

SCHULGLEITER

STEUERWERK

KONSTRUKTIONSGRUPPE

4

**FLUGZEUGBAU EDMUND SCHNEIDER
GRUNAU/RSGB.**

AUSGABE: JULI 1943

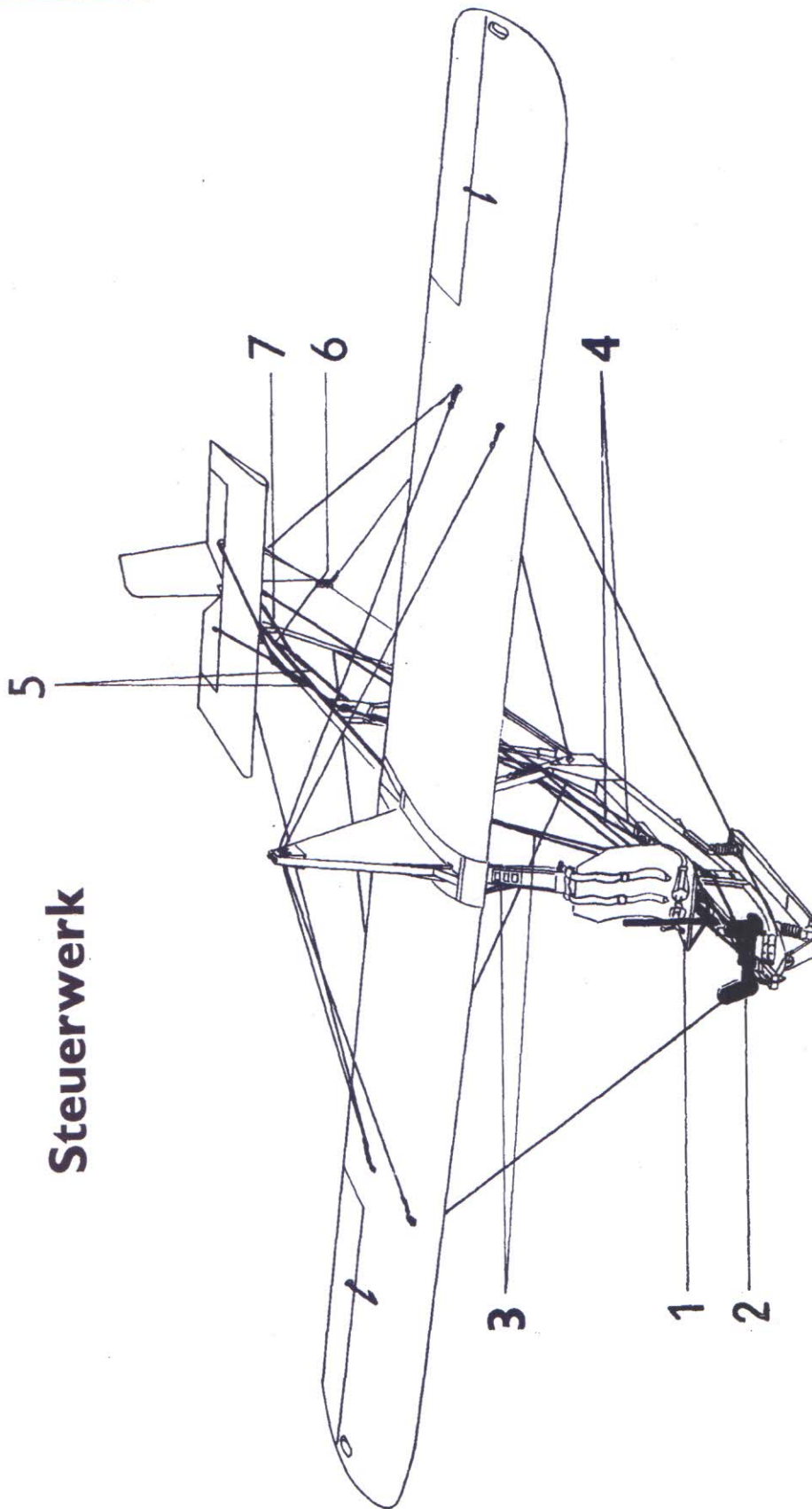
[illegible]

STEUERWERK

4

AUSGABE: JULI 1943

[illegible]



Steuerwerk

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

© Luftfahrt-Archiv Hafner, D-71638 Ludwigsburg, 2007

Diese Reproduktion basiert auf Originalunterlagen, die graphisch und textlich ergänzt oder verfeinert wurden. Text- und Bildgestaltung ist gesetzlich geschützt. Nachdruck, digitale Vervielfältigung oder Einstellung ins Internet, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher schriftlicher Zustimmung durch Luftfahrt-Archiv Hafner. Wir verweisen insbesondere auf die §§ 95a; 97; 106 und 108a des Urheberrechtsgesetzes vom 10.09.2003 und weisen auf die zivil- und strafrechtlichen Konsequenzen durch das Knacken des Kopierschutzes hin.

This reproduction is based on original documents, which have been complemented and refined verbally or graphically. Wording and illustrations are protected by copyright. All rights reserved. Paper-copying, digital-copying and posing on third parties or publication via internet, even extracts, requires a written consent by Luftfahrt-Archiv Hafner. We refer particularly to articles 95a; 97; 106 and 108a of the copyright act from september 10th, 2003 and point to civil- and prosecution consequences when cracking copy protection.

www.luftfahrt-archiv-hafner.de

Baugruppen-Übersicht

(Inhaltsverzeichnis)

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Orts-Nr.	Vorkommen im Flugzeug	Baugruppen-Benennung	Baugruppen-Nrn.
—	—	Steuerung	43
1	1	Handsteuer	43 Z 01
2	1	Fußsteuer	43 Z 02
3	—	Tragwerk-Steuerleitungen	44
4	—	Rumpfwerk-Steuerleitungen	45
5	1	Höhenruder-Steuerleitung, vorn	45 Z 01
6	1	Höhenruder-Steuerleitung, unten links	45 Z 02
7	1	Höhenruder-Steuerleitung, unten rechts ...	45 Z 03

Anmerkung:

Für die Truppe bestimmte Ersatzteile sind auf den Textseiten in Spalte Bemerkung durch **Tr** gekennzeichnet.
Für die Reparatur bestimmte Ersatzteile werden an die Truppe nicht geliefert.

Ersatzteil-Liste

108-14 A-2
(SG 38)

