

**GESAMT
PROGRAMM**

Unsere Auszeichnungen für beständige Qualität und Innovation



**Der Hersteller mit dem umfangreichsten
Anbaugeräte- und Einachserprogramm**



Mit uns bleiben Sie das ganze Jahr in der Spur



SEIT 1896
FERTIGUNG IN HÖCHSTER QUALITÄT



Fertigungsqualität – Made in Germany

KÖPPL MOTORGERÄTE

„Unsere umfangreiche Palette an Grundgeräten bietet für jeden Einsatz das passende Gerät.“



Willkommen bei KÖPPL

Seit vier Generationen entwickeln und fertigen wir Maschinen und Anbaugeräte für den professionellen Einsatz in Land- und Forstwirtschaft, Garten- und Landschaftsbau und kommunaler Bewirtschaftung. Wir möchten mit unserer Arbeit Ihre Arbeit erleichtern. Dafür setzen wir uns mit ganzer Kraft ein.

Wie jedes Jahr haben wir auch dieses Jahr unsere Produkte weiterentwickelt und ausgebaut. Mit unserem aktuellen Geräteprogramm stellen wir Ihnen optimal abgestimmte Maschinen und Anbaugeräte vor, die wir in technischer Perfektion und mit viel Liebe zum Detail zu dem entwickelt haben, was Sie von uns erwarten: Leistungsstarke, unverwüsthliche Helfer, die Ihnen maximalen Komfort und höchste Sicherheit bieten.

Bis auf die Motoren kommt jedes Teil aus unserer eigenen Entwicklung und Fertigung. Wir kennen Ihre harten Anforderungen und richten unsere Produkte danach aus. Deshalb finden Sie in unserem Sortiment vom kompakten Allrounder bis zum robusten Kraftpaket für jeden Einsatzzweck die perfekte Ausrüstung.

Auf gute Zusammenarbeit!

Ihre Familie Köppl und das Team der Köppl Motorgeräte GmbH

Inhalt

- 4 Köppl – Das Unternehmen
- 6 Köppl – Eigene Fertigung
- 8 Köppl – Innovationen
- 10 Köppl – Ergonomie
- 10 Köppl – KORODUR®
- 11 Köppl – Mähantriebe

Service by Köppl
Mobiler Vor-Ort-Service
Zentral-Ersatzteillager
Eigener Kundendienst
Qualität by Köppl
Zahlreiche Preise und Auszeichnungen
zeugen von der außerordentlichen
Qualität der Köppl Motorgeräte.



Seite 12
VR-2

Seite 12
3E500

Seite 14
Serie 500

Seite 18
Fräslent FT

Seite 26
Hydro Compact
Light

Seite 22
Hydro Compact Easy
CE-2

Seite 24
Hydro Compact Easy
eDRIVE

Seite 38
Luchs Hydro
LHR-2

Seite 30
ATRA

Seite 34
Hydro Compact Comfort
CC

Seite 50
TAURUS

Seite 46
GEKKO

Seite 42
Bergtalent

54 Anbaugeräte

Qualität by KÖPPL



Bayerischer Staatspreis 1993
für technische Innovationen



GaLaBau 1992
für KWO/KWA und KFD



GaLaBau 1994
für 4K 514 LS



GaLaBau 1998
für Hydro Athlet



GaLaBau 2002
für 514 LS Ökus-Kupplung



Bayerischer Staatspreis 1993 und
2003 für technische Innovationen



GaLaBau 2004 und 2006
für Aktiv-Turnaroundlenkung



GaLaBau 2010
für EasyDrive



GaLaBau 2014
für Köppl GEKKO



Demopark 2015
für Köppl GEKKO



Demopark 2017
für Köppl eDrive



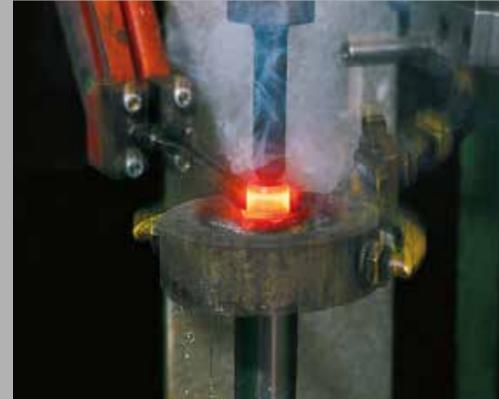
KÖPPL DAS UNTERNEHMEN

Erfahrung seit 1896!

Die Erfolgsgeschichte unseres Unternehmens begann im Jahre 1896 in einer Schmiede. In einer Zeit, als die Pferdestärken noch wörtlich die Leistung erbrachten, wurden bereits arbeitsleichternde Innovationen an den Mann gebracht. Im Lauf der Jahrzehnte wuchs die Firma Köppl zu einem Spezialbetrieb für landwirtschaftliche Geräte heran und machte sich mit leistungsfähigen Lösungen von herausragender Qualität einen Namen.

Mit Auslieferung der ersten Köppl Motorgeräte im Jahre 1948 begannen wir, uns auf unser heutiges Leistungsspektrum zu spezialisieren.

Induktives Härten



Manuelle Getriebemontage



Zahnradfertigung



Fertigungsqualität – Made in Germany
Der Showroom am Fertigungsstandort
Entschenreuth im Bayerischen Wald.

” Wir freuen uns auf Ihren Besuch – bei uns oder unseren Händlern – um Ihnen unsere große Auswahl zu präsentieren. “





KÖPPL EIGENE FERTIGUNG

Qualität aus einer Hand

Mit sorgfältiger Verarbeitung, lückenlosen Qualitätskontrollen – unsere Produktion wird laufend sicherheitstechnischen Prüfungen unterzogen – und gründlichen Praxistests bauen wir für Sie optimale Produkte, die extremster Beanspruchung standhalten.

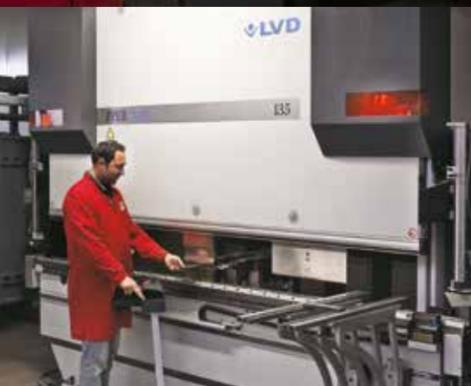
Auf Fertigungsanlagen, die immer auf dem neuesten Stand der Technik sind, produzieren wir Geräte, die neue Standards setzen. Wir verfügen über zahlreiche Patente. Alle Köppl Traktoren und Anbaugeräte entstammen – ebenso wie unsere standfesten Messer – eigener Entwicklung und Produktion.

Unsere langjährige Erfahrung und das technische Fachwissen mehrerer Generationen haben unseren Motorgeräten zu ihrem exzellenten Ruf verholfen.

Laser Stanzzentrum

Montagebereich

Qualitätskontrolle am Prüfstand



DECKEL MAHO Fräsanlage und Zoller Präzisionsmessanlage (links oben)

Traub TNX Fertigungszentrum und Schweißroboter (rechts oben)

LVD Biegeanlage, Firmengebäude (links unten)

DMC Fräsanlage und CAD Konstruktion (rechts unten)





Fertigungsqualität – Made in Germany

Eigener Kundendienst
Zentral-Ersatzteillager
Mobiler Vor-Ort-Service

KÖPPL INNOVATIONEN

Beständig innovativ

Praxisgerechte Entwicklungen, einzigartige technische Details und die Verwendung hervorragender Werkstoffe machen Köppl Motorgeräte zu unersetzlichen Hilfsmitteln für den professionellen Einsatz in Gartenbau, Land- und Forstwirtschaft. Wir legen jedes Bauteil auf maximale Beanspruchung aus und entwickeln alle Komponenten bis in's Detail kontinuierlich weiter und setzen unser Wissen in ideale Arbeitsgeräte um – damit Sie lange Freude daran haben.

Erhöhter Ansaugkanal



Sorgt für optimale Luftansaugung bei hoher Staubbelastung oder Verwirbelungen von Mähgut.

Motoransaugenschutzgitter



Empfehlenswert besonders im Mäheinsatz beim Schlegelmähen und Mulchen. Verhindert das Eindringen von Fremdkörpern in den Motor.

Hydrostatisches Getriebe



Stufenloser Fahrtrieb unabhängig von der Geschwindigkeit der Zapfwelle. Schnelles Beschleunigen und Abbremsen mit einfach zu bedienenden Griffelementen.

DIN-Konformität



DIN EN 709

DIN EN 12773

Erfüllt sowohl DIN EN 12733, als auch DIN EN 907 bei der Rückwärtsfahrt und passt die möglichen Geschwindigkeiten automatisch an.

Bei allen Hydrostaten mit Schwenholm und EasyDrive.

Hydraulische Achse



Hydraulische Verlagerung des Maschinen-Schwerpunkts. Die optimale Gewichtsverteilung des Geräts ist stufenlos auf den jeweiligen Anwendungsfall um bis zu 200 mm verlagerbar.

Serie bei TAURUS und GEKKO

Druckbremskupplung



Die konkurrenzlose Köppl Innovation für ein leistungsstarkes, robustes und extrem langlebiges Getriebe. So kann im harten Einsatz kein Kupplungsschaden mehr auftreten. Sanftes Anfahren der Anbaugeräte mit Zapfwellenbremse beim Lösen der Kupplung.

Einfach

EasyDrive - identische Bedienung für Vor- und Rückwärtsfahrt, Turnaround-Aktivlenkung - Wenden um den Achsmittelpunkt ohne Bodenbeschädigung, Fanghakenflansch, kompakte und wendige Bauweise:

Das Plus an einfacher Bedienung

Einsatzvariabel

Mehr als 60 Anbaugeräte aus eigener Entwicklung, Konstruktion und Fertigung. Perfekt abgestimmt auf 10 Grundgeräte-Serien und Aufsitztraktor:

Das Plus an Universalität

Erprobte Sicherheit

DIN EN 709 konforme Geräte, Sicherheits-Stopp-Druckkupplung, Anbaugeräte mit Sicherheits-Stopp, Hydraulische Differentialsperrung, Lasthalteventile:

Das Plus an Sicherheit

Eisern

Stabile Ölbadgetriebe, Gehäuse aus massiven Stahlblech oder Guss, speziell gehärtete Klingen, umfangreiche Härteprüfungen vor Auslieferung:

Das Plus an Robustheit

Ergonomisch

Höheneinstellbare und schwenkbare Holme, Antivibrationsflansch und -blöcke, übersichtliche Amaturen, arbeitserleichternde Griffpositionen:

Das Plus an Ergonomie

Effizient

Perfekte Abstimmung von Grundgeräten und Anbaugeräten, sparsame, leistungsstarke Motoren, wirkungsvolle Leistungsübertragung:

Das Plus an Effizienz

Eco freundlich

Minimale Bodenbeschädigung, Schonende, Kleinlebewesen schützende Mähtriebe, optimierter Kraftstoffverbrauch durch perfekte Abstimmung:

Das Plus an Ökologie

Ersparnis

Konstruiert für Langlebigkeit und professionellen Einsatz, Reduktion beweglicher Teile, langfristiger Ersatzteileservice:

Das Plus an Kosteneffizienz

Mit zahlreichen Pionierleistungen von der hydraulischen Anbaugeräte-Steuerung über die konkurrenzlos kompakte Bauweise unserer Hydro-Serie bis zum DuoCut-Mähwerk mit gegenläufig angetriebenen Messerleisten stellen wir unseren Führungsanspruch unter Beweis.

Als moderner Motorgerätehersteller bieten wir Ihnen von der technischen Beratung über ausführliche Testvorführungen bis hin zum verlässlichen Kundendienst eine Vielzahl zusätzlicher Dienstleistungen aus einer Hand.

Mit unserem Zentral-Ersatzteillager, dem 24-Stunden-Kundendienst, dem mobilen Vor-Ort-Service und der eigenen Serviceabteilung sind Sie rundum versorgt.

Turnaround-Aktivlenkung



Die Turnaround-Aktivlenkung dreht das Gerät über den Mittelpunkt um 180° auf der Stelle. Dabei wird der Bodenbelag geschont, der beim Drehen mit nur einem Rad beschädigt würde.

So können Sie die Richtung Ihres Köppl Motorgerätes schnell und bodenschonend um 180° ohne Versatz ändern.

Für Kompakt Comfort, Hydro Luchs, Hydro Athlet®, Bergtalent und GEKKO



Turnaround-Aktivlenkung: Leichtes Arbeiten ohne Kraftaufwand, keine Bodenbeschädigung

Schnellwechselflansch



Alle Köppl Anbaugeräte sind auf den Schnellwechselflansch der Grundgeräte genormt.

- Sicherungshebel lösen,
- Anbaugerät anflanschen,
- Sicherungshebel schließen,
- Fertig.

Schnelles Arbeiten und sicherer Halt.

Für alle Geräte

Fanghakenflansch



Schnelle und leichtere Montage besonders für schwerere Anbaugeräte.

Mit dem Fanghakenflansch können schwere Anbaugeräte einfacher an das Grundgerät herangeführt werden und rasten in der richtigen Position ein.



KÖPPL ERGONOMIE

10

11

MÄHANTRIEBE und MÄHBALKEN

Unsere eigene, bis ins kleinste Detail hoch spezialisierte Fertigung und unsere jahrzehntelange Erfahrung bei der Herstellung von Mähbalken und Mähantrieben gewährleisten robuste, langlebige und praxisgeprüfte Einsatzgeräte der Extraklasse.

Wir prüfen, entwickeln und verbessern unsere Spitzengeräte kontinuierlich, damit immer das beste Material und das neueste Know-how für Ihren Arbeitseinsatz zur Verfügung steht. Mähantrieb, Mähbalken und Maschine: Immer perfekt aufeinander abgestimmt.

Alle Details und weitere Informationen zu unseren Mähern finden Sie im aktuellen Mäherprospekt.

Bedienungs-Ergonomie

Übersichtliche Armaturen, eine zentrale Bedienung, arbeitsleichtere Griffpositionen (z.B. gleiche Bedienelemente bei CC, LHR und HA bei Holmdrehung) und Bedienbarkeit einzelner Anbaugeräte direkt vom Holm aus sorgen für ein Plus an Ergonomie.

Schwenkholm

Die Bedienung der einzelnen Funktionen am Griff bleiben bei Holmdrehung erhalten. So müssen Sie nicht „spiegelverkehrt“ umdenken (nur für CC, LH und HA). Jedes Köppl Profigerät kann mit einem Schwenkholm ausgerüstet werden. Dabei kann der Holm ausgehend von der Nullstellung um 20° nach links und rechts geschwenkt werden. Zusätzlich ist der Holm zum 180° drehbar und kann in dieser Stellung ebenfalls um 20° nach links und rechts geschwenkt werden. So können Sie bequem seitlich versetzt neben dem Gerät gehen, um z.B. schlecht einsehbare Stellen oder Hanglagen zu meistern. Für die perfekte Bodenbearbeitung können Sie ebenfalls neben der Spur gehen.

Für alle Geräte außer VR, Kompakt Easy und Kompakt Light

Höheneinstellbarer Holm

Mit einem einzigen Handgriff können Sie bei allen Köppl Profigeräten den Holm bequem an Ihre Körpergröße anpassen. Perfektes Handling der Maschine, Sicherheit durch guten Überblick und ermüdungsfreieres Arbeiten.

Auf Sie eingestellt!

Wir möchten, dass Ihnen die Arbeit leicht von der Hand geht. Mit unseren höhenstellbaren Holmen und den Schwenkmöglichkeiten achten wir besonders auf Ergonomie und praxisgeprüfte Handhabung. Der Geräteschnellwechselflansch erhöht die Arbeitsgeschwindigkeit beim Geräterechsel, der Anti-Vibrationsflansch senkt die Arbeitsbelastung und beugt Ermüdung vor.

Köppel Easy Drive

Optional oder als Serienausstattung unserer modernen Hydrostaten

Die neue elektronische Geschwindigkeitsverstellung Easy-Drive von Köppl arbeitet mit einem Elektrozyylinder, der die Geschwindigkeit an der Pumpe verändert. Über einen Wipptaster am Handgriff wird die Geschwindigkeit vor- und rückwärts gesteuert. Beim Loslassen der Druckkupplung (Motor läuft weiter, der Zapfwellenantrieb und die Geschwindigkeitsverstellung werden ausgekuppelt) fährt der Zylinder automatisch in Null-Position.

Ist der Zylinder in Mittelstellung leuchtet eine LED-Lampe grün und signalisiert dem Bediener die Stillstandsposition.

