

HLF 20/16

Hilfeleistungslöschfahrzeug der Freiwilligen Feuerwehr Asperg



Ausbau: Firma Rosenbauer Österreich

Abgenommen am: 03.12.2010
In Dienst gestellt am: 29.01.2011

HLF 20/16

Technische Daten	
Fahrzeugtyp	HLF nach DIN 14530
Fahrgestell	Mercedes-Benz 1629 F 4x2 „Atego“
Besatzung	1+8
Feuerlöschpumpe	N30 (2400 Liter pro min bei 10 bar)
Wassertank	2400 Liter
Schaumtank	200 Liter AFFF
Motorleistung	286 PS (210 kW) EURO 4
Zul. Gesamtgewicht	14.500 kg
Gesamtlänge	7.700 mm
Gesamtbreite	2.500 mm
Gesamthöhe	3.250 mm
Baujahr	12/2010



HLF 20/16

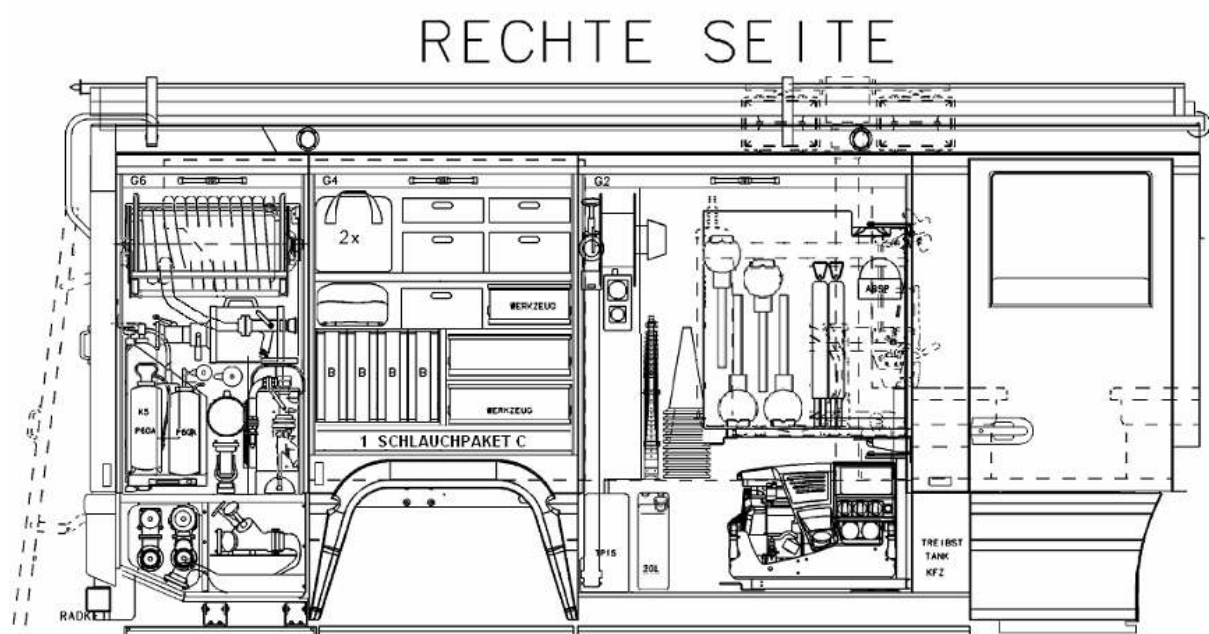
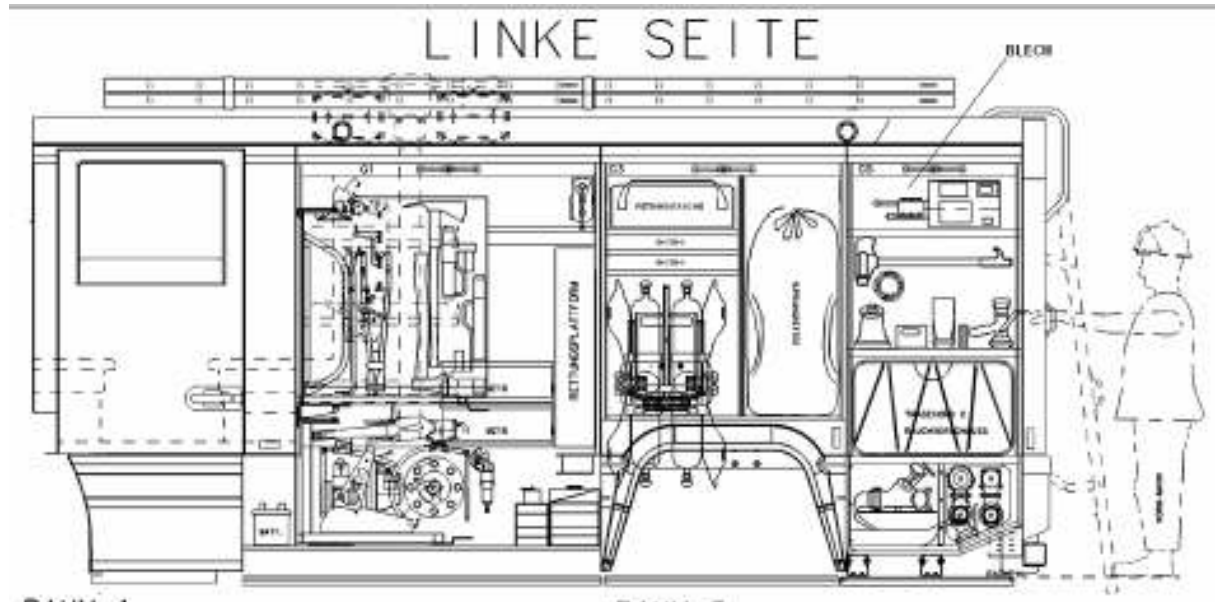
TAG