Steuerwerk

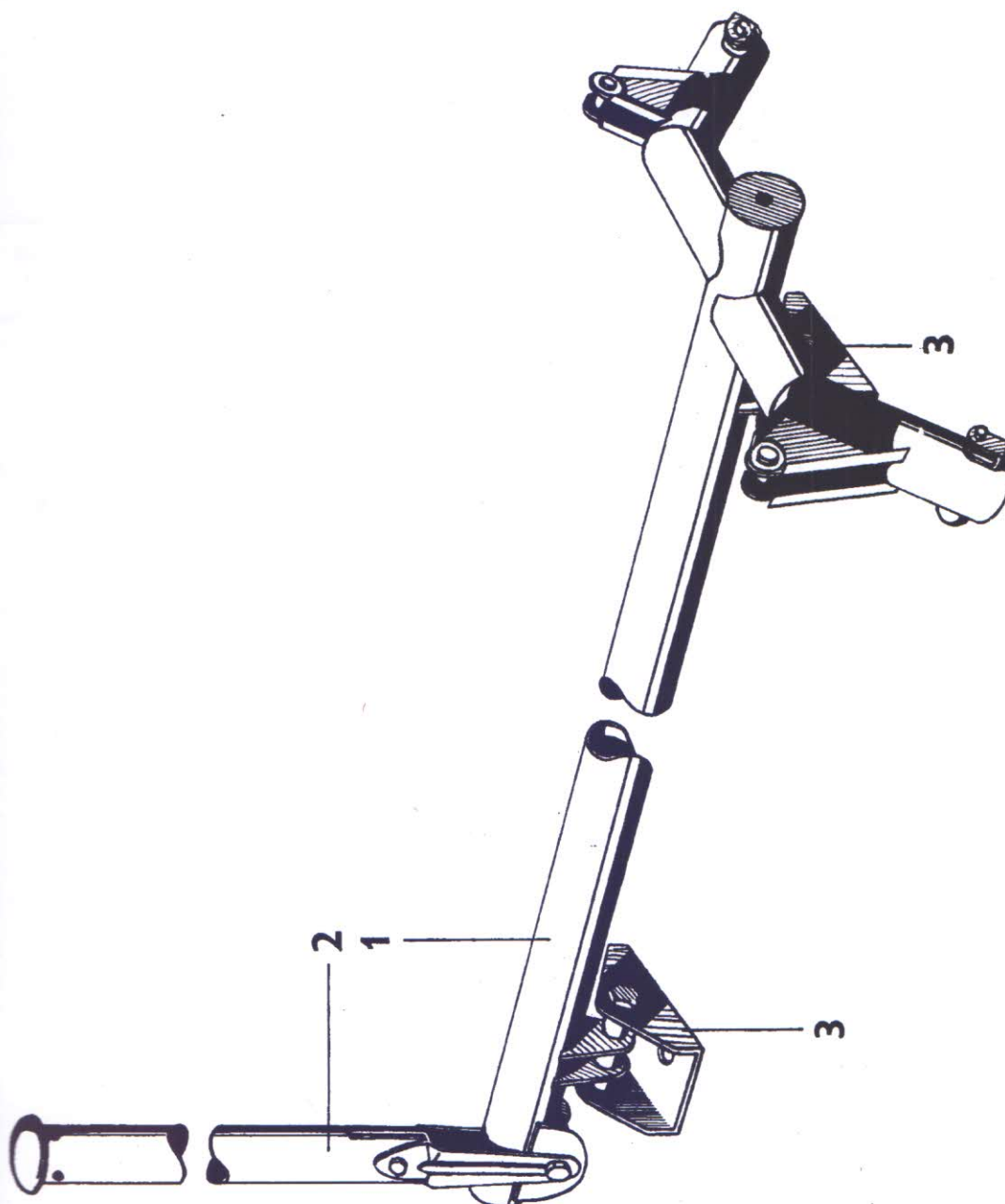
Bau-
Gruppe **43 Z 01**

Handsteuer

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ausgabe: Juli 1943

Änderungsstand siehe letztes Blatt
dieser Baugruppe



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

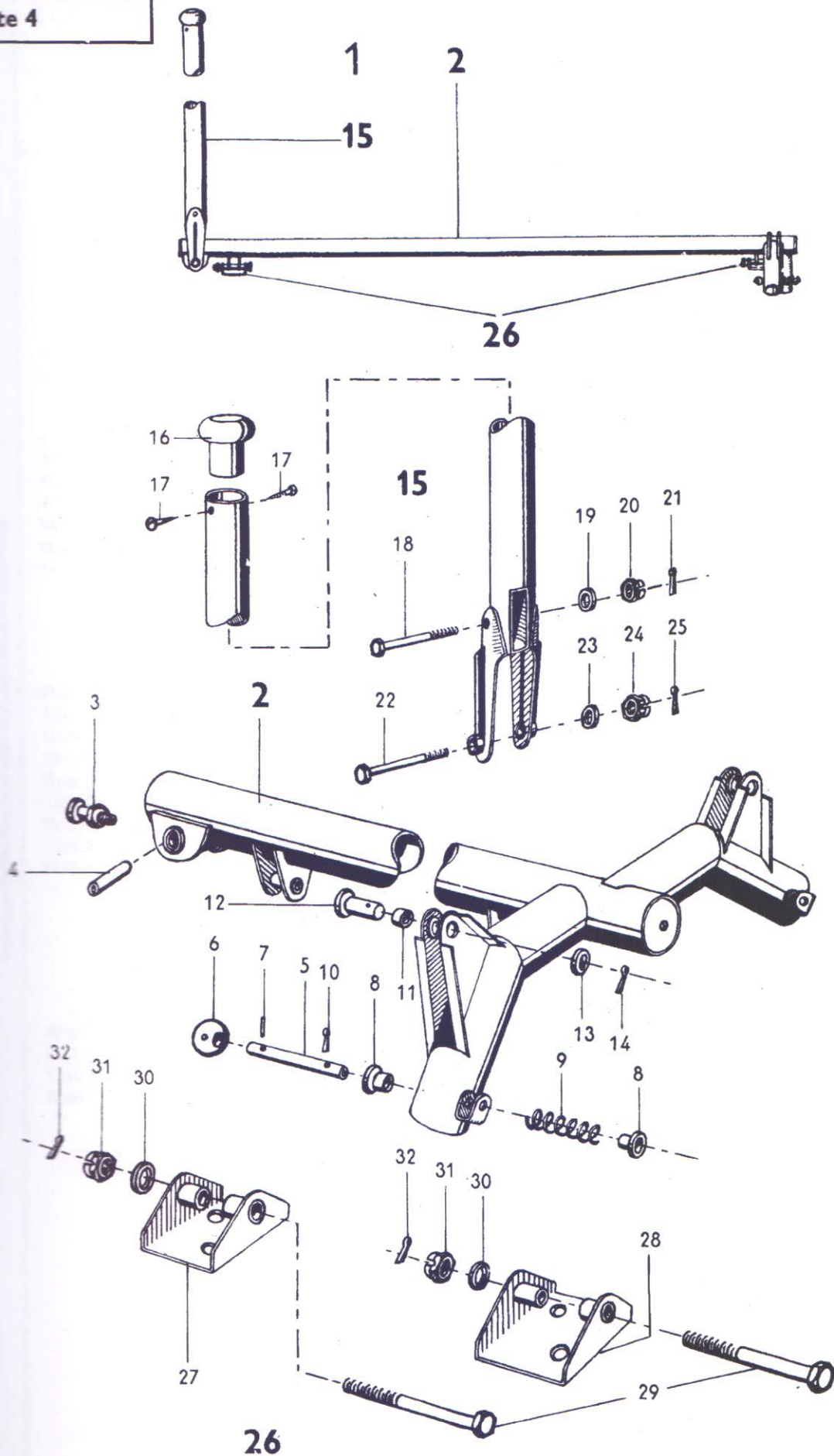
Untergruppen-Übersicht

Orts-Nr.	Vorkommen in Baugruppe	Benennung	Untergruppe	Seite/ Orts-Nr.
1	1	Steuerwelle.....	108-14.43-01	5/2
2	1	Steuerknüppel	108-14.43-02	5/15
3	1	Steuerwellenlagerung.....	108-14.43-03	5/26

Anmerkung:

Für die Truppe bestimmte Ersatzteile sind auf den Textseiten in Spalte Bemerkung durch **Tr** gekennzeichnet.
Für die Reparatur bestimmte Ersatzteile werden an die Truppe nicht geliefert.

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ersatzteil-Liste 108-14 A-2 (SG 38)		Steuerwerk Handsteuer		Bau-Gruppe 43 Z 01	
				Seite 5	
Werkstoff	Stück	Benennung	Ersatzteil-Nr.	Orts-Nr.	Be-merkung
—	1	Handsteuer, vollständig bestehend aus den Orts-Nrn. 2-32	108-14.43 Z 01	1	
—	1	Steuerwelle mit den Orts-Nrn. 3-14	108-14.43-01	2	
—	1	Druckschmierkopf	A 10 Kr 1411	3	
1111.9	1	Buchse	108-14.43-0111	4	
1110.7	2	Bolzen	108.14 43-0105	5	
—	2	Kugel	108-14.43-0108	6	
—	2	Kerbstift KS I	1,5×16 KSN 1	7	
1110.7	4	Federführung	108-14.43-0106	8	
1181.8	2	Feder	108-14.43-0107	9	
FluBst.	2	Splint	1,5×8 DIN 94	10	
1111.9	2	Buchse	108-14.17-0304	11	
1040.7	2	Bolzen	5×16 LgN 15229	12	
FluBst.	2	Scheibe	5 LgN 14533.1	13	
FluBst.	2	Splint	1,5×10 DIN 94	14	
—	1	Steuerknüppel mit den Orts-Nrn. 16-25	108-14.43-02	15	
—	1	Knüppelknopf	108.14.43-0204	16	
FluBst.	3	Senkholzschraube	1,8×10 DIN 97	17	
1267.4	1	Sechskantbolzen	6×41 LgN 14144.5	18	
FluBst.	1	Scheibe	6 LgN 14533.1	19	
1040.7	1	Kronenmutter	M 6 DIN L 51	20	
FluBst.	1	Splint	1,5×15 DIN 94	21	
1267.4	1	Sechskantbolzen	8×55 LgN 14144.5	22	
FluBst.	1	Scheibe	8 LgN 14532	23	
1120.9	1	Kronenmutter	M 8 DIN L 51	24	
FluBst.	1	Splint	2×18 DIN 94	25	
—	1	Steuerwellenlagerung bestehend aus den Orts-Nrn. 27-32	108-14.43-03	26	
—	1	HG-Lager, vorn	108-14.43-03 H 01	27	
—	1	HG-Lager, hinten	108-14.43-03 H 02	28	
1267.4	2	Sechskantbolzen	M 6×43 LgN 14144.5	29	
FluBst.	2	Scheibe	6 LgN 14533.1	30	
1040.7	2	Kronenmutter	M 6 DIN L 51	31	
FluBst.	2	Splint	1,5×15 DIN 94	32	

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ersatzteil-Liste

108-14 A-2

(SG 38)

