

## Löschunterstützungsfahrzeug LUF 60

### Technische Daten

Länge	2,33 m
Breite	1,35 m
Höhe (Lüfter Parkposition)	2,00 m
Höhe (Lüfter ausgefahren)	2,50 m
Gewicht	2200 kg
Fernsteuerung	Reichweite ca. 300 m
Pumpenleistung	2400 l/min. bei 10 bar
Wasserversorgung	3 Schläuche 75mm Sauberes Wasser

### Wasserwerfer

Vollstrahl, Sprühstrahl  
Wasserwerfer 0 – 2400 l/min.  
Reichweite 60m

### Wassernebel

Düsenkranz 400 l/min.

### Schaumeinsatz

Wurfweite 35m

### Überdruckbelüftung

90'000 m<sup>3</sup>/h , 165 km/h  
Mit Zusatzlüfter: 150'000 m<sup>3</sup>/h  
Drucklутten, 3 x 33 m  
Keine Sauglутten

### Palettengabel

Hubkraft ca. 400 kg

### Räumschild

Kann vorne montiert werden.

### Fahreigenschaften

Geschwindigkeit 0-4,5 km/h  
Geländegängigkeit, Steigungen bis 30° / 57%



Fotos: [www.luf60.at](http://www.luf60.at)



Foto: FW Einsiedeln



## Aufgebot

### Einsatzort Kanton Schwyz

Als kantonales Einsatzmittel steht das LUF den Feuerwehren im Kanton Schwyz zur Verfügung.

### Einsatzort ausserhalb Kanton Schwyz

Einsätze ausserhalb des Kantons Schwyz sind grundsätzlich möglich und werden vor einer definitiven Zusage intern mit dem FW-Inspektorat SZ abgesprochen.

### Einsatzvoraussetzungen für Löscheinsätze

- Wasserqualität: Nach Möglichkeit sauberes Wasser für die Einspeisung (Hydrantenwasser, klares Wasser ab öffentlichen Gewässern), um ein Verstopfen der Wasserdüsen zu vermeiden.
- Wassermenge: Min. eine Zubringerleitung 75mm, optimal sind zwei Leitungen. Die Anschlussmöglichkeiten am LUF betragen 3x75mm.

### Zu erwartende Leistungen von uns

- Beratung bezüglich Lüfter- und Löschtaktik
- Autonomer Einsatz des LUF, mit eigenem Personal unter Atemschutz.
- Logistik: Bei längeren Einsätzen müssen Bedürfnisse wie Treibstoff (Diesel) und Verpflegung geregelt werden.

### Ausrückdispo

- Einsatzleiterfahrzeug
- Tanklöschfahrzeug mit LUF-Anhänger
- Logistikfahrzeug
- Ca. 10 AdF

### Aufbietende Stelle

Einsatzzentrale der Kantonspolizei Schwyz

Tel.-Nr. Fernverkehr: 041 819 29 29

Diese wird anschliessend ein Kdo-Gespräch mit der FW Einsiedeln führen.

### Kontakt für weitere Auskünfte

Feuerwehr Einsiedeln

055 418 41 00

[info@feuerwehr-einsiedeln.ch](mailto:info@feuerwehr-einsiedeln.ch)

[www.feuerwehr-einsiedeln.ch](http://www.feuerwehr-einsiedeln.ch)