Die Geschwindigkeit des Geräts ist dabei für den Bediener feinfühler und genauer einstellbar, was einen großen Vorteil bei verschiedenen Anwendungen wie z.B. Schlegelmulchen, Bodenbearbeitung, Mähen usw. bietet.

Mit EasyDrive ist es auch ungeschulten Bedienern möglich, eine exakte und genaue Bearbeitung der Flächen durchzuführen.

Durch die ergonomische und einfache Handhabung verbessert sich auch die Arbeitsqualität und die Arbeitsleistung.

KÖPPL KORODUR®



Innovative, hochqualitative Klingen, Messerrücken, Federdrücker, Antriebe und Klingenschutz. Kurz: Alle Bauteile der Köppl Balkenmäher-Antriebe und Messerbalken werden komplett bei uns im Hause gefertigt. Ein großes Plus, besonders im Service.

KORODUR® Klingen

Die eigene Fertigung unserer Balkenmesser sichert auch hier unsere hohen Qualitätsansprüche. Die speziellen Korodur®-Klingen aus dem Hause Köppl sichern Ihnen ein hervorragendes Schneiden sowie langlebige Stabilität und Schnittschärfe.

DUOCUT®

Doppelmesser-Kurbelwellenantrieb mit gegenläufigem Antrieb beider Messer sorgt für transenfreies Mähen und erhöht gleichzeitig den Mähdurchsatz. Schneller, sauberer, leistungsfähiger. Mit DUOCUT angetriebene Balkenmesser laufen nahezu vibrationsfrei.

Standard-Mittelpunktantrieb

← cm	→ max. 122	73	MP
------	------------	----	----

Einfacher, stabiler Mittelpunktantrieb aus gehärtetem Stahl mit extra tiefem Schwerpunkt, wartungsfrei → dauerhafte Mähbalkenanpassung

Universalmähbalken

← cm	82	102	122	KA
------	----	-----	-----	----

Universalmähbalken mit geschraubten Untermesserklingen und 8mm Messerrücken. Geringer Wartungsaufwand durch selbstnachstellende Drückerplatten und Schleifsohlen

Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6mm → lange Schnittstandszeit → für harten Einsatz

Mit Unterklingen und Messer eines Profibalkens sowie geringem Verschleiß durch selbstnachstellende Druckplatten ideal für kleinere Flächen. Meistert jedoch auch hohes Gras und Gestrüpp.

Kommunalbalken

← cm	92	102	122	KKB
------	----	-----	-----	-----

8mm Messerrücken Kommunalbalken

Nachstellbare, nachschmierbare Federdrücker

Geschraubte Doppeluntermesserklingen

Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6mm → lange Schnittstandszeit → für harten Einsatz

Biotop-Schleifschuh als Zubehör

Für harten Einsatz im Kommunal- wie auch im Privatbereich konzipiert, sorgen die selbstnachstellenden Federdrücker für minimalen Wartungsaufwand und geringen Verschleiß.

Mittelschnitt-Fingerbalken

← cm	122	KMF
------	-----	-----

Mittelschnitt-Fingerbalken mit gefederten Drückerplatten und Schwadblech

Mittelschnitt-Fingerbalken mit Drückerplatten und Schwadblech. Exakter Schnitt des Grasbestandes und Förderung des Wachstums.

Profi Mähantriebe

← cm	→ max. 160	73	K-LOM
← cm	→ max. 254	78	KOM 2R

Schwinghebelantrieb im Ölbad gelagert optional mit Ratschkupplung. Anti-Vibrationsflansch optional.

Profi-Schwinghebelantrieb im Ölbad gelagert. Anti-Vibrationsflansch optional.

Kommunalbalken

← cm	82	102	122	142	162	182	KKB
------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

8mm Messerrücken Kommunalbalken

Nachstellbare, nachschmierbare Federdrücker

Geschraubte Doppeluntermesserklingen

Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6mm → lange Schnittstandszeit → für harten Einsatz

Biotop-Schleifschuh als Zubehör

Normal- und Mittelschnitt-Freischneitbalken

← cm	132	147	163	193	223	254	284	315	345	KNA-FS	KMA-FS
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--------	--------

TURBOCLEAN CUT

Normal- (KNA) und Mittelschnitt (KMA) Freischneitbalken mit 6mm Federstahl-Messerrücken und 2mm starke Klingen, geschmiedete Finger mit 50,8mm (KMA) bzw. 76,2mm (KNA) Abstand → lange Schnittstandszeit → für schwierige Mähaufgaben

DIN 80 konform

Mit beidseitigem Schnittzusatz außen und Schleifsohlen

Seitenschuh links/rechts als Zubehör erhältlich

Normal- und Mittelschnitt-Fingerbalken

← cm	132	147	163	193	223	254	284	315	345	KNA-SB	KMA-SB
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--------	--------

TURBOCLEAN CUT

Normal- (KNA) und Mittelschnitt (KMA) Fingerbalken mit 6mm Federstahl-Messerrücken und 2mm starke Klingen, geschmiedeten Fingern mit 50,8mm (KMA) und 76,2mm (KNA) Abstand → lange Schnittstandszeit, schnelles Mähen bei schwierigen Mähaufgaben

DIN 80 konform

Mit beidseitigem Schnittzusatz außen, Schleifsohlen (Hochschnitt) und Schwadblechen

→ Hochschnittbalken (Weniger Verstopfen bei hoher Mähgeschwindigkeit)

Profi-Doppel-Mähantriebe

← cm	→ max. 160	84 / 90	KWO
← cm	→ max. 180	51,6 42,4	DKOM

Doppelmesser-Kurbelwellenantrieb mit gegenläufigem Antrieb beider Messer, optional auch mit Ratschkupplung

Doppelmesser-Schwinghebelantrieb im Ölbad gelagert

Doppelmesserbalken

← cm	82	102	122	142	KD
------	----	-----	-----	-----	----

Doppelmesserbalken mit 8mm Messerrücken und nachstellbarer Führungsplatte. Balkenauflage und Messerführungsplatte aus Spezialguss

Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6mm

Untermesser auf gesamter Fläche aufliegend und nach hinten abgewinkelt → dauerhafte, exakte Messerführung → guter Grasabfluss, auch bergab

Feinschnitt-Doppelmesserbalken

← cm	102	122	142	162	182	202	KFD
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Feinschnitt-Doppelmesserbalken mit Federdrücker, vibrationsarm und gehärteten Antriebsmesserköpfen

Nachstellbare Federdrücker und schmierbare Kurbellagerung

Auswechselbare Verschleißbleiten

Doppelmesserbalken mit 8mm Messerrücken und nachstellbarer Führungsplatte. Balkenauflage und Messerführungsplatte aus Spezialguss

Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6mm → extra lange Lebensdauer → freier Lauf

Untermesser auf Gussführungen aufliegend → dauerhafte, exakte Messerführung → guter Grasabfluss, auch bergab

Biotop-Schleifschuh als Zubehör

Doppelmesserbalken

← cm	126	135	170	204	ESM
------	-----	-----	-----	-----	-----

Doppelmesserbalken für den professionellen Einsatz

Erschütterungsfreies Arbeiten

Keine Verstopfungen

Geringer Energiebedarf

Mit Schleifsohlen und selbstnachstellenden Federdrückern



Der Flexible

VR 3E500

Die Serie VR ist der kleinste und leichteste der Köppl Zweirad-Traktoren. So klein, aber schon mit den Vorteilen der Großen ausgestattet! Perfekt als Balkenmäher, kann er mit den original Köppl-Anbaugeräten zum Mehrzweckgerät ausgebaut werden.

12

13



Übersichtliches Armaturenbrett mit Holmhöheneinstellung und Schaltschema-Anzeige



- Gashebel
- Sicherheitsstopp bewirkt sofortigen Stillstand
- Vor-/Rückwärts-Schalthebel
- Kupplung
- Gangschalthebel
- Zapfwellschalter
- Handliche Bauweise mit tiefem Schwerpunkt
- Wickelschutz an der Achse
- Fahrtrieb über Ölbadgetriebe für ausdauerndes Arbeiten
- Radfreilaufschaltung mit Hilfsdifferential
- Wickelschutz
- Schnellwechselflansch
- Besonders sicher für Hanglagen durch selbstsperrenden Schneckenantrieb

Abbildung VR 5-2 mit Breitreifen 16 x 6.50 x 8 (links) 3E505 mit 4.00 x 8 Standardbereifung (rechts)

Die Vorteile

- Handliche Bauweise mit tiefem Schwerpunkt
- Holmdämpfung
- Erschütterungsfreier Betrieb
- Sicherheits-Stopp-Einrichtung
- Fahrtrieb über Ölbadgetriebe
- Ausdauerndes Arbeiten
- Wickelschutz an den Achsen
- Radfreilaufschaltung mit Hilfsdifferential (VR)
- Schnellwechselflansch (werkzeuglos)
- Sekundenschneller Anbaugerätewechsel

VR 5-2

Kraftstoff Benzinmotor
Motor 4-Takt
kW/PS 4,2/5,7
Gewicht 72 kg

Antrieb Über Ölbadgetriebe
Kupplung Konuskupplung
Zapfwelle Mechanisch 942 U/min.

3E505

Benzinmotor
4-Takt OHV
4,2/5,7
78,5 kg

3E507

Benzinmotor
4-Takt OHV
5,1/7
79 kg
speziell hangtauglich

NEU-NEW NOUVEAU

Standard-Mittelpunktantrieb

← cm → 122 ↓ mm 73 MP



Einfacher, stabiler Mittelpunktantrieb aus gehärtetem Stahl mit extra tiefem Schwerpunkt, wartungsfrei → dauerhafte Mähbalkenanpassung

für mögliche Balkenbreiten in cm

KA	82	102	122
KKB	92	102	122
KMF	122		

Profi-Doppel-Mähantriebe

← cm → 160 ↓ mm 84/90 KWO



Doppelmesser-Kurbelwellenantrieb mit gegenläufigem Antrieb beider Messer, optional mit Ratschkupplung

für mögliche Balkenbreiten in cm

KD	82	102	122
KFD	102	122	

Universalmähbalken

← cm → 82 102 122 KA



VR: nur für 3.50 x 6 Bereifung

Universalmähbalken mit geschraubten Untermesserklingen und 8 mm Messerrücken.

Geringer Wartungsaufwand durch selbstnachstellende Drückerplatten und Schleifsohlen

Köppl Korodur® Doppelklingen 3,6mm → lange Schnittstandszeit → für harten Einsatz

Doppelmesserbalken

← cm → 82 102 122 KD



Doppelmesserbalken mit 8 mm Messerrücken und nachstellbarer Führungsplatte. Balkenaufgabe und Messerführungsplatte aus Spezialguss

Köppl Korodur® Doppelklingen 3,6mm
Untermesser auf gesamter Fläche aufliegend und nach hinten abgewinkelt → dauerhafte, exakte Messerführung → guter Grasabfluss, auch bergab

Kommunalbalken

← cm → 92 102 122 KKB



VR: nur für 3.50 x 6 Bereifung

8 mm Messerrücken Kommunalbalken

Nachstellbare, nachschmierbare Federdrücker

Geschraubte Doppeluntermesserklingen

Köppl Korodur® Doppelklingen 3,6mm → lange Schnittstandszeit → für harten Einsatz

Biotop-Schleifschuh als Zubehör

Feinschnitt-Doppelmesserbalken

← cm → 102 122 KFD



Feinschnitt-Doppelmesserbalken mit Federdrücker, vibrationsarm und gehärteten Antriebsmesserköpfen

Nachstellbare Federdrücker und schmierbare Kurbellagerung

Auswechselbare Verschleißleisten

Doppelmesserbalken mit 8 mm Messerrücken und nachstellbarer Führungsplatte. Balkenaufgabe und Messerführungsplatte aus Spezialguss

Köppl Korodur® Doppelklingen 3,6mm → extra lange Lebensdauer → freier Lauf

Untermesser auf Gussführung aufliegend → dauerhafte, exakte Messerführung → guter Grasabfluss, auch bergab

Biotop-Schleifschuh als Zubehör

Mittelschnitt-Fingerbalken

← cm → 122 KMF



Mittelschnitt-Fingerbalken mit gefederten Drückerplatten und Schwadblech

Bereifung	3.50x6	4.00x8	16x6.50x8	4.00x8	16x6.50x8	Schneeketten für alle Reifen
	AS	AS	AS	Lamellen	Lamellen	
Spurbreite VR/3E500	52cm	52/48 cm	63/59 cm	52/48 cm	63/59 cm	
Zwillingsräder-Spurbreite	64					

Das richtige Rad für jeden Einsatzzweck. Als Pannenschutz können alle Reifengrößen ausgeschäumt oder speziell befüllt werden. Spurbreiten auf Anfrage individuell anpassbar.



Heumaschine

← cm → 145 KK

nur 3E500



Zum Wenden und Schwaden

Zwei Keilriemenantriebe mit mittlerer und oberer Keilriemenführung

Fixierbare Vorderräder

2 Zinken pro Zinkenreihe

Bandantrieb auf gegenüberliegender Seite (bergseitig) des Auswurfs (talseitig)

→ ideale Hang-Gewichtsverteilung

Bodenfräse

← cm → 54 67 KU

nur 3E500



Spezialtrieb und Kegellager

→ perfekte, robuste Kraftübertragung

Stabile Messer mit spiralförmiger Fräseinzug

→ leichte Arbeiten bei festem Boden

Für Bodenfräse kein Schwenkholm erforderlich (wird Rückwärts gefahren)

Spaltenbodenreiniger

← cm → 90 SBR



Stabile Ausführung zum Reinigen von Spaltenböden

Speziell für den Einsatz in der Landwirtschaft entwickelt

Mit zweiter, beweglicher Abzugleiste → zweifache, gestaffelte Reinigung in einem Durchgang

Front-Transportmulde

← cm → 150 KT M/H



Fassungsvermögen bis 140l

Transportmulde mit einfach zu bedienender Kippvorrichtung

Zwei große Luftreifen für kippstabilen Fahren und ruhigen Lauf

Holzträger-Aufbau mit Verzurrösen

Schneeräumschild

← cm → 100 KRE



Mit Schürf- und Gummileiste

Ohne Federsicherung

Zusätzliche Seitenbleche (links und rechts) zum Einstecken erhältlich

Handhebschwenkung vom Holm aus nach rechts und links

Führungsräder als Zubehör erhältlich

Kehmaschine

← cm → 100 120 KL



Kehmaschine mit Mittelantrieb

→ exaktes Kehren bis zum Rand

Besenbesatz Mischborsten → für Schmutz und Schnee

Nach links und rechts schwenkbar

Aufsammelbehälter als Zubehör erhältlich

Futterschnecke

← cm → 100 KFS



Antrieb über Ölbad-Winkelgetriebe

Stufenlose Höhen- und Neigungs-einstellung

45 cm Schneckendurchmesser

Arbeitsbreite 92 cm

Gummileiste



FRÄSTALENT FT

Das genormte Bodentalent
Konzipiert für die professionelle Bodenbearbeitung erfüllt das FRÄSTALENT konsequent die DIN EN 709. So wird beim Loslassen des Kupplungshebels der Vortrieb der Maschine und der Antrieb des Anbaugerätes sofort gestoppt, obwohl der Motor weiterläuft. Die Druckbremskupplung des FT gewährleistet ein sicheres, sanftes, erneutes Anfahren der Maschine und des Anbaugerätes.

Bereifung	Hängeisenrad	4.00-8	4.00x10	5.00-10	6.00-12	18x3.50-8	20x3.00-10	21x11-10	Schneketten
		AS	AS	AS	AS	AS	AS	AS	für alle Reifen
Spurbreite in cm	+32 cm	53 cm	56 cm	64 cm	71 cm	76 cm	74 cm	80 cm	
Zwillingräder-Spurbreite in cm		82/90 cm		96 cm					

Das richtige Rad für jeden Einsatzzweck. Als Pannenschutz können alle Reifengrößen ausgeschäumt oder speziell befüllt werden. Spurbreiten auf Anfrage individuell anpassbar.



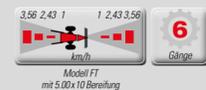
Eine Vielzahl der Köppl-Motorgeräte wie auch der Anbaugeräte sind GS-geprüft und zeichnen sich durch robuste Kugellager sowie stabile Ölbadgetriebe mit Freilauf aus. Alle Köppl-Anbaugeräte sind aus massivem Stahlblech gefertigt.

