

D 29818

Beladepplan
für
mittleren Neßtruppkraftwagen
(Kiz. 16)
und
Vorwarnerkraftwagen (Kiz. 16/1)
(Einheitsfahrgestell)

Vom 21. 1. 40

Berlin 1940

Gedruckt in der Deutschen Zentraldruckerei

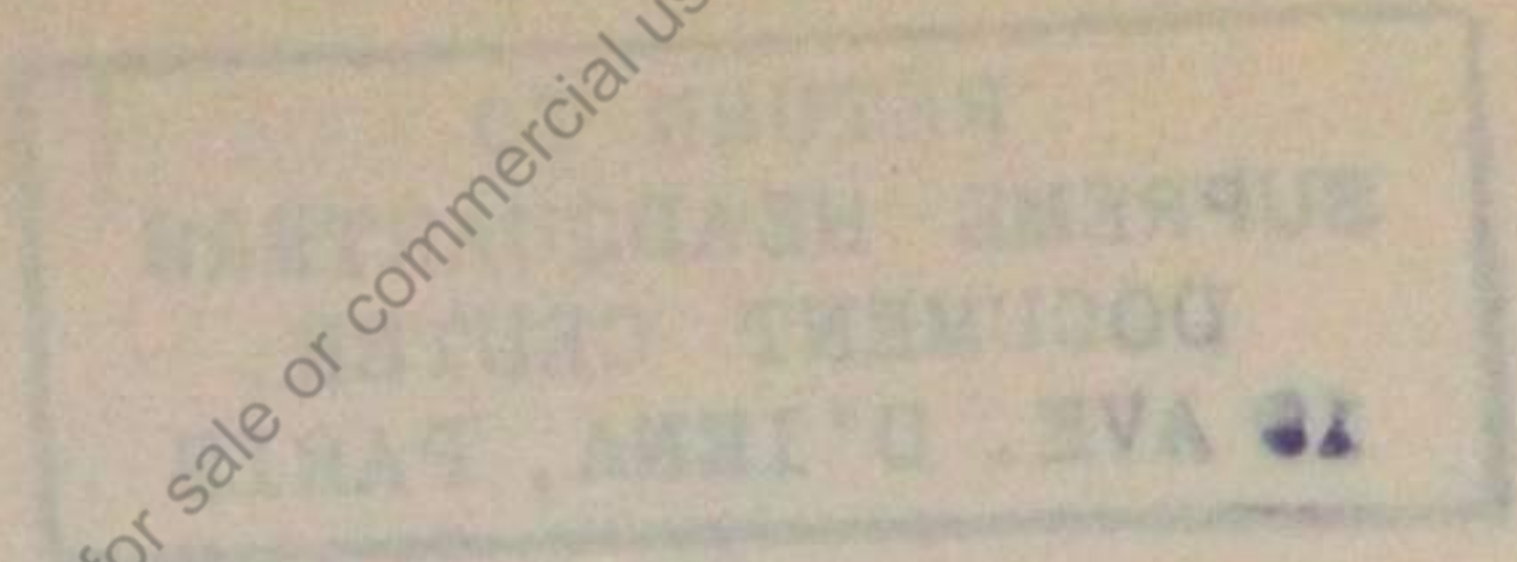
D 298/8

Beladeplan
für
mittleren Neßtruppkraftwagen
(Kiz. 16)
und
Vorwarnerkraftwagen (Kiz. 16/1)
(Einheitsfahrgeßtel)

Vom 21. 1. 40

Berlin 1940

Gedruckt in der Deutschen Zentraldruckerei



Vorbemerkungen

1. Der Beladepplan gilt für die regelmäßige Beladung der Kraftfahrzeuge.
2. In den vorhandenen Beschlügen müssen die dafür vorgesehenen Geräte untergebracht werden. Für die Unterbringung aller Geräte gilt als Vorschrift, daß die schweren Stücke unten gelagert werden. Jedes einzelne Stück ist gut festzulegen, wenn nötig, durch geeignetes Packmaterial. Empfindliche Geräte müssen vor Druck und Stoß geschützt und besonders gut festgelegt werden.
3. Richtungsangaben (vorn, rechts usw.) sind mit dem Blick in die Fahrtrichtung zu verstehen.
4. Die kraftfahrtechnische Ausrüstung gemäß Anlage K 1801 ist in diesem Beladepplan nicht berücksichtigt. Für den Nachweis dieser Ausrüstung ist das für jedes Kraftfahrzeug zu führende Begleitheft maßgebend. Für die Unterbringung dieses Gerätes dienen die in den Kästen befindlichen Inhaltsverzeichnisse als Anhalt.
5. Verzeichnis der in diesem Beladepplan aufgeführten Geräte siehe Seite 7 bis 11.
6. Für den Bestandsnachweis, die Gerätzählungen und den Nachschub der zugehörigen Gerätsätze und Einzelstücke ist nur die Ausrüstungsnachweisung der Einheit mit Anlagen zur A. N. Heer maßgebend. Bei vorübergehenden Abweichungen zwischen Beladepplan und Ausrüstungsnachweisung gelten stets die Angaben der Ausrüstungsnachweisung.

Inhalt

	Seite
A. Verzeichnis der in diesem Beladeplan aufgeführten Geräte	7
B. Maß- und Gewichtsangaben	13
C. Ansichten vom m. Meßtr. Kw. (Kfz. 16)	14
D. Beladung	15
I. Stab — Abt. Führ. Kw.	15
II. Vermessungsbatterie	18
1. Battr. Führ. Kw.	18
2. Tr. Wg. 1 (3g. Führ. Kw.)	22
3. Tr. Wg. 3	28
4. Tr. Wg. 4	32
5. Tr. Wg. 5	35
6. Tr. Wg. 6	39
III. Schallmeßbatterie	42
1. Battr. Führ. Kw.	42
2. Vorw. Kw. (Kfz. 16/1)	45
3. m. Meßtr. Kw.	51
IV. Lichtmeßbatterie	55
1. Battr. Führ. Kw.	55
2. m. Meßtr. Kw.	58

A. Verzeichnis der in diesem Beladepfan aufgeführten Geräte

Benennung	Sib.	U. Battr.						Sch. Battr.	Li. Battr.		Seite		
	Abt. Führ. Kw.	Battr. Führ. Kw.	Sr. Wg. 1.	Sr. Wg. 3.	Sr. Wg. 4.	Sr. Wg. 5.	Sr. Wg. 6.	Battr. Führ. Kw.	Vorw. Kw.	m. Meßtr. Kw.		Battr. Führ. Kw.	m. Meßtr. Kw.
N. P. Tafel			1										23
Bandmaß 25 m									1		1		47, 61
Baumhaken									30				48
Behälter für Karbid	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16, 20, 25, 30, 33, 37, 40, 43, 48, 53, 57, 64
Behälter für Stromquelle										1		1	47, 61
Beleuchtung für													
Meßlatte 2 m			1		1			1					24, 33, 40
Meßlatte 3 m									1			1	47, 60
Theodolit			1	1		1	1						24, 29, 36, 40
Beutel (zum Saß Linien- gerät)										1			51
Beutel mit Zubehör zum Flaggenstock			3		3		3		1		1	1	19, 29, 36, 43, 56, 60
Blehbüchse für Stauffer- fett				1									25
Blechlafche für Öl				1									25
Borstenbürste									1				47
Dekungswinkelmesser	2										1	1	15, 55, 61
Drahtgabel										2			49
Drahtschere	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16, 20, 25, 31, 33, 38, 41, 44, 49, 53, 57, 64
Einheitslaterne	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16, 20, 25, 30, 33, 37, 40, 43, 48, 53, 57, 64
Einspanneinrichtung					1		1					1	30, 37, 60
Element c										1			47
Elementprüfer										1			47
Erdleitungsdraht										1			47
Erdstecker										1			48
Erfundungsflagge			3		3		3						19, 28, 35

Noch: A. Verzeichnis der in diesem Beladeplan aufgeführten Geräte

Benennung	Stb.	D. Battr.						Sch. Battr.			Li. Battr.		Seite
	Abt. Führ. Kw.	Battr. Führ. Kw.	Sr. Wg. 1	Sr. Wg. 3	Sr. Wg. 4	Sr. Wg. 5	Sr. Wg. 6	Battr. Führ. Kw.	Vorw. Kw.	m. Meßtr. Kw.	Battr. Führ. Kw.	m. Meßtr. Kw.	
Feldfernsprecher 33								1					48
Feldkabel								4					45
Fernbesprechgerät								1	1	1			46, 52, 59
Flagge, gelb							1						43
Flagge, rot-weiß	3		3		3								19, 28, 35
Flagge, blau-weiß								1					56, 58
Flaggenstod	3		3		3		1	1	1	1	1	1	19, 28, 35, 43, 56, 58
Fluchtstäbe..... Satz				2		2							1 32, 39, 58
Führungsschiffchen								1					47
Geißel für													
Meßlatte 2 m		1				1							23, 32, 39
Richtkreis 31								1					1 45, 59
Richtkreis für Meßstellen								1					1 45, 59
Scherenfernrohr	1	1					1	1	1	1	1	1	16, 19, 43, 46, 56, 59
senkrechten Leuchtschuß				1		1							1 28, 35, 59
Theodolit		1	1		1	1							23, 28, 35, 39
Gewehre	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	1 ¹⁾	16, 20, 26, 31, 33, 38, 41, 44, 49, 53, 57, 64
Handlot			6		6								29, 37
Handschuh								2					49
Hebelvorschneider								1					47
Isolierband								3					47/48
Kabelklappmesser								3					47/48
Karbid	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16, 20, 25, 30, 33, 37, 40, 43, 48, 53, 57, 64
Kartenbrett 34	3	1	2	1		1	1	1	1	1	1	1	15, 18, 22, 28, 35, 42, 46, 55, 59
Kartentrommel			1		1			1					29, 36, 46, 59

¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

Noch: A. Verzeichnis der in diesem Beladeplan aufgeführten Geräte

Benennung	Stb.	D. Battr.						Sch. Battr.			Li. Battr.		Seite
	Abt. Führ. Kw.	Battr. Führ. Kw.	Sr. Wg. 1	Sr. Wg. 3	Sr. Wg. 4	Sr. Wg. 5	Sr. Wg. 6	Battr. Führ. Kw.	Vorw. Kw.	m. Meßtr. Kw.	Battr. Führ. Kw.	m. Meßtr. Kw.	
Kartenwinkelmeßer 27	3	1	1	1		1		1	1		1	1	15, 18, 22, 29, 36, 42, 49, 55, 61
Kartenwinkelmeßer 140 mm Ø				1									22
Klarinoltuch	1	1		1		1		1	2		1	3	15, 18, 28, 35, 42, 45, 47, 55, 58, 61
Klauenbeil	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16, 20, 25, 31, 33, 38, 41, 44, 49, 53, 57, 64
Knochenöl	1		0,5										25
Kombinationszange									2				47/48
Kopffernhörer 33									1				48
Kreuzhake	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16, 20, 25, 31, 33, 38, 41, 44, 49, 53, 57, 64
Kurbel zur Trommel für schweres Feldkabel									3				47, 49
Laternenzubehörfasten	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16, 20, 25, 30, 33, 37, 40, 43, 48, 53, 57, 64
Lauffspindel									2				45
Leuchtpistole in Tasche ..	1			1		1							1 16, 30, 37, 60
Liniengerät, Satz										1			51
Mantelriemen									6	6			6 46, 53, 60
Merkblatt									1				47
Meßlatte 2 m			1		1		1						23, 32, 39
Meßlatte 3 m									1			1	46, 59
Mikrophon für Fern- sprecher 33										1			48
Nachrichtentafel									1				48
Planzeiger	3	1	1					1	1		1	1	15, 18, 22, 42, 49, 55, 61
Plattensucher			1										1 24, 59
Putzlappen									1				48
Richtkreis 31									1			1	47, 61

Noch: A. Verzeichnis der in diesem Beladepfan aufgeführten Geräte

Benennung	Stb.		D. Battr.						Sch. Battr.			Li. Battr.		Seite
	Abt. Führ. Kw.	Battr. Führ. Kw.	Sr. Wg. 1	Sr. Wg. 3	Sr. Wg. 4	Sr. Wg. 5	Sr. Wg. 6	Battr. Führ. Kw.	Vorw. Kw.	m. Meßtr. Kw.	Battr. Führ. Kw.	m. Meßtr. Kw.		
Richtkreis für Meßstellen								1			1		47, 61	
Rolle für Erdleitungs- oder Wachsdraht								2					47/48	
Rückentrage								2					49	
Sammler für Saß Liniengerät									2				53	
Meßlatte 2 m			2		2		2						24, 33, 40	
Theodolit			2	2		2	2						24, 29, 36, 40	
Scherenfernrohr	1	1						1	1	1	1	1	16, 18, 42, 45, 55, 58	
Schlüsselgerät								1	1				47, 53, 60	
Schraubenzieher								3					48	
Schreib- und Zeichengerät														
Sondersaß Nr. 41	3	1	2					1		1			15, 18, 22, 42, 55	
Sondersaß Nr. 48								1					49	
Sondersaß Nr. 54				1		1							29, 36	
Sondersaß Nr. 59											1		62	
Sondersaß Nr. 101								2					48	
Sender									1				51	
Spaten, kurz								2					47	
Spaten, lang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16, 20, 25, 31, 33, 38, 41, 44, 49, 53, 57, 64	
Spritzkanne			1										25	
Stahlmeßband					1		1						32, 40	
Staußerfett kg			0,5										25	
Stirnlampe								1			1		47, 61	
Stoppuhr	1		1		1								16, 29, 37	
Stoppuhr m. Tageszeit								1					2 48, 62	
Streckenmeßpflöcke .. Saß		1	4										1 19, 24/25, 64	
Sturmgepäck	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	16, 20, 26, 31, 33, 38, 41, 44, 49, 53, 57, 64	

1) Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

Noch: A. Verzeichnis der in diesem Beladepfan aufgeführten Geräte

Benennung	Stb.		D. Battr.						Sch. Battr.			Li. Battr.		Seite
	Abt. Führ. Kw.	Battr. Führ. Kw.	Sr. Wg. 1	Sr. Wg. 3	Sr. Wg. 4	Sr. Wg. 5	Sr. Wg. 6	Battr. Führ. Kw.	Vorw. Kw.	m. Meßtr. Kw.	Battr. Führ. Kw.	m. Meßtr. Kw.		
Tasche Fu. a									1	1			1 46, 52, 59	
Tasche (zum Saß Liniengerät)										1			51	
Taschenlampe	1	4	4	3	2	3	3	4	3	2	4	3	16, 19, 25, 29, 33, 37, 40, 43, 48, 53, 56, 62	
Theodolit			1	1		1	1						23, 28, 35, 39	
Tornisterkasten (S/E)								1	1				1 45, 51, 58	
Tornisterkasten (Zubehör)								1	1				1 45, 51, 58	
Transportlager			1	1		1	1				1		23, 28, 35, 39, 51	
Trommel für schweres Feldkabel									5				45, 49	
Übertragungskette zur Rückentrage (z. Vorat)								1					48	
Umformer										1			53	
Untersaß (zum Sender)										1			52	
Verbandkasten	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16, 20, 26, 31, 33, 38, 41, 44, 49, 53, 57, 64	
Wachsdraht									1				48	
Wimpel			8										19	
Zeltbahn a./A.			2	2	2	2	2		8				24, 29, 32, 36, 40, 45, 47	
Zusatzgerät zum Flaggenstoß für Nachtvermessung				3		3		1			1	1	30, 37, 43, 56, 61	

B. Maß- und Gewichtsangaben

Maßangaben

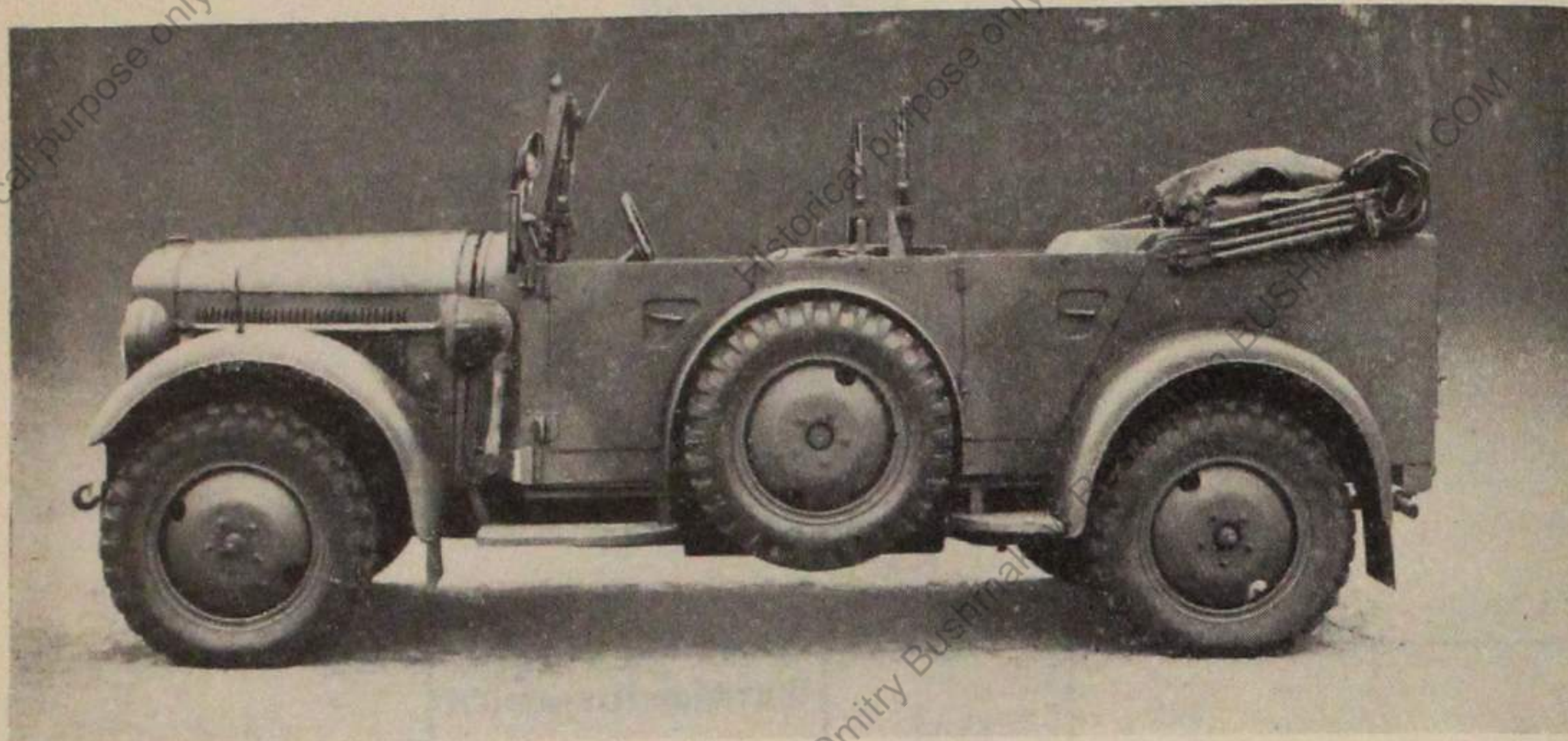
Länge	4700 mm
Höhe	2070 mm
Breite	1840 mm

