

D 699/1

Lastkraftwagen 3 t Mercedes-Benz

Typ L 3000 A

Durchsichtbilder

über

Allradantrieb, Vorderachse und Getriebe

vom 5. 2. 43

Übersicht der Einzelteile

für Durchsichtsbilder D 699/1 zum LKW 3 t Mercedes-Benz, Typ L 3000 A

Durchsichtsbild Tafel-Nr.: Teil-Nr.:	Benennung:	Vorschrift D 666/3 Rand-Nr.:	Bild-Nr.:	Durchsichtsbild Tafel-Nr.: Teil-Nr.:	Benennung:	Vorschrift D 666/3 Rand-Nr.:	Bild-Nr.:
1, 2	I. Fahrgestell	11	51	5	31 Ölpumpe	1 c, d	3
1, 2, 3, 4	Kühler	—	(59/1)	5	Schwungrad	—	34
1, 2	Auspuffleitung	5	30, 67, 68	5, 6	Handbremshebel	6 b, 8	34
1, 2	Lenkung	5	(30/13, 68/2)	5, 6, 17, 18	Hebel für Ausgleichsperre	8	34
1, 2, 7, 8, 9,	Lenkstachel	3 c	28, 29	5, 6, 19, 20	Schalthebel für Wechselgetriebe	3 c, 8	34
10, 11	Vorderachse	—	—	5, 6, 17, 18	Schalthebel für Verteilgetriebe	6 a	34
1, 2, 7, 8	Hinterräder	3 c	26	5	Bremsfußpedal	2 a, 8	34
2	Lenkstange	5	—	5, 6, 17, 18	Kupplungsfußhebel	2 b	34
3, 4	Vorderer Stößelträger	—	—	23, 24	Wechselgetriebe	—	23
3, 4	Bremsanzelger	—	—	5, 6, 17, 18	Verteilgetriebe	2 c	24
3, 4	Vorderer Motor-Querträger	4	—	23, 24	Gelenkwelle der Vorderachse	2 b, d	(21/1)
3, 4, 7, 8	Längsträger	4	—	5, 6	Gelenkwelle der Hinterachse	2 b, d	(21/7)
3, 4	Querträger	4	—	5, 6	Hinterachsbrücke	2 e	25
3, 4	Schlußträger	4	—	5, 6, 7, 8	Hinterfeder	3 b	26
3, 4	Anhängerkupplung	—	—	5, 7, 10	Bremsstrommel	—	26
3, 8	Hinterachsböcke	—	—	5, 6	Bremszwischenwelle	6 b	62
3, 4, 7, 8	Vorderfeder	3 b	29, 66	5, 6	Hinterachswelle	3 e	(25/1, 8, 26/1)
3, 4, 5, 6	Motor	1 a, b, c, d	1, 2, 3, 4, 5	5, 6	Chladluftfilter	1 g	11, 12, 13
3	Kühlwasserleitung	11	(2/5, 1/5, 1/7)	5, 6	Kraftstofffilter	1 f	9, 10
3	Auspuffkammer	1 m	(2/6, 4/16), 50	6	Einspritzventil	1 i	18, 18 a, 19
3	Lichtmaschine	1 m	(2/12), 60	6	Einspritzpumpe	1 h	19 a, 20
3	Öleinfüllstutzen mit Entlüftung	1 d	(2/13, 1/4), 4	6	Ölfilter	1 d	14, 15, 16, 17
3	Wasserpumpe	11	(50/1, 2)	6	Luftpresse	6 c	6
3	Anlasser	1 m	(2/19)	6	Vorderachsbrücke	2 e	36 (1/11)
3	Climehstab	1 d	(2/18)	6	Lenkhebel	5	29
3	Stößdämpfer	3 b	41	7, 8, 11, 12, 13,	Auspustange	—	29 (66/1)
3, 7	Auspuffkopf	—	—	14, 15, 16	Ausgleichgetriebe	2 e	24, 25, 27
4	Kurbelwelle	1 b, c, d	3	7, 11	Antriebskegelrad	2 e	24, 25, 27
5	Pleuelstangen	1 b, c, d	3	7			
5	Kolben	1 b, c, d	3	7			
5	Nockenwelle	1 c, d	3	7			

