

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 CO₂-Bilanz zu verbessern.

William Willia









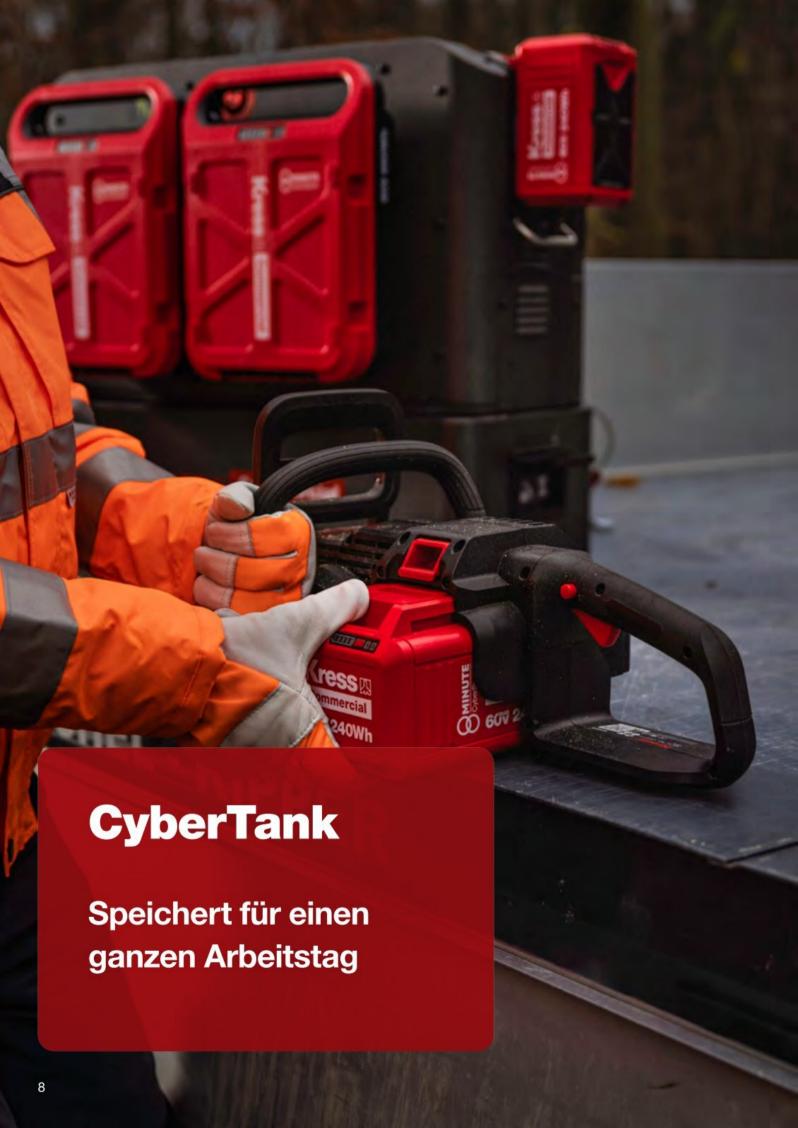


DAS AKKUSYSTEM FÜR GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAU

- → Schnellladefunktion f
 ür unterwegs
- → Höhere Ausgangsleistung als herkömmliche Akkus
- → 10× längere Akkulebensdauer mit 5+3 Jahren Garantie*



*Die Garantiebedingungen können je nach Modell variieren. Ausführliche Informationen finden Sie auf unserer Website, www.kress.com



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

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.





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-Modu

3.000 Ladezyklen

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

3.000
Kress

300
18.650 Rundzellen

300
21.700 Rundzellen

Extrem leistungsfähig

Die Akkus des 8-Minuten-CyberPack-Systems liefern bis zu 3,2 kW, was der Leistung eines handelsüblichen Zweitaktmotors mit 64 cm³ entspricht.

Xress CyberPack-Akku (240 Wh)

2 kW

18.650 Rundzellen (4 Ah)

1,7 kW

21.700 Rundzellen (4 Ah)



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

	105 Ah
	5.040 Wh
1 x 240 / 660 Wh 2 x 240 / 660 Wh 1 x 840 Wh 2 x 840 Wh	14 min 14 min 15 min 15 min
1 x 240 / 660 / 840 Wh	8 min
bi	s zu 4 Std.
	140 kg
Kress 60V-Akkus und Kress 60V-CyberPack	
	2 x 240 / 660 Wh 1 x 840 Wh 2 x 840 Wh 1 x 240 / 660 / 840 Wh bi

48 V

→ 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

Spannung		48 V
Akkukapazität		150 Ah
Akkuleistung		7.200 Wh
CyberPack Ladezeit	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	bi	is 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

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

SUPERSCHNELLES DC-LADEN

Optimiert Leistung und Lebensdauer des Akkus.

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

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!









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 Geräteeinsatz liefert.

STRAHLWASSERGESCHÜTZT NACH IPX5

Hält den widrigsten Bedingungen stand.

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

60 V
4,0 Ah
240 Wh
3,0 kg

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 Geräteeinsatz liefert.

STRAHLWASSERGESCHÜTZT NACH IPX5

Hält den widrigsten Bedingungen stand.

* Reim Aufladen im Schnelllademodu	is mit dem CyherTanl	k-Ladegerät KAC875 od	or KAC877

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	

→ 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.

60 V
4,0 Ah
240 Wh
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.

60 V
23,3 Ah
1,4 kWh
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.





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

\rightarrow

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.





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

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

Produkt- bereich	Тур	Modell	Bild	Ausgangs- spannung (V)
ial	CyberTank	KAC875E		60
	CyberTank	KAC877E		60
Commercial	CyberTank-Lite	KAC844 + KAC815	Kreeks C	60
Kress	CyberPlug- Ladegerät	KAC840		60
	CyberPlug- Ladegerät	KAC841		60

Ladestrom (A)	CyberTank- Ladezeit	Ladeports	Gewicht (kg)	loT
30	bis zu 4 Std.	3	140	4G & Bluetooth
30	bis zu 6 Std.	3	165	4G & Bluetooth
30	/	1	KAC844: 11 KAC815: 8,1	
30	/	2	11,8	
30		2	11,8	Bluetooth

Produktübersicht Akkupacks

Produkt- bereich	Тур	Modell	Bild	Max. Spannung (V)
Kress M Commercial	CyberPack	KAC804	Kress :	60
	CyberPack	KAC810		60
	CyberPack	KAC811		60
	CyberPack Nano	KAC800	Spinotonia Styrmania NANO manana	60
	CyberCapsule	KAC815	Kressa Commetal	60

Akkukapazität (Ah)	Elektrische Leistung (Wh)	Gewicht (kg)	Schutzklasse	loT
4	240	3,0	IPX5	Bluetooth
11	660	7,7	IPX5	Bluetooth
14	840	7,8	IPX5	Bluetooth
4	240	1,62	IPX5	Bluetooth
23,3	1400	8,1	IPX5	Bluetooth

Akkuladezeiten

5 kWh CyberTank KAC875



Produktlinie	Akku	Lademodus	Ladezustand	
	ARRU	Lauemouus	80%	100%
	KAC804	Schnellladen	5	8
	4 Ah	Normal	10	14
	KAC810	Schnellladen	5	8
<u>=</u>	11 Ah	Normal	10	14
<u> </u>	KAC811	Schnellladen	6	8
Ĕ	14 Ah	Normal	12	15
Kress M Commercial	2 x KAC804 4 Ah	Normal	10	14
	2 x KAC810 11 Ah	Normal	10	14
	2 x KAC811 14 Ah	Normal	12	15
	KAC800 4 Ah	Normal	25	30
	KAC815 23,3 Ah	Normal	90	120

Hinweis: Ladezeit variiert je nach Temperatur.

