

Informationsangebot I-70042506

190830

Position	ArtikelNr.	Bezeichnung	EUR
10		Fahrgestell	
20	80042506	1 MAN TGM 13.xxx 4x4 BL Allradfahrgestell Zwillingsbereifung Radstand 4250 mm Abgasnorm Euro VI Grundfahrzeugnummer LN34 XXXX geeignet zum Aufbau eines Löschgruppenfahrzeugs Typ LF 20 VARUS 4x4 nach DIN EN 1846 und DIN 14530 Teil 11	87.037,00
30		Feuerwehrtechnischer Aufbau	
40	70042506	1 Schlingmann VARUS 4x4 Löschgruppenfahrzeugaufbau Typ LF 20 nach DIN EN 1846 und DIN 14530 Teil 11 passend zum Fahrgestell MAN TGM 13.xxx 4x4 BL, Radstand 4250 mm, Abgasnorm Euro VI, Grundfahrzeugnummer LN34 XXXX, Allradantrieb, Zwillingsbereifung	179.996,00
50		Fahrer- und Mannschaftsraum	
60	71012100	Gruppenkabine VARUS: Extra breite Mannschaftskabine, ab der B-Säule auf die maximal zulässige Breite von 2 500 mm gezogen, bestehend aus einer Edelstahlsicherheitszelle, die mit GFK-Formteilen beplankt ist. Fahrer- und Mannschaftsraum bilden eine Einheit, die separat auf dem Fahrgestell gelagert und somit ideal vom Aufbau entkoppelt ist. Durch den formgleichen Übergang im Innenraum bleibt die volle Kommunikationsfläche zwischen Fahrer- und Mannschaftsraum erhalten. Große Mittelfenster zwischen Fahrerraum- und Mannschaftsraumbtüren gewährleisten eine optimale Rundumsicht und Helligkeit in der gesamten Kabine. Das Mannschaftsraumdach ist begehbar ausgeführt und mit Aluminium-Quintett-Blech belegt. Quer zur Fahrtrichtung oberhalb der beiden Sitzreihen sind klappbare Griffstangen angeordnet, beschichtet in Signalfarbe Gelb, bündig im Mannschaftsraumdach eingelassen, ohne Gefahr des Hängenbleibens. Die Mannschaftsraumbtür in Aluminiumausführung ist serienmäßig mit einem großen Kurbelfenster sowie einem großen Ablagefach aus Aluminium-Duett-Blech ausgestattet, das gleichzeitig als robuster Trittschutz für die Türinnenverkleidung dient. Durch die doppelte Dichtung der Tür werden Windgeräusche reduziert und eine optimale Abdichtung sichergestellt; der äußere Teil der zweiten Dichtung ist als Kantenschutz ausgeführt und schützt die Tür vor Beschädigungen.	Serie

