

# Kippmast Grizzly 1000



Der Kippmast GRIZZLY 1000, eine Eigenkonstruktion von Herzog Forsttechnik AG, ist die Antwort auf wirtschaftlich schwierige Situationen in unzugänglichem Gelände.

Die maximale Reichweite von 1000 m ermöglicht es, die Investitionen für Forstwege auf ein Minimum zu beschränken. Dies spart nicht nur Geld sondern ist auch ein Vorteil für die Natur und die Oekologie des Waldes.

## Bärenstark für 1000 m Reichweite

Der Kippmast Grizzly 1000 kann als Zweiseilgerät mit 1000 m Reichweite für die Bergaufbringung oder als Dreiseilgerät für wiederum 1000 m Bergaufbringung und bis 550 m Horizontal- und Bergabseilung geliefert werden. Durch die hohen Windenzugkräfte ist ein sehr wirtschaftlicher Einsatz auch mit Vollbäumen

Möglich.

Als Trägerfahrzeug für den Grizzly 1000 eignen sich 3- oder 4-Achs LKWs, welche am besten mit Allradantrieb ausgerüstet sind. Wahlweise kann der Antrieb mittels eines Aufbaumotors oder vom LKW-Diesel aus erfolgen.



**HERZOG Forsttechnik AG**

herzog-forsttechnik@bluewin.ch / Internet: [www.herzog-forsttechnik.ch](http://www.herzog-forsttechnik.ch)

**Forstmaschinen  
Baumaschinen**

**Hydraulik  
Fahrzeugbau**

Allmend 25  
CH-1719 Zumholz

Tel +41 026 419 2980  
Fax +41 026 419 3180  
Mobile +41 079 357 1491

# Kippmast Grizzly 1000



Kippmast in Transportposition und im Arbeitseinsatz

## Technische Daten

Tragseil:	Kapazität	1000m, 20mm oder 850m, 22mm
	Spannkraft	12 Tonnen
Zugseil:	Kapazität	1100m, 12mm verdichtet
	Zugkraft:	mittlere Zugkraft 4800 kg Mindestzugkraft bei voller Trommel 3900 kg
Rückholseil:	Kapazität	800m, 12 mm verdichtet
	Zugkraft	3500 kg mittl. Zugkraft
Montagaseil:	Kapazität	1100m, 8mm verdichtet
	Zugkraft	2200 bis 2800 kg
Seilmast:	Konstruktion	Stahlrohrmast
	Höhe	10.5 bis 12.5 m je nach Trägerfahrzeug
Abspannung:	Anzahl	4 Trommeln, hydraulisch angetrieben, funkbedient
Seilwicklung:	Automatische Seilvorspannung der Seile auf der Trommel, dadurch optimale Seil- wicklung, überwachungsfrei.	

### Rückholseilbetrieb

Die Maschine ist für maximal 1000 m Bergaufseilung und max. 550 m Bergabseilung ausgelegt. Das Zugseil wird bei Bergabseilung als Rückhol- und Zugseil verwendet. Das oben als Rückholseil bezeichnete Seil wird zum Bergabholen der Last eingesetzt. Die Anlage ist von Grund auf für einen voll funkferngesteuerten Betrieb ausgelegt. Laufwagen nach Wahl des Kunden können an diese Steuerung angebunden werden.



**HERZOG Forsttechnik AG**

herzog-forsttechnik@bluewin.ch / Internet: [www.herzog-forsttechnik.ch](http://www.herzog-forsttechnik.ch)

Forstmaschinen  
Baumaschinen

Allmend 25  
CH-1719 Zumholz

Tel +41 026 419 2980  
Fax +41 026 419 3180  
Mobile +41 079 357 1491

Hydraulik  
Fahrzeugbau