Inhalt

- I. Fahrgestell
- II. Vorderachsantrieb
- III. Wechsel- und Verteilgetriebe
- IV. Benennung der Teile

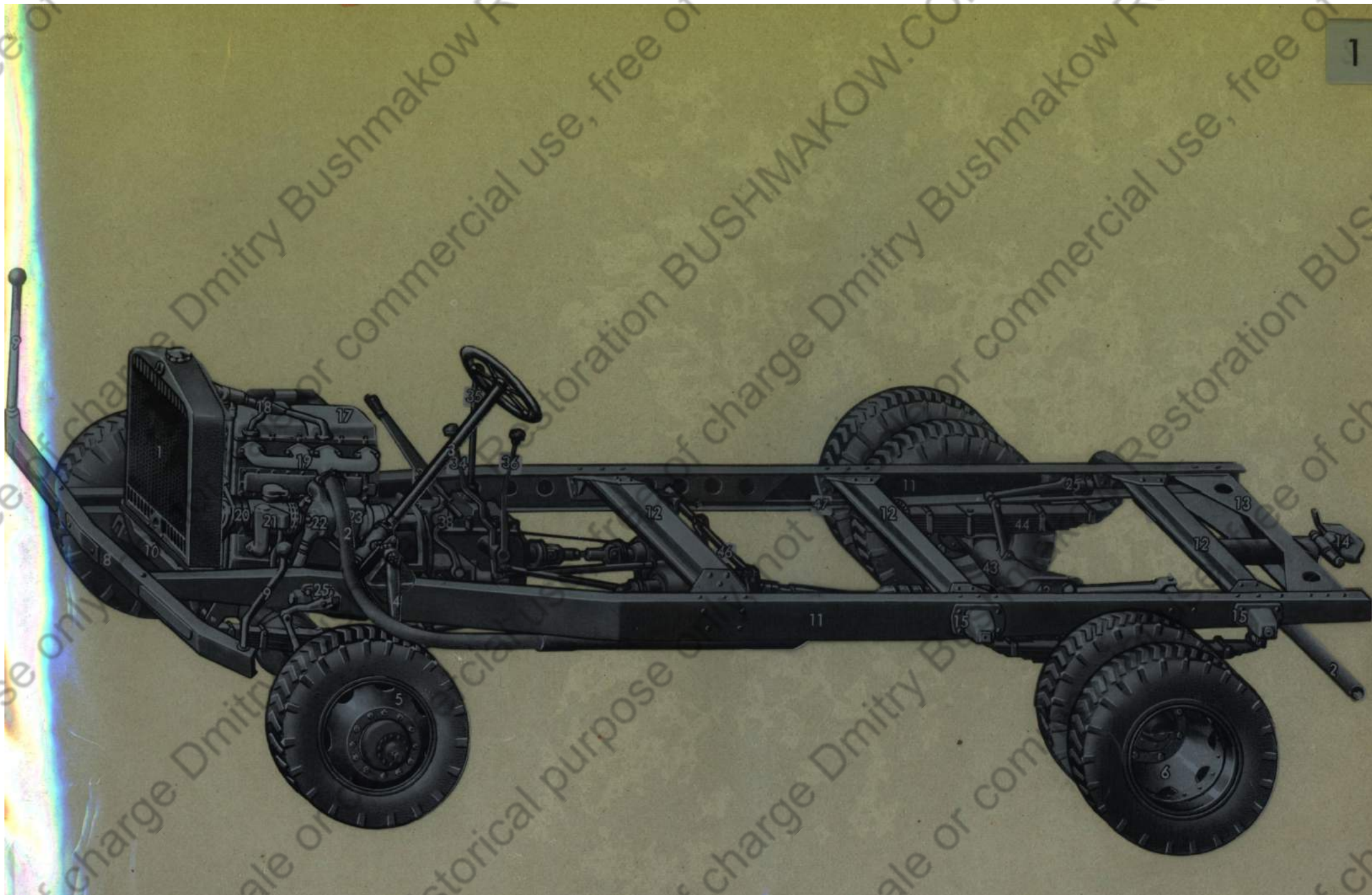
Vorbemerkungen

Die vorliegende Vorschrift gilt als Ergänzung zur D 666/3 vom 22. 7. 41. Die Durchsichtsbilder veranschaulichen in erster Linie den Allradantrieb, die angetriebene Vorderachse und die Getriebe. Die Erklärungen für die einzelnen Bilder sind der Vorschrift D 666/3 vom 22. 7. 41 zu entnehmen. In der ausklappbaren Übersicht über die Benennung wird auf die betreffenden Rand- und Bildnummern der Vorschrift D 666/3 vom 22. 7. 41 hingewiesen.