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
		<p>Für einen optimalen Ausstieg auch mit Pressluftatmer ist die Tür bis unter das Dach hochgezogen. Der in Signalfarbe Gelb beschichtete T-Griff an den Türen gewährleistet, in Verbindung mit den zwei senkrechten Sicherheitseinstiegsstangen links und rechts der Tür, sicheren Halt beim Ein- und Ausstieg. Serienmäßig sind die Mannschaftsraumtüren mit einer Zentralverriegelung versehen.</p> <p>Der Einstieg in den Mannschaftsraum ist mit insgesamt drei Sicherheitstreppenstufen versehen. Die unteren beiden Stufen klappen beim Öffnen der Mannschaftsraumtür automatisch aus und bilden, in Verbindung mit der feststehenden dritten Stufe, eine ergonomisch optimale Treppe zum Mannschaftsraum. Durch die Verwendung von Gitterrosten erreichen alle Stufen die Rutschfestigkeitsklasse R13 V10.</p> <p>Die Sitzbänke im Mannschaftsraum sind als robuste Aluminiumkonstruktion mit klappbarem Deckel und manueller Verriegelung ausgeführt. Zwei Aluminiumcontainer seitlich unterhalb der vorderen Sitzflächen bieten schnell zugänglichen Stauraum. Die hintere Sitzbank ist als durchgehender, großvolumiger Staukasten gestaltet. Auf der Oberseite der Sitzbänke befinden sich ergonomische Einzelsitzschalen ohne Zwischenräume zwischen den Sitzplätzen. Alle Sitze im Mannschaftsraum sind aus Integralschaum gefertigt und mit Kopfstützen ausgestattet.</p>	
70	71030100	Die äußeren Sitzplätze entgegen der Fahrtrichtung sind mit Pressluftatmerhalterungen zur Aufnahme von 2 Geräten ausgestattet, 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.	Serie
80	71030500	Pressluftatmerhalterungen in Fahrtrichtung im Mannschaftsraum zur Aufnahme von zwei Einflaschengeräten, die sich während der Fahrt anlegen lassen, mit pneumatischer Entriegelung der Geräte und manueller Notentriegelung. Ausgestattet mit Kopfstützen, abklappbaren Rückenpolstern und Haltebändern zum Aufhängen der Schultergurte.	6.310,00
		Die Anordnung der Geräte erfolgt in zwei Mulden in der Mannschaftsraumrückwand. Ein evtl. vorhandener Lichtmast ist zwischen den beiden Mulden am Mannschaftsraum befestigt. Aufgrund dieser Anordnung kommt es zu keiner Reduzierung des Mannschaftsraum- bzw. Aufbauvolumens.	
90	71013100	Zusätzliche Festfenster im unteren Bereich der Mannschaftsraumtüren gewährleisten einen optimalen Blick auf den Ausstiegsbereich. Gefahrenquellen können so frühzeitig - bereits vor dem Öffnen der Tür - sicher erkannt werden. Beschädigungen werden zuverlässig verhindert	990,00
100	71013110	Ausstattung der Mannschaftsraumtüren mit elektrischen Fensterhebern. Die Schalter werden ergonomisch in die Griffe der Mannschaftsraumtür integriert	1.111,00
110	71040100	Ausstattung der Sitzplätze im Mannschaftsraum in Fahrtrichtung mit 3-Punkt-Automatiksicherheitsgurten und 2 Automatikbeckengurten	Serie
120	71040110	Optional: Ausstattung der Sitzplätze im Mannschaftsraum in Fahrtrichtung mit 4 3-Punkt-Automatiksicherheitsgurten	(526,00)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
		Optional:	
130	71040200	Ausstattung der 3 Sitzplätze im Mannschaftsraum entgegen der Fahrtrichtung mit Automatikbeckengurten	(631,00)
		Optional:	
140	71040210	Ausstattung der 3 Sitzplätze im Mannschaftsraum entgegen der Fahrtrichtung mit 3-Punkt-Automatiksicherheitsgurten	(783,00)
150	71041100	Verkleidung des Mannschaftsraumbodens mit Aluminium-Duettblech, rundum versiegelt	Serie
160	71044100	Lieferung und Montage eines Ablagekastens für Begleitpapiere zwischen Fahrer- und Beifahrersitz	216,00
		Optional:	
170	71044120	Lieferung und Montage eines Ablagekastens aus Aluminium-Duettblech zwischen Fahrer- und Beifahrersitz	(449,00)
		Optional:	
180	71044200	Ausstattung des Ablagekastens mit einem klappbaren Aluminium-Deckel. Auf der Oberseite befindet sich eine durch Kunststoffleisten eingerahmte Ablagefläche.	(97,00)
		Optional:	
190	71044210	Ausstattung des Ablagekastens mit einem klappbaren Aluminium-Deckel mit Gasdruckfeder. Auf der Oberseite befindet sich eine durch Kunststoffleisten eingerahmte Ablagefläche	(127,00)
		Optional:	
200	71046210	Ausstattung der hinteren Sitzbank mit 4 Ausschnitten zur Lagerung von 4 maßangefertigten Aluminium-Containern, einschließlich Lieferung der Container	(1.342,00)
210	71042106	Lieferung und Montage von 6 Stück Doppelkleiderhaken aus Metall im Mannschaftsraum	121,00
		Optional:	
220	71050100	Motorunabhängige Zusatzheizung Fabrikat Eberspächer Airtronic D2, Heizleistung regelbar zwischen 850 und 2.200 Watt, inkl. Bedienelement zur Leistungsregelung	(1.804,00)
230		Aufbau	
240	72010100	Kofferaufbau aus leichten, geschweißten Edelstahlprofilen mit einer Beblechung aus 2 mm starkem Aluminium.	Serie
250	72011100	Koffer zwischen der Vorder- und Hinterachse in Tiefbauweise mit durchgehenden Rollläden bis zur Aufbauunterkante. Unterhalb des tiefgezogenen Bereichs befinden sich pneumatisch herauschwenkbare Auftritte, ausgebildet als Gitterrost mit einer Rutschfestigkeitsklasse R13 V10.	Serie
260	72031100	Hinter der Hinterachse seitlich je ein Traversenkasten. Die Verschlussklappe dient gleichzeitig als Auftritt zu den hinteren Geräteraumen	Serie
270	72012100	SAS, Sicherheits-Auftritt-System, zur Schaffung einer begehbaren Auftrittsfläche, seitlich am gesamten Kofferaufbau. Ausstattung der pneumatisch ausschwenkbaren Gitterroste mit mechanisch ausziehbaren Auftrittsbrücken. Die Brücken verbinden die vorderen Gitterroste mit den hinteren Auftrittklappen der Traversenkästen	1.499,00
280	72013103	Ausführung des Aufbaus mit je drei eloxierten Aluminium-Rollläden an den Seiten, jeweils ausgestattet mit dem außenliegenden Barlock-Verschlussystem.	Serie
290	72013200	Verschluss des heckseitigen Geräteraums (GR) mit einem	Serie

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
		Aluminium-Rollladen mit außenliegendem Barlock-Verschlussystem	
300	72030100	Geräteräume abschließbar, gleichschließend	314,00
310	72040100	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	Serie
320	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
330		Beleuchtung	
340	73010100	Die Innenbeleuchtung des Mannschaftsraums ist in LED-Technik ausgeführt und wird über Türkontaktschalter sowie einen Schalter im Armaturenbrett geschaltet. Zusätzliche Ausleuchtung des Mannschaftsraumes mit blendfreier, helligkeitsreduzierter Beleuchtung, separat geschaltet. Die Schaltung der blendfreien Beleuchtung erfolgt mittels in den senkrechten Haltestangen integrierten Tastern. Alle Leuchtelemente sind bündig im Mannschaftsraumdach eingelassen.	Serie
350	73013100	Trittstufenbeleuchtung in LED-Technik unterhalb der Mannschaftsraumtüren zur Ausleuchtung des Ausstiegsbereichs	291,00
360	73011230	1 Leseleuchte in LED-Technik im Bereich des Beifahrers, ausgeführt als Schwanenhalsleuchte mit flexiblem Metallarm	205,00
370	73012110	Suchscheinwerfer in LED-Technik im Bereich des Beifahrers, mit Steckdose und Spiralkabel. Typ: Hella Modul 70 LED	461,00
380	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
390	73030100	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. Am Heck des Aufbaus ist eine LED-Langfeldleuchte in einer speziellen Konsole integriert, um das Heckumfeld optimal auszuleuchten. In die vorderen Ecken der Dachblende integrierte LED-Spots leuchten das Fahrer-/ Mannschaftsraumumfeld und den Einstiegsbereich optimal aus.	Serie
400	73031100	Optional: Lieferung und Montage einer Nahumfeldbeleuchtung unterhalb des Aufbaus in LED-Technik, geschaltet mit der Umfeldbeleuchtung	(911,00)
410	73030400	Schaltung der gesamten Umfeldbeleuchtung über einen Schalter im Armaturenbrett und einen Schalter am Pumpenbedienstand als Wechselschaltung, bei mind. eingeschaltetem Standlicht und einer Fahrgeschwindigkeit unter 10 km/h	Serie
420	73030410	Automatische Zuschaltung der gesamten Umfeldbeleuchtung durch Einlegen des Rückwärtsganges bei eingeschaltetem Standlicht oder Fahrlicht. Die Funktion kann durch einen Schalter im Fahrerhaus deaktiviert werden	206,00
430	73032100	Beleuchtung des Aufbaudachs in LED-Technik. Schaltung der Dachbeleuchtung durch Abklappen der Aufstiegsleiter.	Serie

