

Schlingmann GmbH & Co. KG
Dieckmannstr. 45 · 49201 Dissen

Telefon: +49 5421 958-0
Telefax: +49 5421 958-20
info@schlingmann112.de
www.schlingmann112.de

Informationsangebot I-70010100

240618

Position	ArtikelNr.	Bezeichnung	EUR
10		Fahrgestell	
20	80010101	1 MAN TGL 8.xxx 4x2 BB Baureihe TG3, Typennummer 02D Straßenfahrgestell, Zwillingsbereifung Radstand 3300 mm, Abgasnorm Euro VI geeignet zum Aufbau eines Tragkraftspritzenfahrzeugs Typ TSF-W nach DIN EN 1846 und DIN 14530 Teil 17	101.627,00
30		Feuerwehrtechnischer Aufbau	
40	70010101	1 Schlingmann VARUS 4x2 AL Tragkraftspritzenfahrzeugaufbau Typ TSF-W in breiter Ausführung (2500 mm) nach DIN EN 1846 und in Anlehnung an DIN 14530 Teil 17 passend zum Fahrgestell MAN TGL 8.xxx 4x2 BB mit original Doppelkabine, Baureihe TG3, Typennummer 02D, Radstand 3300 mm, Abgasnorm Euro VI, Straßenantrieb, Zwillingsbereifung Fahrzeugbreite: 2500 mm Fahrzeuglänge: 6400 mm	74.008,00
50	70099100	Fahrzeuggewicht > 7,5 t, maximal 8,8 t	Ohne Mehrpreis
60		Fahrer- und Mannschaftsraum	
70	71020100	Original Doppelkabine des Fahrgestellherstellers für eine Staffelbesatzung	Serie

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
----------	------------	-------------	-----

80	71030600	PA-Kabine: 2 Stk Doka	8.038,00
----	----------	-----------------------	----------



Einbau einer Zweiersitzbank im Mannschaftsraum entgegen der Fahrtrichtung, bestehend aus 1 Sitzkasten aus Aluminium-Duettblech und Sitzbank mit 2 Integralschaumsitzen. Sitzkasten als zusätzlicher Stauraum nutzbar. Sitzbank aufstellbar mittels Gasdruckfeder, mit mechanisch betätigter Verriegelung.

In die Rückenlehnen integrierte Halterungen für 2 Pressluftatmer, die sich während der Fahrt anlegen lassen. Hochstellen der Kopfstützen und somit Entriegelung der Geräte elektropneumatisch (mit Sicherheitsschaltung). Auslöseschalter in den Dachhimmel oberhalb des Sitzes integriert. Mit stufenlos arretierbarer Gasdruckfeder zur automatischen Anpassung an verschiedene Flaschenhöhen. Hervorklappbare, gepolsterte Rückenlehnen, falls sich keine Geräte in den Halterungen befinden.

2 Klappsitze jeweils links und rechts in Fahrtrichtung angeordnet. Ausstattung aller Sitzplätze mit Dreipunkt-Sicherheitsgurten und Kopfstützen.

- nur in Verbindung mit Original-Doppelkabine -

- nur möglich bei Frontlenkerfahrgeräten! -

Beim Fahrgestell muss folgende Ausstattung entfallen:

- Sitzbank in Fahrtrichtung für 4 Personen

90	71021100	Optional: Einstieg zum Mannschaftsraum (hintere Türen der Doppelkabine) mit pneumatisch abklappender Trittstufe für optimale Ergonomie. Beim Öffnen der Tür klappt die untere Stufe automatisch aus. In Verbindung mit der feststehenden zweiten Stufe entsteht ein treppenähnlicher Zugang zum Mannschaftsraum, der die Anforderungen nach EN 1846-2 voll erfüllt. Durch die Verwendung von Gitterrosten erreichen alle Stufen die Rutschfestigkeitsklasse R13 V10.	(8.064,00)
----	----------	---	------------

100	71041200	Verkleidung des Mannschaftsraumbodens mit Aluminium-Duettblech	1.010,00
-----	----------	--	----------

110	71041400	Optional: Ausstattung der Doppelkabine mit zwei senkrechten Haltestangen vom Mannschaftsraumboden bis zum Dachhimmel, Farbe: gelb	(976,00)
-----	----------	--	----------

120	71041410	Optional: Ausstattung der Doppelkabine mit einer Haltestange quer unter dem Mannschaftsraumdach, Farbe: gelb	(650,00)
-----	----------	---	----------



130	71044120	Ablagekasten aus Aluminium-Duettblech zwischen Fahrer- und Beifahrersitz	621,00
-----	----------	--	--------


