



KÖPPL CRAWLER

Der ferngesteuerte Allrounder

crawler.koeppl.com

REMOTE





**Modular, vollständig
fernsteuerbar,
leistungsstark, sicher.**

Alle Funktionen ferngesteuert im Griff

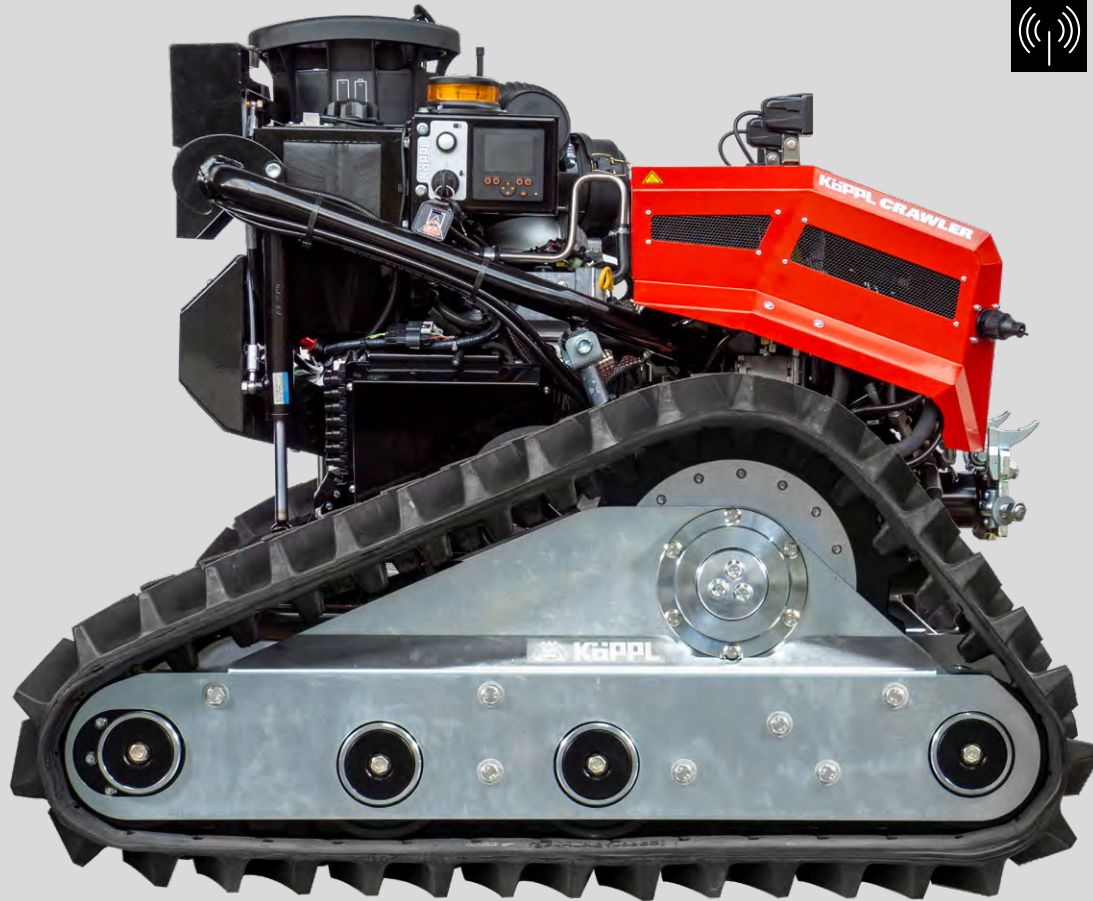


Der KÖPPL CRAWLER ist der vollständig fernsteuerbare Geräteträger aus dem umfangreichen Trägerfahrzeugprogramm aus dem Hause KÖPPL. Vollgepackt mit Innovationen aus über 40 Jahren Geräteentwicklung und Fertigung.

Der leistungsstarke, durch KÖPPL weiterentwickelte 23 PS Motor mit elektronischer Einspritzsteuerung bringt durch das effektive, ökologische hydraulische Antriebssystem und die direkte Kraftübertragung auf die mechanische Zapfwelle ein Maximum an Wirkungsgrad. Da der Motor für die Antriebs- und Zapfwellenleistung immer im optimalen Leistungsbereich operiert, holt der CRAWLER aus jedem PS ein Maximum an Leistung heraus. Die Garantie, dass alle zur Verfügung stehenden Ressourcen effektiv und sparsam in Arbeitskraft umgesetzt werden.

Die große Auswahl an original KÖPPL Anbaugeräten und die variable Einsatzfähigkeit machen den CRAWLER zum ferngesteuerten Universalgerät für den professionellen Praxiseinsatz.

Alle Funktionen ergonomisch griffbereit zur Hand: original KÖPPL Fernbedienung mit optional praktischem Tragekoffer.



Elektrische und/oder optional hydraulische Anbaugerätesteuerung

Hupe Freigabetasten

Aushebung mit Schwimmstellung und Auflagedruckregelung Support Pressure Control (SPC)

Not-Halt

Motor Start-Stopp

Kupplung

Zapfwelle

Drehzahl

Max. Fahrgeschwindigkeit

Trimmung

Joystick Lenkung links, rechts

Joystick Fahrtrichtung vor, zurück

Qualität made in Germany.



