

VEB ROBUR-WERKE ZITTAU

Betrieb des IFA-Kombinates Nutzkraftwagen

Werk 7

Feuerlöschgeräthewerk Görlitz

Betriebsanleitung

für

**Inneneinbau
Tragkraftspritzen-
Anhänger
HL 10.40/TSA**

Ausgabe: 09/86

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1.0. Allgemeines	5
1.1. Entnahme der Geräte	5
1.1.1. Entnahme der Saugschläuche	5
1.1.2. Entnahme der Geräte im hinteren Aufbau	5
1.1.2.1. TS 8	5
1.1.2.2. Schlauchtrage	7
1.1.2.3. Kasten für sonstiges Zubehör	7
1.1.2.4. Kasten für Zubehörteile	7
1.1.2.5. Druckluftatemgeräte (DLA)	7
1.1.3. Entnahme der Geräte im vorderen Aufbau	7
1.1.3.1. Druckschläuche B und C	7
1.1.3.2. Verteiler	7
1.1.3.3. Saug- und Weidenschutzkorb	7
1.1.3.4. Sammelstück	7
2. Ersatzteilliste für Inneneinbau TSA	9
3. Bestückungsliste	11
4. Beladeplan	13

Der VEB RWZ, Werk 7 – Feuerlöschgerätekwerk Görlitz, behält sich technische und aus Gründen der Fertigung bedingte Änderungen in der Serienfertigung jederzeit vor.

Ansprüche, gleich welcher Art, können aus dieser Betriebsanleitung nicht hergeleitet werden.

1.0. Allgemeines

Die Lagerung der Geräte ist so angeordnet, daß bei geöffneten Türen die Einsatztrupps die Entnahme durchführen können und somit ein schneller Einsatz der Brandbekämpfungsgeräte erfolgen kann.

Im vorderen Inneneinbau werden auf der Zwischendecke die wasserführenden Armaturen gelagert. Unterhalb der Zwischendecke sind die Druckschläuche mittels Riemen hängend befestigt.

Im Inneneinbau hinten wird auf der TS 8-Lagerung mittels zweier Schnappverschlüsse die Tragkraftspritze gehalten. Rechts neben der TS 8 befindet sich die Schlauchtrage in ihrer Lagerung.

Hinter der Schlauchtrage ist ein Behälter für sonstiges Zubehör angebracht.

Oberhalb der Schlauchtrage befindet sich der ausziehbare Zubehörkasten in einem Gestell. Über diesem Zubehörkasten sind zwei Druckluftatemgeräte auf einem Rollgestell befestigt.

Im oberen Teil des Aufbaus ist die Lagerung für die Saugschläuche angebracht.

Die genaue Einlagerung der gesamten feuerwehrtechnischen Ausrüstung entnehmen Sie bitte dem Beladeplan.

Farbanstrich

Eingebaute Halterungen im Aufbau NC-Kombinations-Lackfarbe 1004/1808
– hellgrau oder naturfarben

1.1. Entnahme der Geräte

1.1.1. Entnahme der Saugschläuche

Die Saugschläuche liegen im oberen Koffer längs auf dem Saugschlauchgestell und können von vorn sowie von hinten entnommen werden. Es ist lediglich der Knopfriemen zu lösen.

Bei der Entnahme der Saugschläuche ist darauf zu achten, daß mit der Hand in den Schlauch gefaßt wird und der Daumen außen an der Kupplung anliegt, um Verletzungen vorzubeugen.

1.1.2. Entnahme der Geräte im hinteren Aufbau

1.1.2.1. TS 8

(Beiliegende Pflege- und Bedienungsanleitung der Herstellerfirma beachten!)

Der Schnappverschluß am Stützen-Segment wird gelöst. Das Klappgestell wird heruntergelassen und auf die Stütze gestellt, wobei der Schnappverschluß wieder einrasten muß. Die an den beiden Führungsschienen befindlichen Schnappverschlüsse werden ebenfalls gelöst. Somit kann die TS 8 bis auf das Klappgestell herausgezogen werden und läßt sich so gleichmäßig aus den Schienen heben. Das Einlagern der TS 8 geschieht in umgekehrter Reihenfolge.

Um ein gutes Gleiten der Tragkraftspritze zu gewährleisten, ist es zweckmäßig, die Führungsschienen der Lagerung zu fetten.

1.1.2.2. Schlauchtrage

Die Schlauchtrage ist auf Lagerschienen gehalten. Durch das Betätigen der Verriegelung rechts und links an den Lagerschienen kann die Schlauchtrage bis an den Anschlag herausgezogen und anschließend herausgehoben werden.

1.1.2.3. Kasten für sonstiges Zubehör

Dieser Kasten ist auf den Lagerschienen der Schlauchtrage mit gelagert. Nach der Entnahme der Schlauchtrage kann dieser Kasten am Lederriemen nach hinten bis zum Anschlag gezogen werden.