Steuerwerk

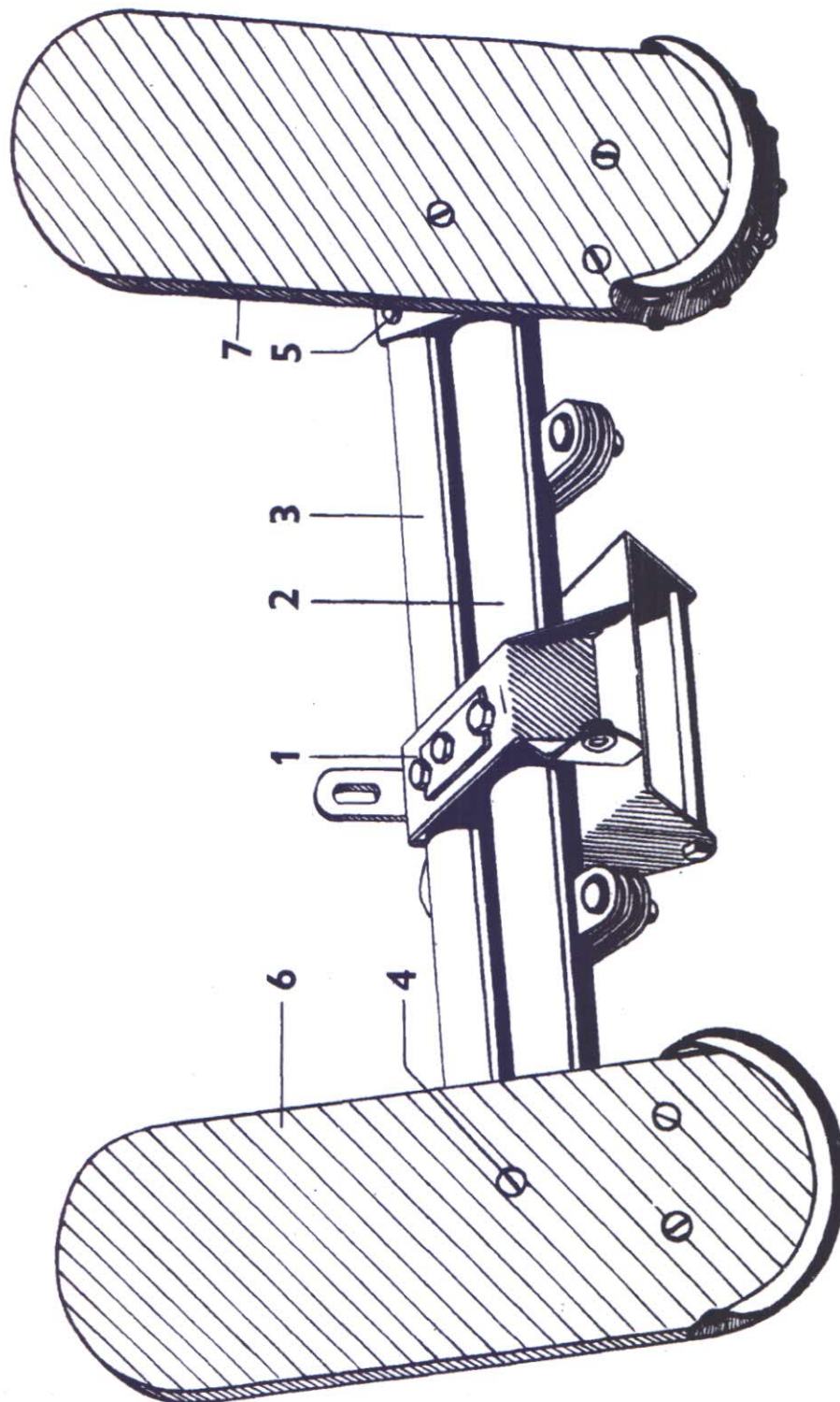
Bau-
Gruppe **43 Z 02**

Fußsteuer

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ausgabe: Juli 1943

Änderungsstand siehe letztes Blatt
dieser Baugruppe



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

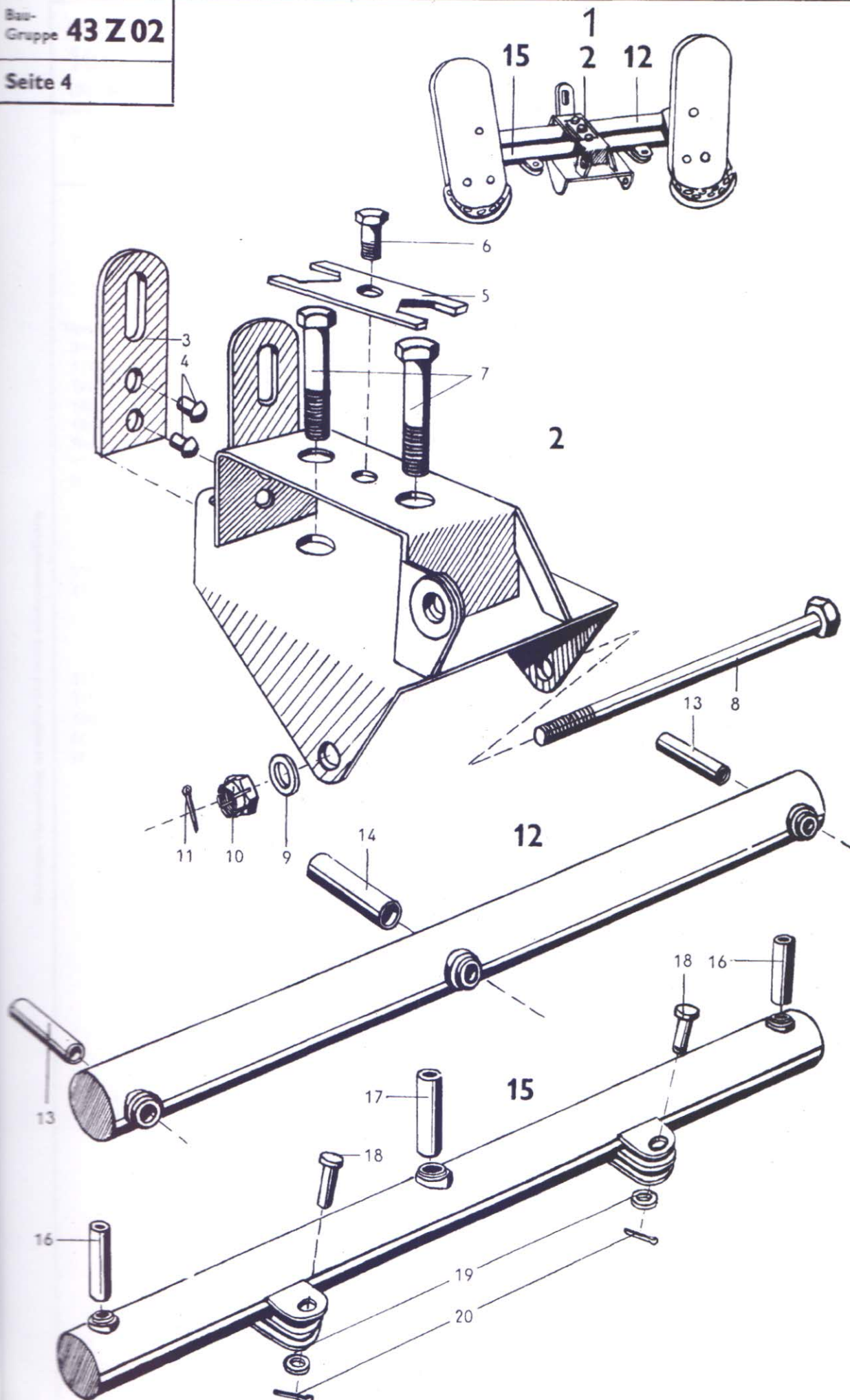
Untergruppen-Übersicht

Orts-Nr.	Vorkommen in Baugruppe	Benennung	Untergruppe	Seite/ Orts-Nr.
1	1	Steuerlagerbock	108-14.43-05	5/2
2	1	Steuerrohr, vorn	108-14.43-06	5/12
3	1	Steuerrohr, hinten	108-14.43-07	5/15
4	1	Parallelführung, links	108-14.43-08	7/1
5	1	Parallelführung, rechts	108-14.43-09	7/6
6	1	Tritt, links	108-14.43-10	7/11
7	1	Tritt, rechts	108-14.43-11	7/17

Anmerkung:

Für die Truppe bestimmte Ersatzteile sind auf den Textseiten in Spalte Bemerkung durch Tr gekennzeichnet.
Für die Reparatur bestimmte Ersatzteile werden an die Truppe nicht geliefert.

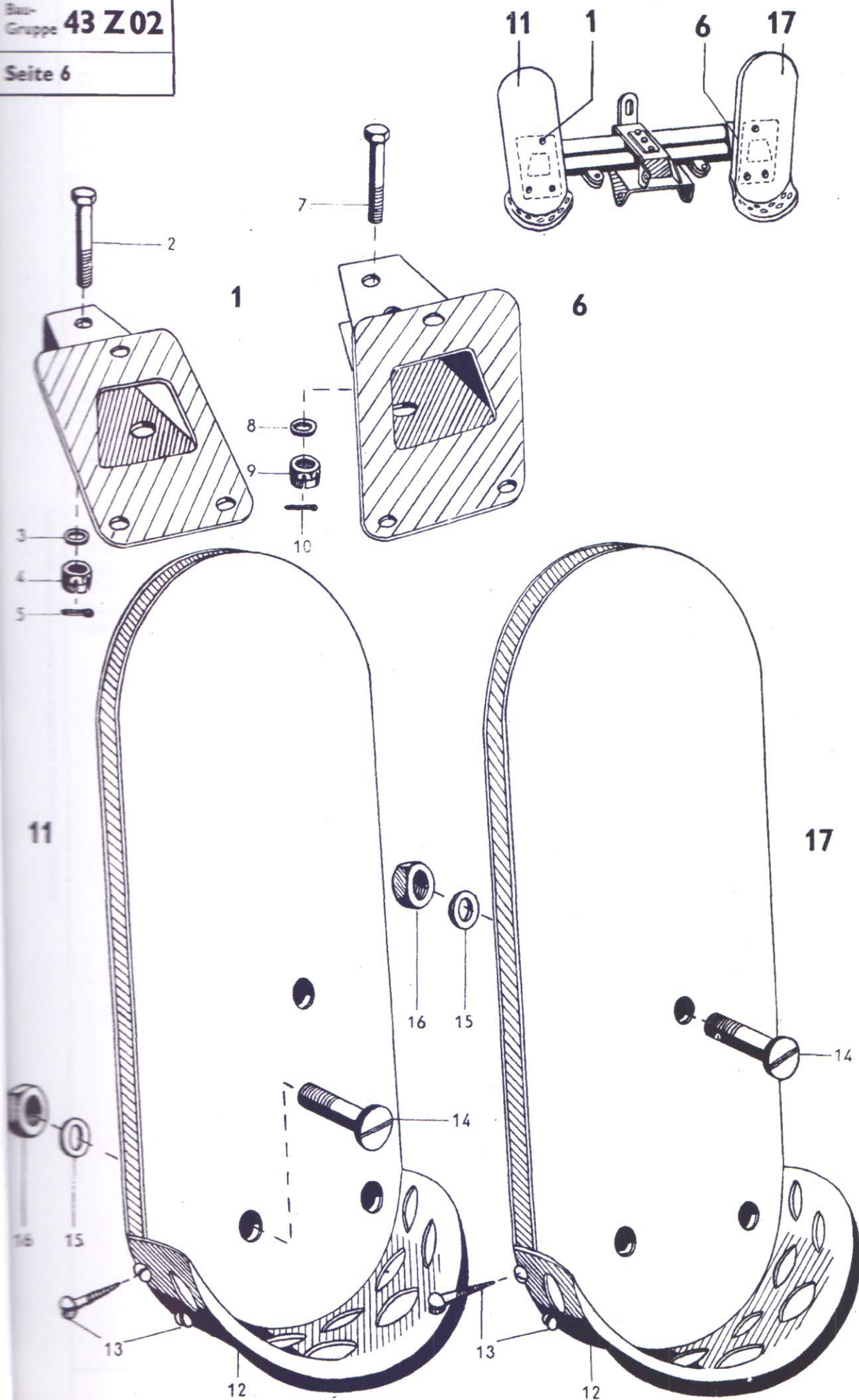
Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ersatzteil-Liste 108-14 A-2 (SG 38)		Steuerwerk Fußsteuer		Bau-Gruppe 43 Z 02	
				Seite 5	
Werkstoff	Stück	Benennung	Ersatzteil-Nr.	Orts-Nr.	Bemerkung
—	1	Fußsteuer, vollständig <i>bestehend aus den Orts-Nrn. der Seiten 5 u. 7</i>	108-14.43-Z 02	1	
—	1	Steuerlagerbock <i>mit den Orts-Nrn. 3-11</i>	108-14.43-05	2	
Turbonit	1	Seilführung	108-14.43-0506	3	
3115.4	2	Halbrundniet	3 × 9 DIN L 71	4	
1110.4	1	Sicherungslasche	108-14.43-0505	5	
1267.4	1	Sechskantschraube	M 5 × 8 LgN 14180	6	
1267.4	2	Sechskantbolzen	M 8 × 45 LgN 14144.1	7	
1267.4	1	Sechskantbolzen	M 6 × 81 LgN 14144.5	8	
Flußst.	1	Scheibe	6 LgN 14533.1	9	
1150.2	1	Kronenmutter	M 6 LgN 14488	10	
Flußst.	1	Splint	1,5 × 15 DIN 94	11	
—	1	Steuerrohr, vorn <i>mit den Orts-Nrn. 13 u. 14</i>	108-14.43-06	12	
1110.7	2	Buchse	108-14.43-0605	13	
1110.7	1	Buchse	108-14.43-0604	14	
—	1	Steuerrohr, hinten <i>mit den Orts-Nrn. 16-20</i>	108-14.43-07	15	
1110.7	2	Buchse	108-14.43-0605	16	
1110.7	1	Buchse	108-14.43-0604	17	
1040.7	2	Bolzen	5 × 18 LgN 15229	18	
Flußst.	2	Scheibe	5 LgN 14533.1	19	
Flußst.	2	Splint	1,5 × 10 DIN 94	20	

