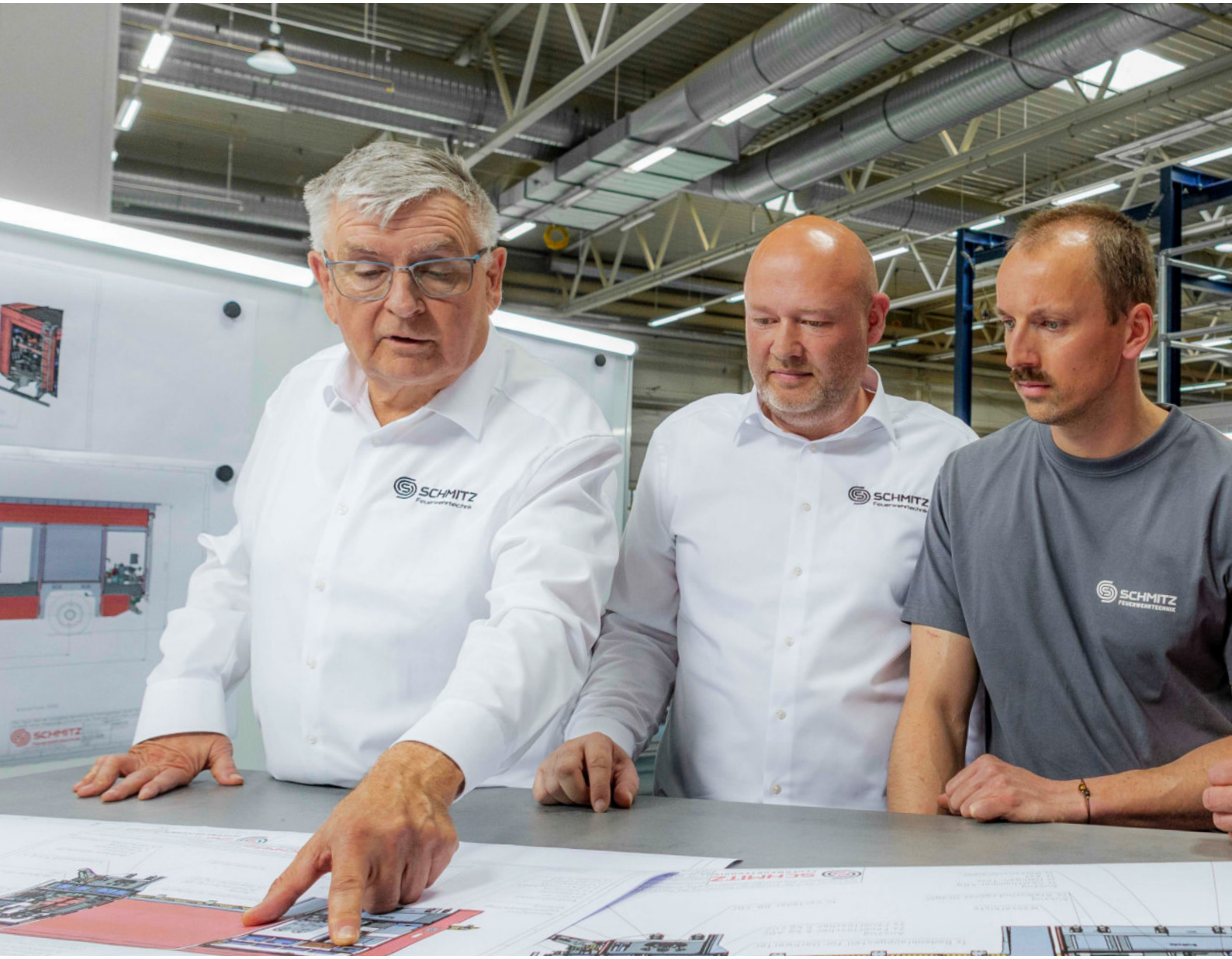
SCHMITZ
Feuerwehrtechnik

(H)LF 20

VERLASS DICH DRAUF.



