

Rüstwagen aus Großostheim



Großostheim, Lk. Aschenburg (BY). Die Freiwillige Feuerwehr Großostheim beschaffte 2014 einen Rüstwagen von der Firma Empl. gebaut wurde dieses Fahrzeug im Werk Zahna-Elster in Sachsen-Anhalt.

Als Fahrgestell wählte man einen MAN TGM 18.340 Allrad mit Zwillingbereifung. Das 18-Tonnenfahrgestell wurde auf 16.000 kg abgelastet.

Die Wahl bei dem Fahrerhaus fiel auf die Version L, um so im Fahrerhaus drei Sitzplätze zu erhalten. Mit dem langen Fahrerhaus kann der Mittelsitz um ca. 15-20 cm nach hinten verschoben werden und damit dem Mitfahrer eine gute und sichere Sitzposition gegeben werden. Ferner kann der Platz hinter den Sitzen als Ablage genutzt werden. Für das



Drei Komfortsitze bieten nicht nur guten Halt, sondern auch Sicherheit.





zusätzliche Bedientableau für Lichtmast, Generator und Winde bleibt so ebenfalls mehr Platz. Ein weitere Vorteil der langen Fahrerhauskabine ist, dass das Fahrerhaus über zwei seitliche Geräteräume verfügt. Nach vorn ist eine Rotzler-Winde verbaut, die über den Fahrzeugmotor betrieben wird. Ebenfalls über dem Motor wird ein 30-kVA-Generator betrieben, ein zusätzlicher Luftkessel ist im Rahmen verbaut.

Der Aufbau von der Firma Empl ist mit neun Geräteräumen, zwei geschlossenen Dachkästen und einem pneumatischen Lichtmast mit vier LED-Leuchten versehen. Die Auftritte für die Geräteräume 1 bis 4 sind ausziehbar. Die Radkästen im Bereich der Hinterachse werden abgeklappt. Die Klappen der Traversenkästen unter den Geräteräumen 7 und 8 dienen ebenfalls als Aufstellflächen zur Entnahme der Geräte. Im Heck ist eine über die Breite des Ge-



Alle Gerätschaften wurden in Stahlkästen verpackt. Eine Systemschubwand für Kleinwerkzeuge sowie Schrauben usw. wurde fest im G 6 installiert. Zusätzlich befindet sich ein Schaubstreck auf einer ausziehbaren Arbeitsfläche im G 8.





räteraumrollos herausziehbare Treppe, die einen sicheren Auf- und Abstieg bei der Entnahme der Geräte bietet, angebaut. In den Geräteraum 1 bis 4 lagern in der ersten Tiefenebene Geräte auf stabilen Schwenkwänden, die im Tiefziehbereich einen

biler Stromgenerator mit 13 kVA untergebracht. Der G 5 hat auf seinen Auszügen zum einen vier Atemschutzgeräte sowie Kleinlöschgeräte wie Pulver- und Schaumlöschers. In G 7 sind eine Mast-Pumpe sowie ein Wassersauger verlastet.



fahrbaren Kompressor und den Generator für das hydraulische Rettungsgerät aufnimmt. Über der Achse im Geräteraum 5 und 6 befinden sich jeweils Auszüge, die bis zur Mitte des Fahrzeuges reichen, um so eine möglichst optimale Entnahme zu erhalten. Hinter der Hinterachse, im G 8 befindet sich der festeingebaute Stromgenerator, dem auch die elektrischen Werkzeuge in Kisten zugeordnet wurden.

Im G 1 wurde der Lüfter und entsprechende Gerät untergebracht. Im G 3 wurde ein mo-



Die Geräteräum Beleuchtung ist in jedem Geräte-
raum durch drei LED-Leisten sichergestellt. Die Um-
feldbeleuchtung besteht ebenfalls aus LED-Lampen,
die bei diesem Fahrzeug aufgesetzt sind. Heute wird
die Umfeldbeleuchtung in einem Lichtband mit einem
entsprechenden Abstrahlwinkel integriert.

Auf dem Dach lagern die mitgeführten CSA-Anzüge
in entsprechenden Dachkästen. Beim Abklappen der
schräg angeordneten Aufstiegsleiter wird bei einge-
schalteten Standlicht die Beleuchtung auf dem Dach
eingeschaltet.



Gut zugänglicher Elek-
trikschaltkasten neben
dem Generator.
Davor die Ladestationen
für die Handlampen und
die Sprecheinheit des
Digitalfunkgerätes für
den Maschinisten.

Technische Daten

Fahrgestell: MAN TM 18.340 4x4 BB
Kabine L
Leistung: 340 PS
Automatisiertes Schaltgetriebe mit „Feuerwehr Software“
Radstand: 4.200 mm
Besatzung: 1/2
größerer Druckluftkessel
Baujahr 2014
1 MRT-Digitalfunk und 4 HRT-Digitalfunk
Aufbauersteller: Empl (A)

Beladung

1x Seilwinde Zugkraft 50 KN Rotzler Treibmatik TR 030/6 Fire
1x fest eingebauter Stromgenerator 30 kVA
1x mobiler Stromerzeuger 13 kVA
1x Lichtmast mit 4 LED-Scheinwerfern
1x blaue Rundumleuchte
1x Multifunktionsleiter
1x Schlauchboot
Chemieschutzanzüge
1x Be- und Entlüftungsgerät

1x Strahlenschutzrüstung
4x Atemschutzgeräte
1x hydraulischer Rettungssatz (Schere/Spreizer)
1x elektrisch angetriebenes hydraulisches Kombigerät (Schere/Spreizer)
2x hydraulische Rettungszyylinder
1x Hebekissen (Hoch- und Niederdruck)
1x Powermoon, zur Beleuchtung von Einsatzstellen
1x Plasma-Schneidgerät
1x mobiler Kompressor
1x Motorsäge mit Zubehör
1x Motortrennschleifer mit Zubehör
1x Rettungssäge
1x Hebwerkzeug inkl. Kissen
1x Mehrzweckzug
1x tragbare Luftschlauchhaspel
Auffangwannen
1x Lukas-Fahrerhaussicherung
1x STAB-FAST XL
1x manueller Rettungssatz
Saugluten
1x Verkehrssicherungssatz