Berlin, den 5. Februar 1943

Oberkommando des Heeres
Heereswaffenamt

Amtsgruppe für Entwicklung und Prüfung
Im Auftrage:
Holzhäuer







D 699/1

Lastkraftwagen 3 t Mercedes-Benz

Typ L 3000 A

Durchsichtbilder

über

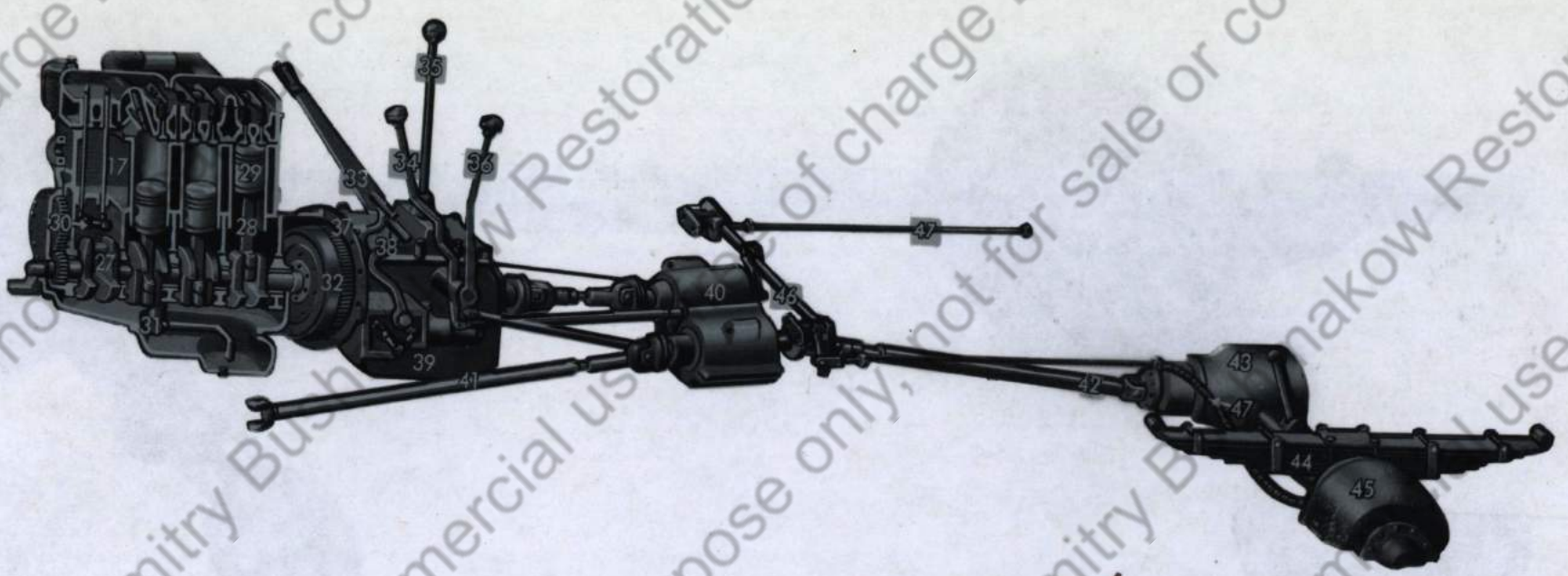
Allradantrieb, Vorderachse und Getriebe

vom 5. 2. 43

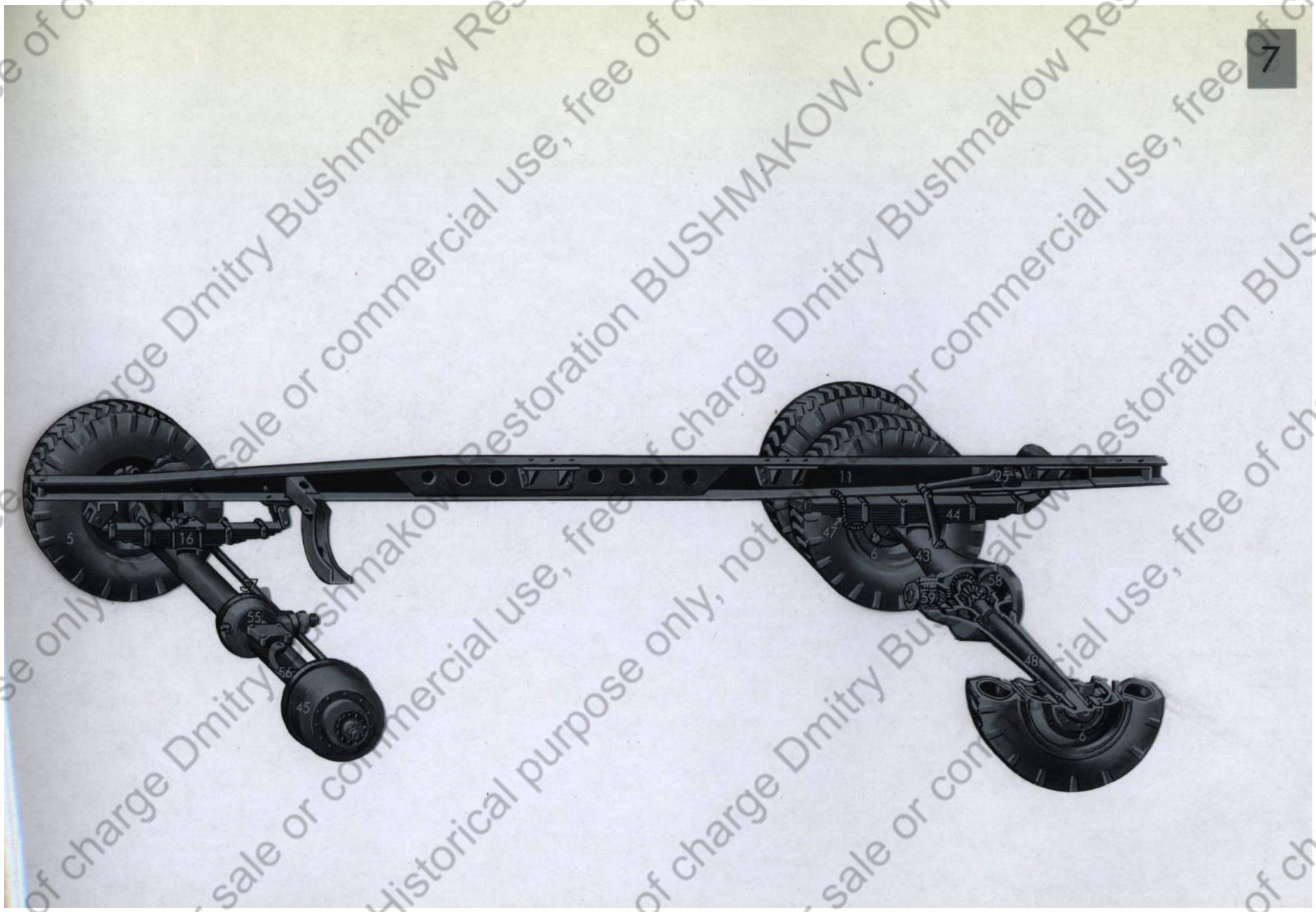


free of charge
Dmitry Bushmakow Resto
Commercial use, free of cha
BUSHMAKOW.COM
Dmitry Bushmakow Resto
Commercial use, free of cha
BUSHMAKOW.COM
Dmitry Bushmakow Resto
Commercial use, free of cha
BUSHMAKOW.COM
Dmitry Bushmakow Resto
Commercial use, free of cha
BUSHMAKOW.COM
Dmitry Bushmakow Resto
Commercial use, free of cha
BUSHMAKOW.COM