FRÄSTALENT FT

DIN EN 709



Sicherheits-Stopp-Druckkupplung bewirkt sofortigen Stillstand der Maschine und des Anbaugerätes bei weiterlaufendem Motor



Variabler Schwenkholm
-20° < 0° > +20°
-20° < 180° > +20°

Holmneigung werkzeuglos auf Körpergröße einstellbar, um 180° schwenkbar und auf Silenblöcken mit einstellbarer Vibrationsdämpfung gelagert



Frontgewicht-Grundplatte SERIE



Schnellwechselfansch für müheloses und zügiges Auswechseln der Anbaugeräte

Fangflansch zur leichteren Montage schwerer Anbaugeräte (optional)

Prof. Mähantriebe
← cm → 100 73 K-LOM



Schwinghebelantrieb im Ölbad gelagert. Ratschkupplung, Anti-Vibrationsflansch optional.

Prof.-Doppel-Mähantriebe
← cm → 160 84/90 KWO
← cm → 180 61,6 42,1 DKOM



Doppelmesser-Kurbelwellenantrieb mit gegenläufigem Antrieb beider Messer

für Balkenbreiten in cm
KKB 122 142 162
KNA-FS 163
KMA-FS 163



8mm Messerrücken Kommunalbalken mit Federdrücken vibrationsarm und gehärteten Antriebsmesserklingen

Mittelschnitt-Freischnitthalken
← cm → 163 KMA-FS



Doppelmesserbalken für den professionellen Einsatz

für mögliche Balkenbreiten in cm
KFD 122 142 162 182
ESM 126 135 170



Feinschnitt-Doppelmesserbalken mit Federdrücken vibrationsarm und gehärteten Antriebsmesserklingen

Köppel Korridor® Doppelklingen 3,6mm Untermesser auf Gasleitung aufliegend

Doppelmesserbalken
← cm → 126 135 170 ESM



Doppelmesserbalken für den professionellen Einsatz

2-Scheiben-Kreiselmähwerk
← cm → 80 ZRF



Hoher Durchgang
Mit 3 Klingen je Rotor
Breite mit Schutzbügel 123 cm

Bodenfräse
← cm → 47 60 K



Spezialtrieb und Kugellager
perfekte, robuste Kräfteübertragung

Prof.-Bodenfräse
← cm → 60 80 KSF



Arbeitsbreite werkzeuglos einstellbar, Spezialtrieb, Kugellager, Stahlrohrgehäuse

Steinvergrabfräse
← cm → 70 SVU



Überlastsicherung mittels Rutschkupplung und seitl. Kettenantrieb für ein durchgängiges, homogenes Fräsbild

Schneeräumerschilde
← cm → 100 120 140 KKS



Mit Federicherung und auswechselbarer Stahlschür- und Gummistreife

Schneefräse
← cm → 60 70 SFK



Robuste, kompakte, präzisionsgeprägte zweistufige Schneefräse mit stabiler gezahnter Einzugschnecke

Kehrmaschine
← cm → 100 120 KL



Kehrmaschine mit Mittelantrieb
exakte Kehren bis zum Rand

Schiebe-/Aufnahmeschaufel
← cm → 60 80 SA



Nach vorne Kippar
Ideal zum Abtransport von Schnee und Material



	FT 6	FT 10	FT 12	FT 14	FT8 H	FT12 H
Kraftstoff	Benzinmotor	Benzinmotor	Benzinmotor	Benzinmotor	Dieselmotor	Dieselmotor
Motor	4-Takt OHV	4-Takt OHV	4-Takt OHV	4-Takt OHV	Hatz 1B30	Hatz 1B40
KW/PS	4,2/5,7	6,7/9,1	8,8/12	10,3/14	5,6/7,6	7,7/10,5
Gewicht	100 kg	111 kg	120 kg	125 kg	119 kg	150 kg
	Differential und Sperre					
Antrieb	Wendegetriebe in Ölbad gelagert					
Kupplung	Druckbremskupplung					
Zapfwelle	Mechanisch, gangunabhängig 942 U/min mit 3-Klauen-Schaltmuffe					



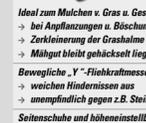
Die Vorteile

Holmneigung werkzeuglos auf Körpergröße einstellbar, um 180° drehbar, auf Silenblöcken gelagert
→ Geringe Vibration, angenehmes Arbeiten
Sicherheits-Stopp-Druckkupplung DIN EN 709: Beim Loslassen des Kupplungshebels wird der Vortrieb der Maschine und der Antrieb des Anbaugerätes sofort gestoppt, obwohl der Motor weiterläuft. Die Druckbremskupplung des FT gewährleistet ein sanftes, erneutes Anfahren der Maschine und des Anbaugerätes.

Parkbremse
Vor- und Rückwärts-schalten mit Schaltschema (Anzeige des eingelegten Ganges)
Schalthebel und Bowdenzüge leicht zu bedienen und unter der Holmhaube angebracht
Wendegetriebe mit eingebautem Differential
→ kinderleichtes Wenden des Gerätes
Zapfwelle 942 U/min.

Hochpräzises, robustes Getriebe aus Guss ohne Keilriemen- und Kettenantrieb
Lenkbremseinrichtung (optional)
→ Wenden auf der Stelle ohne Kraftaufwand
3-Klauen-Schaltmuffe
→ leichtes Ein- und Ausschalten der Zapfwelle
Wickelschutz an den Achsen
Schnellwechselfansch (werkzeuglos)
→ sekundenschneller Anbaugerätewechsel

Schlegelmäher
← cm → 60 80 MTRF



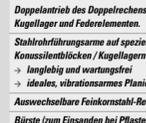
Ideal zum Mähen v. Gras u. Gestrüpp
bei Anflanzungen u. Büschlingen
→ Zerkleinerung der Grashalme
→ Mähgut bleibt gehäckselt liegen

Kreisellegge
← cm → 60 75 90 MT MTL



Mit Kreiselleggenessern zum Fräsen, Planieren und Verdichten des Bodens

Doppel-Planierrechen
← cm → 146 KP



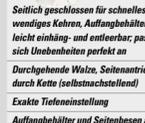
Doppelantrieb des Doppelrechens mit Kugellager und Federelementen

Einwalzenkehrmaschine
← cm → 100 120 K



Seitlich geschlossen für schnelles und wendiges Kehren

Tellerstreuer
← cm → 100 KS



Zum Anschluss an die Zapfwelle
100 l Fassungsvermögen

Laubbläser und Laubsauger
← cm → 80



Laubsauger
Laubsaug- und Abfallvorsatz

Gartenhäcksler
← cm → B: 120 Gesamt EAH



Mit 3 Messern und höckelbarem Aststielmesser von max. 6 cm

Heumäschine
← cm → 145 165 KK



Zum Wenden und Schwaden
Zwei Keilmessenantriebe mit mittlerer und oberer Keilmesseneinführung

Rasenbaumaschine
← cm → 80



SEMDNER Vielweckerli zum Einsetzen
→ Einseitig
→ Anwalzen
Mit Gitterwalze (Gitterwalze gegen Aufsicht)

Baumstumpffräse
← cm → BSF



Scheibendurchmesser 300 mm
4 Messer aus hochwertigem Spezialstahl

Steinrechen
← cm → 100 KSR



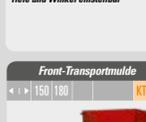
Zerkleinert Erdklumpen und nivelliert die Oberfläche

Wildkrautentferner
← cm → 102 KWE



Wildkrautbeseitigung auf Pfasterflächen mit gegenläufig ineinander greifenden Bürsten

Wildkrautentferner
← cm → 53 KWE3-2



Ökologisch schonende Wildkrautbeseitigung für schmale Anwendungen

Gartenhäcksler
← cm → B: 120 Gesamt EAH



Mit 3 Messern und höckelbarem Aststielmesser von max. 6 cm

Wiesenegge
← cm → 100 195 WE



Zum Entfernen von Moos, dem Einleinen von Mauerwerksteilen oder gleichmäßigem Verteilen von Mist

Pflüge, Eggen, Pflanzler
← cm →



Kartoffellegemaschine für Heckanbau

Unkrautspritze
← cm → 120 M



Behälter mit 120 l Fassungsvermögen

Wegepflegegerät
← cm → 60 75 90 WP



Zur umweltschonenden Beseitigung von Wildwechsellern auf wasserundurchlässigen Wegen und Flächen

Aufsitzwagen
← cm →



Ideal zum bequemem Mähen auf normalen Flächen

Front-Transportmulde
← cm → 150 180 KT M/H



Fassungsvermögen 140 l + 170 l

Einachsanhänger
← cm → B: 120 Gesamt EAH



Einachsanhänger gebremst, Gesamtbreite 1200 mm



Einfach und Kompakt HYDRO COMPAKT EASY

Der Hydro Kompakt Easy ist das Einstiegsgerät der Köppl-Hydrostaten. Wie der Kompakt Light überzeugt auch der Kompakt Easy durch seine besonders kurze und kompakte Bauweise. Das ideale Einstiegsgerät mit dem starken Preis-/Leistungsverhältnis und dem Antrieb der Profis.

Bereifung	16x6.50-8	4.00-8	4.00-8	16x6.50-8	Schneeketten
	AS	AS	Lamellen	Lamellen	für alle Reifen
Spurbreite in cm	65 cm	59 cm	59 cm	65 cm	

Das richtige Rad für jeden Einsatzzweck. Als Pannenschutz können alle Reifengrößen ausgeschäumt oder speziell befüllt werden. Spurbreiten auf Anfrage individuell anpassbar.

Hangtauglichkeit abhängig von Bereifung und Ausstattung.

CE-2 CE-E HYDRO COMPAKT EASY COMPAKT EASY eDRIVE



COMPAKT EASY eDRIVE



Sicherheits-Stopp bewirkt sofortigen Stillstand bei weiterlaufendem Motor



Zapfwellenantrieb

Fahrertrieb

Ergonomische, griffgünstige Bedienelemente



Kühler und Reglergruppe Serie CE 10-2 (für Ganzjahresersatz)



Halogen Arbeitsscheinwerfer (optional)



Optional seitlich schwenkbar

Besenhalter-Einrichtung (optional)

Geschwindigkeitsregulierung unabhängig von der Zapfwelle

Gashebel

Vom Holm aus bedienbare Radfreilaufschaltung für kinderleichtes Wenden

Auf Silentblöcken gelagerter, gedämpfter und schwingungsarmer Holm

Holmhöheinstellung

Mechanische Zapfwelle

Schnellwechselflansch für müheloses und zügiges Auswechseln der Anbaugeräte



Prof-Doppel-Mähtriebe
160 | 84/90 | KWD

Robuste, kompakte, praxiervorbereitete zweistufige Schneefräse mit stabiler, gezahnter Einzugschnecke (gesichert)
Großer Auswurfkanal (SFK Auswurf 16m), Auswurfklappe und Kanaleinhebung bis 300° vom Holm bedienbar (opt. ek)
Kegelräder (SFK) Einzugsvalze gelagert
Perfekte Bodenangassung durch einstellbare Schneisohlen
Optional mit Abziehleiste

Schneefräsen
K61 | SFK

Robuste, kompakte, praxiervorbereitete zweistufige Schneefräse mit stabiler, gezahnter Einzugschnecke (gesichert)
Großer Auswurfkanal (SFK Auswurf 16m), Auswurfklappe und Kanaleinhebung bis 300° vom Holm bedienbar (opt. ek)
Kegelräder (SFK) Einzugsvalze gelagert
Perfekte Bodenangassung durch einstellbare Schneisohlen
Optional mit Abziehleiste

Stab-Net - Unkrautbekämpfung
55 | STABNET

Mechanische Unkrautbekämpfung zum Aufbereiten und Nivellieren wassergebundener Wege.
Arbeiten bis zur Borsteinkeante und zum Rand von Einfassungen
Tiefe und Winkel einstellbar
Optional mit Abziehleiste

NUR FÜR CE 10-2 und CE-E:

Doppelmesserbalken
82 | 102 | 122 | KD/KFD

Doppelmesserbalken KD mit selbstnachstellenden Druckplatten u. Schleifsohlen (verstellbar)
Doppelmesserbalken KFD mit Federdrücker u. Schleifsohlen (verstellbar)

Schneeräumschild
100 | KRE

Mit Stahlschür- und Gummileiste
Ohne Federsicherung
Zusätzliche Schnebleche (links und rechts) zum Einstecken erhältlich
Handhebelschwengung vom Holm aus nach rechts und links
Führungsräder als Zubehör erhältlich

Kehmaschine
100 | 120 | KL

Kehmaschine mit Mitteltrieb → exaktes Kehren bis zum Rand
Besenbesatz Mischborsten → für Schmutz und Schnee
Nach links und rechts schwenkbar
Aufsammelbehälter und Wassersprüh-einrichtung als Zubehör
Führungsräder optional

Ökomulcher
60 | AZM-A

Exakte Tiefeneinstellung (min. 50 mm) mit Schleifkufen
→ von Gestrüpp bis Rasenflächen
Sofort-Stop-Überdrehtrieb mit Freilauf
→ robust und steinschlaggegriff
Auswechselbare Schlagmesser
Mähen bis zum Rand von allen Seiten
Führungsräder optional

Sichelmäher
60 | AZM-S

Exakte Tiefeneinstellung (min. 10 mm) mit Schleifkufen und Führungsrädern
→ von Gestrüpp bis Rasenflächen
Sofort-Stop-Überdrehtrieb mit Freilauf
→ robust und steinschlaggegriff
Verteilerbleche als Zubehör
Stabiles Schlagmesser
Mähen bis zum Rand von allen Seiten

Christbaum-Aufwuchsmäher
60 | AZM-C

Exakte Tiefeneinstellung mit speziellen Christbaumkufen und Seitenblenden
→ Äste werden über die Räder geführt
Verteilerbleche als Zubehör
Sofort-Stop-Überdrehtrieb mit Freilauf
→ robust und steinschlaggegriff
Auswechselbare Schlagmesser
Heckauswurf

Spaltenbodenreiniger
90 | SBR

Stabile Ausführung zum Reinigen von Spaltenböden
Speziell für den Einsatz in der Landwirtschaft entwickelt
Mit zweiter, beweglicher Abzugleiste
→ zweifache, gestaffelte Reinigung in einem Durchgang

Schlegelmäher
60 | MTRF

Ideal zum Mulchen v. Gras u. Gestrüpp
→ bei Anpflanzungen u. Böschungen
→ Zerkleinerung der Grashalme
→ Mahgut bleibt gehäckselt liegen
Bewegliche „Y“-Fliehkraftmesser
→ weichen Hindernissen aus
→ unempfindlich gegen z.B. Steine
Seitenschuhe und höhenstellbare Führungsräder

Wildkrautentferner
KWES3-2

Ökologisch schonende Wildkrautentfernung für schmale Anwendungen
Ideal an Borsteinkeanten
Bürste und Spritzschutz einstellbar
Tiefe und Winkel einstellbar

Umkehrfräse
54 | 67 | KU

Spezialrißling und Kegellager
→ perfekte, robuste Kraftübertragung
Stabile Messer mit spiralförmiger Fräseinstellung
→ Leichtes Arbeiten bei festem Boden
Für Bodenfräse kein Schwankholmen erforderlich (wird Rückwärts gefahren)
Auch für CEE geeignet



Die Vorteile

Holmneigung werkzeuglos auf Körpergröße einstellbar (und optional seitlich drehbar)

Vor- und Rückwärtsfahrt über Hebel stufenlos schaltbar

Radfreilaufschaltung für kinderleichtes Wenden

Kompakte und kurze Bauweise

Sicherheits-Stopp-Einrichtung

Wickelschutz an den Achsen

Schnellwechselflansch (werkzeuglos) - sekundenschneller Anbaugerätewechsel

	CE-E <small>NEU-NEU-NEUW-NEUW</small>	CE 6-2	CE 9-2 SNOW	CE 10-2
Motor	Elektro	Benzin	Benzin	Benzin
Ausführung	48 V/40 Ah	4-Takt	4-Takt	4-Takt
KW/PS	1,9/2,6 max.: 3,8/5,2	4,2/5,7	6,3/8,5	6,7/9,1
Gewicht	87 kg	78 kg	78 kg	80 kg
Einsatz	Ganzjahr	Winter	Winter	Ganzjahr
Fahrertrieb	hydrostatisch	stufenlos: 0-6 km/h vorwärts, 0-3 km/h rückwärts	stufenlos: 0-6 km/h vorwärts, 0-3 km/h rückwärts	stufenlos: 0-6 km/h vorwärts, 0-3 km/h rückwärts
Zapfwelle	mechanisch	1069 U/min	1069 U/min	1069 U/min
Inklusiv Zubehör	Radfreischaltung vom Holm aus, Geräteschnellwechselflansch			
Inklusiv Zubehör CE-E	Betriebsstundenzähler und Akkustandsanzeige			



Ergonomische, griffgünstige Bedienelemente
Batterie Hauptschalter
Drehzahlregler Elektromotor
Display Batteriezustand in % und Betriebsstunden

Geschwindigkeitsregulierung unabhängig von der Zapfwelle

Zapfwellenantrieb

Sicherheits-Stopp bewirkt sofortigen Stillstand bei weiterlaufendem Motor

Vom Holm aus bedienbare Radfreilaufschaltung für kinderleichtes Wenden

LI-ION BATTERY

Großer Akkupack, werkzeuglos wechselbar

Ladegerät mit 10A Serienausstattung

Auf Silentblöcken gelagerter, gedämpfter und schwingungsarmer Holm

Holmhöheinstellung

Schneller und werkzeugloser Akkuwechsel

NEU-NEU-NEUW-NEUW

Schnellwechselflansch für müheloses und zügiges Auswechseln der Anbaugeräte



HYDRO COMPAKT LIGHT

Der Hydro Kompakt Light überzeugt durch seine besonders kurze und kompakte Bauweise. Profitieren Sie von einer innovativen, kompakten Konstruktion mit allen Vorteilen der Anbaugeräte-Modularität und der bekannten Köppel Robustheit.

