



# Ausstattungssatz, Beladeplan und Typenblatt für Schlauchwagen SW 2000-Tr

Fahrzeug: Mercedes-Benz, Typ Unimog 1550 L/45



## Ausstattungsatz für Schlauchwagen SW 2000-Tr, DIN 14 565

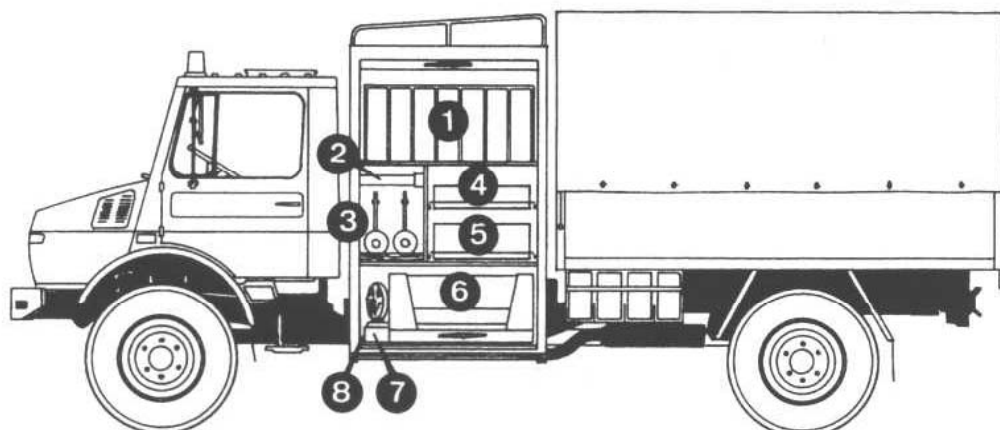
Gruppe/ Pos.Nr.	Gegenstand	nach DIN/TB/TRL	Stück- zahl	Bemerkungen
<b>1</b>	<b>Schutzkleidung und Schutz- gerät</b>			
1.1	Warnkleidung W1 (Weste)	DIN 30 711-1	<b>3</b>	
<b>2</b>	<b>Löschgerät</b>			
2.1	Feuerlöscher PG 12 H mit Kfz- Halterung	DIN 14 406-1	<b>1</b>	
<b>3</b>	<b>Schläuche, Armaturen und Zubehör</b>			
3.1	Druckschlauch B-5-K	DIN 14 811-1	<b>2</b>	
<b>3.2</b>	Druckschlauch B-20-K	DIN 14 811-1	<b>100</b>	
3.3	Druckschlauch C-42-15-K	DIN 14 811-1	<b>2</b>	
3.4	Saugschlauch A-1500-K	DIN 14 810	<b>6</b>	
3.5	Saugkorb A	DIN 14 362-1	<b>1</b>	
3.6	Saugschutzkorb A (Draht)		<b>1</b>	Vers.Nr.: 4210-12-121-8234
3.7	Standrohr 2B	DIN 14 375	<b>1</b>	
3.8	Sammelstück A-2B	DIN 14 355	<b>1</b>	
3.9	Verteiler BV oder BK	DIN 14 345	<b>2</b>	
3.10	Übergangsstück A-B	DIN 14 343	<b>1</b>	
3.11	Übergangsstück B-C	DIN 14 342	<b>1</b>	
3.12	Schlauchabspernung B		<b>2</b>	Vers.Nr.: 4820-12-198-0042
3.13	Druckbegrenzungsventil B	DIN 14 380	<b>2</b>	
3.14	Strahlrohr CM	DIN 14 365-1	<b>1</b>	
3.15	Arbeitsleine A 20-K	DIN 14 920	<b>2</b>	
3.16	Schlauchbrücke 2B-Holz	DIN 14 820-1	<b>8</b>	
3.17	Ausgleichsbehälter 5000 l			wird z.Zt. nicht beschafft
3.18	Kupplungsschlüssel ABC	DIN 14 822-2	<b>5</b>	
3.19	Schlüssel B (für Überflurhydranten)	DIN 3223	<b>1</b>	
3.20	Schlüssel C (für Unterflurhydranten)	DIN 3223	<b>1</b>	
3.21	Schachthaken mit Kette		<b>2</b>	Vers.Nr.: 5120-12-174-6471
3.22	Schlauchbinde f.Druckschlauch B		<b>10</b>	Vers.Nr.: 4210-12-120-9431
<b>4</b>	<b>Rettungsgerät</b>			
4.1	Fangleine F30-K	DIN 14 920	<b>2</b>	
4.2	Fangleinenbeutel und Trageleine	DIN 14 921	<b>2</b>	
<b>5</b>	<b>KFZ-Ausstattung</b>			
5.1	Abschleppstange		<b>1</b>	Vers.Nr.: 2540-12-152-7292