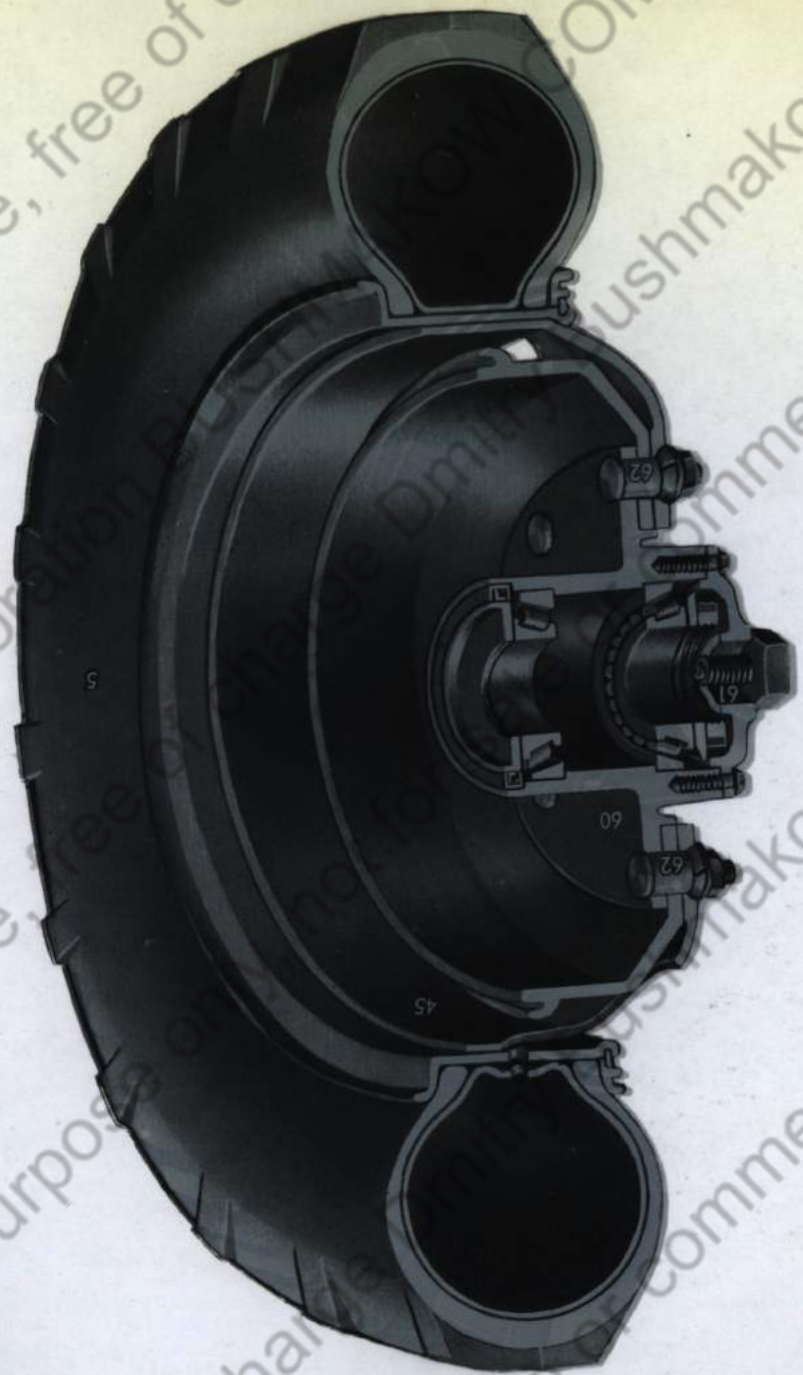






9

free of charge Dmitry Bushmakow Restoration Bushmakow.COM
use only, not for sale or commercial use, free of charge
Historical purposes only, not for sale or commercial use, free of charge
for sale or commercial use, free of charge
for sale or commercial use, free of charge
for sale or commercial use, free of charge