Bereifung	Raupenantrieb	4,00-8	4,00-10	5,00-10	16-6,50-8	18-2,50-8	20-8,00-10	4,00-8	16-6,50-8	18-3,50-8	Schneeketten
	AS	AS	AS	AS	AS	AS	Lamellen	Lamellen	Lamellen	Lamellen	für alle Reifen
Spurbreite in cm	88 cm	60 cm	66 cm	71,83 cm	74 cm	83 cm	84 cm	61 cm	74 cm	84 cm	
Zwillingsräder-Spurbreite in cm		84 cm	90 cm								

Das richtige Rad für jeden Einsatzzweck. Als Pannenschutz können alle Reifengrößen ausgeschäumt oder speziell befüllt werden. Spurbreiten auf Anfrage individuell anpassbar.



Eine Vielzahl der Köppi-Motorgeräte wie auch der Anbaugeräte sind GS-geprüft und zeichnen sich durch robuste Kugellager sowie stabile Ölbadgetriebe mit Freilauf aus. Alle Köppi-Anbaugeräte sind aus massivem Stahlblech gefertigt.

CL-2



CL 10-2 CL 14-2 CL 13-2 SNOW

Kraftstoff	Benzinmotor	Benzinmotor	Benzinmotor
Motor	4-Takt	4-Takt	4-Takt
KW/PS	6,7/9,1	10,3/14	9,6/13
Gewicht	128 kg	135 kg	132 kg
Antrieb	stufenlos, hydraulisch: 0 – 6 km/h vorwärts und 0 – 3 km/h rückwärts		
Zapfwelle	Mechanisch 1134 U/min.		
Zubehör	Motorabdeckung für Wintereinsatz		



Die Vorteile

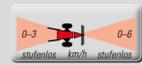
- Stufenloser hydraulischer Fahrtrieb
- Lasthalteventile mit integrierter hydraulischer Freilauf-Funktion zum Schieben serienmäßig
- Serienmäßige Hydraulikkühlung über Lüfter (CL10-2 und CL14-2)
- Vor- und Rückwärts über Drehgriff
- Hydraulische Aktivlenkung
- Betriebsstundenzähler
- Vibrationsgedämpfter Holm
- Stufenlose Höheneinstellung des Holms
- 3-Klauen-Mulde
- Werkzeugloser Geräte-Schnellwechsellansch
- Wickelschutz an den Achsen



Übersichtliches Armaturenbrett mit Betriebsstundenzähler und Holmhöheneinstellung

Geschwindigkeitsregulierung über komfortablen, neu entwickelten Drehgriff, unabhängig von der Zapfwelle

Sicherheits-Stopp bewirkt sofortigen Stillstand bei weiterlaufendem Motor



Abhängig von Bereifung / Achsaufbau

Fahrtrieb

Zapfwellenantrieb

Hydraulische Aktivlenkung

Holmhöheneinstellung



Komfortabler Standfuß



Rückansicht: Kompakte und übersichtliche Bauweise



Schwenholm 15° seitlich schwenkbar links/rechts (optional)

Wickelschutz an den Achsen

Schnellwechsellansch für müheloses und zügiges Auswechseln der Anbaugeräte



CL 10-2-MTRF
Schlegelmäher MTRF Spezial mit Höheneinstellung über Fronträder

CL 10-2-KOMPAKTMULCHER

Kraftstoff	Benzinmotor
Motor	4-Takt
KW/PS	6,7/9,1
Arbeitsbreite	60 cm MTRF 80 cm MTRF
Bereifung	4,00 x 10 AS Zwillingsbereifung



CL 14-2-SMK
Schlegelmäher SMK 100 Spezial mit Höheneinstellung über Fronträder

CL 14-2-KOMPACTMULCHER

Kraftstoff	Benzinmotor
Motor	4-Takt
KW/PS	10,3/14
Arbeitsbreite	80 cm SMK 100 cm SMK
Bereifung	18 x 9,50 x 8,00 AS



Prof-Doppel-Mähentriebe

160 / 84 / 90 KWO

Doppelmesser-Kurbelwellenantrieb mit gegenläufigem Antrieb beider Messer, optional mit Ratschklüpfung für mögliche Balkenbreiten in cm

KD	82 102 122 142
KFD	102 122 142



Doppelmesserbalken

Doppelmesserbalken mit 8mm Messerrücken und nachstellbarer Führungsplatte. Balkenauflege- und Messerführungsplatte aus Spezialguss



Feinschnitt-Doppelmesserbalken

Feinschnitt-Doppelmesserbalken mit Federrieken, vibrationsarm und gehärteten Antriebsmesserköpfen

Köppi Korodar® Doppelklingen 3,6mm → extra lange Lebensdauer → freier Lauf



Feinschnitt-Doppelmesserbalken

Köppi Korodar® Doppelklingen 3,6mm → bei Aufhängungen u. Böschungen → Zerkleinerung der Grashalme → Mähgut bleibt gehäckselt liegen

Spezialisiert auf die Entfernung von wild wachsenden Unkräutern und Gras an schwierigen Stellen

Ideale Einsatzgebiete → an Baumreihen, Baumschulen → in Weinbergen an Weinstöcken entlang von Beeten → an Mauern oder Zäunen



2-Scheiben-Kreiselmähwerk

2-Scheiben-Mähwerk Hoher Durchgang Mit 3 Klingen je Rotor Breite mit Schutzbügel 123cm



Ökomulcher

Exakte Tiefeneinstellung (min. 50 mm) mit Schiebefeilen → von Gestrüpp bis Rasenflächen

Sofort-Stopp-Ölbadgetriebe mit Freilauf → robust und steinschlaggeprüft → Verteilblech als Zubehör

Auswechselbare Schlagmesser 85/102 Arbeitsbreite mit 2 Messergruppen Mähen bis zum Rand von allen Seiten



Bodenfräse

Spezialtrieb und Kegellager → perfekte, robuste Kraftübertragung

Stabile Messer mit spiralförmigem Fräsezug → Leichtes Arbeiten bei festem Boden

Für Bodenfräse kein Schwenkholm erforderlich (wird Rückwärts gefahren)



Wegpflegegerät

Zur umweltschonenden Beseitigung von Wildwechsellager auf wassergebundenen Wegen und Flächen

Mit Schwärzler ausgebildeten Werkzeugen wird das Wildwechsellager samt Wurzel an der Oberfläche abgekratzt

Exakte Tiefeneinstellung der Gitternachwalze, die über eine Spindel verstellbar ist



Unkrautspritze

Behälter mit 120l Fassungsvermögen 2 Schwenkräder

Pumpleistung 35 l/min, 40 bar Druck Spritzstöße mit 10 m Gummischlauch Spritzgänge auf Anfrage lieferbar



Schneeräumschild

Mit Federsicherung und auswechselbarer Stahlschür- und Gummliste. Zusätzliche Einzugsschnecke (gesichert) zum Einstecken erhältlich

Handhebel-schwenkung vom Holm aus nach rechts und links

Führungsräder als Zubehör erhältlich



Schneefräse

Robuste, kompakte, praxiserprobte zweistufige Schneefräse mit stabiler, gezahnter Einzugschnecke (gesichert)

Großer Auswurfkanal (Auswurf 16m), Auswurfklappe und Kamin drehung bis 300° vom Holm aus zu bedienen oder optional elektrisch verstellbar

Kegeleider, Einzugschnecke gelagert

Perfekte Boden Anpassung durch einstellbare Scherfsohlen



Sichelmäher

Exakte Tiefeneinstellung (min. 10 mm) mit Schiebefeilen und Führungsriemen → von Gestrüpp bis Rasenflächen

Sofort-Stopp-Ölbadgetriebe mit Freilauf → Robust und steinschlaggeprüft → Kreuzmesser als Zubehör erhältlich → Verteilblech als Zubehör

Stabiles Schlagmesser 85/102 Arbeitsbreite mit 2 Messergruppen

Mähen bis zum Rand von allen Seiten



Christbaum-Aufwuchsmäher

Exakte Tiefeneinstellung mit speziellen Christbaumkanten und Seitenblenden → Äste werden über die Räder geführt → Verteilblech als Zubehör

Sofort-Stopp-Ölbadgetriebe mit Freilauf → robust und steinschlaggeprüft

Auswechselbare Schlagmesser (85 Arbeitsbreite mit 2 Messergruppen)

Heckauswurf



Heumaschine

Zum Wenden und Schwaden Zwei Keilriemenantriebe mit mittlerer und oberer Keilriemenführung

Fixierbare Vorderräder Saugrohr mit Führungsgriff optional

Bandantrieb bei gegenüberliegender Seite (bergseitig) des Auswurfs (talseitig)

ideale Hang-Gewichtsverteilung



Stab-Net - Unkrautbekämpfung

Mechanische Unkrautbekämpfung zum Aufbereiten und Nivellieren von Aufbruchstellen und Weiden

Arbeiten bis zur Bordsteinkante und zum Rand von Einfahrtswegen

Tiefe und Winkel einstellbar

Optional mit Aufsatzschneid- und Rasenkantenscheider



Laubbläser und Laubsauger

Laubsauger Laubfang- und Abfallvorsatz Zwei höhenverstellbare Laufräder

Fangsack mit 280l Fassungsvermögen Saugrohr mit Führungsgriff optional

Laubbläser Laubbläseventilator (60m³/min.) mit verstellbarer Blastrichtung (li-re-vor) mit Laubrolle als Zubehör erhältlich



Wildkrautentferner

Ökologisch schonende Wildkrautentfernung für schmale Anwendungen

Ideal an Bordsteinkanten

Bürste und Spritzschutz einstellbar

Wahlweise mit Zapfbürste



Tellerstreuer

Zum Anschluss an die Zapfwelle 100l Fassungsvermögen

Verstellbarer Streuauwurf (li-mi-re)

Für Sand, Salz und Dünger geeignet

Abdeckplatte erhältlich



Keilmaschine

Keilmaschine mit Mittelantrieb → exaktes Kehren bis zum Rand

Besensbesatz Mischborsten → für Schutz und Schnee

Nach links und rechts schwenkbar

Aufsammlerbehälter und Wasserschneidung als Zubehör

Anbaugeräte, mit diesem Symbol, können elektrisch gesteuert werden



Anbaugeräte-Steckdose (optional) zum Ankopplern elektrisch steuerbarer Anbaugeräte



Mähen in neuer Dimension

ATRA



Der ATRA setzt neue Maßstäbe im Bedienkomfort. Mit der handlichen Geschwindigkeitsverstellung über Drehgriff und dem ausgereiften hydrostatischen Antrieb – zusammen mit der kompakten und ultraleichten Bauweise – lässt sich der neue Köppel Motormäher spielend leicht und sicher manövrieren.

Bereifung	HillsPikes	Stachelwalze	Stachelwalze	Stachelwalze	Hangeisenrad	4.00-10	5.00-10	18x9.50-8	20x8.00-10	Schneeketten
Spurbreite (normal/breit) in cm	140 cm	108 cm	132 cm	132 cm	+36 cm	67/80 cm	80	92 cm	78 cm	für alle Reifen
Zwillingräder-Spurbreite in cm						106 cm	112 cm			



Eine Vielzahl der Köppel-Motorgeräte wie auch der Anbaugeräte sind GS-geprüft und zeichnen sich durch robuste Kugellager sowie stabile Ölbadgetriebe mit Freilauf aus. Alle Köppel-Anbaugeräte sind aus massivem Stahlblech gefertigt.

ATRA



ATRA 10

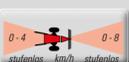
ATRA 14

NEU-NEU NEU-NEU NEU-NEU

Kraftstoff	Benzinmotor	Benzinmotor
Motor	4-Takt OHV	4-Takt OHV
KW/PS	6,7/9,1	10,3/14
Gewicht	137 kg	150 kg

stufenlos, hydraulisch: 0 – 8 km/h vorwärts und 0 – 4 km/h rückwärts
Mechanisch 837 U/min. in Öl gelagert
Druckbremskupplung

Drehgriff mit übersichtlicher, feingängiger und einfacher Bedienung



Abhängig von Bereifung / Achsaufbau

ALU CHASSIS



Turnaround-Aktivlenkung



Sicherheitsstopp für Gerät und Zapfwelle, Motor läuft weiter

Feststellbremse

Beste Sicht auf den Arbeitsbereich durch ultrakompakte Bauweise

Höhen einstellbarer Holm
Holm variabel an Arbeitshöhe werkzeuglos einstellbar und Vibrationsgedämpft

Werkzeugkasten
Serienausstattung mit Betriebsstundenzähler

Getriebe aus Stahlguss
Sicheres Arbeiten auch am steilsten Hang durch selbst sperrendes Getriebe

Metallkorpus, -Aufbau und -Holm zum Schutz beweglicher Teile

Viel Bodenfreiheit und tiefer Schwerpunkt
Das Motor- und Getriebegehäuse sowie die Achsen sind durch die spezielle Unterbodenkonstruktion massiv geschützt. Die Motorposition liefert ein optimales Auflagegewicht der Mähbalken für hohe Hangsicherheit.

Wickelschutz an den Achsen
Labyrinth-Wickelschutz an den Radmotoren

Ansaugschutzgitter
Verhindert das Eindringen von Fremdkörpern in den Motor. Serienausstattung.

