

UBS-Line

# Hydro II

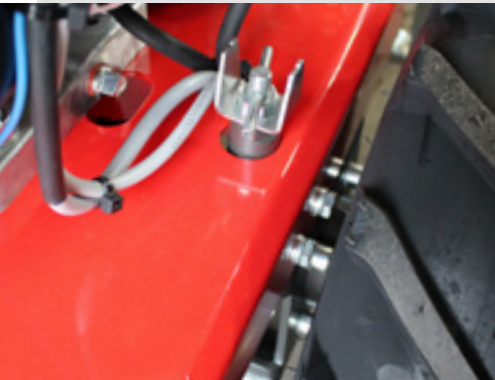
13 und 16



POWERED by  
**HONDA**



Höhenverstellung  
des Handholms



Verschiebeachse  
zum Ausbalancieren  
der Einheit



Antivibrationselemente



Regelpatrone zum  
Freischalten des Fahrtriebs



**Hand-Arm-Vibration  
weniger als 2,5 m/s<sup>2</sup>**  
Weitere Infos Seite 6



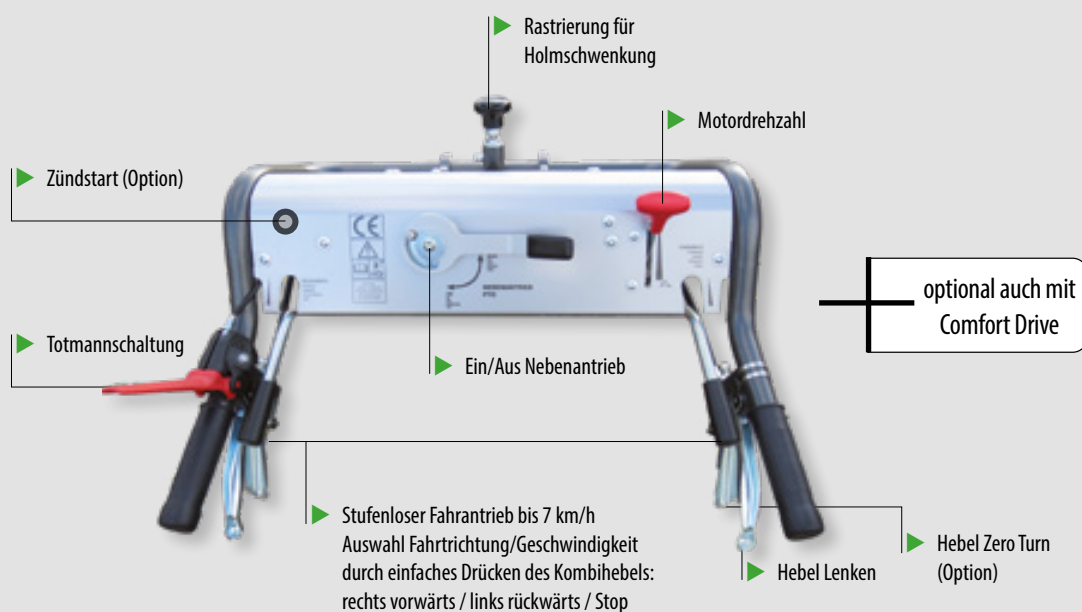


Einachser  
UBS-Line

Für über 80% aller Arbeiten mit schweren Böden bei der professionellen Arealpflege ist der Einachser UBS Hydro II die richtige Lösung: Wahlweise ausgestattet mit zwei unterschiedlich ausgelegten Benzinmotoren für den Hydro II 13 oder Hydro II 16 und zwei Radmotoren bewältigt er mit dazu passenden Anbaugeräten komplexe Bodenarbeiten und größere Schneebeseitigungen mit einer Schneefräse mit Leichtigkeit. Bei einer Hangtauglichkeit von 58% bewältigt dieser Einachser auch steile Lagen. Hierzu lässt sich der Handholm in beide Richtungen um bis zu 30 Grad verschwenken. Die optional erhältliche Zero-Turn Lenkung ermöglicht das Gerät auf den Punkt um 360 Grad zu drehen. Das Bedienpanel vereinigt alle wichtigen Funktionen auf einer Fläche. Noch übersichtlicher und bequemer übernimmt der (auch optional erhältliche) Handschalter Comfort Drive diese Funktionen.