Gewichtsangaben

Benennung	Tragfähigkeit etwa kg	Durchschnittsgewicht feldmäßig ausgerüstet ¹⁾ etwa kg	Bemerkungen
1	2	3	4
mittlerer Neßtruppenkraftwagen (Kfz. 16) und Vorwarnkraftwagen (Kfz. 16/1)	800	2900	¹⁾ Ohne aufgejessene Mannschaft

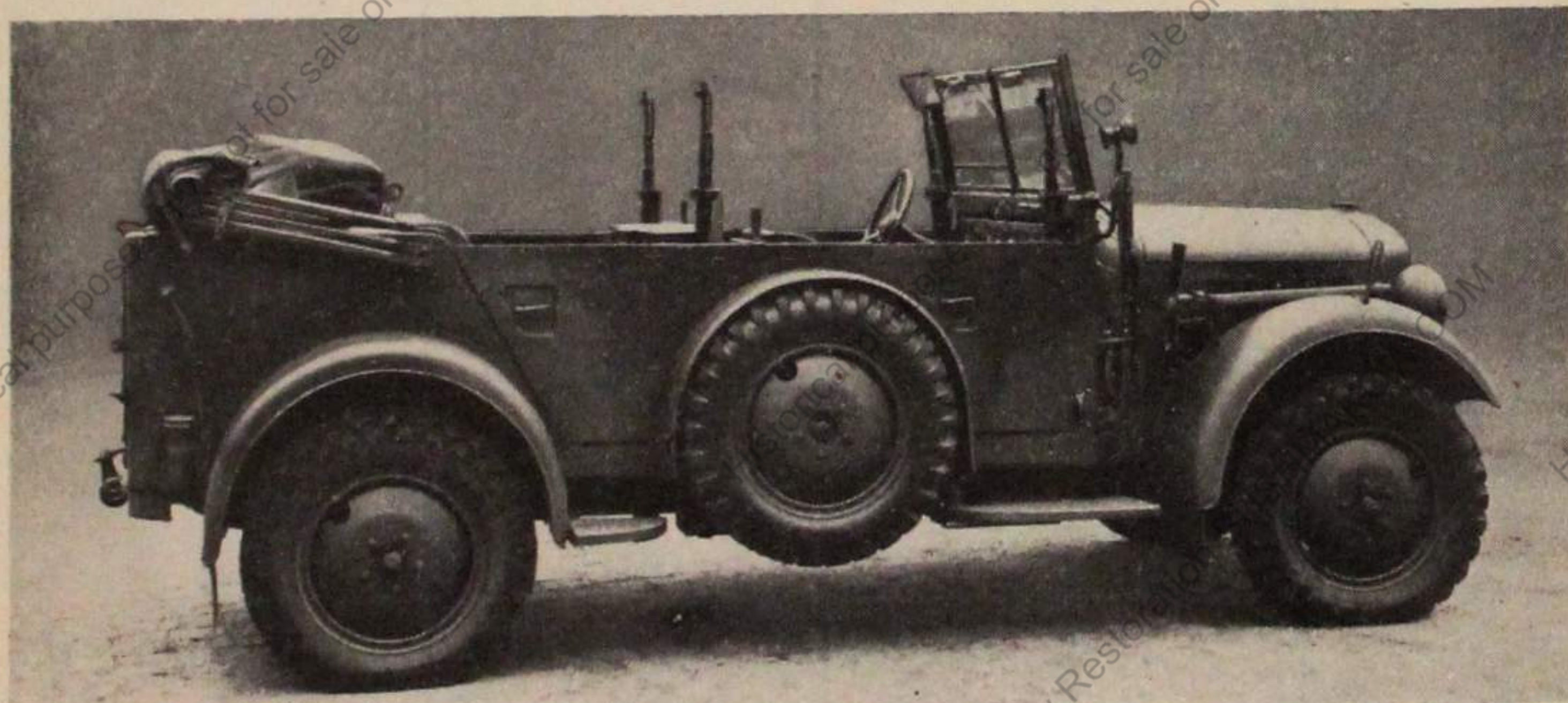
C. Ansichten vom m. Meßtr. Kw. (Kfz. 16)

Bild 1



Linke Außenansicht

Bild 2



Rechte Außenansicht

D. Beladung

I. Abt. Führ. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 3)	
2 Deckungswinkelmesser 5/6400 ¹⁾	
3 Feldtaschen, enthaltend je 1 Sonderjag Nr. 41 bestehend aus:	
2 Bleistifte, weich	
2 Bleistifte, hart	
1 Fettstift, schwarz	
1 Kohlestift	
1 Schachtel mit 12 Stück Landkartenstiften (auf Schachtel Bild für Geländedarstellung)	
1 Tintenstift	
2 Bleistiftspitzenhüzer	
1 Kilometerzirkel, stabförmig, Maßstab 1 : 75 000, 1 : 80 000, 1 : 100 000 und 1 : 125 000, im Behälter	
1 Lupe mit Griff, 90 mm	
1 Block Meldekarten, zu 50 Blatt	
50 Meldekartenumschläge	
10 Blatt Durchschreibepapier DIN A 5	
1 Radiergummi für Blei	
1 Schreibblock DIN A 5	
1 Stechzirkel 125 mm lg., in Hülse	
3 Kartenbretter 34 (aus Sonderjag Nr. 41)	
3 Kartenwinkelmesser 27, in Taschen, enthaltend je:	
1 Kartenwinkelmesser	
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000	
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 20 000, 1 : 50 000, 1 : 75 000, 1 : 80 000	
1 Zielgevierttafel	
1 Klarinoltuch in Tasche ²⁾	
3 Planzeiger aus Metall, Teilung 1 : 12 500, 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000 ¹⁾	

Siehe Bild 3

¹⁾ In Feldtaschen mitführen.

²⁾ Im Kasten für Scherenfernrohr mitführen.

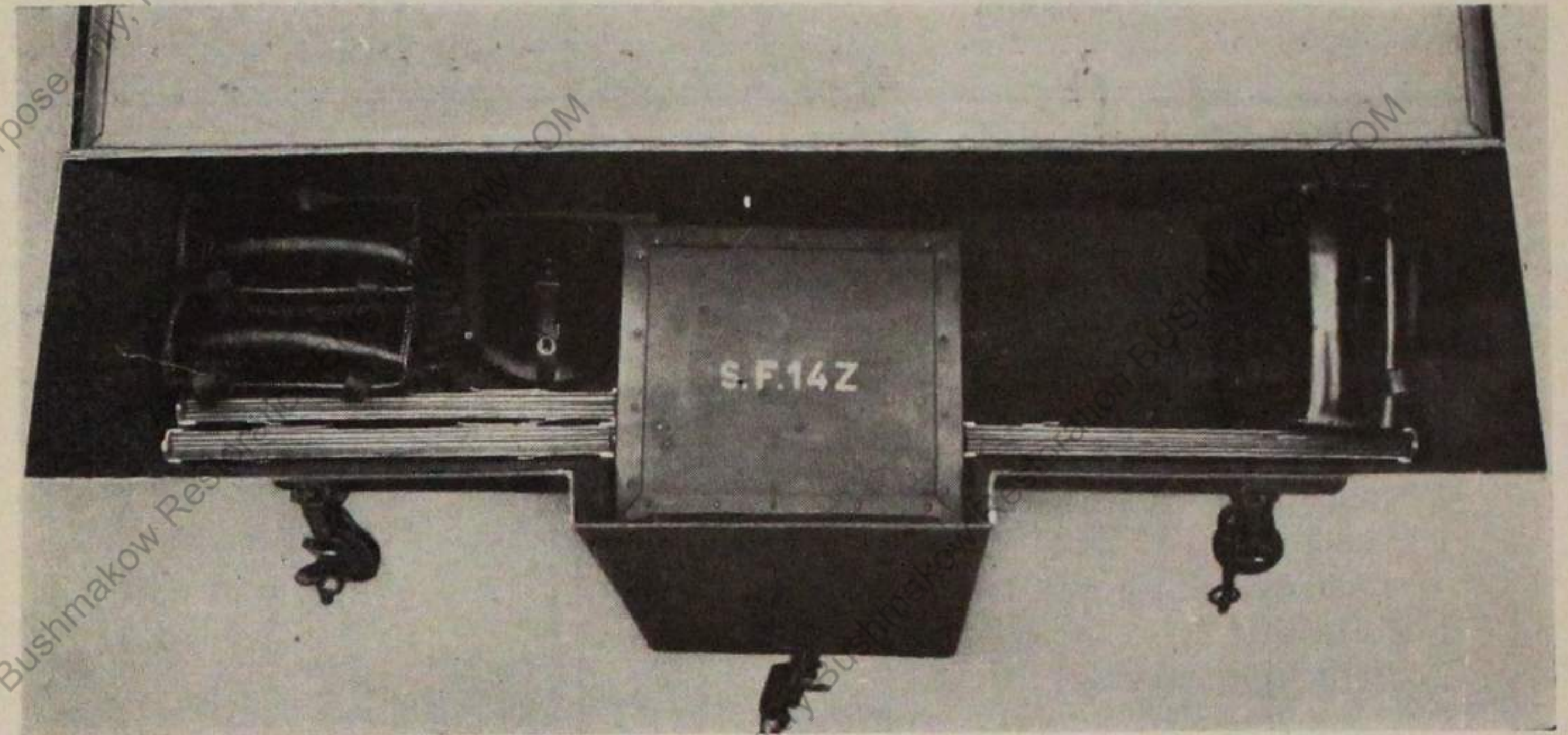
Noch: D. Beladung
 Noch: I. Abt. Führ. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 3)	
1 Scherenfernrohr 14 Z mit Gitterplatte, im Kasten mit 1 Polsterkissen, Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis	} Noch: Siehe Bild 3
b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 4)	
1 großes Gestell 31 und Kappenbehälter	} Im oberen Fach
1 Gestell zum Scherenfernrohr 14 Z mit Behälter ..	
1 Leuchtpistole, in Tasche	} Im unteren Fach, linker Teil
1 Tasche mit Tragriemen, mit 6 Signalpatronen 12 Leuchtpatronen	
Zur besonderen Verwendung	} Unteres Fach, mittlerer Teil, links
1 Stoppuhr für 1/2 sec., in Behälter	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einfaßkasten
1 elektr. Taschenlampe mit Batterie	
Zur besonderen Verwendung	} Unteres Fach, mittlerer Teil, rechts
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	} Im unteren Fach, rechter Teil
1 Einheitslaterne	
1 Laternenzubehörfasten mit Inhalt	
c) Im und am Fahrzeug	
1 Klauenbeil	} An der Motorhaube links
1 langer Spaten	
1 kleine Drahtschere	} An der Motorhaube rechts
1 lange Kreuzhaxe	
1 Verbandkasten	Zwischen den vorderen Sitzen
Gewehre ¹⁾	Vor den Sitzen
Sturmgepäck ¹⁾	Auf dem hinteren Geräte- kasten

¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

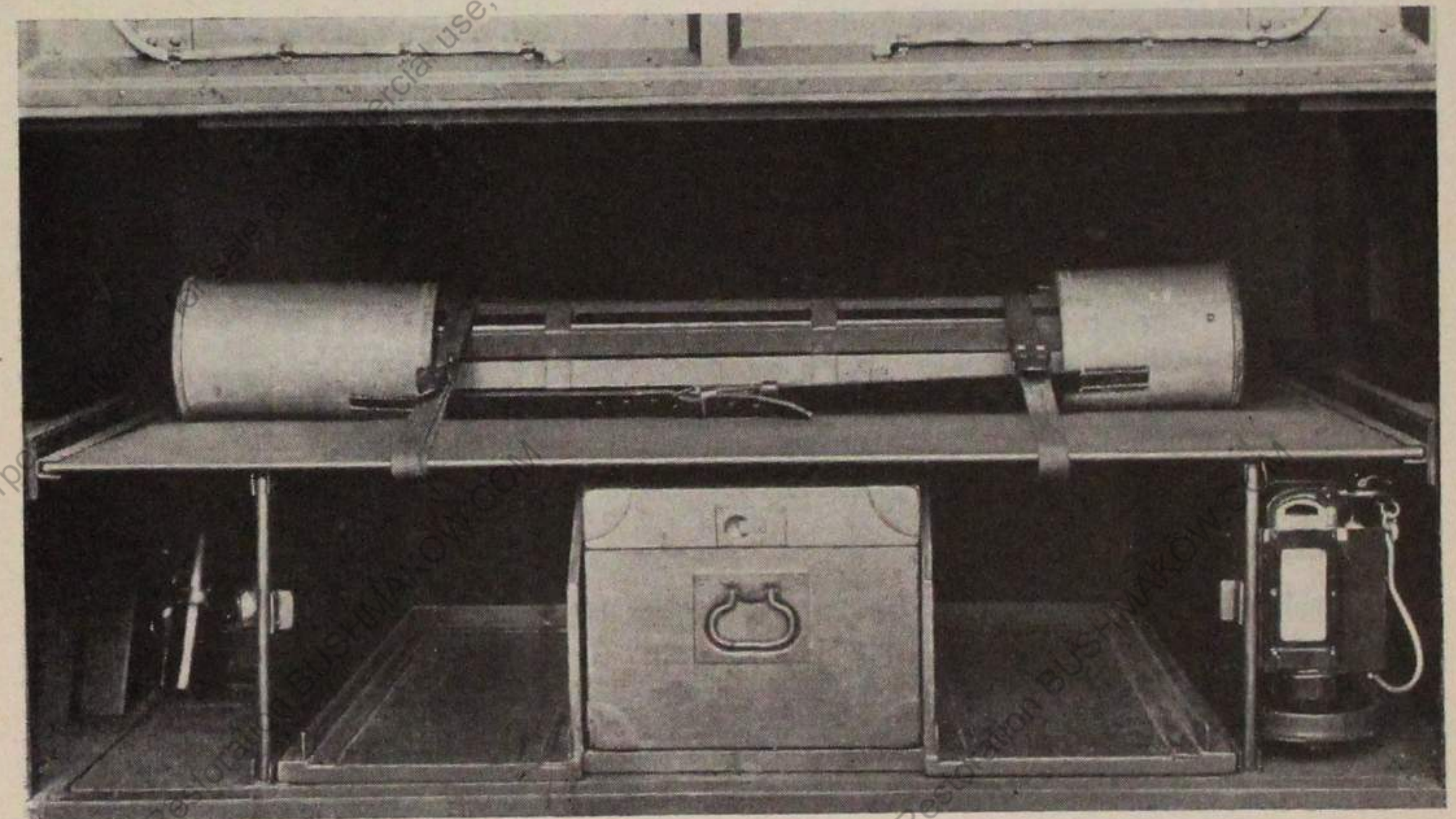
Noch: D. Beladung
 Noch: I. Abt. Führ. Kw.

Bild 3



Vorderer Gerätekasten zum Abteilungsführerkw.

Bild 4



Hinterer Gerätekasten zum Abteilungsführerkw.

Noch: D. Beladung
II. Vermessungsbatterie
1. Battr. Führ. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 5)	
1 Kartenbrett 34 (aus Sonderfaß Nr. 41)	} Siehe Bild 5
1 Feldtasche, enthaltend aus Sonderfaß Nr. 41:	
2 Bleistifte, weich	
2 Bleistifte, hart	
1 Fetttift, schwarz	
1 Kohlestift	
1 Schachtel mit 12 Stück Landkartenstiften (auf Schachtel Bild für Geländedarstellung)	
1 Tintenstift	
2 Bleistiftspitzenschützer	
1 Kilometerzirkel, stabförmig, Maßstab 1 : 75 000, 1 : 80 000, 1 : 100 000 und 1 : 125 000, im Behälter	
1 Lupe mit Griff, 90 mm Ø	
1 Block Meldekarten, zu 50 Blatt	
50 Meldekartenumschläge	
10 Blatt Durchschreibepapier DIN A 5	
1 Radiergummi für Blei	
1 Schreibblock DIN A 5	
1 Stechzirkel, 125 mm lg., in Hülse	
1 Kartenwinkelmeßer 27, in Tasche, enthaltend:	
1 Kartenwinkelmeßer	
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000	
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 20 000, 1 : 50 000, 1 : 75 000, 1 : 80 000	
1 Zielgevierttafel	
1 Klarinoltuch in Tasche ¹⁾	
1 Planzeiger aus Metall, Teilung 1 : 12 500, 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000 ²⁾	
1 Scherenfernrohr 14 Z mit Gitterplatte, im Kasten mit 1 Polsterkissen, Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis	

¹⁾ Im Kasten für Scherenfernrohr mitführen.
²⁾ In Feldtasche mitführen.

Noch: D. Beladung
Noch: II. Vermessungsbatterie
Noch: 1. Battr. Führer. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 6)	
3 Erkundungsflaggen, orange-weiß (1 qm) ¹⁾	} Im oberen Fach
3 Flaggen, rot-weiß (1 qm) ¹⁾	
3 Flaggenstöcke	
Einzelteile je:	
1 Oberteil	
2 Mittelteile	
1 Unterteil	
1 Behälter	
1 großes Gestell 31 und Kappenbehälter	
oder	
1 Gestell zum Scherenfernrohr 14 Z, mit Behälter ..	
Zur besonderen Verwendung	
3 Beutel mit Zubehör zum Flaggenstock, enthaltend je:	
3 Erdfähle, 380 mm lg.	
3 Halteseile, etwa 6,5 m lg.	
1 Schelle	
4 elektr. Taschenlampen mit Batterien	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, linker Teil
8 Wimpel, gelb, davon je 2 mit Aufdruck „A“, „B“, „C“, „D“	
1 Satz Streckenmeßpföcke mit Zubehör	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, links
Einzelteile:	
15 Streckenmeßpföcke mit Stahlspitzen, 600 mm lg.	
15 Wimpel, weiß-rot	
1 Hammer 1000 g, mit Stiel	
1 Spitzsteinmeißel, 300 mm lg.	
1 Behälter aus Segeltuch	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, rechts

¹⁾ Erkundungsflagge und Flagge rot-weiß sind um die Mittelteile je eines Flaggenstockes gewickelt mitzuführen.

