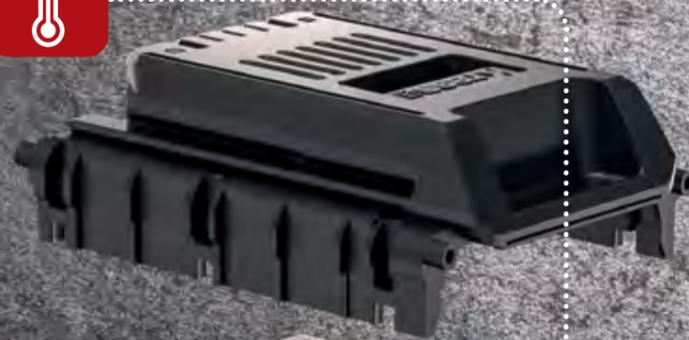
Schützt die Akkuzellen auch bei längeren Einsätzen gegen Überhitzung und verlängert damit ihre Lebensdauer.

\*Kress 60V-Akkutechnik: 100 % kompatibel mit allen 60V-Akkugeräten von Kress

# 60<sup>max</sup> 60V

## HEATSHIELD

Dank der HDPE-Isolierung bleiben die Akkuzellen länger kühl. Damit ermöglicht sie eine deutlich höhere Effizienz und eine längere Laufzeit.



## CELL GUARD

Die vollständige Ummantelung schützt die Akkuzellen effektiv gegen äußere Einflüsse wie extreme Temperaturen, Feuchtigkeit, Vibrationen und Stöße.



## EIN AKKU FÜR ALLE AUFGABEN.

Alle Geräte des 60V-Sortiments machen sich die hohe Leistungsfähigkeit des 60V-Akkus zunutze. Der Lithium-Ionen-Akku ist für eine hohe Dauerleistung und schnelles Aufladen ausgelegt. Auch bei hoher Beanspruchung ist er gegen Überhitzung geschützt. Für die Herstellung unserer Akkus verwenden wir hochwertige, strapazierfähige Materialien, die im Hinblick auf das Recycling alle Anforderungen erfüllen.



## SMARTLINK

Unsere intelligente Akku-Steuerungssoftware sorgt für den Schutz des Akkus, für eine optimale Energieversorgung und für die Kommunikation zwischen Ladegerät und Akku.

\* IPX5 mit eingebautem Akku

60V Max

# Rasenmäher

## PRAKTISCHER HEBEL FÜR HÖHENVERSTELLUNG

Die Schnitthöhe können Sie ohne großen Aufwand per Hebel verstellen.

## WAHLSCHALTER FANGSACK- / MULCHFUNKTION

Für ein schnelles Umschalten zwischen Mulch- und Auffangfunktion. Ersetzt den herkömmlichen Mulchaufsatz.

## BÜRSTENLOSER MOTOR

Der hocheffiziente, leistungsstarke Motor ist für lange Betriebszeiten und eine lange Lebensdauer ausgelegt.

## LED-BELEUCHTUNG

Dank der guten Ausleuchtung können Sie den Rasen in Ruhe fertig mähen, wenn das Tageslicht schwindet.

## DREHMOMENT-LOGIK

Sorgt auch unter schwierigen Mähbedingungen für eine hohe Schnittleistung.



60V Max

## Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite

KG756E.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

60V<sup>max</sup>

BRUSHLESS MOTOR

46 CM SCHNITTBREITE

### TECHNISCHE DATEN

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Akkuspannung        | 60 V                       |
| Mähoptionen         | 2-in-1: Mulchen, Auffangen |
| Fangsackvolumen     | 55 l                       |
| Gewicht (ohne Akku) | 24,1 kg                    |



## Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite und Radantrieb

KG757E.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

60V<sup>max</sup>

BRUSHLESS MOTOR

46 CM SCHNITTBREITE

### TECHNISCHE DATEN

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Akkuspannung        | 60 V                       |
| Mähoptionen         | 2-in-1: Mulchen, Auffangen |
| Fangsackvolumen     | 55 l                       |
| Gewicht (ohne Akku) | 26,5 kg                    |



## Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite und Radantrieb

KG760E.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

60V<sup>max</sup>

BRUSHLESS MOTOR

51 CM SCHNITTBREITE

### TECHNISCHE DATEN

|                     |   |
|---------------------|---|
| Akkuspannung        | 60 V                                      |
| Mähoptionen         | 3-in-1: Auffangen, Mulchen, Seitenauswurf |
| Fangsackvolumen     | 70 l                                      |
| Gewicht (ohne Akku) | 32 kg                                     |



## Doppelmesser-Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite und Radantrieb

KG761.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

60V<sup>max</sup>

BRUSHLESS MOTOR

51 CM SCHNITTBREITE

8,0 AH AKKU

### TECHNISCHE DATEN

|                     |  |
|---------------------|--|
| Akkuspannung        | 60 V   |
| Mähoptionen         | 3-in-1: Auffangen, Mulchen, rückseitiger Auswurf |
| Fangsackvolumen     | 80 l   |
| Gewicht (ohne Akku) | 25,6 kg  |



60V Max

# Rasentrimmer

## ECO-MODUS

Schont den Akku und eignet sich für die Bearbeitung empfindlicher Flächen.

## BÜGELGRIFF

Für variables Trimmen und Kantenschneiden

## BÜRSTENLOSER MOTOR

Der hocheffiziente, leistungsstarke Motor ist für lange Betriebszeiten und eine lange Lebensdauer ausgelegt.

## SCHNELLLADEFUNKTION

Die beiden Enden des Mähfadens werden einfach durch Auftippen nachgestellt. Schnelles Aufwickeln des Ersatzmähfadens. Für Mähfäden mit 2,4 mm Durchmesser und 6 m Länge.



60V Max

## Rasentrimmer, 38 cm

KG160E.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

**60V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR CO

38 CM SCHNITTDURCHMESSER

2,4 MM FADENDURCHMESSER

4 M FADEN-LÄNGE

### TECHNISCHE DATEN

|                     |  |
|---------------------|--|
| Akkuspannung        | 60 V   |
| Mähkopftyp          | Quick Load: Nachstellen der Mähfäden durch Auftippen |
| Geschwindigkeiten   | 2(Standard & ECO)                                    |
| Gewicht (ohne Akku) | 3,0 kg   |



## Rasentrimmer mit Carbon-Mähfaden, 41 cm

KG161.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

**60V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR CO

41 CM SCHNITTDURCHMESSER

2,4 MM FADENDURCHMESSER

### TECHNISCHE DATEN

|                     |  |
|---------------------|--|
| Akkuspannung        | 60 V   |
| Mähkopftyp          | Quick Load: Nachstellen der Mähfäden durch Auftippen |
| Geschwindigkeiten   | 2(Standard & ECO)                                    |
| Gewicht (ohne Akku) | 3,12 kg  |



## Kombi-Rasentrimmer, 38 cm

KG163.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

**60V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR CO

38 CM SCHNITTDURCHMESSER

2,4 MM FADENDURCHMESSER

### TECHNISCHE DATEN

|                     |  |
|---------------------|--|
| Akkuspannung        | 60 V   |
| Mähkopftyp          | Quick Load: Nachstellen der Mähfäden durch Auftippen |
| Geschwindigkeiten   | 2(Standard & ECO)                                    |
| Gewicht (ohne Akku) | 4,3 kg   |



Erhältliches Zubehör

HOCHENTASTER

FREISCHNEIDER

HECKENSCHERE

KANTENSCHNEIDER

Weitere Details siehe Zubehör-Seite

60V Max

# Heckenschere

## ANSTOSSSCHUTZ

Schützt die Messer bei Schneidarbeiten in Bodennähe oder entlang von Mauern.

## BEIDSEITIG LASERGESCHNITTENE MESSER, 64 CM KLINGENLÄNGE

Extrem scharfe Messer für saubere, präzise Schnitte

## UMMANTELTEN BÜGELGRIFF

Komfortable, ergonomische Handhabung in allen Schneidpositionen

## BÜRSTENLOSER MOTOR

Der hocheffiziente, leistungsstarke Motor ist für lange Betriebszeiten und eine lange Lebensdauer ausgelegt.

## HANDSCHUTZ

Zusätzlicher Schutz der vorderen Hand

## Heckenschere, 64 cm

KG262

Akku und Ladegerät nicht enthalten

**60V<sup>max</sup>** **BRUSHLESS MOTOR**

**64 CM MESSER**

**27 MM SCHNITTSTÄRKE**



### TECHNISCHE DATEN

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Akkuspannung        | 60 V                        |
| Messerlänge         | 64 cm                       |
| Messertyp           | beidseitig lasergeschnitten |
| Hübe pro Minute     | 3.400                       |
| Zahnabstand         | 34 mm                       |
| Gewicht (ohne Akku) | 3,1 kg                      |

60V Max

# Kettensäge

## KETTENSCHNELL- SPANNUNG

Einfaches Korrigieren der Kettenspannung per Knopfdruck.

## HOCHWERTIGE MOTORABDECKUNG

Robustes, strapazierfähiges Material

## AUTOMATISCHE KETTENSCHMIERUNG

Schmierung von Schwert und Kette reduziert Verschleiß.

## KETTENBREMSE

Sicherheitsmechanismus, der die Kette bei unerwarteten Ereignissen ohne Nachlaufen unverzüglich stoppt

## BÜRSTENLOSER MOTOR

Der hocheffiziente, leistungsstarke Motor ist für lange Betriebszeiten und eine lange Lebensdauer ausgelegt.



## Kettensäge, 35 cm

KG367E.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten

**60V<sup>max</sup>** BRUSHLESS  
MOTOR

**35 CM**  
SCHWERTLÄNGE

**KETTENSCHNELL-  
SPANNUNG**



### TECHNISCHE DATEN

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Akkuspannung          | 60 V        |
| Schwertlänge          | 35 cm       |
| Kettengeschwindigkeit | 22 m/s      |
| Kettenglieder         | 52          |
| Kettenteilung         | 3/8"        |
| Nutbreite             | 1,1 mm      |
| Schmierung            | automatisch |
| Gewicht (ohne Akku)   | 4,3 kg      |

60V Max

# Laubbläser

## EINSTELLBARE GESCHWINDIGKEIT

Geschwindigkeitsanpassung mit Turbo-Funktion für niedrige bis hohe Anforderungen.

## AXIALGEBLÄSE

Für einen hohen Luftdurchsatz

## VERSTÄRKERTECHNIK

Verbessert die Effizienz durch Steuerung des Luftdurchsatzes je nach Einsatzbereich.

## BÜRSTENLOSER MOTOR

Der hocheffiziente, leistungsstarke Motor ist für lange Betriebszeiten und eine lange Lebensdauer ausgelegt.

