

Freiwillige Feuerwehr Schwarzenbek



Pump- and Roll-Funktion

Pump- & Roll-Funktion bedeutet, dass bei langsamer Fahrgeschwindigkeit der Fahrzeugmotor die Feuerlöschkreiselpumpe antreibt und so die Bekämpfung von Feld-, Busch- und Waldbränden vom fahrenden Tanklöschfahrzeug möglich wird.

Einschalten der Pump- & Roll-Funktion:

1. Pumpe einschalten und auf Tankbetrieb wechseln.
2. Pumpenabgang öffnen.
3. Nebenantrieb einschalten + Sonderschalter für „pump & roll“ einschalten.



Freiwillige Feuerwehr Schwarzenbek



4. Automatikschalthebel auf Fahrstufe 1 setzen.



5. Feststellbremse lösen und das Fahrzeug nach Belieben in Bewegung setzen.
6. Der Wasserausgangsdruck wird aufgebaut wenn, wenn der Fußtaster betätigt wird **und** die Fahrgeschwindigkeit niedrig ist. Der Ausgangsdruck richtet sich nach der Fahrzeugmotordrehzahl. Durch Loslassen des Fußtasters wird der Pumpvorgang unterbrochen.



Freiwillige Feuerwehr Schwarzenbek



Ausschalten der Pump- & Roll-Funktion:

1. Feststellbremse aktivieren
2. Automatikschalthebel auf „Neutral“ setzen.
3. Sonderschalter „pump & roll“ ausschalten.
4. Nebenantrieb ausschalten.
5. Pumpenabgang schließen und auf Saugbetrieb wechseln.
6. Pumpe entwässern.
7. Pumpe ausschalten.