Leistungsstarker, perfekt abgestimmter Motor

Fangflansch zur leichteren Montage schwerer Anbaugeräte (optional)

Radblockierung im Stand

Profi Mähantriebe	
4.00x → 180	73 K-L0M
4.00x → 254	78 KOM2R



Schwinghebelantrieb im Ölbad gelagert. Ratsch- Kupplung. Anti-Vibrationsflansch optional.

für Balkenbreiten in cm

nur mit KOM2R				
KKB	102	122	142	162
KNA-SB	163	193		
KMA-SB	132	147	163	193
KNA-FS	163	193		
KMA-FS	132	147	163	193

Profi-Doppel-Mähantriebe	
4.00x → 180	91,8 42,1 KOM



Doppelmesser-Schwinghebelantrieb im Ölbad gelagert

für mögliche Balkenbreiten in cm

KFD	102	122	142	162
ESM	126	135	170	204

Kommunalbalken	
4.00x 102 122 142 162	KKB



8mm Messerrücken Kommunalbalken
Nachstell-, nachschmierbare Federdrücke. Biotop-Schleifschuh optional
Geschraubte Doppelmesserklingen

Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6mm
→ lange Schnittstanzzeit
→ für harten Einsatz

Normal-Freischnitthalken	
4.00x 103 183	KNA-FS



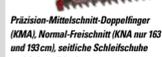
Normal-Freischnitthalken mit 6mm Federstahl-Messerrücken, beidseitiger Schmitzsaufschweiß, Schweißbolzen, Fingerabstand 70,2 mm, Schnitthöhe 35 mm, (nur für KOM-Prof-Antrieb)
DIN 80 konform

Doppelmesser-Portalähwerk	
4.00x 155 196	KPE



Vibrationsarmer, freier Lauf und schlagfeste Spezialkugellager
→ für lange Lebensdauer
Gegenläufiger Antrieb beider Messer
→ zweifacher Schnitt pro Hub
→ sauberes, fransentrees Mähen
Überlastsicherung im Ölbad laufend
Neigung einstellbar, Gleitkufen optional

Fingerhalken	
4.00x 132 147 163 193	KMA-FS



Präzision-Mittelschnitt-Doppellinger (KMA) Normal-Freischnitthalken (KNA nur 163 und 193cm), seitliche Schleifschuhe und Schwadblech

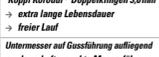
Feinschnitt-Doppelmesserbalken	
4.00x 102 122 142 162	KFD



Feinschnitt-Doppelmesserbalken mit Federdrücke und gehärteten Antriebsmesserköpfen
Nachstellbare Federdrücke und schmierbare Kurbellagerung
Auswechselbare Verschleißleisten

Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6mm
→ extra lange Lebensdauer
→ freier Lauf
Untermesser auf Gussführung aufliegend
→ guter Grasschuss, auch bergab
Biotop-Schleifschuh als Zubehör

Doppelmesserbalken	
4.00x 126 135 170 204	ESM



Doppelmesserbalken für den professionellen Einsatz
Erschütterungsfreies Arbeiten
Keine Verstopfungen
Geringer Energiebedarf
Selbstnachstellende Federdrücke

Heumaschine	
4.00x 145 185	KK



Zum Wenden und Schwaden
Zwei Keilriemenantriebe mit mittlerer und oberer Keilriemenführung
Fixierbare Vorderräder
2 Zinken pro Zinkenreihe
Bandantrieb auf gegenüberliegender Seite (bergseitig) des Auswurfs (talseitig)
→ ideale Hang-Gewichtsverteilung

2-Scheiben-Kreiselmähwerk	
4.00x 80	ZBF



Hoher Durchgang
Mit 3 Klingen je Rotor

Schlegelmäher	
4.00x 80	SMK



Ideal zum Mähen v. Gras u. Gestrüpp
→ bei Anpflanzungen u. Böschungen
→ Zerkleinerung der Grasshalme
→ Mähgut bleibt gehäckselt liegen
Bewegliche 5mm starke „Y“-Messer
→ weichen Hindernissen aus
→ unempfindlich gegen z.B. Steine
Schutzklappen und automatische Riemenspannung
Stufenlose Schnitttiefebegrenzung durch Spindel, Tiefenbegrenzungsrolle

AlpinRake	
4.00x 200	KAR



Saubere und effektive Heu- und Grünschnitterte
Perfekte Bodenanpassung und saubere Mähgutabnahme
Laser geschmittene, speziell gehärtete Zinken
Rechts- und Linkslauf

Ökonoelcher	
4.00x 70 85	AZM-A



Exakte Tiefeneinstellung (min. 50 mm) mit Schleifkufen und Führungsrollen
→ von Gestrüpp bis Rasenflächen
Sofort-Stopp-Überdrehtrieb mit Freilauf
→ robust und steinschlaggeprüft
→ Kreuzmesser (70) Christbaumkufen und Verteilerblech Zubehör erhältlich
Auswechselbare Schlagmesser
Mähen bis zum Rand von allen Seiten

Sichelmäher	
4.00x 70 85	AZM-S



Exakte Tiefeneinstellung (min. 10 mm) mit Schleifkufen und Führungsrollen
→ von Gestrüpp bis Rasenflächen
Sofort-Stopp-Überdrehtrieb mit Freilauf
→ robust und steinschlaggeprüft
→ Kreuzmesser (70) als Zubehör
Stabiles Schlagmesser
Mähen bis zum Rand von allen Seiten durch Frontklappe und Heckauswurf

Wiesenege	
4.00x 100 195	WE



Zum Entfernen von Moos, dem Einebnen von Maulwurfsbügeln oder gleichmäßiges Verteilen von Mist, Kuldung oder Güllekrusten
Grasnarbe wird geöffnet und regt das Wachstum an
Speziell für Frontanbau entwickelt

Front-Transportmulde	
4.00x 150 180	KT M/H



Fassungsvolumen 140 l + 170 l
Transportmulde mit einfach zu bedienender Kippvorrichtung
Zwei große Luftreifen für kippsicheres Fahren und ruhigen Lauf
Holträger-Aufbau mit Verzurrösen
Aufsteck-Bordwale (Abb.) als Zubehör erhältlich

Stab-Net – Unkrautbekämpfung	
4.00x 90	STABNET



Mechanische Unkrautbekämpfung zum Aufarbeiten und Nivellieren wassergebundener Wege.
Arbeiten bis zur Bordsteinkante und zum Rand von Einfassungen
Tiefe und Winkel einstellbar
Optional mit Abziehleiste und Rasenkonterschneider

Transportschaufel	
4.00x 160	KTS



Speziell für den Transport von Arbeitsmaterial wie:
→ Weidezampfen
→ Weidezaunnetzen und Werkzeug
Robuste Front-Verschlussklappe, mit zwei schwenkbaren Luftrollen, 100 cm Ladebreite 57 cm Tiefe

Wildkrautfentner	
4.00x 53	KWES-2



Ökologisch schonende Wildkrautentfernung für schmale Anwendungen
Ideal an Bordsteinkanten
Bürste und Spritzschutz einstellbar
Wahlweise mit Zapfbürste
Tiefe und Winkel einstellbar

Schneeräumschild	
4.00x 100 120	KIS



Mit Federsicherung und auswechselbarer Stahlschiff- und Gummileiste.
Zusätzliche Seitenbleche (links und rechts) zum Einstecken erhältlich
Handhebelbeschwenkung vom Holm aus nach rechts und links
Führungsrollen als Zubehör erhältlich

Kehmaschine	
4.00x 120	KL



Kehmaschine mit Mittelantrieb
→ exaktes Kehren bis zum Rand
Besenbesatz Mischborsten
→ für Schmutz und Schnee
Nach links und rechts schwenkbar
Aufsammelbehälter mit Anbauteilen

Schneefräse	
4.00x 70 85	SFK



Robuste, kompakte, präzisionspräzise zweistufige Schneefräse mit stabiler, gezahnter Einzugschnecke (geschützt)
Großer Auswurfkanal (Auswurf 16m), Auswurfklappe und Kamindrehung bis 300° vom Holm aus zu bedienen
Kegelräder, Einzugschwelze gelagert
Perfekte Bodenanpassung durch einstellbare Schleiftrommel

Tellerstreuer	
4.00x 100	KS



Zum Anschluss an die Zapfwelle
100 Fassungsvermögen
Verstellbarer Auswurf (li-mi-re)
Für Sand, Salz und Dünger geeignet
Abdeckplatte erhältlich

Die Vorteile

- Neu entwickelter Korpus
→ noch kompakter, leichter und robuster
- Reduktion beweglicher Teile, keine außenliegenden Teile, bekannte Köppel-Mechanik für mehr Sicherheit und Langlebigkeit
- Beim Loslassen des Kupplungshebels wird der Vortrieb der Maschine und der Antrieb des Anbaugerätes sofort gestoppt, Motor läuft weiter.
- Mit Betriebsstundenzähler und Wartungsintervallanzeige
- Geschwindigkeitsregulierung über Drehgriff
- Variable Höheneinstellung des Holms
- Neu entwickelter Holmsockel für schweren Arbeits- und Dauereinsatz und perfekte Sicht auf den Arbeitsbereich
- Turnaround-Aktivlenkung
- Hydraulischer Fahrtrieb mit zwei leistungsstarken Radmotoren
- Druckbremskupplung
- Perfekter Achsschutz und -aufbau
- 3-Klauen-Muffe
- Werkzeugloser Geräte-Schnellwechsel
- Mit Membran-Kraftstoffförderpumpe
→ Sicherheit speziell für steile Hanglagen





Der Kompakte

HYDRO KOMPAKT COMFORT

Der Hydro Kompakt Comfort mit tiefem Schwerpunkt und extrem platzsparender Bauweise erfüllt dank modernster Technik die aktuellen Sicherheitsnormen. Der Kompakt Comfort ist das unentbehrliche, flexible und komfortable Einsatzgerät für professionelle Ansprüche.

	Bereifung	HillSpikes	Stachelwalze	Stachelwalze	Stachelwalze	Hängeisenrad	Rausenantrieb	Profi Rausenantrieb	5.00x10	18x9.50x8	20x8.00x10	21x11x10	Schneeketten für alle Reifen
	Spurbreite (normal/breit) in cm	140 cm	132 cm	132 cm	108 cm	+36 cm	86 cm	88 cm	66/80/94 cm	92/96/108 cm	80/92/96 cm	88 cm	
	Zwillingräder-Spurbreite in cm						106 cm	112 cm					



Eine Vielzahl der Köppl-Motorgeräte wie auch der Anbaugeräte sind GS-geprüft und zeichnen sich durch robuste Kugellager sowie stabile Ölbadgetriebe mit Freilauf aus. Alle Köppl-Anbaugeräte sind aus massivem Stahlblech gefertigt.

CC

COMPAKT COMFORT

DIN EN 709



Sicherheits-Stopp-Druckkupplung bewirkt sofortigen Stillstand bei weiterlaufendem Motor

Optional Schwenholm Bei 180° Drehung wechseln automatisch die Bedienelemente; die Bedienung bleibt damit vorwärts wie rückwärts gleich.

Ergonomische, grifffürstige Bedienelemente

Übersichtliches Armaturenbrett mit Holmhöheneinstellung und Betriebsstundenzähler

Stufenlos elektronische Geschwindigkeitsregulierung vorwärts und rückwärts mit Köppl Easy Drive (optional). Die Bedienung des Geräts bleibt bei Vorwärts- und Rückwärtsbetrieb identisch (ohne umzudrehen)

Neu entwickelter Holmsockel für schweren Arbeits- und Dauereinsatz

Anbaugeräte, mit diesem Symbol, können elektrisch gesteuert werden

Hydraulischer Fahrtrieb über Verstellpumpe mit zwei leistungsstarken Radmotoren

Anbaugeräte-Steckdose (optional) zum Anknoppeln elektrisch steuerbarer Anbaugeräte

Speziell geschützter Unterboden

Wickelschutz an den Achsen

Schnellwechselfansch für müheloses und zügiges Auswechseln der Anbaugeräte

Labyrinth-Wickelschutz an den Radmotoren

Profi Mähantriebe

400x	180	73	K-LOM
400x	254	78	KOM2R

Schwinghebelantrieb im Ölbad gelagert. Ratsch- und Ratsch- Kupplung. Anti-Vibrationsflansch optional.

Profi-Schwinghebelantrieb im Ölbad gelagert. Ratsch- und Ratsch- Kupplung. Anti-Vibrationsflansch optional.

für Balkenbreiten in cm

KKB	102	122	142	162
KMA-SB	163	193		
KMA-SB	132	147	163	193
KMA-FS	163	193		
KMA-FS	132	147	163	193

Profi-Doppel-Mähantriebe

400x	180	91,8	42,4	DKOM
------	-----	------	------	------

Doppelmesser-Schwinghebelantrieb im Ölbad gelagert

für mögliche Balkenbreiten in cm

KFD	102	122	142	162
ESM	126	135	170	204



Stackreineriger

DT300

Spezialisiert auf die Entfernung von wild wachsenden Unkräutern und Gras an schwierigen Stellen

Kommunalkatzen

KKB	102	122	142	162
-----	-----	-----	-----	-----

8 mm Messerrücken Kommunalkatzen. Nachstell-, nachschmierbare Federdrücke. Biotop-Schleifschuh optional. Geschraubte Doppelmesserklingen

Feinschnitt-Doppelmesserbalken

KFD	102	122	142	162
-----	-----	-----	-----	-----

Exakte Tiefeneinstellung (min. 10 mm) mit Schellkufen und Führungsrollen → von Gestrüpp bis Rasenflächen

2-Scheiben-Kreiselmähwerk

ZHF	80
-----	----

Hoher Durchgang. Mit 3 Klingen je Rotor

Prof-Bodenfräse

KSF	66	80
-----	----	----

Arbeitsbreite werkzeuglos einstellbar. Spezialtriebfling, Kegellager, Stahlrohrgehäuse → perfekte, robuste Kraftübertragung

Kreisellege

MT	60	75	90
----	----	----	----

Mit Kreisellegemessern zum Fräsen, Planieren und Vertiefen des Bodens. Spindelverstellung inklusive Nachlaufwalze und Planierschild

Doppel-Planierrechen

KP	146
----	-----

Doppelantrieb des Doppelrechenes mit Kegellager und Federleimonten. Substratführungsarme auf speziellen Konsolentriebflingen / Kugellagern

Schneeräumerschild

KRS	100	120	140
-----	-----	-----	-----

Mit Federisierung und auswechselbarem Stahlblech- und Gummileiste. Zusätzliche Schneebühne (links und rechts) zum Einstecken erhältlich

Schneefräse

SFK	70	85	100
-----	----	----	-----

Robuste, kompakte, praxiserprobte zweistufige Schneefräse mit stabiler, gezahnter Einzugschnecke (gesichert). Großer Auswurfarm (Auswurf 16m). Auswurfklappe und Kamindrehung bis 300° vom Holz aus zu bedienen (optional elektrisch)

Tellerstreuer

KS	100
----	-----

Zum Anschluss an die Zapfwelle. 1000 Fassungsvermögen. Verstellbarer Streuaustritt (li-mi-re) für Sand, Salz und Dünger geeignet. Abdeckplatte erhältlich

Hauptpflug

HP	165
----	-----

Pick-Up Ø 270 mm

Normal-Freischnitthalken

KMA-FS	163	193
--------	-----	-----

Normal-Freischnitthalken mit 6 mm Federstahl-Messerrücken und 2 mm starke Klingen, geschmiedete Finger mit 76 mm Abstand und beidseitigem Schmitzschutz

Steinvergrabmaschine

SVU	70
-----	----

Überlastsicherung mittels Ratschkupplung und seitl. Kettenantrieb für ein durchgängiges, homogenes Fräsbild

Spatenmaschine

SPM	85
-----	----

Arbeitsbreite und Bodenkrümmung über die Kufen und des hinteren Sporns einstellbar

Wildkrautförderer

KWE	102
-----	-----

Wildkrautbeseitigung auf Pflasterflächen mit gegenläufig liegenden großformatigen Bürsten

Gartenhäcksler

BIG300

Mit Messern und hickelbarem Astdruckmesser von max. 6 cm

Kehmaschine

KL	120
----	-----

Kehmaschine mit Mittelantrieb → exakt über den Rand bis zum Rand

Einwalzenkehrmaschine

K	100	120
---	-----	-----

Seitlich geschlossen für schnelles und weiches Kehren; passt sich Unebenheiten perfekt an

Mittelschnitt-Freischnitthalken

KMA-FS	132	147	163	193
--------	-----	-----	-----	-----

Untermesser aus Gussführung aufliegend → dauerhafte, exakte Messerführung → guter Grasschleif, auch bergab

Doppelmesserbalken

ESM	126	135	170	204
-----	-----	-----	-----	-----

Zum Wenden und Schwaden. Zwei Keilriemenantriebe mit mittlerer und oberer Keilriemenführung

Wiesenegge

WE	100	195	310
----	-----	-----	-----

Saubere und effektive Heu- und Grünschnittentfernung

Pflüge, Eggen, Planer

KAR	200
-----	-----

Saubere und effektive Heu- und Grünschnittentfernung

Wildkrautförderer

KWES-2	53
--------	----

Ökologisch schonende Wildkrautbeseitigung für schmale Anwendungen

Laubbläser und Laubsauger

M	120
---	-----

Laubbläser. Laubsauger. Laubsaug- und Abfallvorsatz

Unkrautspritze

M	120
---	-----

Behälter mit 120 l Fassungsvermögen. 2 Schwenkräder

Wegepflegegerät

WP	75	90
----	----	----

Zur unweilschonenden Beseitigung von Wildwuchs auf wassergetrännten Wegen und Flächen

Fingerhalken

KMA-SB	163	193		
KMA-SB	132	147	163	193

Vibrationsarm, freier Lauf und schlagfester Spezialkugellager → für lange Lebensdauer

Heumaschine

KK	145	185
----	-----	-----

Zum Wenden und Schwaden. Zwei Keilriemenantriebe mit mittlerer und oberer Keilriemenführung

AlpinRake

KAR	200
-----	-----

Saubere und effektive Heu- und Grünschnittentfernung

Pflüge, Eggen, Planer

KSR	100
-----	-----

Kartoffellegemaschine für Heckanbau. Befordert Steine zur Seite

Wildkrautförderer

KWES-2	53
--------	----

Ökologisch schonende Wildkrautbeseitigung für schmale Anwendungen

Laubbläser und Laubsauger

M	120
---	-----

Zur unweilschonenden Beseitigung von Wildwuchs auf wassergetrännten Wegen und Flächen

Unkrautspritze

M	120
---	-----

Behälter mit 120 l Fassungsvermögen. 2 Schwenkräder

Wegepflegegerät

WP	75	90
----	----	----

Zur unweilschonenden Beseitigung von Wildwuchs auf wassergetrännten Wegen und Flächen



Mit dem Austausch unseres bewährten Köppl-Mähers (14 Jahre) mit einem neuen CC 14-2 hat sich die Arbeit besonders auf steilen Hanglagen enorm beschleunigt und erleichtert.

