


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-70072401

220726

| Position | ArtikelNr. | Bezeichnung | EUR |
|--|------------|---|----------------|
| 10 | | Fahrgestell | |
| 20 | 80072407 | 1 MAN TGM 18.xxx 4x4 BB Baureihe TG3, Typennummer 38D Allradfahrgestell, Zwillingsbereifung Radstand 4200 mm, Abgasnorm Euro VI geeignet zum Aufbau eines Tanklöschfahrzeugs Typ TLF 4000 nach DIN EN 1846 und DIN 14 530 Teil 21 | 110.534,00 |
| 30 | | Feuerwehrtechnischer Aufbau | |
| 40 | 70072402 | TLF 4000 VARUS Modul DIN 14 530-21 | 233.421,00 |
|  | | | |
| | | 1 Schlingmann VARUS Tanklöschfahrzeugaufbau Typ TLF 4000 nach DIN EN 1846 und DIN 14530 Teil 21 in Modulbauweise passend zum Fahrgestell MAN TGM 18.xxx 4x4 BB, Baureihe TG3, Typennummer 38D, Radstand 4200 mm, Abgasnorm Euro VI, Allradantrieb, Zwillingsbereifung | |
| 50 | 70099000 | Fahrzeughöhe > 3,30 m, maximal 3,50 m | Ohne Mehrpreis |
| 70 | | Aufbau | |

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|---|-------|
| 80 | 72050100 | <p>Aufbau in modularer Bauweise, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Geräteraummodul - Löschmittelmodul - Pumpenmodul <p>Geräteraummodul Das Geräteraummodul besteht aus leichten, geschweißten Edelstahlprofilen mit einer Beblechung aus 2 mm starkem Aluminium und dient zur Aufnahme feuerwehrtechnischer Beladung. Seitlicher Verschluss mit Aluminium-Rollläden. Koffer zwischen der Vorder- und Hinterachse in Tiefbauweise mit durchgehenden Rollläden bis zur Aufbauunterkante (wo fahrgestellseitig möglich). Unterhalb des tiefgezogenen Bereichs befinden sich pneumatisch herauschwenkbare Auftritte, ausgebildet als Gitterrost mit einer Rutschfestigkeitsklasse R13 V10. Das Dach ist aus einem Stück Aluminium-Quintett-Blech gefertigt und gewährleistet somit eine hohe Rutschfestigkeit sowie absolute Dichtigkeit. Seitliche Verblendung des Dachbereichs.</p> <p>Löschmittelmodul Das Löschmittelmodul besteht aus GFK und beinhaltet den Löschwasserbehälter und den Schaummittelbehälter. Schwallwände in Längs- und Querrichtung. Zuleitung zur Feuerlöschkreiselpumpe über eine 5" Tanksaugleitung. Das Dach des Löschmittelmoduls ist mit einer rutschhemmenden Beschichtung und einer seitlichen Verblendung versehen.</p> <p>Pumpenmodul Das Pumpenmodul besteht aus leichten, geschweißten Edelstahlprofilen mit einer Beblechung aus 2 mm starkem Aluminium und enthält die Pumpenanlage sowie weitere feuerwehrtechnische Beladung. Seitlicher Verschluss der Geräteräume mit Aluminium-Rollläden. Das Dach ist aus einem Stück Aluminium-Quintett-Blech gefertigt und gewährleistet somit ebenfalls eine hohe Rutschfestigkeit sowie absolute Dichtigkeit. Seitliche Verblendung des Dachbereichs. Der Dachaufstieg erfolgt über eine abklappbare, schräg angestellte, selbstarretierende Aluminiumleiter am Fahrzeugheck.</p> | Serie |
| 90 | 72031100 | <p>Traversenkasten links/rechts</p>  <p>Hinter der Hinterachse seitlich je ein Traversenkasten, verriegelt über separaten Barlock-Griff. Verschlussklappe nutzbar als Auftritt zu darüberliegenden Geräteräumen</p> | Serie |
| 100 | 72013103 | <p>Ausführung des Aufbaus mit je drei eloxierten Aluminium-Rollläden an den Seiten, jeweils ausgestattet mit dem außenliegenden Barlock-Verschlussystem</p> | Serie |

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|---|------------|
| 110 | 72013200 | Verschluss des heckseitigen Geräteraums (GR) mit einem Aluminium-Rollladen mit außenliegendem Barlock-Verschlussystem | Serie |
| 120 | 72030100 | Geräteräume abschließbar, gleichschließend | 374,00 |
| 130 | 72014100 | Optional: Blende zwischen Fahrerhaus und Aufbau, beidseitig | (1.357,00) |
| 140 | 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>

| | | | |
|-----|----------|--|----------|
| 150 | | Beleuchtung | |
| 160 | 73011230 | Optional: Leseleuchte in LED-Technik im Bereich des Beifahrers, ausgeführt als Schwanenhalsleuchte mit flexiblem Metallarm | (246,00) |
| 170 | 73012110 | Optional: Suchscheinwerfer in LED-Technik im Bereich des Beifahrers, mit Steckdose und Spiralkabel. Typ: Hella Modul 70 LED | (549,00) |
| 180 | 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 |

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

| | | | |
|-----|----------|-------------------------|-------|
| 190 | 73030100 | Umfeldbeleuchtung VARUS | Serie |
|-----|----------|-------------------------|-------|



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.

Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): <https://youtu.be/lrF0WtR2QmY>

Technische Beschreibung als Download: <https://bit.ly/2O5NhyB>

| | | | |
|-----|----------|--|------------|
| 200 | 73031100 | Optional: Nahumfeldbeleuchtung unter Aufbau | (1.080,00) |
|-----|----------|--|------------|




Nahumfeldbeleuchtung unterhalb des Aufbaus in LED-Technik, geschaltet mit der Umfeldbeleuchtung


| | | | |
|-----|----------|---|-------|
| 210 | 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 |
|-----|----------|---|-------|

| | | | |
|-----|----------|---|--------|
| 220 | 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 | 247,00 |
|-----|----------|---|--------|

| | | | |
|-----|----------|--|-------|
| 230 | 73032102 | Beleuchtung des Aufbaudachs und des Werferbedienstands in LED-Technik. Schaltung der Dachbeleuchtung durch Abklappen der Aufstiegsleiter | Serie |
|-----|----------|--|-------|

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--|------------|
| 240 | 73033100 | Beleuchtungsanlage Heck VARUS | Serie |
| | |  <p>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</p> <p>Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): https://youtu.be/tMSq83Z77cg</p> | |
| 250 | 73035100 | <p>Optional:</p> <p>2 LED-Scheinwerfer auf dem Fahrerhausdach vorn, 24 V, je 5400 lm. Die Schaltung erfolgt manuell am Armaturenbrett in Verbindung mit mind. Standlicht und einer Fahrgeschwindigkeit unter 10 km/h</p> | (1.591,00) |
| 260 | 73051200 | <p>Optional:</p> <p>Pneumatischer Lichtmast an der Rückwand des Aufbaus montiert, Scheinwerferverstellung horizontal und vertikal elektrisch. Lichtpunkthöhe ca. 5 m über der Standfläche des Fahrzeuges. Automatisches Anfahren der Ablageposition.</p> <p>Entnehmbares Bedienpult für Lichtmaststeuerung, mit Joystick, Klartextbeschriftung, handschuhgerechten Tastern, Kontrollleuchte und stabilem Spiralkabel (5 m).</p> <p>- sofern keine Kollision mit Steck- oder Schiebleiter -</p> | (8.174,00) |
| 270 | 73060200 | <p>Optional:</p> <p>4 Scheinwerfer in LED-Technik, 24 V, je 5400 lm, für Lichtmastbrücke</p> | (1.775,00) |
| 280 | 73060210 | <p>Optional:</p> <p>4 Scheinwerfer in LED-Technik, 24 V, je 8000 lm, für Lichtmastbrücke</p> | (2.027,00) |
| 290 | | Elektrik allgemein | |
| 300 | 74010100 | Zentralelektrik werkzeuglos zugänglich im Bereich des Fahrerhauses zur übersichtlichen Unterbringung der Sicherungen für die Aufbauelektrik | Serie |
| 310 | 74011100 | Sämtliche Sicherungen, welche den Aufbau betreffen, als ETA-Sicherungsautomaten ausgeführt | 437,00 |

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--|----------|
| 320 | 74020100 | Ausführung Schalter im Fahrerhaus | Serie |
| | |  <p>Ausführung der Schalter im Fahrerhaus zur Bedienung der Systeme als ins Armaturenbrett integrierte, einzeln austauschbare, als Ersatzteil frei am Markt verfügbare Schalter oder Taster</p> <p>Technische Beschreibung als Download: https://bit.ly/3cGnMOI</p> | |
| 330 | 74030100 | Spannungswandler 24 / 12 Volt | 435,00 |
| 340 | 74030110 | Batteriewächter für Fahrzeugbatterien | 274,00 |
| 350 | 74030120 | Optischer und akustischer Unterspannungswarner - nur in Verbindung mit Batteriewächter - | 278,00 |
| 360 | | Warnanlagen und Überwachungssysteme | |
| 370 | 74110121 | Rundumkennleuchten vorn in LED-Technik | 444,00 |
| 380 | 74120100 | 2 Frontblitzleuchten in LED-Technik (6 Hochleistungs-LEDs je Leuchte) | 1.167,00 |
| 390 | 74125100 | Diodenblitzeinheiten Aufbauecken hinten | Serie |
| | |  <p>Zwei blaue LED-Blitzelemente am Heck, integriert in die Aufbauecken hinten rechts und links, separat geschaltet</p> | |
| 400 | 74130110 | Original Martinhorn 4 Fanfaren, montiert auf dem Dach | 2.550,00 |
| 410 | 74140100 | Optional: Astabweiser für Rundumkennleuchten vorn | (492,00) |