Praktischer Tragekoffer für Fernbedienung (optional)

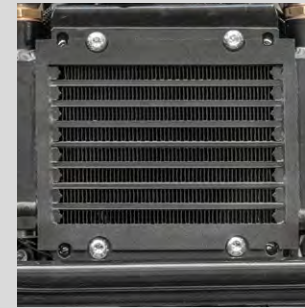
KÖPPL CRAWLER



KÖPPL SUPPORT PRESSURE CONTROL (SPC) garantiert immer den richtigen Auflagedruck des Anbaugeräts abhängig von der Hangneigung.



Blitzleuchte zur Anzeige des Betriebs serienmäßig. Die Stroboskop-Blitzleuchte sorgt für Sichtbarkeit und Arbeitssicherheit im Betrieb.



Hydraulikölkühler mit großflächigem Kühlkörper, der automatisch zeitgesteuert gereinigt wird. Verschmutzungen werden bei der Reinigung ausgeblasen.



Übersichtliches Display mit grafischer und digitaler Anzeige der Maschinenparameter und des Gerätestatus. Klare Menüführung und Diagnosefunktionen durch integrierten Fehlerspeicher. Tankfüllstandsanzeige an Display und an der Funkfernbedienung.



Leistungsstarker Hydraulikantrieb der Raupenlaufwerke mit **Dual Axialkolbenpumpen**. Je Raupenantrieb eine leistungsstarke Axialkolbenpumpe und ein Radmotor als geschlossener Kreislauf mit effizienter Leistungsübertragung.

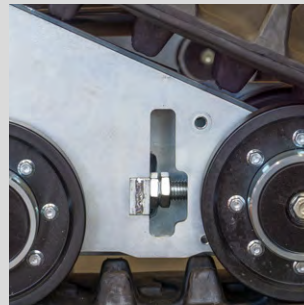


Beidseitige Transporthaken für sichere Befestigung und ausbalanciertes Anheben beim Transport

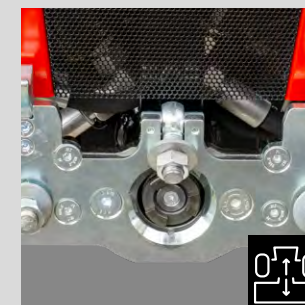


Elektrischer Anbaugeräte-Anschluss zur Steuerung elektrischer Anbaugeräte-Funktionen.

Zwei doppelt wirkende Hydraulik-Anschlüsse zur Steuerung hydraulischer Anbaugeräte-Funktionen (optional).



Robustes Raupenlaufwerk für sehr guten Grip. Komplett von KÖPPL entwickelt mit robuster Abdeckung und ohne freiliegende bewegliche Teile. Speziell geschützter Radlauf, gehärtete Laufrollen und Radlager. Innovative, leicht zugängliche Spaneinrichtung auch zum schnellen Wechsel.



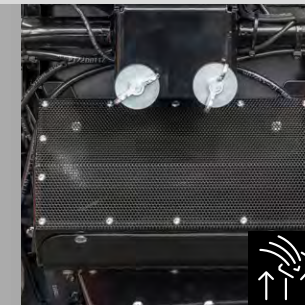
Schnellwechselflansch mit Fankhaken für müheloses und zügiges Auswechseln der Anbaugeräte



Leistungsstarker Motor mit elektronischer Einspritzung (EFI), effektivem Zyklon-Luftfilter und Temperaturüberwachung. Motorleistung und hydrostatischer Antrieb von KÖPPL optimiert und abgestimmt für ein optimales Einsatz-Leistungsprofil.



Beidseitige, leuchtstarke **LED Arbeitsscheinwerfer** für einen einstellbaren und gut ausgeleuchteten Blick auf den Arbeitsbereich bei schlechten Sichtverhältnissen



Höher gelegter Ansaugkanal mit Ansaugschutzgitter



**Unabhängiger, direkter Zapfwellenantrieb
in zwei Geschwindigkeiten 825/960 U/min.**

Mechanischer Antrieb der Zapfwelle mit direkter Motorkraftübertragung und hohem Wirkungsgrad. Unabhängig von der Fahrgeschwindigkeit. Kupplung mit Sanftanlauf zum schonenden Anlauf der Anbaugeräte.



Extreme **Bodenfreiheit**,
Wickelschutz an den Achsen
und **niedrigem Schwerpunkt**
für problemfreies Hangarbeiten
auch in schwierigem Gelände.

Kompakt, wendig und dank
großer Leistungsreserven präde-
stiniert zum Arbeiten am Hang.

CRAWLER 23

Fahrtrieb	stufenlos, hydraulisch, 0–6 km/h vorwärts und rückwärts
Motor	4-Takt Benzinmotor mit elektronischer Einspritzung (EFI)
Leistung	17,2 kW / 23,4 PS
Zapfwelle	mechanisch 825 und 960 U/min.
Gewicht	585 kg



Arbeitssicherheit und Komfort

Schneller Transport, kurze Rüstzeiten

Arbeitssicherheit, Flexibilität, geringe Rüstzeiten und Arbeitskomfort – das waren die wesentlichen Ziele bei der Entwicklung des Köppl CRAWLERS. Die Maschine mit 23 PS Leistung und hydraulischem Antrieb ist äußerst kompakt und wendig und lässt sich schnell rüsten und zum Einsatzort transportieren.

Ein schneller Gerätewechsel mit dem Fanghakenflansch und der hydraulischen Aushebung des CRAWLERS und der einfache Anbau weiterer bestens abgestimmter original Köppl Anbaugeräte garantiert kurze Rüstzeiten für unterschiedlichste Einsätze.

