

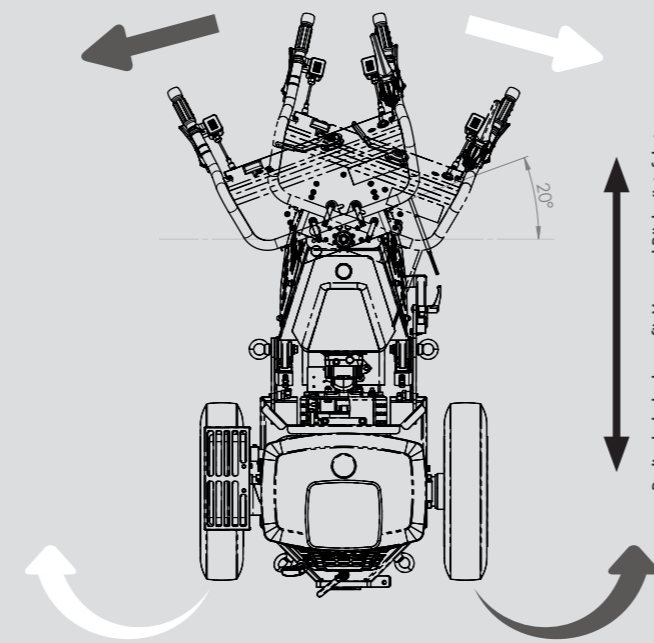
## Details

### Technische Daten

Technische Daten	UBS Alpin II Pro
Motortyp	2-Zylinder Vanguard Benzinmotor
Motorleistung	17,2 kW (23 PS)
E-Start	ja
Öldruckschalter	ja
Fahrtrieb/Antriebsart	Hydrostatisch, 2 schwere Radmotoren
Fahrgeschwindigkeit	
Stufenlos einstellbar:	ja (variiert je nach Reifengröße)
vorwärts	0-6 km/h
rückwärts	0-6 km/h
Lenksystem	ja
Hydro-Pro Zero Turn	
Hangtauglichkeit	bis 60° (173 %)
Holm-Aktivlenkung	ja
Comfort Drive II	ja
Verschiebeachse	ja
Bedienkonsole	höhen- und winkelverstellbar „Z-Flex“ inkl. Handschutzbügel
Handholm:	
Höhenverstellung	werkzeuglos
Stufenlos einstellbar	werkzeuglos
Schwingungsgedämpft	ja
Nebenantrieb:	
Mechanisch	ja
Antriebsstrang	schwere Ausführung
Hydrauliköltank	10,5 Liter
Ölkühler	ja
Brems-Senkventil	ja
Abstellstütze	ja
Weitere Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>mechanische Zapfwelle PTO 1400 U/min Drehrichtung in FR links</li> <li>auswechselbarer Geräteschnellsteckanschluss Ø 70 mm</li> <li>Totmannschaltung nach EN 12733:2019</li> <li>Betriebsstundenzähler und Zurrösen</li> <li>Standardfarbe: Grundrahmen RAL 9005 schwarz matt, Gehäuse und Hydrauliktank RAL 9010 reinweiß oder RAL 3020 verkehrsrot glänzend</li> </ul>

## Bereifung

### Räder UBS-Line



## Holm-Aktivlenkung

### Für eine optimale Handhabung

Die Holm-Aktivlenkung optimiert die Handhabung der Maschine. Durch Schwenken des Bedienholms wird eine Kurvenfahrt eingeleitet. Die Lenkung ist proportional aufgebaut, je weiter der Bediener schwenkt um so stärker lenkt die Maschine ein.