## Laubbläser mit 1.275 m<sup>3</sup>/h

KG560E.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten

**60V<sup>max</sup>** **BRUSHLESS MOTOR**

215 KM/H

1.275 M<sup>3</sup>/H



### TECHNISCHE DATEN

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Akkuspannung             | 60 V                    |
| Max. Luftgeschwindigkeit | 215 km/h                |
| Max. Luftdurchsatz       | 1.275 m <sup>3</sup> /h |
| Blaskraft                | 18 N                    |
| Gewicht (ohne Akku)      | 2,3 kg                  |

60V Max

# Schneefräse

## LED-SCHEINWERFER

Bessere Sicht bei nächtlichen Schneeräumarbeiten mit einer Leuchtweite von 14 bis 20 Metern

## 2-IN-1-EINSTELLUNG DES AUSWERFERS

Der Auswerfer ist um 180 Grad verstellbar und erzielt eine Wurfweite von bis zu 14 Metern.

## GEHÄUSE AUS GESTANZTEM STAHL

Robustes Gehäuse gewährleistet auch unter anspruchsvollen Einsatzbedingungen eine ausgezeichnete Räumleistung und hohe Strapazierfähigkeit.

## 61 cm Arbeitsbreite mit Radantrieb, 2-stufige Schneefräse

KG470.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten

**60V<sup>max</sup>** BRUSHLESS  
MOTOR

**61 CM**  
ARBEITSBREITE


### TECHNISCHE DATEN

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Akkuspannung        | 60 V    |
| Räumhöhe            | 45 cm   |
| Förderschnecke      | Stahl   |
| Gewicht (ohne Akku) | 59,8 kg |

# 60<sup>max</sup> Akkus & Ladegeräte



**FÜR ALLE 60V GARTENGERÄTE  
VON KRESS EINSETZBAR**

## Akku mit 60 V / 2,0 Ah

KA3000

60<sup>max</sup> SCHUTZKLASSE IPX4

### TECHNISCHE DATEN

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Ladezeit                 | ab 25 min |
| Gewicht                  | 1,55 kg   |
| Ladezustands-<br>anzeige | Ja        |



## Akku mit 60 V / 4,0 Ah

KA3002

60<sup>max</sup> SCHUTZKLASSE IPX4

### TECHNISCHE DATEN

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Ladezeit                 | ab 30 min |
| Gewicht                  | 2,75 kg   |
| Ladezustands-<br>anzeige | Ja        |



## Akku mit 60 V / 8,0 Ah

KA3018

60<sup>max</sup> SCHUTZKLASSE IPX4

### TECHNISCHE DATEN

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Gewicht                  | 2,95 kg |
| Ladezustands-<br>anzeige | Ja      |



## Ladegerät 60 V / 3 A

KA3713

60<sup>max</sup>

### TECHNISCHE DATEN

|            |        |
|------------|--------|
| Gewicht    | 1,5 kg |
| Ladezeiten |        |
| 1 x 2,0 Ah | 40 min |
| 1 x 4,0 Ah | 80 min |



## Schnellladegerät 60 V / 5 A

KA3714

60<sup>max</sup>

### TECHNISCHE DATEN

|            |        |
|------------|--------|
| Gewicht    | 1,7 kg |
| Ladezeiten |        |
| 1 x 2,0 Ah | 25 min |
| 1 x 4,0 Ah | 50 min |



## Doppelladegerät 60 V / 8 A

KA3706

**WENIGER ZEIT ZUM  
AUFLADEN, MEHR ZEIT FÜR  
EFFEKTIVES ARBEITEN**

60<sup>max</sup>

### TECHNISCHE DATEN

|            |        |
|------------|--------|
| Gewicht    | 2,8 kg |
| Ladezeiten |        |
| 1 x 2,0 Ah | 25 min |
| 2 x 2,0 Ah | 30 min |
| 1 x 4,0 Ah | 30 min |
| 2 x 4,0 Ah | 60 min |



# 40<sup>max</sup> 20<sup>max</sup> V

## KRAFTPAKETE FÜR IHREN GARTEN



**Garantie**

**2+3 Jahre Garantie auf die 40V Geräte\***  
**2+1 Jahre Garantie auf die 20V Geräte\***  
**2 Jahre Garantie auf die Akkus\***

\*Bei privater Nutzung. Informationen zur gewerblichen Nutzung siehe Seite 81.  
Die Garantiebedingungen können je nach Modell variieren.  
Ausführliche Informationen finden Sie auf unserer Website.

# KROSS PACK

Zweimal 20V  
für souveräne  
40V-Power

## Mehr Power für Ihren Garten!

Keine Ausreden mehr:  
Mit dem 20V KROSSPACK® gehen  
Gartenarbeiten ruckzuck von der Hand. Einfach  
per Klick den Aufsatz wechseln, und schon sind  
unterschiedlichste Aufgaben abgehakt.

20V



+

20V



=



40V



### SMARTLINK

Unsere intelligente Akku-Steuerungssoftware sorgt für den Schutz des Akkus, für eine optimale Energieversorgung und für die Kommunikation zwischen Werkzeug, Ladegerät und Akku.



### CELL GUARD

Die vollständige Ummantelung der Akkuzellen dient als Vibrations- und Stoßschutz.



### LUFTKÜHLUNG

Schützt die Akkuzellen auch bei längeren Einsätzen gegen Überhitzung und verlängert damit ihre Lebensdauer.

\*Kress 20V-Akkutechnik: Bei Einsatz von zwei Akkus mit allen 40V-Akkugeräten von Kress kompatibel.

40V Max | 20V Max

# Rasenmäher

## SCHNELLE HÖHENVERSTELLUNG

Mit nur einem Hebel schnell und einfach die Schnitthöhen einstellen.

## BÜRSTENLOSER MOTOR

Der hocheffiziente Motor bietet mehr Leistung, längere Laufzeit und höhere Lebensdauer.

## EINFACHE ÜBERPRÜFUNG DES LADEZUSTANDS DES AKKUS AM RASENMÄHER

Überprüfen Sie den Ladezustand des Akkus schnell und einfach vom Deck aus.



## Rasenmäher ohne Radantrieb, 37 cm Schnittbreite

KG745.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

**40V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR CO

**37 CM SCHNITTBREITE**

### TECHNISCHE DATEN

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Akkuspannung        | 40 V                       |
| Mähoptionen         | 2-in-1: Mulchen, Auffangen |
| Fangsackvolumen     | 40 l                       |
| Gewicht (ohne Akku) | 12,3 kg                    |



## Rasenmäher ohne Radantrieb, 41 cm Schnittbreite

KG748.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

**40V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR CO

**41 CM SCHNITTBREITE**

### TECHNISCHE DATEN

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Akkuspannung        | 40 V                       |
| Mähoptionen         | 2-in-1: Mulchen, Auffangen |
| Fangsackvolumen     | 50 l                       |
| Gewicht (ohne Akku) | 15,6 kg                    |



40V Max | 20V Max

# Rasentrimmer

## ECO-MODUS

Längere Laufzeit, perfekt für komplexe Flächen.

## D-GRIFF

Für variables Handling beim Trimmen und Kantenschneiden.

## BÜRSTENLOSER MOTOR

Der hocheffiziente Motor bietet mehr Leistung, längere Laufzeit und höhere Lebensdauer.

## SCHNELLER FADENTAUSCH

Müheloses Nachführen des Fadens per Knopfdruck, Trimmerkopf mit zwei Öffnungen (Ø 2,4 mm) und 4 Meter Fadenkapazität.



## Rasentrimmer, 38 cm

KG154E.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten

**40V<sup>max</sup>** **BRUSHLESS MOTOR**

**38 CM**  
**SCHNITTDURCHMESSER**

**2,4 MM**  
**FÄDENDURCHMESSER**



### TECHNISCHE DATEN

|                     |  |
|---------------------|--|
| Akkuspannung        | 40 V   |
| Fadenlänge          | 4 m  |
| Mähkopftyp          | Quick Load: Nachstellen der Mähfäden durch Auftippen |
| Gewicht (ohne Akku) | 2,87 kg  |

40V Max | 20V Max

# Heckenschere

## DUALSCHNITT-KLINGE

Die spezielle Klingenbeschaffenheit reduziert die Vibration und sorgt dadurch für präzises, ermüdungsarmes Arbeiten mit wenig Kraftaufwand.

## HANDSCHUTZ

Zusätzlicher Bedienschutz in der Nähe des vorderen Griffs.

## HINTERER GRIFF DREHBAR

Einfach den hinteren Griff drehen, um komfortabel zu arbeiten.

## BÜRSTENLOSER MOTOR

Der hocheffiziente Motor bietet mehr Leistung, längere Laufzeit und höhere Lebensdauer.

## D-GRIFF

Schnelles und einfaches Manövrieren entlang des vorderen Griffs für ergonomisches Arbeiten.



## Heckenschere, 61 cm

KG285.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten

**40V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR

**61 CM**  
MESSER

**27 MM**  
SCHNITTSTÄRKE


### TECHNISCHE DATEN

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Akkuspannung        | 40 V                        |
| Messerlänge         | 61 cm                       |
| Messertyp           | beidseitig lasergeschnitten |
| Hübe pro Minute     | 3.400                       |
| Zahnabstand         | 33 mm                       |
| Gewicht (ohne Akku) | 2,7 kg                      |

40V Max | 20V Max

# Kettensägen

## KETTEN-BREMSE

Schneller Kettenstopp bei unerwarteten Ereignissen.

## WERKZEUGLOSE KETTENSPIGUNG

Werkzeugloses seitliches Spannen der Kette für den anspruchsvollen Anwender.

## AUTOMATISCHE KETTENSCHMIERUNG

Schmierung von Schwert und Kette reduziert Verschleiß.

## BÜRSTENLOSER MOTOR

Der hocheffiziente Motor bietet mehr Leistung, längere Laufzeit und höhere Lebensdauer.



40V Max

## Kettensäge 35 cm

KG346.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

**40V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR COO

**35 CM SCHWERT & KETTE**

**18 M/S KETTENGESCHW.**

### TECHNISCHE DATEN

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Akkuspannung        | 40 V        |
| Schmierung          | automatisch |
| Kettenteilung       | 3/8"        |
| Nutbreite           | 1,1 mm      |
| Kettenglieder       | 52          |
| Gewicht (ohne Akku) | 4,1 kg      |



## Kettensäge 40 cm

KG347E.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

**40V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR COO

**40 CM SCHWERT & KETTE**

**18 M/S KETTENGESCHW.**

### TECHNISCHE DATEN

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Akkuspannung        | 40 V        |
| Schmierung          | automatisch |
| Kettenteilung       | 3/8"        |
| Nutbreite           | 1,1 mm      |
| Kettenglieder       | 56          |
| Gewicht (ohne Akku) | 4,2 kg      |



## Einhand-Astsäge 12 cm

KG343E.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

**20V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR COO

**12 CM SCHWERT & KETTE**

**10 M/S KETTENGESCHW.**

**AUTOMATISCHE KETTENSCHMIERUNG**

### TECHNISCHE DATEN

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Akkuspannung        | 20 V   |
| Kettenteilung       | 0,3"   |
| Nutbreite           | 1,1 mm |
| Kettenglieder       | 56     |
| Gewicht (ohne Akku) | 4,2 kg |



## Astscherer 25 mm

KG340.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten

**20V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR COO

**25 MM SCHNITTSTÄRKE**

**ZWEIFACH GESICHERTER SCHALTHEBEL**

### TECHNISCHE DATEN

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Akkuspannung        | 40 V                 |
| Schnittgeschw.      | 0,5 Sekunden/Schnitt |
| Gewicht (ohne Akku) | 4,2 kg               |



40V Max | 20V Max

# Laubbläser

## DREHZAHGREGLER

3 Geschwindigkeiten + Turbo für niedrige bis hohe Gebläseanforderungen.

## TURBO-MODUS

Ein zusätzlicher Leistungsschub auf Knopfdruck für hohe Beanspruchung.