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Werkstoff	Stück	Benennung	Ersatzteil-Nr.	Orts-Nr.	Be- merkung
—	1	Parallelführung, links	108-14.43-08	1	
		mit den Orts-Nrn. 2-5			
1267.4	2	Sechskantbolzen	6 × 43 LgN 14144.5	2	
Flußst.	2	Scheibe	6 LgN 14533.1	3	
1040.7	2	Kronenmutter	M 6 DIN L 51	4	
Flußst.	2	Splint	1,5 × 15 DIN 94	5	
—	1	Parallelführung, rechts	108-14.43-09	6	
		mit den Orts-Nrn. 7-10			
1267.4	2	Sechskantbolzen	6 × 43 LgN 14144.5	7	
Flußst.	2	Scheibe	6 LgN 14533.1	8	
1040.7	2	Kronenmutter	M 6 DIN L 51	9	
Flußst.	2	Splint	1,5 × 15 DIN 94	10	
—	1	Tritt, links	108-14.43-10	11	
		mit den Orts-Nrn. 12-16			
1010.2	1	Hackenkappe	108-14.43-1002	12	
Flußst.	7	Halbrundholzschraube	3 × 15 DIN L 261	13	
1030.2	3	Senkschraube	M 6 × 25 DIN 608	14	
Flußst.	3	Scheibe	6 LgN 14533.1	15	
1042.7	3	Sechskantmutter	M 6 AGGN 14487.2	16	
—	1	Tritt, rechts	108-14.43-11	17	
		mit den Orts-Nrn. 12-16			

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

108-14 A-2
(SG 38)

Fußsteuer Änderungsblatt

Bau-Gruppe **43 Z 02**

[illegible]

Interjektive Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ersatzteil-Liste

108-14 A-2

(SG 38)

Steuerwerk

Bau-

Gruppe

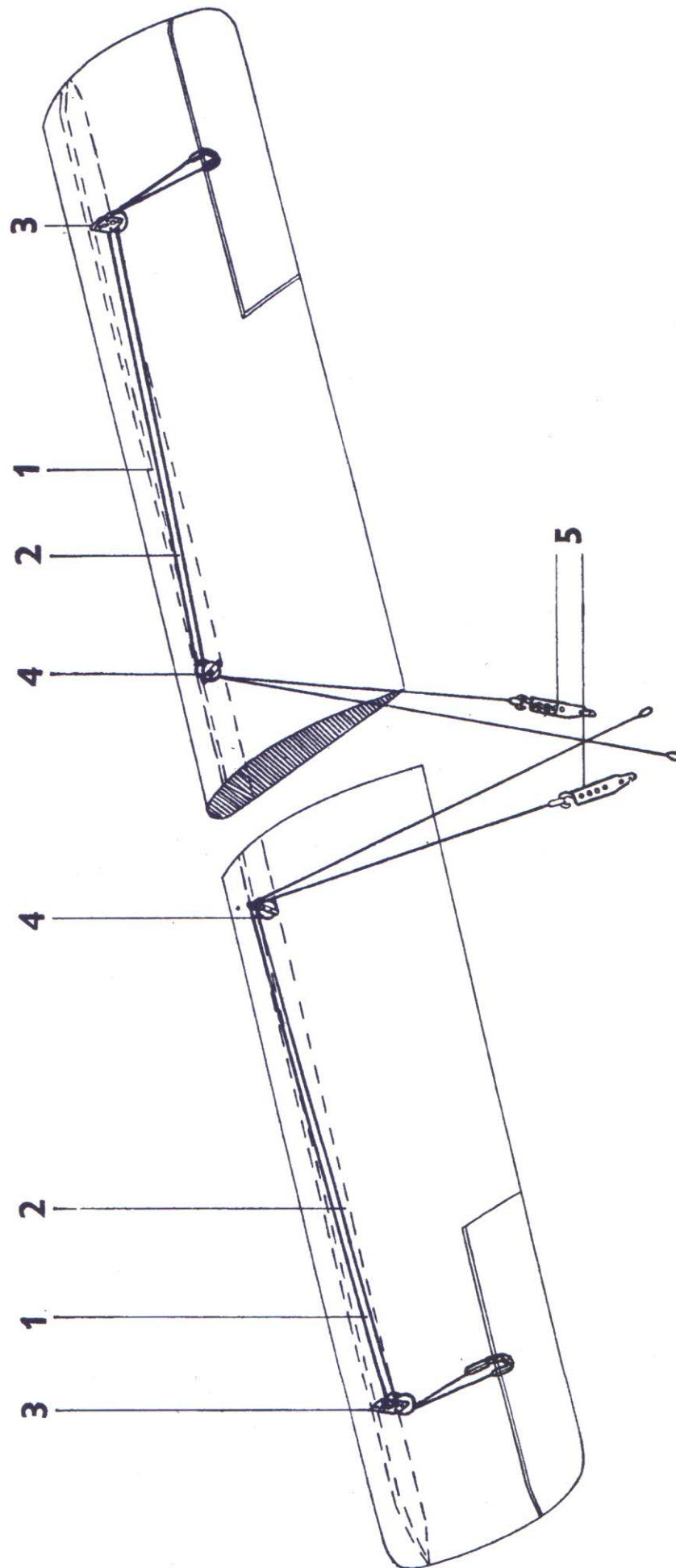
44

Tragwerk- Steuerleitungen

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ausgabe: Juli 1943

Änderungsstand siehe letztes Blatt -
dieser Baugruppe



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

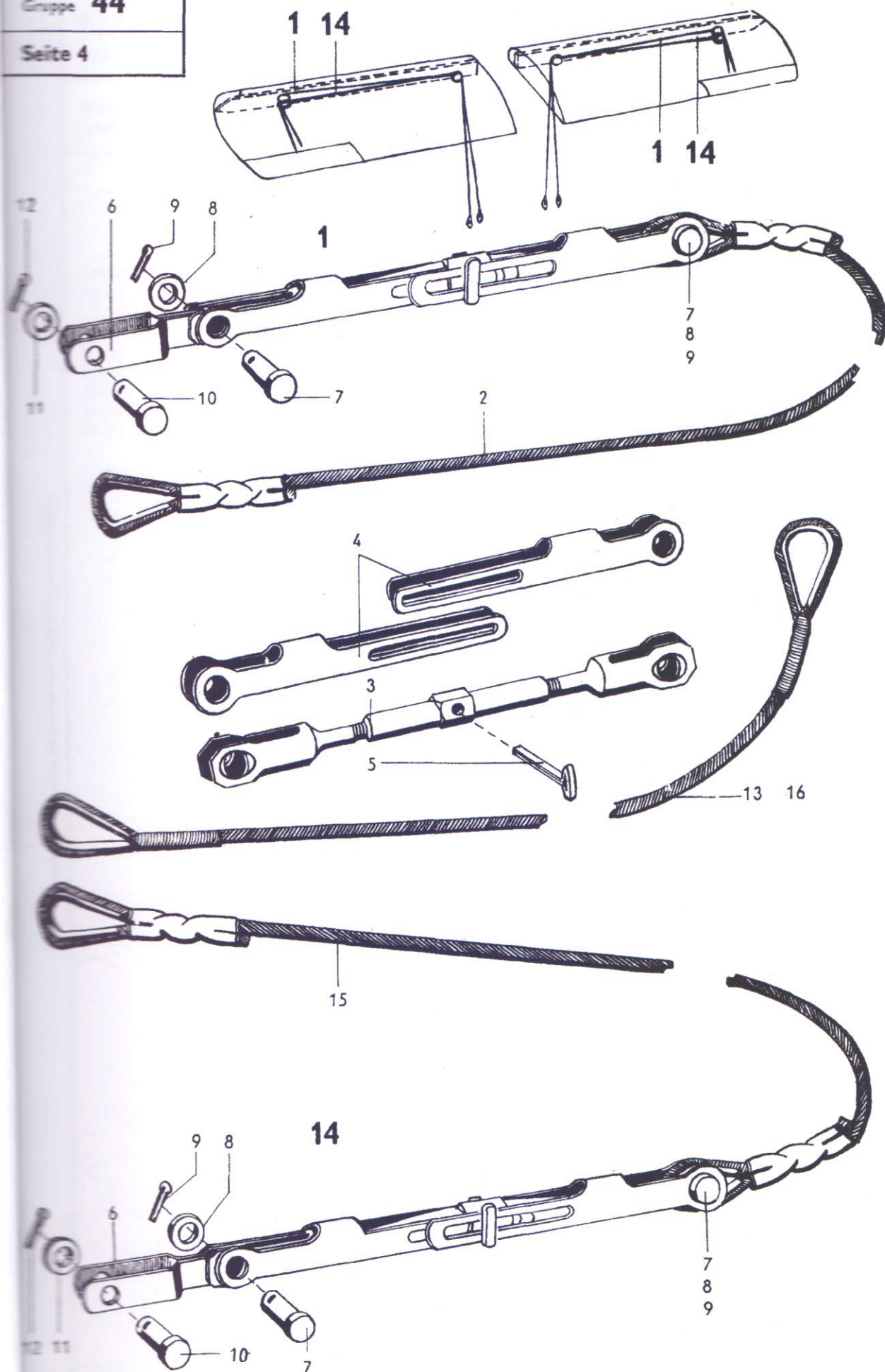
Untergruppen-Übersicht

Orts-Nr.	Vorkommen in Baugruppe	Benennung	Untergruppe	Seite/ Orts-Nr.
1	2	Querruder-Steuerleitung, oben	108-14.44-01	5/1
2	2	Querruder-Steuerleitung, unten	108-14.44-02	5/14
3	4	Schwenkrolle	108-14.44-03	7/1
4	2	Rollenbock	108-14.44-04	7/12
5	2	Schnellspanner	108-14.17-04	7/26

Anmerkung:

Für die Truppe bestimmte Ersatzteile sind auf den Textseiten in Spalte Bemerkung durch **Tr** gekennzeichnet.
Für die Reparatur bestimmte Ersatzteile werden an die Truppe nicht geliefert.