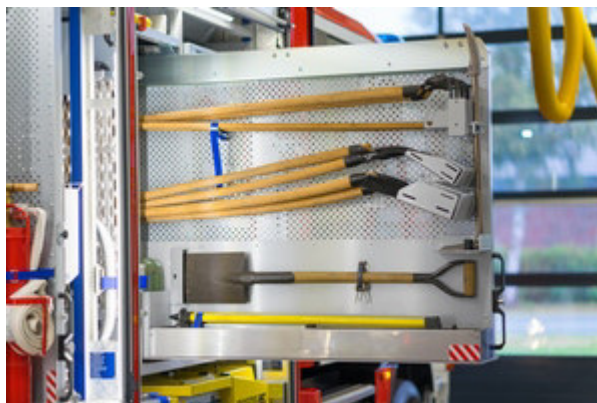
| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|--|------------|---|------------|
| 420 | 74140200 | Optional: Astabweiser für Martinhorn-Anlage | (292,00) |
| 430 | 74150101 | Heckabsicherung LED 4-fach doppelreihig | 2.357,00 |
|  | | | |
| <p>Heckabsicherung in LED-Technik, bestehend aus 4 doppelreihigen 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> | | | |
| 440 | 74150201 | Optional: Heckabsicherung in LED-Technik, bestehend aus 6 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 | (2.822,00) |
| 450 | 74155200 | Blinkleuchten (gelb) in LED-Technik zur optischen Kennung der geöffneten Auftritte | Serie |
| 460 | 74160100 | Kontrollleuchte im Fahrerhaus zur Kontrolle der Geräteraumverschlüsse und der Auftritte | Serie |
| 470 | 74160200 | Optional: Akustisches Signal im Fahrerhaus bei ausgefahrenem Lichtmast, geschaltet über die Feststellbremse des Fahrzeugs - zusätzlich zur serienmäßigen optischen Anzeige - | (280,00) |
| 480 | 74170210 | Rückfahrvideosystem 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 | 2.207,00 |
| 490 | 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 | (2.599,00) |
| 500 | 74161110 | Optional: Löschwasser- und Schaummitteltankanzeige in LED-Technik im Fahrerhaus, mit automatischer Helligkeitsanpassung (kein Display) | (1.562,00) |
| 510 | 74180100 | Wechselsprechanlage zwischen Werferbedienstand und Fahrerhaus | Serie |

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--|------------|
| 520 | 74180200 | Optional: Wechselsprechanlage zusätzlich umschaltbar zwischen Verbindung Bedienstand Werfer zum Fahrerhaus oder Bedienstand Werfer zur Pumpenanlage | (1.243,00) |
| 530 | | Funkanlage | |
| 540 | 74210100 | Verkabelung für Funkantenne und Funkvorbereitung mit Stromanschluss | Serie |
| 550 | 74210200 | Hauptschalter mit Zeitrelais für Funkanlage im Armaturenbrett | Serie |
| 560 | 74220300 | Montage eines beigestellten Digitalfunkgerätes unter Anlieferung aller erforderlichen Teile. Einbau des Funkgerätes in abgesetzter Ausführung | 1.343,00 |
| 570 | 74220410 | Optional: Montage einer beigestellten abgesetzten Programmierschnittstelle unter Anlieferung aller erforderlichen Teile | (183,00) |
| 580 | 74220420 | Optional: Montage eines beigestellten abgesetzten BSI-Sicherheitskartenlesers unter Anlieferung aller erforderlichen Teile | (183,00) |
| 590 | 74230320 | Lieferung und Montage einer kombinierten Digitalfunk/ GPS-Antenne | 383,00 |
| 600 | 74221100 | Abgesetzte Montage des Handapparats am Armaturenbrett, inkl. Lieferung des erforderlichen Systemkabels | 277,00 |
| 610 | 74240100 | Regelbarer Funklautsprecher am Pumpenbedienstand | Serie |
| 620 | 74240200 | Regelbarer Funklautsprecher im Fahrer- bzw. Mannschaftsraum | 266,00 |
| 630 | 74250100 | Optional: Lieferrn und Verlegen eines Kabels vom Platz Funkgerät zum Montageplatz einer 2. Sprechstelle | (250,00) |
| 640 | 74250220 | Optional: Einbau eines beigestellten Handapparates als 2. Funksprechstelle am Pumpenbedienstand | (133,00) |
| 650 | 74250230 | Optional: Lieferung und Einbau einer 2. Funksprechstelle mit Bedienhandapparat für SEPURA Digitalfunkgeräte, einschließlich Verkabelung zum Platz Funkgerät | (1.210,00) |
| 660 | 74250231 | Optional: Lieferung und Einbau einer 2. Funksprechstelle mit Bedienhandapparat für MOTOROLA Digitalfunkgeräte, einschließlich Verkabelung zum Platz Funkgerät | (1.328,00) |
| 670 | | Ladeerhaltungen und Fremdeinspeisung | |
| 680 | 74315120 | Montage von 2 Stück beigestellten Ladehalterungen für Handsprechfunkgeräte, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz | 324,00 |
| 690 | 74310120 | Optional: Lieferung und Einbau von 2 Stück Ladehalterungen für Handsprechfunkgeräte, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz | (705,00) |
| 700 | 74325120 | Montage von 2 Stück beigestellten Ladehalterungen für Handscheinwerfer, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz | 324,00 |
| 710 | 74320120 | Optional: Lieferung und Einbau von 2 Stk. Ladehalterungen für Handscheinwerfer, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz | (562,00) |