1.1.2.4. Kasten für Zubehöerteile

In dem Kasten für Zubehöerteile sind alle Kleinteile der feuerwehrtechnischen Ausrüstung untergebracht. Er wird durch einen Fallriegel gesichert. Am linken hinteren Seitenteil des Kastens befindet sich eine Sperre. Der Kasten kann bei vorgelegter Sperre nicht aus dem Gestell gezogen werden. Sollte es notwendig sein, so ist die Sperre nach innen umzulegen.

1.1.2.5. Druckluftatemgeräte (DLA)

Die DLA sind mittels Riemen auf einem Rollgestell befestigt. Nach Betätigung der Verriegelung kann das Rollgestell herausgezogen und nach unten geklappt werden. Somit ist nach dem Lösen des Befestigungsriemens eine leichte Entnahme möglich.

1.1.3. Entnahme der Geräte im vorderen Aufbau

1.1.3.1. Druckschläuche B und C

Die Druckschläuche sind einzeln in Fächern mit Knopfriemen gelagert. Durch Abziehen der Riemen können die Schläuche entnommen werden. Zum Einlagern sind die Schläuche mit den Riemen stramm anzuziehen.

1.1.3.2. Verteiler

Der Verteiler läßt sich durch das Lösen des Schloßschnallriemens leicht aus der Halterung entnehmen.

Auf dem Verteiler befindet sich das Übergangsstück B-C.

1.1.3.3. Saug- und Weidenschutzkorb

Der Saugkorb wird mittels eines A-Lagerbleches arretiert. Auf dem Saugkorb ist der Weidenschutzkorb befestigt.

1.1.3.4. Sammelstück

Das Sammelstück wird mittels eines A-Lagerbleches auf der Zwischendecke gehalten.

2. Ersatzteilliste für Inneneinbau TSA

Lfd. Nr.	Benennung	Sach-Nr.	Bezug
1	Halterung für Handscheinwerfer	38 33400 017	B
2	Axthalterung, unten	38 33406 014	B
3	Lagerschiene, komplett, rechts (für Schlauchtrage)	38 33427 010	B
4	Lagerschiene, komplett, links (für Schlauchtrage)	38 33428 011	B
5	Kasten für sonstiges Zubehör	38 32410 011	B
6	Lagerung, rechte Seite, hinten	38 32411 012	B
7	Lagerschiene, komplett, rechts oben, hinten	38 33434 018	B
8	Lagerschiene, komplett, rechts unten, hinten	38 33435 010	B
9	Gestell	38 33436 011	B
10	Rollgestell für Atemschutzgeräte, komplett	38 32412 013	B
11	Lagerung für Reserveflaschen	38 33448 015	B
12	Lagerschalen für Reserveflaschen	38 33449 016	B
13	Zwischendecke, komplett	38 32416 017	B
14	Trennwand, komplett	38 32417 018	B
15	Trennwandschiene, komplett	38 33458 017	B
16	Schlüsselhalterung	38 33405 013	B
17	TS 8-Lagerung	38 32405 014	B
18	Saugschlauchgestell	38 32407 016	B
19	Kasten für Zubehörteile	38 32408 017	B
20	Fachteiler, rechts	38 33444 011	B
21	Fachteiler, links	38 33446 013	B
22	Werkzeugkastengestell	38 33447 014	B

3. Bestückungsliste

Lfd. Nr.	Stück	Bezeichnung	Form, Größe	TGL, Sach-Nr.
1	1	Standrohr	2 B	121-375
2	1	Schlüssel für Unterflurhydrant		48-73210
3	1	Schlüssel für Überflurhydrant		11238/02
4	1	Verteiler	2 B	121-345
5	1	Übergangsstück	BC	39730/07
6	1	Übergangsstück	AB	39730/06
7	1	Sammelstück	A-2 B	121-355
8	1	Saugkorb	A	121-362/01
9	1	Schutzkorb		121-362
10	1	Schwimmboje	K	121-362/39
11	1	Vollstrahlrohr	BV	121-365
12	3	Mehrzweckstrahlrohr	CM-P	35803
13	1	Sprühdüse	600	121-365.39 AI
14	1	Tragkraftspritze	TS 8/8	121-410/01
15	1	Abgasschlauch		121-410/05
16	1	Ausgußstutzen	C-B 5	4368
17	2	Kanister	B 5	4368
18	1	TS 8/8-Werkzeugkasten		121-410/02
19	1	Kübelspritze	K 10	121-405
20	1	Segeltucheimer	10	121-402
21	1	Tragscheinwerfer		0438.3/1
22	5	Signaltaschenlampe	G 1616	
23	1	Folienbeutel mit:		
	4	Profildichtring Saug	A	39730/09
	4	Profildichtring Druck	B	39730/09
	4	Profildichtring Druck	C	39730/09
	2	Profildichtring Druck	D	39730/09
24	6	Saugschlauch	A 1,6	38163
25	6	Druckschlauch	B 20	38172
26	1	Druckschlauch	B 5	38172
27	7	Druckschlauch	C 20	38172
28	1	Druckschlauch	C 10	38172
29	3	Kupplungsschlüssel		121-822
30	1	Schlauchbinden-Tragtasche, mit		
	4	Schlauchbinden	B/C	
31	1	Druckschlauch-Tragriemen		37997
32	2	Arbeitsleine	A 15 K	121-920/1
33	1	Schlauchtrage	C	38 70000 014
34	1	Handwerkzeug-Tragtasche, mit:		5.89.0-00.00.00.00
	1	Schlosserhammer	1500	48-71102
	1	Flachmeißel	A 250	48-71201
	1	Blitzrohrzange	A 320	48-72334
	1	Kneifzange		
35	1	Brechstange	0,7	121-881/04
36	1	Feuerwehraxt		121-900
37	1	Axt	A 1,6, mit Stiel	48-71330
38	2	Kombinationshandwerkzeug – Feuerwehr		