Alle Funktionen sensibel fernsteuerbar

Durch die Fernsteuerung mit hoher Reichweite (mehr als 150 m) lässt sich der CRAWLER bequem und sicher von einem Begleitfahrzeug aus bedienen oder stehend aus sicherer Entfernung zum Arbeitsbereich. Der CRAWLER reagiert sehr sensibel auf die Kommandos per Joystick. So kann auch zwischen Bäumen und Hindernissen schnell und vor allem schadensfrei gearbeitet werden.

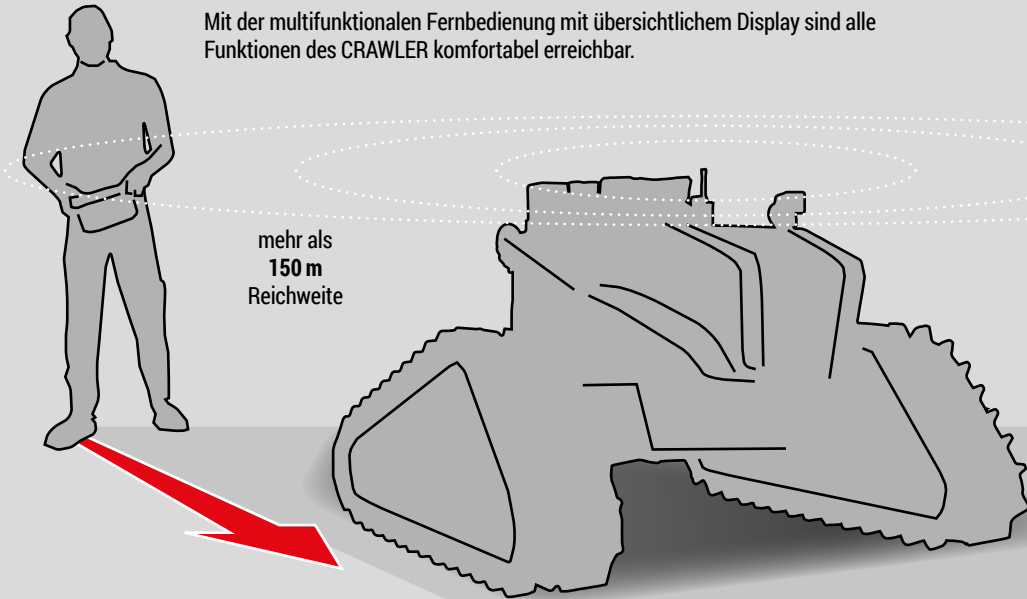
Sicherheit im Fokus

Zur Sicherheit befindet sich der Not-Aus-Schalter auch auf der Funkfernbedienung. Zusätzlich ist in der Funkfernbedienung ein Neigungssensor integriert, der bei einem Sturz des Bedieners mit einem Hinweiston reagiert und zur Sicherheit einen Not-Halt der Maschine einleitet. Die maximale Fahrgeschwindigkeit wird per Drehregler voreingestellt und unterstützt den Bediener aktiv bei der Manövrierbarkeit.

Die Sicherheit des Bedieners steht bei uns im Vordergrund. Durch die Verwendung der Fernbedienung wird er während der Arbeit keinen direkten Risiken wie Lärm, Schwingungen, Abgasen und herausgeschleudertem Material ausgesetzt. Kein Bergsteigen, kein Ausrutschen, kein Hängenbleiben an Ästen, Dornen und Gestrüpp, keine Vibrationen am Holm, keine Abgase, keine Belastung der Gelenke.

Sicherer Abstand zum Einsatzbereich. Durch die erhöhte Position der Funkstation und die hohe Sende-Reichweite der Fernbedienung kann immer mit guter Sicht und ausreichend Abstand zum Arbeitsbereich bearbeitet werden.

Mit der multifunktionalen Fernbedienung mit übersichtlichem Display sind alle Funktionen des CRAWLER komfortabel erreichbar.





Hangsicherheit mit Leistungsreserven

Gemacht für alle Lagen

Ob im hügeligen Gelände oder im Gebirge, an Hängen, Böschungen oder Dämmen, der CRAWLER ist die überzeugende Lösung für alle Hanglagen. Er steht für Sicherheit und Leistungsfähigkeit – besonders auch in steilen Lagen und bei schwierigem Untergrund.

Die hohe Steigfähigkeit und Belastbarkeit lassen den CRAWLER auch starke Hangneigungen bis zu einem Böschungswinkel von 50° (120% Steigung) meistern.

Konstruiert für Sicherheit

Die außergewöhnliche Standfestigkeit der Maschine in Steillagen beruht auf dem konstruktiv niedrigen Schwerpunkt und einem ausgeklügelten Laufwerk, welches in der Kombination mit den speziellen Laufbändern eine ausgezeichnete Bodenhaftung in alle Richtungen gewährleistet. Das neue Laufwerkdesign mit großer Aufstandsfläche und sicherer Abdeckung beweglicher Teile unterstützt durch das innovative Spannsystem die Traktion zusätzlich.

Der Wickelschutz an den Achsen, die große Bodenfreiheit und der robuste Unterbodenschutz reduziert ein Aufsetzen oder Hängenbleiben des Geräts im Einsatz.

Elektronische Unterstützung für Gerät und Anbaugerät

Der feintarierbare, leistungsstarke Hydraulikantrieb mit elektronisch überwachtem automatischem Geradeauslauf hält die Maschine am Hang exakt in einer Linie. Sensoren messen die Raddrehzahl kontinuierlich und geben sie an die Steuerung weiter.