Gruppe/ Pos.Nr.	Gegenstand	nach DIN/TB/TRL	Stück- zahl	Bemerkungen
5.2	Fremdstartkabel		1	Vers.Nr.: 2590-12-130-7310
5.3	Reifenfüllschlauch		1	Kfz-Zubehör/Hersteller
5.4	Druckluftverbindungsschlauch		1	Kfz-Zubehör/Hersteller
5.5	Reifendruckprüfer		1	Vers.-Nr.: 4910-12-120-5557
5.6	Einfüllstutzen, flexibel, mit Siebeinsatz		1	Vers.Nr.: 7240-12-169-3138
5.7	Gleitschutzketten, Satz		1	Satz = 4 Stück
5.8	Fahnnensatz		1	Vers.Nr.: 8345-12-120-3976
5.9	Kfz-Verbandkasten	DIN 13 164-N	1	
5.10	Ersatz-Glühlampen Kfz, Satz		1	Kfz-Zubehör/Hersteller
<b>6</b>	<b>Beleuchtungs-, Signal- und Fernmeldegerät</b>			
6.1	Handscheinwerfer, ex-geschützt		3	Vers.Nr.: 6230-12-320-5606
6.2	Warndreieck nach StVZO		2	Vers.Nr.: 9905-12-148-7363
6.3	Warnleuchte nach StVZO		2	Vers.Nr.: 6230-12-182-5826
6.4	Verkehrswarngerät		2	Vers.Nr.: 6230-12-301-5021
6.5	Winkerkelle, beidseitig beleuchtet		2	
6.6	Arbeitsstellenscheinwerfer A, 24 V/250 W Halogen, mit - Anschlußleitung 2,25 m lang - Stecker C 16 - Gelenkstück C 16 - Verlängerung - Ersatz-Glühlampe 24 V/250 W Halogen	DIN 14 644	1	
6.7	Hand-Sprechfunkgerät 2 m - Antenne - Akku plus Reserve - Ladegerät		3 3 9 3	Vers.Nr.: 5820-12-333-0873 Vers.Nr.: 5985-01-316-4036 Vers.Nr.: 6140-01-295-6280 Vers.Nr.: 6130-01-316-3647
<b>7</b>	<b>Arbeitsgerät</b>			
7.1	Bindestrang 2m lg, 8mm Ø		10	Vers.Nr.: 4020-12-186-2312
7.2	Tragkraftspritze TS 8/8 mit Werkzeug - Abgasschlauch - Kraftstoff-Ansauggerät	DIN 14 410	1 1 1	zur TS 8/8 Vers.Nr.: 7240-12-165-5047
<b>8</b>	<b>Handwerkzeug und Meßgerät</b>			
8.1	Brechstange 700	DIN 14 853	1	
8.2	Holzaxt B2SB	DIN 7 294	1	
8.3	Klauenbeil		1	Vers.Nr.: 5110-12-120-0729
8.4	Bügelsäge BX oder BY	DIN 20142	1	
8.5	Spaten 850, mit T-Griff	DIN 20 127	1	
8.6	Kreuzhacke 3,5 kg	DIN 20 109	1	
8.7	Stechschaufel 5 mit Stiel	DIN 20 121	1	
8.8	Stoßbesen mit Stiel		1	Vers.Nr.: 7920-12-120-0035