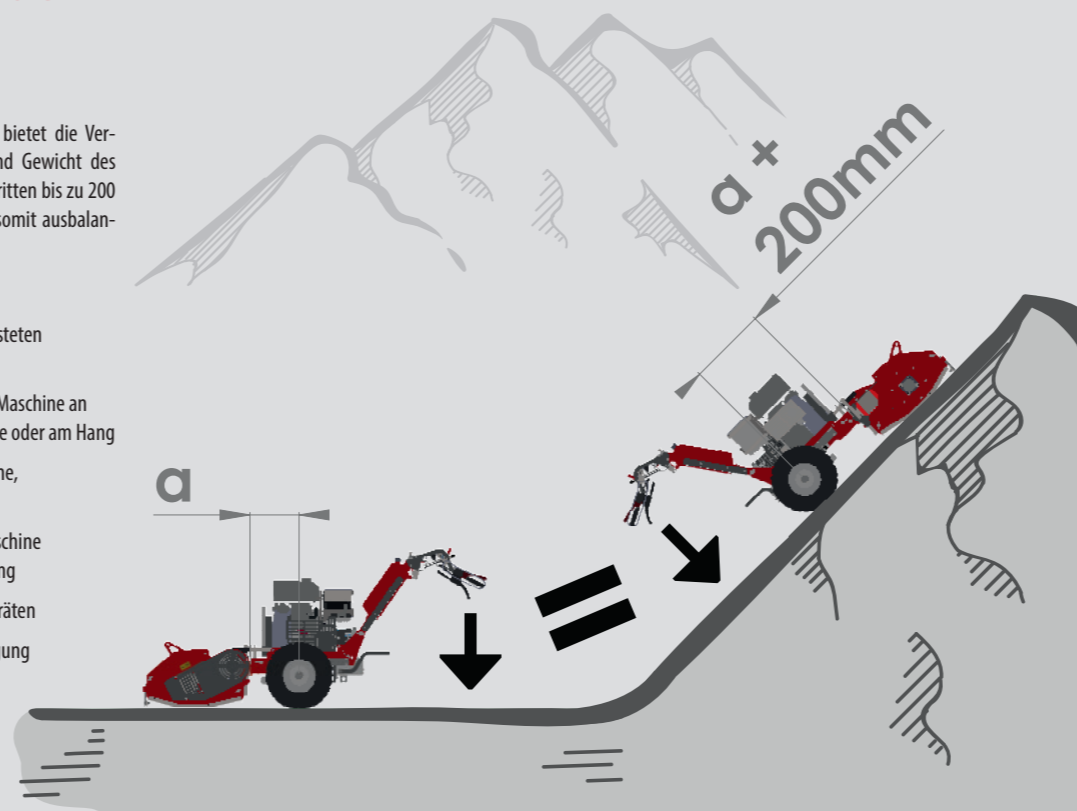
## Verschiebeachse

### Immer in Balance

Einen weiteren Vorteil des UBS Alpin II Pro bietet die Verschiebeachse. In Abhängigkeit von Größe und Gewicht des Anbaugeräts kann die Achse in 5 x 40 mm Schritten bis zu 200 mm mechanisch verschoben und die Einheit somit ausbalanciert werden.

#### Weitere Vorteile

- leichtes Entkoppeln der Achse mit federbelasteten Rastbolzen mit Raste in geöffneter Position
- leichtes Angleichen des Schwerpunktes der Maschine an das Anbaugerät und/oder Arbeit in der Ebene oder am Hang
- optimales und leichtes Handling der Maschine, angepasst an die Arbeitsbedingungen
- Verhindern von „Entgegenschlagen“ der Maschine bei Hangaufwärtsfahrt bzw. Wenden am Hang
- leichteres Ausheben von schweren Anbaugeräten
- mechanisches Verschieben durch Fahrbewegung des Einachsers



**KERSTEN**  
DIE ERSTEN BEI AREALMASCHINEN

Empeler Straße 95  
D - 46459 Rees  
Tel.: + 49 (0) 2851 - 9234 10  
Fax. + 49 (0) 2851 - 9234 44

info@kersten-maschinen.de  
www.kersten-maschinen.de



**KERSTEN**  
DIE ERSTEN BEI AREALMASCHINEN

Der Profi-Einachsler

# Alpin II Pro



Made in Germany!

# Alpin II Pro

## Grundgerät

Das Herzstück



Die gut zugängliche Steuereinheit ist sehr wartungsfreundlich.



Ausgestattet mit einem 17,2 kW (23 PS) B&S Vanguard / 2 Zylinder-Benzinmotor.



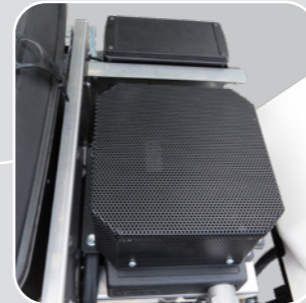
Verschiedene Bereifung möglich z.B. mit Flexispikes.



Eine Schnellwechsellafnahme und Zurrösen zur sicheren Verladung runden den Einachser ab.



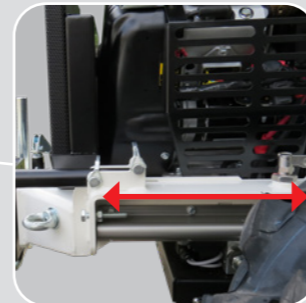
Die Bedienkonsole „Z-Flex“ ist höhen- und winkelverstellbar.



Temperatureregelter Ölkühler sorgt für eine konstant bleibende Fahrleistung.



Ein Ansaugschutz sorgt für die Motorkühlung und verhindert das Absetzen vom Schmutz.