Das Zusammenspiel zwischen KÖPPL SPC für den optimalen Anpressdruck der Anbaugeräte, der unterstützenden Geradeausfahrt, die auch ein Abdriften quer zum Hang verhindert und die hervorragende Abstimmung von Gerät und Fernsteuerung halten den CRAWLER und das Einsatzgerät jederzeit in der Spur.



585 kg
Gesamtgewicht
(ohne Anbaugerät)

0,13 kg / cm²
(1,85 psi)
Bodendruck

4350 cm²
gesamte
Aufstandsfläche

250 mm

870 mm

Sicherheit am Hang. Mit einer großen Aufstandsfläche durch das KÖPPL Raupenlaufwerk, den tiefen Schwerpunkt, das geringe Eigengewicht, die Unterstützung der Geradeausfahrt gegen Drift am Hang und durch die optimierte Geometrie des neuen Raupenlaufwerks mit dem mechanischen Spannsystem der Laufbänder bietet der CRAWLER auch bei Hanglagen von bis zu 50° in alle Fahrrichtungen maximale Standsicherheit.





**Flexibilität und
Ökologie mit hoher
Fertigungsqualität**

Bringt Leistung, wo es darauf ankommt

Unser stärkstes Modell steht für Dynamik und Kraft: Hier wurde konsequenter Leichtbau mit drehmomentstarken Motoren gekonnt vereint und die Motorenleistung optimal auf den effizientesten Leistungsbereich getrimmt.

Die Motorenkonstruktion wurde darüber hinaus für mehr Robustheit im Einsatz durch eine optimierte Ansaugleistung mit erhöhtem Ansaugkanal erweitert.

Für die optimale Kraftübertragung sorgt das KÖPPL Antriebskonzept. Der Motor treibt zwei Hydraulik-Regelkreise an, deren Pumpen unabhängig voneinander angesteuert arbeiten können. In Hanglagen sorgt ein Hydraulik-Ausgleichssystem immer dafür, dass genügend Druck an der jeweiligen Pumpe anliegt.

KÖPPL bietet für den Hydraulik-Ölkreis optional auch ein spezielles BIO-Hydrauliköl zur Befüllung an.

Der Motor kann immer im optimalen Drehmomentbereich arbeiten und spart so Kraftstoff. Die Anbaugeräte werden mit großem Wirkungsgrad direkt durch die Motor-Rotation über ein robustes KÖPPL-Getriebe angetrieben. So versorgt der Motor sowohl Fahrtrieb, als auch Anbaugeräte immer im leistungsstärksten Drehmomentbereich.

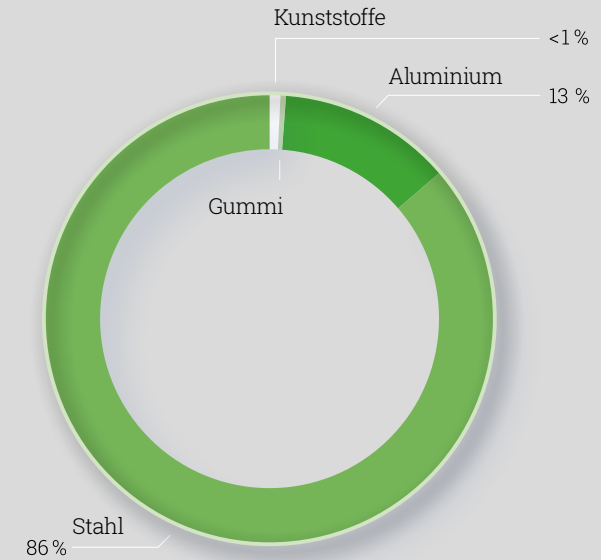
Weitere technisch innovative Lösungen, wie die KÖPPL SPC, die elektronische Motorregelung für konstant optimale Drehzahl auch bei wechselnder Last, die Geradeauslauf-Unterstützung und die direkte Kraftübertragung zur Zapfwelle sorgen für die hohe Effizienz im Einsatz und sparen aktiv Kraftstoff.

Durch diese hervorragende Abstimmung kann der CRAWLER mit 23 PS Leistung das bringen, wo andere Geräte mit deutlich mehr Leistung aufwarten müssen.

Made in Germany

Der CRAWLER ist ein Gerät Made in Germany. KÖPPL fertigt bis auf die Grundausstattung des Motors alle Komponenten in eigener Fertigung. Selbst das Raupenlaufwerk und das Getriebe sind konstruiert, gefertigt und montiert in Entschenreuth im bayerischen Wald.

Qualität, auf die Verlass ist.



Ökologisch und nachhaltig. Für sichere Manöver, auch in unwegsamem Gelände. Für einen schonenden Einsatz in der Natur und eine nachhaltige Verwertung von Rohstoffen. Nur eine verantwortungsvolle Bewirtschaftung und Pflege bewahrt Werte.

Die Materialauswahl der KÖPPL Trägerfahrzeuge und Anbaugeräte verzichtet so weit wie möglich auf Kunststoff. Das Gehäuse und die meisten Teile sind aus robustem Stahl oder Aluminium gefertigt – für ein Plus an Langlebigkeit.

Der Benzinmotor des KÖPPL CRAWLER erfüllt die Abgasnorm EURO V.