NACHT



HLF 20/16



HLF 20/16

G1

Drehfach oben vorne

- 1 Nothammer
- 1 Bolzenschneider
- 2 Feuerwehr- Axt
- 1 Axt
- 1 Nageleisen
- 1 Gurtmesser
- 1 Rettungszyylinder RTZ 2-1500
- 1 Rettungszyylinder RTZ 2-775
- 1 Verlängerung 250mm für RZT 2-775
- 1 Bügelsäge



Drehfach oben hinten

seitlich

- 2 Saugplattenheber
- 1 Airbagsicherung Weber

Ebene 1

Kasten 400x200x130 l

- 4 Schutzbrillen
- 1 Gehörschutz für Patient

- 1 Säbelsäge Hilti WSR 1400-PE

Ebene 2

- 1 Glasmanagement (Kiste)
- 1 LKW-Fahrerhaussicherung Fa. Weber

Ebene 3

- 1 Luftschlauch 13Meter Verlängerung
- 1 Druckplatte vorne

Kasten 6260 l gelb

- 1 Stab- Lock Fa. Weber

Ebene 4

- 1 Schutzdeckenset mit Bereitstellungsplane
- 1 Splitterschutzset (1x Dreieck, 1x Rechteck)



HLF 20/16

G1

Geräteraum

Über Ebene 1

1 Brechstange 1500mm

Ebene 1

1 Stab Fast (3 Stützen, Hakenmesser,
Keil und 2 Transporttaschen)

1 Rettungsbrett

1 Luft „Arbeitsflaschen“

1 Druckluftschlauchhaspel 13 Meter
mit einer Druckluftpistole



Ebene 2

Kasten 6180 I

Zubehör Rettungsbrett

1 Kopfteil

2 Seitenteile Kopf

1 Fixierspinne

2 Flat Bag W-FB 7/17



HLF 20/16

G1

Geräteraum

Ebene 2

Kasten 6220 I

Zubehör Hebekissen 8,0 bar Flat Bag

- 1 Steuerorgan
- 1 Druckminderer
- 1 Versorgungsschlauch (gelb)
- 1 Versorgungsschlauch (blau / gelb)
- 1 Versorgungsschlauch (rot)
- 1 Adapter Druckluftanschluss mit Absperrhahn
- 4 Flat Bag Verbinder 2-fach 170mm
- 4 Flat Bag Verbinder 3-fach 170mm
- 1 Ring-Maulschlüssel 30mm für Atemschutzflasche