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--|------------|
| 720 | 74340110 | Optional: Montage von 4 Stk. beigestellten Ladehalterungen für Verkehrswarnleuchten, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz | (318,00) |
| 730 | 74340100 | Optional: Lieferung und Einbau von 4 Stk. Ladehalterungen für Verkehrswarnleuchten, einschließlich Anschluss an das Kfz.-Bordnetz | (682,00) |
| 740 | 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 - | (990,00) |
| 750 | 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 | (2.053,00) |
| 760 | 74360152 | Optional: Lieferung eines Zuleitungskabels 4 m mit Kupplungsdose für RettBox-Air | (494,00) |
| 770 | 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 | (2.023,00) |
| 780 | 74360162 | Optional: Lieferung eines Zuleitungskabels 4 m mit Kupplungsdose für PowAirBox A | (227,00) |
| 790 | 74360100 | Optional: Versetzen der serienmäßigen Ladesteckdose nach DIN 14502 Teil 2 vom Fahrerhaus innen in den Einstiegsbereich außen | (128,00) |
| 800 | 74380200 | Optional: Lieferung und Montage eines Stecknippels für Fremdanschluss Bremsdruckerhaltung, montiert im Bereich Fahrereinstieg | (869,00) |
| 810 | 74371200 | Optional: Steckdose 2-polig für Fremdstarthilfe in der Nähe des Batteriekastens | (430,00) |
| 820 | 74371210 | Optional: Startkabel 2-polig mit Polzangen, Länge 5 m | (385,00) |
| 830 | | Lagerungen und Einbauten | |
| 840 | 75000720 | Lagerung der feuerwehrtechnischen Beladung für ein TLF 4000 nach DIN 14530 Teil 21 Tabelle 1 (ohne die aufgeführte Wunschbeladung) | Serie |

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

| | | | |
|-----|----------|---------------------------------|------------|
| 850 | 75002300 | Optional: Werkzeugauszehwand | (1.824,00) |
|-----|----------|---------------------------------|------------|



Senkrechte Werkzeugauszehwand mit Lochblech zur Aufnahme der Rumergerate und weiterer Werkzeuge



Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): https://youtu.be/_8pHKQrfLK0

Technische Beschreibung als Download: <https://bit.ly/36JMZUm>

| | | | |
|-----|----------|-----------------------------|----------|
| 860 | 75002400 | Optional: Schiebeelement | (811,00) |
|-----|----------|-----------------------------|----------|



Schiebeelement mit Lochblech, auf stabiler Teleskopschiene gelagert, inklusive Halterungen fur z.B. Strahlrohre, Standrohr, Hydrantenschlussel, Schachthaken etc.

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|--|------------|---|------------|
| 870 | 75002410 | Optional: Schiebeelement | (811,00) |
| | |  | |
| <p>Schiebeelement mit Lochblech, auf stabiler Teleskopschiene gelagert, inklusive Halterungen für z.B. Feuerlöscher, Kübelspritze und weiteres Kleinlöschgerät</p> | | | |
| 880 | 75002500 | Optional: Hygienewand | (1.576,00) |
| | |  | |
| <p>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.</p> <p>Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): https://youtu.be/pCPLbrCPGFM Technische Beschreibung als Download: https://bit.ly/3oRoESS</p> | | | |
| 890 | 75002510 | Optional: Ausstattung der Hygienewand mit einem Desinfektionsmittelspender | (230,00) |
| 900 | 75002520 | Optional: Ausstattung der Hygienewand mit einer Bürste und einem zusätzlichen Spiralschlauch | (230,00) |

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

| | | | |
|-----|----------|-------------------------------------|-------|
| 910 | 75002700 | Schublade oberhalb der Pumpenanlage | Serie |
|-----|----------|-------------------------------------|-------|






Oberhalb der Pumpenanlage eine Schublade aus Aluminium-Profilen, über Schnellverschluss ein- bzw. aushängbar, mit Gummierung als Stoßkante

| | | | |
|-----|----------|------------------------------|-------|
| 920 | 75010210 | PA Auszug 2 Geräte absenkbar | Serie |
|-----|----------|------------------------------|-------|



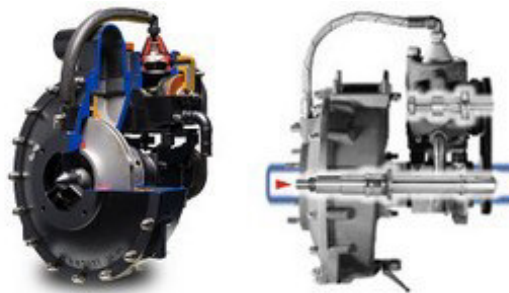
Pressluftatmerhalterung im Geräteraum auf Teleskopauszug. Aufrechte Lagerung der Pressluftatmer mit nach unten gerichtetem Flaschenventil

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--|------------|
| 930 | 75010230 | <p>Optional: PA Auszug 45° abklappbar</p>  <p>Drehung der Pressluftatmerhalterungen beim Absenken auf 45° Schräge zum Fahrzeug</p> <p>Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): https://youtu.be/X7UoR-debtE</p> <p>Technische Beschreibung als Download: https://bit.ly/3cBTHQh</p> | (1.088,00) |
| 940 | 75010302 | <p>Optional: PA Ersatzflaschen</p>  <p>Lagerung für 2 Pressluftatmer-Ersatzflaschen</p> | (218,00) |
| 950 | 75070500 | <p>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</p> | (2.105,00) |
| 960 | 75070530 | <p>Optional: Drehvorrichtung für Stromerzeugerauszug</p> | (307,00) |
| 970 | 75070540 | <p>Optional: Lagerung für 8/13 kVA Stromerzeuger anstatt 5 kVA</p> | (167,00) |

