



Seilwinden

Neue Generation: jetzt mit Direktzug!



Seilwinden 5/2022 ab 17.5.2022

Serienausstattung

mechanische Ausführung

- Handbedienung von Bremse und Kupplung
- Automatische und einstellbare Bandbremse
- Seilumlenkrolle höhenverstellbar und schwenkend
- Ablagekasten
- Halterung für Motorsäge
- Halterung für Sappie
- Abklappbares und einstellbares Schutzgitter. Neigung einstellbar
- Abklappbare Stützfüsse
- Kupplung frei eingebaut für einfachere Wartung
- Robustes Polterschild
- Getriebe im Ölbad
- Trommel zum direkten Seilzug
- Kardanwellenträger
- Verstärkte Ketteneinhängeschlitze



elektro-hydraulische Ausführung

- Elektro-hydraulische Einheit über Kardanwelle angetrieben
- Schaltkonsole mit 5 m. Kabel
- Automatische und einstellbare Bandbremse
- Seilumlenkrolle höhenverstellbar und schwenkend
- Ablagekasten
- Halterung für Motorsäge
- Halterung für Sappie
- Abklappbares und einstellbares Schutzgitter. Neigung einstellbar
- Abklappbare Stützfüsse
- Kupplung frei eingebaut für einfachere Wartung
- Robustes Polterschild
- Getriebe im Ölbad
- Trommel zum direkten Seilzug
- Kardanwellenträger
- Verstärkte Ketteneinhängeschlitze



Modelle	E 350 R	E 450 R	E 550 R	E 650 R	E 550 EH	E 650 EH	E 850 EH	E1000 EH
Zugkraft (kN)	35	45	55	65	55	65		
Bremskraft (kN)	44	57	69	82	69	82		
Seilgeschwindigkeit (m/s)	0,31 ÷	0,31 ÷	0,37 ÷	0,37 ÷	0,37 ÷	0,37 ÷		
bei PTO 540 giri/min.	1,10	1,10	1	1	1	1		
Max Seillänge (Ø/m)	9/90	10/80	11/100	12/90	11/100	12/90		
Polterschild-Breite (mm)	1.200	1.400	1.500	1.600	1.500	1.600		
Untersetzung vom Getriebe	2:1	2:1	1,9:1	1,9:1	1,9:1	1,9:1		
H ohne Gitter (mm)	1.335	1.415	1.590	1.680	1.590	1.680		
H mit Gitter (mm)	2.125	2.205	2.375	2.460	2.375	2.460		
Gewicht ohne Seil (kg)	255	300	385	430	400	440		
Zapfwellenhöhe vom Boden (mm)	540	560	650	660	650	660		
Min. Traktorleistung (kW)	13	17	24	28	24	28		
Kat. 3-Punkt Aufhängung	1°	1°	1°-11°	1°-11°	1°-11°	1°-11°		
elektrischer Seilausstoß inkl. Kabelsatz, Stecker und Steckdose								
Seil Länge	60 m	60 m	80 m	90 m	80 m	90 m		
(verdichtet) Ø	9mm	10mm	11mm	12mm	11mm	12mm		
Breites Schild 1,80 m								
Funksteuerung mit 6 Funktionen								

in Kürze erhältlich

(Ohne Gelenkwelle)

Alle Preise zzgl. MwSt. und Frachtkosten



Untersetzungsgetriebe im Ölbad



Verstärkte Ketten-einhängeschlitze



Einfache Wartung



Elektro-hydraulische Einheit

- Trommelachse ist parallel zum Polterschild, d. h. der Seilzug erfolgt direkt wie bei den Profiwinden; verbesserte Seilaufwicklung, erhöhtes Seilleben.
- Getriebe in Ölbad serienmäßig. Vorteile: Winde wird leichtzügiger und ist geräuscharm
- Untere Umlenkrolle höhenverstellbar serienmäßig, dadurch vielseitig verwendbar und gewährleistet höhere Standsicherheit des Traktors
- Neue elektro-hydraulische Anlage mit Öltank als einzelne Einheit und Pumpe im Öltank eingebaut. Öltank aus Polypropylen; Vorteile gegenüber Stahl: kein Schmutz, Öl ist sauberer. Weiterer Vorteil: einzelne Einheit, dadurch wartungsfreundlicher
- Kettenspanner serienmäßig. Vorteile: Kettenspannung muss nicht mehr geprüft werden.
- Freilaufende Kupplung, hohe Leistung da beidseitiger Zugriff, einfache und schnelle Wartung.

NEU: elektrischer Seilausstoß

- Keine Öl-Überhitzung durch elektrischen Seilausstoß
- Reaktiver als elektro-hydraulisch Seilausstoß
- Der elektrische Motor hält das Seil immer gespannt
- Die Steuereinheit ist so eingestellt, dass der elektrische Motor noch ein bisschen weiter läuft, wenn der Seilausstoss ausgeschaltet wird und das Seil somit etwas gespannt bleibt.



Alle Preise sind Nettopreise ohne Abzug und verstehen sich zzgl. MwSt. und zzgl. Fracht!
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Alle Angaben ohne Gewähr!

BERNARDI - Seilwinden

Agrowelt GmbH

Vertriebsbüro: Tel. +49 38841 757280
Dorfstr. 46 info@agrowelt.net
19273 Dellien https://agrowelt.net