



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 Köppl Robustheit.



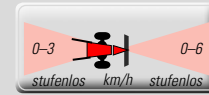
Holmhöheneinstellung

Geschwindigkeitsregulierung
unabhängig von der Zapfwelle

Gashebel

Ergonomische,
griffgünstige
Bedienelemente

Sicherheits-Stopp bewirkt
sofortigen Stillstand bei weiterlaufendem Motor



Zapfwellenantrieb

Fahrtrieb

Holmhöheneinstellung

Rückansicht: Kompakte und
übersichtliche Bauweise



Radfreilaufschtung mit
Hilfsdifferential

Wickelschutz an den Achsen

Schnellwechselfansch für müheloses
und zügiges Auswechseln der Anbaugeräte





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

Bereifung	Raupenantrieb	4.00 x 8	16 x 6.50 x 8	4.80 x 8	16 x 6.50 x 8	Schneeketten
Spurbreite in cm		AS	AS	Lamellen	Lamellen	für alle Reifen
Zwillingsräder-Spurbreite in cm		55cm	65 cm	55 cm	65 cm	
		SERIE				

Profi-Doppel-Mähetriebe

< cm >	bis 160	Hub mm	84 und 90	KWO
--------	---------	--------	-----------	-----



DUOCUT

Doppelmesser-Kurbelwellen-antrieb mit gegenläufigem Antrieb beider Messer, auch mit Ratschkupplung

für mögliche Balkenbreiten in cm

KD	82	102	122	142
KFD		102	122	142

Doppelmesserbalken

< cm >	82	102	122	142	KD
--------	----	-----	-----	-----	----



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

Köppl Korodur® Doppelklingen 3,6 mm

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

Feinschnitt-Doppelmesserbalken

< cm >	102	122	142	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 3,6 mm → extra lange Lebensdauer → freier Lauf

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

Biotop-Schleifschuh als Zubehör



Kreisel-Gestrüppmäher

< cm >	65	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

< cm >	80	ZRF
--------	----	-----



2-Scheiben-Mähwerk

Hoher Durchgang

Mit 3 Klingen je Rotor

Aufwuchsmäher

< cm >	60	70	80	102	AZM-A
--------	----	----	----	-----	-------



Exakte Tiefeneinstellung (min. 50 mm) mit Schleifkufen und Führungsrädern → von Gestrüpp bis Rasenflächen

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

Auswechselbare Schlagmesser Mähen bis zum Rand von allen Seiten durch Frontklappe und Heckauswurf

Sichelmäher

< cm >	70	80	102	AZM-S
--------	----	----	-----	-------



Exakte Tiefeneinstellung (min. 10 mm) mit Schleifkufen und Führungsrädern → von Gestrüpp bis Rasenflächen

Sofort-Stopp-Ölbadgetriebe mit Freilauf → Robust und Steinschlag geprüft → Kreuzmesser als Zubehör erhältlich

Stabiles Schlagmesser Mähen bis zum Rand von allen Seiten durch Frontklappe und Heckauswurf

Christbaum-Aufwuchsmäher

< cm >	60	70	80	AZM-C
--------	----	----	----	-------



Exakte Tiefeneinstellung mit speziellen Christbaumkufen und Seitenblenden → Äste werden über die Räder geführt

Sofort-Stopp-Ölbadgetriebe mit Freilauf → robust und steinschlaggeprüft

Auswechselbare Schlagmesser Heckauswurf

Schlegelmäher und Vertikutierer

< cm >	60	80	KG
--------	----	----	----



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

Stufenlose Schnitttiefenregulierung durch Spindel, Tiefenbegrenzungsrolle

Aufsaug-Sichelmäher

< cm >	72	80		
--------	----	----	--	--



Sichelmäher mit automatischem Auffangbehälter

Ölbadgetriebe mit Freilauf

Vier angetriebene Messer

Wendig durch geringes Gewicht von nur 83 kg.

Heumaschine

< cm >	145	KK
--------	-----	----



Zum Wenden und Schwaden

Zwei Keilriemenantriebe mit mittlerer und oberer Keilriemenführung

Fixierbare Vorderräder

Bandantrieb auf gegenüberliegender Seite (bergsseitig) des Auswurfs (talseitig) → ideale Hang-Gewichtsverteilung

Vertikutierer

< cm >	60	KV 60
--------	----	-------



Bewegliche „Y“-Fliehkraftmesser → weichen Hindernissen aus → unempfindlich gegen z.B. Steine

Mit Schwenkrädern



Boden-/Umkehrfräse
 < cm > 67 | | | | **KU**



Spezialtriebling und Kegellager
 → perfekte, robuste Kraftübertragung

Stabile Messer mit spiralförmigem Fräseinzug
 → leichtes Arbeiten bei festem Boden

Für Bodenfräse kein Schwenhalm erforderlich (wird Rückwärts gefahren)