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--|------------|
| 980 | 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 | (829,00) |
| 990 | 75060310 | Optional: Flutlichttrage inkl. 2 LED-Scheinwerfer | (762,00) |
| | |  | |
| | | 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 | |
| 1000 | 75060200 | Optional: Lagerung für 1 Leitungstrommel A1 | (129,00) |
| 1010 | 75010120 | Optional: Lagerung für 4 Hitzeschutzkleidungen Form II | (238,00) |
| 1020 | 75030130 | Optional: Lagerung für saugseitiges Zubehör bestehend aus den Halterungen für: 4 Saugschläuche 1 Saugkorb 1 Saugschutzkorb | (610,00) |
| 1030 | 75020400 | Optional: Halterungen für den Beladungssatz J Waldbrand nach DIN 14 800-18 Beiblatt 10 Tabelle 1, bestehend aus: 5 Druckschläuche D 25 2 Übergangsstücke C-D 2 Hohlstrahlrohre D 1 Verteiler C-DCD 1 Wiedehopfnacke 2 Feuerpatschen 2 Löschrucksäcke 10 Partikelfiltrierende Halbmasken 3 Schutzbrillen | (1.125,00) |

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--|------------|
| 1040 | 75070950 | Optional: Halterungen für den Beladungssatz H Wasserschaden nach DIN 14 800-18 Beiblatt 8 Tabelle 1, bestehend aus: 1 Tauchpumpe 2 Personenschutzeinrichtungen 1 Wassersauger 2 Wathosen 2 Wasserschieber mit Stiel | (1.022,00) |
| 1050 | 75030240 | Optional: Lagerung für 1 tragbaren Werfer | (233,00) |
| 1060 | 75070700 | Optional: Lagerung für 1 Belüftungsgerät in Winkelschienen | (347,00) |
| 1070 | 75070900 | Optional: Lagerung für 1 Einreißhaken | (183,00) |
| 1080 | 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 | (422,00) |
| 1090 | | Dachaufbauten | |
| 1100 | 75110110 | Optional: Lagerung für 1 Steckleiter 4-teilig | (869,00) |
| 1110 | 75112110 | Optional: Lagerung für 2 Multifunktionsleitern | (1.119,00) |
| 1120 | 75151400 | Dachkasten aus Aluminium-Warzenblech auf dem Dach des Löschmittelmoduls, 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 Geräteraumkontrollleuchte im Fahrerhaus-Armaturenbrett. Abmessungen: Länge: entsprechend der Länge des Löschmittelmoduls Breite: ca. 720 mm Höhe: ca. 400 mm | Serie |
| 1130 | 75150400 | Optional: Dachkasten aus Aluminium-Warzenblech auf dem Aufbaudach des Löschmittelmoduls, linke 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. Länge: entsprechend der Länge des Löschmittelmoduls Breite: ca. 720 mm Höhe: ca. 400 mm | (3.011,00) |
| 1140 | | Löschwasserbehälter | |
| 1150 | 75514000 | Fassungsvermögen des Löschwasserbehälters: 4000 l Zwei freie Einläufe 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 | Serie |

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--|------------|
| 1160 | 75550120 | Am Heck zwei Tankfülleitungen mit B-Festkupplung und je einem Kugelhahn. Die Tankbefüllung ist mit einem Druck von bis zu 16 bar beschädigungslos möglich, eine Überwachung durch den Maschinisten muss somit nicht erfolgen | Serie |
| 1170 | 75550200 | Optional: Tankniveauregulierung für den Löschwasserbehälter. Die Fülleitung wird je nach Füllstand des Behälters pneumatisch geöffnet bzw. geschlossen | (2.134,00) |
| 1180 | | Pumpenanlage | |
| 1190 | 76000200 | FPN 10-2000 | Serie |



Einstufige Schlingmann Feuerlöschkreiselpumpe S2000 Typ FPN 10-2000 nach DIN EN 1028 im Heck eingebaut.

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.

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

Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): <https://youtu.be/bfoODU40Shw>

Technische Beschreibung als Download: <https://bit.ly/2YJPed2>

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--|----------|
| 1200 | 76010300 | Optional: FPN 10/3000 anstatt 10/2000 | (130,00) |



Einstufige Schlingmann Feuerlöschkreiselpumpe S3000 Typ FPN 10-3000 nach DIN EN 1028 im Heck eingebaut.

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.

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.

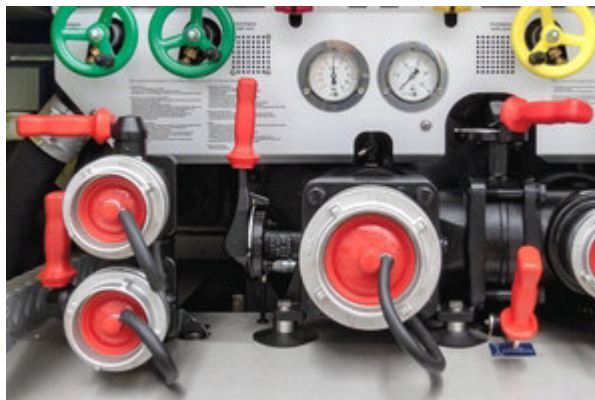
- 3.000 l/min bei 10 bar, nur im Tanksaugbetrieb -

Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): <https://youtu.be/bfoODU40Shw>

Technische Beschreibung als Download: <https://bit.ly/2YJPeD2>

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

| | | | |
|------|----------|----------------------|-------|
| 1210 | 76020100 | Eingänge und Abgänge | Serie |
|------|----------|----------------------|-------|



Ausstattung der Pumpe mit:
 Lenzeinrichtung
 1 Druckabgang zum Tank füllen
 1 A-Sauganschluss
 1 Tanksauganschluss

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.

| | | | |
|------|----------|-------------------------------|------------|
| 1220 | 76020300 | Optional: AWR Kreiselumpen | (1.563,00) |
|------|----------|-------------------------------|------------|



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.

Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): <https://youtu.be/OpIFu3M-5aU>

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

| | | | |
|------|----------|---|-------|
| 1230 | 76021200 | 4 B-Druckabgänge mit Niederschraubventilen, je 2 Stück seitlich links bzw. rechts nach außen geführt, mit Druckentlastungshähnen vor den Kupplungen | Serie |
|------|----------|---|-------|

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|---------------------------|-------|
| 1240 | 76030100 | Pumpenbedienpult Standard | Serie |



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.

Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): <https://youtu.be/TkwVkSFU50M>

Technische Beschreibung als Download: <https://bit.ly/2YKF3hu>


| | | | |
|------|----------|--|------------|
| 1250 | 76021600 | Niederschraubventile mit Ballengriffen | 169,00 |
| 1260 | 76021500 | Optional: Absperrbarer, separater Druckabgang für die Schnellangriffseinrichtung in Buchten | (569,00) |
| 1270 | 76050100 | Optional: SA-Haspel Normaldruck | (2.586,00) |



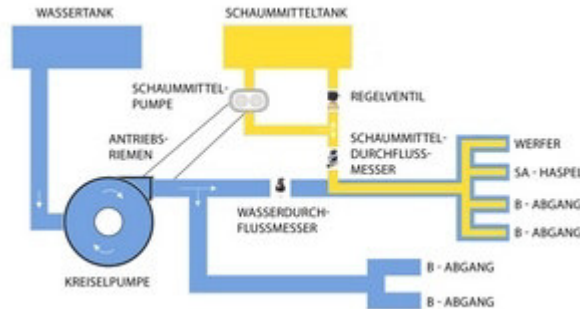
Schnellangriffseinrichtung bestehend aus einer wasserführenden Schnellangriffshaspel, geeignet zur Aufnahme eines formstabilen Druckschlauches DN 33, 30 m oder DN 25, 50 m. Rausschwenkbares Rollenfenster zur Führung des formstabilen Druckschlauches. Anschluss an die Feuerlöschkreiselpumpe. Entnehmbare Tropfwanne unter der Haspel.

- anstatt einer Schnellangriffseinrichtung in Buchten -

Mehr dazu im Video (Link zu YouTube): <https://youtu.be/wAcpoEhQd0c>

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|--|------------|---|------------|
| 1280 | 76050210 | Optional: SA-Haspel Aufwickelvorrichtung Fußschalt | (2.274,00) |
|  | | | |
| <p>Elektrische Aufwickelvorrichtung für die Schnellangriffshaspel. Betätigung über Fußschalter mit Spiralkabel. Motor in der Haspel platzsparend integriert (nicht außen angeflanscht)</p> | | | |
| 1290 | 76050200 | Optional: Elektrische Aufwickelvorrichtung für die Schnellangriffshaspel. Betätigung über Taster im Geräteraum. Motor in der Haspel platzsparend integriert (nicht außen angeflanscht) | (2.035,00) |
| 1300 | 76060100 | Optional: Sprühbalken mit vier nach vorn gerichteten Düsen (Düsenköpfe wechselbar) unter der vorderen Stoßstange, Bedienung im Fahrerhaus | (2.137,00) |
| 1310 | 76030400 | Pump & Roll-Schaltung: Die Pumpe kann auch während verhaltener Fahrt betrieben werden | Serie |
| 1320 | | Schaumanlage | |
| 1330 | 76112500 | Schaummitteltank aus GFK mit einem Fassungsvermögen von 500 l, in den vorhandenen Wassertank integriert, mit Anschlussmöglichkeit für ein Schaumzumischsystem. Füllöffnung auf dem Dach mit umlaufendem Kragen zur Auslaufverhinderung bei Überfüllung. Entleerungsmöglichkeit unterhalb des Tanks. Überlauf des Schaummittel tanks unter den Aufbau geführt. Elektrische Tankinhaltsanzeige am Bedienpult der Feuerlöschkreiselpumpe. | Serie |
| 1340 | 76120300 | Festeingebaute Schaummittelfüllpumpe für 1-Kammer-Schaummittel tank mit automatischer Abschaltung bei gefülltem Tank. Ausstattung der Schaummittelfüllpumpe mit Spülfunktion. - nur in Verbindung mit einem Schaummittel tank - - nicht geeignet für strukturviskoses Schaummittel - | 2.409,00 |
| 1350 | 76120100 | Optional: 24 Volt Steckdose geeignet zum Anschluss einer Schaummittelfüllpumpe, einschließlich automatischer Überfüllsicherung und automatischer Zuschaltung bei fehlendem Schaummittel | (1.036,00) |
| 1360 | 76120200 | Optional: Lieferung einer tragbaren 24 Volt Schaummittelfüllpumpe (Fasspumpe, Saugrohr 1,2 m) mit kuppelbarer Verbindungsleitung zum leichten Befüllen des Schaummittel tanks einschließlich Lagerung im Aufbau - nur i.V.m. 24 V-Steckdose - | (1.854,00) |