140	71044200	Optional: Ausstattung des Ablagekastens mit einem klappbaren Aluminium-Deckel. Auf der Oberseite befindet sich eine durch Kunststoffleisten eingerahmte Ablagefläche	(139,00)
-----	----------	---	----------

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
150	71044210	Optional: Ausstattung des Ablagekastens mit einem klappbaren Aluminium-Deckel mit Gasdruckfeder. Auf der Oberseite befindet sich eine durch Kunststoffleisten eingerahmte Ablagefläche	(181,00)
160	71045100	Optional: Lieferung und Montage eines Schlüsselkastens mit Zahlenschloss und 20 Haken zwischen Fahrer- und Beifahrersitz	(165,00)
170	71045110	Optional: Helmhalterung für Fahrer und Beifahrer	(280,00)
180	71042104	4 Stück Doppelkleiderhaken aus Metall im Mannschaftsraum	148,00
190	71043104	Optional: Lieferung und Montage von 4 Gepäcknetzen im Mannschaftsraum zur Aufnahme von Warnwesten, Meldeempfängern, Schlüsselbunden, Handys etc.	(220,00)
200	71050100	Optional: Motorunabhängige Zusatzheizung Fabrikat Eberspächer Airtronic AS2 D2L, Heizleistung regelbar zwischen 900 und 2.200 Watt inkl. Bedienelement zur Leistungsregelung	(2.671,00)
210		Aufbau	
220	72020110	Kofferaufbau in gewichtsoptimierter Aluminium-Verbundbauweise mit 2 mm starker Aluminium-Behlechung. Ausführung des Aufbaus mit je zwei Aluminium-Rollläden an den Seiten und einem Rollladen im Heck, jeweils ausgestattet mit dem außenliegenden Barlock-Verschlussystem. Ausführung des linken Geräteraums vor der Hinterachse (G1) in Tiefbauweise	Serie
230	72032120	Optional: Staukasten links hinten (VARUS)	(1.715,00)



Staukasten auf der linken Fahrzeugseite unterhalb des Aufbaus hinter der Hinterachse. Der Deckel schwingt beim Öffnen automatisch unter das Fahrzeug

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
240	72032220	Optional: Staukasten rechts hinten (VARUS)	(1.715,00)
			
		Staukasten auf der rechten Fahrzeugseite unterhalb des Aufbaus hinter der Hinterachse. Der Deckel schwingt beim Öffnen automatisch unter das Fahrzeug	
250	72030100	Geräteräume abschließbar, gleichschließend	436,00
260	72040100	Variabler Innenausbau	Serie
			
		Innenausbau des Aufbaus aus Aluminium unter Verwendung spezieller C-Profile, die den variablen Einbau von Halterungen, Auszügen und Fächern erlauben und eine nachträgliche Modifikation jederzeit gewährleisten	
		Technische Beschreibung als Download: https://bit.ly/3rj62gg	
270	72040200	Das Geräteraumdach ist aus einem Stück Aluminium-Quintett-Blech gefertigt und gewährleistet somit eine hohe Rutschfestigkeit sowie absolute Dichtigkeit. Der Dachaufstieg erfolgt über eine abklappbare, schräg angestellte, selbstarretierende Aluminiumleiter am Fahrzeugheck	Serie
280		Beleuchtung	
290	73010202	Innenbeleuchtung des Mannschaftsraums in LED-Technik, bestehend aus 2 an der Decke montierten LED-Flächenleuchten, geschaltet über Türkontakt und Schalter im Armaturenbrett	464,00
300	73010300	Optional: Zusätzliche Ausleuchtung des Mannschaftsraumes mit blendfreier, helligkeitsreduzierter Beleuchtung in LED-Technik, separat geschaltet	(615,00)
310	73011230	Optional: Leseleuchte in LED-Technik im Bereich des Beifahrers, ausgeführt als Schwannenhalsleuchte mit flexiblem Metallarm	(288,00)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
320	73013100	Optional: Trittstufenbeleuchtung in LED-Technik unterhalb der Mannschaftsraumtüren zur Ausleuchtung des Ausstiegsbereichs	(404,00)
330	73020200	Innenbeleuchtung der Geräteräume in LED-Technik, je Geräteraum zwei Lichtleisten links und rechts zur gleichmäßigen Ausleuchtung. In den seitlichen Geräteräumen eine zusätzliche Lichtleiste oben	Serie
340	73030100	Umfeldbeleuchtung VARUS	Serie
			