39	2	Druckluftatemgerät	16215	
40	1	Schutzhülle	18061	
41	2	Preßluftflaschenpaket	Typ-Nr. 16215 G 51	
42	1	Rettungszubehör	18063	
43	1	Mundbeatmungsgerät	Typ-Nr. 42113	
44	4	Tragbeutel		52 890
45	4	Fangleine	F 30	121-920/01
46	4	Schlauchhalter	S 1,6	121-920/01
47	9 Paar	Feuerwehr-Schutzhandschuhe		121-952
48	1	Feuerwehr-Meldertasche	A	37 998
49	1	Halonlöscher	CB 0,8 L-Fa	121-406
50	1	Fahrzeugsicherungsleuchte	BSL-F	
51	1	Betriebsanleitung		

4. Beladeplan

Lagerplatz	Gegenstand	Stück/ Paar	Lagerung
Inneneinbau, vorn auf der Zwi- schendecke	Übergangsstück AB	1	in Halterung
	Verteiler 2 B	1	in Halterung
	Übergangsstück B C	1	auf Verteiler
	Vollstrahlrohr BV	1	in Halterung
	Mehrzweckstrahlrohr CM-P	3	in Halterung
	Sprühdüse 600	1	in Halterung
	Saugkorb	1	in Halterung
	Weidenschutzkorb	1	auf Saugkorb
	Schwimmboje	1	im Weiden- schutzkorb
unterhalb der Zwischen- decke	Sammelstück	1	in Halterung
	Druckschlauch B 20	6	gerollt in Fächern
	Druckschlauch C 20	3	gerollt in Fächern
auf dem Aufbau- boden	TS-Werkzeugkasten	1	} in Lagerung eingelegt
	Feuerwehr-Schutzhand- schuhe	9	
	Preßluftflaschenpaket	2	} in Lagerung eingelegt
	Nachtmarschanlage	1	
Tür, links am Spant, rechts	Tragscheinwerfer	1	in Halterung
	Halonlöscher	1	in Halterung
Inneneinbau, hinten auf dem Saugschlauch- gestell	Saugschlauch	6	eingelegt

Lagerplatz	Gegenstand	Stück/ Paar	Lagerung
rechts im Rollgestell	Druckluftatemgerät	2	in Halterung
rechts im Zubehörkasten	Kombinationshandwerkzeug – Feuerwehr	2	einggelegt
	Steckschlüssel, gebogen	1	einggelegt
	Segeltucheimer	1	einggelegt
	Ausgußstutzen	1	einggelegt
	Signalaschenlampe	5	einggelegt
	Arbeitsleine	1	einggelegt
	Schlauchbinden-Tragtasche	1	einggelegt
	Folienbeutel mit Ersatzdicht- ringen	1	in Schlauchbin- den-Tragtasche
rechts im Zubehörkasten	Handwerkzeug-Tragtasche	1	einggelegt
	Brechstange	1	einggelegt
	Feuerwehr-Meldertasche	1	einggelegt
	Druckschlauch B 5	1	einggelegt
	Mundbeatmungsgerät	1	in Tragtasche
	Druckschlauch-Tragriemen	1	in Schlauchbin- den-Tragtasche
	Rettungszubehör	1	in Tragtasche
in Schlauchtrage	Druckschlauch C 20	4	einggelegt
	Druckschlauch C 10	1	einggelegt
hinter der Schlauchtrage im Blechkasten	Tragbeutel mit Fangleinen	4	einggelegt
	Fahrzeugsicherungsleuchte	1	einggelegt
	Schutzhülle	1	gerollt einggelegt
am Gestell für Zubehörkasten	Axt A 1,6	1	in Halterung
	Schlüssel für Unterflurhydrant	1	in Halterung
Mitte	Tragkraftspritze	1	in Halterung
unterhalb der Tragkraftspritze	Kupplungsschlüssel	3	in Halterung
	Schlüssel für Überflurhydrant	1	in Halterung
an der Trennwand	Kanister B 5	2	in Halterung
	Abgasschlauch	1	in Halterung
links neben der TS 8	Standrohr 2 B	1	in Halterung
	Feuerwehraxt	1	in Halterung
Tür, rechts	Kübelspritze K 10	1	in Halterung
auf dem Dach	Reserverad	1	in Halterung
	Handzugstange	1	in Halterung
am Fahrgestell- rahmen	Vorlegekeil	2	in Halterung