



Bild 13



Bild 14



Bild 15



Bild 16



Bild 17

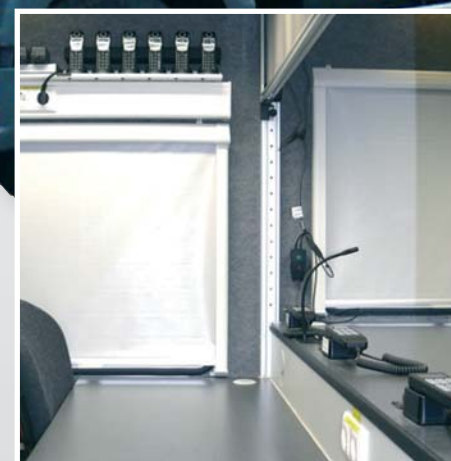
Weitere technische Ausstattung

- Batterieüberwachungssystem
- Tiefentladeschutz
- Teleskopmast vorne rechts am Aufbau
- Mobiler Teleskopmast
- Multifunktionsgerät (Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen)
- Klimaanlage
- Standheizung
- Dachventilator
- Feuerlöscher

Innenausbau

- Arbeitsraum
 - 2-Ebenen-Funktisch
 - Dreiersitzbank mit Sicherheitsgurten und klappbaren Rückenlehnen
 - Hochschrank mit Einlegeböden
 - Arbeitstisch
 - Schrank mit vier abschließbaren Schubfächern
 - Hängeschränke über dem Arbeitstisch
 - Abschließbarer Tresor
 - Drei Bürodrehstühle
 - Magnettafeln und Klemmschienen im gesamten Arbeitsraum
 - Sonnen- und Sichtschutzrollos an allen Fenstern
 - Rutschhemmender Fußboden
- Geräteraum
 - Technischschrank mit Funkgeräten, Telefonanlage, Umformer, Ladegerät, Antennen- und Telefonanschlussfeld
 - Stromerzeuger
 - Außeneinspeisung, Blitzschutzkasten
 - Robustes Regalsystem an Seitenwänden und Stirnwand zur Aufnahme der feuerwehrtechnischen Beladung
 - Rutschhemmender Fußboden

- Bild 13 Arbeitstisch
- Bild 14 Dreiersitzbank mit klappbaren Rückenlehnen
- Bild 15 Multifunktionsgerät
- Bild 16 Sicherungskäten 24V und 230V
- Bild 17 Blitzschutzkasten



FÜKomKW THW

Fahrzeughersteller: MAN Nutzfahrzeuge AG
 Fahrzeugtyp: TGL 12.210
 Aufbauhersteller: Empl Fahrzeugwerk GmbH Deutschland
Ausbau nahezu aller gängigen Fahrzeugtypen möglich

Fahrzeugausstattung:

- BOS-Funk**
- Kommunikationstechnik**
- Sondersignalanlage**
- Spannungsversorgung 230V**
- Spannungsversorgung 24V**
- Heizung / Klima**
- Innenausbau**





Bild 1



Bild 2



Bild 3



Bild 4



Bild 5



Bild 6

BOS-Funk

- Drei Funk-Bediengeräte (2m, 4m-1 und 4m-2)
- Drei Analog-Funkgeräte (2m, 4m-1 und 4m-2)
- Drei Bediengeräte Digitalfunk
- Drei Digital-Funkgeräte
- Funkarbeitsplätze ausgestattet mit Lautsprechern, Handapparaten, Hör- / Sprechgarnituren und Fuß-tastern

Kommunikationstechnik

- **Telefon**
 - Telefonanlage mit sechs schnurlosen DECT-Mobilteilen inkl. Ladeschalen
 - Telefon-Blitzschutzkasten zum Anschluss externer Telefonleitungen mit folgenden Anschlussmöglichkeiten:
 - 8 x a/b analoge Schnittstellen für DECT-Telefone
 - 1 x S₀ Verbindungen der ISDN-Endgeräte mit dem NTBA
 - 2 x U_{PN} für Telefonanlage
 - 3 x U_{K0} ISDN-Schnittstellen zwischen dem vermittelnden Netzknoten und dem NTBA
 - 3 x S₀ Eingang
 - 2 x S₀ Ausgang
 - 3 x IT
 - 1 x Abspannbock
 - 3 x Tetra-Bediengeräte
 - 1 x Schnittstelle zum AnhFüLa
 - 3 x Teledux-Bediengeräte
- Telefonpatchfeld
ankommende Signale (ext. Anschlussleitungen und Signale der DECT-Antennen) zu den gewünschten RJ45-Dosen im AR patchen.
- **Wechselsprechanlage**
mit je einer Sprechstelle im Fahrer- und Arbeitsraum
- **Antennen**
 - Fest montiert:
 - 3 x Tetra
 - 1 x 2m / 4m / Tetra



Bild 7



Bild 8



Bild 9



Bild 10



Bild 11



Bild 12

weitere Antennen:

- 2 x DECT-Telefonie
- 2 x D-Netz / E-Netz / UMTS
- 3 x GPS
- 1 x Miniflex
- Auf Teleskopmasten montierbar:
 - 1 x 2m
 - 1 x 4m
 - 1 x Tetra

Sondersignalanlage

- Doppelblitzlichtbalken mit abgesetzten Druckkammerlautsprechern zur Kommandodurchsage
- Rundumkennleuchte vorne links und hinten rechts
- Bediengerät

Beleuchtung

- Innen- und Notbeleuchtung
- Umfeldbeleuchtung
- Akku-Handlampen mit Ladehalterung
- Rangierscheinwerfer an den Außenspiegeln
- Warnleuchte mit Ladehalterung

Spannungsversorgung

- 230 V über externe Einspeisung
- 230 V über Stromerzeuger
- 230 V über externe Einspeisung
- 24 V über Spannungswandler 24/12

Bild 1	Funkgeräte im Geräteraum
Bild 2	Funk-Bediengerät analog
Bild 3	Funk-Bediengerät digital
Bild 4	Handapparate Funk und Mikrofon für Kommandodurchsage im Fahrerraum
Bild 5	DECT-Telefone im Arbeitsraum
Bild 6	Antennen auf dem Fahrzeugdach
Bild 7	Bediengerät Sondersignalanlage im Fahrerraum
Bild 8	Doppelblitzlichtbalken auf Fahrerhaus
Bild 9	Umfeldbeleuchtung und Rundumkennleuchte auf Fahrzeugdach
Bild 10	Innen- und Notbeleuchtung
Bild 11	Netzanschlusskasten im Geräteraum
Bild 12	Starthilfesteckdose