<p>Die serienmäßige Umfeldbeleuchtung besteht seitlich aus einem in die speziell entwickelte Dachblende integrierten, durchgehenden LED-Lichtband. Die einzelnen Leuchtelemente sind von einer leicht demontierbaren Streuscheibe geschützt, die gleichzeitig die Blendung deutlich reduziert und das Licht optimal verteilt. Somit sind einzelne Elemente einfach austauschbar.</p> <p>Am Heck des Aufbaus ist eine LED-Langfeldleuchte in einer speziellen Konsole integriert, um das Heckumfeld optimal auszuleuchten.</p> <p>In die vorderen Ecken der Dachblende integrierte LED-Spots leuchten das Fahrer-/ Mannschaftsraumumfeld und den Einstiegsbereich optimal aus.</p> <p>Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): https://youtu.be/lrF0Wtr2QmY</p> <p>Technische Beschreibung als Download: https://bit.ly/2O5NhyB</p>			
350	73030400	Schaltung der gesamten Umfeldbeleuchtung über einen Schalter im Armaturenbrett und einen Schalter am Bedienstand im Aufbau als Wechselschaltung, bei mind. eingeschaltetem Standlicht und einer Fahrgeschwindigkeit unter 10 km/h	Serie
360	73032100	Beleuchtung des Aufbaudachs in LED-Technik. Schaltung der Dachbeleuchtung durch Abklappen der Aufstiegsleiter.	Serie
370	73033101	Beleuchtungsanlage am Heck gemäß StVZO, zwei zusätzliche Dreikammerleuchten (Brems-, Blink- und Schlusslicht) in LED-Technik im oberen Bereich, integriert in spezielle Leuchenträger aus Aluminium	Serie
380	73035120	Optional: 2 LED-Scheinwerfer auf dem Fahrerhausdach vorn, 24 V, je 3000 lm. Die Schaltung erfolgt manuell am Armaturenbrett in Verbindung mit mind. Standlicht und einer Fahrgeschwindigkeit unter 10 km/h	(1.185,00)
390	73050200	Optional: Einbau eines in der Vorderwand des Aufbaues integrierten, herausziehbaren Statives mit gasdruckunterstütztem Gewichtsausgleich. Lichtpunkthöhe ca. 4 m über Standfläche des Fahrzeuges	(3.147,00)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
----------	------------	-------------	-----

400	73051110	Optional: Pneumatischer Lichtmast Vorderwand	(9.475,00)
-----	----------	---	------------



Pneumatischer Lichtmast zwischen Kabine und Aufbau integriert, Scheinwerferverstellung horizontal und vertikal elektrisch. Lichtpunkthöhe ca. 5 m über der Standfläche des Fahrzeuges. Automatisches Anfahren der Ablageposition. Entnehmbares Bedienpult für Lichtmaststeuerung, mit Joystick, Klartextbeschriftung, handschuhgerechten Tastern, Kontrollleuchte und stabilem Spiralkabel (5 m)

Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): <https://youtu.be/K0Nj1x3wb40>

Technische Beschreibung als Download: <https://bit.ly/2MUqxb2>

410	73060200	Optional: 4 Scheinwerfer in LED-Technik, 24 V, je 5400 lm, für Lichtmastbrücke	(2.059,00)
-----	----------	---	------------

420 **Elektrik allgemein**

430	74010100	Zentralelektrik werkzeuglos zugänglich im Bereich des Fahrerhauses zur übersichtlichen Unterbringung der Sicherungen für die Aufbauelektrik	Serie
-----	----------	---	-------

440	74011100	Sämtliche Sicherungen, welche den Aufbau betreffen, als ETA-Sicherungsautomaten ausgeführt	508,00
-----	----------	--	--------


450	74020100	Ausführung Schalter im Fahrerhaus	Serie
-----	----------	-----------------------------------	-------



Ausführung der Schalter im Fahrerhaus zur Bedienung der Systeme als ins Armaturenbrett integrierte, einzeln austauschbare, als Ersatzteil frei am Markt verfügbare Schalter oder Taster

Technische Beschreibung als Download: <https://bit.ly/3cGnMOI>

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
460	74030100	Spannungswandler 24 / 12 Volt	506,00
470	74030110	Batteriewächter für Fahrzeugbatterien	320,00
480	74030120	Optischer und akustischer Unterspannungswarner - nur in Verbindung mit Batteriewächter -	325,00
490		Warnanlagen und Überwachungssysteme	
500	74110121	Rundumkennleuchten vorn in LED-Technik	518,00
510	74110130	Optional: ZIRKON LED	(2.343,00)
			
