

TLF3000





SCHMITZ FEUERWEHRTECHNIK

Kundenorientierter Spezialist für den Bereich Feuerwehrentechnik.

Wir bei SCHMITZ haben den Anspruch unseren Kunden stets die beste Technik zu bieten – präzise abgestimmt und auf individuelle Anforderungen. Dabei setzen wir auf eine enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden und berücksichtigen deren Bedürfnisse von der ersten Planung bis zur Produktion.

Als inhabergeführtes Familienunternehmen stehen wir für herausragende Qualität und Kompetenz in der Feuerwehrentechnik. Unser Team von Branchenexperten arbeitet an drei Standorten in Deutschland und Kroatien eng zusammen, um unseren Kunden bedarfsgerechte und kosteneffiziente Lösungen zu bieten. Dank unserer Unabhängigkeit von politischen und finanziellen Einflüssen können wir schnell und flexibel auf die Bedürfnisse unserer Kunden reagieren. Diese Freiheit fördert nicht nur schnelle Entscheidungen, sondern auch eine konsequente Ausrichtung auf langfristigen Erfolg.

Stets auf der Suche nach Innovationen setzen wir alles daran, auch in Zukunft modernste und zuverlässigste Feuerwehrentechnik anzubieten.



weitere Informationen
zum Fahrzeug



TLF3000

Tanklöschfahrzeug





Made in Germany

Unsere Fahrzeuge werden in hoher handwerklicher Qualität auf die Kundenwünsche zugeschnitten. Mit dem flexiblen Aufbau-Konzept aus Aluminium lassen sich die individuellen Bedürfnisse und Anforderungen unserer Kunden individuell umsetzen.

Die Fahrzeuge bieten ein hohes Maß an Sicherheit für die Mannschaft durch eine zertifizierte Kabine aber auch in der Handhabung durch eine einfach und intuitive Bedienung.

Die normativen Anforderungen an ein TLF3000 können uneingeschränkt abgebildet werden.

It's Schmitz

Unsere Mitarbeiter fertigen Feuerwehrfahrzeuge basierend auf individuell abgestimmten Beladepänen, um höchste Funktionalität und Effizienz zu gewährleisten. In enger Zusammenarbeit mit dem Kunden entwickeln wir maßgeschneiderte Fahrzeuge, die perfekt auf die Bedürfnisse der Feuerwehr zugeschnitten sind.

Hinter jedem unserer Produkte steht ein engagiertes, professionelles Team, das stets nach Verbesserung strebt. Wir entwickeln nicht nur unsere Produkte weiter, sondern optimieren auch unsere Prozesse und erweitern unser Know-how. Unser Erfolg basiert auf teamorientierter Zusammenarbeit, geprägt von Respekt und Engagement für nachhaltiges Wachstum. Vertrauen Sie auf unsere Kompetenz und Innovationskraft.

FPN 10-2000

Feuerlöschkreiselpumpe



Das Herzstück eines jeden Löschfahrzeuges ist die Feuerlöschkreiselpumpe.

Die Feuerlöschkreiselpumpe kann in den Leistungsstufen:

10-1000
10-2000
10-3000

geliefert werden

Optional stehen Druckzumischanlagen gemäß DIN EN 16327 in unterschiedlichen Leistungsstufen zur Verfügung.

Die gesamte Löschtechnik kann auf die Kundenwünsche angepasst werden.

CAN-Bus-Steuerung

Eine intuitive Bedienung setzen wir durch eine CAN-Bus Steuerung um. Große Tasten mit Symbolen und Klartext machen die Bedienung für den Maschinisten einfach.

Der Zustand des Fahrzeuges wird auf einem Display dargestellt und gibt einen schnellen Überblick über den Status des Fahrzeuges.





Technische Daten

Fahrgestell:	z. B. Mercedes-Benz Unimog U 5023 4x4 Euro 6 oder MAN 13.xxx EURO 6 mit Allradantrieb (weitere Fahrgestelle auf Anfrage möglich)
Besatzung:	Trupp (1+2)
Kofferaufbau:	Aluminium Leichtbau mit variablen Aluminium Profilsystem
Steuerung:	Schmitz CAN-Bus-Steuerung mit Tastenbedienfeld
Löschtechnik/Pumpe:	Feuerlöschkreiselpumpe FPN 10-2000 mit einer Nennleistung von 2000 l / min bei 10 bar, optional Druckzumisanlage möglich
Wassereingang/-ausgang:	nach DIN 14530 Teil 22
Löschwasserbehälter:	mind. 3000 l
Beladung:	Standardbeladung Tabelle 1 DIN 18450 Teil 22
Beleuchtung:	LED-Technik für Innenraum- und Umfeldbeleuchtung
Warn-/Signalanlage:	Kennleuchten, optional: Warnbalken; elektr. Signalanlage, optional: Martinshorn
Abmessungen:	L 7500 mm x B 2500 mm x H 3300 mm
Zul. Gesamtgewicht:	14 t





BELEUCHTUNGSKONZEPT

Sicherheit in jeder Situation

Ein optimiertes Beleuchtungskonzept sorgt in jeder Einsatz Situation für zusätzliche Sicherheit.

Sehen und gesehen werden ist das wichtigste.

Zusätzlich zum Sondersignalanlage kann am Heck eine Heckabsicherung verbaut werden.

Die gelben Leuchten können optional mit einer Matrixanzeige ergänzt werden.

Hier können den Verkehrsteilnehmer individuelle Text oder Anweisungen gegeben werden.



