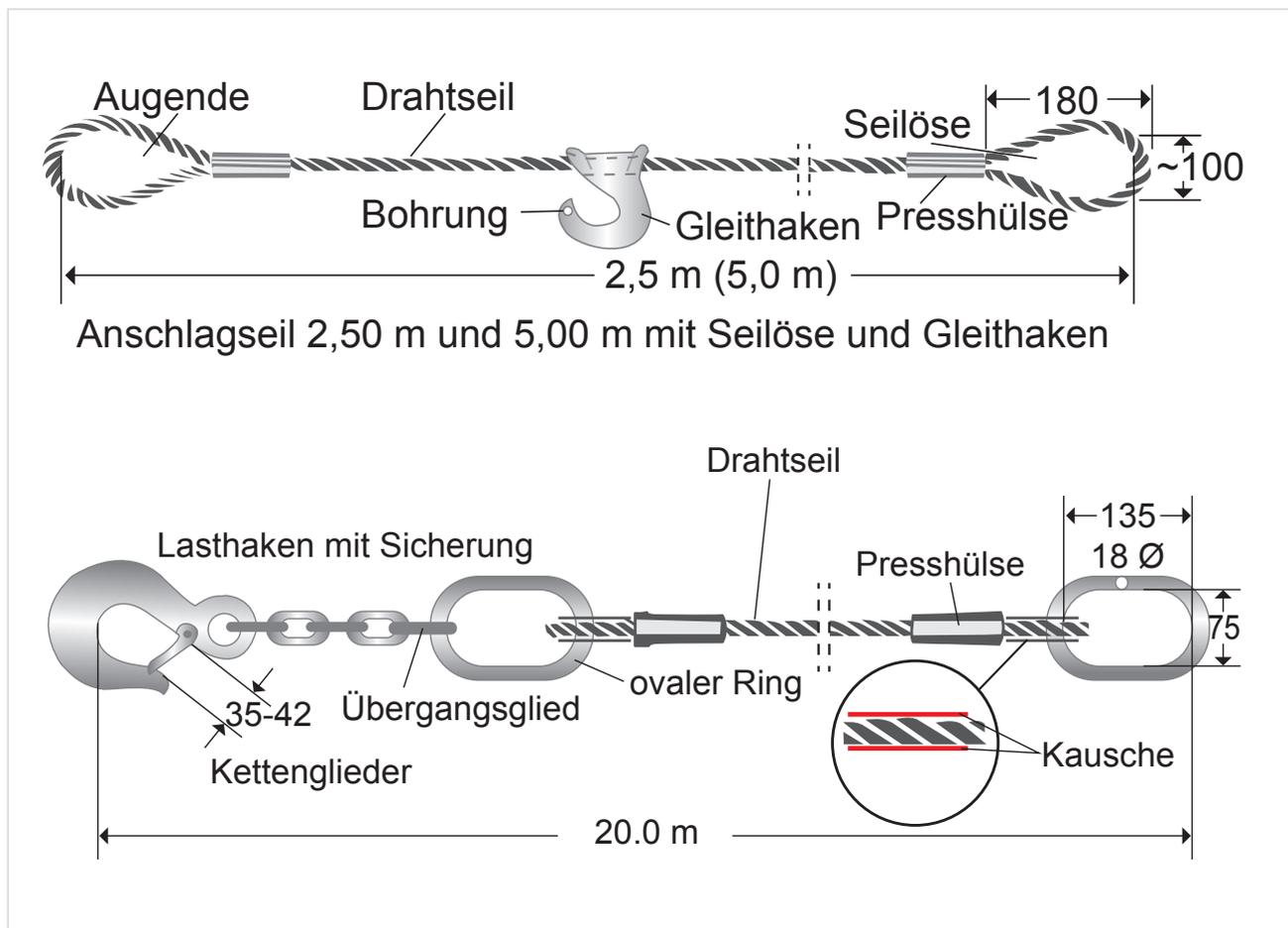


## Instruktionen zum Thema Anschlagmittel: Drahtseil

Das „Festlegen“ einer Last wird als Anschlagen bezeichnet. In der Ausstattung des THW dienen Drahtseile als Anschlag-, Zug-, Trag- oder Verbindungsmittel beim Bewegen und Anschlagen sowie Verankern von Lasten.

Beim Anschlagen von Lasten sind die zulässige Belastbarkeit sowie die zulässigen Öffnungswinkel zwingend zu beachten.



**Folgen Sie den Instruktionsschritten zur Bearbeitung der Aufgabe:**

**1 Last auflegen**

Der Baumstamm (oder das Rundholz) wird mit einem geeigneten Hilfsmittel (Brechstange, Leinenstropp) soweit angehoben, dass geeignetes Unterlegholz untergeschoben werden kann. Der Abstand ist mittig bzw. so zu wählen, dass der Anschlagpunkt nicht über das Unterlegholz gezogen werden muss.

**2 Anschlagen**

Das Anschlagseil wird mit dem Augende oder dem Ring unter dem Baumstamm durchgeführt und oberhalb des Stammes wieder zusammengeführt.

**3 Sichern – Anschlagseil**

Je nach Seilausführung wird nun mittels Lasthaken bzw. Gleithaken oder Schäkkel das Seil gesichert und straff an den Baumstamm gezogen. Zusätzlich bei der Sicherung durch Schäkkel gilt zu beachten: der Schäkkelbolzen ist leichtgängig und wird im direkten Zug nicht belastet.

**4 Sichern – Haken bzw. Schäkkel**

Haken mit Sicherungsfalle werden durch diese gesichert. Sofern der Haken keine Eigensicherung aufweist, wird ein Bindedraht durch die vorhandenen Bohrungen geführt und verdreht. Diese Sicherungsmethode ist ebenfalls bei Schäkkeln anzuwenden.

**5 Zugprobe durchführen**

Das freie Ende wird nun stramm angezogen. Hierdurch zieht sich das Drahtseil mit dem Verbindungsmittel stramm an den Stamm und ein Herunterziehen beim Bewegen der Last ist nicht mehr möglich.

Zur Ausführung sind ausschließlich intakte und geprüfte Drahtseile zu verwenden.

## Materialliste

Verbrauchsmaterial	Menge
Bindedraht	1

ggf. Nachbeschaffung veranlassen.

Material	Menge
Baumstamm oder Rundholz	1
Unterlegholz, hier: Rundholz	2
Anschlagseil mit Lasthaken oder Gleithaken	1
Schäkel 25 kN	1

Werkzeug	Menge
Kombizange	1
Brechstange	1