Ein weiteres Merkmal für ergonomisches Handling ist die raffinierte Z-Flex Anordnung des Führungsholms. Über diese praktische Konstruktion lässt sich der Einachser für jeden Bediener persönlich anpassen. Diese beugt Haltungs- und Ermüdungserscheinungen vor und ist auch für den Transport sehr praktisch, weil sich der Einachser damit auf ein Minimum zusammenklappen lässt. Antivibrationselemente im Handholm sorgen für entspanntes, vibrationsarmes Arbeiten. Die Fahrgeschwindigkeit des Hydro lässt sich stufenlos von 0-7 km/h einstellen, der Nebenantrieb ist unabhängig davon zu- und abschaltbar. Für den Hydro 16 ist auch ein E-Start verfügbar. Serienmäßig sind der Betriebsstundenzähler, stabile Abstellstützen und ein Bremsenventil, welches die gleichbleibende Geschwindigkeit auf abschüssigem Gelände reguliert. Verschiedene Reifenoptionen runden den Hydro II nach oben ab.

## Übersichtliches Bedienpanel



### Zero-Turn-Lenkung (Option)



Bewältigt Steigungen bis zu 58% mit Hydro 16 II



## Winkelverstellbarer Hand- und Führungsholm „Z-FLEX“

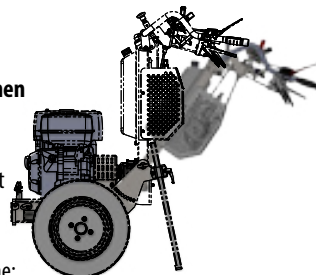
verstellbar in 2 Ebenen

Untere Ebene:

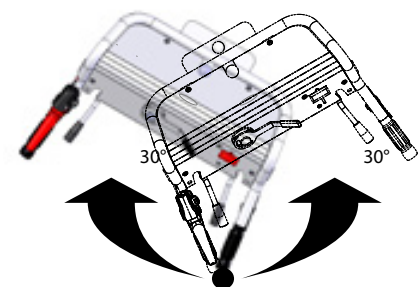
- > Einstellung Kompakt beim Verladen

Obere und untere Ebene:

- > Einstellung nach Bedienergröße
- > Anpassen an Höhe des Anbaugerätes (Einachser bleibt so gesehen immer in der Horizontalen)

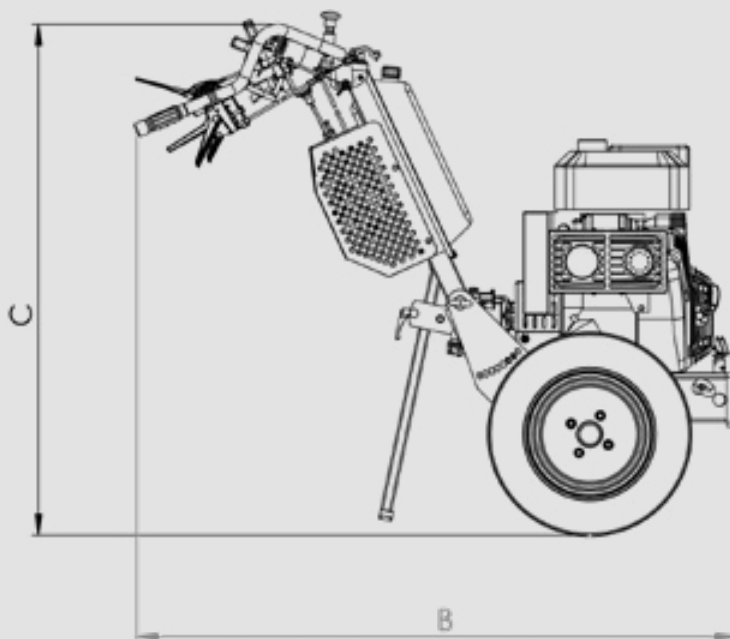
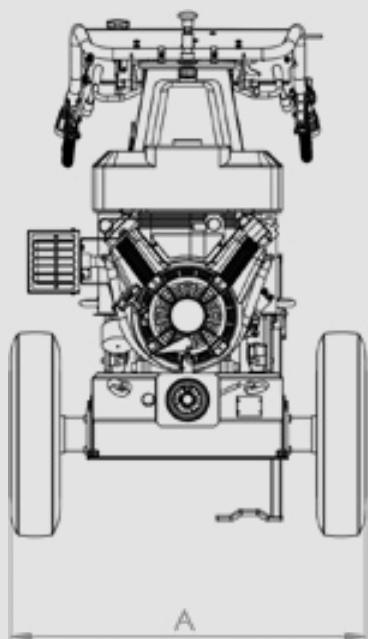


## Höhen- und seitenverstellbarer Handholm



## Hydro II

Maße	Hydro II Bereifung Blockprofil 4.00-8	Hydro II Bereifung Ackerstolle 5.00-10	Hydro II Bereifung Ackerstolle Blockprofil 16 x 6.5-8	Hydro II Zwillingsbereifung Ackerstolle Blockprofil 4.00-8	Hydro II Zwillingsbereifung Ackerstolle 5.00-10 AS	Hydro II Ackerstolle 18x7.00-8 AS
A: Breite [cm]	73	76	84	98	105	85
B: Länge [cm]	130	130	130	130	130	130
C: Höhe [cm]	120	126	120	120	126	120
<b>Gewichte</b>						
Grundgerät [kg]	171	171	171	171	171	171