**Modularer Einsatz
für das ganze Jahr**

Modularität aus einer Hand

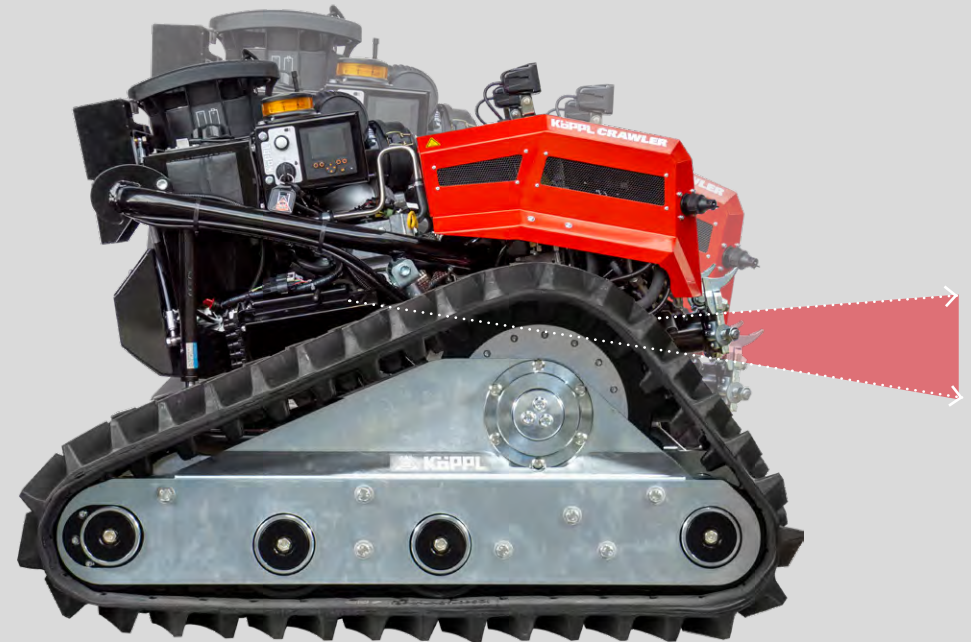
Die Vielzahl an original KÖPPL Anbaugeräten für den CRAWLER machen den Einsatz das ganze Jahr über möglich. Ein schneller Gerätewechsel durch den optimierten KÖPPL Fanghakenflansch garantiert kurze Rüstzeiten für jeden Einsatzzweck.

Ökologische Mahd für Artenvielfalt

Umfangreiche Mäharbeiten können mit dem robusten Doppelmesser-Portalmähwerk erledigt werden. Mit seiner Breite von bis zu 315 cm sowohl ökonomisch als auch ökologisch mit hoher Mähgeschwindigkeit, perfektem Mähbild und hervorragender Schnittqualität. Durch die jahrzehntelange Erfahrung mit Balkenmähern kann KÖPPL auf ein umfassendes Know-How und Produktinnovationen dieses besonders ökologischen Mähgerätes zurückgreifen. Mit dem Balkenmäher können Flächen ökologisch und langfristig auch ökonomischer gemäht werden, um die Mulchmahd in den Kommunen abzulösen. An anderer Stelle kann das Mähgut gezielt und sinnvoll eingesetzt werden: Klassisch als Viehfutter oder Einstreu, aber auch als Mulchstreu zum Erosionsschutz in steilen Hanglagen wie zum Beispiel bei Weinbergen, als Rohstoff zur Kompostierung oder der energetischen Verwertung in einer Biogasanlage.

Ganzjahreseinsatz

Für Bodenarbeiten – zum Beispiel zum Anlegen von Ent- und Bewässerungsanlagen – steht die erprobte Grabenschlitzfräse zur Verfügung. Für Kehrarbeiten eine Kehrmaschine mit elektrischer Steuerung, Seitenbesen und Wassersprüheinrichtung. Um Mähgut zu wenden und aufzusammeln stehen robuste Geräte, die sich auch in Bergregionen bewährt haben zur Verfügung. Für Bereiche, die dennoch gemulcht werden, empfehlen sich Schlegelmulcher und Ökomulcher, für Mulcharbeiten innerhalb von Waldbeständen der Forstmulcher. Auch der Wintereinsatz wird durch Schneefräsen, Schneeschilder und Kehrmaschinen mit Schneebesenbesatz umfangreich bedient.



Der funkgesteuerte KÖPPL CRAWLER ist mit einer speziellen Hubeinrichtung ausgestattet, die den gesamten Korpus inklusive Anbaugerät anheben kann. Das unterstützt den schnellen und einfachen Wechsel der Anbaugeräte. Anschlüsse zur hydraulischen oder elektrischen Anbaugerätesteuerung mit Schnellkupplung sind leicht zugänglich.

Optional klappbarer Forstschutz und zusätzlichem Unterbodenschutz

Optionaler GPS-Tracker zur Telemetrie und Maschinenüberwachung

Optionale Zusatzgewichte für optimalen Gewichtsausgleich

Standard Ackerstollen Gummiprofil

Optionales Raupenprofil Metall-W-Profil

Montage optionaler Spikes auf Metall-W-Profil




Anhängerkupplung



Schlegelmäher SMK Steinschlagschutz geprüft DIN EN 12733: 2019-09

Ideal zum Mähen und Mulchen von Gras und Gestrüpp bei Anpflanzungen und Böschungen. Grashalme werden zerkleinert, das Mähgut bleibt gehäckselt liegen. Front-Schutzklappen sorgen für Sicherheit bei Steinschlag. Die beweglichen Y-Messer (optional Hammerschlegel) auf der Messerführungswalze können Steinen ausweichen.