## GERÄUSCHARME TURBINENTECHNOLOGIE

Geräuscharmes Turbinendesign zur Minimierung des Geräuschpegels auf 57 dB.

## BÜRSTENLOSER MOTOR

Der hocheffiziente Motor bietet mehr Leistung, längere Laufzeit und höhere Lebensdauer.



## Geräuscharmer Laubbläser 900 m<sup>3</sup>/h

KG584.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten

**40V<sup>max</sup>** BRUSHLESS MOTOR

**290 KM/H** **900 M<sup>3</sup>/H**


### TECHNISCHE DATEN

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Akkuspannung             | 40 V                  |
| Max. Luftgeschwindigkeit | 900 m <sup>3</sup> /h |
| Max. Luftdurchsatz       | 290 km/h              |
| 4 Geschwindigkeitsstufen | 1, 2, 3 & Turbo       |
| Gewicht (ohne Akku)      | 1,9 kg                |

# 20<sup>max</sup> Akkus & Ladegeräte

**KRESS 20V-AKKUTECHNIK:  
BEI EINSATZ VON ZWEI AKKUS  
MIT ALLEN 40V-AKKUGERÄTEN  
VON KRESS KOMPATIBEL**

## Akku mit 20 V / 2,0 Ah

KAB02  
**20<sup>max</sup>**

### TECHNISCHE DATEN

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Ladezeit                 | ab 20 min |
| Gewicht                  | 0,4 kg    |
| Ladezustands-<br>anzeige | Ja        |



## Akku mit 20 V / 4,0 Ah

KAB04  
**20<sup>max</sup>**

### TECHNISCHE DATEN

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Ladezeit                 | ab 20 min |
| Gewicht                  | 0,67 kg   |
| Ladezustands-<br>anzeige | Ja        |



## Akku mit 20 V / 8,0 Ah

KAB08  
**20<sup>max</sup>**

### TECHNISCHE DATEN

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Ladezeit                 | ab 32 min |
| Gewicht                  | 1,08 kg   |
| Ladezustands-<br>anzeige | Ja        |



## Einfachladegerät 20 V / 2 A

KAC02  
**ANZEIGE DES LADEZUSTANDS  
ADAPTIVE SCHNELLLADEFUNKTION**

**20<sup>max</sup>**

### TECHNISCHE DATEN

|            |         |
|------------|---------|
| Gewicht    | 0,41 kg |
| Ladezeiten |         |
| 1 x 2,0 Ah | 60 min  |
| 1 x 4,0 Ah | 120 min |
| 1 x 8,0 Ah | 240 min |



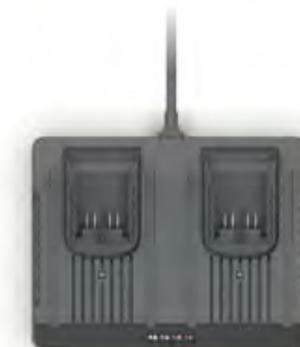
## Doppelladegerät 20 V / 4 A

KAC04  
**LUFTKÜHLUNG  
2 AKKUS GLEICHZEITIG LADEN  
ADAPTIVE SCHNELLLADEFUNKTION**

**20<sup>max</sup>**

### TECHNISCHE DATEN

|            |         |
|------------|---------|
| Gewicht    | 0,95 kg |
| Ladezeiten |         |
| 1 x 2,0 Ah | 30 min  |
| 2 x 2,0 Ah | 60 min  |
| 1 x 4,0 Ah | 60 min  |
| 2 x 4,0 Ah | 120 min |
| 1 x 8,0 Ah | 120 min |
| 2 x 480 Ah | 240 min |



## Doppelladegerät 20 V / 15 A

KAC15  
**LUFTKÜHLUNG  
2 AKKUS GLEICHZEITIG LADEN  
ADAPTIVE SCHNELLLADEFUNKTION**

**20<sup>max</sup>**

### TECHNISCHE DATEN

|            |         |
|------------|---------|
| Gewicht    | 1,38 kg |
| Ladezeiten |         |
| 1 x 2,0 Ah | 20 min  |
| 2 x 2,0 Ah | 40 min  |
| 1 x 4,0 Ah | 20 min  |
| 2 x 4,0 Ah | 40 min  |
| 1 x 8,0 Ah | 30 min  |
| 2 x 480 Ah | 64 min  |



60V 40V 20V Max

# Zubehör



## Zubehör für Rasentrimmer

### Mähfaden

**KA0300**



**KA0301**



|                  |                                      |                                      |
|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Fadenlänge       | 20 m                                 | 60 m                                 |
| Fadendurchmesser | 2,4 mm                               | 2,4 mm                               |
| Passend für      | KG160E.9, KG154E.9, KG161.9, KG163.9 | KG160E.9, KG154E.9, KG161.9, KG163.9 |

### Mähkopf des Typs Quick Reload



Schnelles Aufwickeln des Mähfadens. Faden einfach in die Spule einführen und Drehknopf drehen. Der Faden ist binnen Sekunden aufgewickelt.

**KA0305**

**KA0307**

|              |                     |                     |
|--------------|---------------------|---------------------|
| Mähkopfgröße | 110 x 110 x 72 mm   | 112 x 112 x 68 mm   |
| Fadenlänge   | 4 m 2,4 mm Mähfaden | 6 m 2,4 mm Mähfaden |
| Passend für  | KG160E.9, KG154E.9  | KG161.9             |

### Schultergurt



**KA0330**

Komfortables, ermüdungsfreies Arbeiten bei langen Einsätzen

## Aufsätze für Rasentrimmer

(einzeln erhältlich)

### Heckenschere mit Schaftverlängerung

**KA0420**

|                  |         |
|------------------|---------|
| Messерlänge      | 43 cm   |
| Max. Schnitthöhe | 3 m     |
| Bidirektional    | JA      |
| Passend für      | KG163.9 |

### Hochentaster

**KA2642**

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Schwertlänge          | 25 cm   |
| Kettengeschwindigkeit | 14 m/s  |
| Max. Schnitthöhe      | 3,8 m   |
| Schaftverlängerung    | JA      |
| Passend für           | KG163.9 |

### Kantenschneider

**KA2283**

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Schnittdurchmesser | 20 cm        |
| Schnitttiefe       | bis zu 64 mm |
| Raddurchmesser     | 11,4 cm      |
| Passend für        | KG163.9      |

### Freischneider

**KA2201**

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Messерlänge        | 25 cm   |
| Schnittdurchmesser | 25 cm   |
| Passend für        | KG163.9 |

## Zubehör für Rasenmäher

### Mähmesser

**KA2123****KA2120****KA2124****KA2121****KA2132****KA2131****KA2128**

Gator-Messer mit starkem Vakuumeffekt, der die Grashalme anhebt und für eine präzise Rasenpflege beim Schneiden in aufrechter Position hält

High-Lift-Messer für eine optimale Auffangleistung

Low-Lift-Doppelmesser schneidet hohes, dichtes Gras in einem Durchgang.



|             |          |                      |          |                      |         |         |          |
|-------------|----------|----------------------|----------|----------------------|---------|---------|----------|
| Messерlänge | 51 cm    | 46 cm                | 51 cm    | 46 cm                | 41 cm   | 37 cm   | 51 cm    |
| Passend für | KG760E.9 | KG757E.9<br>KG756E.9 | KG760E.9 | KG757E.9<br>KG756E.9 | KG748.9 | KG745.9 | KG761.91 |

## Heck-Seitenauswurf-Schacht

**KA2170**

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| Länge       | 46 cm              |
| Passend für | KG756E.9, KG757E.9 |

## Zubehör für Kettensägen

### Ketten

**KA2625****KA2624****KA2632**

|             |          |                   |          |
|-------------|----------|-------------------|----------|
| Länge       | 40 cm    | 35 cm             | 12 cm    |
| Passend für | KG347E.9 | KG367E.9, KG346.9 | KG343E.9 |

### Schwerter

**KA2602****KA2603****KA2604****KA2612**

|             |          |          |         |          |
|-------------|----------|----------|---------|----------|
| Länge       | 35 cm    | 40 cm    | 35 cm   | 12 cm    |
| Passend für | KG367E.9 | KG347E.9 | KG346.9 | KG343E.9 |

## Zubehör für Laubbläser

### Dachrinnen-Set

**KA2092**

|             |         |
|-------------|---------|
| Passend für | KG584.9 |
|-------------|---------|

# MÄHROBOTER

## RTK<sup>n</sup>

Real-time kinematic to the  
power of network



**Garantie**

**2+1 Jahre Garantie auf die Geräte\***  
**1 Jahr Garantie auf die Akkus\*\***

2 Jahre Garantie auf RTK-Geräte,  
1 Jahr Garantie auf die Akkus.

\*2 Jahre Garantie auf die Geräte mit einer optionalen Garantieverlängerung um 1 weiteres Jahr mit Produktregistrierung bei privater Nutzung;

1 Jahr Garantie auf die Geräte bei gewerblicher Nutzung.

\*\*1 Jahr Garantie auf die Akkus bei privater Nutzung.

**GERINGE BETRIEBSKOSTEN**

Keine Lohnkosten, geringere Energiekosten und geringerer Wartungsaufwand im Vergleich zum Einsatz konventioneller Rasenmäher

**KABELLOS**

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

**ZUVERLÄSSIG UND ROBUST**

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

**EFFIZIENZ**

Der Roboter mäht, wie es ein professioneller Gärtner tun würde, äußerst effizient in parallelen Bahnen.

**NULL EMISSIONEN**

Keine umweltschädlichen Abgase, keine Treibhausgasemissionen

**LEISES ARBEITEN**

Der Mähroboter pflegt Ihren Rasen auch nachts, ohne jede Lärmbelästigung.

**UNAUFFÄLLIG**

Keine störenden Antennen mitten auf dem Rasen oder auf dem Hausdach

**IMMER AUF DEM LAUFENDEN**

Mit der Kress App können Sie Ihren Mähroboter überall und jederzeit über Ihr Smartphone bedienen und überwachen.