Gruppe/ Pos.Nr.	Gegenstand	nach DIN/TB/TRL	Stück- zahl	Bemerkungen
9	Sondergerät			
9.1	Kanister 20 l, für TS 8/8		2	Vers.Nr.: 7240-12-120-1998
9.2	Kanister 20 l, für Fahrzeug		2	Vers.Nr.: 7240-12-120-1998
9.3	Abschleppseil 16 mm Ø mit rotem Warn Tuch 200x200 mm		1	Vers.Nr.: 4010-12-124-8136
9.4	Unterlegkeil 480	DIN 76 051-1	2	
9.5	Ersatzrad, komplett		1	Kfz-Zubehör/Hersteller
9.6	Wagenheber, hydraulisch, mit Unterlegklotz		1 1	Kfz-Zubehör/Hersteller
9.7	Schlauchtragekorb		10	

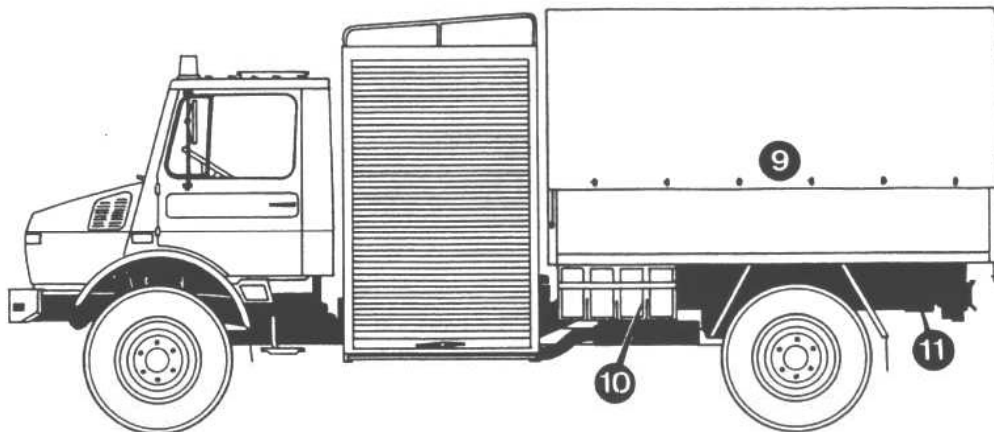
## Beladeplan für Schlauchwagen SW 2000-Tr

Fahrzeug: Mercedes-Benz, Typ Unimog 1550 L/45

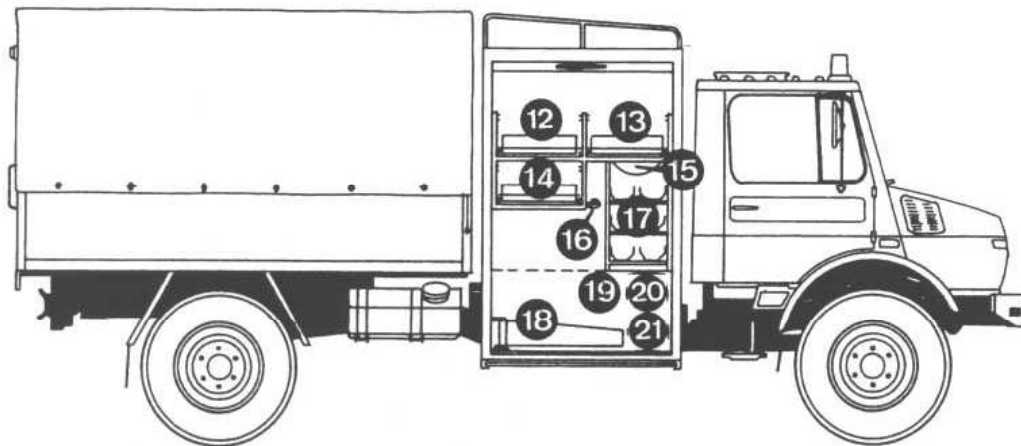


Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
Truppfahrerhaus	1	Reifendruckprüfer
	1	Flaggensatz
	1	Kfz-Verbandkasten
	1	Ersatz-Glühlampen und -sicherungen im Aufbewahrungskasten
	1	Ersatz-Glühlampe 24 V/250 W, Halogen
	2	Schlüsselringe
	3	Hand-Sprechfunkgeräte, komplett, 2 m-Bereich
G1 vorn links  ① ② ③ ④	10	Druckschläuche B-20-K
	2	Warndreiecke nach StVZO
	2	Winkerkellen, beleuchtet
	2	Fangleinen F 30-H mit Fangleinenbeutel und Tragleinen
	2	Warnblinkleuchten nach StVZO
	3	Handscheinwerfer, Ex-N, mit Ladegerät
	1	Arbeitsstellenscheinwerfer A, 24 V/250 W Halogen, mit Anschlußleitung und Stecker C 16
	1	Gelenkstück C 16 für Arbeitsstellenscheinwerfer
	1	Verlängerung für Arbeitsstellenscheinwerfer
	3	Warnkleidung W1 (Weste)
	10	Schlauchbinden B