SCHMITZ FEUERWEHRTECHNIK

Kundenorientierter Spezialist für den Bereich Feuerwehrtechnik.

Bei Schmitz ist es unser Anspruch, stets die beste Feuerwehrtechnik zu bieten – normkonform und präzise auf die Anforderungen unserer Kunden abgestimmt. Dabei setzen wir auf enge Zusammenarbeit: von der ersten Anforderungsanalyse über die Planung bis zur Fertigung und darüber hinaus.

Als inhabergeführtes deutsches Familienunternehmen handeln wir unabhängig – frei von Konzernstrukturen, politischem Einfluss und externen Kapitalgebern. Diese Freiheit ermöglicht schnelle Entscheidungen und eine konsequente Ausrichtung auf das, was zählt: die Bedürfnisse unserer Kunden.

Unsere Branchenexperten arbeiten an fünf Standorten in Deutschland und Kroatien eng zusammen. Hinter jedem unserer Fahrzeuge steht ein engagiertes, professionelles Team, das kontinuierlich nach Verbesserungen strebt, Prozesse optimiert und Know-how ausbaut.

Auf Erfolgen ruhen wir uns nicht aus. Unsere Fahrzeuge werden präzise nach individuell abgestimmten Beladeplänen gefertigt – für höchste Funktionalität im Einsatz. Das Ergebnis: Fahrzeuge, die exakt passen.
Made in Germany.

Gebaut aus Verantwortung für Verantwortung.
Verlass dich drauf.

SCHMITZ
Feuerwehrtechnik
SCHMITZ
FEUERWEHRTECHNIK
SCHMITZ
FEUERWEHRTECHNIK
SCHMITZ
FEUERWEHRTECHNIK
GR

(H)LF 20

Hilfeleistungslösch-gruppenfahrzeug

Unsere Fahrzeuge werden in hoher handwerklicher Qualität auf die Kundenwünsche zugeschnitten.

Mit dem flexiblen Aufbau-Konzept aus Aluminium lassen sich die speziellen 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 einfache und intuitive Bedienung.

Die normativen Anforderungen an ein (H)LF 20 können uneingeschränkt abgebildet werden.

weitere Informationen zum Fahrzeug

Der Mannschaftsraum bietet der Besatzung ein ergonomisches und sicheres Arbeitsumfeld.

Die Kabine ist nach ECE-R29-3 zertifiziert und erfüllt alle gesetzlichen Anforderungen.

Durch einen ergonomisch gestalteten Einstieg ist auch mit voller Schutzausrüstung ein sicherer Ein- und Ausstieg möglich.

Die Lagerung der Ausrüstung erfolgt nach Kundenvorgaben. Durch ein umfangreiches Portfolio an Schwenkwänden, Auszügen und Lagerungen werden die Beladungsteile einsatztaktisch und ergonomisch im Fahrzeugaufbau verlastet.

SCHMITZ
Feuerwehrtechnik

SCHMITZ
Feuerwehrtechnik

MANNSCHAFTSRAUM

Stauraumkonzept

Auf dem Weg zum Einsatz finden im Mannschaftsraum bis zu sieben Einsatzkräfte Platz.

Die Sitzplätze können individuell ausgestattet werden. Auf bis zu sieben Sitzplätzen können Pressluftatmer verbaut werden.