# Mäht wie ein Gartenprofi. Und das ganz autonom.

Der Kress RTK<sup>n</sup> mit Satellitennavigation mäht große Rasenflächen mit zentimetergenauer Präzision. Tag für Tag. Ganz ohne anfallende Lohnkosten.



## Für welche Einsatzzwecke Kress RTK<sup>n</sup> geeignet ist?

Private Rasenflächen, große Anwesen, Sportplätze, Schulgelände, Hotelanlagen, Firmengelände. Mähroboter sind für vielfältige Anwendungsbereiche die ideale Lösung, weil sie den Rasen geräuschlos, emissionsfrei und ohne die sonst anfallenden Lohnkosten einwandfrei pflegen.

# Ausstattung

## RTK<sup>n</sup>

Real-time kinematic to the power of network

### ZENTIMETERGENAUE POSITIONIERUNG

Das Kress-eigene RTK<sup>n</sup>-Netzwerk versorgt jeden einzelnen Mähroboter mit Korrekturdaten, ohne dass eine GNSS-Empfangsantenne auf Ihrem Grundstück installiert werden muss.



### KOPPELNAVIGATION

Blockieren Bäume oder Gebäude die Sichtlinien zu den Satelliten, wird die Positionsgenauigkeit durch den von Kress entwickelten Algorithmus gesichert, der die Trägheits- und Odometriedaten des Mähers nutzt.

### EINZIGARTIGE MAP<sup>TM</sup>-TECHNOLOGIE (MOWING ACTION PLAN<sup>TM</sup>)

Mähen nach Plan: Das MAP<sup>TM</sup>-System ermittelt automatisch den effizientesten Weg auf der Mähfläche.



### PRÄZISES MULTIZONEN-MANAGEMENT

Die MAP<sup>TM</sup>-Technologie von Kress ermöglicht die eigenständige Pflege mehrerer Mähzonen.



### REGENERATIVES BREMSSYSTEM RBS<sup>TM</sup>

Wenn es bergab geht, kommt ein regeneratives Bremssystem zum Einsatz, das die entstehende kinetische Energie in elektrische Energie umwandelt. Diese wird zum Aufladen des Akkus verwendet und verlängert damit die Akkulaufzeit.



### KI - KRESS INTELLIGENZ

Ein leistungsstarkes Cloud-Computing-System berücksichtigt Rasenfläche, Kantenlänge, Wetterverhältnisse und andere Faktoren für die automatische Bestimmung des optimalen Algorithmus und der Mähzyklen.

### VOLLE IOT-FUNKTIONALITÄT

Alle Mähroboter von Kress sind IoT-Geräte, die sich für Software-Updates, Diebstahlschutz, wetterabhängige Planung der Arbeitszeiten usw. mit dem Mobilfunknetz verbinden.



### MAP<sup>TM</sup>-ROUTENOPTIMIERUNG

Die MAP<sup>TM</sup>-Technologie berechnet automatisch die kürzeste Strecke von der aktuellen Position des Mähers zur Ladestation.

# RTK<sup>n</sup>

Real-time kinematic to the  
power of network

## RTK<sup>n</sup>: Real-time kinematic to the power of network

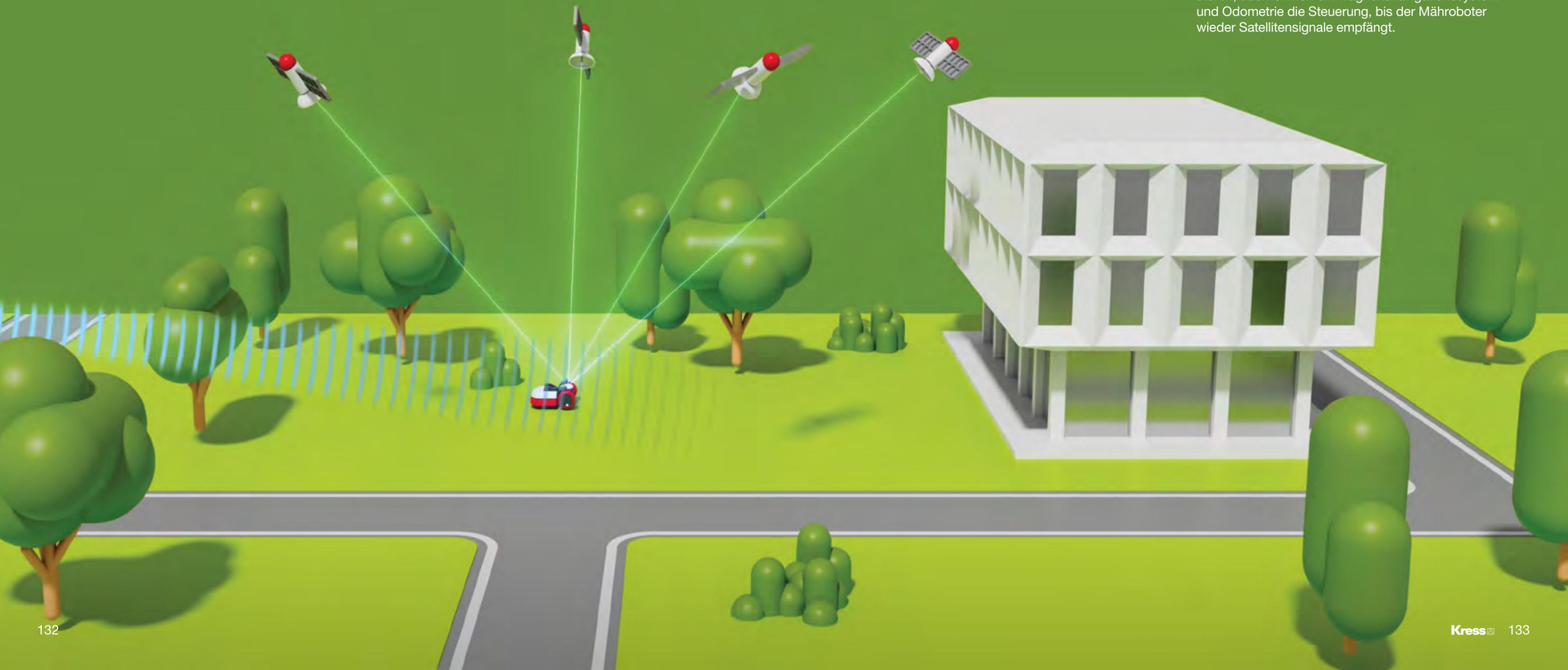
Das ständig wachsende, exklusive Netzwerk aus GNSS-Referenzempfängern versorgt jeden Mähroboter über das Mobilfunknetz kontinuierlich mit RTK-Korrekturdaten. Dadurch ist jederzeit eine zentimetergenaue Präzision gewährleistet.

### Wie es funktioniert

Globale Navigationssatellitensysteme (GNSS) ermöglichen eine Geopositionierung mit einer Genauigkeit von 2 bis 5 Metern. Unter Einbeziehung der kinematischen Echtzeit-Korrekturdaten (RTK<sup>n</sup>) 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.



# Mähroboter

## Die Zukunft des autonomen Mähens hat begonnen.

Finden Sie das perfekte Modell für Ihre Bedürfnisse.

**OAS** obstacle avoidance system

**KR160E / KR172E**  
(600 m<sup>2</sup> / 2.000 m<sup>2</sup>)\*

**KR160E.A / KR161E**  
(600 m<sup>2</sup> / 1.000 m<sup>2</sup>)\*

**KR171E / KR172E.A**  
(1.500 m<sup>2</sup> / 2.000 m<sup>2</sup>)\*

**KR173E / KR174E**  
(3.000 m<sup>2</sup> / 5.000 m<sup>2</sup>)\*

**KR233E**  
(12.000 m<sup>2</sup>)\*

**KR236E**  
(24.000 m<sup>2</sup>)\*



### Mission RTK<sup>n</sup>



#### MISSION RTK<sup>n</sup> KR160E/160E.A, KR161E, KR171E, KR172E/172E.A, KR173E, KR174E

Zentimetergenaue Positionierung

Koppelnavigation

Einzigartige MAP<sup>TM</sup>-Technologie (Mowing Action Plan<sup>TM</sup>)

OAS (Hinderniserkennungssystem)

Selbstnivellierende Mähscheibe

Volle IoT-Funktionalität

Diebstahlschutz

Doppellagiges Klingensystem (KR174E)

Elektronische Schnitthöhenverstellung

Abwaschbarer Unterboden

### Mission Mega RTK<sup>n</sup>

#### MISSION MEGA RTK<sup>n</sup> KR233E, KR236E

Ausstattung des Mission RTK<sup>n</sup> plus ...

Doppelte Mähmesser

In-Hub-Antriebsmotor mit All-Terrain-Rädern

TeamWork-Technologie für gleichzeitiges Arbeiten

Mit den Mährobotern der Modellreihe Mega RTK<sup>n</sup> macht Kress einmal mehr deutlich, was im Bereich des autonomen Mähens heute möglich ist. Wir kombinieren RTK<sup>n</sup>, MAP<sup>TM</sup>, OAS und andere bewährte Technologien von Kress mit einzigartigen Entwicklungen, um noch leistungsstärkere Produkte auf den Markt zu bringen.

Der Mission Mega RTK<sup>n</sup> KR233E/KR236E verfügt über alle Ausstattungsmerkmale der Mission RTK<sup>n</sup> Modelle und hat zusätzlich doppelt ausgelegte Mähmesser. Neben der größeren Schnittbreite von 35 cm und der TeamWork-Technologie ermöglicht der In-Hub-Antriebsmotor ein noch präziseres, leiseres Arbeiten. Dank des patentierten RTK<sup>n</sup>-Positioniersystems, des OAS-Ultraschallsystems und des leicht zu reinigenden Gehäuses der Schutzklasse IPX5 setzen die Mega Mähroboter in Sachen Effizienz, Leistungsfähigkeit, Intelligenz und Zuverlässigkeit neue Maßstäbe.

\* Verkleinerung des Mähbereichs kann je nach Komplexität der Anwendung erforderlich sein.

