



LF 20 Kats



UNSERE LÖSCHGRUPPENFAHRZEUGE LF 20 Kats: SCHUTZ IM ERNSTFALL. FÜR JEDE SITUATION.

Auf Mercedes Benz und MAN-Fahrgestellen.

Ziegler

LEISTET MEHR ALS WASSER: SCHNELLE, SICHERE HILFELEISTUNG.

Ob bei einem Erstangriff, einem Brand oder Hochwasser: Unsere Löschruppenfahrzeuge LF 20 KatS fördern Wasser im großen Stil. Wenn die Kreiselpumpe läuft, die Tragkraftspritze in Stellung ist, die Tauchpumpe arbeitet und die hydraulische Schwimmpumpe zur Verfügung steht, können diese Fahrzeuge bis zu 10.000 Liter Wasser pro Minute lenzen oder bis zu 6.000 Liter pro Minute unter Druck zur Einsatzstelle fördern.

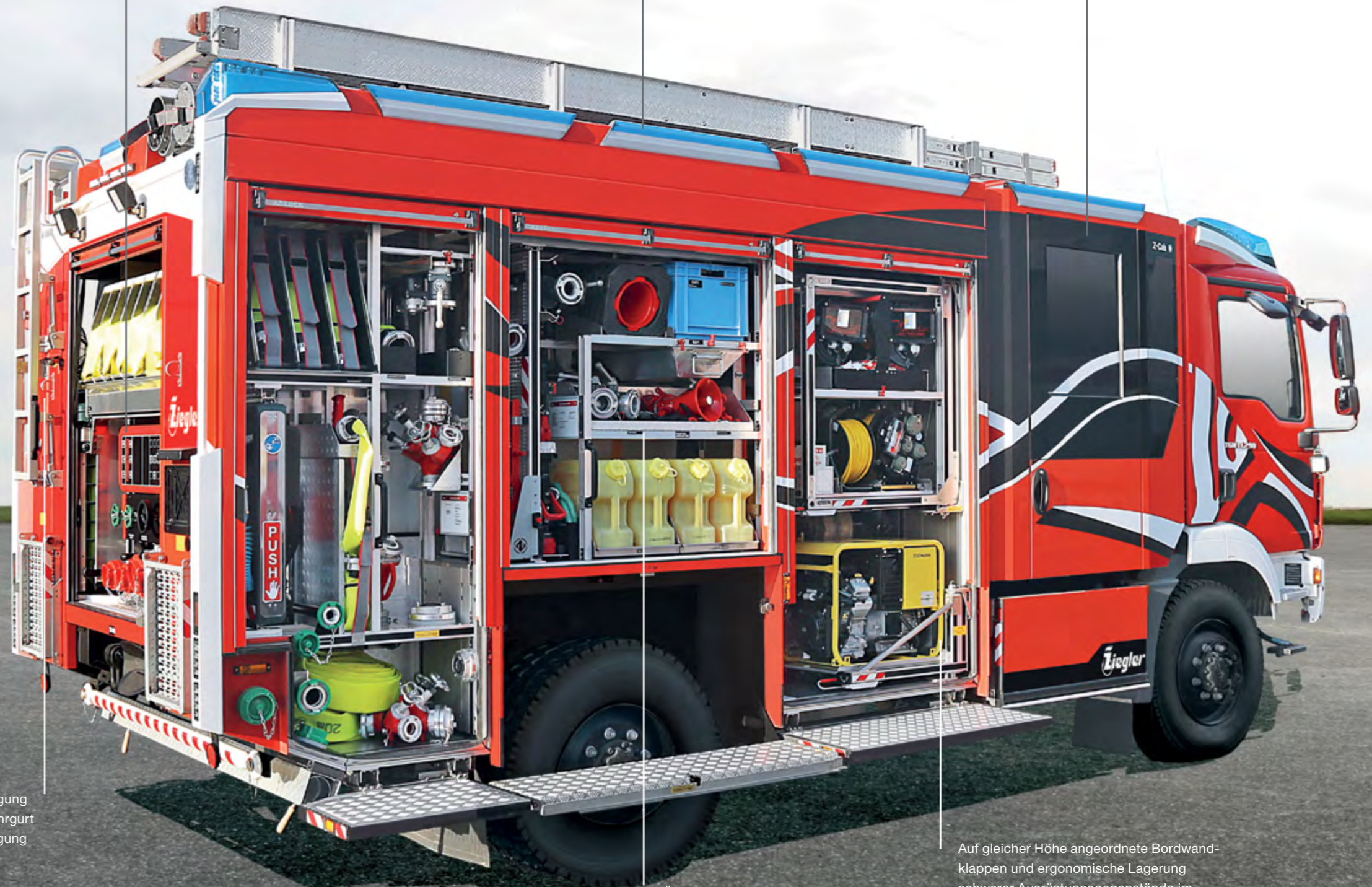
Speziell die Schwimmpumpe trägt dazu bei, im Ernstfall noch schneller und besser Hilfe leisten zu können. Sie ermöglicht die Entnahme von Wasser selbst unter ungünstigsten Bedingungen – sei es von einem schwer zugänglichen Ufer aus oder von einer Brücke hoch über dem Fluss.

Wie alle unsere Löschruppenfahrzeuge vereinen auch die LF 20 KatS sämtliche ZIEGLER-spezifischen Vorteile: beginnend von der neuen ZIEGLER-Sicherheitskabine Z-Cab über das tausendfach bewährte ALPAS-Aufbausystem bis hin zur ZIEGLER-Pumpentechnologie mit der nutzerfreundlichen Z-Control-Bedienung.