Kress Commercial

7,2 kWh CyberTank KAC877 CyberTank-Lite KAC844 + KAC815 CyberPlug-Ladegerät KAC840 / KAC841







Ladezustand		Ladezustand		Ladezustand	
80%	100%	80%	100%	80%	100%
5	8	8	12	8	12
10	14		12	O	12
5	8	,	,	40	05
10	14	,	1	18	25
6	8	,	,	07	05
12	15	1	,	27	35
10	14	,	1	1	24
10	14	1	,	/	50
12	15	1	/	/	70
25	30	25	30	25	30
90	120	/	1	90	120

Kress

Commercial



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.

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 I

Gewicht (ohne Akku) 42 kg







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 Auffangund Mulchleistung



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

Einstellungen

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 Akkuladezustands und der gewählten

→ 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 cm³ Hubraum vergleichbar. Dieser Rasenmäher hält den widrigsten Bedingungen stand und zeichnet sich zugleich durch seine Wendigkeit und Präzision aus.

TECHNISCHE DATEN

Fangsackvolumen

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

Gewicht (ohne Akku) 38 kg

75 I



LIEFERUMFANG

Rasenmäher	1
Fangsack	1
Mulcheinsatz	1



VON KRESS GEBAUT FÜR PROFIS: BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR

Stärkere Leistung, längere Betriebszeiten und längere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Bürstenmotoren



AUSSTATTUNG

EXTREM LEISTUNGSSTARK

Das Drehmoment von 9,5 Nm entspricht dem eines 70-cm³-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 I das größte Fangsackvolumen für eine effiziente Rasenpflege.

→ 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 cm³ 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 cm³ Zweitaktmotor

TECHNISCHE DATEN

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

Schnellladefunktion

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



\leftarrow	AUSGANGSLEISTUNG VON	1,2 KW
	- ENTSPRICHT DER EINES	30-CM ³
	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	
Schleuderschutz	
Bügelgriff	



→ 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







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-cm³-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.



_	HDE	004	CEL	IDE.	I FIST	

Das kleine Kraftpaket meistert anspruchsvolle Aufgaben der Landschafts- und Gartenpflege.

Rasentrimmer Schleuderschutz Bügelgriff

LIEFERUMFANG

← KOMPAKTE BAUWEISE

Mit dem robusten Frontmotor eignet sich dieses 3,0 kg leichte Gerät für den ganztätigen 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



→ 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

60 V Spannung 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







1 kW

Die Ausgangsleistung entspricht der eines 25-cm³-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.



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

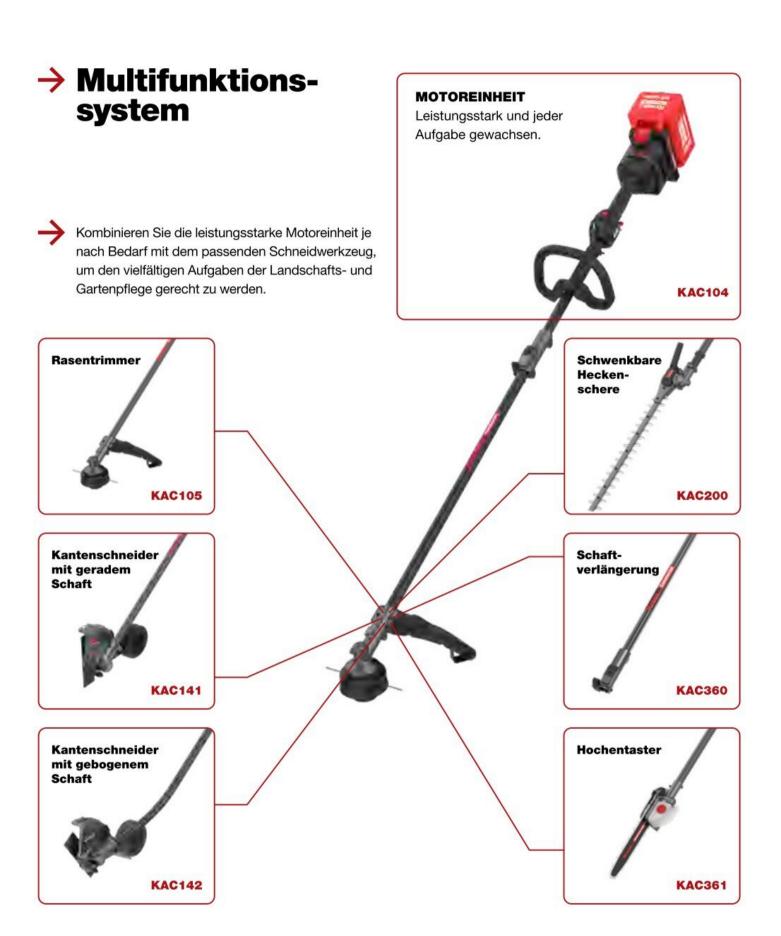
Das Werkzeug lässt sich einfach per Knopfdruck lösen und austauschen.

LIEFERUMFANG

Motoreinheit	1
Schleuderschutz	1
Bügelgriff	1
Rasentrimmer-Mähkopf	1







MULTIFUNKTIONSSYSTEM MIT MOTOREINHEIT UND GERÄTEAUFSÄTZEN

← MOTOREINHEIT

Die Motoreinheit bildet die Basis des Multifunktionssystems. Sie kann mit diversen

Geräteaufsätzen ausgerüstet werden.

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



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



← 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



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



← 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	M
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

\rightarrow

MÜHELOS SAUBERE RASENKANTEN

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

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







1,2 kW

Die Ausgangsleistung entspricht der eines 30-cm³-Benzinmotors für härteste Arbeitsbedingungen.



LIEFERUMFANG

Bügelgriff

Kantenschneider

\leftarrow	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 Akkuladezustand 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



→ 20 cm, Kantenschneider mit gebogenem Schaft

KC151.9

Akku nicht im Lieferumfang enthalten

\rightarrow

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.

TECHNISCHE DATEN

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







1 kW

Die Ausgangsleistung entspricht der eines 25-cm³-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.