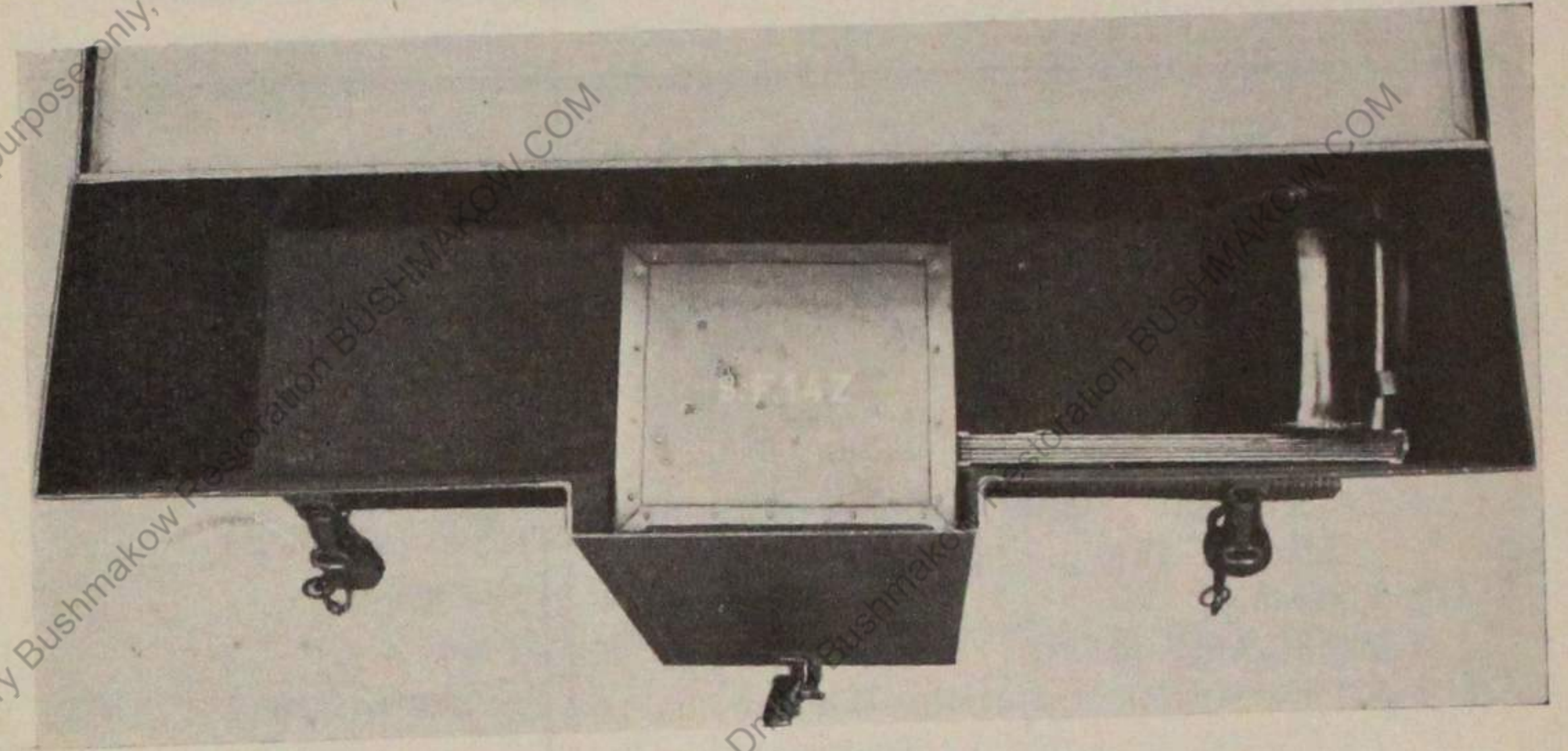
Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 1. Battr. Führer. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 6)	
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	} Im unteren Fach, rechter Teil
1 Einheitslaterne	
1 Laternenzubehörkasten mit Inhalt	
c) Im und am Fahrzeug	
1 Klauenbeil	} An der Motorhaube links
1 langer Spaten	
1 kleine Drahtschere	} An der Motorhaube rechts
1 lange Kreuzhake	
1 Verbandkasten	Zwischen den vorderen Sitzen
Gewehre ¹⁾	Vor den Sitzen
Sturmgepäck ¹⁾	} Auf dem hinteren Geräte- kasten

¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

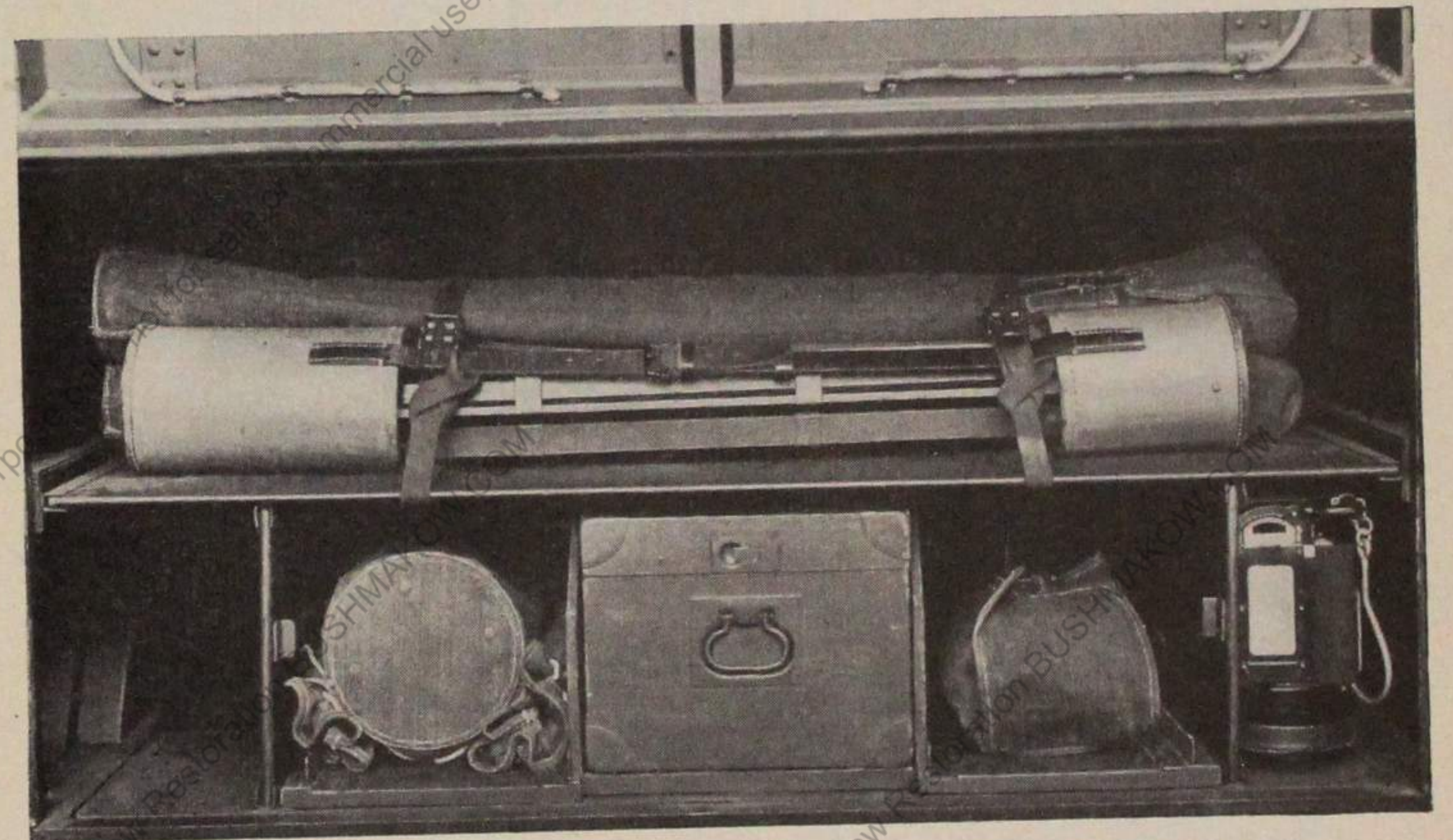
Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 1. Battr. Führer. Kw.

Bild 5



Vorderer Gerätekasten
 zum Batterieführerkw. der Vermessungs-, Schallmeß- und Lichtmeßbatterie

Bild 6



Hinterer Gerätekasten zum Batterieführerkw. der Vermessungsbatterie

Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 2. Tr. Wg. 1

Benennung	Unterbringung
1	2
<p>a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 7)</p> <p>2 Feldtaschen, enthaltend je 1 Sondersatz Nr. 41, bestehend aus:</p> <p>2 Bleistifte, weich</p> <p>2 Bleistifte, hart</p> <p>1 Fetttift, schwarz</p> <p>1 Kohlestift</p> <p>1 Schachtel mit 12 Stück Landkartenstiften (auf Schachtel Bild für Geländedarstellung)</p> <p>1 Tintenstift</p> <p>2 Bleistiftspitzenschützer</p> <p>1 Kilometerzirkel, stabförmig, Maßstab 1 : 75 000, 1 : 80 000, 1 : 100 000 und 1 : 125 000, im Behälter</p> <p>1 Lupe mit Griff, 90 mm \varnothing</p> <p>1 Block Meldkarten, zu 50 Blatt</p> <p>50 Meldkartenumschläge</p> <p>10 Blatt Durchschreibepapier, DIN A 5</p> <p>1 Radiergummi für Blei</p> <p>1 Schreibblock DIN A 5</p> <p>1 Stechzirkel, 125 mm lg., in Hülse</p> <p>2 Kartenbretter 34 (aus Sondersatz Nr. 41)</p> <p>1 Kartenwinkelmesser 27, in Tasche, enthaltend:</p> <p>1 Kartenwinkelmesser</p> <p>1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000</p> <p>1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 20 000, 1 : 50 000, 1 : 75 000, 1 : 80 000</p> <p>1 Zielgevierttafel</p> <p>1 Kartenwinkelmesser, 140 mm \varnothing, mit Behälter ..</p> <p>1 Planzeiger aus Metall, Teilung 1 : 12 500, 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000¹⁾</p>	<p>Siehe Bild 7</p>

¹⁾ In Feldtasche mitführen.

Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 2. Tr. Wg. 1

Benennung	Unterbringung
1	2
<p>Noch: a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 7)</p> <p>1 Transportlager, mit</p> <p>1 Theodolit Wichmann, in Behälter, mit Inhalt¹⁾</p> <p>Einzelteile:</p> <p>1 Behälter, leer</p> <p>1 Theodolit Wichmann</p> <p>1 Leuchtkasten (ohne Fassung und Schalter)</p> <p>2 Fassungen mit Schaltern (für Leuchtkasten und Fernrohr)</p> <p>1 Röhrenbusssole</p> <p>7 Glühlampen, Kugelform, seidenmattiert, 4,5 W., 1,6 W. für Theodolit und Zielstab (4 zum Vorrat)</p> <p>1 Begleitbuch</p> <p>1 Staubpinsel für optisches Gerät</p> <p>1 Puztuch</p> <p>b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 8)</p> <p>1 A.P. Tafel</p> <p>2 Gestelle mit Schutzkappen, vollständig (zur Meßlatte, 2 m lg., und zum Theodolit)</p> <p>1 Meßlatte, 2 m lg., in Kasten</p> <p>Einzelteile:</p> <p>1 Latte</p> <p>1 Begleitbuch</p> <p>2 Entfernungstabellen zur Meßlatte, 2 m lg.</p> <p>7 Glühlampen, Kugelform, seidenmattiert, 4,5 W., 1,6 W. für Meßlatte und Zielstab (4 zum Vorrat)</p>	<p>Noch: Siehe Bild 7</p> <p>Im oberen Fach</p>

¹⁾ Theodolit Wild und Zeiss rechnen an.

Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 2. Tr. Wg. 1

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 8)	
Noch: Meßlatte, 2 m lg., in Kasten	} Im oberen Fach
1 Staubpinzel für optisches Gerät 1 Putztuch	
1 Plattenjucher	} Im unteren Fach, linker Teil
2 Zeltbahnen a./A. (für techn. Zwecke)	
2 Satz Streckenmeßpflöcke mit Zubehör Einzelteile je:	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, links
15 Streckenmeßpflöcke mit Stahlspitzen, 600 mm lg.	
15 Wimpel, weiß-rot	
1 Hammer, 1000 g, mit Stiel	
1 Spitzsteinmeißel, 300 mm lg.	
1 Behälter aus Segeltuch	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Mitte
1 Beleuchtung (zur Meßlatte, 2 m lg.), in Behälter, bestehend aus:	
1 Behälter zur Beleuchtung	
2 Behälter zum Sammler (1 zum Vorrat)	
2 Edisonjammeler 4,8 NC 5 (1 zum Vorrat)	
5 Glühlampen, 4 B., 0,4 A., für Handlampe (4 zum Vorrat)	
1 Handlampe	
1 Kabel mit 2 Steckern, 2 m lg.	
1 Verteiler, 2fach	
1 Beleuchtung (zum Theodolit), in Behälter, bestehend aus:	
1 Behälter zur Beleuchtung	
2 Behälter zum Sammler (1 zum Vorrat)	
2 Edisonjammeler 4,8 NC 5 (1 zum Vorrat)	
5 Glühlampen, Flachkugelform, mit Milch- glasreflektor, 4 B., 0,4 A., für Handlampe (4 zum Vorrat)	

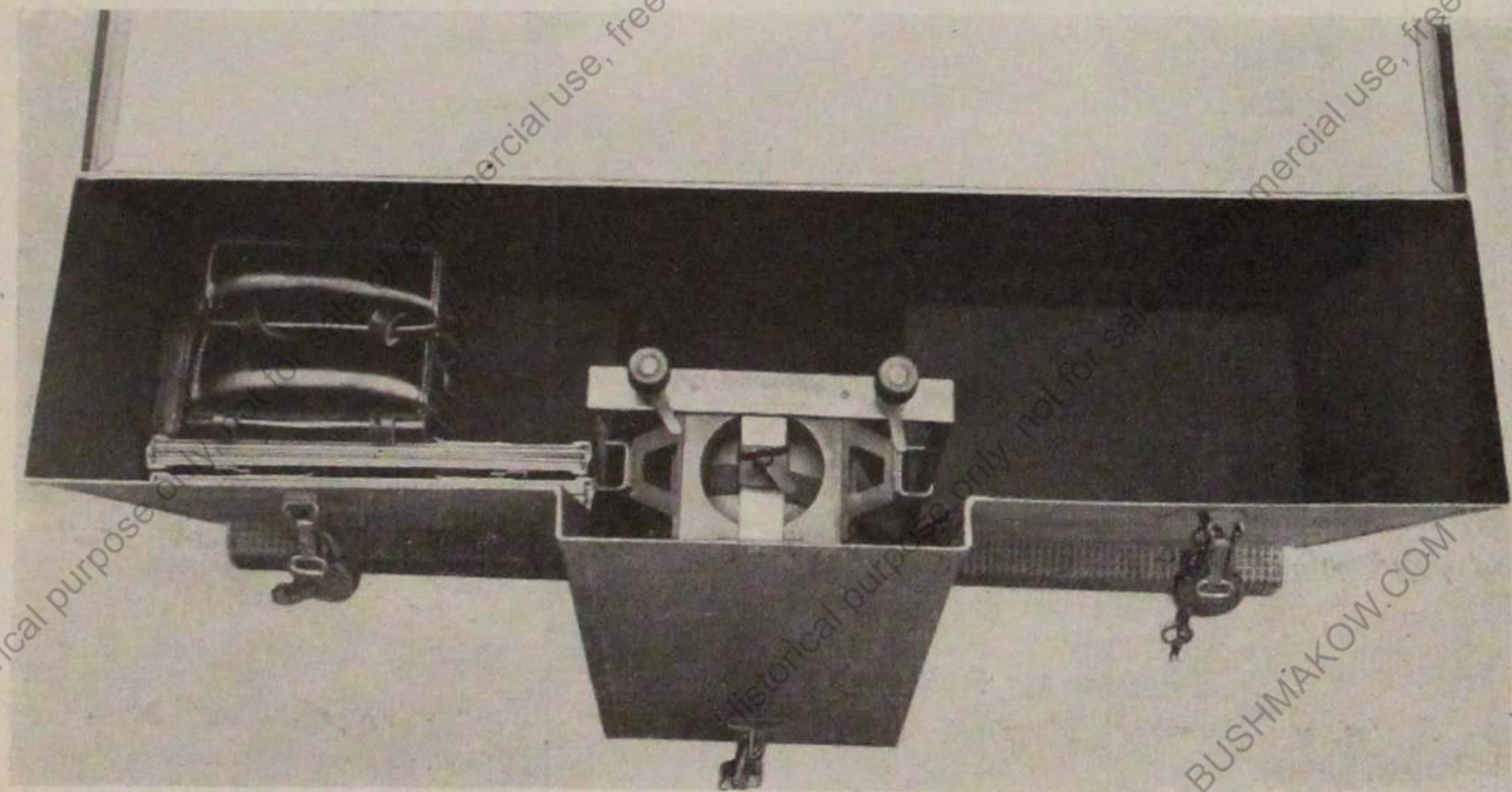
Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 2. Tr. Wg. 1