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--|-------------|
| 1370 | 76130100 | Jeweils ein D-Anschluss mit Verbindung zum Schaummitteltank rechts und links neben den vorhandenen B-Druckabgängen als Anschlussmöglichkeit für Zumischer. Inklusive Kugelhahn mit Betätigungsverriegelung gegen unbeabsichtigtes Öffnen. | Serie |
| 1380 | 76140100 | Optional: DZA AutoMix 30 DE | (18.654,00) |



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.

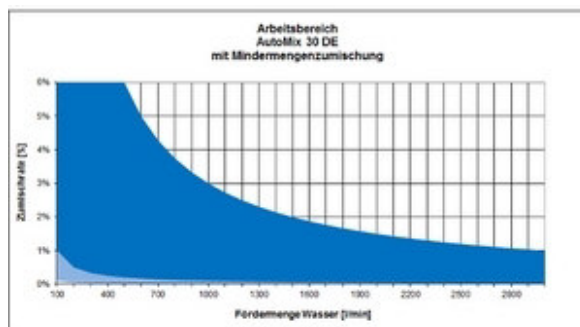
Die Anlage ist geeignet für alle gängigen Class A-Schaummittel, Mehrbereichsschaummittel und AFFF-Produkte.

Die Versorgung der Anlage erfolgt über einen Schaummitteltank (ggf. mitzubestellen). Ein Nachfüllen des Schaummitteltanks aus Kanistern ist über eine Schaummittelfüllpumpe (separater Artikel) möglich.

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

Technische Beschreibung als Download: <https://bit.ly/36Db3s4>

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|---|------------|
| 1390 | 76140110 | Optional: DZA Mindermengenzumischung AutoMix 30 DE | (5.028,00) |



Mindermengenzumischung/Netzmittelfunktion für AutoMix 30 DE

Die vorgenannte Druckzumischanlage wird um eine Funktion zur Mindermengenzumischung bzw. Anwendung von Netzmittel erweitert.

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.

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.

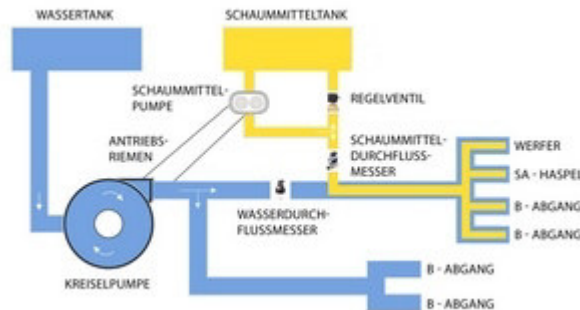
Die obere Leistungsgrenze der Anlage (10% Zumischrate bzw. 30 l/min Schaummittelförderung) wird durch die Funktion nicht eingeschränkt; auch der maximale Wasserdurchfluss wird nicht reduziert.

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.

- nur in Verbindung mit AutoMix 30 DE -
- aufgrund der geringen Fördermengen wird bei Einsatz der Fremdsaugfunktion die Mindermengenzumischung deaktiviert -

Technische Beschreibung als Download: <https://bit.ly/3rj5PK0>

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|--------------------------------|-------------|
| 1400 | 76140200 | Optional: DZA AutoMix 72 DE | (26.019,00) |



Schlingmann Druckzumischanlage AutoMix 72 DE,
DZA 2400 / 0,3-3 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 72 l/min sichergestellt. Dadurch wird bis zu einer Wasserfördermenge von 2400 l/min eine 3% 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.

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

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

| | | | |
|------|----------|---------------------------------------|------------|
| 1410 | 76141100 | Optional: Fremdansaugen AutoMix DE | (1.296,00) |
|------|----------|---------------------------------------|------------|

| | | | |
|------|----------|---|----------|
| 1420 | 76141110 | Optional: C-Schlauch für Fremdansaugen AutoMix DE, mit Sieb und Rückschlagventil, Länge ca. 3 m inkl. Lagerung | (208,00) |
|------|----------|---|----------|

| | | | |
|------|--|---------------|--|
| 1430 | | Werfer | |
|------|--|---------------|--|