LIEFERUMFANG

HERVORRAGENDE SCHNITTLEISTUNG

Kantenschneider Bügelgriff

Der Kantenschneider mit gebogenem Schaft liefert eine beachtliche Drehzahl von 8.100 U/min, die mit der eines 25-cm³-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



→ 42 cm Freischneider

KC170.9

Akku nicht im Lieferumfang enthalten

\rightarrow

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







1,2 kW

Leistungsstärker als die meisten gewerblichen Freischneider mit 30-cm³-Zweitaktmotor

Schnellladefunktion

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



LIEFERUMFANG

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

AUSSTATTUNG

← HOHE SCHNITTLEISTUNG

Die Ausgangsleistung von 1,2 kW der Motoreinheit ist mit der eines 30-cm3-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



→ 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







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-cm³-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.



LIEFERUMFANG

Freischneider	4
	4
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



→ 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

60 V
bürstenlos
.800/3.200 Hübe/min
63 cm
38 mm
4,1 kg







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.





← ÜBERRAGENDE SCHNITTLEISTUNG

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

-



→ 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







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.



BEISPIELLOSE SCHNITTLEISTUNG

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



→ 55 cm Heckenschere mit kurzem Schaft (0°)

KC241.9

Akku nicht im Lieferumfang enthalten

\rightarrow

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-cm³-Benzinmotor.







1 kW

Die Ausgangsleistung entspricht der eines 25-cm³-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.

4,2 kg

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

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

4.000 Hübe/min

Überragende Schnittgeschwindigkeit



HOHE SCHNITTLEISTUNG

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

LIEFERUMFANG

Motoreinheit		
Bügelgriff		
Messer		
Aufprallschutz		

← 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



→ 55 cm Heckenschere mit kurzem Schaft (145°)

KC240.9

Akku nicht im Lieferumfang enthalten

\rightarrow

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-cm³-Benzinmotor.







1 kW

Die Ausgangsleistung entspricht der eines 25-cm³-Benzinmotors und gewährleistet unter allen Arbeitsbedingungen ein Höchstmaß an Effizienz.

4.000 Hübe/min

TECHNISCHE DATEN

Schnittgeschwindigkeit 3.200 / 4.000 Hübe/min

Spannung

Länge

Motorbauart

Schnittlänge

Zahnabstand

Gewicht (ohne Akku)

60 V

55 cm

34 mm

5,0 kg

bürstenlos

Überragende Schnittgeschwindigkeit

5,0 kg

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





HOHE SCHNITTLEISTUNG

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

LIEFERUMFANG

Motoreinheit	
Bügelgriff	
Messer	
Aufprallschutz	

← 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.



→ 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-cm3-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







1 kW

Die Ausgangsleistung entspricht der eines 25-cm3-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.





HOHE SCHNITTLEISTUNG

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

LIEFERUMFANG

Motoreinheit		
Messer		
Aufprallschutz		

← 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



→ 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)
	35 cm (optional)
Kettentyp	Oregon
Kettenteilung	0,325"LP
Nutbreite	1,1 mm
Fassungsvermögen Öltank	190 ml
Gewicht (ohne Akku)	3,7 kg







1,8 kW

So leistungsstark wie ein Zweitaktmotor mit 40 cm³ für Forstarbeiten.

24 m/s

Kettengeschwindigkeit ermöglicht effiziente Schnitte.





← 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

1
1
•





→ 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)
	35 cm (optional)
Kettentyp	Oregon
Kettenteilung	0,325"LP
Nutbreite	1,1 mm
Fassungsvermögen Öltank	200 ml
Gewicht (ohne Akku)	2,9 kg







2,5 kW

Die Ausgangsleistung entspricht der eines 50-cm³-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.





← KOMPROMISSLOSE LEISTUNG

2,5 kW entsprechen der Ausgangsleistung eines 50-cm³-Benzinmotors. Die Oregonkette 0,325"LP wird mit einer Geschwindigkeit von 24 m/s angetrieben und ermöglicht ein effizientes, präzises Arbeiten.

LIEFERUMFANG

Motoreinheit		
Schwert		
Kette		

← 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





→ 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

60 V Spannung bürstenlos Motorbauart 24 m/s Kettengeschwindigkeit Schwertlänge 35 cm (empfohlen)

25 / 30 / 40 cm (optional)

Kettentyp Oregon 0,325"LP Kettenteilung Nutbreite 1,1 mm Fassungsvermögen Öltank 180 ml Gewicht (ohne Akku) 2,4 kg



2,1 kW

Die Ausgangsleistung entspricht der eines 45-cm3-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.





LIEFERUMFANG

	-		\sim			
-	ж	_		41)	ERS	

Einfache, komfortable Handhabung auch bei längeren Einsätzen

Motoreinheit			
Schwert			
Kette			

← ROBUSTE LEISTUNG

Der bürstenlose Elektromotor von Kress liefert dieselbe Leistung wie ein 45-cm³-Benzinmotor. Damit eignet er sich auch für schwere Baumpflege- und Entnahmearbeiten.

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



*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 (minmax.)	2,85 - 4,05 m
Schwertlänge	25 cm (empfohlen)
	30 cm (optional)
Kettentyp	Oregon
Kettenteilung	3/8"LP
Nutbreite	1,1 mm
Fassungsvermögen Öltank	160 ml
Gewicht (ohne Akku)	5,7 kg







1,2 kW

Die Ausgangsleistung entspricht der eines 35-cm3-Benzinmotors und ermöglicht schnelle, präzise Schnitte.

Ausbalanciert

Ausgewogene Gewichtsverteilung gewährleistet auch bei großer Arbeitshöhe einen hohen Arbeitskomfort.





← 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	
Schwert	7
Kette	





→ 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 m ³ /h
Max. Luftgeschwindigkeit	85 m/s
Blaskraft	35 N
Gewicht (ohne Akku)	6,9 kg







35 N

So leistungsstark wie kein anderer Akku-Laubbläser

1.529 m³/h

Hoher Luftdurchsatz.

63 dB

In Sachen Geräuschentwicklung alternativlos

85 m/s

Hohe Luftgeschwindigkeit





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 Lärmbelästigungen vermieden werden.

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

← ARBEITSKOMFORT



→ 22 N Handlaubbläser

KC510.9

Akku nicht im Lieferumfang enthalten



KRAFTVOLL, HANDLICH, LEISE

Er bietet das perfekte Zusammenspiel von geringer Geräuschentwicklung und außergewöhnlicher Blaskraft. Der Handlaubbläser von Kress eröffnet dem Landschaftspfleger ganz neue Möglichkeiten.

