

Teil 1 - Fahrgestell

Leistungsbeschreibung / Leistungsverzeichnis: Lieferung für ein Fahrgestell -

TLF 3000 für die Freiwillige Feuerwehr Rellingen

Lfd. - Nr.	Bezeichnung der Leistung, Kennzeichnung, technische Angaben	lieferbar Ja/nein eintragen	Preis je Einheit in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Fahrgestell allgemein				
1	1 Frontlenker Diesel Fahrgestell Hydraulisch kippbar. Mit Straßenantrieb. Funkentstört, mit elektronischer Steuerung, Hydrolenkung, Tachometer, Drehzahlmesser. Hohlraumkonserviert und mit Unterbodenschutz behandelt. Fahrzeugbreite max. 2500 mm geeignet zum Aufbau eines Tanklöschfahrzeuges TLF 3000 mit Gruppenkabine Zulassungsfähig zum Betrieb in Deutschland, mit nachstehenden Ausstattungen.			
2	Motor: Reihen-6-Zylinder, Reihenmotor mit Turbo- lader, Wasserkühler und Ladeluftkühlung. Elektronische Motorregulierung z.B. EDC Modul zum elektronischen Datenaustausch mit dem Aufbau. Leistung min. 220 KW Motorausführung muss mindestens Euro 6 Abgas- norm nach der derzeit höchsten Stufe erfüllen.			
3	Automatikgetriebe Allison 3000P, ohne Retarder oder vergleichbar			
4	Sonderfahrzeug VSF			
5	Geräuschkapselung, nach ECE			
6	Lichtmaschine 28 V / mind. 150 A			

7	Bereifung: 2-fach P39M17 10 2x305/70R 19,5 Straße 4-fach P39M78 10 4x 305/70 R 19,5 Traktion (M+S) schlauchlos, Flachbettfelge 10.00 W-20.			
8	Radmutterabdeckung			
9	Steilschulterfelgen 8.25x19.5			
10	Lackierung: Sonderlackierung			
11	Fahrerhaus: Tagesleuchtfarbe RAL 3024			
12	Rahmen: schwarz			
13	Felgen: schwarz			
14	Stoßfänger: weiß RAL 9010			
15	Kotflügel: weiß RAL 9010			
16	Randstand: ca. 4700 mm			
17	Differentialsperre Hinterachse			
18	Bremsanlage ABS und ASR, Scheibenbremse an VA und HA.			
19	Rohrbruchsicherung, für Bremsanlage.			
20	Elektronische Druckluftversorgungseinheit, niedrig			
21	Heizung, elektronische Druckluftversorgungseinheit			
22	Kondenswasser-Überwachung, für Druckluftsystem			
23	Vorderachslast mind. 6 t und Hinterachslast 11 t			
24	Vorderachsfedern mind. 6 t, Parabel und Hinterachs- federn mind. 10 t, Parabel.			
25	Feststellbremse zusätzlich an VA			
26	Vorrüstung für Schäkel Anbau vorn und hinten			
27	4 Stück Schmutzfänger			
28	Batterien 2x12V/165AH, Wartungsarm			
29	Batteriekabel, verlängert			
30	Spannungswandler 24V/12V, 10A			
31	Sicherungsautomat			

32	Ladesteckdose nach DIN			
33	<i>gestrichen</i>	keine Eintragung	keine Eintragung	keine Eintragung
34	Spiegel an der Fahrerseite und Beifahrerseite elektrisch verstellbar			
35	Frontkamera mit 17" Monitor			
36	Wegfall Frontspiegel, heizbar			
37	Zentralverriegelung			
38	Fensterheber elektrisch, beidseitig			
39	Fahrerausstieg, 2 Stufig			
40	Fahrer Standard-Schwingsitz			
41	Beifahrer-Starrsitz, Standard			
42	Mittelsitz, mit 3-Punkt-Sicherheitsgurt			
43	Gummimatten komplett			
44	2. Fahrzeugschlüssel extra			
45	Frontscheibe , klar, heizbar			
46	Ablage über Frontscheibe			
47	Sonnenblende vor Windschutzscheibe getönt(außen)			
48	Tachometer, Geschwindigkeitsbegrenzer 100 km/h			
49	Tempomat			
50	Radio DAB+ (Bluetooth)			
51	Lautsprecher 2 Wege System			
52	LED Tagfahrlicht			
53	LED Umrissbeleuchtung			
54	LED Lichtpaket, vorne			
55	Nebelscheinwerfer Halogen			
56	Wegfall Rückleuchten			
57	Blinker gläser weiß			
58	Stabilitätsregel-Assistent			
59	Spurhalteassistent			
60	Auffahrassistent			
61	Abbiegeassistent, Typ Radarsystem			

62	Regen-/Lichtsensoren			
63	Warmluft-Zusatzheizung 2000 W			
64	Wärmeisolierung zusätzlich			
65	Klimanlage			
66	Airbag Fahrer			
67	Sonnenrollo seitlich, Fahrer- und Beifahrer			
68	Pollenfilter			
69	Stabilisator, unter Rahmen Hinterachse			
70	Abgasanlage, Feuerwehr, links			
71	Auspuffmündung geeignet zum Anschluss eines Abgasschlauchs nach DIN 14572 mit einem Außendurchmesser von 102 mm. Auspuffmündung links			
72	Vorrüstung CB-Funk, 12V, DIN-Schacht			
73	Kfz.-Brief, Prüfbuch, Verbandstasche, Warndreieck, Warnlampe, Warnweste			
74	Wagenheber			
75	Fahrzeug mit Hoheitlichen Aufgaben			
76	Ablieferungsinspektion nach DIN			
77	Gewährleistung 3 Jahre			
78	Überführung zum Aufbauhersteller			
79	Lenkung links			
80	Fahrzeug für Rechtsverkehr			
81	Kraftstofftank ca. 130 Liter, Feuerwehr, AdBlue-Tank 8 Liter			
82	Gewichtsvariante 16.000 kg			
83	Erstparametrierung, extern			
84	Aufbau- und Anhänger-CAN, ISO 11992, PSM, Aufbau-CAN ISO 11898 statt 11992			
85	Aufbauart Feuerwehr, mit hoheitlichen Aufgaben			

86	Fahrgestellanpassung für ein TLF 3000 mit Gruppenkabine			
----	---	--	--	--

Gesamtpreis:			€
zuzüglich 19 % Mehrwertsteuer:			€
Gesamt brutto:			€