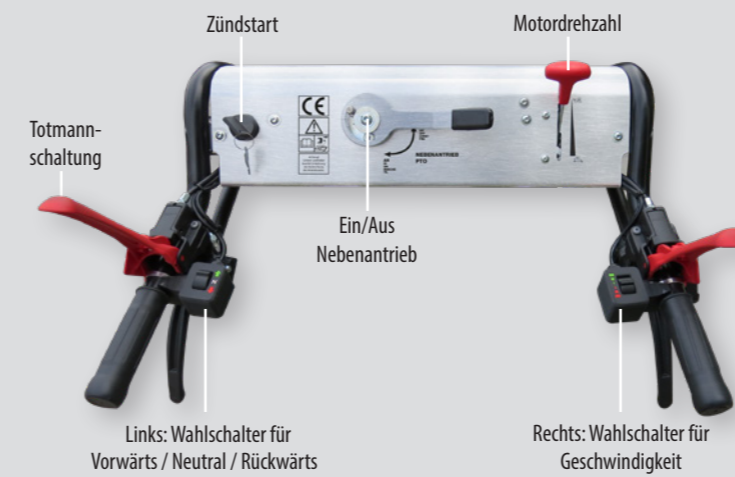
Dank der Verschiebeachse kann die Einheit immer ausbalanciert werden.

## Bedienung

inkl. Comfort Drive II

Dank der **ergonomischen Gestaltung** des UBS Alpin II Pro lässt sich der Einachser komfortabel bedienen. Über die raffinierte Z-Flex Anordnung des schwingungsgedämpften Führungsholms lässt er sich für jeden Bediener individuell höhen- und winkelverstellbar anpassen. Haltungs- und Ermüdungserscheinungen werden dadurch vorgebeugt. Auch für den Transport ist diese Konstruktion sehr praktisch, da sich der Einachser damit auf ein Minimum zusammenklappen lässt.

Die Holm-Aktivlenkung optimiert die Handhabung der Maschine, denn die Lenkung ist proportional aufgebaut: je weiter der Bediener schwenkt, umso stärker lenkt die Maschine ein. Mit **Comfort Drive** wird eine Zweihandbedienung ermöglicht, bei der die Auswahl der Fahrtrichtung und der Fahrgeschwindigkeit separat am linken und rechten Handgriff bedient werden. Die Hochdruck-Axialkolbenpumpe sorgt für einen stufenlosen Fahrtrieb, egal ob vorwärts oder rückwärts.



Der Einachser lässt sich auch per Funkfernbedienung steuern.



Am linken Handhebel wird die Fahrtrichtung eingestellt: Vorwärts / Neutral / Rückwärts



Der rechte Handhebel dient zum Einstellen der Fahrgeschwindigkeit: Stufenloser Fahrtrieb bis 6 km/h



Ein Handschutzbügel sorgt für die nötige Sicherheit in schmalen Arbeitsbereichen.

Bewältigt Steigungen bis zu 173% (60°)

Der robuste UBS Alpin II Pro eignet sich besonders für schwer zu bearbeitende Böden und Hanglage. Ausgestattet mit einem 2-Zylinder-Benzinmotor bewältigt er mit entsprechenden Anbaugeräten anspruchsvolle und vielfältige Aufgaben. Der leistungsstarke Einachser verfügt eine **Hangtauglichkeit von bis zu 60 Grad (173%)**. Damit bewältigt er auch die steilsten Lagen problemlos.

## Anbaugeräte

für den Ganzjahreseinsatz

Anbaugerät	Arbeitsbreite	Eigenschaft
<b>Mähen und Mulchen</b>		
Horizontal-Schlegelmäher	100   120 cm	Stufenlose Schnitthöheneinstellung
Safety Mulcher	105 cm	hohe Schnittgeschwindigkeit
Doppelmessermähbalken	170 cm	ESM Bidux-Doppelmesserbalken
Portalmäher	160   210   240 cm	Hohe Mähgeschwindigkeit und große Schnittbreiten
Kreiselmäher	102   115 cm	für das Schneiden von Langgras
Anbaubradrechen	165   185 cm	zum Zetten, Wenden und Schwaden, inkl. zwei höhenverstellbare, lenkbare Laufräder
Ballenpresse	-	geeignet zum Aufrollen und Pressen von Laub und Gras
Ballenwickelgerät	-	ermöglicht das Wickeln von zylindrischen Futterballen
Multi-Twister	190   220 cm	zum Schwaden und Transport von Erntegut
<b>Kehren</b>		
Kehrmaschine	130 cm	Kehrwalzendurchmesser 45 cm
<b>Winterdienst</b>		
Schneefräse	60   80 cm	Auswurfkanal mittels Handkurbel 180° drehbar
<b>Bodenbearbeitung</b>		
Kreislegge	90   100   125 cm	Zum Egalisieren und Vorbereiten von Einsaatflächen
Umkehrfräse	90 cm	Auswechselbare Siebe für verschiedene Bodenarten

➔ Weitere Informationen zu den Anbaugeräten finden Sie unter [www.kersten-maschinen.de](http://www.kersten-maschinen.de)