Mähroboter

**600 m<sup>2</sup>****ZENTIMETERGENAUE  
POSITIONIERUNG****REGENERATIVES  
BREMSSYSTEM RBS™****EINZIGARTIGE MAP™-  
TECHNOLOGIE (MOWING  
ACTION PLAN™)****ELEKTRONISCHE  
SCHNITTHÖHEN-  
VERSTELLUNG****ABWASCHBARER  
UNTERBODEN NACH IPX5**

## Mission RTK<sup>n</sup>

KR160E / KR160E.A

**RTK<sup>n</sup>**  
Real-time kinematic to the power of network
**OAS** obstacle avoidance system
**RBS** recharging robot system
**KI** Kress intelligence
**MZ** multistage function
**600 M<sup>2</sup>  
FLÄCHE****20 CM  
SCHNITTBREITE****AKKU  
4,0 AH**

### TECHNISCHE DATEN

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Flächenleistung            | 600 m <sup>2</sup>         |
| Schnittbreite              | 20 cm                      |
| Schnitthöhe                | 30–60 mm                   |
| Akkukapazität              | 20 V Max / 4,0 Ah Li-Ionen |
| Durchschnittliche Laufzeit | 60 min                     |
| Durchschnittliche Ladezeit | 180 min                    |
| Messermotor                | bürstenlos                 |
| Geräuschpegel              | 59 dB                      |
| Max. Steigung              | 40 % 22°                   |
| Maße                       | 647 x 470 x 290 mm         |
| Gewicht                    | 12 kg                      |

\* Nur KR160E.A

Mähroboter

**1.000 m<sup>2</sup>****ZENTIMETERGENAUE  
POSITIONIERUNG****REGENERATIVES  
BREMSSYSTEM RBS™****EINZIGARTIGE MAP™-  
TECHNOLOGIE (MOWING  
ACTION PLAN™)****ELEKTRONISCHE  
SCHNITTHÖHEN-  
VERSTELLUNG****ABWASCHBARER  
UNTERBODEN NACH IPX5**

## Mission RTK<sup>n</sup>

KR161E

**RTK<sup>n</sup>**  
Real-time kinematic to the power of network
**OAS** obstacle avoidance system
**RBS** recharging brake system
**KI** Kress Intelligence
**MZ** multizone function
**1.000 M<sup>2</sup>  
FLÄCHE****20 CM  
SCHNITTBREITE****AKKU  
4,0 AH**

### TECHNISCHE DATEN

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Flächenleistung            | 1.000 m <sup>2</sup>       |
| Schnittbreite              | 20 cm                      |
| Schnitthöhe                | 30–60 mm                   |
| Akkukapazität              | 20 V Max / 4,0 Ah Li-Ionen |
| Durchschnittliche Laufzeit | 60 min                     |
| Durchschnittliche Ladezeit | 180 min                    |
| Messermotor                | bürstenlos                 |
| Geräuschpegel              | 59 dB                      |
| Max. Steigung              | 40 % 22°                   |
| Maße                       | 647 x 470 x 290 mm         |
| Gewicht                    | 12 kg                      |

Mähroboter

**1.500 m<sup>2</sup>****ZENTIMETERGENAUE  
POSITIONIERUNG****REGENERATIVES  
BREMSSYSTEM RBS™****EINZIGARTIGE MAP™-  
TECHNOLOGIE (MOWING  
ACTION PLAN™)****ELEKTRONISCHE  
SCHNITTHÖHEN-  
VERSTELLUNG****ABWASCHBARER  
UNTERBODEN NACH IPX5**

## Mission RTK<sup>n</sup>

KR171E

**RTK<sup>n</sup>**  
Real-time kinematic to the power of network**OAS** obstacle avoidance system**RBS** recharging brake system**KI** Kress Intelligence**MZ** multifunction**1.500 M<sup>2</sup>  
FLÄCHE****20 CM  
SCHNITTBREITE****AKKU  
4,0 AH**

### TECHNISCHE DATEN

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Flächenleistung            | 1.500 m <sup>2</sup>       |
| Schnittbreite              | 20 cm                      |
| Schnitthöhe                | 30–60 mm                   |
| Akkukapazität              | 20 V Max / 4,0 Ah Li-Ionen |
| Durchschnittliche Laufzeit | 60 min                     |
| Durchschnittliche Ladezeit | 180 min                    |
| Messermotor                | bürstenlos                 |
| Geräuschpegel              | 59 dB                      |
| Max. Steigung              | 40 % 22°                   |
| Maße                       | 647 x 470 x 290 mm         |
| Gewicht                    | 12 kg                      |

Mähroboter

**2.000 m<sup>2</sup>****REGENERATIVES  
BREMSSYSTEM RBS™****ZENTIMETERGENAUE  
POSITIONIERUNG****EINZIGARTIGE MAP™-  
TECHNOLOGIE  
(MOWING ACTION PLAN™)****ELEKTRONISCHE  
SCHNITTHÖHEN-  
VERSTELLUNG****ABWASCHBARER  
UNTERBODEN NACH IPX5**

## Mission RTK<sup>n</sup>

KR172E / KR172E.A

**RTK<sup>n</sup>**  
Real-time kinematic to the power of network
**OAS**  
obstacle avoidance system
**RBS**  
regenerative brake system
**KI**  
Kress Intelligence
**MZ**  
multizone function
**2.000 M<sup>2</sup>  
FLÄCHE****20 CM  
SCHNITTBREITE****AKKU  
4,0 AH**

### TECHNISCHE DATEN

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Max. Flächenleistung       | 3.000 m <sup>2</sup>       |
| Empf. Flächenleistung      | 2.000 m <sup>2</sup>       |
| Schnittbreite              | 20 cm                      |
| Schnitthöhe                | 30–60 mm                   |
| Akkukapazität              | 20 V Max / 4,0 Ah Li-Ionen |
| Durchschnittliche Laufzeit | 60 min                     |
| Durchschnittliche Ladezeit | 180 min                    |
| Messermotor                | bürstenlos                 |
| Geräuschpegel              | 59 dB                      |
| Max. Steigung              | 40 % 22°                   |
| Maße                       | 647 x 470 x 290 mm         |
| Gewicht                    | 12 kg                      |

\* Nur für KR172E.A

Mähroboter

**3.000–5.000 m<sup>2</sup>**

**REGENERATIVES BREMSSYSTEM RBS™**

**ZENTIMETERGENAUE POSITIONIERUNG**

**EINZIGARTIGE MAP™ TECHNOLOGIE (MOWING ACTION PLAN™)**

**OAS (OBSTACLE AVOIDANCE SYSTEM)**

**ELEKTRONISCHE SCHNITTHÖHEN-VERSTELLUNG**

**ABWASCHBARER UNTERBODEN NACH IPX5**

**DOPPELLAGIGES KLINGENSYSTEM\***

\* Nur für KR174E



# Mission RTK<sup>n</sup>

KR173E / KR174E

**RTK<sup>n</sup>**  
Real-time kinematic to the power of network

**OAS** obstacle avoidance system

**RBS** regenerative braking system

**KI** Kress intelligence

**MZ** multiple function



KR173E

**3.000 M<sup>2</sup> FLÄCHE**

**20 CM SCHNITTBREITE**

**AKKU 4,0 AH**

KR174E

**5.000 M<sup>2</sup> FLÄCHE**

**22 CM SCHNITTBREITE**

**AKKU 6,0 AH**



## TECHNISCHE DATEN

|                            | KR173E                     | KR174E                     |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Max. Flächenleistung       | 5.000 m <sup>2</sup>       | 7.000 m <sup>2</sup>       |
| Empf. Flächenleistung      | 3.000 m <sup>2</sup>       | 5.000 m <sup>2</sup>       |
| Schnittbreite              | 20 cm                      | 22 cm                      |
| Schnitthöhe                | 30–60 mm                   | 30–60 mm                   |
| Akkukapazität              | 20 V Max / 4,0 Ah Li-Ionen | 20 V Max / 6,0 Ah Li-Ionen |
| Durchschnittliche Laufzeit | 60 min                     | 85 min                     |
| Durchschnittliche Ladezeit | 90 min                     | 72 min                     |
| Messermotor                | bürstenlos                 | bürstenlos                 |
| Geräuschpegel              | 59 dB                      | 61 dB                      |
| Max. Steigung              | 40 % 22°                   | 40 % 22°                   |
| Maße                       | 647 x 470 x 290 mm         | 647 x 470 x 290 mm         |
| Gewicht                    | 12,2 kg                    | 12,6 kg                    |

Mähroboter

**12.000–24.000 m<sup>2</sup>****OAS (OBSTACLE AVOIDANCE SYSTEM)****EINZIGARTIGE MAP™- TECHNOLOGIE (MOWING ACTION PLAN™)****ZENTIMETERGENAUE POSITIONIERUNG****TEAMWORK- TECHNOLOGIE FÜR GLEICHZEITIGES ARBEITEN****REGENERATIVES BREMSSYSTEM RBS™****NABENMOTOR MIT ALL- TERRAIN-RÄDERN****ELEKTRONISCHE SCHNITTHÖHEN- VERSTELLUNG****DOPPELLAGIGES KLINGENSYSTEM & ABWASCHBARER UNTERBODEN NACH IPX5****Mission Mega RTK<sup>n</sup>****KR233E / KR236E**

KR233E

**12.000 M<sup>2</sup> FLÄCHE****35 CM SCHNITTBREITE****AKKU 10,0 AH**

KR236E

**24.000 M<sup>2</sup> FLÄCHE****35 CM SCHNITTBREITE****AKKU 10,0 AH****TECHNISCHE DATEN****KR233E****KR236E**

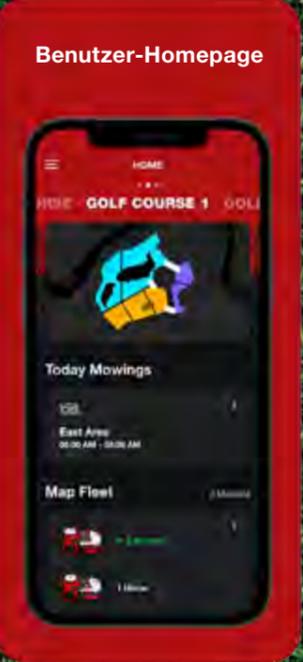
|                            |                             |                             |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Max. Flächenleistung       | 18.000 m <sup>2</sup>       | 36.000 m <sup>2</sup>       |
| Empf. Flächenleistung      | 12.000 m <sup>2</sup>       | 24.000 m <sup>2</sup>       |
| Schnittbreite              | 35 cm                       | 35 cm                       |
| Schnitthöhe                | 30–60 mm                    | 30–60 mm                    |
| Akkukapazität              | 20 V Max / 10,0 Ah Li-Ionen | 20 V Max / 10,0 Ah Li-Ionen |
| Durchschnittliche Laufzeit | 80 min                      | 66 min                      |
| Durchschnittliche Ladezeit | 84 min                      | 30 min                      |
| Mähgeschwindigkeit         | 0,6 m/s                     | 0,8 m/s                     |
| Messermotor                | bürstenlos                  | bürstenlos                  |
| Betriebsgeräusch           | 62 dB                       | 68 dB                       |
| Max. Steigung              | 40 % 22°                    | 40 % 22°                    |
| Abmessungen                | 762 x 555 x 296 mm          | 762 x 555 x 296 mm          |
| Gewicht                    | 20 kg                       | 21.8 kg                     |



