



Motor-Seilwinde 12 V 4300 kg

Vor- und Rücklauf über die
Kabel- bzw. Funkfernbedienung

Art.-Nr. 20.603



Montage- und Bedienungsanleitung

Vielen Dank für den Kauf dieser Seilwinde. Für einen problemlosen Einbau und sicheren Betrieb lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig und vollständig durch. Somit ist eine einwandfreie Funktion gewährleistet.

Diese Winde ist mit einem Motor mit Dauer-Magnet ausgestattet. Die Handhabung ist unkompliziert. Mit dem Rändelrad auf der rechten Seite der Winde wird das Getriebe auf Freilauf („Freespool“) geschaltet. Somit kann das Zugseil ohne Strom von Hand ausgezogen werden. Nach sicherer Befestigung der Last wird das Getriebe wieder eingerastet („Engaged“) und der Zugvorgang mit der Kabel- oder Funkfernbedienung wird gestartet.

Achtung

Die Winde ist nicht für den industriellen- oder Dauerbetrieb ausgelegt. Ferner ist es nicht erlaubt, Personen damit zu transportieren. In diesen Fällen erlischt sofort die Garantie. Die Haftung des Herstellers erlischt bei unsachgemäßem Einsatz der Winde.

Informationen zur Sicherheit

1. Die Winde ist nur für den Transport von Lasten in horizontaler Richtung ausgelegt. Heben Sie niemals Lasten in vertikaler Richtung oder über Personen.
2. Überschreiten Sie nie die maximale Zugkraft.
3. Ziehen Sie keine schweren Lasten nahe der Zugkraftgrenze im Dauerbetrieb. Die Betriebsdauer sollte so kurz wie möglich sein (< 1 Min. bei Lasten nahe der Zugkraftgrenze). Kontrollieren Sie das Motorgehäuse. Falls es zu heiß wird, stoppen Sie den Zugvorgang und lassen Sie die Winde einige Minuten abkühlen. Ansonsten kann der Elektromotor beschädigt werden.
4. Spulen Sie das Zugseil nicht bis zum Ende ab. Lassen Sie mindestens 5 Wicklungen Zugseil in horizontaler Richtung auf der Trommel.
5. Achten Sie darauf, dass das Seil im rechten Winkel zur Spulentrommel abläuft (Abb. 1). Vermeiden Sie ein schräglaufendes Zugseil, da es zu Beschädigungen kommen kann.

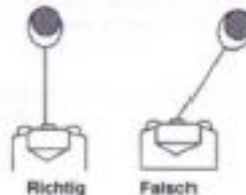


Abb 1. Seilzuglauf

6. Stellen Sie sicher, dass die Betriebsspannung konstant 12 Volt beträgt. Nur mit der konstanten Spannung kann die volle Zugkraft erreicht werden. Die max. Zugkraft kann ferner nur mit der ersten Lage des Zugseils erreicht werden (siehe Tabelle „Technische Daten“).
7. Befestigen Sie den Zughaken nie direkt am Zugseil. Es könnte dadurch beschädigt werden (siehe Abb. 2).