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
440	73033100	Beleuchtungsanlage am Heck gemäß StVZO, ausgeführt in LED-Technik mit zusätzlichen Dreikammerleuchten (Brems-, Blink- und Schlusslicht) im oberen Bereich, integriert in spezielle Leuchenträger aus Aluminium.	Serie
450	73035100	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	(1.343,00)
460	73051100	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).	Serie
470	73060200	4 Scheinwerfer in LED-Technik, 24 V, je 3000 lm, für Lichtmastbrücke	1.499,00
480	73060300	Optional: 6 Scheinwerfer in LED-Technik, 24 V, je 3000 lm, für Lichtmastbrücke	(2.106,00)
490		Elektrik allgemein	
500	74010100	Zentralelektrik werkzeuglos zugänglich im Bereich des Fahrerhauses zur Unterbringung sämtlicher den Aufbau und die Einbauten betreffenden Sicherungen	Serie
510	74011100	Sämtliche Sicherungen, welche den Aufbau betreffen, als ETA-Sicherungsautomaten ausgeführt	367,00
520	74020100	Ausführung der Schalter im Fahrerhaus zur Bedienung der Systeme als ins Armaturenbrett integrierte, einzeln austauschbare, als Ersatzteil frei am Markt verfügbare Schalter oder Taster	Serie
530	74030100	Spannungswandler 24 / 12 Volt	365,00
540	74030110	Batteriewächter für Fahrzeugbatterien - erforderlich bei Einbauten von Ladeerhaltungssystemen -	229,00
550	74030120	Optischer und akustischer Unterspannungswarner - nur in Verbindung mit Batteriewächter -	232,00
560		Warnanlagen und Überwachungssysteme	
570	74110100	Optional: Zwei Rundumkennleuchten vorn	(Ohne Mehrpreis)
580	74110130	LED-Rundumkennleuchten vorn, Typ "ZIRKON LED" Hersteller Pintsch Bamag, geteilte Ausführung	1.672,00
590	74110131	Ausstattung der ZIRKON LED Rundumkennleuchten vorn mit 2 seitlichen Scheinwerfern Alley-Lights	490,00
600	74110132	Ausstattung der ZIRKON LED Rundumkennleuchten vorn mit Zusatzblinkern	253,00
610	74110120	Optional: Rundumkennleuchten vorn in LED-Technik	(457,00)
620	74120100	Lieferung und Montage von 2 Frontblitzleuchten in LED-Technik (6 Hochleistungs-LEDs je Leuchte)	984,00
630	74125100	Zwei blaue LED-Blitzelemente am Heck, integriert in die Aufbauecken hinten rechts und links, separat geschaltet	Serie

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
		Optional:	
640	74130100	Akustische Warnanlage bestehend aus zwei Starktonhörnern	(Ohne Mehrpreis)
650	74130110	Original Martinhorn 4 Fanfaren, montiert auf dem Dach	2.154,00
660	74140100	Astabweiser für 2 Rundumkennleuchten vorn	413,00
670	74140200	Astabweiser für Martinhorn-Anlage	245,00
680	74150101	Lieferung und Montage einer Heckabsicherung in LED-Technik, bestehend aus 4 doppelreihigen gelben Blitzleuchten mit je 12 Hochleistungs-LEDs. Einschalten der Anlage vom Fahrerplatz und am Bedienstand (Wechselschaltung); schaltbar bei langsamer Fahrt. Typ: Axixtech MS26AA	1.892,00
690	74155100	Warnleuchten (rot) in LED-Technik an den Türkanten für alle Türen des Fahrer- und Mannschaftsraumes	305,00
700	74155200	Blinkleuchten (gelb) in LED-Technik zur optischen Kennung der geöffneten Auftritte	Serie
710	74160100	Kontrollleuchte im Fahrerhaus zur Kontrolle der Geräteraumverschlüsse und der Auftritte	Serie
720	74160200	Akustisches Signal im Fahrerhaus bei ausgefahrenem Lichtmast, geschaltet über Feststellbremse des Fahrzeuges. - zusätzlich zur serienmäßigen optischen Anzeige -	234,00
730	74170200	Lieferung und Anbau eines Rückfahrvideosystems bestehend aus am Fahrzeugheck angebaute Farb-CCD-Kamera, eingebaut in einem wasserdichten Gehäuse, und einem im Sichtbereich des Fahrers installierten Farb-TFT-LCD-Monitor (7 Zoll). Automatische Aktivierung bei Einlegen des Rückfahrganges	1.560,00
		Optional:	
740	74170210	Lieferung und Anbau eines Rückfahrvideosystems 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	(1.863,00)
750		Funkanlage	
760	74210100	Verkabelung für Funkantenne und Funkvorbereitung mit Stromanschluss	Serie
770	74210200	Hauptschalter mit Zeitrelais für Funkanlage im Armaturenbrett	Serie
780	74220300	Montage eines beigestellten Digitalfunkgerätes unter Anlieferung aller erforderlichen Teile. Einbau des Funkgerätes in abgesetzter Ausführung	1.134,00
		Optional:	
790	74220410	Montage einer beigestellten abgesetzten Programmierschnittstelle für MRT unter Anlieferung aller erforderlichen Teile	(152,00)
		Optional:	
800	74220420	Montage eines beigestellten abgesetzten BSI-Sicherheitskartenlesers für MRT unter Anlieferung aller erforderlichen Teile	(152,00)
810	74230320	Lieferung und Montage einer kombinierten Digitalfunk/ GPS-Antenne	321,00
820	74221100	Abgesetzte Montage des Handapparats am Armaturenbrett, inkl. Lieferung des erforderlichen Systemkabels	231,00
830	74240100	Regelbarer Funklautsprecher am Pumpenbedienstand	Serie

