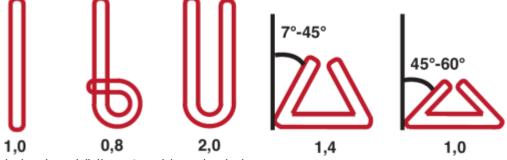
erzeugt am 16.12.2025 08:23

Anschlagmittel

siehe auch Seilwinde / Mehrzweckzug

Maßnahmen

• Keinen Anschlagwinkel größer als 60° wählen. Bei Rundschlingen verändert sich die zulässige Zugkraft je nach Art der Nutzung auf folgende Faktoren:



- keine beschädigte Anschlagmittel einsetzen
- bei nicht vorhandenem Etikett (bzw. kleines Schild oder Prägung auf der Einfassung bei Drahtseilen) darf das Anschlagmittel nicht benutzt werden
- Kantenschoner zum Gleiten über Kanten verwenden

weitere Hinweise

Farbkennzeichnung der Tragfähigkeit von Rundschlingen und Hebebändern nach DIN EN 1492

Farbkennzeichnung		Tragfähigkeit	
		in kg	in kN
	violett	1.000	10
	grün	2.000	20
	gelb	3.000	30
	grau	4.000	40
	rot	5.000	50
	braun	6.000	60
	blau	8.000	80
	orange	>= 10.000	>= 100
		siehe genaue Aufschrift!	

Weblinks

• Weitere Hinweise in der BGI 556: BG-Information Anschläger

Quellenangabe

- B1-Lehrgang 02/2012 am Führungs- und Schulungszentrum der BF Köln
- heavy-rescue.de: Arbeiten mit der Winde: Vorlage für Berechnungen, Irakli West
- Tragfähigkeitstabellen Hebebänder und Rundschlingen, PLANETA-Hebetechnik GmbH

Geräte für Hilfeleistungen