Benennung	Unterbringung	
1	2	
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 8)		
Noch: Beleuchtung (zum Theodolit), in Behälter	} Noch: Im unteren Fach, mittlerer Teil, Mitte	
1 Handlampe		
1 Kabel mit zwei Steckern, 2 m lg. 1 Verteiler, 2fach		
1 Blechbüchse, rund, mit Klemmdeckel, 80 mm Ø, mit 0,5 kg Staufferfett	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einsatzkasten	
1 Blechflasche, rund, mit Schraubverschluß, mit 0,5 l Knochenöl		
1 Spritzkanne, flach, mit geradem Rohr und Nadel, für 0,05 l		
4 elektr. Taschenlampen mit Batterien		
2 Satz Streckenmeßpflöcke mit Zubehör Einzelteile je:	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, rechts	
15 Streckenmeßpflöcke mit Stahlspitzen, 600 mm lg.		
15 Wimpel, weiß-rot		
1 Hammer, 1000 g, mit Stiel		
1 Spitzsteinmeißel, 300 mm lg.		
1 Behälter aus Segeltuch	} Im unteren Fach, rechter Teil	
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid		
1 Einheitslaterne		
1 Laternenzubehörfasten mit Inhalt	} An der Motorhaube links	
c) Im und am Fahrzeug		
1 Klauenbeil		
1 langer Spaten		
1 kleine Drahtschere	} An der Motorhaube rechts	
1 lange Kreuzhacke		

Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 2. Tr. Wg. 1

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: c) Im und am Fahrzeug	
1 Verbandkasten mit Inhalt	Zwischen den vorderen Sitzen
Gewehre ¹⁾	Vor den Sitzen
Sturmgepäck ¹⁾	} Auf dem hinteren Geräte- kasten

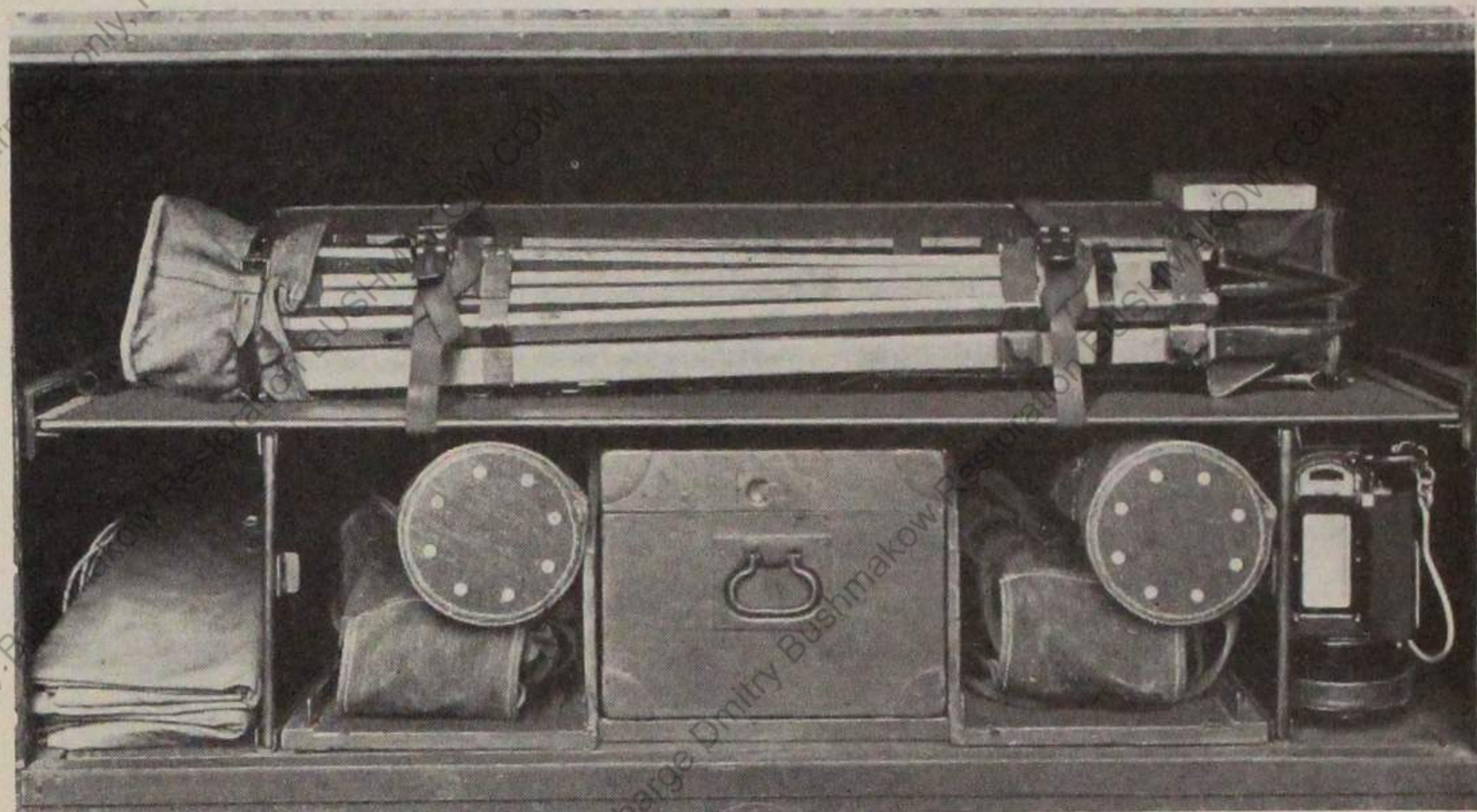
Bild 7



Borderer Gerätekasten zum Truppwagen 1

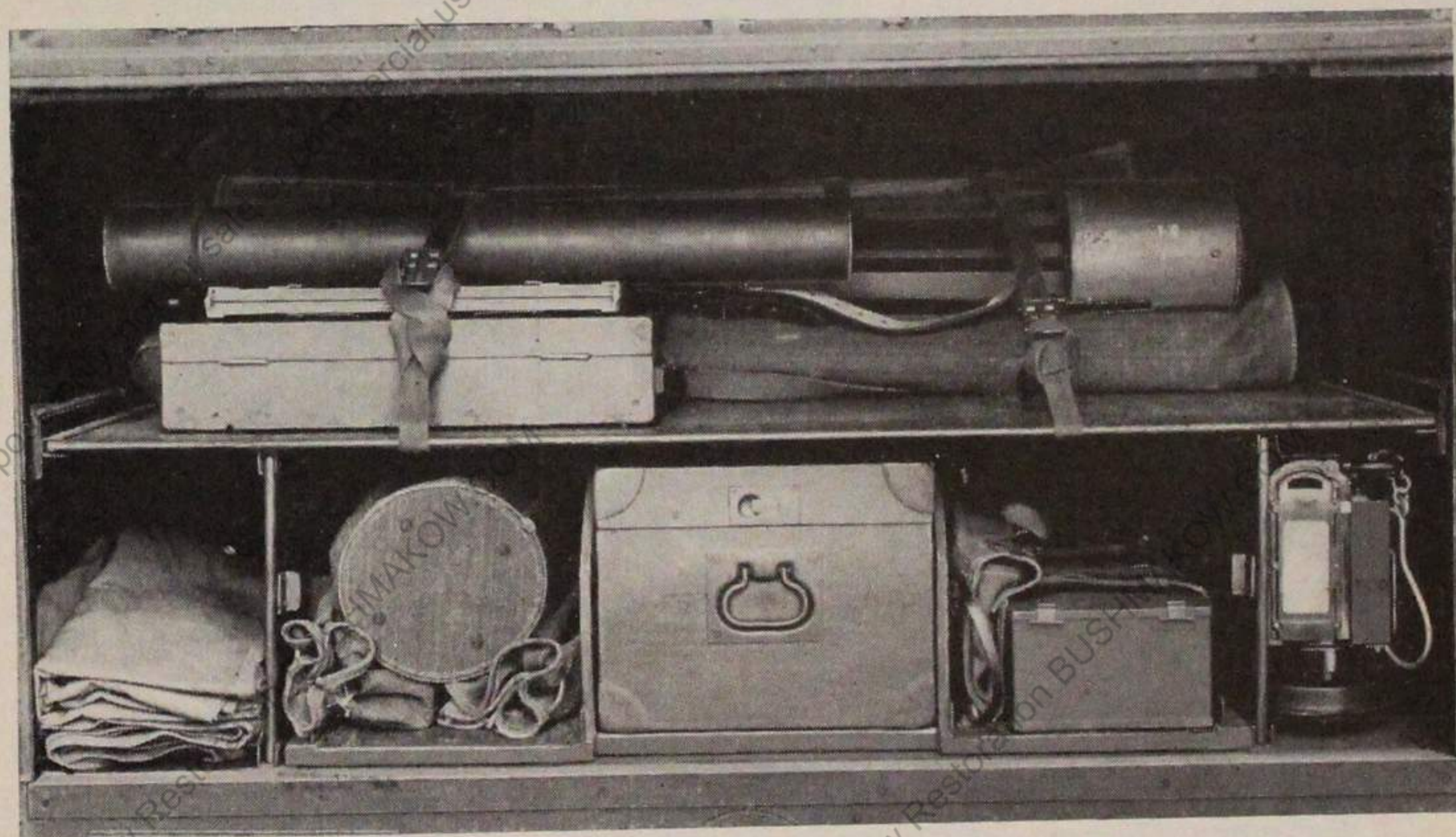
¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 2. Tr. Wg. 1
 Bild 8



Hinterer Gerätekasten zum Truppwagen 1

Bild 9



Hinterer Gerätekasten zum Truppwagen 3 und 5

Nach: D. Beladung
 Nach: II. Vermessungsbatterie
 3. Tr. Wg. 3

Benennung	Unterbringung	
1	2	
a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 7)		
1 Klarinoltuch in Tasche ¹⁾	} Siehe Bild 7	
1 Transportlager mit		
1 Theodolit Wichmann, in Behälter, mit Inhalt ²⁾		
Einzelteile:		
1 Behälter, leer		
1 Theodolit Wichmann		
1 Leuchtkasten (ohne Fassung und Schalter)		
2 Fassungen mit Schaltern (für Leuchtkasten und Fernrohr)		
1 Röhrenbussole		
7 Glühlampen, Kugelform, seidematteiert, 4,5 V., 1,6 W., für Theodolit und Zielstab (4 zum Vorrat)		
1 Begleitbuch		
1 Staubpinzel für optisches Gerät		
1 Putztuch		
b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 9)		
3 Erkundungsflaggen, orange-weiß (1 qm) ³⁾		} Im oberen Fach
3 Flaggen, rot-weiß (1 qm) ³⁾		
3 Flaggenstöcke		
Einzelteile je:		
1 Oberteil		
2 Mittelteile		
1 Unterteil		
1 Behälter		
1 Gestell zum Scherenfernrohr 14 Z, mit Behälter (für senkrechten Leuchtschuß)		
1 Gestell mit Schutzkappe, vollständig (zum Theodolit)		
1 Kartenbrett 34 (aus Sonderjaß Nr. 54)		

¹⁾ Im Behälter für Theodolit mitführen.
²⁾ Theodolit Wild und Zeiss rechnen an.
³⁾ Erkundungsflagge und Flagge rot-weiß sind um die Mittelteile je eines Flaggenstockes gewickelt mitzuführen.

Nach: D. Beladung
 Nach: II. Vermessungsbatterie
 Nach: 3. Tr. Wg. 3

Benennung	Unterbringung	
1	2	
Nach: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 9)		
1 Kartentrommel aus Leichtmetall, 700 mm lg., 80 mm ø, mit Riemen (aus Sonderjaß Nr. 54)	} Nach: Im oberen Fach	
1 Sonderjaß Nr. 54 im Zeichengerätekasten, Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis		
2 Zeltbahnen a./A. (für techn. Zwecke)	} Im unteren Fach, linker Teil	
3 Beutel mit Zubehör zum Flaggenstock, enthaltend je:		
3 Erdfähle, 380 mm lg.	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, links	
3 Halteseile, etwa 6,5 m lg.		
1 Schelle		
1 Beleuchtung (zum Theodolit) in Behälter bestehend aus:	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Mitte	
1 Behälter zur Beleuchtung		
2 Behälter zum Sammler (1 zum Vorrat)		
2 Edison-Sammler 4,8 NC 5 (1 zum Vorrat)		
5 Glühlampen, Flachkugelform, mit Milchglasreflektor, 4 V., 0,4 W., für Handlampe (4 zum Vorrat)		
1 Handlampe		
1 Kabel mit 2 Steckern, 2 m lg.		
1 Verteiler, 2 fach		
1 Kartenwinkelmesser 27, in Tasche, enthaltend:		} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einfaßkasten
1 Kartenwinkelmesser		
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000		
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 20 000, 1 : 50 000, 1 : 75 000, 1 : 80 000		
1 Zielgevierttafel		
6 Handlote	}	
1 Stoppuhr für 1/2 sec., in Behälter		
3 elektr. Taschenlampen mit Batterien		

Nach: D. Beladung
 Nach: II. Vermessungsbatterie
 Nach: 3. Tr. Wg. 3

Benennung	Unterbringung
1	2
Nach: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 9)	
1 Einspanneinrichtung zur Leuchtpistole, in Tasche	Im unteren Fach, mittlerer Teil, rechts
Einzelteile:	
1 Abzugleine, etwa 1 m lg.	
1 Doppelgelenkbaumschraube	
1 Einspannklaue	
1 Libelle	
1 Tasche für Einspanneinrichtung	
1 Leuchtpistole, in Tasche	
1 Tasche mit Tragriemen, mit 6 Signalpatronen 12 Leuchtpatronen	
3 Zusatzgeräte zum Flaggenstock für Nachtvermessung	
Einzelteile:	Im unteren Fach, rechter Teil
1 Gebevorrichtung mit Kabel	
4 Glühlampen 3,5 B., 0,3 A. (davon 3 zum Vorrat)	
1 Lampenträger	
2 Taschenlampenbatterien 4,5 B., BDE. 1201 (zum Vorrat)	
1 Batterie a (4,5 B.)	
1 Hülse mit Glocke, farblos	
1 Hülse mit Glocke, rot	
1 Kasten, leer	
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	
1 Einheitslaterne	
1 Laternenzubehörkasten mit Inhalt	

Nach: D. Beladung
 Nach: II. Vermessungsbatterie
 Nach: 3. Tr. Wg. 3

Benennung	Unterbringung
1	2
Nach: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 9)	
c) Im und am Fahrzeug	
1 Klauenbeil	An der Motorhaube, links
1 langer Spaten	
1 kleine Drahtschere	An der Motorhaube, rechts
1 lange Kreuzhacke	
1 Verbandkasten mit Inhalt	Zwischen den vorderen Sitzen
Gewehre ¹⁾	
Sturmgepäck ²⁾	Auf dem hinteren Geräte- kasten
Entsprechend der Zahl der Mannschaft.	

Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 4. Tr. Wg. 4

Benennung	Unterbringung
1	2
a) Im vorderen Gerätekasten zur besonderen Verwendung	
b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 10)	
2 Säge Fluchtstäbe, zusammensteckbar, 2 m Ig. (Satz zu 3 Stück) Einzelteile je:	} Im oberen Fach
3 Oberteile	
3 Unterteile	
1 Behälter	
1 Gestell mit Schutzkappe, vollständig (zur Meßlatte, 2 m Ig.)	
1 Meßlatte, 2 m Ig., im Kasten Einzelteile:	
1 Latte	
1 Begleitbuch	
2 Entfernungstabellen zur Meßlatte, 2 m Ig.	
7 Glühlampen, Kugelform, seidenmattiert, 4,5 B., 1,6 W., für Meßlatte und Zielstab (4 zum Vorrat)	
1 Staubpinsel für optisches Gerät	
1 Putztuch	
1 Stahlmeßband, 100 m Ig., in Behälter	} Im unteren Fach, linker Teil
2 Zettbahnen a./M. (für techn. Zwecke)	
Zur besonderen Verwendung	} Im unteren Fach mittlerer Teil, links

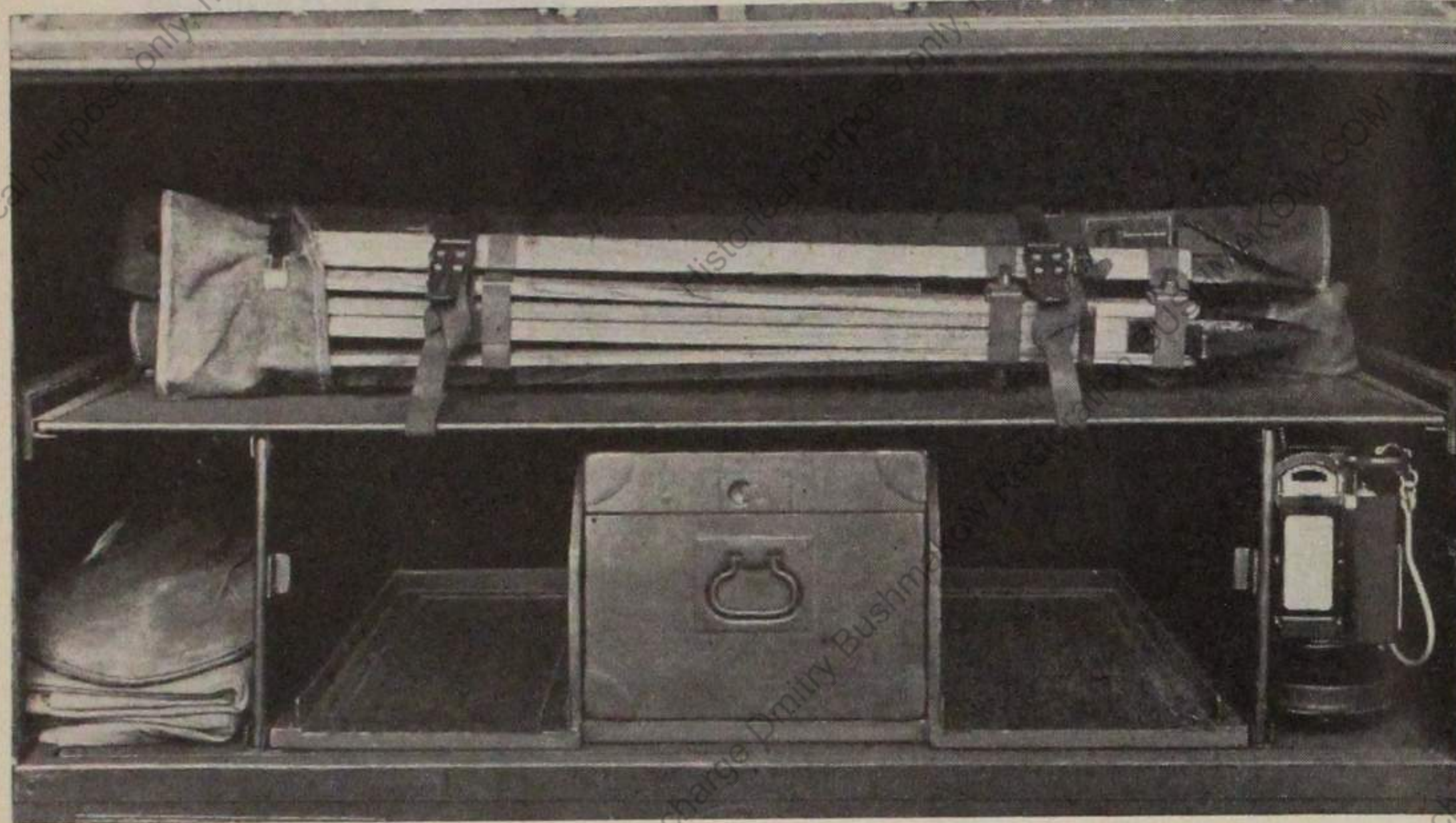
Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 4. Tr. Wg. 4