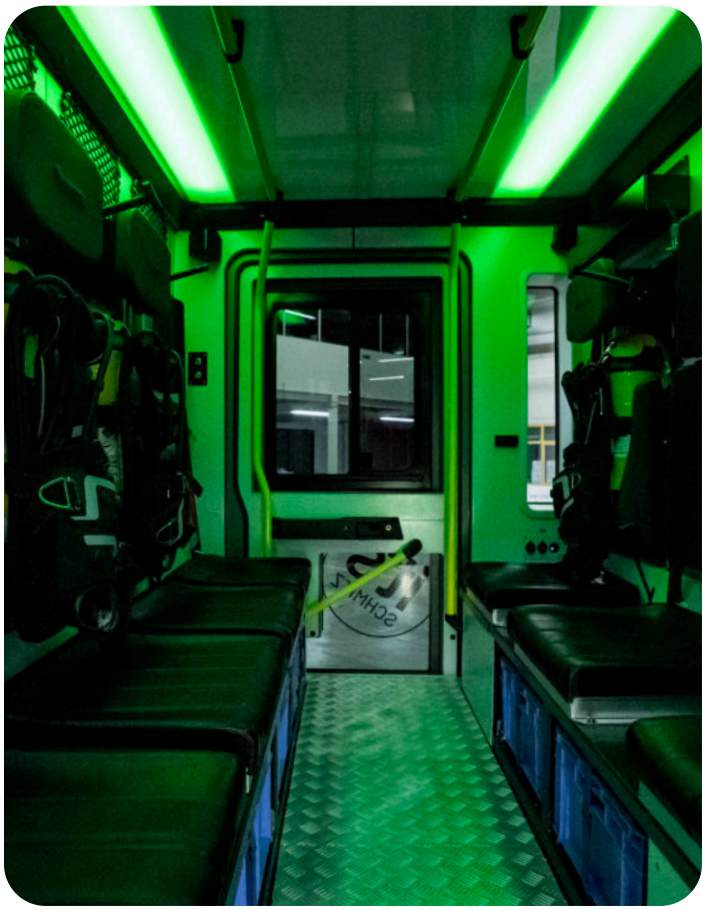
Ein durchdachtes Stauraumkonzept mit konsequenter schwarz/weiß Trennung ermöglicht es individuell zusätzliche persönliche Schutzausrüstung im Mannschaftsraum zu lagern.

Unsere Haltemöglichkeiten sorgen für ein ergonomisches Ein- und Aussteigen, sodass Einsatzkräfte schnell und sicher ins Fahrzeug gelangen können.

Zudem haben wir ein Beleuchtungskonzept integriert, das die nächtlichen Einsätze erheblich erleichtert.

Die blendfreie Nachtsichtbeleuchtung ist in den Farben Grün oder Rot wählbar, um den unterschiedlichen Anforderungen gerecht zu werden.

Dieses System sorgt dafür, dass die Umgebung problemlos wahrgenommen werden kann, ohne die Nachtsicht zu beeinträchtigen.



PUMPE

Feuerlöschkreiselpumpe

Das Herzstück eines jeden Löschfahrzeuges ist die Feuerlöschkreiselpumpe. Die Feuerlöschkreiselpumpe kann in folgenden den Leistungsstufen geliefert werden:

- FPN 10-2000
- FPN 10-3000

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.

BELEUCHTUNGS-KONZEPT

Sicherheit in jeder Situation

Die gelben Leuchten können optional mit einer Matrixanzeige ergänzt werden.

Hier werden den Verkehrsteilnehmern individuelle Texte oder Anweisungen gegeben.

Ein optimiertes Beleuchtungskonzept sorgt in jeder Einsatzsituation für zusätzliche Sicherheit.

Sehen und gesehen werden ist das Wichtigste.

Zusätzlich zur Sondersignalanlage kann am Heck eine Heckabsicherung verbaut werden.