Insgesamt können wir für die Konstruktion aller Geräte und Zubehör ein großes Lob aussprechen.

Fam. Hochmuth, Buch/Tirol



Der neue Maßstab für Innovation

GEKKO

KÖPPL GEKKO... die neue Remote-Klasse. Mehrfach ausgezeichnet mit der Goldmedaille der GaLaBau 2014 und der Goldmedaille der Demopark 2015 vereint alle Köppl Innovationen ein in einem Produkt. Perfekte Leistungsübertragung, Ergonomie und Sicherheit für effizientes Arbeiten mit hohen Leistungsreserven.

Zum selbstfahren oder fernsteuern.



Joystick
Fahrtrichtung vor, zurück

Joystick
Fahrtrichtung links, rechts

Speziell geschützter Unterboden mit viel Bodenfreiheit

Not-Aus-Schalter

Kippschalter für Kupplung, Achsverstellung, Motor, Zapfwelle und elektrische Anbaugeräte-Steuerung

Hydraulikalkühler
Großflächiger Kühlkörper, der automatisch zeitgesteuert gereinigt werden kann. Verschmutzungen werden bei der Reinigung ausgeblasen.

LED Arbeitsscheinwerfer

Verbreiterte Achse

Fanghakenflansch für müheloses und zügiges Auswechseln der Anbaugeräte

Viel Bodenfreiheit und tiefer Schwerpunkt
Das Motor- und Getriebegehäuse sowie die Achsen sind durch die spezielle Unterbodenkonstruktion massiv geschützt. Die Motorposition liefert ein optimales Auflagegewicht der Mahlbalken für hohe Hangsicherheit.

Anbaugeräte-Steckdose zum Ankopeln elektrischer Anbaugeräte

Fangflansch zur leichteren Montage schwerer Anbaugeräte (optional) Grundplatte Fangflansch Serienausstattung

Profi-Mahnantriebe

Bereitigung	HillsPikes	Stachelwalze	Stachelwalze	Stachelwalze	Stachelwalze	Stachelwalze	5.00x12	6.00x12	23x8.50x12	23x10.50x12	Schneeketten
Spurbreite	178-203 cm	184 cm	140 cm	170 cm	194 cm	215 cm	120 cm	125 cm	130 cm	135 cm	für alle Reifen
Zwillingsräder											

Profi-Mahnantrieb
Großer Anbaugeräteflansch 80/84 für KOM2R

Profi-Schwingeelantrieb im Ölbad gelagert mit Ratschkupplung, Durchmesser 80-84.

Profi-Doppel-Mahnantrieb
Doppelmessen-Schwingeelantrieb im Ölbad gelagert

Kommunalbalken

für Balkenbreiten in cm	für Balkenbreiten in cm
KKB 162 182	KMA-SB 193 223 254 284 315
KNA-FS 193 223 254 284 315	KMA-SB 345
KMA-FS 193 223 254	KMA-SB 193 223 254

Feinschnitt-Doppelmesserbalken

für mögliche Balkenbreiten in cm
KFD 162 182 202
ESM 170 204



Normal-Fingerschnittbalken

für Balkenbreiten in cm
193 223 254 284 315 KNA-FS
345

Normal-Fingerschnittbalken
TURBOCLEAN CUT

Normal-Fingerschnittbalken
TURBOCLEAN CUT

Normal-Fingerschnittbalken

für Balkenbreiten in cm
193 223 254 284 315 KNA-FS
345

Normal-Fingerschnittbalken
TURBOCLEAN CUT

Mittelschnitt-Fingerschnittbalken

für Balkenbreiten in cm
193 223 254 KMA-FS
345

Mittelschnitt-Fingerschnittbalken
TURBOCLEAN CUT

Mittelschnitt-Fingerschnittbalken

für Balkenbreiten in cm
193 223 254 KMA-FS
345

Mittelschnitt-Fingerschnittbalken
TURBOCLEAN CUT

Doppelmesserbalken

für Balkenbreiten in cm
170 204 ESM

Doppelmesserbalken
Doppelmesserbalken für den professionellen Einsatz

Doppelmesserbalken

für Balkenbreiten in cm
196 236 260 310 KPE

Doppelmesserbalken
Doppelmesser-Portalmaihwerk

Sichelmäher

für Balkenbreiten in cm
130 AZM-S

Sichelmäher
Exakte Tiefeneinstellung (min. 10 mm) mit Schleifkufen und Führungsrädern

Schlegelmäher

für Balkenbreiten in cm
120 140 SMK

Schlegelmäher
Ideal zum Malchen v. Gras u. Gestrüpp

Heuschieber

für Balkenbreiten in cm
200 220 HS

Heuschieber
Neigung einstellbar und an das Gelände anpassbar

AlpinRake

für Balkenbreiten in cm
250 KAR

AlpinRake
Saubere und effektive Heu- und Grünschnitterte

Wiesennege

für Balkenbreiten in cm
185 310 WE

Wiesennege
Zum Entfernen von Moos, dem Einleiten von Mulchurfbügeln oder gleichmäßiges Verteilen von Mist, Kalkung oder Güllekräften

Transportschaufel

für Balkenbreiten in cm
160 KTS

Transportschaufel
Speziell für den Transport von Arbeitsmaterial wie Weidezaunpfählen

Einwatzkehrmaschine

für Balkenbreiten in cm
120 K

Einwatzkehrmaschine
Seitlich geschlossen für schnelles und wendiges Kehren

Schneeräumschild

für Balkenbreiten in cm
160 KIS

Schneeräumschild
Mit Federsicherung und austauschbarer Stahlschürf- und Gummirolle

Schneefräse

für Balkenbreiten in cm
120 SEK

Schneefräse
Hartschneeausrüstung

Mittelschnitt-Fingerschnittbalken

für Balkenbreiten in cm
193 223 254 KMA-FS
345

Mittelschnitt-Fingerschnittbalken
TURBOCLEAN CUT

Mittelschnitt-Fingerschnittbalken

für Balkenbreiten in cm
193 223 254 KMA-FS
345

Mittelschnitt-Fingerschnittbalken
TURBOCLEAN CUT

Doppelmesser-Portalmaihwerk

für Balkenbreiten in cm
196 236 260 310 KPE

Doppelmesser-Portalmaihwerk
Zwei Keilriemenantriebe mit mittlerer und oberer Keilriemenführung

Heumaschine

für Balkenbreiten in cm
185 230 KK

Heumaschine
Zum Wenden und Schwaden

Kreiselhauer

für Balkenbreiten in cm
340 407

Kreiselhauer
Zwei Kreiselantriebe mit mittlerer und oberer Keilriemenführung

Heupflug

für Balkenbreiten in cm
200 HP

Heupflug
Pick-Up Ø 270 mm

Silopflug

für Balkenbreiten in cm
200 SP

Silopflug
Pick-Up mit 4 Zinkenreihen, gesteuert angetrieben



Eine Vielzahl der Köppl-Motorgeräte wie auch der Anbaugeräte sind GS-geprüft und zeichnen sich durch robuste Kugellager sowie stabile Ölbadgetriebe mit Freilauf aus. Alle Köppl-Anbaugeräte sind aus massivem Stahlblech gefertigt.

GEKKO



GEKKO

Kraftstoff	Benzinmotor
Motor	4-Takt OHV mit Zyklonluftfilter und elektrischen Anlasser
KW/PS	17,2/23
Gewicht	299 kg
Antrieb	stufenlos, hydraulisch: 0-8 km/h vorwärts und 0-4 km/h rückwärts
Kupplung	Druckbremskupplung
Zapfwelle	Mechanisch 825 und 960 U/min, im Ölbad gelagert

Die Vorteile

Beste Sicht auf den Arbeitsbereich durch ultrakompakte Bauweise

Doppelte Sicherheit mehrfach ausgelegte Hydraulik und perfekt ineinandergreifende Mechanik für ein abgestuftes, mehrfaches Sicherheitskonzept

Kontinuierlich messende Radsensoren Radsensoren messen permanent die Radumdrehung und korrigieren die beiden unabhängig voneinander arbeitenden Hydraulikpumpen für eine adaptive an das Gelände angepasste Geradeausfahrt.

Mechanische Zapfwelle unabhängig vom Fahrantrieb in direkter Verlängerung des Motorschwerpunkts

Revolutionärer Lenk-Drehgriff Mit einer Drehung am Lenk-Drehgriff wird der GEKKO gedreht. Je stärker die Drehung am Griff ist, desto kleiner ist der Kurvenradius. Bei höherer Geschwindigkeit wird der Drehgriff weniger empfindlich und gewährleistet eine feine Lenkung auch bei höherer Geschwindigkeit (Geschwindigkeitsabhängige Lenkung).

Viel Bodenfreiheit und tiefer Schwerpunkt Das Motor- und Getriebegehäuse sowie die Achsen sind durch die spezielle Unterbodenkonstruktion massiv geschützt. Die Motorposition liefert ein optimales Auflagegewicht der Mahlbalken für hohe Hangsicherheit.

200mm Achsverziehung Über Taster manuell oder automatisch mittels Neigungssensor

Wickelschutz an der Achse Neukonstruktion des Achsschutzes mit Wartungsöffnungen

Leistungsstarke Radmotoren Hydraulische Radmotoren an jeder Seite. Versorgt durch eine doppelt ausgelegte Hydraulikpumpe mit Leistungsreserven für den Hangeinsatz.





Herausragende Ergonomie mit starken Leistungsreserven:

TAURUS

Ergonomie, einfachste Bedienung, viele Köppl Innovation und ausreichend Leistungsreserven in einem Gerät vereint. Der Köppl TAURUS bietet alle ergonomischen Vorteile, die von einem Arbeits(s)ler erwartet werden. Mit ultimativen Bedienkomfort, extremster Modularität und Leistung sat, lässt der TAURUS keine Wünsche offen.

Bereifung	HillSpikes	Stachelwalze	Stachelwalze	Stachelwalze	Profi-Raupeantrieb	Hängeeserad	6.00x12	23x8.50x12	23x10.50x12	Schneeketten
	2-reihig	3-reihig	4-reihig	4-reihig			AS	AS	AS	für alle Reifen
Spurbreite in cm	157/161 cm	156 cm	132 cm	162 cm	109 cm	+32 cm	91 cm	95 cm	107 cm	
Zwillingräder-Spurbreite in cm							124/128 cm	148 cm	168 cm	



Eine Vielzahl der Köppl-Motorgeräte wie auch der Anbaugeräte sind GS-geprüft und zeichnen sich durch robuste Kugellager sowie stabile Ölbadgetriebe mit Freilauf aus. Alle Köppl-Anbaugeräte sind aus massivem Stahlblech gefertigt.

TAURUS



TAURUS 18	TAURUS 23
Kraftstoff: Benzinmotor	Benzinmotor EFI OHV
Motor: 4-Takt, 2 Zylinder Zyklonluftfilter	4-Takt, 2 Zylinder, elektr. Einspritzung Zyklonluftfilter
KW/PS: 13,4/18,2	17,2/23
Gewicht: 250 kg	262 kg
elektr. Anlasser	
Antrieb: Stufenlos, hydraulisch: 0-8 km/h vorwärts und 0-4 km/h / 3,6 km/h rückwärts	
Kopplung: Magnetkopplung	
Zapfwelle: 2 Geschwindigkeiten mechanisch 581 (ECO, nur TAURUS 23) und 837 U/min., im Ölbad gelagert	

Geschwindigkeitsregulierung über Fingerjostick unabhängig der mechanischen Zapfwelle

Sicherheits-Stopp bewirkt sofortigen Stillstand

Power-Shuttle für schnellen Fahrtrichtungswechsel

Holm beidseitig schwenkbar um 20° bei Frontanbau und 30° bei Anbaugeräte-Heckanbau

Holm-Höhenverstellung mit Schnellverschluss

LED Arbeitsscheinwerfer beidseitig für einen einstellbaren und gut ausgeleuchteten Blick auf den Arbeitsbereich bei schlechten Sichtverhältnissen (optional)

Beidseitige Transporthaken für sichere Befestigung und ausbalanciertes Anheben beim Transport

Leistungsstarker Motor mit elektronischer Einspritzung und optimierter Motorsteuerung für alle Einsatzarten (TAURUS 23)

Erhöhter Luftausgangskanal mit Motorschutzgitter (optional)

200 mm Achsverschiebung über Fingerjostick am Holm während der Fahrt einstellbar

Hydraulikkühler mit großflächigem Kühlkörper, der automatisch zeitgesteuert gereinigt wird. Verschmutzungen werden bei der Reinigung ausgelassen.

Robustes Ölbadgetriebe mit Magnetkopplung

Leistungsstarker Hydraulikantrieb mit intelligentem Ventilblock und Radmotoren zur effizienten Kraftübertragung.

Bodenschonende Köppl Turnaround-Aktivlenkung. Zum Wenden werden beide Reifen gegenläufig angetrieben.

Integrierte Batterie

Zyklonluftfilter (TAURUS 23)

Überblickreiche Displayanzeige mit Betriebsstundenzähler und Motorkontrollleuchte

Stufenlos 0-4 km/h, 0-8 km/h, 0-8 km/h, 0-3,6 km/h

H stufenlos, Antriebs

120%

Holmhöheinstellung und Holmschwenkung

Turnaround-Aktivlenkung

Zapfwellen-ECO-Schalter und Wahlschalter für Lenkart über Lenkgriffe oder Lenkholm (TAURUS 23)

Zapfwellen-ECO-Schalter und Wahlschalter für Lenkart über Lenkgriffe oder Lenkholm (TAURUS 23)

