

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-70010030

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	70010031	TSF-W VARUS Norm DIN 14530-17	68.132,00
			
		1 Schlingmann VARUS 4x2 AL Tragkraftspritzenfahrzeugaufbau Typ TSF-W nach DIN EN 1846 und 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	
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	72020100	Kofferaufbau in gewichtsoptimierter Aluminium-Verbundbauweise mit 2 mm starker Aluminium-Belechung. Ausführung des Aufbaus mit je zwei Aluminium-Rollläden an den Seiten und einem Rollladen im Heck, jeweils ausgestattet mit dem außenliegenden Barlock-Verschlussystem.	Serie
230	72032000	Seitliche Verkleidung des Aufbaus, zwischen den Achsen als Unterfahrschutz ausgeführt (falls erforderlich)	Serie
240	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
250	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	
260	72030100	Geräteräume abschließbar, gleichschließend	436,00
270	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	
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 Schwanenhalsleuchte mit flexiblem Metallarm	(288,00)
320	73013100	Optional: Trittstufenbeleuchtung in LED-Technik unterhalb der Mannschaftsraumtüren zur Ausleuchtung des Ausstiegsbereichs	(404,00)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
330	73020200	Innenbeleuchtung der Geräteraume in LED-Technik, je Geräteraum zwei Lichtleisten links und rechts zur gleichmäßigen Ausleuchtung. In den seitlichen Geräteraumen 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	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
370	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)
380	73051130	Optional: Pneumatischer Lichtmast, einfache Ausführung, geeignet zur Aufnahme von einem Scheinwerfer 230V/1.000 W, mit Handpumpe	(3.212,00)

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

390	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>

400	73060200	Optional: 4 Scheinwerfer in LED-Technik, 24 V, je 5400 lm, für Lichtmastbrücke	(2.059,00)
-----	----------	---	------------

410 **Elektrik allgemein**

420	74010100	Zentralelektrik werkzeuglos zugänglich im Bereich des Fahrerhauses zur übersichtlichen Unterbringung der Sicherungen für die Aufbauelektrik	Serie
-----	----------	---	-------

430	74011100	Sämtliche Sicherungen, welche den Aufbau betreffen, als ETA-Sicherungsautomaten ausgeführt	508,00
-----	----------	--	--------


440	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
450	74030100	Spannungswandler 24 / 12 Volt	506,00
460	74030110	Batteriewächter für Fahrzeugbatterien	320,00
470	74030120	Optischer und akustischer Unterspannungswarner - nur in Verbindung mit Batteriewächter -	325,00
480		Warnanlagen und Überwachungssysteme	
490	74110121	Rundumkennleuchten vorn in LED-Technik	518,00
500	74110130	Optional: ZIRKON LED	(2.343,00)
			
LED-Rundumkennleuchten vorn, Typ ZIRKON/Z2 micro, Fabr. Standby, geteilte Ausführung			
510	74110131	Optional: 2 seitliche Scheinwerfer (Alley-Lights) in LED-Technik für Rundumkennleuchten ZIRKON/Z2 micro	(816,00)
520	74120100	2 Frontblitzleuchten in LED-Technik (6 Hochleistungs-LEDs je Leuchte)	1.355,00
530	74120102	Optional: 2 Frontblitzleuchten in LED-Technik mit einem Abstrahlwinkel von jeweils 180°	(1.743,00)
540	74125100	Diodenblitzeinheiten Aufbauecken hinten	Serie
			
Zwei blaue LED-Blitzelemente am Heck, integriert in die Aufbauecken hinten rechts und links, separat geschaltet			
550	74130110	Original Martinhorn 4 Fanfaren, montiert auf dem Dach	2.959,00

