

Crawler winch usage and Technical Data.

Crawler Seilwinden Bedienungshinweise und Technische Daten

Die Seilwinden der D90 Crawler gibt es in den Versionen mit externem Schalterkabel, sowie integriertem Ein/Aus Schalter.

Für den Betrieb wird der Anschluss eines 7 Zellen Nimh Akkus empfohlen. Alternativ kann ein 2 Zellen Lipo Akkus mit entsprechender Schutzelektronik gegen Tiefentladung verwendet werden.

Tipp: Der Externe Schalter kann auch mit einem Servo mit mechanischer Servoarmgabel, welche in den Schalter greift, per externem Fernsteuerungskanal geschaltet werden.

Die Drehrichtung der Winde lässt sich über den Schalter umkehren.

Serienmäßig verfügt die Winde nicht über Endschalter und Überlastschutz, beim Betrieb ist darauf zu achten die Winde nicht in den Anschlag zu fahren und rechtzeitig abzuschalten, oder aber Endschalter zu ergänzen.

Überlast kann die Zahnräder der Winde, als auch den Motor beschädigen.

Technische Daten:

- Brushed Motor / Bürstenmotor
- Steel King Kong hook /Stahlhaken
- Steel cable /Stahlkabel
- Steel housing /Stahlgehäuse
- Works from 3V – 8.4V /Arbeitsspannung von 3V – 8.4V
- Suggested with Lipo 2s and 7 cells NiMh batteries. /Empfohlen zum Betrieb sind 2 Zellige Lipos oder 7 Zellen Nimh
- Suggested pull rate: 2KG /Empfohlene Zug – Belastung: 2KG
- Max pull rate: 3KG / Max Zugkraft: 3KG
- 1500mm of winch line /1500mm Windenseillänge