Profi-Mähtriebe <p>Profi-Schwingebeetrieb im Ölbad gelagert mit Ratschklüpfung, Anti-Vibrationsansch optional</p> <table border="1"> <tr><th colspan="2">für Balkenbreiten in cm</th></tr> <tr><td>KKB</td><td>142 162 182</td></tr> <tr><td>KMA-SB</td><td>163 183 223 254</td></tr> <tr><td>KNA-SB</td><td>284 315 345</td></tr> <tr><td>KNA-FS</td><td>163 183 223 254</td></tr> <tr><td>KMA-FS</td><td>163 183 223 254</td></tr> </table>	für Balkenbreiten in cm		KKB	142 162 182	KMA-SB	163 183 223 254	KNA-SB	284 315 345	KNA-FS	163 183 223 254	KMA-FS	163 183 223 254	Profi-Doppel-Mähtriebe <p>Doppelmesser-Schwingebeetrieb im Ölbad gelagert</p> <table border="1"> <tr><th colspan="2">für mögliche Balkenbreiten in cm</th></tr> <tr><td>KFD</td><td>142 162 182 202</td></tr> <tr><td>ESM</td><td>126 135 170 204</td></tr> </table>	für mögliche Balkenbreiten in cm		KFD	142 162 182 202	ESM	126 135 170 204	Kreiseltrommelmäherwerk <p>2-Scheiben-Mähwerk Zusätzliche Trommel-Lagerung am Mähteller (optional) Mit Scheifschrauben auch für den Hängeansatz geeignet</p>	Scheibenmäherwerk <p>4-Scheiben-Mähwerk → Scheiben aus hochwertigem Spezialstahl Mit Scheifschrauben auch für den Hängeansatz geeignet</p>	Ökomulcher <p>Exakte Tiefeneinstellung (min. 50 mm) mit Schließrollen und Führungsrollen opt.) → von Gestrüpp bis Rasenflächen Sofort-Stopp-Ölbadgetriebe mit Freilauf → robust und steinschlaggeprüft Auswechselbare Schlagmesser Mähen bis zum Rand von allen Seiten durch Frontklappe und Heckauswurf</p>	Profi-Bodenfräse <p>Arbeitsbreite werkzeuglos einstellbar, Spezialtriebtrieb, Kugellager, Stahl-rohrgehäuse → perfekte, robuste Kraftübertragung Einstellbare Gitterwalze Stabile Messer mit spiralförmigem Fräsezug zum dauerhaften Arbeiten → leichtes Arbeiten bei festem Boden Boden wird unter Getriebe gefräst Mittel- und Querschneidchar → Mit seitlicher Pendelung</p>	Steinvergrabfräse <p>Überlastsicherung mit Ratschklüpfung und seitl. Kettenantrieb für ein durchgängiges, homogenes Fräsbild → Einstellbare Gitterwalze Doppel-Steinvergrabungszinken tiefeinstellbar (optional elektrisch) und abnehmbar → einstellb. Zahn-Fräsmesser-Abstand → Mit seitlicher Pendelung</p>	Kreislegege <p>Mit Kreislegegemessern zum Fräsen, Planieren und Verdichten des Bodens, Spindel-einstellung (optional elektrisch) inklusive Nachlaufwalze und Planierschild Ideal geeignet für den Rasenbau Aufbau-Säketten als Zubehör erhältlich (siehe unten)</p>	Schneeräumerschild <p>Mit Federisierung und auswechselbarer Stahlschürfliste Zusätzliche Seitenbleche (links und rechts) zum Einstecken erhältlich Handhebelschwenkung vom Holm aus nach rechts und links, optional mit elektrischer Steuerung Führungsrollen als Zubehör erhältlich</p>	Schneefräse <p>Robuste, kompakte, präzisegegrabene zweistufige Stahlschürfliste, gezahnter Einzugschnecke (geschützt) Großer Auswurfkamin (Auswurf 16m), Auswurfklappe und Kammindehung bis 300° vom Holm aus zu bedienen Kegelräder, Einzugschnecke gelagert Perfekte Bodenanpassung durch Hydraulische/elektr. Bedienung optional</p>	Heupflug <p>Pick-Up Ø 270 mm Mit 4 variablen Zinkenreihen gesteuert antrieben für schnelle Aufnahme Schwenkbares Förderschild (Schneeflugsystem) Antrieb mechanisch oder hydraulisch</p>
für Balkenbreiten in cm																												
KKB	142 162 182																											
KMA-SB	163 183 223 254																											
KNA-SB	284 315 345																											
KNA-FS	163 183 223 254																											
KMA-FS	163 183 223 254																											
für mögliche Balkenbreiten in cm																												
KFD	142 162 182 202																											
ESM	126 135 170 204																											
Kommunalkatzen <p>8 mm Messerrücken Kommunalkatzen Nachstell-, nachschmierbare Federdrücke, Biotop-Schleifschuh optional Geschraubte Doppelmesserklingen Nachstellbare Federdrücke und schmierbare Kurbelagerung Auswechselbare Verschleißleisten Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6 mm → lange Schnittstandzeit → für harten Einsatz</p>	Feinschnitt-Doppelmesserbalken <p>Feinschnitt-Doppelmesserbalken mit Federdrücke, vibrationsarm und gehärteten Antriebsmesserköpfen Nachstellbare Federdrücke und schmierbare Kurbelagerung Auswechselbare Verschleißleisten Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6 mm → extra lange Lebensdauer → freier Lauf Unterarm aus Gussführung aufliegend → dauerhafte, exakte Messerführung → guter Grasschnitt, auch bergab Biotop-Schleifschuh als Zubehör</p>	Sicheremäher <p>Exakte Tiefeneinstellung (min. 10 mm) mit Schließrollen und Führungsrollen opt.) → von Gestrüpp bis Rasenflächen Bewegliche 5 mm starke „Y“-Messer → hohe Flächenleistung → minimierte Steinschlaggefahr Mit Messerbremse Vielzahnmesser aus Spezialstahl → verschleißfest und schnittfähig → hohe Sicherheit → Safety-Stoppi innert. 7 Sekunden</p>	Schlegelmäher <p>Ideal zum Mulchen v. Gras u. Gestrüpp → bei Anflanzungen u. Büschlingen Zerkleinerung der Grashalme → Mähgut bleibt gehäckselt liegen Optional mit Hammermesser Mit Messerbremse Vielzahnmesser aus Spezialstahl → verschleißfest und schnittfähig → hohe Sicherheit → Safety-Stoppi innert. 7 Sekunden</p>	Safety Mulcher <p>Mit Schwenkeinrichtung und Schnitt-höheneinstellung mit Kugellager und Federleimenten. Stahrohrführungsarme auf speziellen Kanoveiltrieb (Kugellager) → langlebig und wartungsfrei → ideales, vibrationsarmes Planieren Auswechselbare Feinkornstahl-Rechen Birste (zum Einbauen bei Pflesterbau) als Zubehör erhältlich</p>	Doppel-Planierrechen <p>Doppelantrieb des Doppelrechens mit Kugellager und Federleimenten. Stahrohrführungsarme auf speziellen Kanoveiltrieb (Kugellager) → langlebig und wartungsfrei → ideales, vibrationsarmes Planieren Auswechselbare Feinkornstahl-Rechen Birste (zum Einbauen bei Pflesterbau) als Zubehör erhältlich</p>	Rasenbaumaschine <p>SEMDNER Vielzweckgerät zum → Einlegen → Anwalzen Mit Gitterwalze (Gitterwalze gegen Aufpreis), Außenbreite 1000 mm Flächenleistung ca. 2300 m²/h Stabiles Trittbrett</p>	Kreislegege mit Säketten <p>Wie MT, MTL mit → zum Aufsätzen oder Aufbauen 50% Fassungsvermögen</p>	Einwalzenkehrmaschine <p>Seitlich geschlossen für schnelles und wenigdes Kehren; passt sich Unebenheiten perfekt an Durchgehende Walze mit Mischhorsten Schnee, Walze Ø 300 mm Mit mechanischer oder elektrischer Schwenkung vom Holm aus erhältlich</p>	Laubbläser und Laubsauger <p>Laubsauger Laubsauger und Abfallvorsatz Zwei höheninstellbare Laubblätter Fangschale mit 280 l Fassungsvermögen Saugrohr mit Führungsgriff optional Laubbläser Laubbläser Laubbläser (60er/min.) mit verstellbarer Blaslösung (li-re-vor) mit Lauffrolle als Zubehör erhältlich</p>	Siloflug <p>Pick-Up mit 4 Zinkenreihen, gesteuert antrieben Aktive Querforderung per Förderband → Förderband mit Rechts- und Linkslauf sowie Nullstellung Leistschaltbares Wendegerät</p>																		
Normal-Freinschnittbalken <p>Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6 mm → extra lange Lebensdauer → freier Lauf Unterarm aus Gussführung aufliegend → dauerhafte, exakte Messerführung → guter Grasschnitt, auch bergab Biotop-Schleifschuh als Zubehör</p>	Normal-Freinschnittbalken mit 6 mm Federstahl-Messerrücken und 2 mm starke Klinge, geschmiedete Finger mit 76,2 mm Abstand und beidseitigem Schnittzusatz außen mit Schließrollen <p>DIN 80 konform</p>	Mittelschnitt-Freinschnittbalken <p>Köppel Korodur® Doppelklingen 3,6 mm → extra lange Lebensdauer → freier Lauf Unterarm aus Gussführung aufliegend → dauerhafte, exakte Messerführung → guter Grasschnitt, auch bergab Biotop-Schleifschuh als Zubehör</p>	Doppelmesserbalken <p>Doppelmesserbalken für den professionellen Einsatz Erschütterungsfreies Arbeiten Keine Verstopfungen Geringer Energiebedarf Selbstnachstellende Federdrücke</p>	Doppelmesser-Portalmähwerk <p>Vibrationsarmes, freier Lauf und schlagfeste Spezialkugellager → für lange Lebensdauer Gegenläufiger Antrieb beider Messer → sauberes, franzensreies Mähen Neigung einstellbar Optional mit Gleitrollen erhältlich</p>	Wiesenegge <p>Zum Entfernen von Moos, dem Einbauen von Mulchvorhängelein oder gleichmäßiges Verteilen von Mist, Kahlung oder Güllekräutern Grasnarbe wird geöffnet und regt das Wachstum an Arbeitsbreite 310 cm klappbar</p>	AlpinRake <p>Saubere und effektive Heu- und Grünschnittreife Perfekte Bodenanpassung und saubere Mähstaubnahme Laser geschnittene, speziell gehärtete Zinken Rechts- und Linkslauf, optional elektrisch</p>	Transportschaukel <p>Speziell für den Transport von Arbeitsmaterial wie: → Weidezaunnetzen und Werkzeug Robuste Front-Verschlußklappe, mit zwei einstellbaren Lauffrollen, 160 cm Ladebreite 57 cm Tiefe</p>	Steinrechen <p>Hartmetall Rotor Zähne, Einsatz zum Nivellieren → zerklüftete von Erdkrümmen → Steine auf eine Seite fördern Führungsrollen für präzise Steuerung der Tiefe Schwenkbar links, rechts und gerade</p>	Wildkrautentferner <p>Wildkrautentfernung auf Pfahlfächen mit gegenläufig in einander greifenden Bürsten Wahlweise mit Zapfbürsten Ideal an Bordsteinkanten Tellerbesen als Zubehör erhältlich</p>	Wegepflegegerät <p>Zur umweltschonenden Beseitigung von Wildkraut auf wassergebundenen Wegen und Flächen Mit schwebartig ausgebildeten Werkzeugen und speziell angepassten Arbeitswerkzeugen für harte Beläge Tiefeneinstellung der Gittermaulwalze über Spindel</p>	Seilwinde <p>Zugkraft 2,5t 40 Meter Spezialseil mit 8 mm Durchmesser 80 cm Schildbreite</p>																	

Vorteile des Köppl TAURUS

Ergonomie, einfachste Bedienung und umweltschonender Betrieb

Der TAURUS stellt sich perfekt auf die Körpergröße des Bedieners ein. Die Holmneigung ist werkzeuglos mit Schnellverschluss einstell- und um 180° schwenkbar. Zusätzlich kann der Holm um 20° im Frontanbau und um 30° im Heckanbau nach links und rechts eingerastet werden, so dass der Bediener bequem neben der Maschine hergehen kann und dennoch die volle Kontrolle behält. Die Bedienfunktionen werden dadurch nicht beeinträchtigt. Der Maschinenführer muss bei der Lenkung nicht Umdenken. Der TAURUS verfügt über zwei Lenkarten: eine Holm- und eine Griffenlenkung (jederzeit umschaltbar), so dass der Bediener für jeden Anwendungsfall einfach manövrieren kann. Durch die elektronisch gesteuerte Turnaround-Aktivlenkung wird beim Wenden durch den gegenläufigen Antrieb der Radmotoren der Boden umweltgerecht geschont.

Anbaugeräte können bequem per Joystick vom Holm aus gesteuert werden. Z.B. die Tiefenregulierung bei angebauter Bodenfräse oder, bei Schneefräsen, die Drehung des Kamins sowie die Stellung der Auswurfklappe.

Zwei Zapfwellengeschwindigkeiten 837 U/min und 581 U/min (ECO) ermöglichen idealste Einsatzgeschwindigkeiten für verschiedenste Anbaugeräte. Die neue ECO-Funktion ermöglicht es, mit gesenkter Motordrehzahl zu arbeiten und minimiert sowohl den Verschleiß der Anbaugeräte, CO₂-Ausstoß und Kraftstoffverbrauch.

Sicherheit

Die Bedienung bleibt sowohl über die Lenkhebel, als auch über den Lenkholm, im Front- und im Heckanbau, vorwärts wie rückwärts sinngemäß unverändert. So muss bei der Bedienung nicht umständlich umgedacht werden. In Gefahrensituationen kann die Maschine über einen Sicherheitsgriff schnell zum Stillstand gebracht werden.

Die Konstruktion des TAURUS basiert auf der DIN-EN 709 und erfüllt alle Sicherheitskriterien der neuen Norm DIN 12733. Wird während der Fahrt der Kupplungshebel losgelassen, z.B. wenn der Bediener stolpert oder stürzt, bleibt die Maschine sofort stehen (Motor läuft weiter). Bis der Bediener wieder einkuppelt, hat sich die Hydraulik automatisch in die Nullposition zurückversetzt und kann in dieser Position wieder sicher angefahren werden. Am TAURUS zusätzlich montierte Sicherheitsventile verhindern das Wegrollen der Maschine am Hang.

Anbaugeräte werden sanft anlaufend in das robust ausgelegte Ölbadgetriebe des TAURUS über eine Magnetkopplung maschinenschonend eingekuppelt. Die gesamte Sicherheitsabschaltung funktioniert elektronisch, somit können keine mechanischen Stellteile bei Verschmutzung verkleben.

Innovation

Seriennmäßig ist der 2-Rad-Traktor TAURUS mit dem Köppl Easy-Drive ausgestattet. Neuartig ist die Bedienung über einen Fingerjostick am Führungsholm mit dem bequem (sowohl vorwärts als auch rückwärts) die Schwerpunktsverlagerung der Anbaugeräte gesteuert werden kann.

Der TAURUS verfügt über ein Power-Shuttle für schnelle Fahrtrichtungswechsel. Der Geschwindigkeitsbereich (Arbeitsgerät vorne, Motor hinten) liegt vorwärts bei 0-8 km/h und rückwärts bei 0-4 km/h. Mit heckseitig angebauter Bodenfräse (Motor vorne) ist eine Maximalgeschwindigkeit von 8 km/h vorwärts und 3,6 km/h rückwärts möglich. Der TAURUS erkennt die Position des Schwenkholms und stellt für beide Anbauarten automatisch in die entsprechende Fahrtrichtung und auf die maximal erlaubte Geschwindigkeit um. So kann der TAURUS auch im Heckanbau bis zu 8 km/h vorwärts gefahren werden.



Flexibel, modular, anwendungsgeprüft

Multifunktionalität ist für unsere Antriebsgeräte ein wichtiger Faktor. So können Sie – je nach Leistungsfähigkeit des Einachsers – aus unserem Anbaugeräteprogramm beliebig kombinieren. Diese Modularität haben wir speziell bei den Mähbalken und Mähtrieben zur Perfektion entwickelt (siehe Seite 10). So können Sie sicher sein, dass Sie zusätzlich zu einem hoch spezialisierten Anbaugerät weitere Funktionen modular kombinieren können.

Für eine reibungslose Zusammenarbeit zwischen Antriebseinheit und Anbaugerät sorgt unsere umfangreiche Herstellung aus einer Hand. So sind ein Großteil der erhältlichen Anbaugeräte

„Made by Köppl“ und für Speziallösungen kooperiert Köppl z.B. mit Sembdner, um eine herausragende Rasensämaschine perfekt an die Köppl Einachser anzubinden. Bei aller Vielfalt und Modularität ist jedes unserer Anbaugeräte intensiv anwendungsgeprüft.

Wir wissen, dass Sie im harten, täglichen Einsatz ein robustes, funktionierendes Werkzeug zur Hand haben möchten. Deshalb sind alle Köppl-Anbaugeräte aus massivem Stahlblech gefertigt und zeichnen sich durch robuste Kugellager sowie stabile Ölbadgetriebe aus.