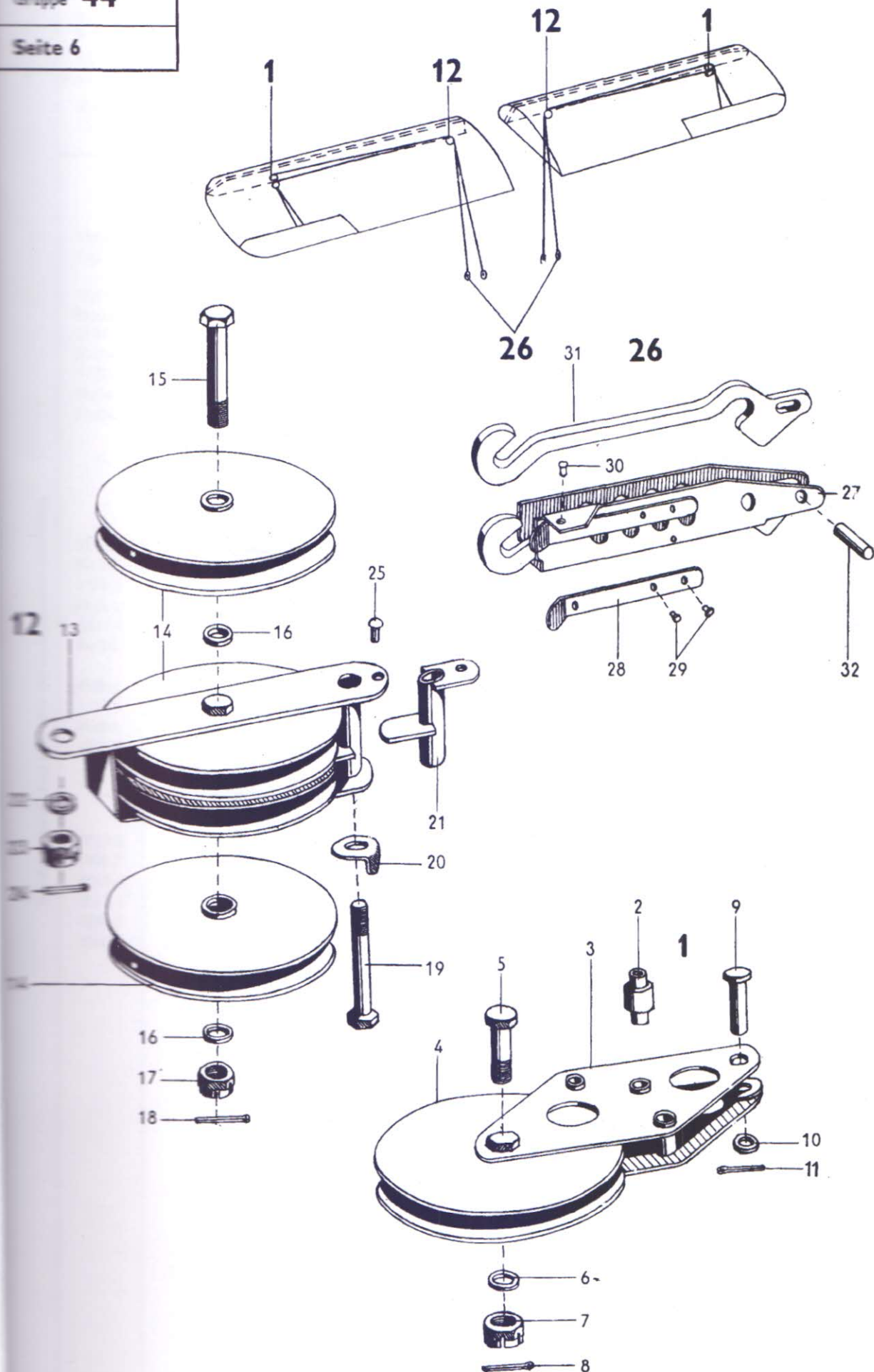
Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ersatzteil-Liste		Steuerwerk		Bau-Gruppe 44	
108-14 A-2 (SG 38)		Tragwerk-Steuerleitungen		Seite 5	
Werkstoff	Stück	Benennung	Ersatzteil-Nr.	Orts-Nr.	Be-merkung
—	2	Querruder-Steuerleitung, oben bestehend aus den Orts-Nrn. 2-13	108-14.44-01	1	
—	2	Drahtseil (Regellösung)	2,5 × 5220 MeN 15511	2	
—	2	Spannschloß	C 5 DIN L 85	3	
3116.5	4	Sicherungsbügel	72 JuN 15503	4	
1010.2	2	Sicherungsblech	2,3 × 20 JuN 15204	5	
—	2	HG-Gabel	108-14.44-01 H 02	6	
1040.7	4	Splintbolzen	5 × 16 LgN 15229	7	
Flußst.	4	Scheibe	5 LgN 14533.1	8	
Flußst.	4	Splint	1,5 × 10 DIN 94	9	
1120.3	2	Splintbolzen	6 × 22 LgN 15229	10	
Flußst.	2	Scheibe	6 LgN 14533.1	11	
Flußst.	2	Splint	2 × 12 DIN 94	12	
—	2	HG-Steuerseil (Ausweichlösung)	108-14.44-01 H 01	13	
—	2	Querruder-Steuerleitung, unten..... mit den Orts-Nrn. 15, 3-12, 16	108-14.44-02	14	
—	2	Drahtseil (Regellösung)	2,5 × 5560 MeN 15511	15	
—	2	HG-Steuerseil (Ausweichlösung)	108-14.44-02 H 01	16	

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht Schadenersatzpflichtig

Ersatzteil-Liste
108-14 A-2
(SG 38)

Steuerwerk
Tragwerk-Steuerleitungen

Bau-
Gruppe **44**

Seite 7

Werkstoff	Stück	Benennung	Ersatzteil-Nr.	Orts-Nr.	Bemerkung
—	4	Schwenkrolle	108-14.44-03	1	
		mit den Orts-Nrn. 2-11			
1110.7	12	Distanzbuchse	108-14.44-0301	2	
1263.1	8	Käfigblech	108-14.44-0302	3	
—	4	Seilrolle	50 LgN 15558	4	
1267.4	4	Sechskantbolzen	6 × 19 LgN 14144.5	5	
Flußst.	4	Scheibe	6 LgN 14533.1	6	
1150.2	4	Kronenmutter	M 6 LgN 14488	7	
Flußst.	4	Splint	1,5 × 15 DIN 94	8	
1120.3	4	Splintbolzen	6 × 16 LgN 15229	9	
Flußst.	4	Scheibe	6 LgN 14533.1	10	
Flußst.	4	Splint	2 × 12 DIN 94	11	
—	2	Rollenbock	108-14.44-04	12	
		bestehend aus den Orts-Nrn. 13-25			
—	2	HG-Lagerbock	108-14.44-04 H 01	13	
—	4	Seilrolle	50 LgN 15558	14	
1267.4	2	Sechskantbolzen	6 × 27 LgN 14144.5	15	
Flußst.	4	Scheibe	6 LgN 14533.1	16	
1150.2	2	Kronenmutter	M 6 LgN 14488	17	
Flußst.	2	Splint	1,5 × 15 DIN 94	18	
1267.4	2	Sechskantschraube	M 6 × 76 LgN 14180	19	
Flußst.	2	Sicherungsblech	6,4 DIN 93	20	
—	2	HG-Führungsbuchse	108-14.44-04 H 02	21	
Flußst.	2	Scheibe	6 LgN 14533.1	22	
1150.2	2	Kronenmutter	M 6 LgN 14488	23	
Flußst.	2	Splint	1,5 × 15 DIN 94	24	
1030.2	2	Halbrundniet	2,5 DIN L 71	25	
—	2	Schnellspanner	108-14.17-04	26	
		mit den Orts-Nrn. 27-32			
2015.5	2	Griff	108-14.17-0401	27	
1181.7	2	Feder	108-14.17-0402	28	
2015.4	4	Flachsenkniet	2 × 3,5 DIN L 1175	29	
2015.4	2	Halbrundniet	2,6 × 3,5 DIN L 71	30	
1604.2	2	Haken	108-14.17-0404	31	
1040.7	2	Sicherungsstift	108-14.17-0403	32	

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

108-14 A-2
(SG 38)

Tragwerk-Steuerleitungen

Änderungsblatt

Bau-Gruppe 44

[illegible]

Inhaltliche Veränderung bei Struktur- und methodenstatistischer Analyse

Ersatzteil-Liste

108-14 A-2
(SG 38)