		LED-Rundumkennleuchten vorn, Typ ZIRKON/Z2 micro, Fabr. Standby, geteilte Ausführung	
520	74110131	Optional: 2 seitliche Scheinwerfer (Alley-Lights) in LED-Technik für Rundumkennleuchten ZIRKON/Z2 micro	(816,00)
530	74120100	2 Frontblitzleuchten in LED-Technik (6 Hochleistungs-LEDs je Leuchte)	1.355,00
540	74120102	Optional: 2 Frontblitzleuchten in LED-Technik mit einem Abstrahlwinkel von jeweils 180°	(1.743,00)
550	74125100	Diodenblitzeinheiten Aufbauecken hinten	Serie
			
		Zwei blaue LED-Blitzelemente am Heck, integriert in die Aufbauecken hinten rechts und links, separat geschaltet	
560	74130110	Original Martinhorn 4 Fanfaren, montiert auf dem Dach	2.959,00

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
570	74140100	Optional: Astabweiser für Rundumkennleuchten vorn	(572,00)
580	74140200	Optional: Astabweiser für Martinhorn-Anlage	(341,00)
590	74150101	Heckabsicherung LED 4-fach doppelreihig	2.734,00
			
<p>Heckabsicherung in LED-Technik, bestehend aus 4 doppelreihigen gelben Blitzleuchten mit je 12 Hochleistungs-LEDs. Einschalten der Anlage vom Fahrerplatz und am Bedienstand im Aufbau (Wechselschaltung); schaltbar bei langsamer Fahrt. Typ: Axixtech MS26AA</p>			
600	74155100	Warnleuchten (rot) in LED-Technik an den Türkanten für alle Türen des Fahrer- und Mannschaftsraumes	563,00
610	74160100	Kontrollleuchte im Fahrerhaus zur Kontrolle der Geräteraumverschlüsse und der Auftritte	Serie
620	74160200	Optional: Akustisches Signal im Fahrerhaus bei ausgefahrenem Lichtmast, geschaltet über die Feststellbremse des Fahrzeugs - zusätzlich zur serienmäßigen optischen Anzeige -	(327,00)
630	74170210	Optional: Rückfahrvideo system bestehend aus am Fahrzeugheck angebaute Farb-CCD-Kamera mit automatischer Linsenabdeckung bei Nichtbenutzung, eingebaut in einem wasserdichten Gehäuse, und einem im Sichtbereich des Fahrers installierten Farb-TFT-LCD-Monitor (7 Zoll). Automatische Aktivierung bei Einlegen des Rückfahrganges	(2.560,00)
640	74172100	Optional: Abbiegeassistent Wüllhorst WUE AAS-4.0 auf der rechten Fahrzeugseite, bestehend aus unterhalb des Seitenspiegels angebaute Radar- und Kameraeinheit sowie an der A-Säule montiertem Monitor mit mehrstufigem LED-Warnmodul. Automatische Aktivierung beim Abbiegen	(3.014,00)
650		Funkanlage	
660	74210100	Verkabelung für Funkantenne und Funkvorbereitung mit Stromanschluss	Serie
670	74210200	Hauptschalter mit Zeitrelais für Funkanlage im Armaturenbrett	Serie
680	74220300	Montage eines beige stellten Digitalfunkgerätes unter Anlieferung aller erforderlichen Teile. Einbau des Funkgerätes in abgesetzter Ausführung	1.560,00