*Beispielfoto TLF 3000

*Beispielfoto TLF 3000

UMFELDBELEUCHTUNG

Optimale Ausleuchtung

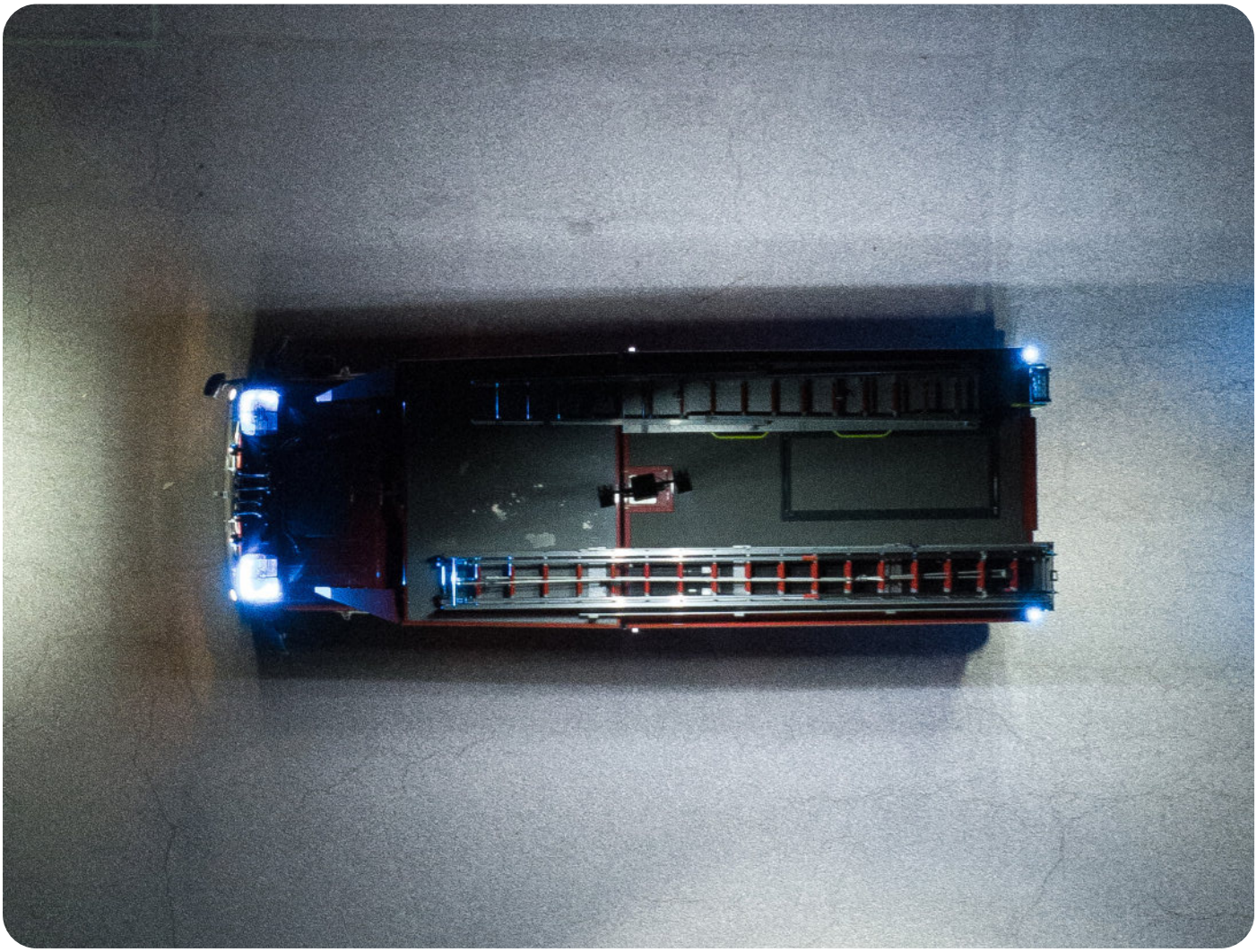
Die Umfeldbeleuchtung unserer Feuerwehrfahrzeuge sorgt dafür, dass der Arbeitsbereich rund um das Fahrzeug optimal ausgeleuchtet wird.

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

Besonderes Augenmerk haben wir auf die Reduzierung von der 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

it's SCHMITZ

SCHMITZ Feuerwehrtechnik