Einachser  
UBS-Line

Artikelnummer	Beschreibung	
<b>UBS-Hydro II 13 G</b>	<b>Grundgerät UBS Hydro II 13 G (ohne Räder)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Öldruckschalter</li> <li>• Bremsenventil</li> <li>• Bedienkonsole werkzeuglos höhenverstellbar, optimale Vibrationsdämpfung unter 2,5m/s<sup>2</sup></li> <li>• Zapfwellenanschluss</li> <li>• Geräteschnellsteckanschluss</li> <li>• Totmannschaltung für Zapfwelle und Fahrtrieb</li> <li>• Abstellstütze zum Gerätewechsel</li> <li>• Betriebsstundenzähler</li> <li>• Zurrösen</li> <li>• Option: Ansaugschutz für Motorkühlung (verhindert Durchlass von grober Verschmutzung)</li> </ul>	
<b>UBS-Hydro II 16 G-E E-Start</b>	<b>Grundgerät UBS Hydro II 16 G-E (ohne Räder)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektrostart</li> </ul> Weitere Beschreibung siehe Art. UBS Hydro II 13 G	
<b>Technische Daten</b>	<b>UBS-Hydro II 13 G</b>	<b>UBS-Hydro II 16 G-E</b>
<b>Motortyp</b>	Honda Industrie-Benzinmotor GX 390	B&S 2 Zylinder Vanguard
<b>Motorleistung</b>	8,7 kW (11,7 PS) Nettoleistung	11,8 kW (16 PS) Bruttoleistung
<b>Kraftstofftank</b>	6,1 Liter	8,5 Liter
<b>Kraftstoffverbrauch (Benzin)</b>	3,5 l/h bei 3.600 min <sup>-1</sup> Dauerleistung	6,0 l/h bei 3.600 min <sup>-1</sup> Dauerleistung
<b>E-Start</b>	nein	ja
<b>Fahrtrieb/Antriebsart</b>	hydrostatisch, 2 Radmotoren	hydrostatisch, 2 Radmotoren
<b>Fahrgeschwindigkeit Stufenlos einstellbar:</b>	ja (variiert je nach Reifengröße)	ja (variiert je nach Reifengröße)
<b>Vorwärts</b>	0-6 km/h	0-6 km/h
<b>Rückwärts</b>	0-6 km/h	0-6 km/h
<b>Lenksystem Hydro-Pro Zero Turn</b>	Option	Option
<b>Hangtauglichkeit</b>	bis 20° (36 %)	bis 30° (58 %)
<b>Handholm: Höhenverstellung Stufenlos einstellbar Schwingungsgedämpft</b>	Werkzeuglos Werkzeuglos ja	Werkzeuglos Werkzeuglos ja
<b>Nebenantrieb Antriebsstrang</b>	Mechanisch Leichte Ausführung	Mechanisch Leichte Ausführung
<b>Hydrauliköltank</b>	10,5 Liter	10,5 Liter
<b>Ölkühler</b>	nein	nein
<b>Optionen/Zubehör</b>		
<b>Zero Turn</b>	<b>Lenksystem</b>	
<b>ASS-MK-B&amp;S 14-16</b>	<b>Ansaugschutz für Motorkühlung</b>	
<b>SF-B&amp;S-MP</b>	<b>Zyklon Luftfilter (nur für UBS Hydro II 16 G-E)</b>	
<b>MP-Komfort-Drive</b>	<b>Bedienschalte Comfort Drive (nur für Hydro II 16 G-E, Einhand- oder Zweihandbedienung bei der Bestellung angeben)</b>	
<b>MP-HAL-UBS</b>	<b>Holm-Aktivlenkung</b>	
<b>MP-VSA-UBS-HYDRO</b>	<b>Mehrpreis für verschiebbare Achse am Geräteträger</b>	
<b>UBS-ASW</b>	<b>Arbeitscheinwerfer</b>	
<b>HANDS-PRO</b>	<b>Handschutz</b>	
<b>KVR-UBS-HYDRO II</b>	<b>Kranverladerahmen für UBS-Hydro II</b>	

### Anbaugeräte

Kehrmaschinen	ab Seite 84
Winterdienst	ab Seite 90
Mähen	ab Seite 94
Wildkraut entfernen	ab Seite 110
Bodenbearbeitung	ab Seite 121
Laub beseitigen	ab Seite 124

Räder und Radoptionen      Seite 82