TECHNISCHE DATEN

Spannung	60 V
Motorbauart	bürstenlos
Max. Luftdurchsatz	1.274 m ³ /h
Max. Luftgeschwindigkeit	67 m/s
Blaskraft	22 N
Gewicht (ohne Akku)	2,4 kg







22 N

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

1.274 m³/h

Hoher Luftdurchsatz

60 dB

Geräuscharme Technik schont **Gesundheit und Umwelt.**

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	
Blasrohr	
Düse	





> 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 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; verdrillter Faden für geringe Geräuschentwicklung





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 S	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 lasergeschnitter		
Bohrung	25,4 mm		
Passend für	KC170 und KC100 mit P-Griff		

\rightarrow

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



	KAC150	KAC151
Stück pro Paket	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	•	-Lift- nesser		m-Lift- nesser		-Lift- nesser		n-Mulch- nesser
Modell	KAC700	KAC704	KAC701	KAC705	KAC702	KAC707	KAC703	KAC706
Klingenlänge				51 (cm			
Bohrung				0,625	mm			
Klingenstärke				3,5 r	mm			
Klingentyp	High	-Lift	Mediu	ım-Lift	Lov	v-lift	Gator-I	Messer
Stück pro Paket	1	6	1	6	1	6	1	6

RASENMÄHER FANGSACK KAC730



RASENMÄHER MULCHEINSATZ KAC740



RÜCKSEITIGER WURFKANAL 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 I	/	/
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 Größe (L x B x H) 96 kg

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

 \rightarrow

Hält den CyberTank auch bei schwierigen Witterungsverhältnissen betriebsbereit.



AUSSTATTUNG

\leftarrow	Wasserfestes,	UV-beständiges Material	
--------------	---------------	-------------------------	--

Halterung f
ür 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	

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





AUSSTATTUNG

Mit allen 60V-Einbau-Akkus von Kress kompatibel

Körperform und den Einsatzbereich einstellen.

Der Hüftgurt sorgt für eine angenehme
 Gewichtsverteilung und lässt sich individuell auf die

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, Gerätemanagement und vieles mehr in der Cloud gespeichert werden. Alle relevanten Informationen können Sie jederzeit über das Smartphone abrufen.

Geräte-Management

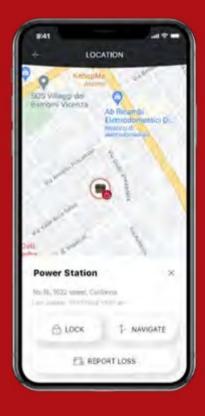
Geräte in Echtzeit verfolgen.

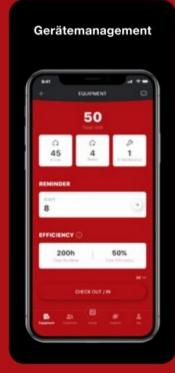
Arbeitsteams und Mitarbeiter verwalten, Geräte ein- und auschecken, Gerätebestand jederzeit im Blick behalten.

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.

















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.





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

6Cmax OV

HEATSHIELD

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



2.0Ah



CELL GUARD

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

* IPX5 mit eingebautem Akku







Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite

KG756E.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten







TECHNISCHE DATEN

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



Rasenmäher mit 46 cm Schnittbreite und Radantrieb

KG757E.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten







TECHNISCHE DATEN

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



Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite und Radantrieb

KG760E.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten







TECHNISCHE DATEN

Akkuspannung 60 V
Mähoptionen 3-in-1: Auffangen,
Mulchen, Seitenauswurf
Fangsackvolumen 70 I

Gewicht (ohne Akku) 32 kg



Doppelmesser-Rasenmäher mit 51 cm Schnittbreite und Radantrieb

KG761.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten







TECHNISCHE DATEN

8,0 AH AKKU

Akkuspannung 60 V Mähoptionen 3-in-1: Auffangen,

Mulchen, rückseitiger Auswurf

Fangsackvolumen 80 I Gewicht (ohne Akku) 25,6 kg







Rasentrimmer, 38 cm

KG160E.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten



SCHNITTDURCHMESSER

2,4 MM FADENDURCHMESSER

60 V

TECHNISCHE DATEN

4 M FADEN-LÄNGE

Akkuspannung

Mähkopftyp Quick Load: Nachstellen der Mähfäden durch Auftippen

Geschwindigkeiten 2 (Standard & ECO)

Gewicht (ohne Akku) 3,0 kg



KG161.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten







2,4 MM FADENDURCHMESSER

60 V

TECHNISCHE DATEN

Akkuspannung

Quick Load: Nachstellen der Mähkopftyp Mähfäden durch Auftippen

2 (Standard & ECO) Geschwindigkeiten

3,12 kg Gewicht (ohne Akku)



KG163.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten







2,4 MM FADENDURCHMESSER

TECHNISCHE DATEN

Akkuspannung

Mähkopftyp Quick Load: Nachstellen der Mähfäden durch Auftippen

Geschwindigkeiten 2 (Standard & ECO)

Gewicht (ohne Akku) 4,3 kg



HECKENSCHERE

Erhältliches

Zubehör

KANTENSCHNEIDER

Weitere Details siehe Zubehör-Seite





Heckenschere, 64 cm

KG262

Akku und Ladegerät nicht enthalten











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





Kettensäge, 35 cm

KG367E.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten



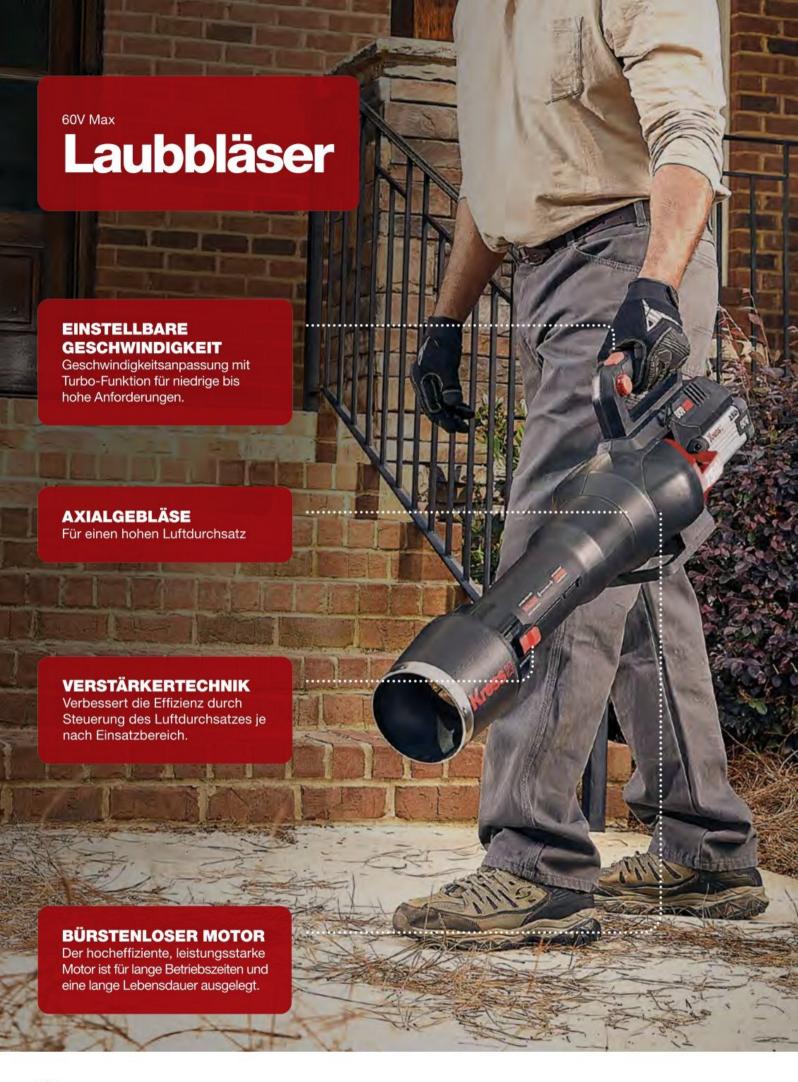








Akkuspannung	60 V
Schwertlänge	35 cm
Kettengeschwindigkeit	22 m/s
Kettenglieder	52
Kettenteilung	3/8"
Nutbreite	1,1 mm
Schmierung	automatisch
Gewicht (ohne Akku)	4,3 kg