Benennung	Unterbringung	
1	2	
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 10)		
1 Beleuchtung (zur Meßlatte, 2 m Ig.), in Behälter, bestehend aus:	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Mitte	
1 Behälter zur Beleuchtung		
2 Behälter zum Sammler (1 zum Vorrat)		
2 Edison-Sammler, 4,8 NC 5 (1 zum Vorrat)		
5 Glühlampen, 4 B., 0,4 W., für Handlampe (4 zum Vorrat)		
1 Handlampe		
1 Kabel mit 2 Steckern, 2 m Ig.		
1 Verteiler, 2fach		
2 elektr. Taschenlampen mit Batterien		} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einjahkassen
Zur besonderen Verwendung		
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	} Im unteren Fach, rechter Teil	
1 Einheitslaterne		
1 Laternenzubehörfasten mit Inhalt		
c) Im und am Fahrzeug		
1 Klauenbeil	} An der Motorhaube links	
1 langer Spaten		
1 kleine Drahtschere	} An der Motorhaube rechts	
1 lange Kreuzhacke		
1 Verbandkasten mit Inhalt	Zwischen den vorderen Sitzen	
Gewehre ¹⁾	Vor den Sitzen	
Sturmgepäck ¹⁾	Auf dem hinteren Geräte- kasten	

¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

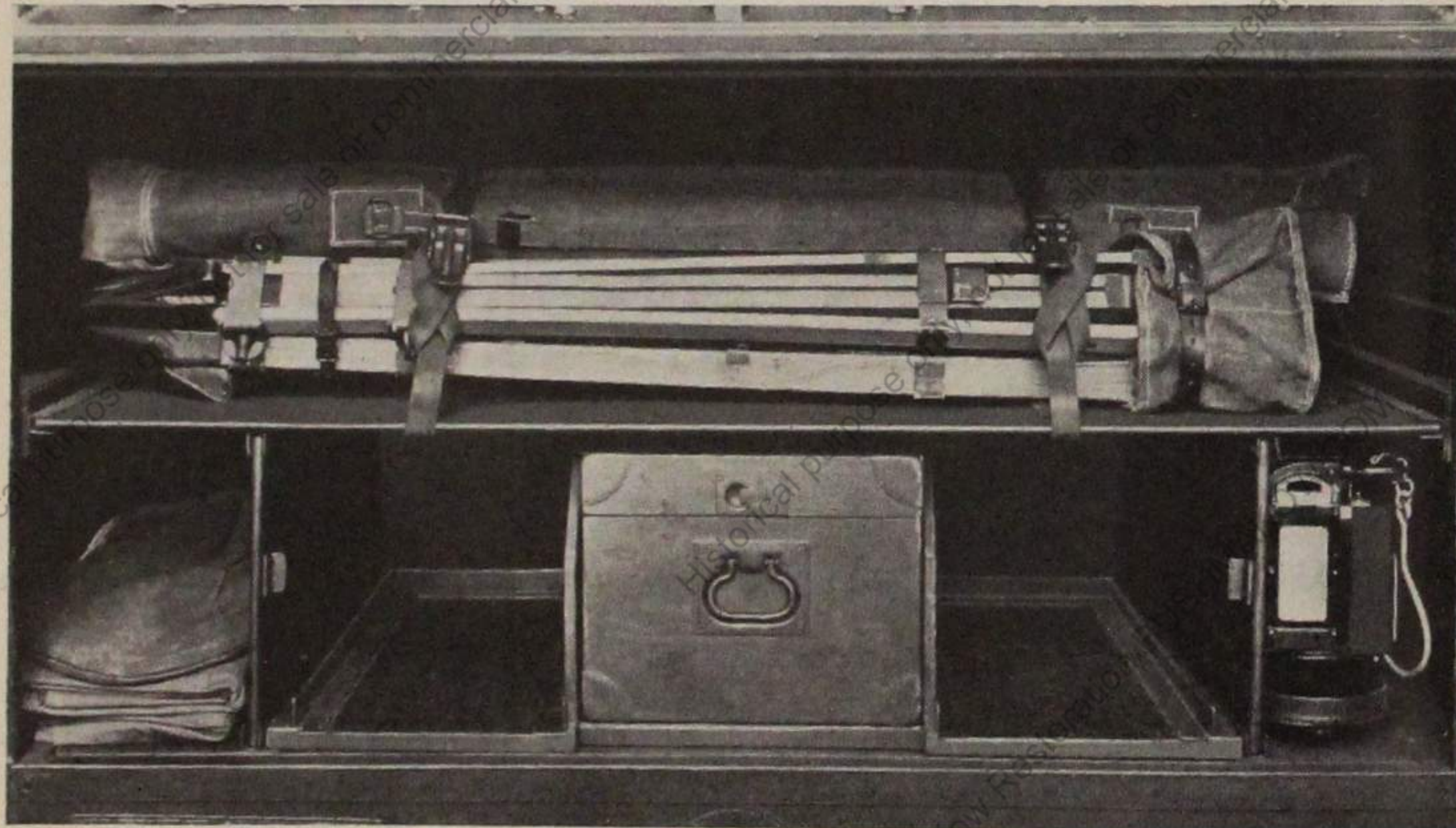
Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 4. Tr. Wg. 4

Bild 10



Hinterer Gerätekasten zum Truppwagen 4

Bild 11



Hinterer Gerätekasten zum Truppwagen 6

Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 5. Tr. Wg. 5

Benennung	Unterbringung
1	2
a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 7)	
1 Klarinoltuch in Tasche ¹⁾	} Siehe Bild 7
1 Transportlager mit	
1 Theodolit Wichmann, in Behälter, mit Inhalt ²⁾	
Einzelteile:	
1 Behälter, leer	
1 Theodolit Wichmann	
1 Leuchtkasten (ohne Fassung und Schalter)	
2 Fassungen mit Schaltern (für Leuchtkasten und Fernrohr)	
1 Röhrenbusssole	
7 Glühlampen, Kugelform, seidenmattiert, 4,5 W., 1,6 W., für Theodolit und Zielstab (4 zum Vorrat)	
1 Begleitbuch	
1 Staubpinsel für optisches Gerät	
1 Putztuch	
b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 9)	
3 Erkundungsflaggen, orange-weiß (1 qm) ³⁾	} Im oberen Fach
3 Flaggen, rot-weiß (1 qm) ³⁾	
3 Flaggenstöcke	
Einzelteile je:	
1 Oberteil	
2 Mittelteile	
1 Unterteil	
1 Behälter	
1 Gestell zum Scherenfernrohr 14 Z, mit Behälter (für senkrechten Leuchtschuß)	
1 Gestell mit Schutzkappe, vollständig (zum Theodolit)	
1 Kartenbrett 34 (aus Sondersatz Nr. 54)	

¹⁾ Im Behälter für Theodolit mitführen.

²⁾ Theodolit Wild und Zeiss rechnen an.

³⁾ Erkundungsflagge und Flagge rot-weiß sind um die Mittelteile je eines Flaggenstockes gewickelt mitzuführen.

Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 5. Tr. Wg. 5

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 9)	
1 Kartentrommel aus Leichtmetall, 700 mm lg., 80 mm ø, mit Riemen (aus Sonderfaß Nr. 54)	} Noch: Im oberen Fach
1 Sonderfaß Nr. 54 im Zeichengerätekasten, Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis	
2 Zeltbahnen a./M. (für techn. Zwecke)	} Im unteren Fach, linker Teil
3 Beutel mit Zubehör zum Flaggenstod, enthaltend je:	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, links
3 Erdpfähle, 380 mm lg.	
3 Halteseile, etwa 6,5 m lg.	
1 Schelle	
1 Beleuchtung (zum Theodolit), in Behälter, bestehend aus:	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Mitte
1 Behälter zur Beleuchtung	
2 Behälter zum Sammler (1 zum Vorrat)	
2 Edisonsammler 4,8 NC 5 (1 zum Vorrat)	
5 Glühlampen, Flachkugelform, mit Milchglasreflektor, 4 B., 0,4 A., für Handlampe (4 zum Vorrat)	
1 Handlampe	
1 Kabel mit zwei Steckern, 2 m lg.	
1 Verteiler, 2fach	
1 Kartenwinkelmesser 27, in Tasche, enthaltend:	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einfaßkasten
1 Kartenwinkelmesser	
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000	
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 20 000, 1 : 50 000, 1 : 75 000, 1 : 80 000	
1 Zielgevierttafel	

Noch: D. Beladung
 Noch: II. Vermessungsbatterie
 Noch: 5. Tr. Wg. 5

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 9)	
6 Handlote	} Noch: Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einfaßkasten
1 Stoppuhr für 1/5 sec., in Behälter	
3 elektr. Taschenlampen mit Batterien	
1 Einspanneinrichtung zur Leuchtpistole, in Tasche Einzelteile:	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, rechts
1 Abzugleine, etwa 1 m lg.	
1 Doppelgelenkbaumschraube	
1 Einspannklaue	
1 Libelle	
1 Tasche für Einspanneinrichtung	
1 Leuchtpistole, in Tasche	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, rechts
1 Tasche mit Tragriemen, mit 6 Signalpatronen 12 Leuchtpatronen	
3 Zusatzgeräte zum Flaggenstod für Nachtvermessung Einzelteile:	
1 Gebörriehung mit Kabel	} Im unteren Fach, rechter Teil
4 Glühlampen, 3,5 B., 0,3 A. (davon 3 zum Vorrat)	
1 Lampenträger	
2 Taschenlampenbatterien, 4,5 B., VDE 1201 (zum Vorrat)	
1 Batterie a (4,5 B.)	
1 Hülse mit Glocke, farblos	
1 Hülse mit Glocke, rot	
1 Kasten, leer	
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	
1 Einheitslaterne	
1 Laternenzubehörkasten mit Inhalt	

Noch: D. Beladung
Noch: II. Vermessungsbatterie
Noch: 5. Tr. Wg. 5

Benennung	Unterbringung
1	2
c) Im und am Fahrzeug	
1 Klauenbeil	} An der Motorhaube links
1 langer Spaten	
1 kleine Drahtschere	} An der Motorhaube rechts
1 lange Kreuzhacke	
1 Verbandkasten mit Inhalt	Zwischen den vorderen Sitzen
Gewehre ¹⁾	Vor den Sitzen
Sturmgepäck ¹⁾	{ Auf dem hinteren Geräte- kasten

¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

Noch: D. Beladung
Noch: II. Vermessungsbatterie
6. Tr. Wg. 6

Benennung	Unterbringung	
	2	
a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 7)		
1 Transportlager mit	} Siehe Bild 7	
1 Theodolit Wichmann, in Behälter, mit Inhalt ¹⁾		
Einzelteile:		
1 Behälter, leer		
1 Theodolit Wichmann		
1 Leuchtkasten (ohne Fassung und Schalter)		
2 Fassungen mit Schaltern (für Leuchtkasten und Fernrohr)		
1 Röhrenbusssole		
7 Glühlampen, Kugelform, seidenmattiert, 4,5 W., 1,6 W., für Theodolit und Zielstab (4 zum Vorrat)		
1 Begleitbuch		
1 Staubpinzel für optisches Gerät		
1 Putztuch		
b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 11)		
2 Säcke Fluchstäbe, zusammensteckbar, 2 m lg. (Sack zu 3 Stück)		} Im oberen Fach
Einzelteile je:		
3 Oberteile		
3 Unterteile		
1 Behälter		
2 Gestelle mit Schutzkappen, vollständig (zur Meßlatte, 2 m lg., und zum Theodolit)		
1 Meßlatte, 2 m lg., im Kasten		
Einzelteile:		
1 Latte		
1 Begleitbuch		
2 Entfernungstabellen zur Meßlatte, 2 m lg.		
7 Glühlampen, Kugelform, seidenmattiert, 4,5 W., 1,6 W., für Meßlatte und Zielstab (4 zum Vorrat)		
1 Staubpinzel für optisches Gerät		
1 Putztuch		

¹⁾ Theodolit Wild und Zeiss rechnen an.

Noch: D. Beladung
Noch: II. Vermessungsbatterie
Noch: 6. Tr. Wg. 6

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild II)	
1 Stahlmeßband, 100 m lg., in Behälter	} Im unteren Fach, linker Teil
2 Zeltbahnen a./A. (für techn. Zwecke)	
Zur besonderen Verwendung	Im unteren Fach, mittlerer Teil, links
1 Beleuchtung (zur Meßlatte, 2 m lg.), in Behälter bestehend aus:	} Im unteren Fach, mittlerer Teil Mitte
1 Behälter zur Beleuchtung	
2 Behälter zum Sammler (1 zum Vorrat)	
2 Edisonsammler 4,8 NC 5 (1 zum Vorrat)	
5 Glühlampen, 4 B., 0,4 A., für Handlampe (4 zum Vorrat)	
1 Handlampe	
1 Kabel mit 2 Steckern, 2 m lg.	
1 Verteiler, 2fach	
1 Beleuchtung (zum Theodolit), in Behälter bestehend aus:	
1 Behälter zur Beleuchtung	
2 Behälter zum Sammler (1 zum Vorrat)	
2 Edisonsammler 4,8 NC 5 (1 zum Vorrat)	
5 Glühlampen, Flachkugelform, mit Milch- glasreflektor, 4 B., 0,4 A., für Handlampe (4 zum Vorrat)	
1 Handlampe	
1 Kabel mit 2 Steckern, 2 m lg.	
1 Verteiler, 2fach	
3 elektr. Taschenlampen mit Batterien	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einsackkasten
Zur besonderen Verwendung	} Mittlerer Teil, rechts
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	} Im unteren Fach, rechter Teil
1 Einheitslaterne	
1 Laternenzubehörfasten mit Inhalt	

Noch: D. Beladung
Noch: II. Vermessungsbatterie
Noch: 6. Tr. Wg. 6

Benennung	Unterbringung
1	2
c) Im und am Fahrzeug	
1 Klauenbeil	} An der Motorhaube, links
1 langer Spaten	
1 kleine Drahtsichere	} An der Motorhaube, rechts
1 lange Kreuzhacke	
1 Verbandkasten mit Inhalt	} Zwischen den vorderen Sitzen
Gewehre ¹⁾	
Sturmgepäck ¹⁾	} Auf dem hinteren Geräte- kasten

¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

Noch: D. Beladung
 III. Schallmehlbatterie
 1. Battr. Führ. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 5)	
1 Feldtasche, enthaltend aus Sonderfaß Nr. 41:	} Siehe Bild 5
2 Bleistifte, weich	
2 Bleistifte, hart	
1 Fettstift, schwarz	
1 Kohlestift	
1 Schachtel mit 12 Stück Landkartenstiften (auf Schachtel Bild für Geländedarstellung)	
1 Tintenstift	
2 Bleistiftspitzenschützer	
1 Kilometerzirkel, stabförmig, Maßstab 1:75 000, 1:80 000, 1:100 000 und 1:125 000, im Be- hälter	
1 Lupe mit Griff, 90 mm Ø	
1 Block Meldefarten zu 50 Blatt	
50 Meldefartenumschläge	
10 Blatt Durchschreibpapier DIN A 5	
1 Radiergummi für Blei	
1 Schreibblock DIN A 5	
1 Stechzirkel, 125 mm lg., in Hülse	
1 Kartenwinkelmesser 27, in Tasche enthaltend:	
1 Kartenwinkelmesser	
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000	
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1:20 000, 1:50 000, 1:75 000, 1:80 000	
1 Zielgevierttafel	
1 Alarintuch in Tasche ¹⁾	
1 Planzeiger aus Metall, Teilung 1:12 500, 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000 ²⁾	
1 Kartenbrett 34 (aus Sonderfaß Nr. 41)	
1 Scherenfernrohr 14 Z, mit Gitterplatte, im Kasten, mit 1 Polsterkissen, Inhalt lt. Inhaltsver- zeichnis	

¹⁾ Im Kasten für Scherenfernrohr mitführen.
²⁾ In Feldtasche mitführen.

Noch: D. Beladung
 Noch: III. Schallmehlbatterie
 Noch: 1. Battr. Führ. Kw.