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
560	74140100	Optional: Astabweiser für Rundumkennleuchten vorn	(572,00)
570	74140200	Optional: Astabweiser für Martinhorn-Anlage	(341,00)
580	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>			
590	74155100	Warnleuchten (rot) in LED-Technik an den Türkanten für alle Türen des Fahrer- und Mannschaftsraumes	563,00
600	74160100	Kontrollleuchte im Fahrerhaus zur Kontrolle der Geräteraumverschlüsse und der Auftritte	Serie
610	74160200	Optional: Akustisches Signal im Fahrerhaus bei ausgefahrenem Lichtmast, geschaltet über die Feststellbremse des Fahrzeugs - zusätzlich zur serienmäßigen optischen Anzeige -	(327,00)
620	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)
630	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)
640		Funkanlage	
650	74210100	Verkabelung für Funkantenne und Funkvorbereitung mit Stromanschluss	Serie
660	74210200	Hauptschalter mit Zeitrelais für Funkanlage im Armaturenbrett	Serie
670	74220300	Montage eines beige stellten Digitalfunkgerätes unter Anlieferung aller erforderlichen Teile. Einbau des Funkgerätes in abgesetzter Ausführung	1.560,00

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
680	74220410	Optional: Montage einer beigestellten abgesetzten Programmierschnittstelle unter Anlieferung aller erforderlichen Teile	(215,00)
690	74220420	Optional: Montage eines beigestellten abgesetzten BSI-Sicherheitskartenlesers unter Anlieferung aller erforderlichen Teile	(215,00)
700	74230320	Lieferung und Montage einer kombinierten Digitalfunk/ GPS-Antenne	448,00
710	74221100	Abgesetzte Montage des Handapparats am Armaturenbrett, inkl. Lieferung des erforderlichen Systemkabels	323,00
720	74240100	Regelbarer Funklautsprecher am Pumpenbedienstand	Serie
730	74240200	Regelbarer Funklautsprecher im Fahrer- bzw. Mannschaftsraum	311,00
740	74250100	Optional: Lieferrn und Verlegen eines Kabels vom Platz Funkgerät zum Montageplatz einer 2. Sprechstelle	(292,00)
750	74250220	Optional: Einbau eines beigestellten Handapparates als 2. Funksprechstelle am Pumpenbedienstand	(156,00)
760	74250230	Optional: Lieferung und Einbau einer 2. Funksprechstelle mit Bedienhandapparat für SEPURA Digitalfunkgeräte, einschließlich Verkabelung zum Platz Funkgerät	(1.405,00)
770	74250231	Optional: Lieferung und Einbau einer 2. Funksprechstelle mit Bedienhandapparat für MOTOROLA Digitalfunkgeräte, einschließlich Verkabelung zum Platz Funkgerät	(1.541,00)
780		Ladeerhaltungen und Fremdeinspeisung	
790	74315140	Montage von 4 Stück beigestellten Ladehalterungen für Handsprechfunkgeräte, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	571,00
800	74310140	Optional: Lieferung und Einbau von 4 Stück Ladehalterungen für Handsprechfunkgeräte, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(1.457,00)
810	74325140	Montage von 4 Stück beigestellten Ladehalterungen für Handscheinwerfer, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	571,00
820	74320140	Optional: Lieferung und Einbau von 4 Stk. Ladehalterungen für Handscheinwerfer, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(1.124,00)
830	74331300	Optional: Lieferung und Montage einer USB-Doppelsteckdose, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(266,00)
840	74340110	Optional: Montage von 4 Stk. beigestellten Ladehalterungen für Verkehrswarnleuchten, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(371,00)
850	74340100	Optional: Lieferung und Einbau von 4 Stk. Ladehalterungen für Verkehrswarnleuchten, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(794,00)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
860	74340300	Optional: Montage 1 Stk. beigestellte Ladehalterung 12V/24V für einen Ersatzakku, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(293,00)
870	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
880	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)
890	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)
900	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)
910	74360152	Optional: Lieferung eines Zuleitungskabels 4 m mit Kupplungsdose für RettBox-Air	(409,00)
920	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)
930	74360162	Optional: Lieferung eines Zuleitungskabels 4 m mit Kupplungsdose für PowAirBox A	(175,00)
940		Lagerungen und Einbauten	
950	75000100	Lagerung der feuerwehrtechnischen Beladung für ein TSF-W nach DIN 14530 Teil 17 Tabelle 1 (ohne die aufgeführte Wunschbeladung)	Serie
960	75092000	Lagerung der 4-teiligen Steckleiter im Aufbau oberhalb der PFPN, entnehmbar über den heckseitigen Geräteraum - maximales Wassertankvolumen: 750 l -	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	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)
1080	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 Ausgussstutzen 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)
1090	75070530	Optional: Drehvorrichtung für Stromerzeugerauszug	(358,00)
1100	75070540	Optional: Lagerung für 8/13 kVA Stromerzeuger anstatt 5 kVA	(196,00)
1110	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
1120	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	
1130	75070600	Optional: Elektrische Verbindungsleitung 230 V vom Stromerzeuger zu einer spritzwasserdichten Steckdose (IP68) im Aufbau	(535,00)
1140	75070610	Optional: Elektrische Verbindungsleitung 230 V vom Stromerzeuger zu einer spritzwasserdichten Steckdose (IP68) im Aufbau, schaltbar vom Bedienstand	(605,00)
1150	75070470	Optional: Lagerung für 1 Tauchpumpe	(320,00)
1160	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)
1170	75030210	Optional: Lagerung für 1 Mittelschaumpistole mit angeschlossenem Schaummittelbehälter und eines Reservebehälters	(273,00)
1180	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)
1190	75070700	Optional: Lagerung für 1 Belüftungsgerät in Winkelschienen	(404,00)
1200		Löschwasserbehälter	