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
840	74240200	Regelbarer Funklautsprecher im Fahrer- bzw. Mannschaftsraum	222,00
		Optional:	
850	74250100	Liefern und Verlegen eines Kabels vom Platz Funkgerät zum Montageplatz einer 2. Sprechstelle	(208,00)
		Optional:	
860	74250220	Einbau eines beigestellten Handapparates als 2. Funksprechstelle am Pumpenbedienstand - nur in Verbindung mit Verkabelung für 2. Sprechstelle -	(110,00)
		Optional:	
870	74250230	Lieferung und Einbau einer 2. Funksprechstelle mit Bedienhandapparat für SEPURA Digitalfunkgeräte, einschließlich Verkabelung zum Platz Funkgerät	(1.019,00)
		Optional:	
880	74250231	Lieferung und Einbau einer 2. Funksprechstelle mit Bedienhandapparat für MOTOROLA Digitalfunkgeräte, einschließlich Verkabelung zum Platz Funkgerät	(1.120,00)
890		Ladeerhaltungen und Fremdeinspeisung	
900	74315140	Montage von 4 Stück beigestellten Ladehaltungen für Handsprechfunkgeräte, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	412,00
		Optional:	
910	74310140	Lieferung und Einbau von 4 Stück Ladehaltungen für Handsprechfunkgeräte, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(1.058,00)
920	74325140	Montage von 4 Stück beigestellten Ladehaltungen für Handscheinwerfer, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	412,00
		Optional:	
930	74320140	Lieferung und Einbau von 4 Stk. Ladehaltungen für Handscheinwerfer, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(816,00)
		Optional:	
940	74340110	Montage 4 Stk. beigestellte Ladehaltungen für Verkehrswarnleuchten, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(266,00)
		Optional:	
950	74340100	Lieferung und Einbau von 4 Stk. Ladehaltungen für Verkehrswarnleuchten, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(574,00)
		Optional:	
960	74340200	Montage 1 Stk. beigestellte Ladehalterung für eine Wärmebildkamera, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(209,00)
		Optional:	
970	74340210	Montage 1 Stk. beigestellte Ladehalterung für ein Gasmessgerät, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz	(209,00)
980	74346100	Lieferung und Einbau eines 24V / 12V Ladegerätes für die Starterbatterie des Stromerzeugers, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz. Der Batteriewächter ist im Ladegerät enthalten (Wir weisen darauf hin, dass der Stromerzeuger mit einer entsprechenden Ladesteckdose ausgestattet sein muss)	717,00
		Optional:	
990	74350100	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 -	(835,00)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1000	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	(1.733,00)
1010	74360152	Optional: Lieferung eines Zuleitungskabels 4 m mit Kupplungsdose für RettBox-Air	(415,00)
1020	74360160	Optional: Lieferung und Montage einer PowAirBox 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	(1.708,00)
1030	74360162	Optional: Lieferung eines Zuleitungskabels 4m mit Kupplungsdose für PowAirBox A	(358,00)
1040	74360100	Optional: Versetzen der serienmäßigen Ladesteckdose nach DIN 14502 Teil 2 vom Fahrerhaus innen in den Einstiegsbereich außen	(105,00)
1050	74380200	Optional: Lieferung und Montage eines Stecknippels für Fremdanschluss Bremsdruckerhaltung, montiert im Bereich Fahrereinstieg	(732,00)
1060	74371200	Optional: Steckdose 2-polig für Fremdstarhilfe in der Nähe des Batteriekastens	(360,00)
1070	74371210	Optional: Startkabel 2-polig mit Polzangen, Länge 5 m	(323,00)
1080		Lagerungen und Einbauten	
1090	75000400	Lagerung der feuerwehrtechnischen Beladung für ein LF 20 nach DIN 14530 Teil 11 Tabelle 1 (ohne die aufgeführte Wunschbeladung)	Serie
1100	75002200	Werkzeugschwenkwand mit Lochblech, Verlagerung der restlichen Halterungen in die 2. Zugriffsebene	1.129,00
1110	75002300	Senkrechte Werkzeugausziehwannd mit Lochblech zur Aufnahme der Räumgeräte und weiterer Werkzeuge	1.539,00
1120	75002400	Schiebeelement mit Lochblech, auf stabiler Teleskopschiene gelagert, inklusive Halterungen für z.B. Strahlrohre, Standrohr, Hydrantenschlüssel, Schachthaken etc	684,00
1130	75002410	Schiebeelement mit Lochblech, auf stabiler Teleskopschiene gelagert, inklusive Halterungen für z.B. Feuerlöscher, Kübelspritze und weiteres Kleinlöschgerät	684,00
1140	75002100	Schwerlastauszug, geeignet z.B. zur Lagerung von Kabeltrommeln, Flutlichttrage, Rettungszyylinder etc	843,00
1150	75002740	Schublade im Geräteraum hinten links, z.B. zur Lagerung von 4 Saugschläuchen. Über Schnellverschluss ein- bzw. aushängbar, mit Federwellenausgleich	1.180,00
1160	75002500	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.	1.331,00
1170	75002510	Ausstattung der Hygienewand mit einem Desinfektionsmittelspender	192,00