Ebene 3

Kasten 6260 I gelb

1 Stab- Lock Fa. Weber

Alukasten 6320 I

1 Rüstholz



1 Rettungsplattform Lukas



HLF 20/16

G1

Geräteraum

Ebene 4

Alukasten 6320 I

1 Zubehör Mehrzweckzug DIN 14800 - MZ 16

- 1 Seil
- 1 Umlenkrolle
- 3 Schäkel
- 2 Rundschlingen 2m 40kN
- 1 Rundschlingen 4m 40kN



Ebene 5

1 Kaminfeger-Werkzeugkasten

2 Ölbindemittelfässer 30l



1 Druckplatte hinten

Alukasten 6320 I

1 Mehrzweckzug DIN 14800 - MZ 16

- 1 Mehrzweckzug
- 1 Hebelrolle
- 4 Schäkel
- 2 Ersatz-Scherstifte



HLF 20/16

G1

Geräteraum

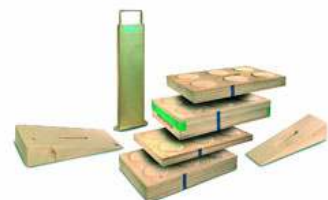
Drehplateau

- 1 Hydraulisches Rettungsaggregat
E-MATIC + SAH 20
mit 2x 20 Meter Schnellangriffsschlauch
- 1 Spreizer SP 49 „Weber“
- 1 Schneidgerät RSX 200-107 „Weber“



Tiefraum

- 1 Scheidgerät Pedalschere S50-14 „Weber“
- 1 Kettensatz (2 Kettenschlössern, 2 Zugketten
1,8 m lang, mit einem Haken)
- 1 Holzhammer
- 4 Unterbau-System STAB PACK
- 1 Türramme
- 2 Schwelleraufsätze



HLF 20/16

G3

Geräteraum

Ebene 1 links

- 1 Atemschutzsicherheitstasche
 - 1 Atemluftflasche GFK
 - 1 Druckminderer
 - 1 Dräger RPS 3500 Y-Stück
 - 1 Dräger RPS 3500 Mitteldruck-Schlauch mit Zugentlastung
 - 1 Dräger PSS Rettungshaube
 - 1 DrägerMan PSS-AE – Lungenautomat
 - 1 Tragetuch
 - 2 Bandschlingen
 - 2 Keile
 - 1 Leuchte
 - 1 Rettungsmesser



Ebene 2 links

- 1 Schnellangriffstasche deVries
 - 1 D-Druckschlauch 30 Meter
 - 1 Übergangsstück C-D
 - 1 Hohlstrahlrohr AWG D



Ebene 3 links

- 2 Atemschutzgerätehalter
- 2 Feuerwehrleinen
- 2 Atemanschluss

Ebene 1 rechts

- 1 Leer

Ebene 2 rechts

- 1 Schnellangriffstasche deVries
 - 1 D-Druckschlauch 30 Meter



Ebene 3 rechts

- 1 Sprungpolster SP16 Firma gfd

HLF 20/16

G5

Geräteraum

Ebene 1

1 DIGIDOS Zumischeinrichtung

Ebene 2

3 Hohlstrahlrohre AWG

1 Sammelstück A-2B

3 Kupplungsschlüssel ABC

Kasten 400x200x130l

1 Satz Seilschlauchhalter

6 Bindestränge

1 Druckschlauch B5

Ebene 2 hinten:

1 Hydroschild B

Tragehalterung:

1 Hooligan-Tool

1 TNT-Tool

Ebene rechts

1 Übergangsstück A-B

Ebene 3

3 Schlauchwickelkörbe

1 Schlauchwickelkorb mit Rauchverschluss

Tiefraum

1 Druckschlauch B20

1 Verteiler B-CBC

1 Übergangsstück B-C

1 Übergangsstück C-D

1 Kupplungsschlüssel ABC



HLF 20/16

G2

Drehfach oben vorne

- 1 Absperrband mit Abroller
- 4 Stabblitzleuchten
- 2 Faltsignale 700mm
- 1 Winkerkeller



Drehfach oben hinten

Ebene 1

- 2 Lichtfluter 1000W in Tragegestelle

Ebene 2

- 1 Trennschleifer Fa. Bosch
- 6 Ersatzscheiben
- 2 Schutzbrillen mit Tasche
- 1 Satz Abspannset für Stativ