Steuerwerk

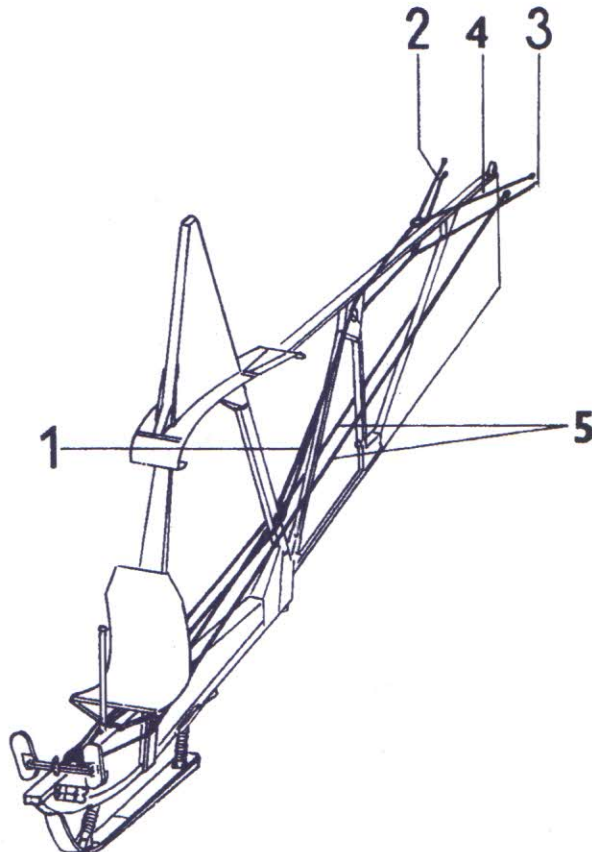
Bau-
Gruppe **45**

Rumpfwerk- Steuerleitungen

Unbefugte Verwendung ist strafbar und stellt schadenstiftung dar

Ausgabe: Juli 1943

Änderungsstand siehe letztes Blatt
dieser Baugruppe



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

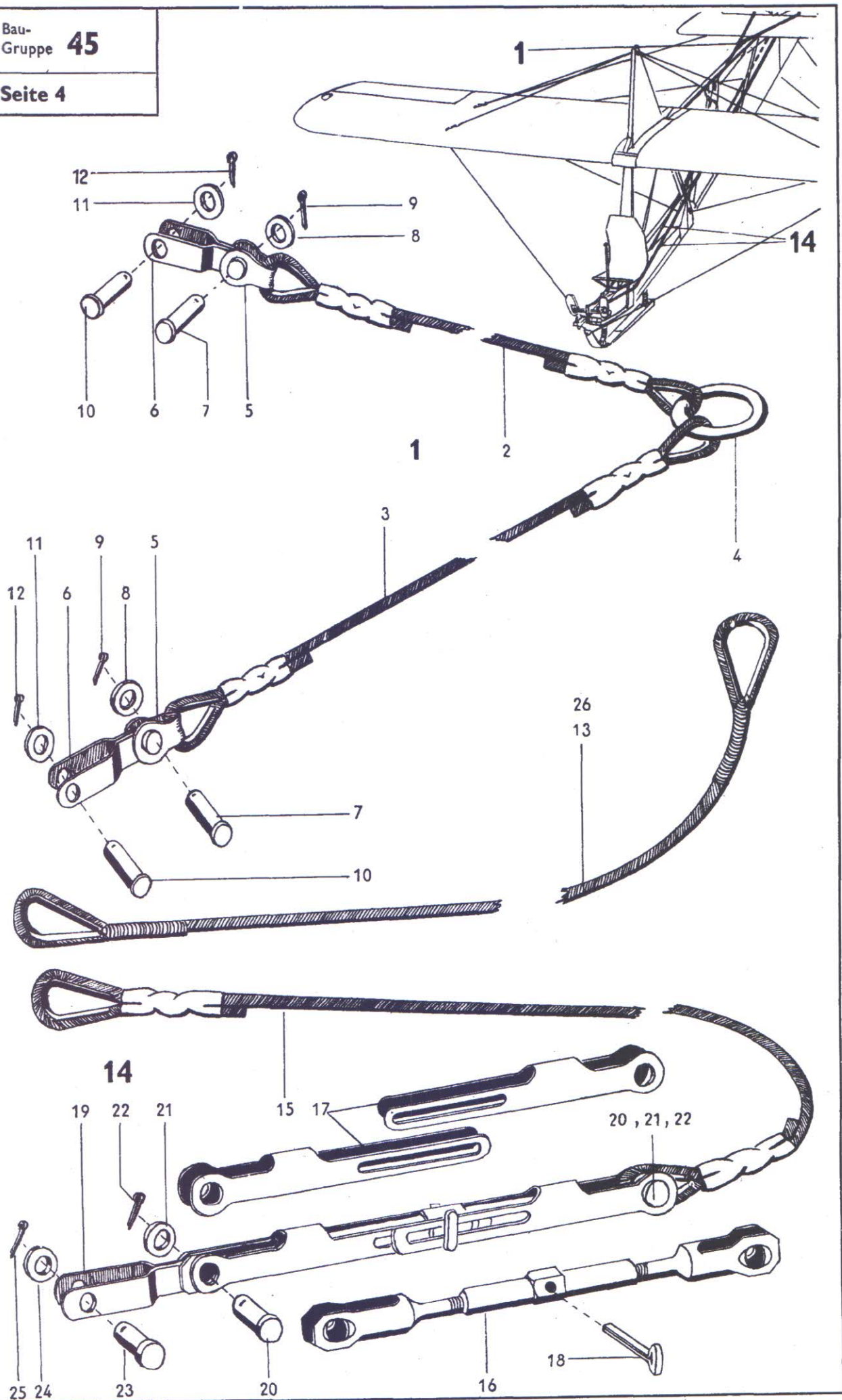
Ersatzteil-Liste 108-14 A-2 (SG 38)	Steuerwerk Rumpfwerk-Steuerleitungen	Bau-Gruppe 45 Seite 3
--	--	---------------------------------

Untergruppen-Übersicht

Orts-Nr.	Vorkommen in Baugruppe	Benennung	Untergruppe	Seite/ Orts-Nr.
1	1	Höhenruder-Steuerleitung, vorn	108-14.45-Z 01	5/1-19 7/1-22
2	1	Höhenruder-Steuerleitung, unten links	108-14.45-Z 02	9/1
3	1	Höhenruder-Steuerleitung, unten rechts	108-14.45-Z 03	9/26
4	1	Höhenruder-Steuerleitung, oben	108-14.45-03	5/1
5	2	Seitensteuerleitung	108-14.45-07	5/14

Anmerkung:

Für die Truppe bestimmte Ersatzteile sind auf den Textseiten in Spalte Bemerkung durch **Tr** gekennzeichnet.
Für die Reparatur bestimmte Ersatzteile werden an die Truppe nicht geliefert.



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Werkstoff	Stück	Benennung	Ersatzteil-Nr.	Orts-Nr.	Bemerkung
—	1	Höhenruder-Steuerleitung, oben	108-14.45-03	1	
		mit den Orts-Nrn. 2-13			
—	1	Drahtseil (Regellösung)	2,5 × 921 MeN 15511	2	
—	1	Drahtseil (Regellösung)	2,5 × 961 MeN 15511	3	
1110.7	1	Ring	108-14.45-0201	4	
1110.4	2	Kauschenschäkel	108-14.45-0301	5	
—	2	HG-Gabel	108-14.44-01 H 02	6	
1040.7	2	Splintbolzen	5 × 12 LgN 15229	7	
Flußst.	2	Scheibe	5 LgN 14533.1	8	
Flußst.	2	Splint	1,5 × 10 DIN 94	9	
1120.3	2	Splintbolzen	6 × 22 LgN 15229	10	
Flußst.	2	Scheibe	6 LgN 14533.1	11	
Flußst.	2	Splint	2 × 12 DIN 94	12	
—	1	HG-Höhenruderseil (Ausweichlösung)	108-14.45-03 H 01	13	
—	2	Seitensteuerleitung	108-14.45-07	14	
		mit den Orts-Nrn. 15-26			
—	2	Drahtseil (Regellösung)	2,5 × 5029 MeN 15511	15	
—	2	Spannschloß	C 5 DIN L 85	16	
3116.5	4	Sicherungsbügel	72 JuN 15503	17	
1010.2	2	Sicherungsblech	2,3 × 20 JuN 15204	18	
—	2	HG-Gabel	108-14.44-01 H 02	19	
1040.7	4	Splintbolzen	5 × 16 LgN 15229	20	
Flußst.	4	Scheibe	5 LgN 14533.1	21	
Flußst.	4	Splint	1,5 × 10 DIN 94	22	
1120.3	2	Splintbolzen	6 × 22 LgN 14533.1	23	
Flußst.	2	Scheibe	6 LgN 14533.1	24	
Flußst.	2	Splint	2 × 12 DIN 94	25	
—	2	HG-Seitensteuerseil (Ausweichlösung)	108-14.45-07 H 01	26	

(SG 38)

Rumpfwerk-Steuerleitungen

Änderungsblatt

Bau-Gruppe 45

[illegible]

Ausgabe: Juli 1943

Flugzeugbau Edmund Schneider, Grunau/Rsgb.