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1180	75002520	Optional: Ausstattung der Hygienewand mit einer Bürste und einem zusätzlichen Spiralschlauch	(192,00)
1190	75002700	Oberhalb der Pumpenanlage eine Schublade aus Aluminium-Profilen, über Schnellverschluss ein- bzw. aushängbar, einschließlich der seitlichen Führungsschienen im Fahrzeugheck, mit Gummierung als Stoßkante	Serie
1200	75002800	Entnahmestopp für Alu-Tragecontainer (nicht bei Verwendung von Vorreibern)	526,00
1210	75010210	Pressluftatmerhalterung im Geräteraum auf Teleskopauszug. Aufrechte Lagerung der Pressluftatmer mit nach unten gerichtetem Flaschenventil	Serie
1220	75010230	Drehung der Pressluftatmerhalterungen beim Absenken auf 45° Schräge zum Fahrzeug	918,00
1230	75010240	Optional: Entfall Pressluftatmerhalterung im Geräteraum	(-415,00)
1240	75010304	Lagerung für 4 Pressluftatmer-Ersatzflaschen	364,00
1250	75010410	Lagerung für 9 Kombinationsfilter	127,00
1260	75010430	Optional: Lagerung für 1 Atemschutzüberwachungstafel an der Fahrzeugrückwand	(184,00)
1270	75040220	Optional: Schwenklagerung für das Sprungpolster, gasfederunterstützt, vertikal absenkbar zur Verringerung der Entnahmehöhe	(1.388,00)
1280	75060310	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	642,00
1290	75070510	Lagerung für Stromerzeuger 5 kVA auf einem Auszug mit kugelgelagerten Schwerlastteleskopschienen, um 1,2-fache Schienenlänge vorziehbar. Stromerzeugerbetrieb auf dem Auszug ist möglich	Serie
1300	75070530	Drehvorrichtung für Stromerzeugerauszug	257,00
1310	75070520	Optional: Lagerung für Stromerzeuger 5 kVA auf einer Schwenkvorrichtung, auf 45°, 90° und 135° arretierbar. Stromerzeugerbetrieb auf der Lagerung ist möglich - anstatt des serienmäßigen Auszugs -	(257,00)
1320	75070540	Lagerung für 8/13 kVA Stromerzeuger anstatt 5 kVA	139,00
1330	75070600	Elektrische Verbindungsleitung 230 V vom Stromerzeuger zu einer spritzwasserdichten Steckdose (IP68) im Aufbau	387,00
1340	75070610	Optional: Elektrische Verbindungsleitung 230 V vom Stromerzeuger zu einer spritzwasserdichten Steckdose (IP68) im Aufbau, schaltbar vom Bedienstand	(437,00)
1350	75070550	Lieferung und Montage einer Abgasführung für den tragbaren Stromerzeuger	1.214,00
1360	75070560	Montage einer Fernstarteinrichtung für den tragbaren Stromerzeuger - der Stromerzeuger muss entsprechend vorgerüstet sein, der Bausatz	1.496,00

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
		für die Fernstarteinrichtung gehört zum Lieferumfang des Stromerzeugers, Stromerzeuger ohne FireCAN -	
1370	75070570	Kühlgebläse für Stromerzeuger mit Temperaturüberwachung und akustischem Alarmgeber	1.306,00
1380	75080210	Lagerung für 1 Werkzeugkasten E	167,00
1390	75030240	Lagerung für 1 tragbaren Werfer	195,00
1400	75030150	Lieferung und Montage einer Halterung aus Edelstahl zur Lagerung von: 1 Standrohr 1 Unterflurhydrantenschlüssel 1 Überflurhydrantenschlüssel 1 Kupplungsschlüssel ABC seitlich befestigt an einer Einpersonen-Haspel Schlauch zur besseren Entnahme der Geräte - anstatt der serienmäßigen Lagerung im Geräteraum - - passend nur für Barth Einpersonen-Haspel Schlauch -	649,00
1410	75030151	Optional: Lieferung und Montage einer Halterung aus Edelstahl zur Lagerung von: 1 Standrohr 1 Unterflurhydrantenschlüssel 1 Überflurhydrantenschlüssel 1 Kupplungsschlüssel ABC seitlich befestigt an einer Einpersonen-Haspel Schlauch zur besseren Entnahme der Geräte - zusätzlich zur serienmäßigen Lagerung im Geräteraum - - passend nur für Barth Einpersonen-Haspel Schlauch -	(851,00)
1420	75070740	Lagerung für 1 mobilen Rauchverschluss	160,00
1430	75030210	Lagerung für 1 Mittelschaumpistole mit angeschlossenem Schaummittelbehälter und eines Reservebehälters zusammen auf einem entnehmbaren Blech	195,00
1440	75040100	Optional: Lagerung für 1 Steckleiterverbindungsteil	(126,00)
1450	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	(354,00)
1460	75020310	Entfall Halterungen für folgende Schaumrüstung: 1 Zumischer Z4 R 1 Ansaugschlauch D 1500 6 Schaummittelbehälter	-257,00
1470		Dachaufbauten	
1480	75120110	Steckleiterlagerung in mechanisch absenkbarer Ausführung	3.649,00
1490	75125110	Optional: Steckleiterlagerung in elektromechanisch absenkbarer Ausführung	(4.954,00)
1500	75120210	Schiebleiterlagerung in mechanisch absenkbarer Ausführung	2.826,00
1510	75125210	Optional: Schiebleiterlagerung in elektromechanisch absenkbarer Ausführung	(4.591,00)
1520	75130200	Lagerung von insgesamt 4 Saugschläuchen A-1500 und 1 Saugkorb an den beiden Entnahmehilfen für die tragbaren Leitern (je Entnahmehilfe 2 Saugschläuche, Saugkorb links). Ein Betreten des Daches zur Entnahme	1.212,00