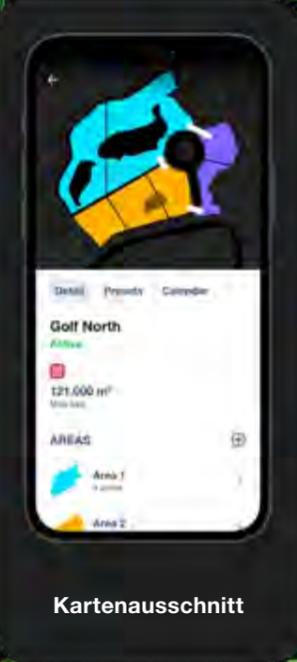
# Kress Mission RTK<sup>n</sup>

**Mission RTK<sup>n</sup> ist die ultimative App für das Mähroboter-Management, mit der Sie Ihren Mähroboter überall und jederzeit bedienen können.**

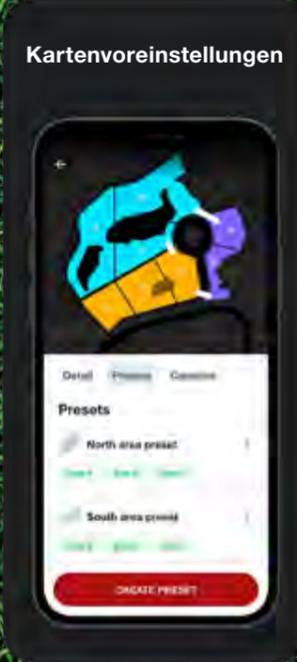
Die Mähzeiten und der Mähplan sind für Sie jederzeit einsehbar. Sie können neue Karten erstellen und bearbeiten und die Ladestationen verwalten. Die Betriebszeiten und Betriebstage können Sie entsprechend Ihren Bedürfnissen jederzeit ändern. Sie können mehrere Arbeitszonen einrichten, Mähroboter einzeln zuweisen und die App mit festgelegten Tagen und Zeiträumen mit einem bestimmten Mähbereich verbinden.



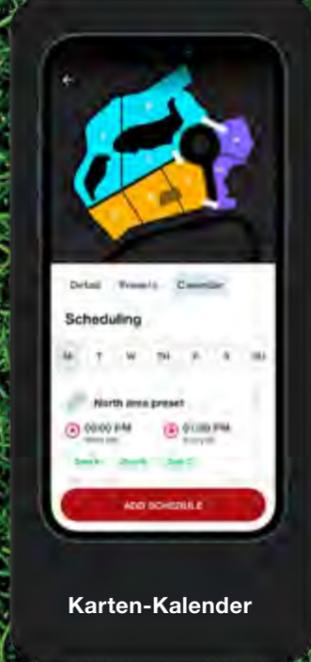
Benutzer-Homepage



Kartenausschnitt



Kartenvoreinstellungen



Karten-Kalender

Mit der Mission RTK<sup>n</sup> App haben Sie Ihren Mähroboter stets unter Kontrolle.



# MIS2ION



**Garantie**

**2+1 Jahre Garantie auf die Geräte\*  
1 Jahr Garantie auf die Akkus\*\***

Kress gewährt 2 Jahre Garantie auf die Mission-Geräte  
und 1 Jahr Garantie auf die Akkus.

\*2 Jahre Garantie auf die Geräte mit einer optionalen Garantieverlängerung um 1 weiteres Jahr mit Produktregistrierung bei privater Nutzung;

\*\*1 Jahr Garantie auf die Geräte bei gewerblicher Nutzung.

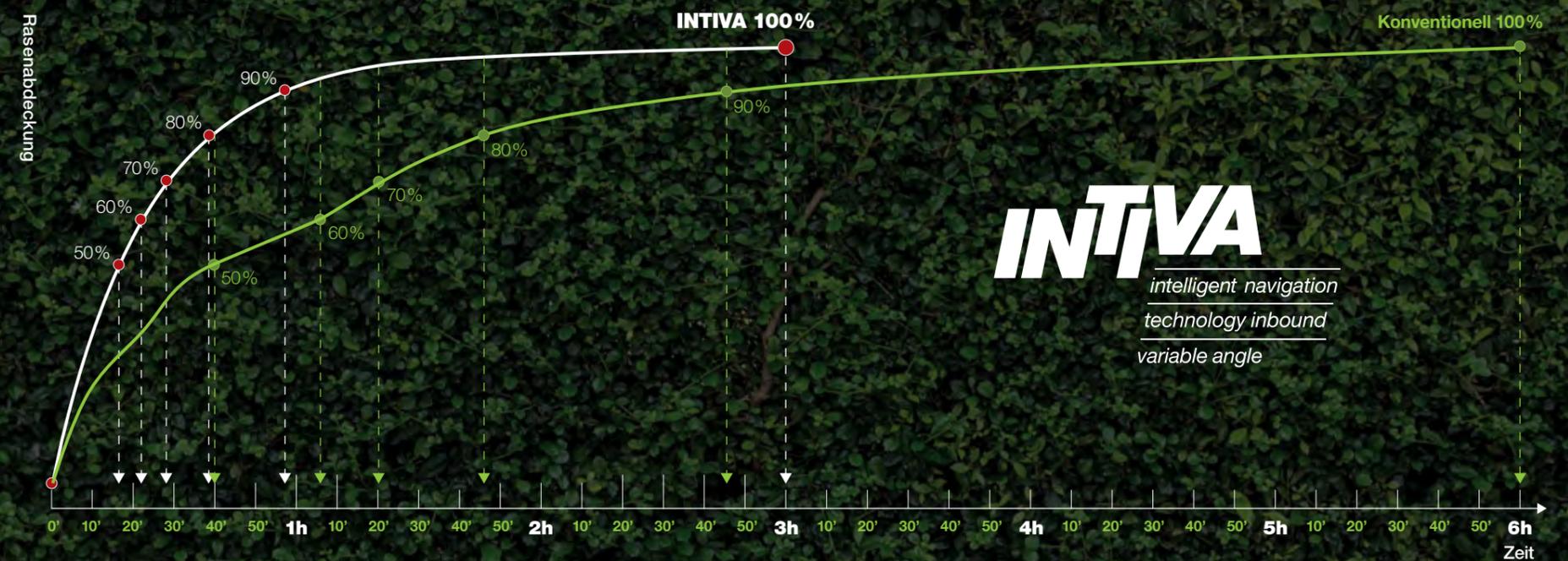
\*\*1 Jahr Garantie auf die Akkus bei privater Nutzung.

## Weniger Mähzyklen, weniger Verschleiß

INTIVA ist deutlich schneller und sorgt für einen gleichmäßigen Schnitt.

## INTIVA – die intelligente Navigationstechnik

Ihr Mission Mähroboter optimiert beim Mähen kontinuierlich den Streckenverlauf. Er meistert auch enge Bereiche mühelos, ohne aufwändig vor- und zurückzusetzen. So verkürzt sich die Mähzeit und Sie haben mehr Zeit, Ihren Rasen zu genießen.



**INTIVA**  
intelligent navigation  
technology inbound  
variable angle

## Mehr Zeit, den Rasen zu genießen

Während der Mission Mähroboter 80 % der Fläche mäht, schaffen andere gerade mal 50 %. Wie viel Freizeit möchten Sie in Ihrem Garten verbringen?



# Ausstattung

obstacle  
avoidance system **OAS**)))

## MISSION ERKENNT HINDERNISSE UND UMFÄHRT SIE

Das patentierte System mit Ultraschallsensoren verhindert z. B. Zusammenstöße mit Bäumen und Sträuchern auf der Rasenfläche. Der Mähroboter erkennt auch rechtzeitig neue Hindernisse und umfährt sie.



**ST**  
side trim  
technology

## STETS GEPFLEGTE RASENKANTEN

Im Gegensatz zu anderen Mährobotern mähen die Mission-Modelle dank des seitlich versetzten Mähwerks genau bis zur Rasenkante. Der patentierte Eingriffschutz sorgt während des Betriebs für Sicherheit.

**RBS** (⚡)  
recharging brake system

## UNSER KLETTERKÜNSTLER

Wenn es bergab geht, kommt ein regeneratives Bremssystem zum Einsatz, das die entstehende kinetische Energie in elektrische Energie umwandelt. Diese wird zum Aufladen des Akkus verwendet und verlängert damit die Akkulaufzeit.



**MZ**  
multizone function

## MULTIZONEN-FUNKTION

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

**Bluetooth**

## JEDERZEIT EMPFANGSBEREIT

Die neuen Mission-Modelle lassen sich jetzt auch über die praktische Bluetooth®-Funktion mit der Smartphone-App verbinden, wenn kein WLAN verfügbar ist.



## Ladestation

### VOLLE ENERGIE AUF KLEINSTEM RAUM

Der abnehmbare Ladekopf der Ladestation kann in den Wintermonaten zusammen mit dem Mission Mähroboter witterungsgeschützt gelagert und zum Laden des Akkus genutzt werden.

# FAST2BASE- Funktion

## Fast2Base – die smarte Abkürzung zur Ladestation

Sobald der Mission Mähroboter einen niedrigen Ladestand erreicht, sucht er automatisch seine Ladestation auf und folgt dazu dem Begrenzungskabel entgegen dem Uhrzeigersinn. Je nach Größe und Komplexität der Rasenfläche kann das unterschiedlich viel Zeit in Anspruch nehmen.