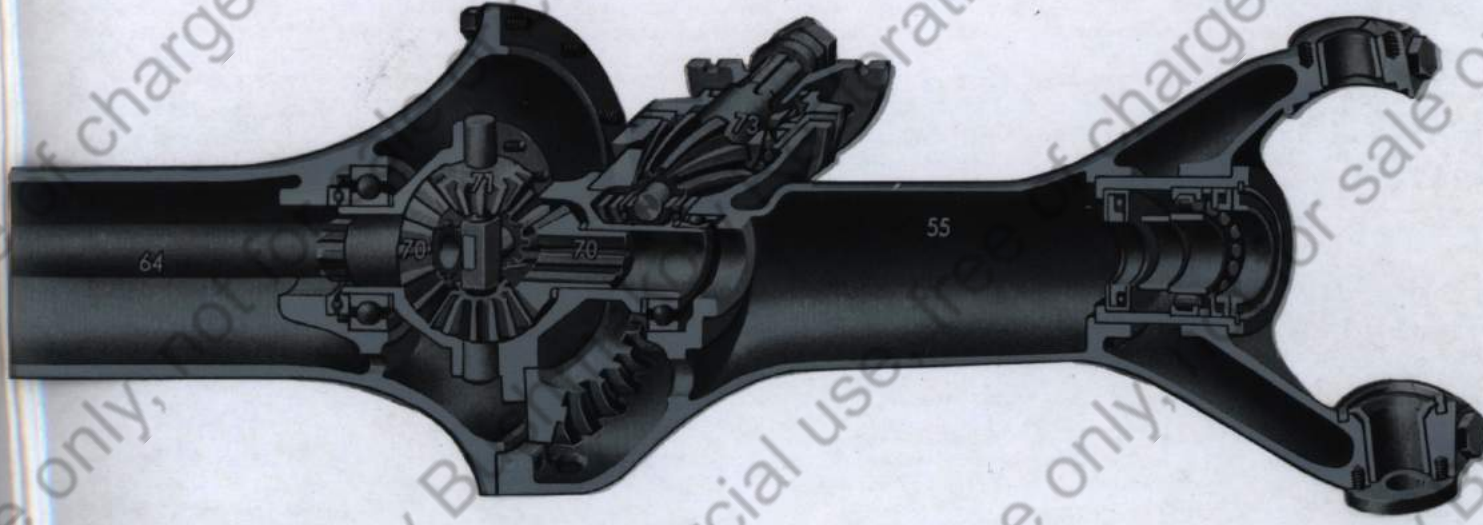






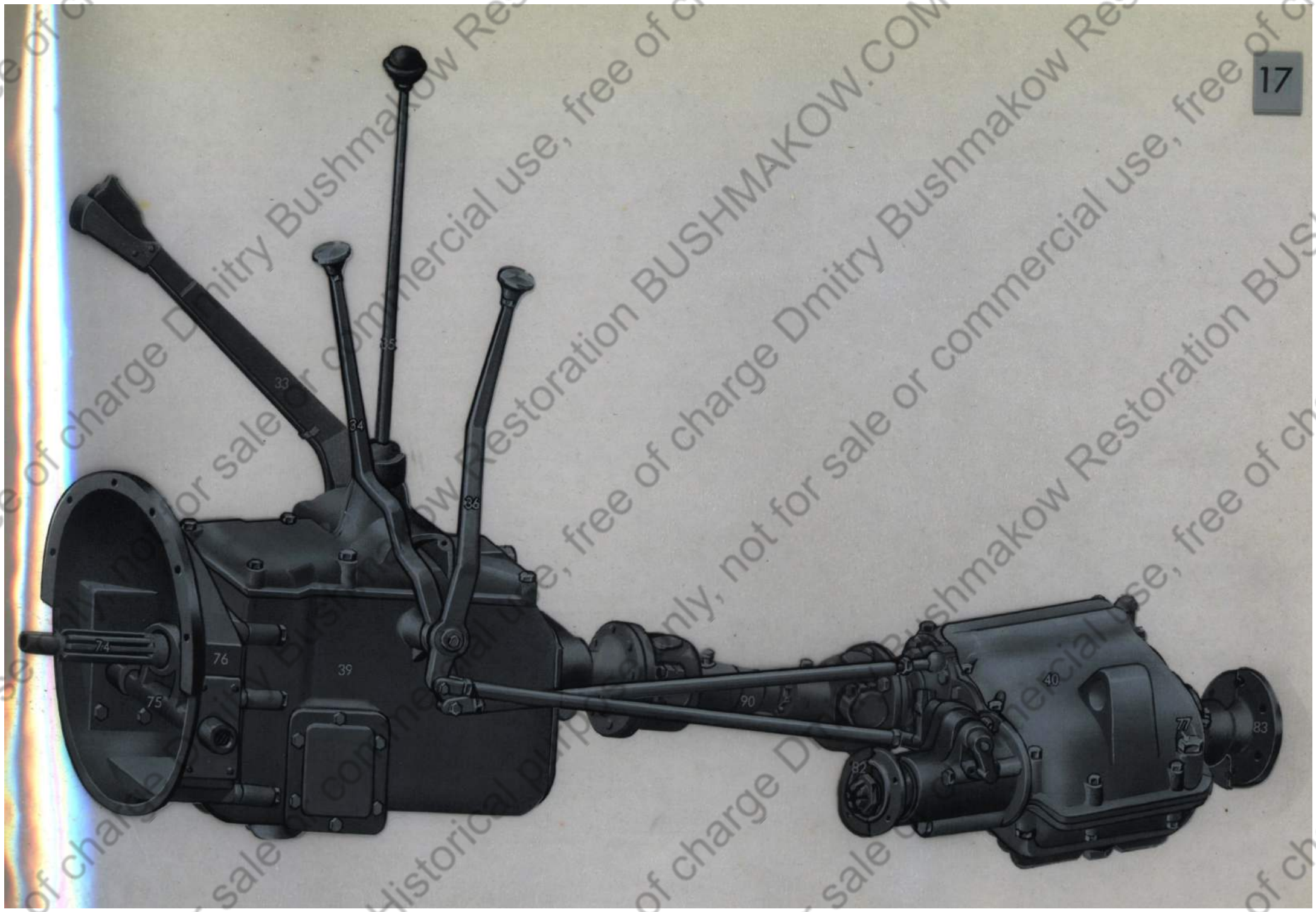
11







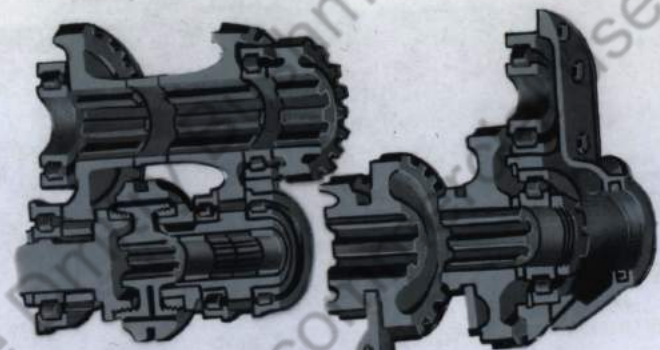






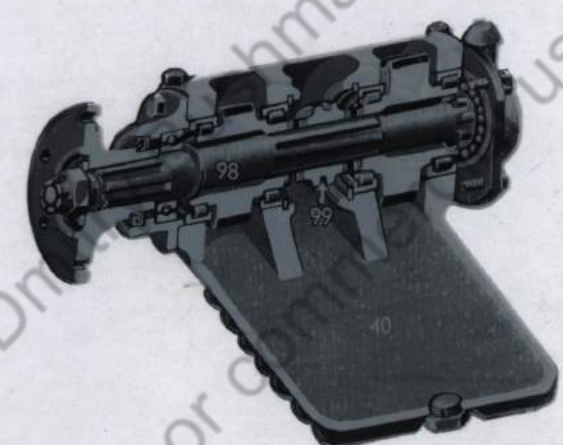
















Übersicht der Einzelteile

für Durchsichtbilder D 699/1 zum LKW 3 t Mercedes-Benz, Typ L 3000 A

Durchsichtbild		Benennung:	Vorschrift D 666/3	
Tafel-Nr.:	Teil-Nr.:		Rand-Nr.:	Bild-Nr.:
II. Vorderachs Antrieb				
9, 10, 11	60	Vorderradnabe	2e	28
9, 10, 11	61	Flanschstück	2e	28
9, 10, 11	62	Radmutter	—	28
11, 12	63	Achsschenkel	2e	28
11, 12, 13, 15	64	Antriebswelle	2e	28
11	65	Bremszylinder	6a	28
11	66	Bremsbacken	6a	28
11, 12	67	Bremsschild	—	—
13, 14	68	Doppelkreuzgelenk	2e	28
13, 14	69	Tellerrad	2e	27