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1210	75510500	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.	Serie
1220	75510750	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.	(1.829,00)
1230	75561100	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	(1.924,00)
1240		Pumpenanlage	
1250	76000900	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.	Serie
1260	76012100	Optional: Elektrische Absenkbare des serienmäßigen Auszuges für die PFPN zur Optimierung der Entnahmehöhe	(2.035,00)
1270	76020310	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	Serie
1280	76021500	Optional: Absperrbarer, separater Druckabgang für die Schnellangriffseinrichtung in Buchten	(662,00)
1290		Generator	
1300	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)
1310		Lackierung	
1320	78010110	Lackierung Aufbau in Rot RAL 3000	Serie

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1330	78010210	Optional: Lackierung Aufbau in Verkehrsrot RAL 3020	(Ohne Mehrpreis)
1340	78032100	Lackierung der Kotflügel hinten in Weiß RAL 9010	Serie
1350	78090101	Versiegelung des Aufbaus mit Unterbodenschutz sowie Hohlraumkonservierung	Serie
1360		Beklebung und Beschriftung	
1370	78100100	Inhaltsverzeichnisse der einzelnen Geräteräume als lasergravierte Schilder (wetterfest)	Serie
1380	78110100	Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür	253,00
1390	78110110	Optional: Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür, einschließlich Anbringung der beigestellten Klebewappen	(253,00)
1400	78110120	Optional: Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür, einschließlich Anfertigung eines Klebewappens nach bereitgestellter Vorlage (Vektorgrafik-Datei)	(391,00)
1410	78120100	Frontbeschriftung mit Aufschrift "FEUERWEHR", geklebt mit Folie weiß bzw. gelb	244,00
1420	78110200	Seitliche Blendenbeschriftung mit z.B. "FEUERWEHR 112", geklebt mit Folie weiß bzw. gelb	365,00
1430	78110400	Beklebung der Fahrzeugkontur	1.691,00
1440	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
1450	78140100	Dachbeschriftung mit amtlichem Fahrzeugkennzeichen	263,00
1460	78150200	Optional: Türkantenschutz SafetyWalk (3M) an 4 Türen des Fahrer- und Mannschaftsraumes sowie an den zugehörigen Holmen	(877,00)
1470		Sonstiges	
1480	79010100	TÜV-Abnahme	390,00
1490	79010200	Optional: Feuerwehrtechnische Abnahme	(788,00)
Gesamtwert:			200.048,00

Informationsangebot I-70010030

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.