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
		<p>der Saugschläuche ist nicht erforderlich.</p> <ul style="list-style-type: none"> - nur in Verbindung mit zwei mechanischen Leiterentnahmehilfen - - anstatt der serienmäßigen Lagerung - - nicht in Verbindung mit einem Dachmonitor - 	
1530		Löschwasserbehälter	
1540	75522000	<p>Löschwasserbehälter aus GFK-Platten direkt in das Aufbaugerippe integriert (Schlingmann-Tank-Technologie "STT"). Fassungsvermögen: 2000 l Durch die STT-Bauweise bleiben die Geräteräume G1 + G2 uneingeschränkt nutzbar. 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. Zu Wartungszwecken ist der Tank über ein Mannloch im Aufbaudach zugänglich.</p>	Serie
1550	75522230	<p>Optional: Löschwasserbehälter aus GFK-Platten direkt in das Aufbaugerippe integriert (Schlingmann-Tank-Technologie "STT"). Fassungsvermögen: 2200 l Durch die STT-Bauweise bleiben die Geräteräume G1 + G2 uneingeschränkt nutzbar. 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. Zu Wartungszwecken ist der Tank über ein Mannloch im Aufbaudach zugänglich. - nur bei LF 20, Radstand ca. 4.200 mm -</p>	(394,00)
1560	75522430	<p>Optional: Löschwasserbehälter aus GFK-Platten direkt in das Aufbaugerippe integriert (Schlingmann-Tank-Technologie "STT"). Fassungsvermögen: 2400 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. Zu Wartungszwecken ist der Tank über ein Mannloch im Aufbaudach zugänglich. - nur bei LF 20, Radstand ca. 4.200 mm -</p>	(1.420,00)
1570	75550110	<p>Am Heck eine Tankfülleitung mit B-Festkupplung und Kugelhahn. Die Tankbefüllung ist mit einem Druck von bis zu 16 bar beschädigungslos möglich, eine Überwachung durch den Maschinisten muss somit nicht erfolgen</p>	Serie
1580	75550200	<p>Optional: Tankniveauregulierung für den Löschwasserbehälter. Die Fülleitung wird je nach Füllstand des Behälters pneumatisch geöffnet bzw. geschlossen</p>	(1.801,00)
1590		Pumpenanlage	
1600	76000200	<p>Einstufige Schlingmann Feuerlöschkreiselpumpe S2000 Typ FPN 10-2000 nach DIN EN 1028 im Heck eingebaut.</p> <p>Der Antrieb der Entlüftungseinheit erfolgt über einen Keilriemen mit einer Elektromagnetkupplung. Kreiselpumpe und Entlüftungseinheit haben je eine eigene Welle. Dies ermöglicht den komponentenweisen Austausch zu Servicezwecken. Durch die Möglichkeit die Entlüftungseinheit sowohl automatisch als auch manuell zu steuern, wird deren ungewolltes Mitlaufen bei Lenzeinsätzen zuverlässig verhindert. Zu Wartungszwecken kann die Heckschublade oberhalb der Pumpenanlage werkzeuglos entnommen werden.</p> <p>Durch die spezielle Auslegung des Laufrads kann die Pumpe ohne zusätzliches Getriebe verwendet werden, Wartungskosten durch Ölwechsel entfallen und die Lärmbelastung wird deutlich gesenkt. Die Leistungsfähigkeit der Pumpe wurde durch eine unabhängige</p>	Serie

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
		Überprüfung nachgewiesen, ein Zertifikat und Prüfbericht des TÜV liegen vor	
1610	76010300	<p>Optional: Einstufige Schlingmann Feuerlöschkreiselpumpe S3000 Typ FPN 10-3000 nach DIN EN 1028 im Heck eingebaut.</p> <p>Der Antrieb der Entlüftungseinheit erfolgt über einen Keilriemen mit einer Elektromagnetkupplung. Kreiselpumpe und Entlüftungseinheit haben je eine eigene Welle. Dies ermöglicht den komponentenweisen Austausch zu Servicezwecken. Durch die Möglichkeit die Entlüftungseinheit sowohl automatisch als auch manuell zu steuern, wird deren ungewolltes Mitlaufen bei Lenzeinsätzen zuverlässig verhindert. Zu Wartungszwecken kann die Heckschublade oberhalb der Pumpenanlage werkzeuglos entnommen werden.</p> <p>Durch die spezielle Auslegung des Laufrads kann die Pumpe ohne zusätzliches Getriebe verwendet werden, Wartungskosten durch Ölwechsel entfallen und die Lärmbelastung wird deutlich gesenkt. Die Leistungsfähigkeit der Pumpe wurde durch eine unabhängige Überprüfung nachgewiesen, ein Zertifikat und Prüfbericht des TÜV liegen vor.</p> <p>- 3.000 l/min bei 10 bar, nur im Tanksaugbetrieb -</p>	(107,00)
1620	76020100	<p>Ausstattung der Pumpe mit: Lenzeinrichtung 1 Druckabgang zum Tank füllen 1 A-Sauganschluss 1 Tanksauganschluss</p> <p>Tanksaugeingang und A-Saugeingang sind mit je einer Schwenklappe als Absperrorgan ausgestattet, somit ist die Umschaltung von Tank- auf Saugbetrieb ohne Unterbrechung des Förderstroms gewährleistet.</p>	Serie
1630	76020300	AWR-System: Automatische Wasserzuführungsregulierung für die Feuerlöschkreiselpumpe; das Wasser wird automatisch der Kreiselpumpe entweder aus dem Wassertank oder aus der angeschlossenen Einspeiseleitung zugeführt. Mit Druckentlastungshahn.	1.319,00
1640	76021200	4 B-Druckabgänge mit Niederschraubventilen, je 2 Stück seitlich links bzw. rechts nach außen geführt, mit Druckentlastungshähnen vor den Kupplungen	Serie
1650	76030100	Die Bedienung der Pumpe erfolgt über ein analoges Pumpenbedienpult mit deutscher Klartextbeschriftung; die übersichtliche Aufteilung des Pumpenbedienpults orientiert sich an der Fachempfehlung des DFV. In das Bedienpult ist die Löschwassertankanzeige in LED-Technik mit automatischer Helligkeitsanpassung integriert. Die Niederschraubventile und Kugelhähne der Druckabgänge sind in das Bedienpult integriert.	Serie
1660	76021600	Niederschraubventile mit Ballengriffen	101,00
1670	76021500	<p>Optional: Absperrbarer, separater Druckabgang für die Schnellangriffseinrichtung in Buchten</p>	(478,00)
1680	76050100	<p>Schnellangriffseinrichtung bestehend aus einer wasserführenden Schnellangriffshaspel, geeignet zur Aufnahme eines formstabilen Druckschlauches DN 33, 30 m oder DN 25, 50 m. Rausschwenkbares Rollenfenster zur Führung des formstabilen Druckschlauches. Anschluss an die Feuerlöschkreiselpumpe. Entnehmbare Tropfwanne unter der Haspel.</p> <p>- anstatt einer Schnellangriffseinrichtung in Buchten -</p>	2.185,00
1690	76050210	Elektrische Aufwickelvorrichtung für die Schnellangriffshaspel. Betätigung	1.920,00

