

Hochdruckpistole Vogt-HPC



- Druckluftaufbereitung erfolgt in der Pistole selbst
- Beste Löschwirkung durch homogenen Schaum
- Löschschaum mit guter Haftfähigkeit
- Rohrführer kann die normale CAFS-Löschtechnik anwenden

Hockdruckpistole Vogt-HPC

- Geringes Knickrisiko, da sich im Schlauch nur ein Wasser/-Schaumgemisch befindet (40 bar)
- Hydraulisch gedämpfte Abstellautomatik verbessert die Standsicherheit des Rohrführers und schont das Material
- Hohe Wärmeabfuhr gewährleistet
- Kontinuierliche / stossweise Löschmittelabgabe ermöglicht die wirkungsvolle Brandbekämpfung
- Je nach Hochdruckpumpenleistung können bis zu vier Pistolen gleichzeitig betrieben werden
- Gewichts- und Platzeinsparung im TLF da weder ein Kompressor noch Druckluftflaschen für dessen Antrieb erforderlich sind
- Weder anspruchsvolle Elektronikbauteile noch Durchflussmesser und SPS-Steuerung notwendig
- Stufenlose Sprüh- und Vollstrahlverstellung
- Selbstschutz dank breitem Sprühstrahl
- Annähernd rückstossfrei
- Sofort einsatzbereit, d.h. es wird unmittelbar CAFS-Löschschaum abgegeben
- Einsatz in höher gelegenen Stockwerken ist dank unbedeutendem Druckverlust unter gleichen Bedingung gewährleistet

Zuführung Löschmittel vom TLF zur Pistole

Über Hochdruck-Schnellangriffs-Haspel mit formfestem Schlauch und einem Innendurchmesser von ca. 25 mm sowie einer Länge von bis zu 80 m (Optional: Verlängerung mittels Faltschläuchen).

Alternativ kann anstelle eines Haspels ein Hochdruck-Gewebeschlauch mit einem minimalen Innendurchmesser von 25 mm verwendet werden.

Der Schnellangriffsschlauch kann unter Druck durch den Rohrführer verlängert werden. Voraussetzung: automatisch absperrende Schnellkuppelungen.



Fakten

Löschleistung

- 600 l/min Löschmedium

Wartung

- Öl- und Filterwechsel nicht notwendig
- Die formfesten Schläuche müssen nicht gespült werden