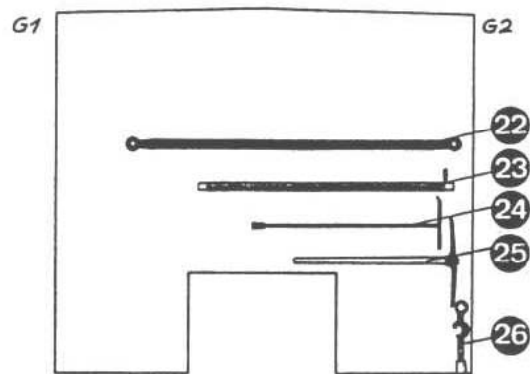
Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
	1	Druckluftverbindungsleitung 3 m lang
	1	Reifenfüllschlauch
	10	Bindestränge 2,00 m lang
	1	Werkzeugkasten, 5 teilig, für Werkzeug und Kfz-Werkzeug, bestehend aus 1 Stück Hammer, 500 S (Schlosserhammer) 1 Stück Fäustel 2 S 1 Stück Zange 180 mm lang mit Griffhüllen 1 Stück Flachmeißel 300 mm lang 1 Stück Schraubendreher A-A 1 x 5,5 1 Stück Schraubendreher A-A 1,6 x 10 1 Satz Kfz-Werkzeug, modellgebunden
5	4	Gleitschutzketten
	1	Abschleppseil 16 mm Ø, mit rotem Warntuch
	1	Verbindungsleitung für Fremdstrom
	1	Ausgleichbehälter 5.000 l mit Packtasche
	1	Kraftstoff-Ansaugergerät
6	8	Schlauchbrücken 2 B Holz, 90 cm breit
7	2	Verkehrswarngeräte (Elektronenblitzleuchten)
8	1	Wagenheber, hydraulisch
	1	Unterlegplatte für Wagenheber
	1	Kraftstoff-Ausgußstutzen, flexibel, mit Filtersieb



Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
auf und unter der Pritsche		
9	5	Schlauchtragboxen
	45	Druckschläuche B-20-K
10	4	Kanister 20 l für Benzin
11	1	Unterlegkeil in Halterung





	Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
Gerätefächer "rechte" Fahrzeugseite SW 2000-TR	G2 vorn rechts		
	⑫	2	Verteiler BV mit Niederschraubventilen und Übergangsstücken B-C
		1	Übergangsstück B-C
		1	Stahlrohr CM
		2	Druckschläuche C-42-15-K
	⑬	1	Brechstange 700 mm lang
		1	Holzaxt B2 SB-A
		1	Klauenbeil 900 g
		1	Bügelsäge BX oder BY
		1	Stechschaufel mit Stiel
		1	Spaten 850 mit T-Griff
		1	Stoßbesen mit Stiel
	⑭	1	Saugkorb A
		1	Sammelstück A-2B
		1	Druckbegrenzungsventil B
		2	Kugelhähne B (Schlauchabsperungen)
		2	Druckschläuche B-5-K
		5	Kupplungsschlüssel A-B-C
		2	Arbeitsleinen A 20-K
	⑮	1	Saugschutzkorb A
	⑯	1	Standrohr 2 B
⑰	6	Saugschläuche A 110-1500-K	
⑱	1	Tragkraftspritze TS 8/8	
	1	Satz Werkzeug für TS 8/8 im Aufbewahrungskasten	
⑲	2	Schachthaken mit Kette	
⑳	1	Feuerlöscher PG 12 M	
㉑	1	Übergangsstück A-B	