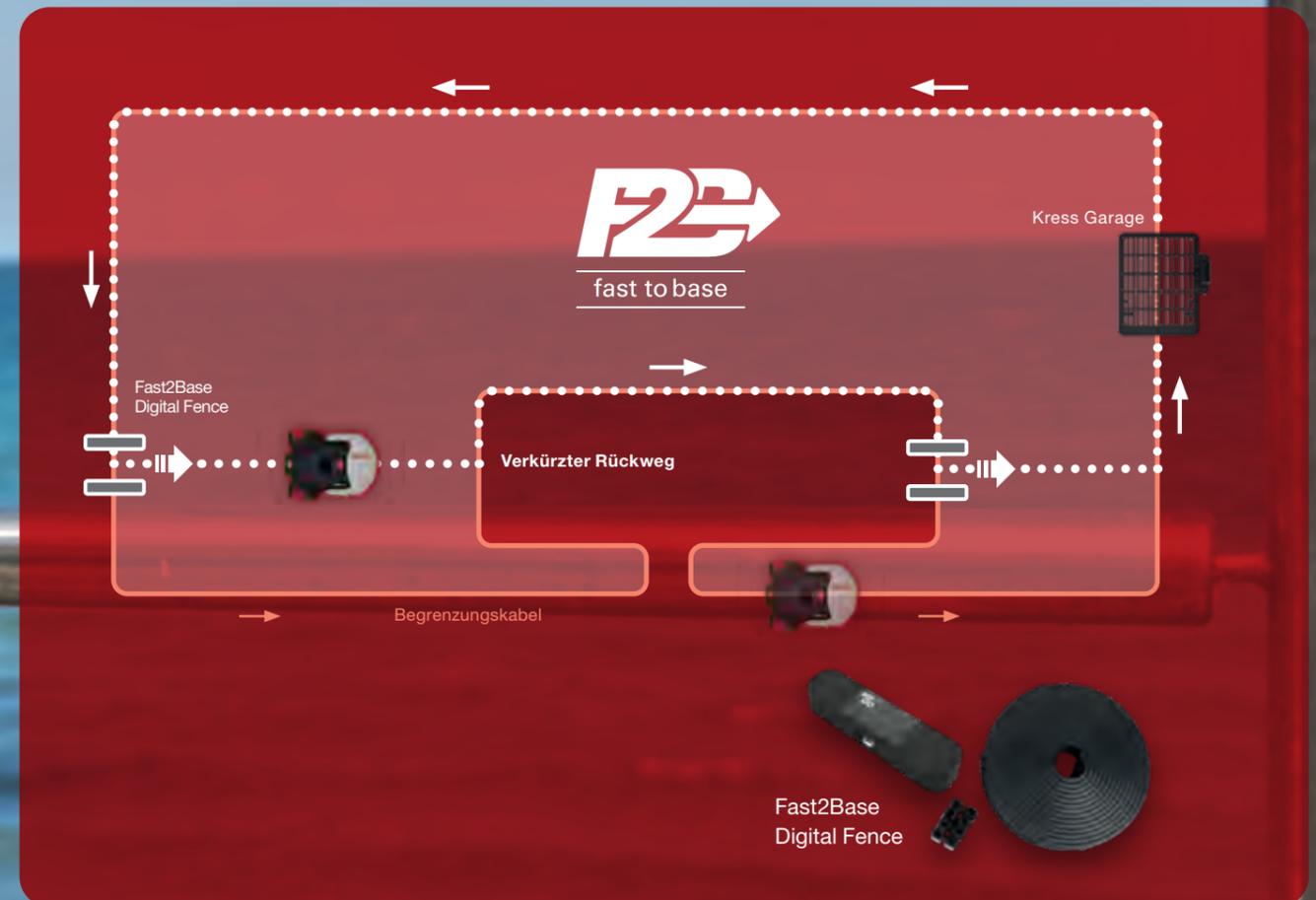
Mit der Fast2Base-Funktion lässt sich die Rückkehrzeit durch praktische Abkürzungen deutlich verringern.

### Die Funktion

Die Fast2Base-Funktion\* können Sie in Verbindung mit dem Kress Magnetband No-Go Digital Fence KA0212 nutzen, das an strategischen Punkten über das Begrenzungskabel gelegt wird. Wenn der Mission Mähroboter auf seinem Rückweg entlang des Begrenzungskabels auf das Magnetband trifft, biegt er 90 Grad nach links ab, überquert den Rasen bis zur gegenüberliegenden Seite und verkürzt so den Rückweg zur Ladestation.

Trifft der Mission auf seinem Rückweg zur Ladestation auf eine ausgeschleifte Insel, würde er diese normalerweise umrunden. Mit aktivierter Fast2Base-Funktion nimmt er auch hier die Abkürzung.

\* Nicht für Nano KR101E geeignet.



# Mähroboter

## Mähroboter mit Begrenzungskabel

Finden Sie das perfekte Modell für Ihre Bedürfnisse.

**OAS** obstacle avoidance system

**OAS** obstacle avoidance system

**OAS** obstacle avoidance system

**OAS** obstacle avoidance system

Nano KR101E

(600 m<sup>2</sup>)\*



KR120E

(1.000 m<sup>2</sup>)\*



KR121E

(1.000 m<sup>2</sup>)\*



KR122E

(1.200 m<sup>2</sup>)\*



KR123E

(2.000 m<sup>2</sup>)\*



Mega KR133E / KR136E

(3.000 m<sup>2</sup> / 6.000 m<sup>2</sup>)\*



**Mission** **OAS** obstacle avoidance system

**RBS** recharging braka system

**INTIVA** intelligent navigation system

**ST** side trim technology

**KI** Kress intelligence

**MZ** multisone function

**Kress Pro**

### MISSION NANO KR101E

INTIVA  
STT – Side Trim Technology  
Seitlicher Ladeanschluss  
Fernbedienung per Smartphone  
Vorwärts und rückwärts rotierende Messer  
Regensensor

Automatische Rückkehr zur Ladestation  
Diebstahlschutz mit Sperrfunktion  
Sofortiger Messerstopp bei Anheben des Mähroboters  
Sicherheits-PIN  
3-Klingen-Schneid-/Mulchsystem

### MISSION KR120E, KR121E, KR122E, KR123E

INTIVA  
OAS (KR121E, KR122E, KR123E)  
STT – Side Trim Technology  
Seitlicher Ladeanschluss  
Fernbedienung per Smartphone  
Multizonen-Programmierung  
Vorwärts und rückwärts rotierende Messer  
Automatische Rückkehr zur Ladestation  
Diebstahlschutz mit Sperrfunktion  
Sofortiger Messerstopp bei Anheben des Mähroboters  
Strahlwassergeschützt nach IPX5

Der Mission Mega KR133E und der KR136E verfügen über alle Ausstattungsmerkmale der Mission-Modelle und zusätzlich über doppelt ausgelegte Messer. Neben der größeren Schnittbreite von 35 cm ermöglicht der einzigartige Nabenmotor ein noch präziseres, leiseres Arbeiten. Dank des patentierten INTIVA-Systems, des OAS-Ultraschallsystems und des leicht zu reinigenden Gehäuses der Schutzklasse IPX5 setzen die Mega Mähroboter in Sachen Effizienz, Leistungsfähigkeit, Intelligenz und Zuverlässigkeit neue Maßstäbe.

Regensensor  
Sicherheits-PIN  
3-Klingen-Schneid-/Mulchsystem  
Doppelte Mähteller  
Nabenmotor mit All-Terrain-Rädern  
Schwebendes Mähdeck

\* Verkleinerung des Mähbereichs kann je nach Komplexität der Anwendung erforderlich sein.

Mähroboter  
**600 m<sup>2</sup>**

**LED-DISPLAY**

**REGENSENSOR**

**PATENTIERTE  
INTIVA-NAVIGATION**

**STT – SIDE TRIM  
TECHNOLOGY**

**SEITLICHER  
LADEANSCHLUSS**

**VORWÄRTS UND  
RÜCKWÄRTS  
ROTIERENDE MESSER**



# Mission Nano

KR101E



**600 M<sup>2</sup>  
FLÄCHE**

**18 CM  
SCHNITTBREITE**

**AKKU  
2,5 AH**



## TECHNISCHE DATEN

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Max. Flächenleistung       | 1.000 m <sup>2</sup>       |
| Empf. Flächenleistung      | 600 m <sup>2</sup>         |
| Schnittbreite              | 18 cm                      |
| Schnitthöhe                | 30–60 mm                   |
| Akkukapazität              | 20 V Max / 2,5 Ah Li-Ionen |
| Durchschnittliche Laufzeit | 67 min                     |
| Durchschnittliche Ladezeit | 90 min                     |
| Messermotor                | bürstenlos                 |
| Betriebsgeräusch           | 67 dB                      |
| Max. Steigung              | 35 %                       |
| Abmessungen                | 542 x 401 x 236 mm         |
| Gewicht                    | 8,95 kg                    |

Mähroboter  
**1.000 m<sup>2</sup>**

**LED-DISPLAY**

**PATENTIERTE INTIVA-NAVIGATION**

**RBS – REGENERATIVES BREMSSYSTEM**

**STT – SIDE TRIM TECHNOLOGY**

**SEITLICHER LADEANSCHLUSS**

**OAS-SYSTEM\***



\* Nur für KR121E

# Mission

**KR120E / KR121E**



**1.000 M<sup>2</sup> FLÄCHE**   **22 CM SCHNITTBREITE**   **AKKU 4,0 AH**



| TECHNISCHE DATEN           | KR120E*                    | KR121E                     |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Max. Flächenleistung       | 1.500 m <sup>2</sup>       | 1.500 m <sup>2</sup>       |
| Empf. Flächenleistung      | 1.000 m <sup>2</sup>       | 1.000 m <sup>2</sup>       |
| Schnittbreite              | 22 cm                      | 22 cm                      |
| Schnitthöhe                | 30–60 mm                   | 30–60 mm                   |
| Akkukapazität              | 20 V Max / 4,0 Ah Li-Ionen | 20 V Max / 4,0 Ah Li-Ionen |
| Durchschnittliche Laufzeit | 86 min                     | 86 min                     |
| Durchschnittliche Ladezeit | 144 min                    | 144 min                    |
| Messermotor                | bürstenlos                 | bürstenlos                 |
| Geräuschpegel              | 61 dB                      | 61 dB                      |
| Max. Steigung              | 35 %                       | 35 %                       |
| Maße                       | 644 x 441 x 236 mm         | 644 x 441 x 236 mm         |
| Gewicht                    | 11,6 kg                    | 11,6 kg                    |

\* Ohne OAS-System

Mähroboter

**1.200–2.000 m<sup>2</sup>****LED-DISPLAY****RBS – REGENERATIVES  
BREMSSYSTEM****PATENTIERTE INTIVA-  
NAVIGATION****STT – SIDE TRIM  
TECHNOLOGY****SEITLICHER  
LADEANSCHLUSS****OAS-SYSTEM**

## Mission

KR122E / KR123E



KR122E

**1.200 M<sup>2</sup>  
FLÄCHE****22 CM  
SCHNITTBREITE****AKKU  
4,0 AH**

KR123E

**2.000 M<sup>2</sup>  
FLÄCHE****22 CM  
SCHNITTBREITE****AKKU  
5,0 AH****TECHNISCHE DATEN****KR122E****KR123E**

|                            |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Max. Flächenleistung       | 2.000 m <sup>2</sup>       | 2.500 m <sup>2</sup>       |
| Empf. Flächenleistung      | 1.200 m <sup>2</sup>       | 2.000 m <sup>2</sup>       |
| Schnittbreite              | 22 cm                      | 22 cm                      |
| Schnitthöhe                | 30–60 mm                   | 30–60 mm                   |
| Akkukapazität              | 20 V Max / 4,0 Ah Li-Ionen | 20 V Max / 5,0 Ah Li-Ionen |
| Durchschnittliche Laufzeit | 86 min                     | 108 min                    |
| Durchschnittliche Ladezeit | 72 min                     | 92 min                     |
| Messermotor                | bürstenlos                 | bürstenlos                 |
| Geräuschpegel              | 61 dB                      | 61 dB                      |
| Max. Steigung              | 35 %                       | 35 %                       |
| Maße                       | 643 x 440 x 230 mm         | 643 x 440 x 230 mm         |
| Gewicht                    | 12 kg                      | 12,1 kg                    |

Mähroboter

**3.000–6.000 m<sup>2</sup>****LED-DISPLAY****ELEKTRONISCHE  
HÖHENVERSTELLUNG****RBS – REGENERATIVES  
BREMSSYSTEM****PATENTIERTE INTIVA-  
NAVIGATION****EINZIGARTIGER  
NABENMOTOR****STT – SIDE TRIM  
TECHNOLOGY****LEICHT ZU REINIGEN  
(IPX5)****OAS-SYSTEM****GEOTRACE –  
LTE-MODUL**

