

Inhaltsverzeichnis

Rettungswinde

Paillardet Rettungswinde

Technische Daten

Montage am Korb

Verwendung

1

1

1

1

3

Rettungswinde

Paillardet Rettungswinde

Auf der TMB wird im Geräteraum 1 die Paillardet Rettungswinde mitgeführt. Diese kann für Personenrettungen (Abseilen, Aufseilen) eingesetzt werden. Die Winde wird am Korb montiert und wird hydraulisch angetrieben.

Technische Daten

- Maximalgewicht, welches gehoben werden kann: gedrosselt auf 200 Kg (Maximalbelastung durch Korb begrenzt)
- Seillänge: 

Montage am Korb

Die Winde wird am rechten vorderen Eck vom TMB Korb montiert und gesichert.



Der Bügel vom Korb muss geschlossen sein, da der Korb den 200 Kg Belastung nicht standhält. Die Hydraulikschläuche werden an folgenden Anschlüssen im Korb angeschlossen:



Verwendung

Zum Versorgen der Winde mit Hydraulikdruck wird am Bedienstand der Druck durch Betätigen des Drucktasters aktiviert sowie der Schalter über den Hydraulikanschlüssen eingeschaltet. Zum Ablassen vom Seil muss die Bremse durch eine Drehung gelöst werden.



Das Seil wird durch Betätigung vom Hebel in Bewegung versetzt.



Zum Hochziehen vom Seil muss die Bremse nicht gelöst werden. Am Seilende ist ein Gewicht montiert, damit das Seil ständig unter Zug ist und somit sauber auf die Trommel aufgewickelt wird. Im Übungsfall ist immer auf doppelte Sicherung der Person am Seil zu achten!

From:
<https://wiki.feuerwehr-walding.at/> - **FF Walding Wissensbasis**

Permanent link:
<https://wiki.feuerwehr-walding.at/doku.php?id=ausbildung:ausbildungsunterlagen:tmb:rettungswinde>

Last update: **2022/09/27 20:47**