55

DAS UMFANGREICHSTE ANBAUGERÄTEPROGRAMM



Mähen, Heuen, Wenden, Schwaden
Bodenbearbeitung

Anlagenbau, Reinigen und Pflegen, Transport, Spezial
Winterdienst

Kreisel-Gestrüppmäher KGM Mit Messerscheiben-Sicherheits-Stopp über Ölbad-Lamellenbremse Bewegliche Fliehkraftmesser mit 4-fach-Klingen → weichen Hindernissen aus → robuster Dauereinsatz Ruhiger Lauf, verstopfungsfrei, gleichmäßiger, sauberer Schnitt	2-Scheiben-Kreiselmähwerk ZRF 2-Scheiben-Mähwerk Hoher Durchgang Mit 3 Klingen je Rotor	Kreiseltrommelmäherwerk TMK 2-Scheiben-Mähwerk Zusätzliche Mähtrammel-Lagerung am Mähtrichter (unten) Mit Schleifschuhen auch für den Hang Einsatz geeignet	Scheibenmäherwerk SM Mit Schleifschuhen 4 Scheiben aus hochwertigem Spezialstahl Ölbad-Winkelgetriebe	Bodenfräse K KU Spezialtrieb und Kegellager → perfekte, robuste Kraftübertragung Stabile Messer mit spiralförmigem Fräsezug → leichtes Arbeiten bei festem Boden Für Bodenfräse kein Schwenkholm erforderlich (wird Rückwärts gefahren)	Profi-Bodenfräse KSF Arbeitstiefe werkzeuglos einstellbar, Spezialtrieb, Kegellager, Stahlrohrgehäuse → perfekte, robuste Kraftübertragung Stabile Messer mit spiralförmigem Fräsezug zum dauerhaften Arbeiten → leichtes Arbeiten bei festem Boden Boden wird unter Getriebe gefräst Mittel- und Querschneidschar → Mit seitlicher Pendelung	Steinvergräbfräse SVU Überlastsicherung mittels Rutschkupplung und seil. Kettenantrieb für ein durchgängiges, homogenes Fräsbild → Einstellbare Gitterwalze → Hochwertige, stabile Fräsmesser Doppel-Steinvergrabungszinken tiefeinstellbar (opt. elektr.), abnehmbar → Zinken-Fräsmesser-Abstand einstellbar → Mit seitlicher Pendelung	Kehrmaschine KL Kehrmaschine mit Mittelantrieb → exaktes Kehren bis zum Rand Besenbesatz Mischborsten → für Schmutz und Schnee Nach links und rechts schwenkbar Aufsammelbehälter und Wassersprüheinrichtung als Zubehör	Einwalzenkehrmaschine K Seitlich geschlossen für schnelles und wendiges Kehren, Auffangbehälter leicht einhäng- und entleerbar; passt sich Unebenheiten perfekt an Durchgehende Walze, Seitenantrieb durch Kette (selbstnachstellend) Exakte Tiefeneinstellung Auffangbehälter und Seitenbesen als Zubehör erhältlich	Wildkrautentferner KWE Wildkrautbeseitigung auf Pflasterflächen mit gegenläufig ineinander greifenden Bürsten Wahlweise mit Zopfbürsten Ideal an Bordsteinkanten Tellerbesen als Zubehör erhältlich	Wildkrautentferner KWE53-2 Ökologisch schonende Wildkrautbeseitigung für schmale Anwendungen Ideal an Bordsteinkanten Bürste und Spritzschutz einstellbar Wahlweise mit Zopfbürste Tiefe und Winkel einstellbar	Schneeräumschilder KBS KRE Mit Federsicherung und auswechselbarer Stahlschürf- und Gummileiste. Zusätzliche Seitenbleche (links und rechts) zum Einstecken erhältlich Handhebelschwenkung vom Holm aus nach rechts und links Führungsräder als Zubehör erhältlich
Ökomulcher AZM-A Exakte Tiefeneinstellung (min. 50 mm) mit Schleifkufen (Führungsräder opt.) → von Gestrüpp bis Rasenflächen Sofort-Stopp-Ölbadgetriebe mit Freilauf → robust und steinschlaggeprüft → Kreuzmesser als Zubehör erhältlich → Christbaumkufen als Zubehör Auswechselbare Schlagmesser Mähen bis zum Rand von allen Seiten	Sichelmäher AZM-S Exakte Tiefeneinstellung (min. 10 mm) mit Schleifkufen und Führungsrädern → von Gestrüpp bis Rasenflächen Sofort-Stopp-Ölbadgetriebe mit Freilauf → robust und steinschlaggeprüft → Kreuzmesser als Zubehör erhältlich Stabiles Schlagmesser Mähen bis zum Rand von allen Seiten durch Frontklappe und Heckauswurf	Ballenwickler AV Zum vollautomatischen Wickeln zylindrischer Ballen Geeignet für Heu- oder Silageballen	Schlegelmäher MTRF Ideal zum Mulchen v. Gras u. Gestrüpp → bei Anpflanzungen u. Böschungen → Zerkleinerung der Grashalme → Mähgut bleibt gehäckselt liegen Bewegliche „Y“-Fliehkraftmesser → weichen Hindernissen aus → unempfindlich gegen z.B. Steine Seitenschuhe und höhen einstellbare Führungsräder	Kreislege MT MTL Mit Kreislegeknäusen zum Fräsen, Planieren und Verdichten des Bodens Spindelstellung inklusive Nachlaufwalze und Planierschild (opt. hydr.) Ideal geeignet für den Rasenbau Als Zubehör erhältlich: → Aufbau Säkasten zum Aufsatteln oder Aufbauen mit 50 ltr. Fassungsvermögen	Doppel-Planierrechen KP Doppelantrieb des Doppelrechens mit Kugellager und Federelementen. Stahlrohrführungsarme auf speziellen Konussilenzblöcken / Kugellagern → langlebig und wartungsfrei → ideales, vibrationsarmes Planieren Auswechselbare Feinkornstahl-Rechen Bürste (zum Einsenden bei Pflasterbau) als Zubehör erhältlich	Steinrechen KSR Hartmetall Rotor Zähne, Einsatz zum Nivellieren → zerkleinern von Erdklumpen → Steine auf eine Seite fördern Führungsräder für präzise Steuerung der Tiefe Schwenkbar links, rechts und gerade	Rasenbaumaschine SEMBDNER Vielzweckgerät zum → Einsäen → Einigeln → Anwalzen Mit Gitterwalze (Gitterwalze gegen Aufpreis), Außenbreite 1000 mm Flächenleistung ca. 2300 m ² /h Stabiles Trittbrett	Laubbläser und Laubsauger Laubsauger Laubsaug- und Abfallvorsatz Zwei höhen einstellbare Laufräder Fangsack mit 280 l Fassungsvermögen Saugrohr mit Führungsgriff optional Laubbläser Laubblasvorsatz (60m ³ /min, mit verstellbarer Blasrichtung (li-re-vor) mit Laufrolle als Zubehör erhältlich	Wegepflegegerät WP Zur umweltschonenden Beseitigung von Wildbewuchs auf wasser gebundenen Wegen und Flächen Mit schuhartig ausgebildeten Werkzeugen und speziell angepassten Arbeitswerkzeugen für harte Beläge Tiefeneinstellung der Gitternachlaufwalze über Spindel	Gartenhäcksler BIO300 Mit 3 Messern und häckselbarem Astdurchmesser von max. 6 cm Großer Einfülltrichter (50x50 cm) Maximale Produktionsleistung 4 m ³ /h Schachtverlängerung optional	Schneefräsen KG1 SEK Robuste, kompakte, praxiserprobte zweistufige Schneefräse mit stabiler, gezahnter Einzugschnecke (gesichert) Großer Auswurfkamin (SEK: Auswurf 16m), Auswurfklappe und Kamindrehung bis 300° vom Holm bedienbar (opt. el.) Kegelräder (SEK), Einzugschnecke gelagert Perfekte Boden Anpassung durch einstellbare Schleifsohlen
Eingrasmäher EM Mähapparat mit Band-Mahdenformer inkl. Spritzschutz und Stabilisator inkl. Eingrasklappen Mittel- und Normalschnitt	Schlegelmäher SMK Ideal zum Mulchen v. Gras u. Gestrüpp → bei Anpflanzungen u. Böschungen → Zerkleinerung der Grashalme → Mähgut bleibt gehäckselt liegen Bewegliche 5mm starke „Y“-Messer → Optional mit Hammermesser → Mit Messerbremse Stufenlose Schnitttiefenregulierung Automatische Riemenspannung Mit Schutzklappen	Safety Mulcher SME Mit Schwenkeinrichtung und Schnitthöhenregulierung mit durchgängige Laufwalze und → sauberem Schnitt → hohe Flächenleistung → minimierte Steinschlaggefahr Vielzahnmesser aus Spezialstahl → verschleißfest und schnitthaltig → hohe Sicherheit → Safety-Stopp innerh. 7 Sekunden	Rundballenpresse MP550 Aufrollen und Pressen des Mähguts zu zylindrischen Rollen (∅ 52 x 55cm) Bis zu 1500 kg Heurollen pro Stunde Geringe Höhe, niedriger Schwerpunkt → für Hang- und Berg Einsatz geeignet Optional mit Aufnahme für breite Schwad	Baumstumpffräse BSF Scheibendurchmesser 300 mm 4 Messer aus hochwertigem Spezialstahl Ölbad-Winkelgetriebe Mit austauschbaren Rundmeißeln	Grabenschlitzfräse GF Mit Förderschnecke Grabentiefe mit 10,5 cm Grabentiefe 60 cm Kette mit Stahlzähnen und Spitzen aus Hartmetall bzw. winkelrechte Schneidezähne	Stab-Net – Unkrautbekämpfung STABNET Mechanische Unkrautbekämpfung zum Aufbereiten und Nivellieren wasser gebundener Wege. Arbeiten bis zur Bordsteinkante und zum Rand von Einfassungen Tiefe und Winkel einstellbar Optional mit Abziegleiste und Rasenkantenschneider	Spaltenbodenreiniger SE Stabile Ausführung zum Reinigen von Spaltenböden Speziell für den Einsatz in der Landwirtschaft entwickelt Mit zweiter, beweglicher Abziegleiste → zweifache, gestaffelte Reinigung in einem Durchgang	Futterschnecke KFS Antrieb über Ölbad-Winkelgetriebe Stufenlose Höhen- und Neigungseinstellung 45cm Schneckendurchmesser Gummileiste	Front-Transportmulde KT M/H Fassungsvermögen 140 l + 170 l Transportmulde mit einfach zu bedienender Kippvorrichtung Zwei große Luftreifen für kippsicheres Fahren und ruhigen Lauf Holzträger-Aufbau mit Verzurrösen Aufsteck-Bordwände (Abb.) als Zubehör erhältlich	Unkrautspritze M Behälter mit 120 l Fassungsvermögen 2 Schwenkräder Pumpenleistung 35 l/min, 40 bar Druck Spritzpistole mit 10 m Gummischlauch Spritzgestänge auf Anfrage lieferbar	Schiebe-/Aufnahmeschaufel SA Nach vorne Kippbar Ideal zum Abtransport von Schnee und Material Für Hydro Pony auch in hydraulischer Ausführung erhältlich
Heuschieber HS Neigung einstellbar und an das Gelände anpassbar Ideal zum Heubergen in Hanglagen	Heumaschine KK Zum Wenden und Schwaden Zwei Keilriemenantriebe mit mittlerer und oberer Keilriemenführung Fixierbare Vorderräder 2 Zinken pro Zinkenreihe Bandantrieb auf gegenüberliegender Seite (bergseitig) des Auswurfs (talseitig) → ideale Hang-Gewichtsverteilung	AlpinRake KAR Saubere und effektive Heu- und Grünschniterte Perfekte Bodenanpassung und saubere Mähgutaufnahme Laser geschnittene, speziell gehärtete Zinken Rechts- und Linkslauf einstellbar (optional elektrisch)	Wiesenegge WE Zum Entfernen von Moos, dem Einneben von Maulwurfshügeln oder gleichmäßiges Verteilen von Mist, Kuhdung oder Güllekrusten Grasnarbe wird geöffnet und regt das Wachstum an Große Arbeitsbreite klappbar	Pflüge, Eggen, Pflanzler Kartoffellegemaschine für Heckenbau Beetflug, Wendepflug, Winkeldrehpflug, Fingerpflug, Kartoffel-Häufelkörper, 2-Reihen-Häufelkörper Kartoffel-Pflanzlochsterne, Kartoffelrodepflug, Kartoffelschüttelroder, Ackeregge Grubber, Kultivator, Kombi-Krümler	Spatenmaschine SPM Arbeitstiefe und Bodenrümelfähigkeit über die Kufen und des hinteren Sporns einstellbar. 4 Spaten zur perfekten Nivellierung des Bodens ohne Bearbeitungssohlen	Transportschaufel KTS Speziell für den Transport von Arbeitsmaterial wie: → Weidezunpfählen → Weidezunnetzen und → Werkzeug Robuste Front-Verschlussklappe, mit zwei schwenkbaren Lufrädern, 160 cm Ladebreite 57 cm Tiefe	Einachsanhänger EAH Sicherheitskippeinrichtung Sitzmulde Ausgestattet mit Bremspedal und Feststellbremse Auch als Ausführung mit SIVO Zulassung erhältlich	Stockreiniger DT300 Spezialisiert auf die Entfernung von wild wachsenden Unkräutern und Gras an schwierigen Stellen Ideale Einsatzgebiete → an Baumreihen, Baumschulen → in Weinbergen an Weinstöcken → entlang von Beeten → an Mauern oder Zäunen	Aufsitzwagen Ideal zum bequemen Mähen auf normalen Flächen Mit Mittelachsanhängervorrichtung Ausgestattet mit Bremse	Seilwinde Zugkraft 2,5 t 40 Meter Spezialseil mit 8 mm Durchmesser 80 cm Schildbreite	Teller-, Sand-, Salz-, Düngestreuer KS SP Zum Anschluss an die Zapfwelle 100 l Fassungsvermögen Verstellbarer Streuerauswurf (li-mi-re) Für Sand, Salz und Dünger geeignet Abdeckplane erhältlich Mit Sitzschale und Anhängervorrichtung (SP)

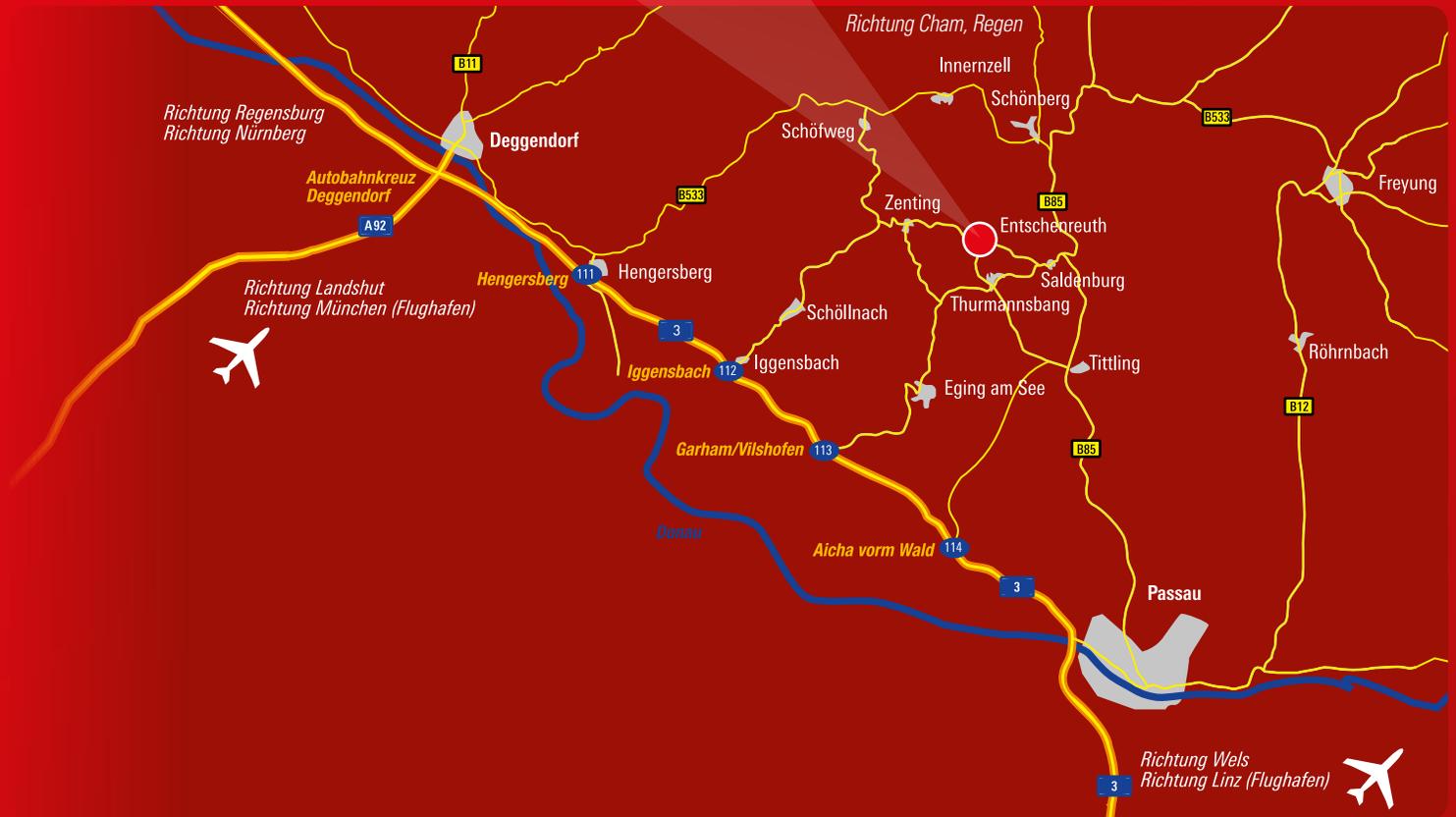


Unsere Auszeichnungen für beständige Qualität und Innovation



Zu den Angaben in diesem Katalog: Nach Redaktionsschluss dieser Druckschrift können sich an den Produkten Änderungen ergeben haben. Die Angaben in diesem Prospekt sind als annähernd zu betrachten. Die Abbildungen können auch Zubehör und Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Fragen Sie daher zum verbindlichen letzten Stand bitte Ihren Köppl Motorgeräte Fachhandelspartner.

Ihr KÖPPL Fachhandelspartner



KÖPPL GmbH
 Motorgerätefabrik
 Hauptstraße 118
 94163 Saldenburg/
 Entschenreuth

Telefon +49 9907 8910-0
 Telefax +49 9907 1042

E-mail info@koeppl.com
 Internet www.koeppl.com

[youtube.com/kk1896](https://www.youtube.com/kk1896)
[@Koeppl_GmbH](https://twitter.com/Koeppl_GmbH)
[/koeppl_gmbh](https://www.instagram.com/koeppl_gmbh)
[/koepplgmbh](https://www.facebook.com/koepplgmbh)

KÖPPL

SEIT 1896
 FERTIGUNG IN HÖCHSTER QUALITÄT