UMFELDBELEUCHTUNG

Optimale Ausleuchtung

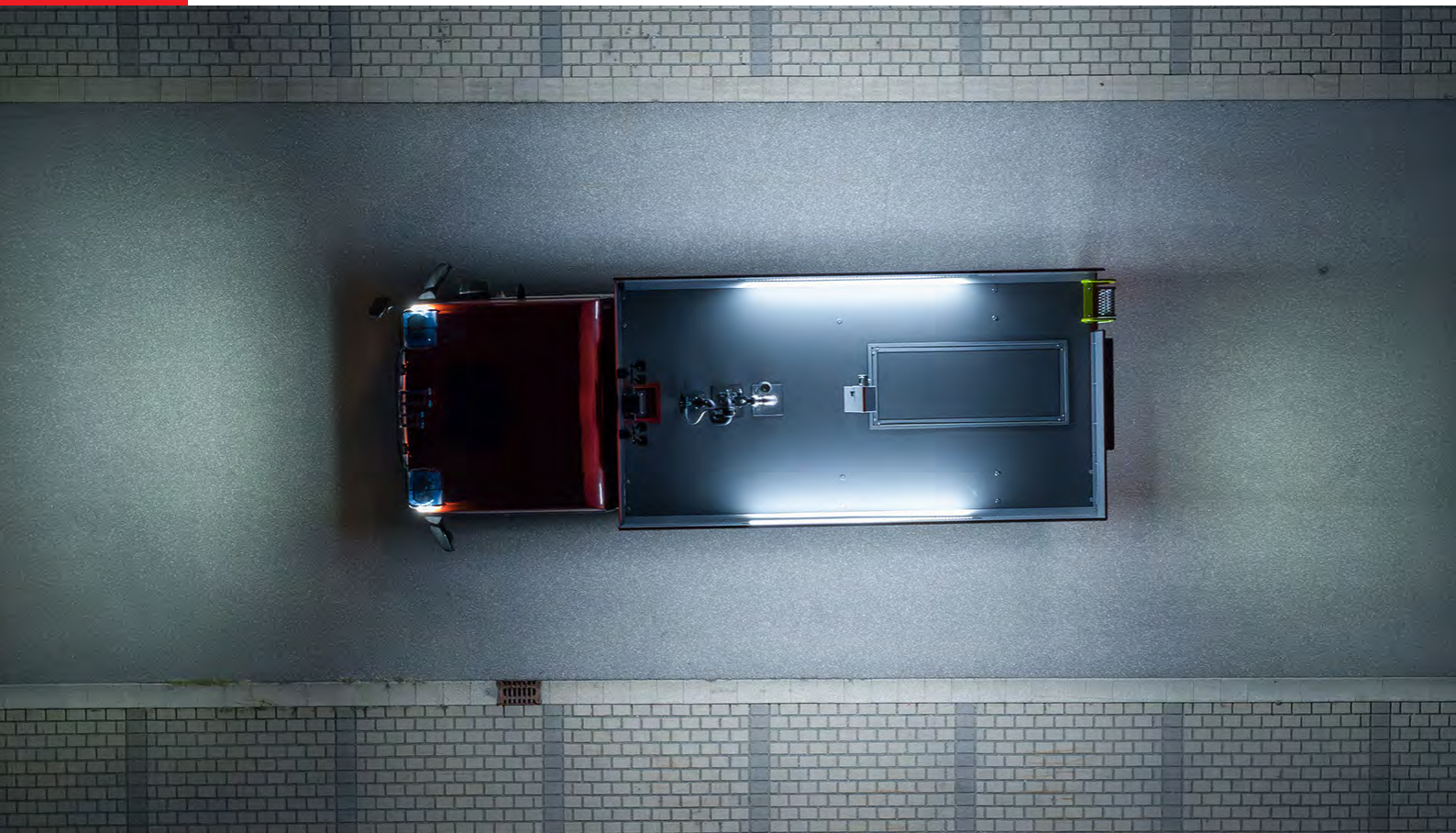
Die Umfeldbeleuchtung unserer Feuerwehrfahrzeuge sorgt dafür, dass der Arbeitsbereich rund um das Fahrzeug optimal ausgeleuchtet wird.

Diese beleuchteten Flächen ermöglichen den Einsatzkräften, auch bei schwierigen Lichtverhältnissen, sicher und effizient zu arbeiten.

Besonderes Augenmerk haben wir auf die Reduzierung von Schattenbildung gelegt.

Durch diese Lichttechnologien schaffen wir eine gleichmäßige Ausleuchtung, die kritische Bereiche im Einsatz klar sichtbar macht.

So unterstützen wir unsere Einsatzkräfte dabei, auch unter herausfordernden Bedingungen schnell und gezielt handeln zu können.





Mit dem Lichtmast kann die Einsatzstelle zusätzlich ausgeleuchtet werden.

Dieser kann nach kundenindividuellen Wünschen mit vielen Leuchtmitteln bestückt werden.

Die Bedienung erfolgt vollständig vom Pumpenbedienstand aus.

Standort Farnstädt

Schmitz Feuerwehrtechnik GmbH

Unterm Weinberg 5
06279 Farnstädt, Germany
Tel.: +49 34776 9176-0

E-Mail: info@schmitz-feuerwehr.de

Standort Nobitz

Schmitz Feuerwehrtechnik Nobitz GmbH

Laupheimer Str. 1
04603 Nobitz, Germany
Tel.: +49 3447 510848-0

E-Mail: info@schmitz-feuerwehr.de