HLF 20/16

G2

Ebene 3

- 1 Leitungsroller 50 Meter 400V/230V
- 1 Lüfter Leader MT 236 EPT



seitlich

- 1 Stativ

Geräteraum

- 1 E-Haspel mit Verteiler 30 Meter 400V /230V

Ebene 1

- 3 Mulden
- 1 Notfall- und Dekonwanne
- 1 Spillbag 15



Ebene 2

Kasten für TP15:

- 2 Mehrzweckkleinen
- 1 Kupplungsschlüssel ABC



HLF 20/16

G2

Kasten 6320 I

- 1 Zubehör Kettensäge
- 2 Forsthelm
- 1 Beinling
- 1 Zubehör Kettensäge
(Spaltkeil, Ketten, Werkzeug)



Kasten 6320 I

- 1 Rettungssäge Twin Saw CRE 2326
- 1 Rettungssäge
- 1 Satz Ersatzsägeblätter
- 1 Spezialkühlöl
- 1 Gehörschutz
- 2 Schutzbrillen mit Tasche



HLF 20/16

G2

Geräteraum

Ebene 3

- 1 Teleskop-Bock-Anlegeleiter
- 10 Leitkegel 500mm
- 1 Kettensäge MS 880
- 1 Reservekanister 20 L
- 1 Doppelkanister Kettensäge
davor: Einfüllstutzen



HLF 20/16

G2

Geräteraum

Tiefraum

- 1 Satz Schachthaken
- 1 Standrohr für Schachthydrant
- 1 Standrohrschlüssel für Schachthydrant
- 1 Sammelstück A-2B mit Blinddeckel
- 1 Tauchpumpe TP 15
- 1 Betankungsgarnitur
- 1 Abgasschlauch



HLF 20/16

G2

Geräteraum *Drehplateau*

1 Stromerzeuger RS 14 Rosenbauer



HLF 20/16

G4

Geräteraum

Ebene 1

Kasten 500x400x130 l

1 Hygieneset

Kasten 500x400x130 l

2 Schachtabdeckungen

Ebene 2

2 Hitzeschutzanzüge

Kasten 500x400x200 l

3 Paar Gummistiefel

Kasten 500x400x200 l

4 Einwegschutzoveralls

4 Paar Handschuhe grün



Ebene 3

1 Notfallrucksack „PAX Wasserkuppel II AED“

1 Tasche Beatmung „PAX Mini- Oxy- Compact mit Sauerstoffflasche“



HLF 20/16

G4

Geräteraum

Ebene 3

- 1 Elektrowerkzeugkasten DIN 14885
„Dönges Fire-Box“

Ebene 4

- 1 Werkzeugkasten Asperg
„Dönges Fire-Box“

Ebene 5

- 1 Werkzeugkasten DIN 14881-FWKa
„Dönges Fire-Box“

Ebene 6

- 4 Druckschlauch B25
- 1 Schlauchpaket C (Loop)
 - 1 Druckschlauch C
 - 1 Hohlstrahlrohr AWG C
 - 1 Absperrorgan C



HLF 20/16

G6

Geräteraum

Ebene 1

- 1 Druckschlauch auf Haspel 50 Meter
mit 1 Hohlstrahlrohr AWG Turbo Twist

Ebene 2

- 1 Piercing Düse AWG Turbo Twist
- 1 Schlagspitze für Piercing Düse
- 1 Schaumaufsatz C
- 1 Kombi-Schaumrohr C S2/M2 Turbo Twist
- 1 Pulverfeuerlöscher PG 12
- 1 Schaumaufsatz B
- 2 Hohlstrahlrohr B mit Stützkrümmer



HLF 20/16

G6

Geräteraum

Drehauszug

hinten

- 1 Kombi-Schaumrohr B S4/M4
- 1 CO²-Feuerlöscher 5 kg
- 1 Fußschalter für Haspel

vorne

- 1 Hydrofix 5 Liter
- 1 Fettbrandlöscher 6 L



Tiefraum

- 1 Druckschlauch B20
- 1 Verteiler B-CBC
- 1 Übergangsstück B-C
- 1 Übergangsstück C-D
- 1 Kupplungsschlüssel ABC