14, 15	70	Antriebswellenrad	2e	27
14, 15	71	Ausgleichkegelrad (4 Stück)	2e	27
14	72	Spurstangenhebel	—	—
15	73	Antriebskegelrad	2e	27
III. Wechsel- und Verteilergetriebe				
17	74	Kupplungswelle	—	22
17	75	Ausrückwelle mit Kugellager	—	—
17, 18	76	Kupplungsgehäuse	—	22
17	77	Öleinfüllstutzen	—	24
18	78	Schaltgabel für 4. und 5. Gang	2b	23
19, 20	79	Schalthebel für 2. und 3. Gang	2b	23
19, 20	80	Schaltgabel zur Sperrung des Ausgleichgetriebes	2c	24
19, 20, 21, 22	81	Ausgleichgetriebe des Verteiler- getriebes	2c	24

Durchsichtbild		Benennung:	Vorschrift D 666/3	
Tafel-Nr.:	Teil-Nr.:		Rand-Nr.:	Bild-Nr.:
19, 20	82	Kupplungsflansch zur Antriebs- welle der Vorderachse	2d	24
19, 20	83	Kupplungsflansch zur Antriebs- welle der Hinterachse	2d	24
21, 22	84	Schaltgabel zum 1. Gang	2b	23
21	85	Schaltstangen	2b	23
21	86	Verriegelungsplatten	2b	23
21	87	Gleichlaufkörper für 4. u. 5. Gang	2b	23
21	88	Hauptwelle des Wechsel- getriebes	2b	23
21	89	Vorgelegewelle des Wechsel- getriebes	2b	23
21, 22	90	Gelenkwelle zwischen Wechsel- und Verteilergetriebe	2d	21
21	91	Antrieb für Geschwindigkeits- messer	—	24
21, 22	92	Zwischenwelle des Verteiler- getriebes	2c	—
21	93	Schaltstange des Verteiler- getriebes	2c	—
22	94	Zahnbogen zum Handbremshebel	—	—
23	95	Rücklaufdoppelrad	2b	23
23	96	Schaltgabel für Rückwärtsgang	2b	—
23, 24	97	Öleinfüllschraube	—	—
23	98	Antriebswelle des Verteiler- getriebes	2c	24
23	99	Schiebemuffe für Straßen- bzw. Geländegang	2c	24