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
690	74220410	Optional: Montage einer beigestellten abgesetzten Programmierschnittstelle unter Anlieferung aller erforderlichen Teile	(215,00)
700	74220420	Optional: Montage eines beigestellten abgesetzten BSI-Sicherheitskartenlesers unter Anlieferung aller erforderlichen Teile	(215,00)
710	74230320	Lieferung und Montage einer kombinierten Digitalfunk/ GPS-Antenne	448,00
720	74221100	Abgesetzte Montage des Handapparats am Armaturenbrett, inkl. Lieferung des erforderlichen Systemkabels	323,00
730	74240100	Regelbarer Funklautsprecher am Pumpenbedienstand	Serie
740	74240200	Regelbarer Funklautsprecher im Fahrer- bzw. Mannschaftsraum	311,00
750	74250100	Optional: Liefiern und Verlegen eines Kabels vom Platz Funkgerät zum Montageplatz einer 2. Sprechstelle	(292,00)
760	74250220	Optional: Einbau eines beigestellten Handapparates als 2. Funksprechstelle am Pumpenbedienstand	(156,00)
770	74250230	Optional: Lieferung und Einbau einer 2. Funksprechstelle mit Bedienhandapparat für SEPURA Digitalfunkgeräte, einschließlich Verkabelung zum Platz Funkgerät	(1.405,00)
780	74250231	Optional: Lieferung und Einbau einer 2. Funksprechstelle mit Bedienhandapparat für MOTOROLA Digitalfunkgeräte, einschließlich Verkabelung zum Platz Funkgerät	(1.541,00)
790		Ladeerhaltungen und Fremdeinspeisung	
800	74315140	Montage von 4 Stück beigestellten Ladehalterungen für Handsprechfunkgeräte, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	571,00
810	74310140	Optional: Lieferung und Einbau von 4 Stück Ladehalterungen für Handsprechfunkgeräte, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(1.457,00)
820	74325140	Montage von 4 Stück beigestellten Ladehalterungen für Handscheinwerfer, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	571,00
830	74320140	Optional: Lieferung und Einbau von 4 Stk. Ladehalterungen für Handscheinwerfer, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(1.124,00)
840	74331300	Optional: Lieferung und Montage einer USB-Doppelsteckdose, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(266,00)
850	74340110	Optional: Montage von 4 Stk. beigestellten Ladehalterungen für Verkehrswarnleuchten, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(371,00)
860	74340100	Optional: Lieferung und Einbau von 4 Stk. Ladehalterungen für Verkehrswarnleuchten, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(794,00)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
870	74340300	Optional: Montage 1 Stk. beigestellte Ladehalterung 12V/24V für einen Ersatzakku, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(293,00)
880	74345110	Lieferung und Einbau eines 24V / 12V Ladegerätes für die Starterbatterie der Tragkraftspritze (PFPN), einschl. Anschluss an das Kfz.-Bordnetz. Batteriewächter im Ladegerät enthalten (Wir weisen darauf hin, dass die Tragkraftspritze mit einer entsprechenden Ladesteckdose ausgestattet sein muss)	988,00
890	74346100	Optional: Lieferung und Einbau eines 24V / 12V Ladegerätes für die Starterbatterie des Stromerzeugers, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz. Batteriewächter im Ladegerät enthalten (Wir weisen darauf hin, dass der Stromerzeuger mit einer entsprechenden Ladesteckdose ausgestattet sein muss)	(988,00)
900	74350100	Optional: Lieferung und Einbau eines Ladegerätes zur Pufferung der Starterbatterie, Ladeleistung 12 A, inkl. FI-Schalter. Typ Champ 2412, Fabrikat Leab - nur in Verbindung mit 230 Volt-Einspeisung -	(1.150,00)
910	74360151	Optional: Lieferung und Montage einer RettBox-Air Strom- und Luftversorgungseinheit, geeignet zur Einspeisung von 12, 24 oder 230 V. Das Gerät verfügt über einen automatischen Auswurfmechanismus, der über das Zündschloss aktiviert wird	(2.382,00)
920	74360152	Optional: Lieferung eines Zuleitungskabels 4 m mit Kupplungsdose für RettBox-Air	(409,00)
930	74360160	Optional: Lieferung und Montage einer PowAirBox II A Strom- und Luftversorgungseinheit, geeignet zur Einspeisung von 12, 24 oder 230 V. Das Gerät verfügt über einen automatischen Auswurfmechanismus, der über das Zündschloss aktiviert wird	(2.347,00)
940	74360162	Optional: Lieferung eines Zuleitungskabels 4 m mit Kupplungsdose für PowAirBox A	(175,00)
950		Lagerungen und Einbauten	
960	75000100	Lagerung der feuerwehrtechnischen Beladung für ein TSF-W nach DIN 14530 Teil 17 Tabelle 1 (ohne die aufgeführte Wunschbeladung)	Serie

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
----------	------------	-------------	-----

970	75002720	Optional: Schublade im Aufbau	(1.624,00)
-----	----------	----------------------------------	------------



Schublade im Aufbau, z.B. zur Lagerung von Räumgeräten oder anderer Beladung. Über Schnellverschluss ein- bzw. aushängbar, mit Federwellenausgleich

980	75002400	Optional: Schiebeelement	(942,00)
-----	----------	-----------------------------	----------



Schiebeelement mit Lochblech, auf stabiler Teleskopschiene gelagert, inklusive Halterungen für z.B. Strahlrohre, Standrohr, Hydrantenschlüssel, Schachthaken etc.

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
----------	------------	-------------	-----

990	75002410	Optional: Schiebeelement	(942,00)
-----	----------	-----------------------------	----------





Schiebeelement mit Lochblech, auf stabiler Teleskopschiene gelagert, inklusive Halterungen für z.B. Feuerlöscher, Kübelspritze und weiteres Kleinlöschgerät


1000	75002100	Optional: Schwerlastauszug	(1.161,00)
------	----------	-------------------------------	------------



Schwerlastauszug, geeignet z.B. zur Lagerung von Kabeltrommeln, Flutlichttrage, Rettungszylinder etc.