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|----------|------------|---|------------------|
| 1440 | 76220200 | Werfer auf dem Aufbaudach, montiert auf klappbarem Drehgelenk. Fabrikat Alco, Typ APF 2.5-C-HH, mit Mehrzweckdüse MZ 3000 und selbstansaugendem Schwerschaumrohr SW 20, jeweils kuppelbar. Werfer mit Manometer. Ausrichtung des Werfers über Handhebel. Max. Leistung: 2000 l/min Inklusive Verrohrung von der Pumpe bis zum Werfer. Pneumatisch betätigte Absperrklappe direkt an der Pumpe. Betätigung der Absperrklappe vom Werferbedienstand aus (Sicherheitsschaltung: nur möglich bei eingeschalteter Pumpe und aufgeklapptem Werfer). Optische Anzeige des betriebsbereiten Werfers im Fahrerhaus-Armaturenbrett. | Serie |
| 1450 | 76220310 | Optional: Werfer auf dem Aufbaudach, montiert auf klappbarem Drehgelenk. Fabrikat Alco Typ APF 3-C-HR, mit Mehrzweckdüse MZ 3000 und selbstansaugendem Schwerschaumrohr SW 24, jeweils kuppelbar. Werfer mit Manometer. Ausrichtung des Werfers über Handräder. Max. Leistung: 2400 l/min Inklusive Verrohrung von der Pumpe bis zum Werfer. Pneumatisch betätigte Absperrklappe direkt an der Pumpe. Betätigung der Absperrklappe vom Werferbedienstand aus (Sicherheitsschaltung: nur möglich bei eingeschalteter Pumpe und aufgeklapptem Werfer). Optische Anzeige des betriebsbereiten Werfers im Fahrerhaus-Armaturenbrett | (262,00) |
| 1460 | 76230110 | Optional: Mehrzweckdüse MZV mit verstellbarer Durchflussmenge - anstatt Mehrzweckdüse MZ - | (306,00) |
| 1470 | 76230410 | Optional: Schaumrohraufsatz SWA 2000-3000 (nicht selbstansaugend) zur Schaumerzeugung mit Mehrzweckdüsen MZ und MZV, inkl. Lagerung - anstatt selbstansaugendem Schwerschaumrohr - - nur in Verbindung mit Druckzumischanlage - | (Ohne Mehrpreis) |
| 1480 | 76250110 | Optional: Drehzahlregulierung am Werferbedienstand | (662,00) |
| 1490 | 76250210 | Optional: Löschwasser- und Schaummitteltankanzeige in LED-Technik am Werferbedienstand, mit automatischer Helligkeitsanpassung (kein Display) | (1.562,00) |
| 1500 | 76240200 | Optional: 2 LED-Scheinwerfer am Werfer, 24 V, je 5400 lm. Die Schaltung erfolgt manuell am Bedienstand Werfer in Verbindung mit mind. Standlicht | (1.231,00) |
| 1510 | | Fahrgestellbauten | |
| 1520 | 77060100 | Optional: Lagerung der Fahrzeugbatterien wartungsfreundlich auf einem kugelgelagerten Schwerlastteleskopauszug | (1.067,00) |
| 1530 | 77070100 | Optional: Zuschaltbares Schneekettensystem RUD ROTOGRIIP (Schleuderketten) | (4.453,00) |
| 1540 | | Lackierung | |
| 1550 | 78010110 | Lackierung Aufbau in Rot RAL 3000 | Serie |
| 1560 | 78010210 | Optional: Lackierung Aufbau in Verkehrsrot RAL 3020 | (Ohne Mehrpreis) |

| Position | Artikelnr. | Bezeichnung | EUR |
|--------------------|------------|--|-------------------|
| 1570 | 78010310 | Optional: Lackierung original Fahrerhaus und Aufbau in Tagesleuchtfarbe RAL 3024 (Anlieferung Original-Fahrerhaus in reinweiß RAL 9010) | (6.648,00) |
| 1580 | 78000120 | Ausführung der Lackierung des Aufbaus in HighSolid-2-Komponenten-Decklack sowie: - Lackierung der Kotflügel der Hinterachse in Weiß, RAL 9010 - Lackierung der Pumpenanlage inkl. Druckabgänge in Schwarz - Lackierung der Aufstiegsleiter in Hellgrau Versiegelung des Aufbaus mit Unterbodenschutz sowie Hohlraumkonservierung | Serie |
| 1590 | | Beklebung und Beschriftung | |
| 1600 | 78100100 | Inhaltsverzeichnisse der einzelnen Geräteräume als lasergravierte Schilder (wetterfest) | Serie |
| 1610 | 78110100 | Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür | 217,00 |
| 1620 | 78110110 | Optional: Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür, einschließlich Anbringung der beigestellten Klebewappen | (217,00) |
| 1630 | 78110120 | Optional: Beschriftung der Fahrer- und Beifahrertür, einschließlich Anfertigung eines Klebewappens nach bereitgestellter Vorlage (Vektorgrafik-Datei) | (335,00) |
| 1640 | 78120100 | Frontbeschriftung mit Aufschrift "FEUERWEHR", geklebt mit Folie weiß bzw. gelb | 208,00 |
| 1650 | 78110200 | Seitliche Blendenbeschriftung mit z.B. "FEUERWEHR 112", geklebt mit Folie weiß bzw. gelb | 314,00 |
| 1660 | 78110400 | Beklebung der Fahrzeugkontur | 1.457,00 |
| 1670 | 78130300 | Optional: 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 | (1.556,00) |
| 1680 | 78140100 | Dachbeschriftung mit amtlichem Fahrzeugkennzeichen | 225,00 |
| 1690 | | Sonstiges | |
| 1700 | 79010100 | TÜV-Abnahme | 334,00 |
| 1710 | 79010200 | Optional: Feuerwehrtechnische Abnahme | (679,00) |
| Gesamtwert: | | | 362.975,00 |

Informationsangebot I-70072401

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.