Anbaugerätebreite	120 cm 140 cm
Einstellbarkeit	 stufenlose Schnittiefenregulierung
Antrieb/Getriebe	Riemenantrieb mit automatischer Riemenspannung
Messer/Rotor/Werkzeug	bewegliche 5 mm starke Y-Messer aus Stahl, optional Hammerschlegel
Anbaugeräteführung	Kufen und einstellbare Nachlaufwalze



Portalmähwerk KPE


Gegenläufiger Doppelmesser-Antrieb mit zweifachem Schnitt pro Hub für fransenfrees Mähen zur Futtergewinnung auch bei hohem Bewuchs. Schlagfeste Spezialkugellager und in Ölbad laufende Überlastsicherungen erschließen extremste Einsatzgebiete und sorgen für eine lange Lebensdauer.

Anbaugerätebreite	155 cm 196 cm 238 cm 260 cm 310 cm
Einstellbarkeit	 Neigung
Antrieb/Getriebe	gegenläufiger Doppelmesserantrieb mit Ölbad-Überlastsicherung
Messer/Rotor/Werkzeug	Doppelmesserklingen
Anbaugeräteführung	Grasführungs-Kufen



Forstmulcher SFM

Der KÖPPL-Forstmulcher überzeugt durch die – von Köppl Produkten gewohnte – stabile Bauweise aus Stahl um Büsche und Schilf zu schneiden. Hartmetall-Rundmeißel mit Spezial-Legierung zum robusten Mulchen von Zweigen, Ästen und Stämmen bis zu einem Durchmesser von bis zu 8 cm.

Anbaugerätebreite	120 cm
Einstellbarkeit	 elektrische Öffnung der Rotorhaube, manuell einstellbare Mulchdistanz
Antrieb/Getriebe	2578 U/min. Mulchrotor. Riemenantrieb mit automatischer Riemenspannung
Messer/Rotor/Werkzeug	Rotor mit austauschbaren Hartmetall-Rundmeißeln
Anbaugeräteführung	Gleitkufen 5,0 – 0,3 cm

Scheibenmähwerk SM


Scheibenmähwerk mit Mittelaufhängung der Mäher zur besseren die Bodenanpassung und guter Schnittqualität. Die gleichmäßige Ablage des Mähguts beschleunigt die Trocknung. Leichtere und robuste Bauweise gegenüber Trommelmäherwerken.

Anbaugerätebreite	130 cm 175 cm
Einstellbarkeit	–
Antrieb/Getriebe	Ölbad-Winkelgetriebe
Messer/Rotor/Werkzeug	Scheibenmähwerk mit vier Scheiben
Anbaugeräteführung	2 Schleifschuhe



AlpinRake KAR

Durch den einstellbaren Rechts- und Linkslauf der speziell gehärteten Sammelzinken kann das AlpinRake am Hang das Mähgut nach unten oder auch nach oben schieben, sammeln, schwaden oder zur guten Trocknung wenden. Großer Durchsatz dank großen Aluminium-Sammelschild mit Acrylglas-Schilderweiterung. Durch den tiefen Schwerpunkt und der zusätzlichen Hydraulikölversorgung auf für steilste Hanglagen geeignet.

Anbaugerätebreite	200 cm 258 cm
Einstellbarkeit	 Neigung und Arbeitshöhe
Antrieb/Getriebe	Kettenantrieb mit Überlastsicherung
Messer/Rotor/Werkzeug	speziell gehärtete Zinken für saubere Mähgutaufnahme
Anbaugeräteführung	Gleitkufen mit Führungsrollen

Heuschieber M200


Robuster, großflächiger Heuschieber in Metallausführung. Ideal für Hanglagen mit an das Gelände anpassbarer Geräteneigung zum Heubergen. Extra lange, an den Außenkanten verstärkte, abgewinkelte Sammelzinken.

Anbaugerätebreite	160 cm 200 cm 220 cm
Einstellbarkeit	 manuelle Neigungseinstellung
Antrieb/Getriebe	-
Messer/Rotor/Werkzeug	-
Anbaugeräteführung	großflächige Bodenkufe



Heumaschine KK

Für Hang- und Berglagen optimierte Heumaschine mit klappbarem Auswurfschild. Der bergseitige Bandantrieb und der talseitige Auswurf tragen gemeinsam mit dem niedrigen Schwerpunkt zur ausgeglichenen Gewichtsverteilung am Hang bei. Zwei Keilriemenantriebe mit mittlerer und oberer Keilriemenführung zum Wenden und Schwaden.

Anbaugerätebreite	145 cm 185 cm 230 cm
Einstellbarkeit	 Arbeitshöhe durch manuelle Radverstellung
Antrieb/Getriebe	doppelter Keilriemenantrieb mit automatischer Riemenspannung
Messer/Rotor/Werkzeug	speziell gehärtete Zinken mit drei Zinken pro Zinkenreihe
Anbaugeräteführung	2 große Führungsräder, fixier- und höheneinstellbar



Heupflug

Heupflug mit großem, schwenkbarem Förderschild mit Sichtfenster. Der großzügig dimensionierte Pick-Up mit einem Durchmesser von 270 mm mit vier variabel gesteuerten Zinkenreihen sorgt für saubere und schonende Mähgutaufnahme.

Anbaugerätebreite	165 cm
Einstellbarkeit	mit der Schwerkraft schwenkendes Förderschild (Schneepflugsystem)
Antrieb/Getriebe	mechanisches Getriebe für Band und Zinkenrotor
Messer/Rotor/Werkzeug	4 variable Zinkenreihen mit \varnothing 270 mm Pick-Up
Anbaugeräteführung	Führungsrollen



Rundballenpresse MP550


Kompakte Ballenpresse mit geringer Bauhöhe und niedrigem Schwerpunkt auch für Hanglagen geeignet. Automatisches aufrollen und pressen des Mähguts zu 52 x 55 cm großen zylindrischen Rollen mit Verpackung für bis zu 1500kg Heurollen pro Stunde. Optional mit zusätzlichen Aufnahme­rädern für breitere Schwaden.