Gerätefächer "rechte" Fahrzeugseite SW 2000-TR	Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand
	Stirnwand, innen G2		
	(22) (23) (24) (25) (26)	1 1 1 1 1	Abschleppstange Abgasschlauch für Tragkraftspritze Schlüssel C DIN 3223 für Unterflurhydranten Kreuzhacke Schlüssel B DIN 3223 für Überflurhydranten
Unterbringung	Anzahl	Ausstattungsgegenstand	
auf und unter der Pritsche			
(27) (28)  (29)	1 5 45 1	Unterlegkeil in Halterung Schlauchtrageboxen mit Druckschläuchen B-20-K Reserverad, komplett	



Bundesamt für Zivilschutz		<h1 style="text-align: center;">Typenblatt</h1> <h2 style="text-align: center;">Schlauchwagen SW 2000-Tr</h2>		Ausgabe: Oktober 1997																									
Referat I.5																													
Bezeichnung des Fahrzeugs: So.Kfz, Feuerwehrfz., Schlauchwagen SW 2000																													
Fahrzeugtyp: Unimog, Typ U 1550 L/45 Größenklasse: N 2 (<12t)		Hersteller: Daimler-Benz AG BA-Nr.: 1026/93		Forderung an den Kraftfahrer: Klasse 2, später Klasse C, mit Anhänger >750 kg C + E																									
																													
