



# Truppführer-Ausbildung

Unterlagen für Station  
„Grundlagen der Mechanik –  
praktische Anwendung“

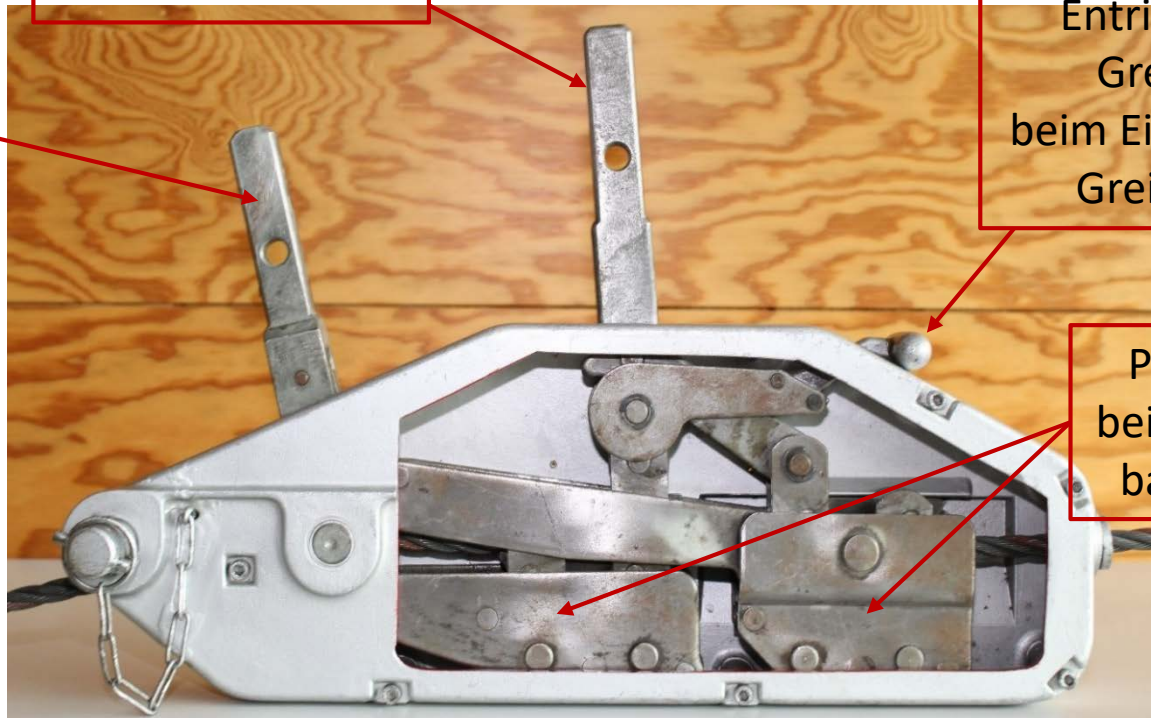
# Greifzug Schnittbild

Hebel  
zum  
Ziehen  
der Last

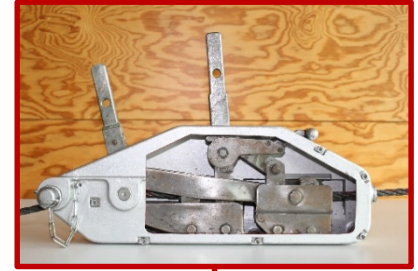
Hebel zum Nach-  
lassen der Last

Hebel zum  
Entriegeln des  
Greifzuges  
beim Einführen des  
Greifzugseils

Position der  
beiden Klemm-  
backenpaare



# Greifzug Schnittbild



Position der  
beiden Klemm-  
backenpaare

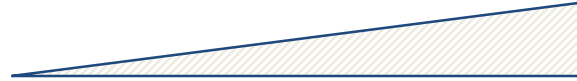
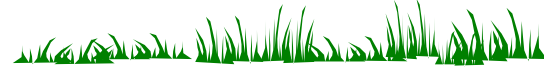
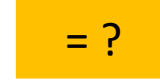
# Kennzeichnung der Tragfähigkeit

## nach ÖNORM EN 1492 – 1,2

Tragfähigkeit in t	Kennzeichnung
1	Violett
2	Grün
3	Gelb
4	Grau
5	Rot
6	Braun
8	Blau
10 und über 10	Orange

# Fahrzeugbergung

- Fahrzeuggewicht
- Untergrund
- Steigung
- Verankerung
- Anschlagmittel
- Rollenanzahl



# Rollwiderstände

- Asphalt, Beton 1/ 25
- Gras, Wiese  1/ 7
- Schotter 1/ 5
- Lockerer Boden, Sand 1/ 4
- Schlamm, Morast 1 - 3

# Haftreibung



Asphalt	Trocken	Nass	Schmierig
$F_G \times$	0,5 – 0,7	0,4 – 0,5	0,3 – 0,4