Anbaugerätebreite	100 cm
Einstellbarkeit	–
Antrieb/Getriebe	doppelter Keilriemenantrieb mit automatischer Riemen­spannung
Messer/Rotor/Werkzeug	Aufnahmewalze mit Aufnahme­zinken, Aufnahme­räder mit gehärteten Zinken
Anbaugeräteführung	Breitreifen für stabile Achsführung



Grabenfräse ATR


Grabenfräse mit Förderschnecke und Auswurfschutz zum Fräsen von Gräben bis zu einer maximalen Breite von 10,5 cm und einer maximalen Tiefe von 60 cm. Inklusive Werkzeugkasten. Für längere Einsatzzeiten und mehr Durchsatz ist die Fräsekette durch exakt winkelrechte Schneidezähne verstärkt.

Anbaugerätebreite	60 cm	Fräsbreite 10,5 cm
Einstellbarkeit	 manuelle Tiefeneinstellung, einstellbarer Neigungswinkel	
Antrieb/Getriebe	Kettenantrieb	
Messer/Rotor/Werkzeug	Kette mit Stahlzähnen und Spitzen aus Hartmetall	
Anbaugeräteführung	–	



Baumstumpffräse BSF



Baumstumpffräse (Stubbenfräse) mit Anbaubock in Hartmetall-Ausführung und wesentlich längerer Standzeit durch austauschbare Rundmeißel, die zweimal gedreht und wiederverwendet werden können.

Anbaugerätebreite	55 cm
Einstellbarkeit	 Schwenkung und Tiefenregulierung mit automatischem Drosselventil
Antrieb/Getriebe	Ölbad-Winkelgetriebe mit Ratschkupplung
Messer/Rotor/Werkzeug	300mm Fränscheibe mit 8 austauschbaren Rundmeißeln
Anbaugeräteführung	–



Kreiselegge MTL


Schwere, verstärkte Kreiselegge zum Fräsen, Planieren und Verdichten des Bodens. Ideal für den Rasenbau geeignet. Fräsen, Planieren, Verdichten in einem Arbeitsgang. Als Zubehör optional erhältlich ist ein Aufbau-Säekasten mit 50 l Fassungsvermögen.

Anbaugerätebreite	125 cm
Einstellbarkeit	  Einstellung der Bearbeitungstiefe
Antrieb/Getriebe	Ölbadgetriebe
Messer/Rotor/Werkzeug	Kreiseleggenmesser
Anbaugeräteführung	über Nachlauf-Gitterwalze oder Glattwalze



Schneefräse SFK



Robuste, praxiserprobte, zweistufige Schneefräse mit seitlichen Leitblechen und offener Einzugschnecke in Hartschneeausführung. Großer, bis zu 300° drehbarer Auswurfkamin mit bis zu 16 m Auswurfweite. Fräsbreite mit Leitblechen 146 cm.

Anbaugerätebreite	146 cm
Einstellbarkeit	 Kamindrehung, Kaminklappen für Auswurfrichtung und -weite
Antrieb/Getriebe	gelagerte Einzugschnecke auf Kegelrädern
Messer/Rotor/Werkzeug	Überlastgesicherte gezahnte Einzugschnecke
Anbaugeräteführung	einstellbare Schleifsohlen



Schneeräumschild KRS

Stabil gebautes Schneeräumschild mit Federsicherung und auswechselbarer Stahl- und Gummi-Schürfleiste. Zusätzliche Seitenbleche (links und rechts) zur leichten Montage optional erhältlich.

Anbaugerätebreite	160 cm
Einstellbarkeit	  links/rechts schwenkbar
Antrieb/Getriebe	-
Messer/Rotor/Werkzeug	-
Anbaugeräteführung	Führungsräder optional



Einwalzenkehrmaschine SK

Einwalzenkehrmaschine mit durchgehender Walze und Mischborsten-Besenbesatz für Schmutz und Schnee inklusive Gummispritzschutz. Seitlich geschlossen für schnelles und wendiges Kehren. Die durchgehende Kehrwalze passt sich Unebenheiten perfekt an. Aushebbbarer Seitenbesen für Reinigungsarbeiten an Rändern, Auffangbehälter und Wassersprüheinrichtung optional erhältlich.

Anbaugerätebreite	120 cm 140 cm
Einstellbarkeit	 Schwenkung links/rechts, Aushebung des seitlichen Kehrbesens
Antrieb/Getriebe	mechanisch
Messer/Rotor/Werkzeug	durchgehende Kehrwalze mit Mischborsten-Besatz
Anbaugeräteführung	Führungsrad, einstellbare Schleifsohlen



Wiesenegge WE


Zum Entfernen von Moos, dem Einebnen von Maulwurfshügeln oder dem gleichmäßigen Verteilen von Mist, Kuhdung oder Güllekrusten. Die Grasnarbe wird geöffnet und das Wachstum wird angeregt. Die Wiesenegge ist beidseitig klappbar für ein einfaches Manövrieren und unkomplizierten Transport.