**Höhenruder-Steuerleitung
vorn**

—

**Höhenruder-Steuerleitung
unten links**

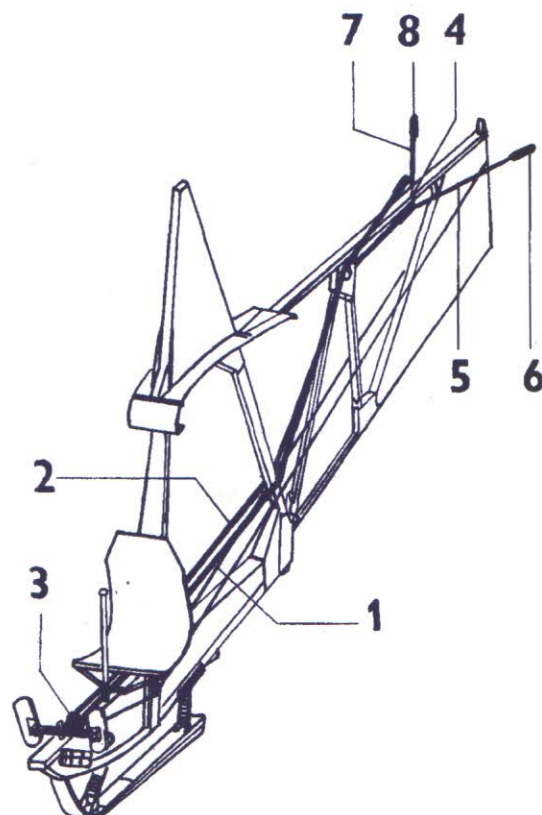
—

**Höhenruder-Steuerleitung
unten rechts**

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ausgabe: Juli 1943

Änderungsstand siehe letztes Blatt
dieser Baugruppe



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ersatzteil-Liste

108-14 A-2

(SG 38)

Steuerwerk

Höhenruder-Steuerleitung

vorn / unten links / unten rechts

Bau-Gruppe

45 Z 01

45 Z 02

45 Z 03

Seite 3

Untergruppen-Übersicht

Orts-Nr.	Vorkommen in Baugruppe	Benennung	Untergruppe	Seite/ Orts-Nr.
1	1	Höhenruder-Steuerseil, vorn links	108-14.45-01	5/1
2	1	Höhenruder-Steuerseil, vorn rechts	108-14.45-02	5/16
3	1	Umlenkrolle	108-14.45-06	7/1
4	1	Schnellspanner	108-14.17-04	7/16
5	1	Höhenruder-Steuerseil, unten links	108-14.45-04	9/2
6	1	Schnellspanner	108-14.17-04	9/19
7	1	Höhenruder-Steuerseil, unten rechts	108-14.45-05	9/26
8	1	Schnellspanner	108-14.17-04	9/19

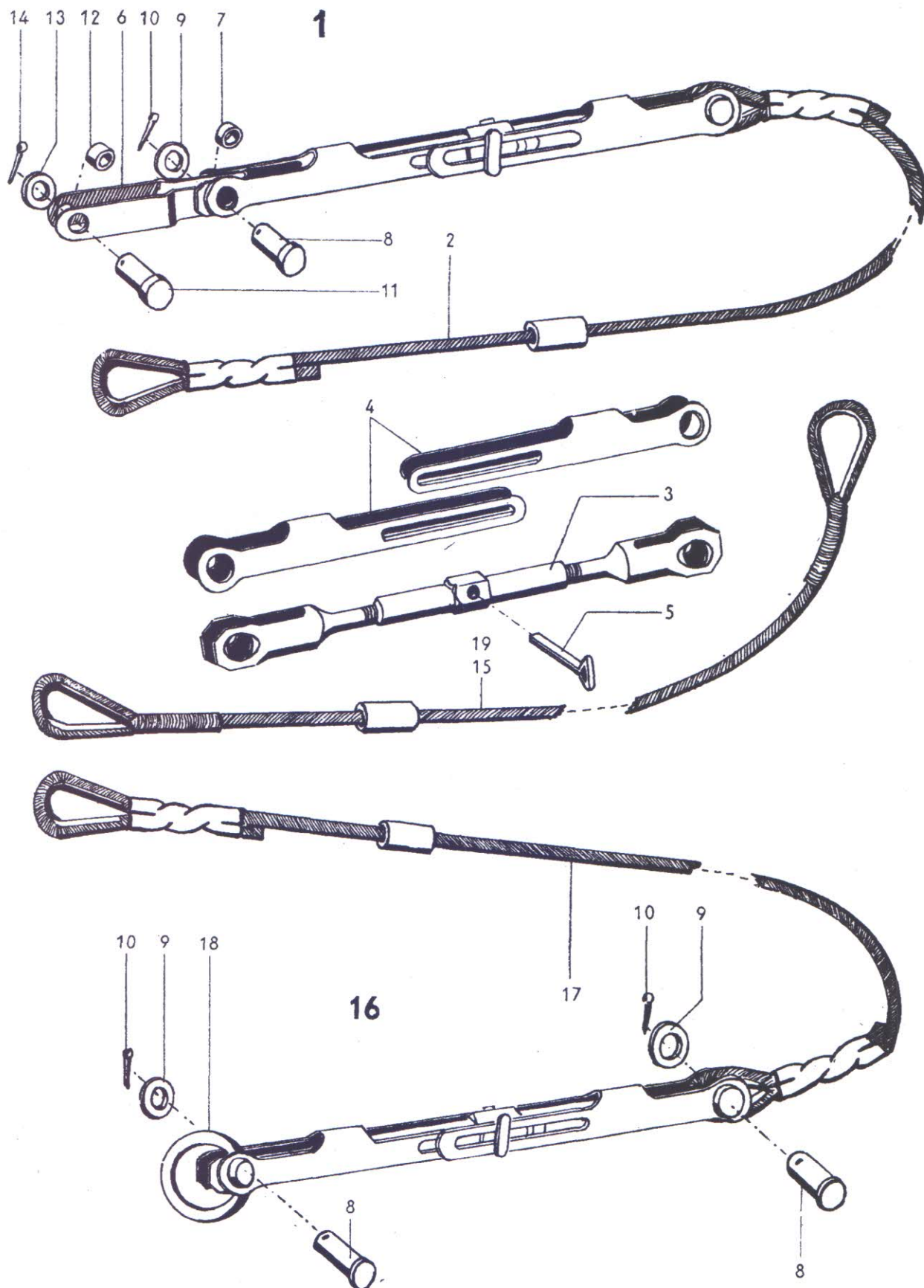
Anmerkung:

Für die Truppe bestimmte Ersatzteile sind auf den Textseiten in Spalte Bemerkung durch Tr gekennzeichnet.

Für die Reparatur bestimmte Ersatzteile werden an die Truppe nicht geliefert.

Unbetugte Verwendung ist strafbar und macht schwerer erspionieren

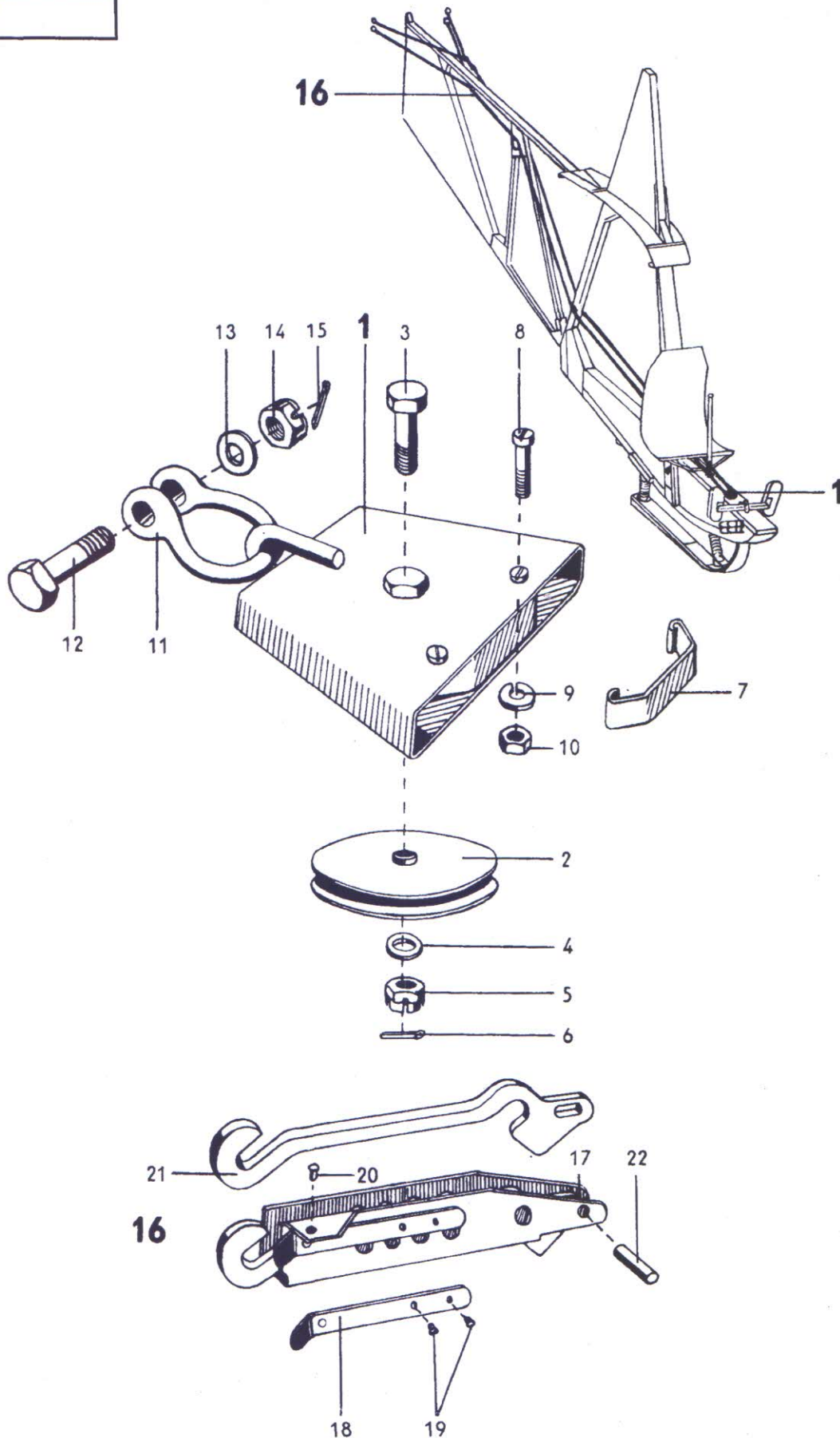
Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht Schadenersatzpflichtig



