

# Inhaltsverzeichnis

**3.4 Geräte für den Brandeinsatz, 3.5 Schläuche und Kupplungen, 3.6 Wasserführende Armaturen, 3.7 Sonstige Geräte, 3.8 Lagerung der Geräte** ..... 1

**Geräte** ..... 1

**Lagerung in den Fahrzeugen** ..... 3

        Ähnlicher Aufbau ..... 3



# 3.4 Geräte für den Brandeinsatz, 3.5 Schläuche und Kupplungen, 3.6 Wasserführende Armaturen, 3.7 Sonstige Geräte, 3.8 Lagerung der Geräte

## Geräte

Nachfolgend werden die wichtigsten Geräte bei der Feuerwehr Walding aufgelistet und kurz beschrieben.

Bezeichnung	Verwendung	Besonderheiten	Bild
Saugkopf	Wird am Ende der Saugleitung angebracht, damit keine grobe Verschmutzung angesaugt wird	Auch als Schwimmsauger vorhanden.	
Saugschlauch	Wird zum Aufbauen einer Saugleitung verwendet.		
Leinen	Werden zum Entlasten der Kupplungen bei der Saugleitung sowie zum Öffnen vom Rückschlagventil vom Saugkopf verwendet.		
Tragkraftspritze	Wird für das Fördern von Wasser verwendet.		
Kupplungsschlüssel	Wird zum festen Kuppeln von Schläuchen und wasserführenden Armaturen verwendet.		
Schläuche (B, C, HD), Haspel	Schläuche sind mit unterschiedlichen Durchmessern vorhanden	Längen: B: 20m, C: 15m, HD: 15m	
Stützkrümmer	Wird beim Einsatz eines B Strahlrohres verwendet um die Rückstoßkraft in den Boden abzuleiten.		
Schlauchbinden	Werden verwendet um während dem Einsatz kleine Löcher in Schläuchen behelfsmäßig abzudichten.		
Schlauchhalter	Wird verwendet um Schläuche gegen Abrutschen zu schützen.		
Verteiler	Wird zum Verteilen von Wasser von einem B-Eingang auf mehrere Ausgänge (1xB, 2xC) verwendet.		
Übergangsstücke	Zum Verbinden von Kupplungen mit unterschiedlichen Größen.	Für alle gängigen Übergangsmöglichkeiten vorhanden.	
Drucksammelstück	Wird verwendet um an einem A Eingang zwei B Leitungen zu sammeln.		

Bezeichnung	Verwendung	Besonderheiten	Bild
Strahlrohre (B, C)	Strahlrohre in unterschiedlichen Ausführungen werden zum Löschen, Reinigen und Dekontaminieren eingesetzt.	Varianten: B, C jeweils als Mehrzweckstrahlrohr oder Hohlstrahlrohr bzw. HD als Hohlstrahlrohr.	
Standrohr	Wird verwendet um Wasser aus Unterflurhydranten entnehmen zu können.		
Hydroschild	Wird zum Schutz vor Flammen, Rauch, Dämpfe eingesetzt.	Achtung: benötigt sehr viel Wasser.	
Schaumrohre	Werden zum Erzeugen von Löschschaum eingesetzt	Schwertschaumrohre und Mittelschaumrohre unterscheiden sich durch die Verschäumungszahl.	
Zumischer	Wird zum Zumischen von Schaummittel verwendet.	Es muss auf die Durchflussrichtung geachtet werden. Übliche Zumischrate: 3%	
Schaummittel	Wird dem Löschwasser zum Erzeugen von Löschschaum beigemischt.		
Feuerlöscher	Werden zum Löschen von Kleinbränden eingesetzt.	Varianten: CO2, Pulver, Schaum.	
Lüfter	Werden zum Belüften von Innenräumen verwendet.	Mit Verbrennungsmotor und Elektromotor vorhanden.	
Leitern	Werden zum Überwinden von Höhen, als Ölsperren, als Auffangbecken, ... eingesetzt.	Verschiedene Varianten: Schiebeleiter, Steckleiter.	
Schlauchbrücke	Wenn Schläuche über Straßen verlegt werden, kommen Schlauchbrücken zum Einsatz um das Überfahren von PKWs und LKWs zu ermöglichen.		
Hammer, Axt, Bolzenschneider, ...	Verschiedene gängige Werkzeuge sind vorhanden.		
Besen, Schaufel	Material für Reinigungsaufgaben ist vorhanden.		
Hydraulisches Rettungsgerät + Zubehör	Hydraulisch betriebener Spreizer und Schere für Personenrettungen.	Achtung: zwei Varianten mit unterschiedlichem Betriebsdruck vorhanden.	
Erstangriffskoffer	Darin ist zusätzlich zum hydraulischen Rettungsgerät das wichtigste Equipment für Personenrettungen untergebracht.		
Motorsäge	Wird zum Trennen von Holz eingesetzt.	Nur geschultes Personal darf mit Schutzausrüstung (Schnittschutzhose) die Motorsäge verwenden	
Zahnstangenwinde	Wird zum Heben von Lasten eingesetzt.		
Hebekissen	Werden zum Heben von Lasten eingesetzt.		