<b>Fahrgestell</b>	Fahrerhaus/Sitzplätze Art des Antriebs Zahl der Achsen/Achsformel Ausgleichsgetriebesperre	Kurzhauber, kippbares Truppfahrerhaus/ 3 Sitzplätze Allrad 2 / 4x4 (Portalachsen) ja																											
<b>Motor</b>	Typ/Art/Takt Leistung Hubraum Zylinderzahl/Anordnung	OM 366 A; 4 Takt-Dieselmotor mit Abgasturbolader und Direkteinspritzung 114 (155) kW (PS) bei 2400 U/min. 5958 cm <sup>3</sup> 6/ Reihe Einspritz-/Zündfolge: 1 - 5 - 3 - 6 - 2 - 4																											
<b>Bremsanlage</b>	Art der Betriebsbremse Art der Feststellbremse Art der Hilfsbremse	Zweikreis-Fremdkraftbremsanlage mit Betriebsbremsventil und ABS Federspeicher-Handfeststellbremse auf die Hinterräder wirkend, Notlöseeinrichtung Motorbremse																											
<b>Räder</b>	Anzahl der Räder/Reserveräder Bereifung/Felge Reifendruck	4/1 Stück 12,5 R 20 Mehrzweckprofil / Tiefbettfelge 11 - 20 Super 1. 4,1 2. 4,5 bar																											
<b>Elektroanlage</b>	Bordnetzspannung Batterie Lichtmaschine	24 V 12 V 125 Ah 2 Stück 28 V 1540 W																											
<b>Fahrleistungen</b>	Steigfähigkeit Wartfähigkeit Geschwindigkeit, max. Geschwindigkeit, zul. Verbrauch/Fahrbereich Wendekreis	80 % bei 9500 kg 800 mm — km/h 80 km/h 18 - 20 l/100 km 800 km 16,0 m	<b>Gewichte und Lasten (kg)</b>	zul. Gesamtgewicht: 9500 Leergewicht: 4625 (ohne Fw-Ausstattung) Nutzlast: 4885 Achslast, leer: 1. — 2. — Achslast, zul.: 1. 4500 2. 5300 Anhängelast gebremst: 9500 ungebremst: 1500																									
<b>Abmessungen (mm bzw. °)</b>	Maße über alles Bodenfreiheit Spurweite Radstand Böschungswinkel Höhe der Ladefläche Höhe der Anhängerkupplung	L: 6927 B: 2500 H: 2950 455 1. 1850 2. 1850 4500 vorn: 41,5° hinten: 37° 1250 900	<b>Kuppelbarkeit</b>	Anhängerkupplung, Typ: Rockinger 225 G 110 Anhängerdose/Typ/Volt: 12 V/ 24 V, 7polig Bremsanlage: Zweikreis-Zweileitung Stützlast: 50 kg																									
<b>Aufbau</b>	Art/Sitzplätze Verwendungszweck Außenabmessungen Koffer (mm) Außenabmessungen Pritsche (mm) lichte Innenmaße Pritsche (mm)	Kofferaufbau mit 2 Geräteraum, Pritsche mit Spriegel und Plane / keine Sitzplätze Verlastung des Ausstattungssatzes SW 2000-Tr Länge: 1400 Breite: 2500 Höhe: 2238 Länge: 3100 Breite: 2500 Höhe: 1900 Länge: 3000 Breite: 2400 Höhe: 1750																											
<b>Füll-Mengen</b>	<p style="text-align: center;"><u>Angaben in Liter</u></p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Kraftstoffbehälter: 160,0</td> <td>Einspritzpumpe: —</td> <td>Defrosterpumpe: 0,5</td> <td>Motor: (ohne Filter) 14,5</td> </tr> <tr> <td>Kühlanlage: 20,0</td> <td>Kupplung: 0,2</td> <td>Schalgetriebe: 11,0</td> <td>(mit Filter) 12,0</td> </tr> <tr> <td>Bremsanlage: 0,8</td> <td>Lenkgetriebe: 3,2</td> <td>Nebenantrieb: —</td> <td>Hinterachsantrieb: 2,5</td> </tr> <tr> <td>Fahrerhaushydraulik: —</td> <td>Lenkhilfe: 2,25</td> <td>Verteilergetriebe: —</td> <td>Vorderachsanttrieb: 2,5</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Radvorgelege: 0,25</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Arbeitshydraulik: —</td> </tr> </table>					Kraftstoffbehälter: 160,0	Einspritzpumpe: —	Defrosterpumpe: 0,5	Motor: (ohne Filter) 14,5	Kühlanlage: 20,0	Kupplung: 0,2	Schalgetriebe: 11,0	(mit Filter) 12,0	Bremsanlage: 0,8	Lenkgetriebe: 3,2	Nebenantrieb: —	Hinterachsantrieb: 2,5	Fahrerhaushydraulik: —	Lenkhilfe: 2,25	Verteilergetriebe: —	Vorderachsanttrieb: 2,5				Radvorgelege: 0,25				Arbeitshydraulik: —
Kraftstoffbehälter: 160,0	Einspritzpumpe: —	Defrosterpumpe: 0,5	Motor: (ohne Filter) 14,5																										
Kühlanlage: 20,0	Kupplung: 0,2	Schalgetriebe: 11,0	(mit Filter) 12,0																										
Bremsanlage: 0,8	Lenkgetriebe: 3,2	Nebenantrieb: —	Hinterachsantrieb: 2,5																										
Fahrerhaushydraulik: —	Lenkhilfe: 2,25	Verteilergetriebe: —	Vorderachsanttrieb: 2,5																										
			Radvorgelege: 0,25																										
			Arbeitshydraulik: —																										
<b>Heizung</b>	Heizungsart, fahrzeuggebunden: Warmwasserheizung mit elektrischer Umwälzpumpe für konstante Temperatur		Zusatzheizung: Art/Typ: Webasto DW 80 Heizleistung: 8,0 kW Verbrauch/Brennstoffart (l/h): 0,23 - 0,29, Diesel																										
<b>Sonstiges/Fristen:</b>	- siehe Rückseite -		Zusatzausstattung: - siehe Rückseite -																										

Sonstiges / Fristen		
Zwischenuntersuchung	:	---- Monate
Bremssonderuntersuchung	:	24 Monate
Hauptuntersuchung	:	24 Monate
Abgasuntersuchung	:	12 Monate

Zusatzausstattung
2 Rundumkennleuchten, blau, mit Tonfolgeanlage
2 Blinkleuchten gelb, oben an den hinteren Ecken der Pritsche
2 Arbeitsscheinwerfer 24 V/ 70 W Halogen, schwenkbar an den hinteren Ecken der Pritsche montiert
1 Batterie-Trennschalter im Fahrerhaus
1 Steckdose mit Deckel für Starthilfe nach VDA 72 593
1 Ladesteckdose A nach DIN 14 690 zum Laden der Kfz-Batterien
1 Steckdose 24 V für Arbeitsstellenscheinwerfer
1 Reserveradhalterung, abklappbar an der Innenseite Stirnwand

