

4.3 Geräte für die einfach Technische Hilfeleistung

Brechstange

- Anheben von Lasten (geringe Hubhöhe ausgleichen mit Kanthölzer)
- Öffnen von Türen
- Vorbereiten der Autotür zum Arbeiten mit dem Spreizer
- ✓ Beim Einsatz der Brechstange ist Gesichtsschutz zu verwenden
- ✓ Nicht mit dem Hammer auf die Spitze oder Klaue schlagen, weil das gehärtete Material sonst abplatzt
- ✓ Beim Heben von Lasten ist der Gefahr des Abrutschens bei Metall auf Metall durch gleithemmende Zwischenlagen vorzubeugen
- ✓ Beim Heben von Lasten muss die Last durch Unterbauen gesichert werden.

Nageleisen

- Ziehen von Nägeln
- Aufbrechen von Holzkonstruktionen
- Öffnen von Türen und Fenstern
- Bewegen von kleineren Lasten
- ✓ Beim Einsatz der Brechstange ist Gesichtsschutz zu verwenden
- ✓ Nicht als Meißel oder Stemmeisen verwenden

Feuerwehr-Werkzeugkasten

- Anziehen und Lösen von Rohrverbindungen
- Trennen von Drähten
- Sägen von Metallteilen
- Anziehen und Lösen von Schraubenverbindungen
- Meißeln von Stahl und Stein
- Abdichten von Leitungen und Behältern

Einreißhacken

Der Einreißhacken besteht in der Regel aus zwei Teilen.

An der Stielhülse des Hakens befindet sich eine Öse, an der eine Mehrzweckleine befestigt werden kann. So kann mittels der angeschlagener Mehrzweckleine der Zug beim Einreißen unterstützt werden.

- Einreißen, Einstoßen, und Herausziehen von Bauteilen
- ✓ Beim Einsatz der Brechstange ist Gesichtsschutz zu verwenden
- ✓ Der Einreißhacken soll nicht als Hebel verwendet werden
- ✓ Beim Einreißen nicht hinter dem Stielende stehen
- ✓ Personen sollen sich nicht im Wirkungsbereich herabfallender Teile aufhalten

4.3 Geräte für die einfach Technische Hilfeleistung

Feuerwehraxt

Die Feuerwehraxt ist eine Axt, die für die besonderen Ansprüche im Feuerwehrdienst gestaltet ist. Sie verfügt sowohl über einen herkömmlichen breiten Keil zum Schneiden und Zerkleinern von Holz als auch über eine schmale Dechsel auf der gegenüberliegenden Seite. Diese wird auch Hebelschneide genannt und dient zum Einschlagen von Türen oder als Einreißhaken und auch zum Anheben von Straßen- und Hydrantendeckel.

Axt

- Spalten
 - Entasten
 - Kantenbrechen von Holz
 - Fällen von Bäumen
 - Anspitzen von Pfählen
-
- ✓ Die Axt darf nicht als Spaltkeil, Hammer oder Hebel verwendet werden.
 - ✓ Keine Rundschläge ausführen
 - ✓ Kontrolle des festen Sitzes der Axtköpfe auf dem Stiel

Bügelsäge

Die Bügelsäge ist ein wichtiges Werkzeug für die Feuerwehr, das durch ein in einen Uförmigen Bügel eingespanntes Sägeblatt gekennzeichnet ist. Sie wird häufig verwendet, um Holz zu schneiden und zu trennen, und ist in verschiedenen Modellen erhältlich.

Bolzenschneider

- Geeignet für Rundmaterial bis 12mm Durchmesser
 - Metallstäbe, Zäune, Drähte u.a.
-
- ✓ Beim Einsatz der Brechstange ist Gesichtsschutz zu verwenden
 - ✓ Es dürfen keine unter Spannung stehenden elektrischen Leitungen getrennt werden
 - ✓ Nicht versuchen gehärtetes Metall zu schneiden
 - ✓ Zug- und Druckspannung sind zu beachten
 - ✓ Vor dem Abtrennen von freistehenden Enden sind diese gegen Wegschnellen zu sichern.