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1010	75002500	Optional: Hygienewand 	(1.829,00)
		Hygienewand auf Teleskopauszug mit Wasserhahn, Seifenspender, Handtuchbox, Abfallbehälter, Luftpistole mit Spiralschlauch auf der Vorderseite. Rückseite nutzbar zur Lagerung weiterer Beladung z.B. Kübelspritze, Feuerlöscher etc.	
		Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): https://youtu.be/pCPLbrCPGFM	
		Technische Beschreibung als Download: https://bit.ly/3oRoESS	
1020	75002510	Optional: Ausstattung der Hygienewand mit einem Desinfektionsmittelspender	(202,00)
1030	75002520	Optional: Ausstattung der Hygienewand mit einer Bürste und einem zusätzlichen Spiralschlauch	(129,00)
1040	75010260	Pressluftatmerhalterung im Geräteraum zur Aufnahme von 2 Geräten, herausziehbar. Aufrechte Lagerung der Pressluftatmer mit nach unten gerichtetem Flaschenventil	Ohne Mehrpreis
1050	75010250	Optional: Pressluftatmerhalterung im Geräteraum zur Aufnahme von 4 Geräten, herausziehbar. Aufrechte Lagerung der Pressluftatmer mit nach unten gerichtetem Flaschenventil - nicht in Verbindung mit PA-Halterungen in der Mannschaftskabine -	(Ohne Mehrpreis)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1060	75010304	Optional: PA Ersatzflaschen	(505,00)
			
		Lagerung für 4 Pressluftatmer-Ersatzflaschen	
1070	75010430	Optional: Lagerung für 1 Atemschutzüberwachungstafel an der Fahrzeugrückwand	(256,00)
1080	75070800	Optional: Halterungen für den Beladungssatz A1 Kettensäge nach DIN 14 800-18 Tabelle 1, bestehend aus: 1 Kettensäge 1 Ersatzkette 2 Schutzkleidungen 2 Schutzhelme 2 Keile 1 Doppelkanister 1 Spalthammer	(473,00)
1090	75070500	Optional: Halterungen für den Beladungssatz B Strom nach DIN 14 800-18 Beiblatt 2 Tabelle 1, bestehend aus: 1 Stromerzeuger 5 kVA 1 Abgasschlauch 50 x 1500 1 Kanister 5 l mit Ausgusstutzen 1 Leitungsroller 230 V Lagerung des Stromerzeugers auf einem Auszug mit kugelgelagerten Schwerlastteleskopschienen, um 1,2-fache Schienenlänge vorziehbar. Stromerzeugerbetrieb auf dem Auszug ist möglich	(2.443,00)
1100	75070530	Optional: Drehvorrichtung für Stromerzeugerauszug	(358,00)
1110	75070540	Optional: Lagerung für 8/13 kVA Stromerzeuger anstatt 5 kVA	(196,00)
1120	75060100	Optional: Halterungen für den Beladungssatz C Beleuchtung nach DIN 14 800-18 Beiblatt 3 Tabelle 1, bestehend aus: 2 Flutlichtscheinwerfer 1.000 Watt 1 Stativ mit Sturmverspannung 1 Aufnahmebrücke 1 Personenschutzeinrichtung	(964,00)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1130	75060310	Optional: Flutlichttrage inkl. 2 LED-Scheinwerfer	(886,00)
			
		Flutlichttrage mit zwei fest montierten LED-Scheinwerfern (230 V). Grundplatte mit doppeltem Rohrrahmen aus Aluminium, pulverbeschichtet. Zentrale Anschlussleitung 230 V mit Spiralkabel und Schuko-Stecker. Die Flutlichttrage kann sowohl direkt auf den Boden gestellt als auch auf ein Stativ aufgesetzt werden	
1140	75070600	Optional: Elektrische Verbindungsleitung 230 V vom Stromerzeuger zu einer spritzwasserdichten Steckdose (IP68) im Aufbau	(535,00)
1150	75070610	Optional: Elektrische Verbindungsleitung 230 V vom Stromerzeuger zu einer spritzwasserdichten Steckdose (IP68) im Aufbau, schaltbar vom Bedienstand	(605,00)
1160	75070470	Optional: Lagerung für 1 Tauchpumpe	(320,00)
1170	75020300	Optional: Halterungen für den Beladungssatz D Schaum nach DIN 14 800-18 Tabelle 1, bestehend aus: 1 Kombinationsschaumrohr M4/S4-B 1 Zumischer Z4 R 1 Ansaugschlauch D 1500 6 Schaummittelbehälter 20 l	(834,00)
1180	75030210	Optional: Lagerung für 1 Mittelschaumpistole mit angeschlossenem Schaummittelbehälter und eines Reservebehälters	(273,00)
1190	75002810	Optional: Lagerung des Schnellangriffs in Buchten in einer entnehmbaren Wanne aus Aluminium. Die Schläuche können so ergonomisch außerhalb des Fahrzeugs gepackt und mit der Wanne wieder verlastet werden	(493,00)
1200	75070700	Optional: Lagerung für 1 Belüftungsgerät in Winkelschienen	(404,00)
1210		Dachaufbauten	

