

HERZOG Grizzly 400-Yarder

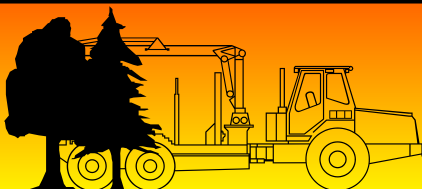
Der GRIZZLY 400-Yarder von Herzog Forsttechnik, ist die beste Antwort auf die wirtschaftlich schwierige Situation bei der Holznutzung in unfahrbaren Lagen der europäischen Mittelgebirge.



Bärenstark und top flexibel

Der Grizzly 400 Yarder verbindet die europäische Seilkrantechnik optimal mit dem aus Amerika stammenden Yardersystem. Als Trägergerät dient ähnlich wie in Amerika ein Raupenbagger, wodurch der Trassenumbau beschleunigt wird und wenn einmal keine Ankerbäume da sind, verspannt man den Mast ganz einfach am Gegengewicht des Baggers. Zudem treibt der Bagger den ganzen Seilkran an.

Die ausgefeilte europäische Seilkrantechnik «made in Switzerland» ermöglicht dem Benutzer eine sehr hohe Rückeleistung und das auch in engen Durchforstungsbeständen. Das fest gespannte Tragseil in Verbindung mit dem selbstklemmenden, funkfern-gesteuerten Laufwagen und der funkgesteuerten Zugseilwinde macht dies möglich. Der Grizzly 400-Yarder ist die ideale Symbiose zweier Systeme.



HERZOG FORSTTECHNIK AG

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

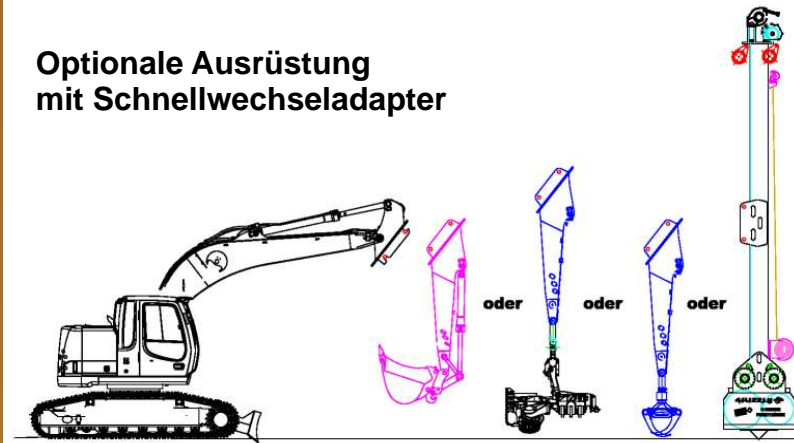
**Forstmaschinen, Hydraulik, Mechanik
Verkauf/Service Schweiz für PONSSE**

Tel +41 026 419 29 80
Mobil +41 079 375 14 91
Fax +41 026 419 31 80

Allmend 25
CH-1719 Zumholz

HERZOG Grizzly 400-Yarder

Optionale Ausrüstung mit Schnellwechseladapter



Optional ist ein Schnellwechseladapter lieferbar, so bleibt der Bagger als universelles Trägergerät nutzbar.



Baggerseilkran Grizzly 400 in Transportstellung auf dem Tieflader



Bild oben: Maschine mit 3-Seil-Ausrüstung und 2m Mastverlängerung (Seileinlaufhöhe auf 11.8m)
Bild unten: Die Maschine ist auch unter sehr beengten Verhältnissen einsetzbar. Der Mast kann auch auf der Böschung platziert werden, was den Weg ganz frei hält.



Ihr regionaler Ansprechpartner:



Technische Daten

Der Grizzly 400 Yarder eignet sich für die Bergaufbringung bis 400m Länge, im schwachen bis starken Holz. Optional ist eine 3-Seil-Einrichtung verfügbar welche Horizontalbringung ebenfalls bis 400m und Bergabbringung bis 200m Distanz ermöglicht.

Tragseil:	Kapazität Spannkraft	400m, 18mm verdichtet bis 9 Tonnen
Zugseil:	Kapazität Zugkraft:	450m, 11mm verdichtet mittlere Zugkraft 3900 kg max. Zugkraft 4800 kg
Rückholseil:	Kapazität Zugkraft	800m, 7 mm 1500 kg mittlere Zugkraft
Seilmast:	Konstruktion Höhe Option	Stahlrohrmast 9.8m 2m Verlängerung am Fuss
Abspannung:	Anzahl	4 Trommeln, hydraulisch angetrieben, Seile 50m, 20mm
Seilwicklung:	Hydraulische Vorspannung des Zugseils (Seilstraffer am Mastkopf), dadurch optimale Seilwicklung, überwachungsfrei.	
Bedienung:	Funkfernbedienung mit Zielautomatik und Streckenprogrammierung	
Laufwagen:	Funkgesteuerter Laufwagen mit Trag- und Zugseilklemmung. Verstellen der Position des Laufwagen ist auch während dem Zugzug möglich Zusatzausrüstung mit Abspulvorrichtung für den 3-Seil-Einsatz (Horizontal- und Bergabbringung)	