Laubbläser mit 1.275 m³/h

KG560E.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten











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





61 cm Arbeitsbreite mit Radantrieb, 2-stufige Schneefräse

KG470.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten









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



Akku mit 60 V / 2,0 Ah

KA3000

SCHUTZKLASSE IPX4

TECHNISCHE DATEN

Ladezeit ab 25 min

Gewicht 1,55 kg

Ladezustands-Ja anzeige



Akku mit 60 V / 4,0 Ah

KA3002

6 SCHUTZKLASSE IPX4

TECHNISCHE DATEN

Ladezeit ab 30 min

Gewicht 2,75 kg

Ladezustands-Ja anzeige



Akku mit 60 V / 8,0 Ah

KA3018



TECHNISCHE DATEN

Gewicht 2,95 kg

Ladezustands-Ja anzeige



Ladegerät 60 V / 3 A

KA3713



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



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



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









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.



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

optimale Energieversorgung und

für die Kommunikation zwischen Werkzeug, Ladegerät und Akku. damit ihre Lebensdauer.





Rasenmäher ohne Radantrieb, 37 cm Schnittbreite

KG745.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten







TECHNISCHE DATEN

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



Rasenmäher ohne Radantrieb, 41 cm Schnittbreite

KG748.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten







Akkuspannung	40 V
Mähoptionen	2-in-1: Mulchen, Auffangen
Fangsackvolur	men 501
Gewicht (ohne	Akku) 15,6 kg







Rasentrimmer, 38 cm

KG154E.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten









TECHNISCHE DATEN

40 V Akkuspannung

Fadenlänge 4 m

Mähkopftyp Quick Load: Nachstellen der Mähfäden durch Auftippen

Gewicht (ohne Akku) 2,87 kg





Heckenschere, 61 cm

KG285.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten









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





Kettensäge 35 cm

KG346.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten





35 CM SCHWERT & KETTE



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









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







10 M/S KETTENGESCHW

AUTOMATISCHE KETTENSCHMIERUNG

TECHNISCHE DATEN

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



Astschere 25 mm

KG340.9 Akku und Ladegerät nicht enthalten







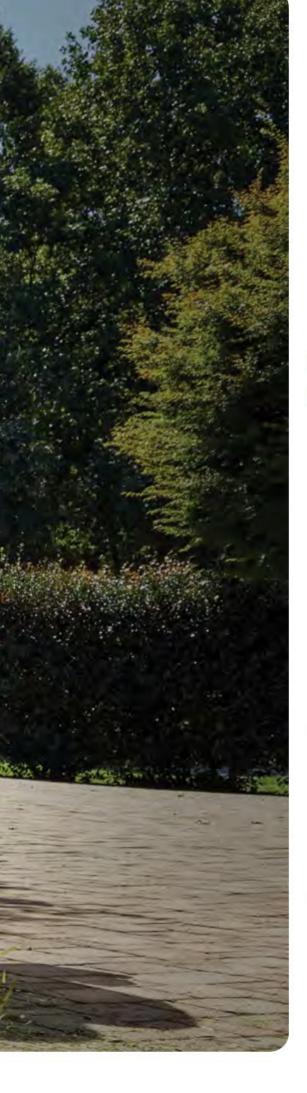
ZWEIFACH GESICHERTER SCHALTHEBEL

TECHNISCHE DATEN

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







Geräuscharmer Laubbläser 900 m³/h

KG584.9

Akku und Ladegerät nicht enthalten











Akkuspannung	40 V
Max. Luftgeschwindigkeit	900 m³/h
Max. Luftdurchsatz	290 km/h
4 Geschwindigkeitsstufen	1, 2, 3 & Turbo
Gewicht (ohne Akku)	1,9 kg



Akku mit 20 V / 2,0 Ah

KAB02



TECHNISCHE DATEN

Ladezeit ab 20 min

0,4 kg Gewicht

Ladezustandsanzeige

Ja



Akku mit 20 V / 4,0 Ah

KAB04



TECHNISCHE DATEN

Ladezeit ab 20 min

Gewicht 0,67 kg

Ladezustands-Ja anzeige



Akku mit 20 V / 8,0 Ah

KAB08



TECHNISCHE DATEN

Ladezeit ab 32 min

Gewicht 1,08 kg

Ladezustands-

Ja anzeige



Einfachladegerät 20 V / 2 A

KAC02

ANZEIGE DES LADEZUSTANDS ADAPTIVE SCHNELLLADEFUNKTION



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



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



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	





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	112 x 112 x 68 mm 6 m 2,4 mm Mähfaden	
Mähkopfgröße	110 x 110 x 72 mm		
Fadenlänge	4 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	Hochentaster	KA2642
Messerlänge Max. Schnitthöhe Bidirektional	43 cm 3 m JA	Schwertlänge Kettengeschwindigkeit Max, Schnitthöhe	25 cm 14 m/s 3,8 m
Passend für	KG163.9	Schaftverlängerung Passend für	JA KG163.9
Kantenschneider	KA2283	Freischneider	KA2201
	3	*	
Schnittdurchmesser	20 cm	Messerlänge	25 cm
Schnitttiefe Raddurchmesser Passend für	bis zu 64 mm 11,4 cm KG163.9	Schnittdurchmesser Passend für	25 cm KG163.9

Zubehör für Rasenmäher

Mähmesser

	KA2123	KA2120	KA2124	KA2121	KA2132	KA2131	KA2128
	uumeffekt, der o anhebt und fü asenpflege beim	ir eine präzise	High-l	Lift-Messer für	eine optimale Au	uffangleistung	Low-Lift- Doppelmesser schneidet hohes, dichtes Gras in einem Durchgang.
	**** *** ****	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- 141			-	
Messerlänge Passend für	51 cm KG760E.9	46 cm KG757E.9 KG756E.9	51 cm KG760E.9	46 cm KG757E.9 KG756E.9	41 cm KG748.9	37 cm KG745.9	51 cm KG761.91

Heck-Seitenauswurf-Schacht

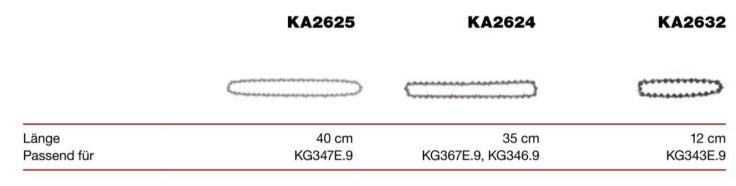


KA2170

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

Zubehör für Kettensägen

Ketten



Schwerter

	KA2602	KA2603	KA2604	KA2612
	÷ Kness ≭· →	÷ (====>	÷ Kress *· >	Telliane :
 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







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



ZUVERLÄSSIG UND ROBUST

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



NULL EMISSIONEN

Keine umweltschädlichen Abgase, keine Treibhausgasemissionen



UNAUFFÄLLIG

Keine störenden Antennen mitten auf dem Rasen oder auf dem Hausdach



KABELLOS

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



EFFIZIENZ

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



LEISES ARBEITEN

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



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 RTKⁿ mit Satellitennavigation mäht große Rasenflächen mit zentimetergenauer Präzision. Tag für Tag. Ganz ohne anfallende Lohnkosten.