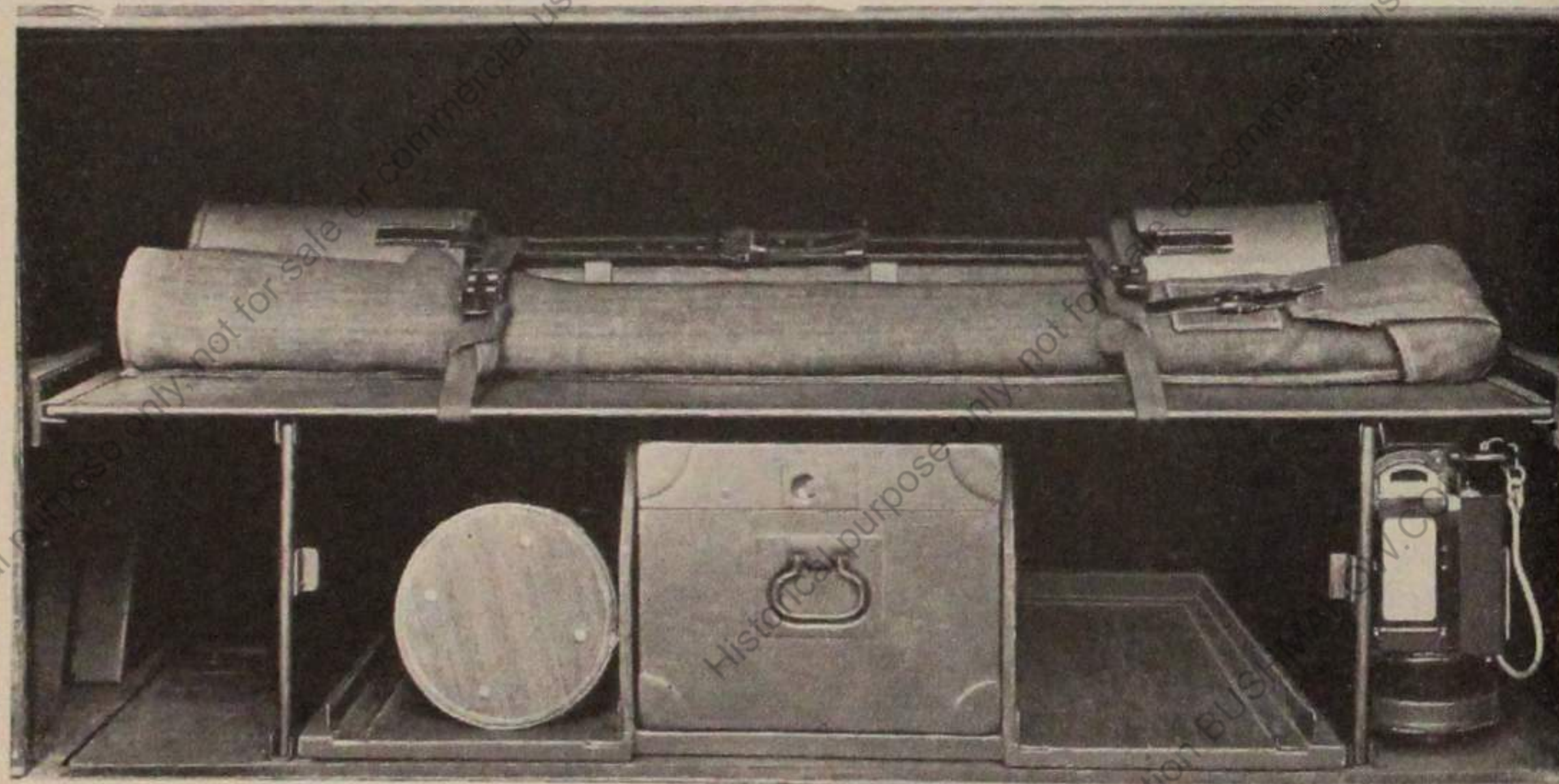
Benennung	Unterbringung		
1	2		
b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 12)			
1 Flagge, gelb (1 qm) ¹⁾	} Im oberen Fach		
1 Flaggenstock			
Einzelteile:			
1 Oberteil			
2 Mittelteile			
1 Unterteil			
1 Behälter			
1 großes Gestell 31 und Rappenbehälter			
oder			
1 Gestell zum Scherenfernrohr 14 Z, mit Behälter			
Zur besonderen Verwendung		} Unteres Fach, linker Teil	
1 Beutel mit Zubehör zum Flaggenstock, enthaltend:		} Im unteren Fach, mittlerer Teil, links	
3 Erdpfähle, 380 mm lg.			
3 Halteseile, etwa 6,5 m lg.			
1 Schelle			
4 elektr. Taschenlampen mit Batterien		} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einfaßkasten	
1 Zusatzgerät zum Flaggenstock, für Nachtvermessung			
Einzelteile:			
1 Gebevorrichtung mit Kabel			
4 Glühlampen, 3,5 B., 0,3 A. (davon 3 zum Vorrat)			
1 Lampenträger			
2 Taschenlampenbatterien, 4,5 B., VDE 1201 (zum Vorrat)			
1 Batterie a (4,5 B.)			
1 Hülse mit Glocke, farblos			
1 Hülse mit Glocke, rot			
1 Kasten, leer			
Zur besonderen Verwendung	} Unteres Fach, mittlerer Teil, rechts		
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	} Im unteren Fach, rechter Teil		
1 Einheitslaterne			
1 Laternenzubehörfasten mit Inhalt			

¹⁾ Flagge gelb ist um ein Mittelteil des Flaggenstockes gewickelt mitzuführen.

Noch: D. Beladung
 Noch: III. Schallmeßbatterie
 Noch: 1. Battr. Führ. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
c) Im und am Fahrzeug	
1 Klauenbeil	} An der Motorhaube, links
1 langer Spaten	
1 kleine Drahtschere	} An der Motorhaube, rechts
1 lange Kreuzhacke	
1 Verbandkasten mit Inhalt	} Zwischen den vorderen Sitzen
Gewehre ¹⁾	
Sturmgepäck ¹⁾	} Auf dem hinteren Geräte- kasten

Bild 12



Hinterer Gerätekasten zum Batterieführerkw. der Schallmeß- und Lichtmeßbatterie

¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

Noch: D. Beladung
 Noch: III. Schallmeßbatterie
 2. Vorw. Kw. (Kfz. 16/1)

Beim Einsatz des Vorwarnerzuges wird das Vermessungsgerät (Rtr. 31, Meßlatte 3 m, Bandmaß 25 m usw.) des einen Vorwarnerkw. (Kfz. 16/1) auf den Zugführerkw. (Kfz. 3) des Vorwarnerzuges übernommen. Die Auswahl und die Unterbringung der Geräte erfolgt entsprechend der Vorschrift D 298/6 „Beladepfan für einen leichten Meßtrupptw. (Kfz. 3)“ unter A (Kfz. 3) bei der Schallmeßbatterie, Beladepfan für Zugführerkw., Seite 8 bis 10.

Benennung	Unterbringung
1	2
a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 13 und 17)	
1 Klarinoltuch in Tasche ¹⁾	} Siehe Bild 13 und 17
1 Scherenfernrohr 14 Z, mit Gitterplatte, im Kasten, mit	
1 Polsterkissen	
Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis	
2 Zeltbahnen a./M. (für technische Zwecke)	
1 Tornisterkasten „Torn. Fu. b1 (S/E)“ mit	
1 Paar Tragriemen, abnehmbar	
1 Rückenkissen, abnehmbar	
enthaltend:	
1 Sender (3000—5000 kHz)	
1 Empfänger (3000—6670 kHz)	
1 Sender-Empfänger-Unterteil	
1 Antennenumschaltrelais (mit Verzögerung)	
1 Relaisatz (Mikrophon-Tastrelais) mit 1 Grundplatte	
1 Tornisterkasten „Torn. Fu. b1 (Zubehör)“, mit	
1 Paar Tragriemen, abnehmbar	
1 Rückenkissen, abnehmbar	
Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis	
b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 14)	
4 Trommeln mit je 1000 m schwerem Feldkabel ..	} Im oberen Fach
2 Lauffspindeln zur Rückentrage	
2 große Gestelle 31 und Kappenbehälter (für Richtkreis 31 und Richtkreis für Meßstellen)	

¹⁾ Im Kasten für Scherenfernrohr mitführen.

Noch: D. Beladung
Noch: III. Schallmeßbatterie
Noch: 2. Vorw. Kw. (Kfz. 16/1)

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 14)	
1 großes Gestell 31 und Kappenbehälter	Noch: Im oberen Fach
oder	
1 Gestell zum Scherenfernrohr 14 Z mit Behälter ..	
1 Kartenbrett 34 (aus Sonderatz Nr. 48)	
1 Kartentrommel aus Leichtmetall, mit Riemen, 700 mm lg., 80 mm \varnothing (aus Sonderatz Nr. 48)	
1 Meßlatte, 3 m lg., zusammenlegbar, im Behälter	
1 Fernbesprechgerät bf, bestehend aus:	
1 Behälter (Fbg. bf) mit Traggurt, enthaltend:	
1 Fernbesprechzusatz (bf) nebst Anschluß- kabel mit 1 Fünffachstecker	
1 Trommel Vb. K (Fbg. bf) mit 1 Verbindungskabel (Fbg. bf), 4adrig, 50 m lg.	
1 Abspuler	Im unteren Fach, linker Teil
1 Kurbel	
1 Handapparat Kap. 2, nebst Anschluß- stecker, mit 1 Zweifach- und 1 Dreifach- stecker, mit	
1 Mikrophonkapsel (Hmk. a)	
1 Fernhörerkapsel (Kap. 2)	
1 Behälter VI. K (Fbg. bf) mit Traggurt mit 1 Trommel VI. K (Fbg. bf) mit 1 Verbindungskabel (Fbg. bf) 4adrig, 50 m lg.	
6 Mantelriemen (zur Befestigung der Zeltausrüstung)	
1 Tasche Fu. a (Schreibgerät) mit Tragriemen, enthaltend:	
2 Bleistifte Nr. 2	
1 Block Spruchvordruck, klein, zu 50 Blatt	
1 Hörheft (quadriert), gelb	
1 Kabelklappmesser	
1 Schraubenzieher, rund, mit Holzgriff, 125 mm Klinglänge, 3 mm Schneidenbreite	
1 Drahtzange mit langen, flachen Backen, 158 mm lg.	
1 Rolle Isolierband zu 10 m	
1 Putztuch (Flanell)	

Noch: D. Beladung
Noch: III. Schallmeßbatterie
Noch: 2. Vorw. Kw. (Kfz. 16/1)

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 14)	
Noch: Tasche Fu. a (Schreibgerät)	
1 Schlüsselgerät für Heftschlüsselverfahren bestehend aus:	Noch: Im unteren Fach, linker Teil
1 Loch Eisen, rund, 2 mm \varnothing , mit Griff	
10 Rasterhefte für Heftschlüsselverfahren, je Block 15 Blatt	
1 Bandmaß aus Leinen, 25 m lg., in Kapsel	
1 Beleuchtung zur Meßlatte, 3 m lg. Einzelteile:	
1 großer Leuchtkasten	
1 kleiner Leuchtkasten	
1 Kasten zur Beleuchtung	
5 Glühlampen, 3,5 W., 0,3 A. (3 zum Vorrat)	
4 Taschenlampenbatterien, 4,5 W. VDE 1201 (2 zum Vorrat)	
2 kurze Spaten in Tragtaschen	Im unteren Fach, mittlerer Teil, links
6 Zeltbahnen a./A. (für technische Zwecke)	
1 Klarinoltuch, in Tasche ¹⁾	
1 Richtkreis 31, im Kasten, Inhalt lt. Inhalts- verzeichnis	
1 Stirnlampe, im Beutel ¹⁾	
1 Richtkreis für Meßstellen, im Kasten, Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis	
1 Behälter für Stromquelle, mit Inhalt	
1 Borstenbürste, mit Griff (für die Rückentrage) ..	
1 Rolle mit 100 m Erdleitungsdraht	
1 Element c (F 30) (zum Vorrat)	
1 Elementprüfer mit Tasche	Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einfaßkasten
1 Führungsschiffchen, vollständig (zum Vorrat)	
1 Hebelvorschneider, 180 mm lg.	
2 Rollen Isolierband, zu 25 m in Büchsen	
2 Kabelklappmesser	
1 Kombinationszange, 180 mm lg.	
1 Kurbel zur Trommel für schweres Feldkabel	
1 Merkblatt „Der Feldkabelbau“	

¹⁾ Im Kasten für Richtkreis 31 mitführen.

Noch: D. Beladung
Noch: III. Schallmeßbatterie
Noch: 2. Vorm. Kw. (Kfz. 16/1)

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 14)	
1 Mikrophon für Fernsprecher 33, in Blechschachtel	Noch: Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einsatzkasten
1 Pußlappen, halbleinen, etwa 400 x 400 mm	
2 Schraubenzieher mit isoliertem Griff (für Elektro- techniker), 4 mm Schneidenbreite, 135 mm lg.	
1 Sonderjag Nr. 101 für Nachrichtenzwecke, bestehend aus:	
1 Blaustift	
1 Bleistift Nr. 2	
1 Rotstift	
1 Rolle Siegelmarken zu 1000 Stück in Büchse	
1 Block Spruchvordruck, klein, zu 50 Blatt	
1 Stoppuhr für 1/5 sec. mit Tageszeit, im Behälter	
3 elektr. Taschenlampen mit Batterien	
1 Übertragungskette zur Rückentragung (zum Vorrat)	
1 Rolle mit 100 m Wachsdraht	
1 Feldfernsprecher 33, mit Tragriemen	
1 Kopffernhörer 33, in Tasche	
1 Nachrichtentasche mit Tragriemen, enthaltend:	
1 Rolle Isolierband, zu 25 m, in Büchse	
1 Kabelklappmesser	
1 Kombinationszange, 180 mm lg.	
1 Schraubenzieher mit isoliertem Griff (für Elektrotechniker), 4 mm Schneidenbreite, 135 mm lg.	
1 Sonderjag Nr. 101 für Nachrichtenzwecke, bestehend aus:	
1 Blaustift	
1 Bleistift Nr. 2	
1 Rotstift	
1 Rolle Siegelmarken zu 1000 Stück, in Büchse	
1 Block Spruchvordruck, klein, zu 50 Blatt	
30 Baumhaken	Im unteren Fach, rechter Teil
1 Erdstecker, ohne Tasche	
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	
1 Einheitslaterne	
1 Laternenzubehörfasten mit Inhalt	

Noch: D. Beladung
Noch: III. Schallmeßbatterie
Noch: 2. Vorm. Kw. (Kfz. 16/1)

Benennung	Unterbringung
1	2
c) Im und am Fahrzeug (Bild 13)	
1 Klauenbeil	An der Motorhaube, links
1 langer Spaten	
1 kleine Drahtschere	An der Motorhaube, rechts
1 lange Kreuzhacke	
1 Verbandkasten mit Inhalt (Gewehre ¹⁾)	Zwischen den Vordersitzen Vor den Sitzen
1 Planzeiger aus Metall ²⁾ , Teilung 1 : 12 500, 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000	Sinter der Lehne der hinteren Sitze
1 Kartenwinkelmesser 27, in Tasche ²⁾ enthaltend:	
1 Kartenwinkelmesser	
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000	
1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 20 000, 1 : 50 000, 1 : 75 000, 1 : 80 000	
1 Zielgevierttafel	
1 Sonderjag Nr. 48, im Zeichengerätkasten, Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis	
Sturmgepäck ¹⁾	
2 Rückentragen, mit je	
1 Führungsschiffchen	
1 Übertragungskette	Auf dem hinteren Geräte- kasten (siehe Bild 13)
1 Trommel für schweres Feldkabel, leer	
2 Kurbeln zur Trommel für schweres Feldkabel ³⁾	Im Fach unter dem hinteren Gerätekasten (siehe Bild 14)
2 Handschuhe ³⁾	
2 Drahtgabeln, 3-teilig	

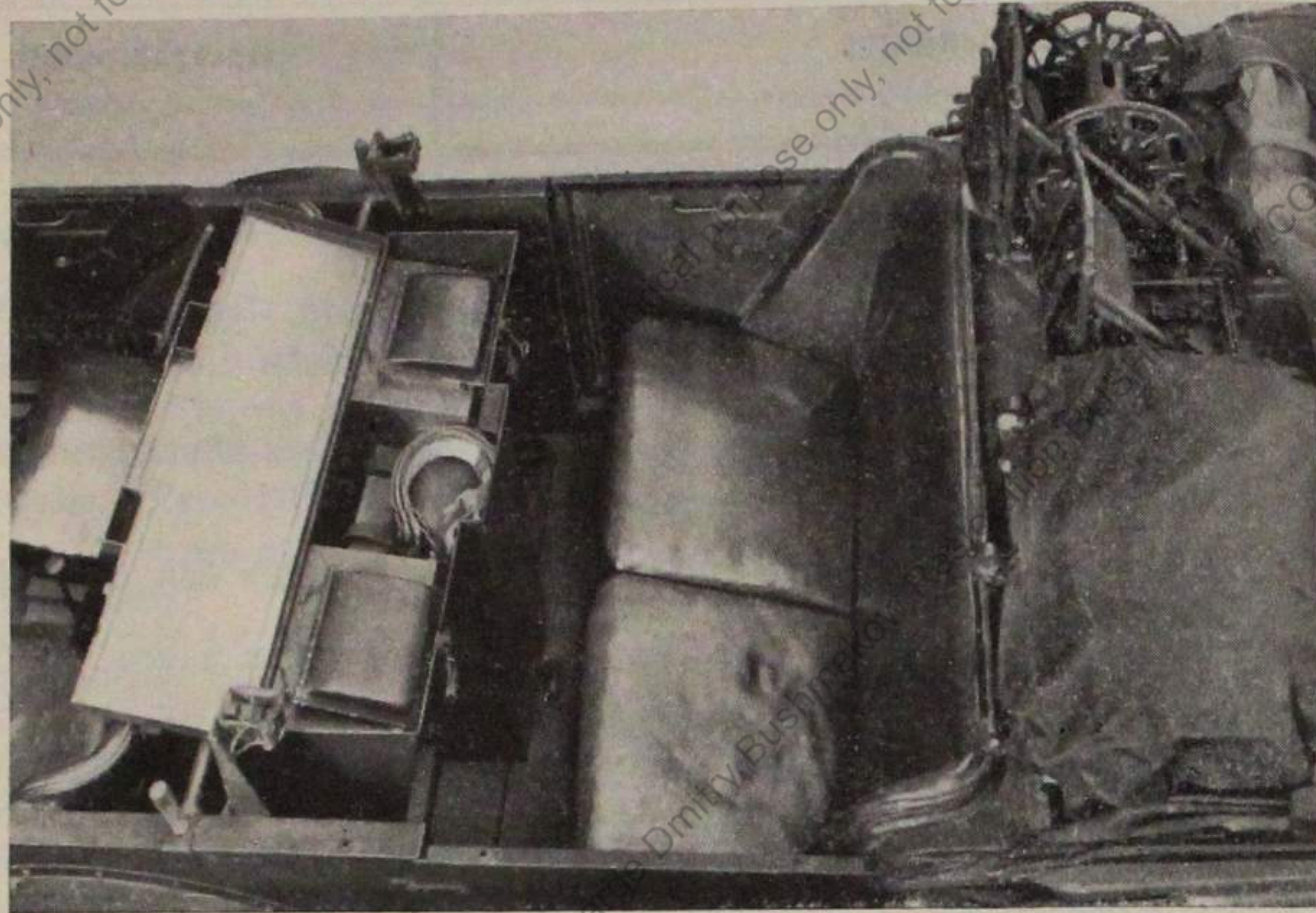
¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.
²⁾ Im Zeichengerätkasten mitführen.
³⁾ Kurbeln und Handschuhe in den Taschen der Rückentragen mitführen.