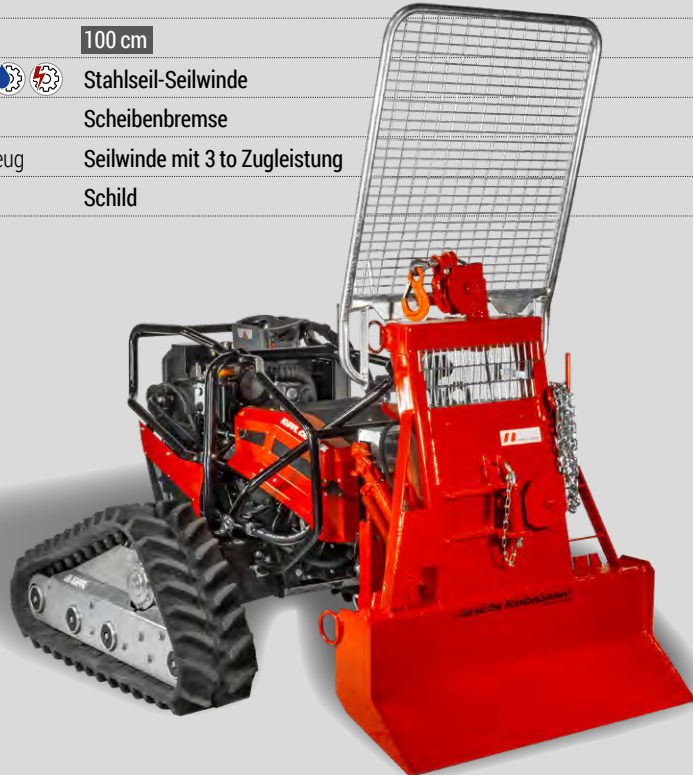
Anbaugerätebreite	195 cm 310 cm
Einstellbarkeit	 klappbar
Antrieb/Getriebe	-
Messer/Rotor/Werkzeug	Zinken aus hochfesten, verschleißfesten Stahl
Anbaugeräteführung	4 Gleitkufen



Seilwinde


Seilwinde mit ca. 100 cm breitem Rückenschild mit Kettenfallen, unterer Seileinlaufrolle und geringem Eigengewicht, hoher Leistung und nahem Anbau inkl. Steuerung der Winde über Funkbedienung. Die Kombination aus Crawler und Seilwinde ist besonders für bodenschonende Durchforstung geeignet. Vor allem im unwegsamen Gelände spielt dieses Duo seine Fähigkeiten voll aus. Inklusive Stahlseil mit Endhaken 50m/10mm oder 70m/9mm.

Anbaugerätebreite	100 cm
Einstellbarkeit	 Stahlseil-Seilwinde
Antrieb/Getriebe	Scheibenbremse
Messer/Rotor/Werkzeug	Seilwinde mit 3 to Zugleistung
Anbaugeräteführung	Schild



Kippschaufel


Die Kippschaufel mit einer maximalen Zuladung von 250 kg ist die ideale Lösung für die Verladung und Beförderung von Schüttgut und sonstigen Materialien. Die Boxen können durch den CRAWLER gehoben und abgekippt werden. Die Auffahrkante der Box vereinfacht das Aufladen der Schüttgüter mit der gesenkten Box in den Materialhaufen (Mulchrinde, Futtermittel, Schnee u. ä.).

Anbaugerätebreite	150 cm (Tiefe: 62 cm, Höhe: 45 cm)
Einstellbarkeit	 Kippstellung durch mechanische Entriegelung und Klappenöffnung
Antrieb/Getriebe	-
Messer/Rotor/Werkzeug	-
Anbaugeräteführung	-



Palettengabel

Palettengabel mit robuster Aufnahme bis 250 kg. Auch geeignet für aber auch von einzeln gelagerte Lasten, z. B. von Strohpaketen, Material- oder Werkzeugkisten. Gabeln einzeln auf Führungsleiste beweglich und arretierbar (die Palette kann in Längs- sowie Querrichtung transportiert werden). Die 120 cm langen Palettengabeln können zur Fahrt in Transportstellung um 90° gedreht werden.

Anbaugerätebreite	100 cm
Einstellbarkeit	 Neigungs- und Zinkeneinstellung (min. 520 mm bis max.780 mm, außen-außen)
Antrieb/Getriebe	-
Messer/Rotor/Werkzeug	-
Anbaugeräteführung	-



Gartenhäcksler

Gartenhäcksler CIP8 zum Zerkleinern und Häckseln von Gestrüpp und Ästen bis zu einem Durchmesser von max. 8 cm. Mit einem Häckselmesser und großem Einfülltrichter. Mit Treibriemen und mit Riemenscheiben zum Schwungrad. Inklusive Sicherheits-Stopp. Kapazität 3-4 m³/h.

Anbaugerätebreite	110 cm
Einstellbarkeit	hydraulische Aushebung zum Transport durch Crawler
Antrieb/Getriebe	Riemenantrieb
Messer/Rotor/Werkzeug	1 Häckselmesser
Anbaugeräteführung	große Rollräder zum Transport





Unsere Auszeichnungen für beständige Qualität und Innovation



crawler.koeppel.com



koeppel.com/produkte/crawler



Wir beraten Sie gerne



KÖPPEL GmbH Motorgerätefabrik
Hauptstr. 118 · 94163 Saldenburg

+49 9907 8910-0

info@koeppel.com

kk1896-koeppel

Koeppel_GmbH

@Koeppel_GmbH

koeppelgmbh

@Koeppel_GmbH

koeppel-gmbh-maschinenfabrik

www.koeppel.com · www.koeppl.com

125 KÖPPEL
STARK. INNOVATIV.
SEIT 1896.