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
		über Fußschalter mit Spiralkabel. Motor in der Haspel platzsparend integriert (nicht außen angeflanscht)	
1700	76050200	Optional: Elektrische Aufwickelvorrichtung für die Schnellangriffshaspel. Betätigung über Taster im Geräteraum. Motor in der Haspel platzsparend integriert (nicht außen angeflanscht)	(1.718,00)
1710		Schaumanlage	
1720	76110120	Lieferung und Einbau eines Schaummitteltanks aus PE oberhalb der Pumpenanlage mit einem Fassungsvermögen von 120 l mit Anschlussmöglichkeit für ein Schaumzumischsystem. Tank mit Einfüllöffnung auf dem Dach. Entleerungsmöglichkeit unterhalb des Tanks. Überlauf des Schaummitteltanks unterhalb des Aufbaus geführt. Elektrische Tankinhaltsanzeige am Bedienpult der Feuerlöschkreiselpumpe	2.964,00
1730	76120300	Festeingebaute Schaummittelfüllpumpe für 1-Kammer-Schaummitteltank mit automatischer Abschaltung bei gefülltem Tank. Ausstattung der Schaummittelfüllpumpe mit Spülfunktion. - nur in Verbindung mit einem Schaummitteltank - - nicht geeignet für strukturviskoses Schaummittel -	2.033,00
1740	76140100	Schlingmann Druckzumischanlage AutoMix 30 DE, DZA 1600 / 0,1-1 nach EN 16327. Elektronisch, fördermengenabhängig gesteuertes Zahnradpumpenzumischsystem. Die Dosiereinrichtung wird im Druckausgang der Kreiselpumpe eingebaut. Die einstellbare Zumischrate liegt zwischen 0,1 - 9,9 %. Das Schaummittel wird in der Dosiereinrichtung in Abhängigkeit der abgegebenen Wassermenge elektronisch exakt zugemischt. Die Versorgung mit Schaummittel wird über eine Zahnradpumpe mit einer Leistung von 30 l/min sichergestellt. Dadurch wird z. B. bis zu einer Wasserfördermenge von 3000 l/min eine 1% druckseitige Schaummittelzumischung sichergestellt. Die Zahnradpumpe ist antriebsseitig mit der Schlingmann Feuerlöschkreiselpumpe gekoppelt, zuschaltbar über eine Elektromagnetkupplung (kein eigener Elektromotor, dadurch keine zusätzliche Belastung des elektrischen Bordnetzes). Platzsparende Integration der von Schlingmann entwickelten Zahnradpumpe und des Zumischsystems in die Pumpenanlage. Die Schaumabgabe ist serienmäßig über bis zu zwei B-Druckausgänge rechts, den Schnellangriff und über einen evtl. vorhandenen Werfer gleichzeitig möglich. Automatische Spülfunktion als Einknopfbedienung. Die Anlage ist geeignet für alle gängigen Class A-Schaummittel, Mehrbereichsschaummittel und AFFF-Produkte. Die Versorgung der Anlage erfolgt über einen Schaummitteltank (ggf. mitzubestellen). Ein Nachfüllen des Schaummitteltanks aus Kanistern ist über eine Schaummittelfüllpumpe (separater Artikel) möglich.	15.772,00
1750	76140110	Optional: Mindermengenzumischung/Netzmittelfunktion für AutoMix 30 DE Die vorgenannte Druckzumischanlage wird um eine Funktion zur Mindermengenzumischung bzw. Anwendung von Netzmittel erweitert.	(4.250,00)