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1220	75151200	<p>Optional: Dachkasten aus Aluminium-Warzenblech auf dem Aufbaudach, rechte Fahrzeugseite, einschließlich Aluminiumdeckel. Beleuchtung des Dachkastens mit 2 LED-Langfeldleuchten, integriert in den Dachkastendeckel. Hochstellen des Dachkastendeckels über Gasdruckfeder bei Verwendung von stabilen Edelstahlscharnieren. Optische Anzeige des aufgestellten Deckels über die Geräteraumkontrollleuchte im Fahrerhaus-Armaturenbrett. Abmessungen: Länge: ca. 2500 mm (bei Doka, Radstand ca. 3300mm) ca. 2900 mm (bei Trupp-Fahrerhaus) ca. 2900 mm (bei Doka, ab Radstand ca. 3600mm) Breite: ca. 720 mm Höhe: ca. 400 mm (ohne Leiterlagerung auf Dachkasten) ca. 200 mm (mit Leiterlagerung auf Dachkasten) bzw. abhängig von der Gesamtfahrzeughöhe</p>	(3.797,00)
1230		Löschwasserbehälter	
1240	75510500	<p>Löschwasserbehälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK), im Aufbau gelagert. Fassungsvermögen: 500 l Freier Einlauf nach DVGW W405-B1 und DIN E 14502-2. Abstand zwischen Füllöffnung und höchstem Füllstand mindestens 100 mm. Ausgestattet mit allen erforderlichen Armaturen.</p>	Serie
1250	75510750	<p>Optional: Löschwasserbehälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK), im Aufbau gelagert. Fassungsvermögen: 750 l (anstatt 500 l nach Norm) Freier Einlauf nach DVGW W405-B1 und DIN E 14502-2. Abstand zwischen Füllöffnung und höchstem Füllstand mindestens 100 mm. Ausgestattet mit allen erforderlichen Armaturen.</p>	(1.829,00)
1260	75561100	<p>Optional: Löschwasserbehälter füllen über Pumpe mit zusätzlichem Kugelhahn bzw. Kugelhahn an der Schnellangriffseinrichtung über separaten freien Einlauf nach DVGW W405-B1 und DIN E 14502-2</p>	(1.924,00)
1270		Pumpenanlage	
1280	76000900	<p>Ausziehbare Lagerung für eine Tragkraftspritze PFPN 10-1000, mit einer maximalen Länge von 1100 mm. Kuppelbare Verbindung zwischen Tragkraftspritze und Wassertank bzw. Schnellangriffseinrichtung. Die Lagerungen und Verbindungen sind zum Betrieb der PFPN im herausgezogenen Zustand ausgelegt.</p>	Serie
1290	76012100	<p>Optional: Elektrische Absenkbare des serienmäßigen Auszuges für die PFPN zur Optimierung der Entnahmehöhe</p>	(2.035,00)
1300	76020310	<p>AWR-System (Automatische Wasserzuführungsregulierung) für Tragkraftspritze PFPN 10-1000; das Wasser wird automatisch der Tragkraftspritze entweder aus dem Wassertank oder aus der angeschlossenen Einspeiseleitung zugeführt</p>	Serie
1310	76021500	<p>Optional: Absperrbarer, separater Druckabgang für die Schnellangriffseinrichtung in Buchten</p>	(662,00)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1320		Generator	
1330	77250120	Optional: Einbau-Generatoranlage 5 kW Fabrikat Martin KFZ-Technik, bestehend aus: - Motoranbau-Generator 5 kW (230 V) - Unterverteilung auf 2 x 230 V (inkl. Personenschutz mit Isolationswächter) - Steuer- und Überwachungseinheit Die Bedienung ist in das Pumpenbedienpult integriert, mit gleichen Tastern und Warnanzeigen wie zur Bedienung der weiteren Fahrzeugfunktionen. - In Verbindung mit einer Seilwinde muss die Realisierbarkeit abhängig vom Fahrgestell geprüft werden. - Beim Fahrgestell MB Atego muss zwingend berücksichtigt werden: - Motorantrieb vorn, Vorrüstung Tandempumpe (Code N7V)	(19.784,00)
1340		Lackierung	
1350	78010110	Lackierung Aufbau in Rot RAL 3000	Serie
1360	78010210	Optional: Lackierung Aufbau in Verkehrsrot RAL 3020	(Ohne Mehrpreis)
1370	78032100	Lackierung der Kotflügel hinten in Weiß RAL 9010	Serie
1380	78041100	Lackierung der Aufstiegsleiter in Hellgrau	Serie
1390	78090101	Versiegelung des Aufbaus mit Unterbodenschutz sowie Hohlraumkonservierung	Serie
1400		Beklebung und Beschriftung	
1410	78100100	Inhaltsverzeichnisse der einzelnen Geräteraume als lasergravierte Schilder (wetterfest)	Serie
1420	78110100	Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür	253,00
1430	78110110	Optional: Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür, einschließlich Anbringung der beigestellten Klebewappen	(253,00)
1440	78110120	Optional: Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür, einschließlich Anfertigung eines Klebewappens nach bereitgestellter Vorlage (Vektorgrafik-Datei)	(391,00)
1450	78120100	Frontbeschriftung mit Aufschrift "FEUERWEHR", geklebt mit Folie weiß bzw. gelb	244,00
1460	78110200	Seitliche Blendenbeschriftung mit z.B. "FEUERWEHR 112", geklebt mit Folie weiß bzw. gelb	365,00
1470	78110400	Beklebung der Fahrzeugkontur	1.691,00
1480	78130300	Heckwarnmarkierung: Heckseitig am Aufbau geklebte retroreflektierende Folie mit abweisenden Streifen in rot/gelb bzw. rot/weiß, ausgenommen Heckrollladen/-klappe und Leuchtenträger Folientyp: Reflexite Streifen: 45° Winkel links/rechts abweisend Streifenbreite: 100mm	1.806,00
1490	78140100	Dachbeschriftung mit amtlichem Fahrzeugkennzeichen	263,00