Noch: III. Schallmeßbatterie

Noch: D. Beladung

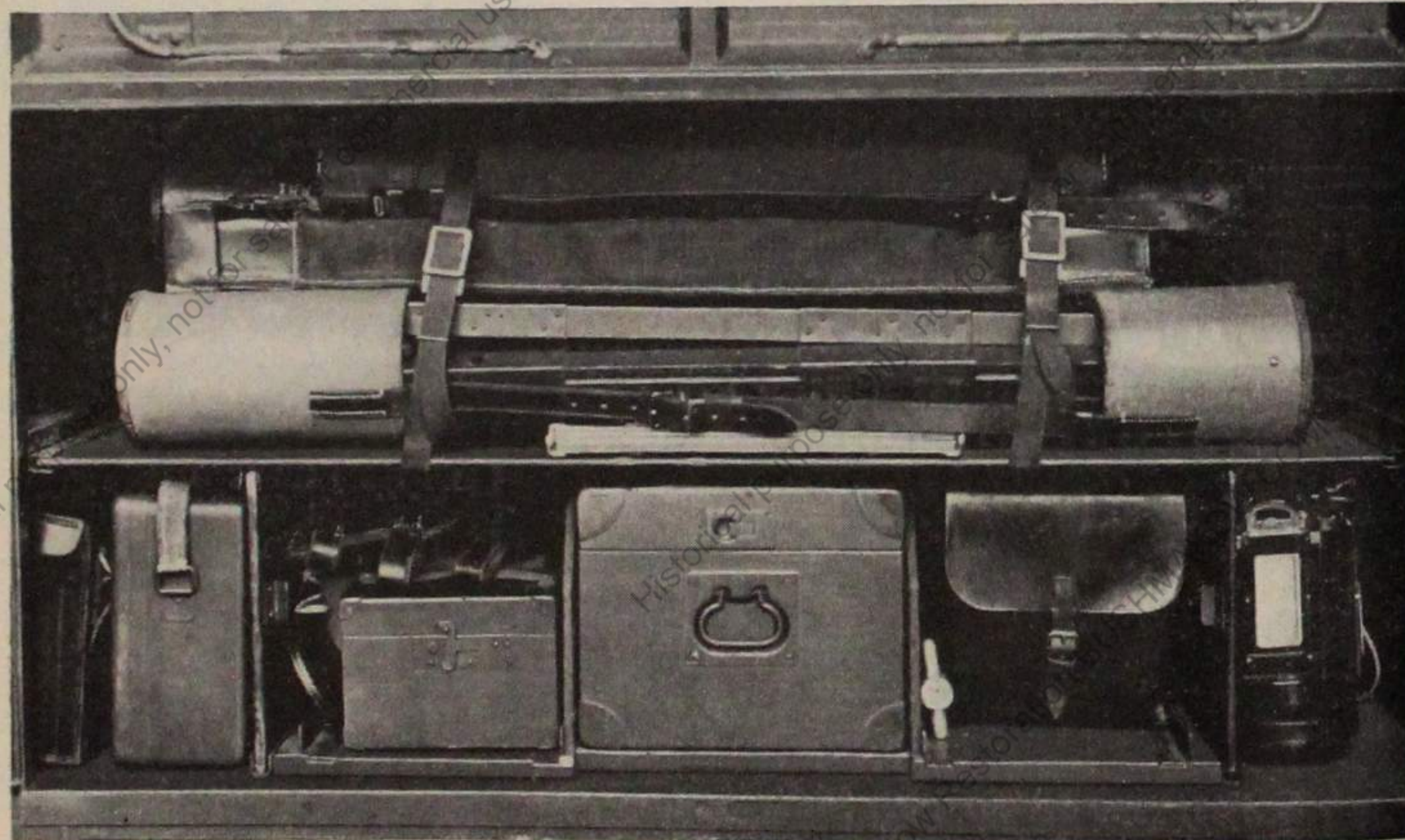
Noch: 2. Vorw. Kw. (Kfz. 16/1)

Bild 13



Vorderer Gerätekasten und Lagerung auf dem hinteren Gerätekasten beim Vorwarnerkw.

Bild 14



Hinterer Gerätekasten zum Vorwarnerkw.

Noch: D. Beladung

Noch: III. Schallmeßbatterie

3. m. Meßtr. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2

a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 15)

- 1 Tornisterkasten „Torn. Fu. b1 (S/E)“, mit
 - 1 Paar Tragriemen, abnehmbar
 - 1 Rückenkissen, abnehmbar
 - enthaltend:
 - 1 Sender (3000—5000 kHz)
 - 1 Empfänger (3000—6670 kHz)
 - 1 Sender-Empfänger-Unterteil
 - 1 Antennenumschaltrelais (mit Verzögerung)
 - 1 Relaispaß (Mikrophon-Tastrelais) mit 1 Grundplatte
- 1 Tornisterkasten „Torn. Fu. b1 (Zubehör)“, mit
 - 1 Paar Tragriemen, abnehmbar
 - 1 Rückenkissen, abnehmbar
 - Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis
- 1 Transportlager mit
 - 1 Sender (aus Saß Liniengerät)

Siehe Bild 15

b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 16)

- 1 Beutel,
 - enthaltend aus Saß Liniengerät:
 - 4 Mastrohre, 1,25 m lg. (31 mm Außen- \varnothing)
 - 1 Stabantenne, 2teilig (2,5 m)
- 1 Tasche mit Tragegurt,
 - enthaltend aus Saß Liniengerät:
 - 1 Isolierstück für Antenne und Gegengewicht
 - 1 Kasten Fu. 100, mit
 - 1 Antennenzuleitung, 2fach, 7 m lg.
 - 4 Gegengewichtskabel, 2,4 m lg., 2,5 qmm, mit 1 Isolierkette zu 3 Eiern
 - 4 Gabeln für Halteseile (270 × 74)
 - 4 Halteseile, 6,5 m lg., 6 mm \varnothing , mit Isoliererei
 - 1 Beutel, 40 × 18 cm, unten beledert,
 - enthaltend:
 - 4 Erödpfähle, 38 cm lg. (Z-Form)
 - 1 Kännchen, 1 kg. mit Stiel
 - 4 Klemmstücke für Antennenzuleitung

Im oberen Fach

Noch: D. Beladung
 Noch: III. Schallmeßbatterie
 Noch: 3. m. Meßtr. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 16)	
Noch: Tasche mit Tragegurt	
1 Mastfuß (stm. 6)	} Noch: Im oberen Fach
1 Verbindungskabel, 5adrig, 1,25 m lg. (für Verbindung Sender-Umformer)	
1 Verbindungskabel, 2-fach, 1,25 m lg., 2 × 2,5 qmm (für Verbindung Sammler-Umformer)	
1 Untersatz für Sender	
1 Fernbesprechgerät bf, bestehend aus:	} Im unteren Fach, linker Teil
1 Behälter (Fbg. bf), mit Traggurt, enthaltend:	
1 Fernbesprechzusatz (bf) nebst Anschlußkabel mit 1 Fünffachstecker	
1 Trommel Vb. K (Fbg. bf) mit 1 Verbindungskabel (Fbg. bf), 4adrig, 50 m lg.	
1 Abspuler	
1 Kurbel	
1 Handapparat Hap. 2, nebst Anschlußstecker mit 1 Zweifach- und 1 Dreifachstecker, mit 1 Mikrophonkapsel (Hmk. a) 1 Fernhörerkapsel (Hap. 2)	
1 Behälter VI. K (Fbg. bf) mit Traggurt, mit 1 Trommel VI. K (Fbg. bf), mit 1 Verbindungskabel (Fbg. bf), 4adrig, 50 m lg.	
1 Tasche Fu. a (Schreibgerät), mit Tragriemen, enthaltend:	
2 Bleistifte Nr. 2	
1 Block Spruchvordruck, klein, zu 50 Blatt	
1 Hörheft (quadriert), gelb	
1 Kabelklappmesser	
1 Schraubenzieher, rund, mit Holzgriff, 125 mm Klingenslänge, 3 mm Schneidenbreite	
1 Drahtzange mit langen, flachen Backen, 158 mm lg.	
1 Rolle Isolierband zu 10 m	
1 Putztuch (Flanell)	

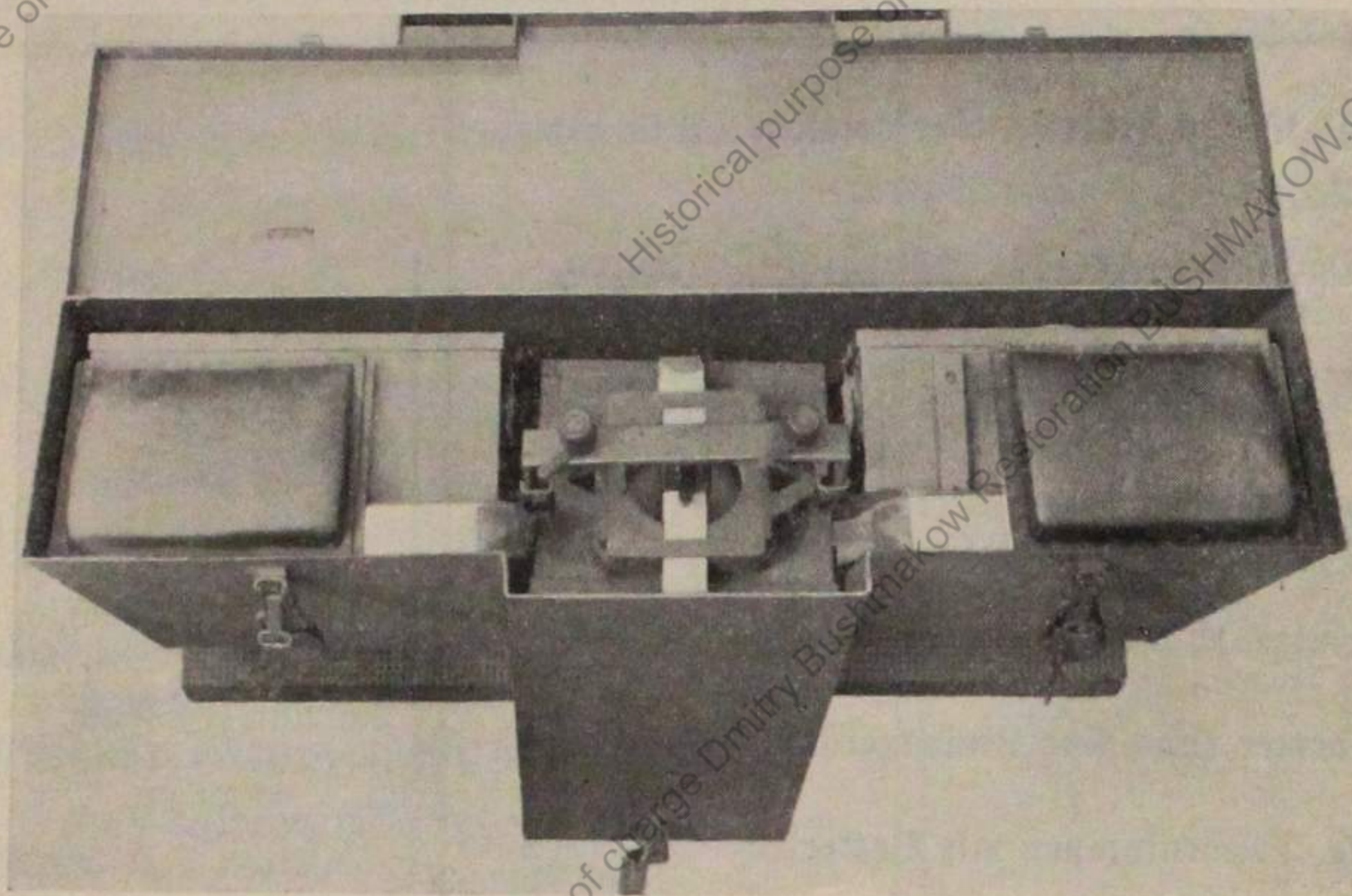
Noch: D. Beladung
 Noch: III. Schallmeßbatterie
 Noch: 3. m. Meßtr. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 16)	
Noch: Tasche Fu. a (Schreibgerät)	
1 Schlüsselgerät für Heftschlüsselverfahren, bestehend aus:	} Noch: Im unteren Fach, linker Teil
1 Loch Eisen, rund, 2 mm ø, mit Griff	
10 Kästchen für Heftschlüsselverfahren, je Block 15 Blatt	
6 Mantelriemen (zur Befestigung der Zeltausrüstung)	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, links
1 Sammler 12 B 105	
1 Umformer (aus Satz Liniengerät)	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, Mitte
2 elektr. Taschenlampen mit Batterien	
1 Sammler 12 B 105	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, rechts
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	
1 Einheitslaterne	} Im unteren Fach, rechter Teil
1 Laternenzubehörfasten mit Inhalt	
c) Im und am Fahrzeug	
1 Klauenbeil	} An der Motorhaube, links
1 langer Spaten	
1 kleine Drahtschere	} An der Motorhaube, rechts
1 lange Kreuzhade	
1 Verbandkasten mit Inhalt	Zwischen den Vordersitzen
Gewehre ¹⁾	Vor den Sitzen
Sturmgepäck ¹⁾	Auf dem hinteren Gerätekasten

¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

Noch: D. Beladung
 Noch: III. Schallmeßbatterie
 Noch: 3. m. Meßtr. Kw.

Bild 15



Vorderer Gerätekasten zum mittleren Meßtruppfw. (Sch.)

Bild 16



Hinterer Gerätekasten zum mittleren Meßtruppfw. (Sch.)

Noch: D. Beladung
 IV. Lichtmeßbatterie
 1. Battr. Führ. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	„

a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 5)

- 1 Deckungswinkelmesser 5/6400¹⁾
- 1 Feldtasche, enthaltend aus Sondersatz Nr. 41:
 - 2 Bleistifte, weich
 - 2 Bleistifte, hart
 - 1 Fettstift, schwarz
 - 1 Kohlestift
 - 1 Schachtel mit 12 Stück Landkartenstiften (auf Schachtel Bild für Geländedarstellung)
 - 1 Tintenstift
 - 2 Bleistiftspitzenhüzer
 - 1 Kilometerzirkel, stabförmig, Maßstab
 - 1 : 75 000, 1 : 80 000, 1 : 100 000 und
 - 1 : 125 000, im Behälter
 - 1 Lupe mit Griff, 90 mm Ø
 - 1 Block Meldekarten zu 50 Blatt
 - 50 Meldekartenumschläge
 - 10 Blatt Durchschreibpapier DIN A 5
 - 1 Radiergummi für Blei
 - 1 Schreibblock DIN A 5
 - 1 Stechzirkel 125 mm lg., in Hülse
- 1 Kartenbrett 34 (aus Sondersatz Nr. 41)
- 1 Kartenwinkelmesser 27, in Tasche, enthaltend:
 - 1 Kartenwinkelmesser
 - 1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000
 - 1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 20 000, 1 : 50 000, 1 : 75 000, 1 : 80 000
 - 1 Zielgevierttafel
- 1 Klarinoltuch, in Tasche²⁾
- 1 Planzeiger aus Metall, Teilung 1 : 12 500, 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000¹⁾
- 1 Scherenfernrohr 14 Z, mit Gitterplatte, im Kasten, mit 1 Polstertissen, Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis

Siehe Bild 5

¹⁾ In Feldtasche mitführen.

²⁾ Im Kasten für Scherenfernrohr mitführen.

Noch: D. Beladung
Noch: IV. Lichtmeßbatterie
Noch: 1. Battr. Führ. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 12)	
1 Flagge, blau-weiß (1 qm) ¹⁾	} Im oberen Fach
1 Flaggenstock Einzelteile:	
1 Oberteil	
2 Mittelteile	
1 Unterteil	} Im unteren Fach, linker Teil
1 Behälter	
1 großes Gestell 31 und Kappenbehälter oder	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, links
1 Gestell zum Scherenfernrohr 14 Z, mit Behälter ..	
Zur besonderen Verwendung	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, rechts
1 Beutel mit Zubehör zum Flaggenstock, enthaltend:	
3 Erdpfähle, 380 mm lg.	
3 Halteseile, etwa 6,5 m lg.	
1 Schelle	
4 elektr. Taschenlampen mit Batterien	
1 Zusatzgerät zum Flaggenstock, für Nachtvermessung Einzelteile:	
1 Gebovorrichtung mit Kabel	
4 Glühlampen, 3,5 B., 0,3 A. (davon 3 zum Vorrat)	
1 Lampenträger	
2 Taschenlampenbatterien, 4,5 B., VDE 1201 (zum Vorrat)	
1 Batterie a (4,5 B.)	
1 Hülse mit Glocke, farblos	
1 Hülse mit Glocke, rot	
1 Kasten, leer	
Zur besonderen Verwendung	

¹⁾ Flagge blau-weiß ist um ein Mittelteil des Flaggenstockes gewickelt mitzuführen.

Noch: D. Beladung
Noch: IV. Lichtmeßbatterie
Noch: 1. Battr. Führ. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 12)	
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	} Im unteren Fach, rechter Teil
1 Einheitslaterne	
1 Laternenzubehörfasten mit Inhalt	
c) Im und am Fahrzeug	
1 Klauenbeil	} An der Motorhaube, links
1 langer Spaten	
1 kleine Drahtschere	} An der Motorhaube, rechts
1 lange Kreuzhake	
1 Verbandkasten mit Inhalt	} Zwischen den vorderen Sitzen
Gewehre ¹⁾	
Sturmgepäck ¹⁾	} Auf dem hinteren Gerätekasten

¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

Noch: D. Beladung
Noch: IV. Lichtmeßbatterie
2. m. Meßtr. Kw.