Bezeichnung	Verwendung	Besonderheiten	Bild
Beleuchtung	Scheinwerfer und Zubehör werden zum Ausleuchten von Einsatzstellen verwendet.		
Stromerzeuger	Werden zum Erzeugen von Strom an der Einsatzstelle verwendet.	Als Benzinbetriebene Variante oder als Einbaugenerator vorhanden.	
Treibstoff	Benzinkanister und Dieselkanister werden mitgeführt.	Benzin: rot, Diesel: gelb	
Tauchpumpen	Werden für Pumpaufgaben aus der Tiefe bzw. von seichtem Gewässer verwendet.	230V und 380V Varianten vorhanden. Bei der 380V Variante muss auf die korrekte Drehrichtung geachtet werden.	
Arbeitsleine	Arbeitsleinen sind universell einsetzbar, dürfen aber nicht für die Personenrettung und Personensicherung verwendet werden. Werden beispielsweise zum Ablassen von Tauchpumpen verwendet.	Gekennzeichnet mit rotem Seilende.	
Rettungsleine	Werden für die Personenrettung und Personensicherung verwendet.	30m Länge	
Greifzug + Zubehör	Zum Heben und Ziehen von Lasten.	Kraft: 15kN	
Seilwinde	Zum Heben und Ziehen von Lasten.	Kraft: 50kN	
Anschlagmittel	Schäkel, Rundschlingen und Seile werden als Anschlagmittel bei Hebearbeiten oder Bergearbeiten verwendet.	Achtung: auf die korrekte Dimensionierung (bezüglich der Last/Kraft) achten.	
Ölbindemittel	Zum Binden von Mineralölen auf Verkehrswegen und Gewässern.		
Korbtrage, Spineboard, Schaufeltrage	Werden für Personenrettungen eingesetzt.		

## Lagerung in den Fahrzeugen

Alle Geräte sind in einem oder mehreren Fahrzeugen vorhanden und in dafür vorgesehenen Halterungen gegen Verrutschen und Herausfallen gesichert.

Eine Grobe Übersicht, welche Geräte in welchen Fahrzeugen zu finden sind geben die Bilder der Fahrzeuge auf der Homepage: [Fahrzeuge der Feuerwehr Walding](#). Dazu auf das jeweilige Fahrzeug klicken und die Detailbilder am Ende der Seite ansehen.

## Ähnlicher Aufbau

Bei genauer Betrachtung wird man erkennen, dass die Geräte in den Fahrzeugen oftmals thematisch gruppiert verstaut sind. Auch sind Gerätegruppen in verschiedenen Fahrzeugen oftmals in denselben Geräteräumen verstaut.

Folgende Richtlinien kann man sich merken:

- **Wasserführende Armaturen:** im linken hinteren Bereich der Fahrzeuge
- **Schläuche:** im hinteren Bereich auf beiden Seiten der Fahrzeuge
- **Technische Geräte** (Hammer, Axt, Werkzeugkiste, Bolzenschneider, ...): im linken vorderen Bereich der Fahrzeuge
- **Strom:** im rechten vorderen Bereich der Fahrzeuge
- **Absicherungsmaterial, Absperrmaterial:** im rechten vorderen Bereich der Fahrzeuge

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

Permanent link:  
[https://wiki.feuerwehr-walding.at/doku.php?id=ausbildung:ausbildungsunterlagen:grundausbildung:3.4\\_3.5\\_3.6\\_3.7\\_3.8\\_intern](https://wiki.feuerwehr-walding.at/doku.php?id=ausbildung:ausbildungsunterlagen:grundausbildung:3.4_3.5_3.6_3.7_3.8_intern)

Last update: 2025/05/10 15:01