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1500	78150200	Optional: Türkantenschutz SafetyWalk (3M) an 4 Türen des Fahrer- und Mannschaftsraumes sowie an den zugehörigen Holmen	(877,00)
1510		Sonstiges	
1520	79010100	TÜV-Abnahme	390,00
1530	79010200	Optional: Feuerwehrtechnische Abnahme	(788,00)
Gesamtwert:			205.924,00

Informationsangebot I-70010100

Bei Einbau von Lagerungen für Zusatzbeladung ist eine technische Klärung hinsichtlich der Raumreserven und des zulässigen Gesamtgewichts in Abhängigkeit vom Fahrgestell erforderlich. Erst nach Klärung aller Details kann eine Angabe gemacht werden.

Bei Gewichtsangaben gilt eine Toleranz von $\pm 5\%$.

Verkaufs- und Lieferbedingungen

Es gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen

Gewährleistung auf den feuerwehrtechnischen Aufbau

2 Jahre

10 Jahre gegen Durchrostung (bei regelmäßiger Wartung und Pflege gemäß Wartungsheft)

Für Fahrgestell und Beladung gelten die Gewährleistungsfristen der Hersteller

Lieferbedingungen

Lieferzeit: nach Vereinbarung

Zahlungsbedingungen

Zahlung:

Fahrgestell bei Anlieferung durch den Fahrgestellhersteller an uns, netto Kasse.

Aufbau und Ausrüstung 33 % nach Erhalt der Auftragsbestätigung, netto Kasse.

Aufbau und Ausrüstung 33 % nach erfolgter Projektbesprechung, netto Kasse.

Rest bei Übernahme des Fahrzeugs, netto Kasse.

Vorstehende Preise verstehen sich rein netto zuzüglich der am Tage der Lieferung gültigen Mehrwertsteuer. Die aufgeführten Preise basieren auf den derzeitigen Kosten. Bei Anhebung der Kostenbasis müssen wir uns eine Preisangleichung vorbehalten.

Im konkreten Beschaffungsfall erbitten wir Ihre Anfrage, damit wir Ihnen dann unser endgültiges Angebot unterbreiten können

Mit freundlichem Gruß

Schlingmann GmbH & Co. KG

Technische Änderungen vorbehalten.