- OAS!

Für welche Einsatzzwecke Kress RTKⁿ 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



ZENTIMETERGENAUE POSITIONIERUNG

Das Kress-eigene RTKⁿ-Netzwerk versorgt jeden einzelnen Mähroboter mit Korrekturdaten, ohne dass eine GNSS-Empfangsantenne auf Ihrem Grundstück installiert werden muss.



EINZIGARTIGE MAP™-TECHNOLOGIE (MOWING ACTION PLAN™)

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





REGENERATIVES BREMSSYSTEM RBS™

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.



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.





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.





PRÄZISES MULTIZONEN-**MANAGEMENT**

Die MAP™-Technologie von Kress ermöglicht die eigenständige Pflege mehrerer Mähzonen.





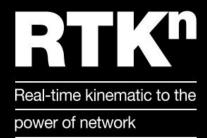
KI - KRESS INTELLIGENZ

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



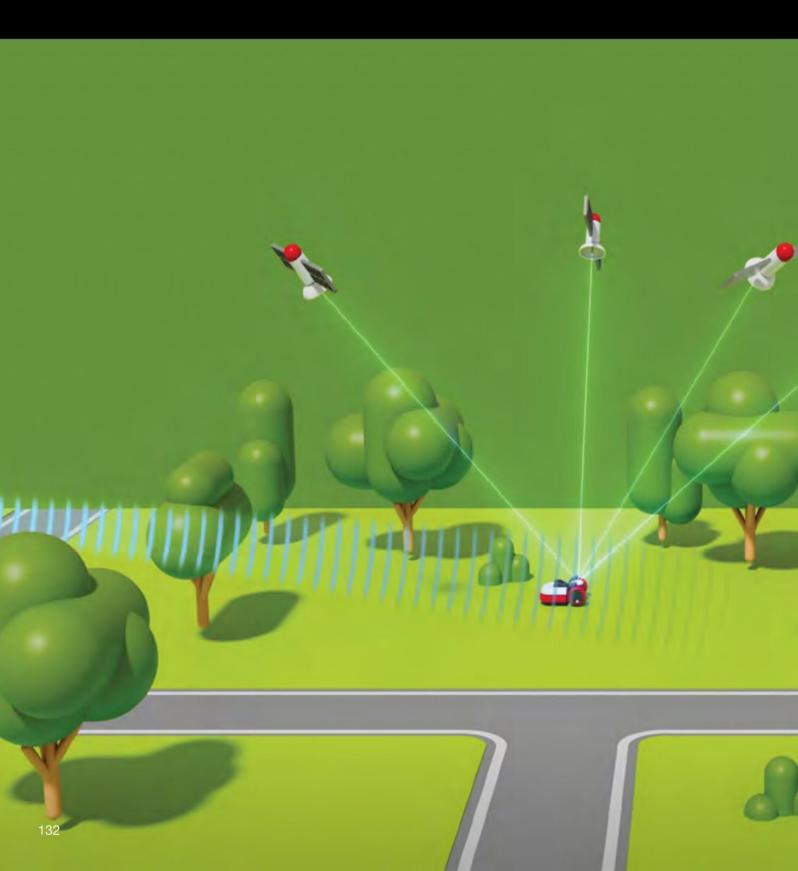
MAP™-ROUTENOPTIMIERUNG

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



RTKⁿ: Real-time kinematic to the power of network

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



Wie es funktioniert

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

Was passiert bei schlechtem Satellitensignal?

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



Mähroboter





((OAS

KR160E / KR172E (600 m²/ 2.000 m²)*

KR160E.A / KR161E (600 m² / 1.000 m²)*

KR171E / KR172E.A (1.500 m²/ 2.000 m²)*

KR173E / KR174E (3.000 m² / 5.000 m²)







Mission RTKⁿ











MISSION RTK" KR160E/160E.A, KR161E, KR171E, KR172E/172E.A, KR173E, KR174E

Zentimetergenaue Positionierung

Koppelnavigation

Einzigartige MAP™-Technologie (Mowing Action Plan™)

OAS (Hinderniserkennungssystem)

Selbstnivellierende Mähscheibe

Volle IoT-Funktionalität

Diebstahlschutz

Doppellagiges Klingensystem (KR174E)

Elektronische Schnitthöhenverstellung

Abwaschbarer Unterboden

Verkleinerung des Mähbereichs kann je nach Komplexität der Anwendung erforderlich sein

Die Zukunft des autonomen Mähens hat begonnen.

Finden Sie das perfekte Modell für Ihre Bedürfnisse.



((IOAS ebistada avoldance system

KR233E (12.000 m²)* KR236E (24.000 m²)*





Mission Mega RTKⁿ

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

MISSION MEGA RTK" KR233E, KR236E

Ausstattung des Mission RTKⁿ plus ...

Doppelte Mähteller

In-Hub-Antriebsmotor mit All-Terrain-Rädern
TeamWork-Technologie für gleichzeitiges Arbeiten

Der Mission Mega RTKⁿ KR233E/KR236E verfügt über alle Ausstattungsmerkmale der Mission RTKⁿ Modelle und hat zusätzlich doppelt ausgelegte Mähteller. Neben der größeren Schnittbreite von 35 cm und der TeamWork-Technologie ermöglicht der In-Hub-Antriebsmotor ein noch präziseres, leiseres Arbeiten. Dank des patentierten RTKⁿ-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.