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht Schadenersatzpflichtig

Ersatzteil-Liste		Steuerwerk		Bau-Gruppe 45 Z01	
108-14 A-2 (SG 38)		Höhenruder-Steuerleitung, vorn		Seite 5	
Werkstoff	Stück	Benennung	Ersatzteil-Nr.	Orts-Nr.	Be-merkung
—	1	Höhensteuerseil, vorn links	108-14.45-01	1	
		mit den Orts-Nrn. 2-15			
—	1	HG-Höhenruderseil (Regellösung)	108-14.45-01 H 02	2	
—	1	Spannschloß	C 5 DIN L 85	3	
3116.5	2	Sicherungsbügel	72 JuN 15503	4	
1010.2	1	Sicherungsblech	2,3 x 20 JuN 15204	5	
1110.4	1	Gabellasche	108-14.45-0101	6	
1111.9	1	Rohrbuchse	108-14.45-0102	7	
1040.7	2	Splintbolzen	5 x 16 LgN 15229	8	
Flußst.	2	Scheibe	5 LgN 14533.1	9	
Flußst.	2	Splint	1,5 x 10 DIN 94	10	
1040.7	1	Splintbolzen	5 x 14 LgN 15229	11	
1111.9	1	Buchse	108-14.45-030/	12	
Flußst.	1	Scheibe	5 LgN 14533.1	13	
Flußst.	1	Splint	1,5 x 10 DIN 94	14	
—	1	HG-Höhenruderseil (Ausweichlösung)	108-14.45-01 H 01	15	
—	1	Höhensteuerseil, vorn rechts	108-14.45-02	16	
		mit den Orts-Nrn. 17, 18, 3-5, 8-10, 19			
—	1	HG-Höhenruderseil (Regellösung)	108-14.45-02 H 02	17	
1110.7	1	Ring	108-14.45-0201	18	
—	1	HG-Höhenruderseil	108-14.45-02 H 01	19	

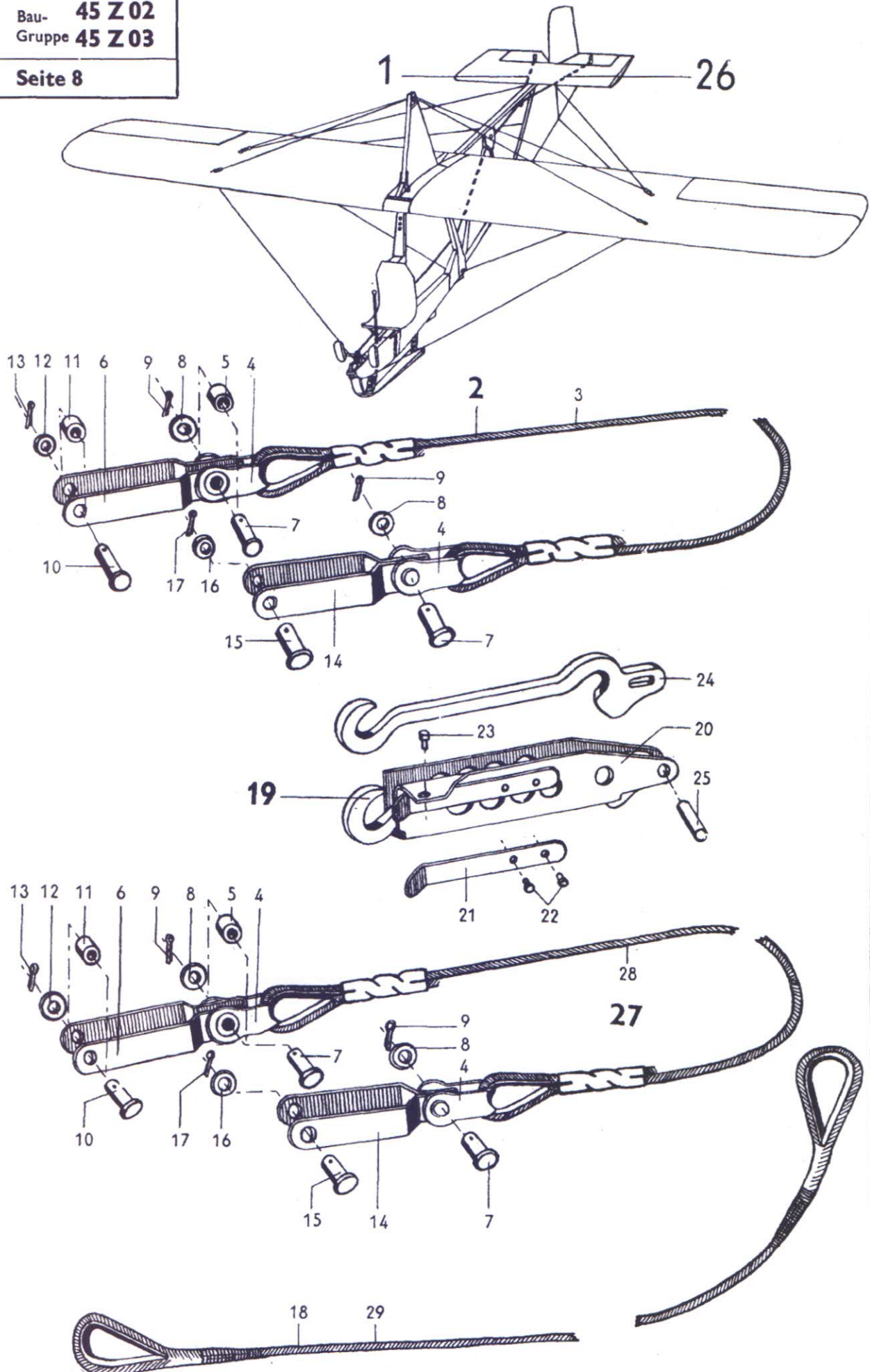
Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

Ersatzteil-Liste		Steuerwerk		Bau-Gruppe 45Z01	
108-14 A-2		Höhenruder-Steuerleitung, vorn		Seite 7	
(SG 38)					
Werkstoff	Stück	Benennung	Ersatzteil-Nr.	Orts-Nr.	Be-merkung
—	1	Umlenkrolle mit den Orts-Nrn. 2-15	108-14.45-06	1	
—	1	Seilrolle	50 LgN 15558	2	
1267.4	1	Sechskantschraube	M 6 x 26 LgN 14180	3	
Flußst.	1	Scheibe	6 LgN 14533.1	4	
1150.2	1	Kronenmutter	M 6 LgN 14488	5	
Flußst.	1	Splint	1,5 x 15 DIN 94	6	
1110.4	1	Verschlußblech	108-14.45-0603	7	
1040.7	2	Zylinderschraube	M 3 x 14 DIN 83	8	
Federst.	2	Sicherungsscheibe	B 3,2 HgN 14509	9	
1040.7	2	Sechskantmutter	M 3 DIN 934	10	
1040.7	1	Schäkel	40 x 6 NSFKN 10	11	
1267.4	1	Sechskantschraube	M 6 x 22 LgN 14180	12	
Flußst.	1	Scheibe	6 LgN 14533.1	13	
1150.2	1	Kronenmutter	M 6 LgN 14180	14	
Flußst.	1	Splint	1,5 x 15 DIN 94	15	
—	1	Schnellspanner mit den Orts-Nrn. 17-22	108-14.17-04	16	
3115.5	1	Griff	108-14.17-0401	17	
1181.7	1	Feder	108-14.17-0402	18	
3115.4	2	Flachsenknet	2 x 3,5 DIN L 175	19	
3115.4	1	Halbrundniet	2,6 x 3,5 DIN L 71	20	
1604.2	1	Haken	108-14.17-0404	21	
1040.7	1	Sicherungsstift	108-14.17-0403	22	

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht Schadenersatzpflichtig



Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenlos: satzpflichtig

Ersatzteil-Liste 108-14 A-2 (SG 38)		Steuerwerk Höhenruder-Steuerleitung unten links / unten rechts		Bau- 45 Z 02 Gruppe 45 Z 03 Seite 9	
Werkstoff	Stück	Benennung	Ersatzteil-Nr.	Orts-Nr.	Be- merkung
—	1	Höhenruder-Steuerleitung unten links bestehend aus den Orts-Nrn. 2-25	108-14.45-Z 02	1	
—	1	Höhenruder-Steuerseil, unten links mit den Orts-Nrn. 3-18	108-14.45-04	2	
—	1	Drahtseil (Regellösung)	2,5 x 833 MeN 15511	3	
1110.4	2	Kauschenschäkel	108-14.45-0301	4	
1111.9	1	Rohrbuchse	108-14.45-0102	5	
1110.4	1	Gabellasche	108-14.45-0101	6	
1040.7	2	Splintbolzen	5 x 12 LgN 15229	7	
Flußst.	2	Scheibe	5 LgN 14533.1	8	
Flußst.	2	Splint	1,5 x 10 DIN 94	9	
1040.7	1	Splintbolzen	5 x 14 LgN 15229	10	
1111.9	1	Buchse	108-14.17-0304	11	
Flußst.	1	Scheibe	5 LgN 14533.1	12	
Flußst.	1	Splint	1,5 x 10 DIN 94	13	
—	1	HG-Gabel	108-14.44-01 H 02	14	
1120.3	1	Splintbolzen	6 x 22 LgN 15229	15	
Flußst.	1	Scheibe	6 LgN 14533.1	16	
Flußst.	1	Splint	2 x 12 DIN 94	17	
—	1	HG-Höhenruderseil (Ausweichlösung)	108-14.45-04 H 01	18	
—	1	Schnellspanner	108-14.17-04	19	
		mit den Orts-Nrn. 20-25			
3115.5	1	Griff	108-14.17-0401	20	
1181.7	1	Feder	108-14.17-0402	21	
3115.4	2	Flachsenknie	2 x 3,5 DIN L 175	22	
3115.4	1	Halbrundniet	2,6 x 3,5 DIN L 71	23	
1604.2	1	Haken	108-14.17-0404	24	
1040.7	1	Sicherungsstift	108-14.17-0403	25	
—	1	Höhenruder-Steuerleitung unten rechts bestehend aus den Orts-Nrn. 27-29, 4-17, 19-25	108-14.45-Z 03	26	
—	1	Höhenruder-Steuerseil, unten rechts mit den Orts-Nrn. 28, 4-17, 29	108-14.45-05	27	
—	1	Drahtseil	2,5 x 793 MeN 15511	28	
—	1	HG-Höhenruderseil	108-14.45-05 H 01	29	

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

108-14 A-2
(SG 38)

Änderungsblatt

Bau-	45 Z 01
Gruppe	45 Z 02
	45 Z 03

[illegible]

Unbefugte Verwendung ist strafbar und macht schadenersatzpflichtig