Benennung	Unterbringung	
1	2	
a) Im vorderen Gerätekasten (Bild 17)		
1 Klarinoltuch, in Tasche ¹⁾	} Siehe Bild 17	
1 Scherenfernrohr 14 Z, mit Gitterplatte, im Kasten, mit 1 Polsterkissen, Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis		
1 Tornisterkasten „Torn. Fu. c (S/E) ²⁾ “, mit 1 Paar Tragriemen, abnehmbar 1 Rückenkissen, abnehmbar, enthaltend: 1 Sender (c) (1500 bis 2300 kHz) 1 Empfänger (c) (1400 bis 2600 kHz) 1 Sender-Empfänger-Unterteil 1 Antennenumschaltrelais (mit Verzögerung) 1 Relaisatz (Mikrophon-Tastrelais) mit 1 Grundplatte		
1 Tornisterkasten „Torn. Fu. c (Zubehör) ²⁾ “, mit 1 Paar Tragriemen, abnehmbar 1 Rückenkissen, abnehmbar Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis		
b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 18)		
1 Flagge, blau-weiß (1 qm) ³⁾		} Im oberen Fach
1 Flaggenstod Einzelteile: 1 Oberteil 2 Mittelteile 1 Unterteil 1 Behälter		
1 Satz Fluchtstäbe, zusammensteckbar, 2 m lg. (Satz zu 3 Stück) Einzelteile: 3 Oberteile 3 Unterteile 1 Behälter		

1) Im Behälter für Scherenfernrohr mitzuführen.
2) Tornisterfunkgerät b 1 rechnet an.
3) Flagge blau-weiß ist um ein Mittelteil des Flaggenstodes gewickelt mitzuführen.

Noch: D. Beladung
Noch: IV. Lichtmeßbatterie
Noch: 2. m. Meßtr. Kw.

Benennung	Unterbringung	
1	2	
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 18)		
2 große Gestelle 31 und Kappenbehälter (für Richtkreis 31 und Richtkreis für Meßstellen)	} Noch: Im oberen Fach	
1 großes Gestell 31, in Kappenbehälter		
oder 1 Gestell zum Scherenfernrohr mit Behälter		
1 Gestell zum Scherenfernrohr 14 Z, mit Behälter (für senkrechten Leuchtschuß)		
1 Kartenbrett 34 (aus Sonderatz Nr. 59)		
1 Kartentrommel aus Leichtmetall, mit Riemen, 700 mm lg., 80 mm Ø (aus Sonderatz Nr. 59)		
1 Meßlatte, 3 m lg., zusammenlegbar, im Behälter		
1 Plattensucher (aus Sonderatz Nr. 59)		
1 Fernbesprechgerät bf, bestehend aus: 1 Behälter (Fbg. bf) mit Traggurt, enthaltend: 1 Fernbesprechzusatz (bf), nebst Anschlußkabel mit 1 Fünffachstecker 1 Trommel Vb. K (Fbg. bf) mit 1 Verbindungskabel (Fbg. bf), 4adrig, 50 m lg. 1 Abspuler 1 Kurbel 1 Handapparat Hap. 2, nebst Anschlußstecker, mit 1 Zweifach- und 1 Dreifachstecker, mit 1 Mikrophonkapsel (Hmk. a) 1 Fernhöreerkapsel (Hap. 2)		} Im unteren Fach, linker Teil
1 Behälter VI. K (Fbg. bf), mit Traggurt, mit 1 Trommel VI. K (Fbg. bf), mit 1 Verbindungskabel (Fbg. bf), 4adrig, 50 m lg.		
1 Tasche Fu. a (Schreibgerät), mit Tragriemen, enthaltend: 2 Bleistifte Nr. 2 1 Block Spruchvordruck, klein, zu 50 Blatt 1 Hörheft (quadriert), gelb		

Noch: D. Beladung
 Noch: IV. Lichtmeßbatterie
 Noch: 2. m. Meßtr. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 18)	
Noch: Tasche Fu. a (Schreibgerät)	
1 Kabelklappmesser	Noch: Im unteren Fach, linker Teil
1 Schraubenzieher, rund, mit Holzgriff, 125 mm Klingenlänge, 3 mm Schneidenbreite	
1 Drahtzange mit langen, flachen Backen, 158 mm lg.	
1 Rolle Isolierband zu 10 m	
1 Putztuch (Flanell)	
1 Schlüsselgerät für Heftschlüsselverfahren, bestehend aus: 1 Loch Eisen, rund, 2 mm Ø, mit Griff 10 Rasterhefte für Heftschlüsselverfahren, je Block 15 Blatt	
6 Mantelriemen (zur Befestigung der Zeltausrüstung)	
1 Beleuchtung zur Meßlatte, 3 m lg. Einzelteile: 1 großer Leuchtkasten 1 kleiner Leuchtkasten 1 Kasten zur Beleuchtung 5 Glühlampen, 3,5 W., 0,3 A. (3 zum Vorrat) 4 Taschenlampenbatterien, 4,5 W., VDE 1201 (2 zum Vorrat)	
1 Beutel Zubehör zum Flaggenstod, enthaltend: 3 Erdpfähle, 380 mm lg. 3 Halteseile, etwa 6,5 m lg. 1 Schelle	
1 Einspanneinrichtung zur Leuchtpistole, in Tasche Einzelteile: 1 Abzugsleine, etwa 1 m lg. 1 Doppelgelenkbaumschraube 1 Einspannklau 1 Libelle 1 Tasche für Einspanneinrichtung	
1 Leuchtpistole, in Tasche	
1 Tasche mit Tragriemen, mit 6 Signalpatronen 12 Leuchtpatronen	

Noch: D. Beladung
 Noch: IV. Lichtmeßbatterie
 Noch: 2. m. Meßtr. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 18)	
1 Zusatzgerät zum Flaggenstod für Nachtvermessung Einzelteile: 1 Gebevorrichtung mit Kabel 4 Glühlampen, 3,5 W., 0,3 A. (davon 3 zum Vorrat) 1 Lampenträger 2 Taschenlampenbatterien, 4,5 W., VDE 1201 (zum Vorrat) 1 Batterie a (4,5 W.) 1 Hülse mit Glocke, farblos 1 Hülse mit Glocke, rot 1 Kasten, leer	Noch: Im unteren Fach, mittlerer Teil, links
1 Behälter für Stromquelle, mit Inhalt (zum Richt- kreis für Meßstellen)	
2 Klarinoltücher, in Taschen ¹⁾	
1 Richtkreis 31, im Kasten, Inhalt lt. Inhaltsver- zeichnis	
1 Stirnlampe, in Beutel ²⁾	
1 Richtkreis für Meßstellen, im Kasten, Inhalt lt. Inhaltsverzeichnis	
1 Bandmaß aus Leinen, 25 m lg., in Kapsel	
1 Deckungswinkelmesser 5/6400	
1 Kartenwinkelmesser 27, in Tasche, enthaltend: 1 Kartenwinkelmesser 1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000 1 Planzeiger aus Cellon, Teilung 1 : 20 000, 1 : 50 000, 1 : 75 000, 1 : 80 000 1 Zielgevierttafel	
1 Planzeiger aus Metall, Teilung 1 : 12 500, 1 : 25 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000	

¹⁾ Je ein Klarinoltuch im Kasten für Richtkreis 31 und für Richtkreis für Meß-
stellen mitführen.

²⁾ Stirnlampe im Kasten für Richtkreis 31 mitführen.

Noch: D. Beladung
 Noch: IV. Lichtmeßbatterie
 Noch: 2. m. Meßtr. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2

Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 18)

1 Sonderatz Nr. 59

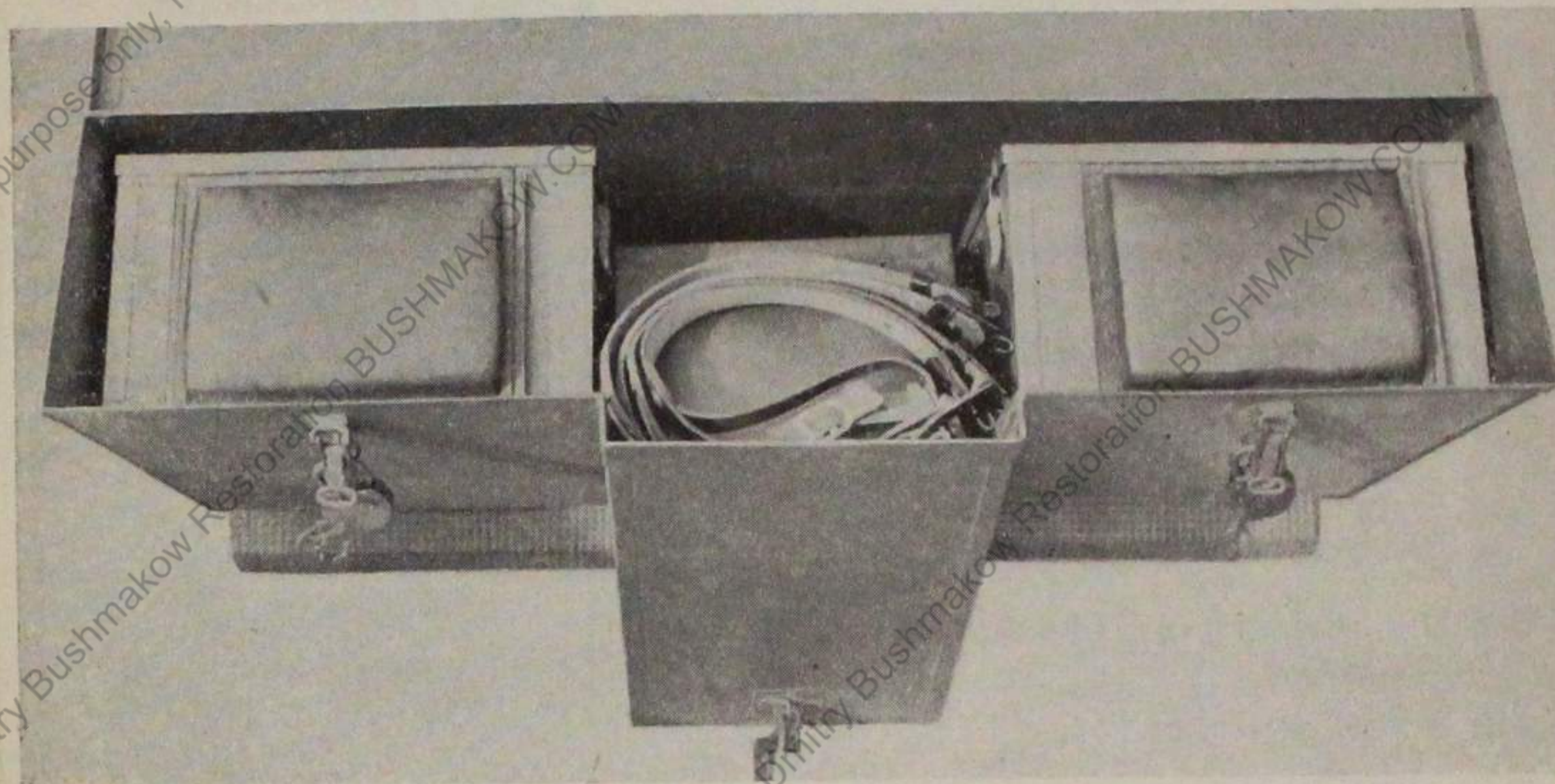
bestehend aus:

- 5 Bleistifte, hart
- 5 Bleistifte, weich
- 1 Buntstift, rot
- 1 Buntstift, blau
- 1 Buntstift, grün
- 1 Schachtel Landkartenstifte zu 12 Stück (auf Schachtel Bild für Geländedarstellung)
- 1 Bleistiftspitzer
- 3 Bleistiftspitzenschützer
- 1 Entfernungsmesser, blattförmig, Maßstab 1 : 25 000, 1 : 75 000, 1 : 100 000, 1 : 150 000
- 1 Schachtel Heftklammern zu 100 Stück
- 1 Dkd. Heftzwecken auf Brettchen
- 1 Lineal aus Birnbaumholz, mit schräger Kante und Leichtmetalleisten, 300 mm lg. (mit Millimeterteilung)
- 1 Schreibblock DIN A 5, Block zu 50 Blatt
- 1 Radiergummi für Blei, groß
- 1 Stechzirkel, 125 mm lg., in Hülse
- 1 Zirkelersatzspitze, klein
- 3 Block Meßblätter zu je 50 Blatt
- 150 Meßblatturnumschläge
- 2 Block Rechenzettel für Meßbefehl, Vordruck Nr. 103
- 2 Block Rechenzettel für Streckenmessung, Vordruck Nr. 105
- 1 Block Gitternetz auf Pauspapier, 1 : 25 000, 160 × 200 mm, Vordruck Nr. 122
- 1 Umschlaghülle, blau, mit Einsteckvorrichtung für Vordruck Nr. 122, Vordruck Nr. 128
- 2 Block Rechenzettel für Streckenzug-Meßbefehl, Vordruck Nr. 123
- 10 Block Liste für Anschnitte, Vordruck Nr. 201
- 2 Stoppuhren für 1/2 sec. mit Tageszeit, in Behälter
- 3 elektr. Taschenlampen mit Batterien

Noch: Im unteren Fach, mittlerer Teil, Einatzkasten

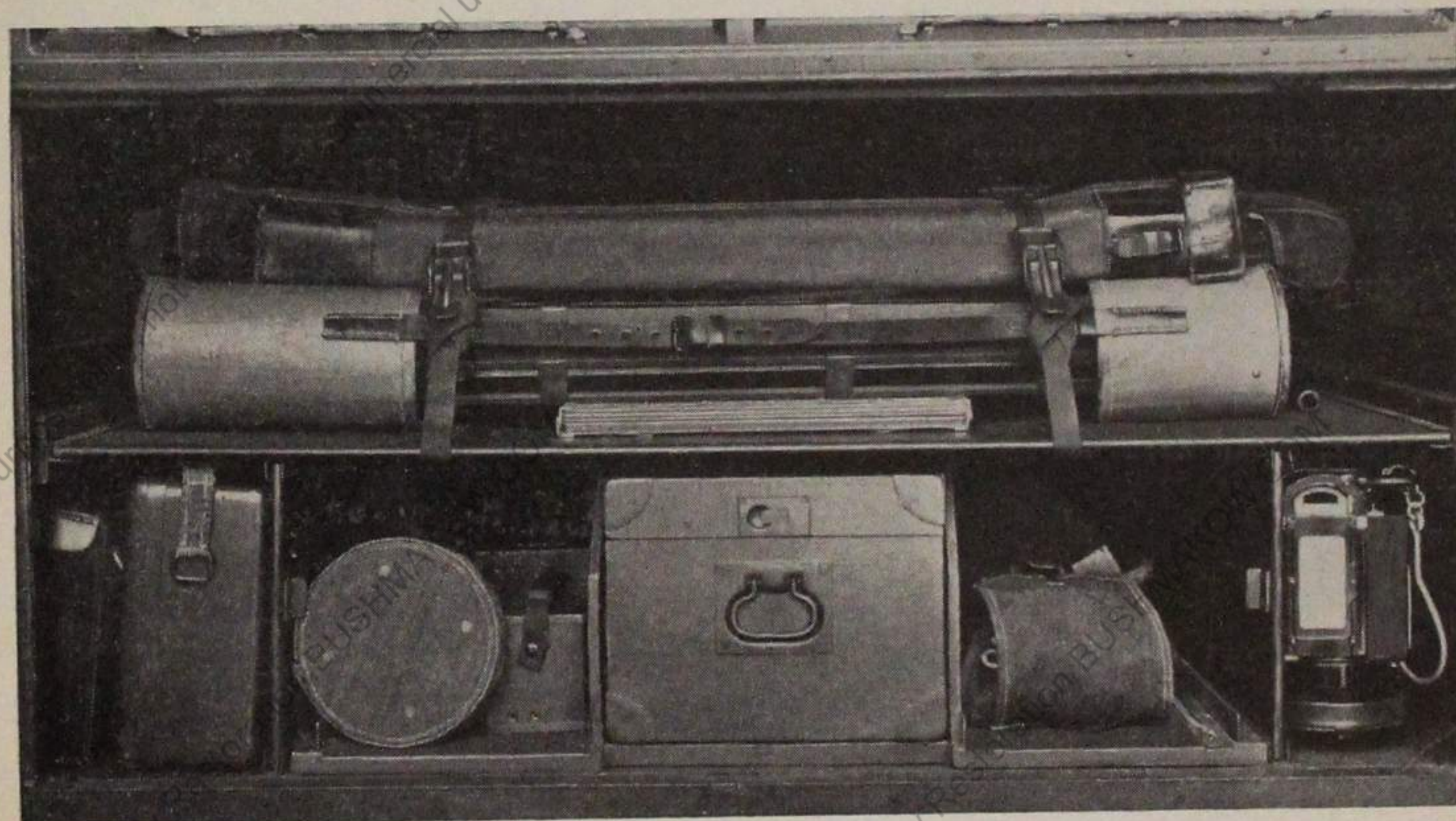
Noch: D. Beladung
 Noch: IV. Lichtmeßbatterie
 Noch: 2. m. Meßtr. Kw.

Bild 17



Vorderer Gerätekasten zum mittleren Meßtruppfw. (Vi.)

Bild 18



Hinterer Gerätekasten zum mittleren Meßtruppfw. (Vi.)

Noch: D. Beladung
 Noch: IV. Lichtmeßbatterie
 Noch: 2. m. Meßtr. Kw.

Benennung	Unterbringung
1	2
Noch: b) Im hinteren Gerätekasten (Bild 12)	
1 Satz Streckenmeßpflöcke mit Zubehör Einzelteile:	} Im unteren Fach, mittlerer Teil, rechts
15 Streckenmeßpflöcke mit Stahlspitzen, 600 mm lg.	
15 Wimpel, weiß-rot	
1 Hammer, 1000 g, mit Stiel	
1 Spitzsteinmeißel, 300 mm lg.	
1 Behälter aus Segeltuch	} Im unteren Fach, rechter Teil
1 Behälter, viereckig, mit 1 kg Karbid	
1 Einheitslaterne	
1 Laternenzubehörkasten	
c) Im und am Fahrzeug	
1 Klauenbeil	} An der Motorhaube, links
1 langer Spaten	
1 kleine Drahtschere	} An der Motorhaube, rechts
1 lange Kreuzhade	
1 Verbandkasten mit Inhalt	} Zwischen den vorderen Sitzen
Gewehre ¹⁾	
Sturmgepäck ¹⁾	} Auf dem hinteren Geräte- kasten

Berlin, den 21. 1. 40

Oberkommando des Heeres
 Heereswaffenamt
 Amtsgruppe für Entwicklung
 und Prüfung
 R o h

¹⁾ Entsprechend der Zahl der Mannschaft.

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge

Historical purpose only, not for sale or commercial use, free of charge