HERZOG ALPINE Synchrowinch FORWARDER



HERZOG ALPINE Synchrowinch FORWARDER



Dimensionen	
Länge	1870mm
Breite	810mm
Höhe	640mm
Gewicht	Ca.1900kg
Beseilung	
Seiltyp 1	Ø15mm, 280m lang, verdichtete Konstruktion
Seiltyp 2	Ø14.5mm, 350m lang, hochverdichtete Konstruktion
Mindestbruch- kraft	200 kN (20t)
Zugkraft	
	0 bis 100 kN (0 - 10t) Stufenlos regelbar (konstante Zugkraft auf allen Seillagen)
Montage	
	Fix montiert am Rahmenheck des Forwarders. Die Winde hat integrierte Aufnahmen für die Laderungenbefestigung.
Bedienung	
	Über die Bedieneinheit in der Kabine oder mit der Funkfernbe- dienung. Regelung von Zugkraft und Geschwindigkeit.
Überwachung	
Seilüberwachung	Automatische Schlaffseilüberwa- chung und zusätzlich eine Kamera mit Blick auf die Windentrommel.
Rückfahrkamera	Im Windenheck integrierte Rück- fahrkamera und Rückfahrschein- werfer.
Steuerung, Regelung	
	Elektronische Synchronregelung von Winde und Radantrieb. Auto- matisches Schalten und Regeln der Windensteuerung während dem Fahren.

Seiltrommel	
Kern-Ø	350mm
Aussen-Ø	600mm
Breite	400mm
Seilwicklung	
	Hydraulisch geführte Zwangswick- lung
Seilausstoss	
	Hydraulisch angetriebener Seilausstosser
Antrieb	
	Hydrostatischer Windenantrieb, nachgelagertes Planetengetriebe mit integrierter Federspeicher- Sicherheitsbremse.
Hydraulik	
Allgemein	Hydraulikversorgung ab Basisma- schine, idealer Betriebsdruck 280 bis 350 bar. Erforderliche Förder- menge der Pumpe 170l/min (bei 1500 1/min am Dieselmotor)
Standard	Normalerweise wird die Kranpum- pe als Windenantrieb verwen- det. Die Pumpe sollte über eine Load-Sensing Regelung verfügen.
Extras	
Sitz-tilt	Zwischen Sitzfederung und Ka- binenboden montierte Neigeplat- te, max. Neigewinkel in Fahr- zeug-Längsachse = 23°
Ausziehbare Laderunge	Die hinterste Rungenbank kann ausziehbar bestellt werden.

HERZOG FORSTTECHNIK AG

Tel: +41 (0)26 419 90 30 / info@h-ft.ch Fax: +41 (0)26 419 90 31 Allmend 25, **CH-1719 Zumholz**

HERZOG ALPINE Synchrowinch FORWARDER



Wir machen auch aus Ihrem Forwarder einen bodenschonenden Kletterkünstler



Service & Verkauf Schweiz für PONSSE Allmend 25, CH- 1719 Zumholz