

Herzog Grizzly 700



**Leistungsfähig wie ein LKW-Gerät
aber kompakt wie die Mittelklasse
bärenstarke Winden mit hoher Zuggeschwindigkeit
700m Reichweite bergauf und bergab
mit Funkfernsteuerung und Zielautomatik
Spezielle Konstruktion um auch unter schwierigen Weg-
und Platzverhältnissen montiert werden zu können**



HERZOG FORSTTECHNIK AG

info@herzog-forsttechnik.ch / www.herzog-forsttechnik.ch

The mountain forest specialist

Tel. +41 (0)26 419 90 30

Fax +41 (0)26 419 90 31

Allmend 25

CH-1719 Zumholz

Herzog Grizzly 700



1 Modell...3 Varianten

- Anhänger 40 oder 80 km/h
- Selbstfahrend auf Raupen
- Selbstfahrend auf Rädern



Technische Daten

Tragseil:	Kapazität Spannkraft	750m, Durchmesser 20mm (verdichtete Konstruktion MBL 340 kN) max. 11 Tonnen
Zugseil: (Winde 1)	Kapazität Zugkraft: Geschwindigkeit	900m, 12mm verdichtet im Hauptfach plus 550m im Vorratsfach = 1450m max. Zugkraft 48 kN, mittlere Zugkraft 42 kN mittlere Zuggeschwindigkeit 5 m/sek.
Rückholseil: (Winde 2)	Kapazität Zugkraft: Geschwindigkeit	900m, 12mm verdichtet max. Zugkraft 48 kN, mittlere Zugkraft 42 kN mittlere Zuggeschwindigkeit 5 m/sek.
Montageseil:	Kapazität Zugkraft	1400m, 6.5mm hochfestes Kunststoffseil (Polyester oder Dyneema) bis 15 kN, Geschwindigkeit max. 0.8 m/sek.
Seilmast:	Konstruktion Höhe	Stahlrohrmast 400x400mm 11.5 m
Abspannung:	Anzahl	4 Trommeln, hydraulisch angetrieben, Kapazität 60m, 20mm
Seilwicklung:		Automatische Seilvorspannung im Mastkopf, dadurch optimale Seilwicklung, überwachungsfrei.

Betriebsarten:

Die Maschine ist für maximal 700 m Bergauf- und Bergabseilung ausgelegt. Das Zugseil wird bei Bergabseilung als Rückhol- und Zugseil verwendet. Das Rückholseil dient dann zum beiholen der Last. Die Anlage ist von Grund auf für einen voll funkferngesteuerten Zwei- und Dreiseilbetrieb ausgelegt. Laufwagen nach Wahl des Kunden können an die Steuerung angebunden werden.