KR160E / KR160E.A





















Flächenleistung	600 m ²
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°
Маßе	647 x 470 x 290 mm
Gewicht	12 kg

^{*} Nur KR160E.A





KR161E





















TECHNISCHE DATEN

1.000 m² Flächenleistung 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 40 % 22° Max. Steigung Maße 647 x 470 x 290 mm Gewicht 12 kg





KR171E





















Flächenleistung	1.500 m ²
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°
Маßе	647 x 470 x 290 mm
Gewicht	12 kg

Mähroboter
2.000 m²

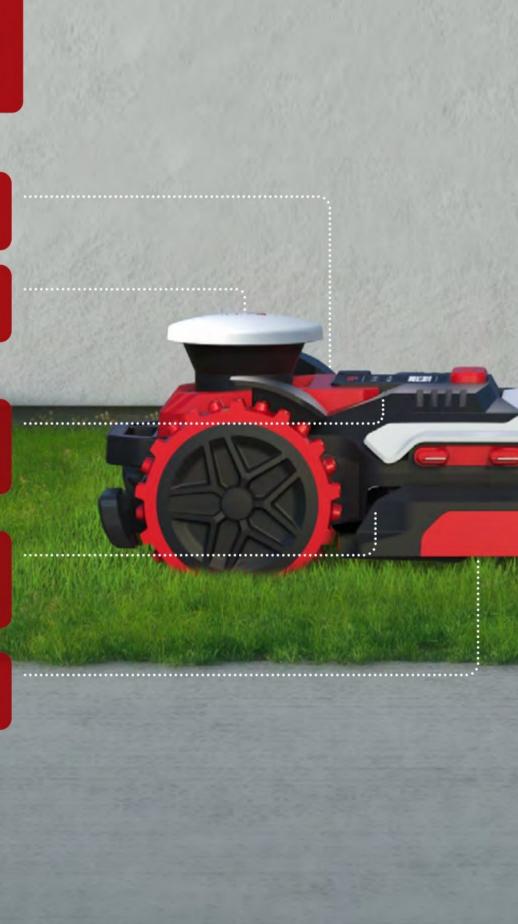
REGENERATIVES
BREMSSYSTEM RBS™

ZENTIMETERGENAUE POSITIONIERUNG

EINZIGARTIGE MAP™-TECHNOLOGIE (MOWING ACTION PLAN™)

ELEKTRONISCHE SCHNITTHÖHEN-VERSTELLUNG

ABWASCHBARER
UNTERBODEN NACH IPX5





KR172E / KR172E.A





















Max. Flächenleistung	3.000 m²
Empf. Flächenleistung	2.000 m ²
Schnittbreite	20 cm
Schnitthöhe	30-60 mm
Akkukapazität	20 V Max / 4,0 Ah Li-lonen
Durchschnittliche Laufzeit	60 min
Durchschnittliche Ladezeit	180 min
Messermotor	bürstenlos
Geräuschpegel	59 dB
Max. Steigung	40 % 22°
Маßе	647 x 470 x 290 mm
Gewicht	12 kg

^{*} Nur für KR172E.A





Mission RTKⁿ

KR173E / KR174E













KR173E

3.000 M² FLÄCHE

20 CM SCHNITTBREITE

AKKU 4,0 AH

KR174E

5.000 M² FLÄCHE



TECHNISCHE DATEN	KR173E	KR174E
Max. Flächenleistung	5.000 m ²	7.000 m ²
Empf. Flächenleistung	3.000 m ²	5.000 m ²
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°
Маßе	647 x 470 x 290 mm	647 x 470 x 290 mm
Gewicht	12,2 kg	12,6 kg





Mission Mega RTKⁿ

KR233E / KR236E















KR233E

12.000 M² FLÄCHE

35 CM SCHNITTBREITE

AKKU 10,0 AH

KR236E

35 CM SCHNITTBREITE



TECHNISCHE DATEN	KR233E	KR236E
Max. Flächenleistung	18.000 m²	36.000 m²
Empf. Flächenleistung	12.000 m ²	24.000 m ²
Schnittbreite	35 cm	35 cm
Schnitthöhe	30–60 mm	30-60 mm
Akkukapazität 20 V N	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





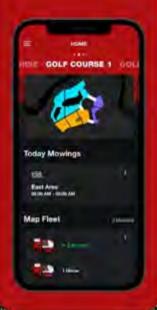
Kress Mission RTKⁿ

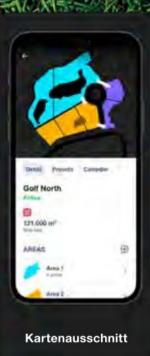
Mission RTKⁿ ist die ultimative App für das Mähroboter-Management, mit der Sie Ihren Mähroboter überall und jederzeit bedienen können.

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.



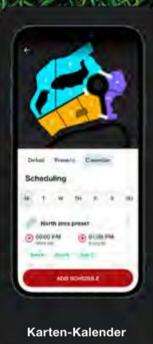
Benutzer-Homepage





Kartenvoreinstellungen





Mit der Mission RTK¹ App haben Sie Ihren Mähroboter stets unter Kontrolle.







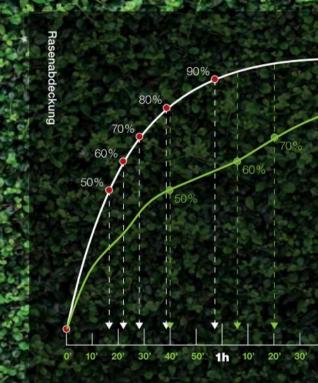


Weniger Mähzyklen, weniger Verschleiß

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.



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



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.





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.





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.







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.





MULTIZONEN-FUNKTION

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



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.