Gartenhäcksler
 < cm > | | | | **BIO300**



Mit 3 Messern und häckselbarem Astdurchmesser von max. 6 cm

Großer Einfülltrichter (50x50 cm)

Maximale Produktionsleistung 4 m³/h

Unkrautspritze
 < | > 120 | | | | **M**



Behälter mit 120 l Fassungsvermögen

2 Schwlenkräder

Pumpleistung 35 l/min, 40 bar Druck

Spritzpistole mit 10 m Gummischlauch

Spritzgestänge auf Anfrage lieferbar

Schneeräumschild
 < cm > 100 120 140 | | | | **KRS**



NEU

Mit Federsicherung und auswechselbarer Stahlschürfleiste.

Zusätzliche Seitenbleche (links und rechts) zum Einstecken erhältlich

Handhebelschwenkung vom Holm aus nach rechts und links

Führungsräder als Zubehör erhältlich

Schneefräse
 < cm > 70 85 | | | | **SFK**



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

Großer Auswurfkamin (Auswurf 16m), Auswurfklappe und Kamindrehung bis 300° vom Holm aus zu bedienen

Kegellager, Einzugswalze gelagert

Perfekte Boden Anpassung durch einstellbare Schleifsohlen

Schiebe-/Aufnahmeschaufel
 < cm > 60 80 | | | | **SA**



Nach vorne kippar

Ideal zum Abtransport von Schnee und Material

Für Hydro Pony auch in hydraulischer Ausführung erhältlich

Futterschnecke
 < cm > 92 | | | | **KFS**



Antrieb über Ölbad-Winkelgetriebe

Stufenlose Höhen- und Neigungseinstellung

45 cm Schneckendurchmesser

Gummileiste

Laubbläser und Laubsauger
 < cm > 80 | | | |



Laubsauger

Laubsaug- und Abfallvorsatz

Zwei höhen einstellbare Laufräder

Fangsack mit 270 l Fassungsvermögen

Saugrohr mit Führungsriff optional

Laubbläser

Laubblasvorsatz mit verstellbarer Blasrichtung (li-re-vor) mit Laufrolle als Zubehör erhältlich

Tellerstreuer
 < | > 100 | | | | **KS**



Zum Anschluss an die Zapfwelle

100 l Fassungsvermögen

Verstellbarer Streuauswurf (li-mi-re)

Für Sand, Salz und Dünger geeignet

Abdeckplane erhältlich

Kehmaschine
 < cm > 100 120 | | | | **KL**



NEU

Kehmaschine mit Mittelantrieb
 → exaktes Kehren bis zum Rand

Besenbesatz Mischborsten
 → für Schmutz und Schnee

Nach links und rechts schwenkbar

Aufsammelbehälter als Zubehör

Einwalzenkehmaschine
 < cm > 100 120 | | | | **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, Seitenbesen und Wasserspritzanlage als Zubehör

Front-Transportmulde
 < | > 140 170 | | | | **KT**



Fassungsvermögen 140 l + 170 l

Transportmulde mit einfach zu bedienender Kippvorrichtung

Zwei große Luftreifen für kipp sicheres Fahren und ruhigen Lauf

Holzträger-Aufbau mit Verzurrösen

Aufsteck-Bordwände (Abb.) als Zubehör erhältlich

HYDRO COMPAKT LIGHT IM EINSATZ



	CL 10	CL 14	CL 13 SNOW
<i>Kraftstoff</i>	<i>Benzinmotor</i>	<i>Benzinmotor</i>	<i>Benzinmotor</i>
<i>Motor</i>	<i>4-Takt</i>	<i>4-Takt</i>	<i>4-Takt</i>
<i>KW/PS</i>	<i>6,7/9,1</i>	<i>9,9/13,5</i>	<i>9,6/13</i>
<i>Gewicht</i>	<i>119 kg</i>	<i>124 kg</i>	<i>124 kg</i>
			<i>220 V und Seilzug-Starter</i>
<i>Antrieb</i>	<i>stufenlos, hydraulisch: 0 – 6 km/h vorwärts und 0 – 3 km/h rückwärts</i>		
<i>Zapfwelle</i>	<i>Mechanisch 1180 U/min.</i>		

Die Vorteile

Stufenloser hydraulischer Fahrtrieb über Schiebe-Bodenzug

Geschwindigkeitsregulierung unabhängig von der Zapfwellengeschwindigkeit

Vor- und Rückwärtsfahrt bei gleichbleibender Geschwindigkeit über Hebel umschaltbar

Vibrationsgedämpfter Holm

Stufenlose Höheneinstellung des Holms

3-Klauen-Muffe

Werkzeugloser Geräte-Schnellwechsel-flansch

Wickelschutz an den Achsen

Radfreischaltung mit Hilfsdifferential