HLF 20/16

Fahrerraum

allgemein

- 1 Fahrzeugfunkgerät 4-Meter Motorola mit FMS-Hörer Radiodata
- 1 Sprechstelle für Außenlautsprecher PA-302
- 1 Suchscheinwerfer

über Fahrer und Beifahrer

- je 1 Warnweste im Netz

Mittelkonsole

- 1 Gasspürgerät Dräger Xam 2000 Ex O₂ CO
- 1 Handscheinwerfer ADALITE
- 2 Handsprechfunkgeräte 2-Meter Kenwood
- 1 Satz Karten und Pläne (2 Mappen GW-G)
- 1 Tresor
- 1 Feuerwehrleine
- 2 Helmhalterungen
- 1 Schutzbrille
- 1 Traumabär

Mittelkonsole

- 1 Verbandskasten Kfz



HLF 20/16

Mannschaftsraum

allgemein

- 3 Handsprechfunkgeräte 2-Meter Kenwood
- 5 Pressluftatmer
- 5 Atemanschlüsse
- 4 Handscheinwerfer HSEL 7
- 3 Handscheinwerfer ADALITE
- 5 Feuerwehrleine
- 4 Fluchthauben je 2 in Tasche
- 1 Rettungstuch
- 2 Einmaluntersuchungshandschuhe (je 1x C Säule)



Sitzbank vorne

- 1 Wagenheber
- 1 Kippstange
- 1 Stange mit Schlüssel
- 1 Reifenfüllschlauch
- 2 Warndreiecke
- 2 Warnleuchten
- 1 Abschleppseil PKW
- 1 Boardwerkzeug



HLF 20/16

Mannschaftsraum

Sitzbank hinten

- 1 AdBlue Tank
- 5 Westen für Gefahrstoffeinsatz
- 2 Leichensäcke
- 7 Warnwesten
- 1 Krankenhausdecke
- 1 Absturzsicherungssack Fa. Bornack
- 1 Kurbel für Notbetrieb Haspel
- 2 Atemanschlüsse
- 9 Kombifilter A2B2E2K2



HLF 20/16

Heck

Links neben Schaumtank

1 Atemschutzüberwachung

allgemein

1 Schaumtank 200 Liter AFFF- Schaummittel

1 Wassertank 2400 Liter

1 Normaldruckpumpe NP 30

FPN 10 2000

Nennförderleistung 2400 Liter / 10 bar

Nennndrehzahl 3850 / min

Im Pumpengehäuse

1 Universal-Kupplungsschlüssel

1 Rosenbauer –Kupplungsschlüssel DN32



1 Steuerung für Lichtmast

Unterfahrschutz

2 Unterlegkeil (links + rechts)

1 Fahrzeugabgasschlauch



HLF 20/16

Heck

Haspeln links

- 1x Einpersonen-Haspel Signal inkl. Leuchtpfeiltafel mit 13 Richtstrahlern
- 6 x Klappbake 500 mm
- 6 x Elektronenblitzleuchte Euro-Blitz inkl. Ladegerät
- 1 x Multipan Umfahrungssignal 4-teilig, 700 mm
- 1 x Faltsignal 900 mm



Haspeln rechts

- 1x Einpersonen-Haspel Schlauch für 8x Druckschlauch B20
- 1x Standrohr 2B
- 1x Überflurhydrantenschlüssel
- 1x Unterflurhydrantenschlüssel



HLF 20/16

Dach

- 1 Einreishacken
- 1 Schiebeleiter 3 tlg.
- 1 Steckleiter 4 tlg.
- 1 Steckleiterverbinder
- 1 Einsteckteil
- 4 Schlauchbrücken 2B Crocodile



Dachbox

- 1 Spaten
- 2 Dunggabel
- 2 Dunghaken
- 2 Wasserschieber
- 2 Stechschaukeln
- 2 Stossbesen
- 2 Holzbalken 2500mm
- 1 Löschlanze
- 2 Sandbleche
- 1 Ansaugschlauch Schaum

HLF 20/16

Dach

- 1 **Monitor** mit Schaumaufsatz
Rosenbauer RM24 1600l/min
Steuerung



- 1 Pneumatik **Lichtmast** mit
2x 1500 W Halogen Leuchten
2x 400 W HQI Leuchten
4x Frontblitzer blau