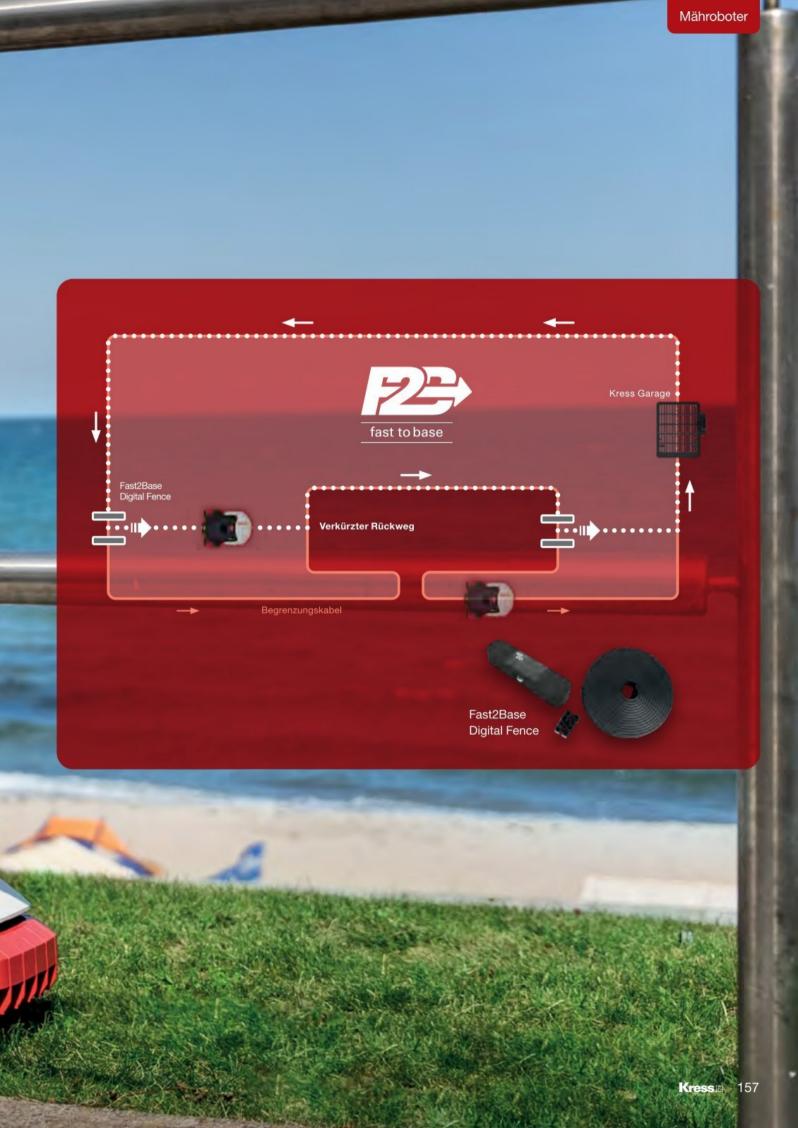
Die Funktion

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



Nano KR101E

(600 m²)* (1.000 m²)* **KR121E**

(1.000 m²)*





KR120E



















MISSION NANO KR101E

STT - Side Trim Technology

Seitlicher Ladeanschluss

Fernbedienung per Smartphone

Vorwärts und rückwärts rotierende Messer

Regensensor

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

Automatische Rückkehr zur Ladestation

Diebstahlschutz mit Sperrfunktion

Sofortiger Messerstopp bei Anheben des Mähroboters

Sicherheits-PIN

3-Klingen-Schneid-/Mulchsystem

Mähroboter mit Begrenzungskabel

Finden Sie das perfekte Modell für Ihre Bedürfnisse.







KR122E (1.200 m²)*



Mega KR133E / KR136E
(3.000 m² / 6.000 m²)*







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 verfügten 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





Mission Nano

KR101E



















TECHNISCHE DATEN

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





Mission

KR120E / KR121E























TECHNISCHE DATEN	KR120E*	KR121E
Max. Flächenleistung	1.500 m ²	1.500 m²
Empf. Flächenleistung	1.000 m ²	1.000 m ²
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 %
Маßе	644 x 441 x 236 mm	644 x 441 x 236 mm
Gewicht	11,6 kg	11,6 kg

^{*} Ohne OAS-System





Mission

KR122E / KR123E















KR122E

1.200 M² FLÄCHE

22 CM SCHNITTBREITE

KR123E



TECHNISCHE D	ATEN	KR122E	KR123E
Max. Flächenleistu	ıng	2.000 m ²	2.500 m ²
Empf. Flächenleist	ung	1.200 m ²	2.000 m ²
Schnittbreite		22 cm	22 cm
Schnitthöhe		30-60 mm	30-60 mm
Akkukapazität	20 V I	Max / 4,0 Ah Li-Ionen	20 V Max / 5,0 Ah Li-Ionen
Durchschnittliche L	.aufzeit	86 min	108 min
Durchschnittliche L	.adezeit	72 min	92 min
Messermotor		bürstenlos	bürstenlos
Geräuschpegel		61 dB	61 dB
Max. Steigung		35 %	35 %
Маве	6	643 x 440 x 230 mm	643 x 440 x 230 mm
Gewicht		12 kg	12,1 kg





Mission Mega

KR133E / KR136E















KR133E

3.000 M² FLÄCHE

35 CM SCHNITTBREITE

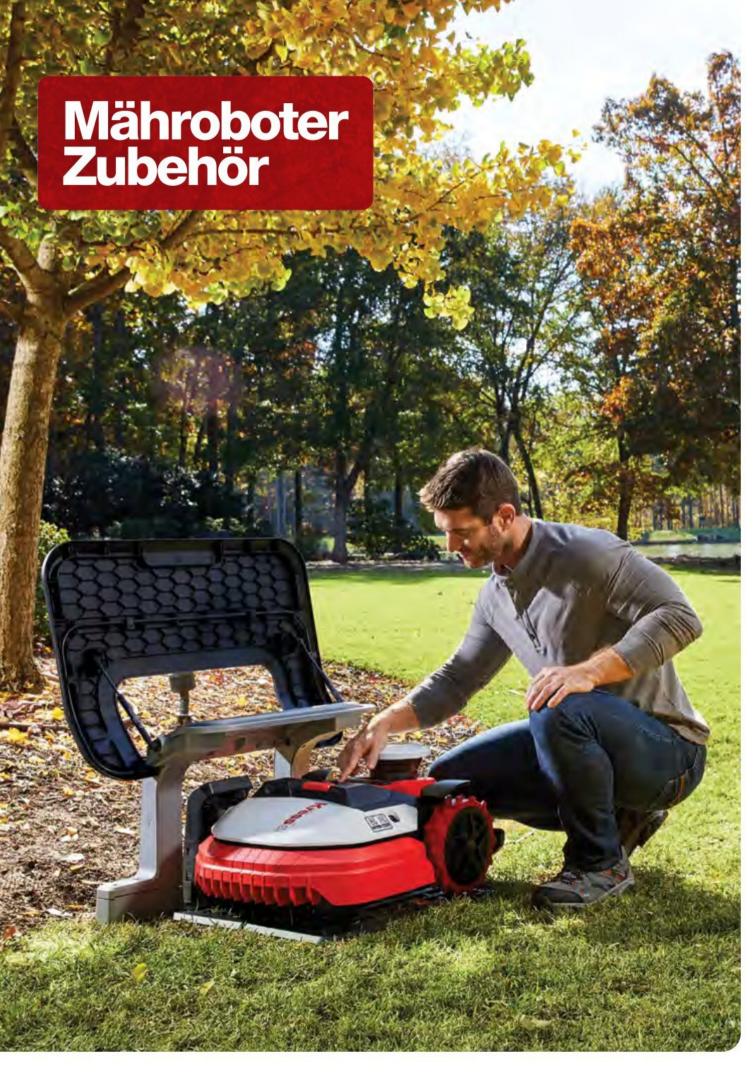
KR136E

6.000 M² FLÄCHE



TECHNISCHE DATEN	KR133E	KR136E*
Max. Flächenleistung	4.400 m ²	6.500 m ²
Empf. Flächenleistung	3.000 m ²	6.000 m ²
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 %
Маßе	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.



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.





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.



Ersatzmesser (12 Stück)

KA0001

Ersatzmesser aus Edelstahl für ein optimales Schnittergebnis mit dem Kress RTKⁿ





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*

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	Spike-Räder	
für Mission	für KR133/136	
2 Stk.	2 Stk.	

^{*} Nicht für Nano geeignet

30

NO GO + FAST2BASE DIGITAL FENCE



KA0212	KA0215	
) m Magnetband	5 m Magnetband	

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

INSTALLATIONSZUBEHÖR

KA0050



Erdnägel
100 Stk.





Fläche

Erdnägel

Begrenzungsdraht Verbindungsstücke Begrenzungsdraht 200 m



KA0060 KA0060.P





KA0240

Magnetband 30 m

INSTALLATIONSKIT



K	KA0160	KA0161	KA0162
			für Mega
	1.000 m ²	2.000 m ²	3.000 m ²
	180 m	250 m	350 m
	2	2	2
	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.

Ihr Kress Händler

Kress www.kress.com