Übersichtlicher und ergonomisch optimierter Pumpenbedienstand mit kopfseitig integriertem Arbeitslicht und LED-Verkehrswarneinrichtung

Perfekte Ausleuchtung des Fahrzeugumfelds und der Bewegungsflächen

ZIEGLER-Z-Cab: Sicherheitskabine für eine Löschruppenbesatzung 1+8



Integrierte Befestigung für einen Feuerwehrgurt zur Schlauchverlegung während der Fahrt

Übersichtlich angeordnete Beladung mit durchdachter Nutzung aller Stauraummöglichkeiten

Auf gleicher Höhe angeordnete Bordwandklappen und ergonomische Lagerung schwerer Ausrüstungsgegenstände im Tiefbau

AUSSEN KOMPAKT, INNEN KOMPLETT: DAS STÄRKSTE DEUTSCHE NORM- FAHRZEUG



Der ZIEGLER-Pumpenbedienstand überzeugt durch seine sehr klare und bedienerfreundliche Struktur. Auf dem Z-Control-Bedienfeld hat der Maschinist alle Funktionen im Blick. Die großen Tasten sind handschuhgerecht gestaltet.



Mit einem Radstand von ca. 3,90 m ist das LF 20 KatS äußerst wendig. Durch die intelligente Abstimmung von Beladeteilen und Halterungen bietet es trotz seiner sehr kompakten Form noch ausreichend Freiräume für individuelle Zusatzausstattungen neben der umfangreichen Normbeladung.

Z-Control



Maschinist und Gruppenführer können alle wichtigen Funktionen über das drehbar am Armaturenbrett angeordnete Z-Control-Bedientableau überblicken und steuern. Die ergonomisch konzipierten Schaltelemente sind klar und übersichtlich gestaltet.



Halteschlaufen und große Tasten machen das Z-Control-Bedientableau auch mit Handschuhen sicher bedienbar. Über das Tableau kann man den pneumatischen Lichtmast ausfahren, die 6 leistungsstarken LED-Scheinwerfer bis 360° in die gewünschte Richtung drehen und in zwei getrennte Bereiche neigen.



FÜR MEHR SICHERHEIT IM EINSATZ – UND AUF DEM WEG DORTHIN.



Die neue ZIEGLER-Z-Cab New Generation setzt vor allem beim Thema Insassenschutz Maßstäbe. Das Z-Protec Airbag- und Gurtstraffersystem schützt die Insassen im Falle eines Umsturzes vor schweren Verletzungen.

Mit einem Netz vor der neuen großen Ablage werden Gegenstände gesichert. Sollten sich die Bedürfnisse der Feuerwehr verändern, lassen sich auch nach Jahren z. B. Action-Tower-Schränke und Einzelsitze gegeneinander austauschen.



Individuell konfigurierbar: Jeder Einzelsitz kann mit Schubladen, Klappschütten oder handelsüblichen Kunststoffboxen ausgestattet werden.



Im Freiraum zwischen Fahrer und Beifahrer können Dokumentenbox und Ladehalterungen für Handfunkgeräte und Leuchten platziert werden. Einfach mit geschlossenem Kinnriemen Helm auflegen – schon ist er fixiert.



Die hydraulische Schwimmpumpe verfügt über 30 m lange, trennbare Antriebsleitungen. Damit kann sie von 2 Personen über unwegsame Ufer transportiert- oder von Brücken abgelassen werden.



Von der Schwimmpumpe wird Wasser mit Vordruck in die Feuerlöschkreiselpumpe eingespeist. Diese Kombination kann 4.000 Liter Wasser pro Minute unter Druck fördern.



„Push“: Beim Hygieneboard ist der Name Programm. Ein „Push“ mit dem Ellenbogen genügt, dann stehen Wasserhahn, Seife, Handtücher und Druckluftpistole zur Erstreinigung an der Einsatzstelle zur Verfügung. Alle Oberflächen sind reinigungsfreundlich ausgeführt.



Während der Fahrt können 320 m Schlauch aus 8 Kassetten verlegt werden. Die Kassetten sind einzeln entnehmbar sowie schnell und bequem wieder zu bestücken.



Optimal: die ZIEGLER Ultra Power 4 – kombiniert mit der Lagerung im Tiefbau. Da die Tragkraftspritze auf dem neuen Drehteller in Entnahmehöhe und Position ergonomisch perfekt gelagert ist, kann der Wasser- und Schlauchtrupp gleich vorwärts loslegen. Platzraubende, schwere Hublifte sind damit überflüssig.



Über 100.000 ZIEGLER-Feuerlöschkreiselpumpen leisten weltweit ihren Dienst. Erfahrung und Zuverlässigkeit: Das ist es, was die Feuerwehr benötigt.



LF 20 Kats



GUTE GRÜNDE, DIE FÜR ZIEGLER SPRECHEN:

- Jahrzehntelanges Know-how im Bau von Feuerwehrfahrzeugen
- Einzigartiges Aluminium-Paneel-System ALPAS für gewichtsreduzierte, uneingeschränkt variable Gerätekoofferauf- und -einbauten
- Tausendfach bewährte ZIEGLER-Feuerlöschkreispumpen mit patentierter Trokomat-Entlüftungstechnologie
- Patentiertes Kabinenkonzept ZIEGLER-Z-Cab
- Feuerwehrfahrzeuge, Ausrüstung und Schläuche aus einer Hand
- Flächendeckender Service und Ersatzteilgarantie



Albert Ziegler GmbH, Memminger Straße 28, 89537 Giengen/Brenz
E-Mail ziegler@ziegler.de, Telefon 07322 951-0, Fax 07322 951-211,
www.ziegler.de