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
		<p>Die minimal mögliche Schaummitteleinspritzmenge der Anlage reduziert sich auf 0,1 l/min. Somit ist eine zuverlässige Zumischung von Netzmittel (0,1% Zumischrate) auch bei einer geringen Wasserabgabe von nur 100 l/min (z.B. Einsatz eines einzelnen Hohlstrahlrohrs) möglich.</p> <p>Durch die spezielle Regelcharakteristik ist die Anlage unempfindlich gegenüber stoßweiser Wasserabgabe und somit für den Einsatz im Impulslöschverfahren geeignet, da eine konstante Zumischung sichergestellt ist.</p> <p>Die obere Leistungsgrenze der Anlage (10% Zumischrate bzw. 30 l/min Schaummittelförderung) wird durch die Funktion nicht eingeschränkt; auch der maximale Wasserdurchfluss wird nicht reduziert.</p> <p>Durch die vollständige Integration in die Druckzumischanlage sind keine zusätzlichen Bedienelemente erforderlich, der Maschinist muss lediglich die gewünschte Zumischrate (z.B. 0,1%) einstellen und die Anlage erkennt automatisch anhand des vorliegenden Wasserdurchflusses die notwendige Regelcharakteristik.</p> <p>- nur in Verbindung mit AutoMix 30 DE - - aufgrund der geringen Fördermengen wird bei Einsatz der Fremdsaugfunktion die Mindermengenzumischung deaktiviert -</p>	
1760	76140200	<p>Optional: Schlingmann Druckzumischanlage AutoMix 72 DE, DZA 2400 / 0,3-3 nach EN 16327.</p> <p>Elektronisch, fördermengenabhängig gesteuertes Zahnradpumpenzumischsystem. Die Dosiereinrichtung wird im Druckausgang der Kreiselpumpe eingebaut. Die einstellbare Zumischrate liegt zwischen 0,1 - 9,9 %. Das Schaummittel wird in der Dosiereinrichtung in Abhängigkeit der abgegebenen Wassermenge elektronisch exakt zugemischt. Die Versorgung mit Schaummittel wird über eine Zahnradpumpe mit einer Leistung von 72 l/min sichergestellt. Dadurch wird bis zu einer Wasserfördermenge von 2400 l/min eine 3% druckseitige Schaummittelzumischung sichergestellt.</p> <p>Die Zahnradpumpe ist antriebsseitig mit der Schlingmann Feuerlöschkreiselpumpe gekoppelt, zuschaltbar über eine Elektromagnetkupplung (kein eigener Elektromotor, dadurch keine zusätzliche Belastung des elektrischen Bordnetzes).</p> <p>Platzsparende Integration der von Schlingmann entwickelten Zahnradpumpe und des Zumischsystems in die Pumpenanlage.</p> <p>Die Schaumabgabe ist serienmäßig über bis zu zwei B-Druckausgänge rechts, den Schnellangriff und über einen evtl. vorhandenen Werfer gleichzeitig möglich.</p> <p>Automatische Spülfunktion als Einknopfbedienung.</p> <p>Die Anlage ist geeignet für alle gängigen Class A-Schaummittel, Mehrbereichsschaummittel und AFFF-Produkte.</p> <p>Die Versorgung der Anlage erfolgt über einen Schaummitteltank (ggf. mitzubestellen). Ein Nachfüllen des Schaummitteltanks aus Kanistern ist über eine Schaummittelfüllpumpe (separater Artikel) möglich.</p>	(22.001,00)
1770		Fahrgestellbauten	
1780	77040100	Kraftstofftank unterhalb der Kabine, inkl. Geber und Tankfüllstutzen zur Aufnahme des fahrgestellseitigen Tankdeckels. Tankstutzen nach außen geführt für einfache Kanisterbetankung	Serie

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1790	77050100	Verstärkte Kipphydraulik für die Gruppenkabine, für einen idealen Wartungszugang zu Motor und Getriebe	Serie
1800	77060200	Optional: Lagerung der Fahrzeugbatterien wartungsfreundlich auf einem kugelgelagerten Schwerlastteleskopauszug im Bereich des Mannschaftsraumeinstiegs	(899,00)
1810	77010100	Aufprotzvorrichtung für 1 Einzelpersonen-Haspel Schlauch nach DIN 14826-2	Serie
1820	77011210	Optional: Aufprotzvorrichtung für 2 fahrbare Einzelpersonen-Haspeln: 1 Einzelpersonen-Haspel Schlauch nach DIN 14826-2 1 Einzelpersonen-Haspel Verkehr	(1.269,00)
1830	77070100	Optional: Zuschaltbares Schneekettensystem RUD ROTOGRIIP (Schleuderketten)	(3.763,00)
1840		Lackierung	
1850	78010100	Lackierung Gruppenkabine und Aufbau in Rot RAL 3000	Serie
1860	78010200	Optional: Lackierung Gruppenkabine und Aufbau in Verkehrsrot RAL 3020	(Ohne Mehrpreis)
1870	78010300	Optional: Lackierung Gruppenkabine und Aufbau in Tagesleuchtfarbe RAL 3024 (Anlieferung Original-Fahrerhaus in reinweiß RAL 9010)	(4.266,00)
1880	78000110	Ausführung der Lackierung der Gruppenkabine und des Aufbaus in HighSolid-2-Komponenten-Decklack sowie: - Lackierung der Kotflügel der Vorderachse in Weiß, RAL 9010 - Lackierung der Kotflügel der Hinterachse in Weiß, RAL 9010 - Lackierung der Pumpenanlage inkl. Druckabgänge in Schwarz - Lackierung der Aufstiegsleiter in Hellgrau Versiegelung von Gruppenkabine und Aufbau mit Unterbodenschutz sowie Hohlraumkonservierung	Serie
1890		Beklebung und Beschriftung	
1900	78100100	Inhaltsverzeichnisse der einzelnen Geräteräume als lasergravierte Schilder (wetterfest)	Serie
1910	78110100	Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür	181,00
1920	78110110	Optional: Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür, einschließlich Anbringung der beigestellten Klebewappen	(181,00)
1930	78110120	Optional: Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür, einschließlich Anfertigung eines Klebewappens nach bereitgestellter Vorlage (Vektorgrafik-Datei)	(281,00)
1940	78120100	Frontbeschriftung mit Aufschrift "FEUERWEHR", geklebt mit Folie weiß bzw. gelb	173,00
1950	78110400	Beklebung der Fahrzeugkontur	1.230,00
1960	78130300	Heckwarnmarkierung: Optimale Kenntlichmachung des Fahrzeugs durch heckseitig am Aufbau geklebte retroreflektierende Folie in rot / gelb bzw. rot / weiß, ausgenommen Heckrollladen bzw. Heckklappe Folientyp: Reflexite Streifen: 45° Winkel links/rechts abweisend Streifenbreite: 100mm	1.313,00

Position	Artikelnr.	Bezeichnung	EUR
1970	78140100	Dachbeschriftung mit amtlichem Fahrzeugkennzeichen	188,00
1980		Sonstiges	
1990	79010100	TÜV-Abnahme	280,00
2000	79010200	Optional: Feuerwehrtechnische Abnahme (in Bayern, Baden-Württemberg und Sachsen zusätzlich zur TÜV-Abnahme erforderlich)	(571,00)
Gesamtwert:			348.513,00

Informationsangebot I-70042506

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 1/3 nach Erhalt der Auftragsbestätigung, netto Kasse.

Aufbau und Ausrüstung 1/3 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.