## Mission Mega

KR133E / KR136E



KR133E

**3.000 M<sup>2</sup>  
FLÄCHE****35 CM  
SCHNITTBREITE****AKKU  
6,0 AH**

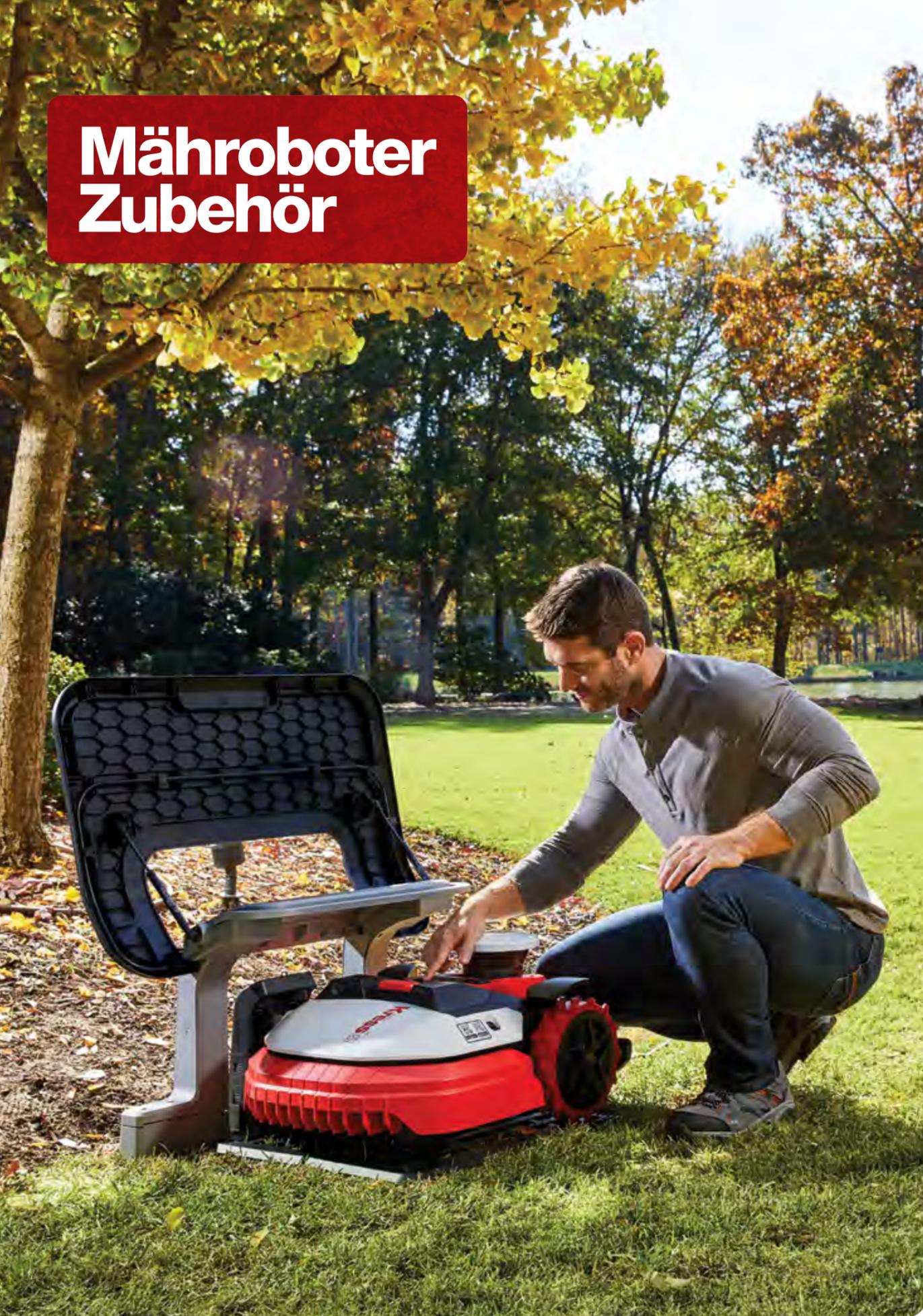
KR136E

**6.000 M<sup>2</sup>  
FLÄCHE****35 CM  
SCHNITTBREITE****AKKU  
10,0 AH**

| TECHNISCHE DATEN           | KR133E                     | KR136E*                     |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Max. Flächenleistung       | 4.400 m <sup>2</sup>       | 6.500 m <sup>2</sup>        |
| Empf. Flächenleistung      | 3.000 m <sup>2</sup>       | 6.000 m <sup>2</sup>        |
| Schnittbreite              | 35 cm                      | 65 cm                       |
| Schnitthöhe                | 30–60 mm                   | 30–60 mm                    |
| Akkukapazität              | 20 V Max / 6,0 Ah Li-Ionen | 20 V Max / 10,0 Ah Li-Ionen |
| Durchschnittliche Laufzeit | 80 min                     | 108 min                     |
| Durchschnittliche Ladezeit | 40 min                     | 66 min                      |
| Messermotor                | bürstenlos                 | bürstenlos                  |
| Geräuschpegel              | 59 dB                      | 61 dB                       |
| Max. Steigung              | 45 %                       | 35 %                        |
| Maße                       | 760 x 550 x 260 mm         | 760 x 550 x 260 mm          |
| Gewicht                    | 19,0 kg                    | 19,5 kg                     |

\*Die max. und die empf. Flächenleistung beziehen sich auf rechteckige Sportplätze.

# Mähroboter Zubehör



## Kress Mission Garage

**KA0112**

Der Unterstand für die Mission-Modelle von Kress. Die aus robusten Materialien hochwertig verarbeitete Garage schützt den Mähroboter zuverlässig vor Starkregen, Sturm und hohen Temperaturen.



FÜR ALLE  
MISSION-MODELLE



## Kress Mega Garage

**KA0120**

Der Unterstand für die Mega-Modelle von Kress. Die aus robusten Materialien hochwertig verarbeitete Garage schützt den Mähroboter zuverlässig vor Starkregen, Sturm und hohen Temperaturen.



FÜR ALLE  
MEGA-MODELLE

## Ersatzmesser (12 Stück)

**KA0001**

Ersatzmesser aus Edelstahl für ein optimales Schnittergebnis mit dem Kress RTK®



FÜR ALLE  
MISSION-MODELLE



**GEOTRACE: LTE-MODUL INKL. GPS-FUNKTION**



KA0210 | KA0210.1

KA0210  
Passend für KR101E, KR120E, KR121E, KR122E, KR123E

KA0210.1  
Passend für die älteren Mission-Modelle KR110, KR111, KR112, KR113

**MARCONI WLAN-VERSTÄRKERMODUL**



KA0211 | KA0211.1

KA0211  
Passend für KR101E, KR120E, KR121E, KR122E, KR123E

KA0211.1  
Passend für die älteren Mission-Modelle KR110, KR111, KR112, KR113

**KRESS GARAGE**



KA0110 | KA0112\*<sup>new</sup> KA0120

Garage Kress Home Garage Kress MEGA

Der wetterfeste Unterstand schützt den Mähroboter vor Regen, Hitze und UV-Strahlen. Er hat ein robustes Gestell und lässt sich mit einer Hand einfach aufklappen.

\*Neu für KR172E, KR173E, KR174E

**MESSER**



KA0001 KA0001.P KA0002

|                     |                                    |                   |
|---------------------|------------------------------------|-------------------|
| Standard-Messersatz | Messer in mehrfarbiger Verkaufsbox | Langlebige Messer |
| 4 Sätze, 12 Stk.    | 10 x KA0001                        | 2 Sätze, 6 Stk.   |

**RÄDER**

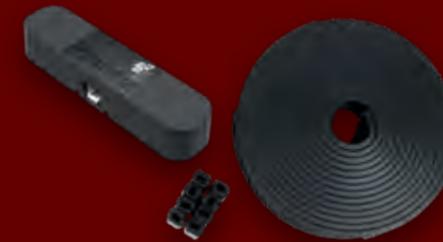


KA0221\* KA0222

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| All-Terrain-Räder für Mission | Spike-Räder für KR133/136 |
| 2 Stk.                        | 2 Stk.                    |

\* Nicht für Nano geeignet

**NO GO + FAST2BASE DIGITAL FENCE**



KA0212 KA0215

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| 30 m Magnetband | 5 m Magnetband |
|-----------------|----------------|

Für das Errichten eines digitalen Zauns zur zeitweiligen Absperrung von bestimmten Bereichen wie Trampolin-stellplätzen. Damit erübrigt sich eine Neuverlegung des Begrenzungskabels. Passend für alle Mission-Modelle außer Nano KR101E.

**INSTALLATIONSZUBEHÖR**



KA0050

Erdnägel  
100 Stk.



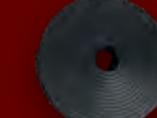
KA0060 KA0060.P

|                   |   |
|-------------------|---|
| Verbindungsstücke | Verbindungsstücke in mehrfarbiger Verkaufsbox |
| 5 Stk.            | 10 x KA0060                                   |



KA0030

Begrenzungsdraht  
200 m



KA0240

Magnetband  
30 m

**INSTALLATIONSKIT**



KA0160 KA0161 KA0162

|                   |                      |                      |                      |
|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Fläche            | 1.000 m <sup>2</sup> | 2.000 m <sup>2</sup> | 3.000 m <sup>2</sup> |
| Begrenzungsdraht  | 180 m                | 250 m                | 350 m                |
| Verbindungsstücke | 2                    | 2                    | 2                    |
| Erdnägel          | 250 Stk.             | 340 Stk.             | 470 Stk.             |



**Kress** 

## ALLES IST STÄNDIG IM WANDEL

Immer wieder kommt es vor, dass sich die Dinge, wie wir sie einmal kannten, grundlegend ändern, weil sie durch eine revolutionäre Technik verdrängt werden. So ist es auch mit den benzinbetriebenen Gartenwerkzeugen.

Kein Benzin mehr von der Tankstelle holen.  
Keine kostspieligen Wartungen mehr. Das Kress 8-Minuten-CyberSystem lädt Akkus in Rekordzeit auf. Ganz ohne Emissionen und nahezu geräuschlos.

Wenn Sie zu Kress wechseln, schonen Sie nicht nur den Planeten und Ihre Gesundheit, sondern auch den Geldbeutel.



**Matthias Prenner**  
Sandweg 6  
A-3390 Melk  
Tel: 0676/844 792 401

email: [office@gartendesign-prenner.at](mailto:office@gartendesign-prenner.at)  
[www.gartendesign-prenner.at](http://www.gartendesign-prenner.at)

**Kress**  
[www.kress.com](http://www.kress.com)