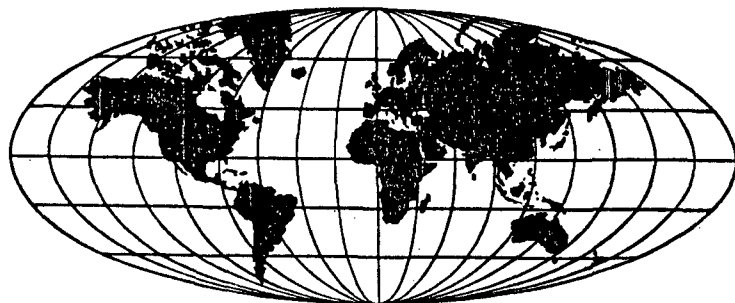




**Das umfassendste Programm in der
ganzen Welt zur Mechanisierung
der Futterwirtschaft**



Fella-Werke GmbH Feucht bei Nbg.



Ersatzteilliste

Ausgabe Mai 1971

**Ladewagen
Bulli K
Junior K
Senior K**



Fella-Werke GmbH Feucht bei Nürnberg

Unser Verkaufsprogramm

Für die Mechanisierung der Futterwirtschaft

Kreiselmäherwerke
Turboheuer
Turboheuer
Turboschwader
Bandrechenwender
Schubrechenwender
Ladewagen
Abladehäcksler
Malshäcksler
Feldhäcksler
Mehrzweckwagen
Futterwagen
Abladegebläse
Förderbänder
Körnergebläse
Futterturm
Untenentnahmefräse

FKM 2, FKM 2 H
TH 2, TH 4, TH 6, TH 40
TH 2 D, TH 4 DN, TH 40 D
TS 7, TS 8, TS 7 D, TS 8 D
Heublitze, Miniblitze
Nora
Peggy, Bulli, Junior, Senior
FA 1, FA 2
FM 1, FM 1 H
Orkan
Farmer-Kombi

FG 0, FG 2, FG 3, FG 4, FAK 2
FB 1, FB 2
KGM, KGR

Für die Bodenbearbeitung

Stallungstreuer
Beetpflüge
Grenzbeetpflüge
Volldrehpflüge
Winkeldrehpflüge
Dreipunktteggen
Gespanneggen

Mistral
Hannibal
Titus
Cäsar
Victor, Victormat

Fella-Werke GmbH Feucht bei Nürnberg

Fernschreiber 6 22 397
Telegramme: FellaWerke Feucht

Fernruf (0 91 28) 145, 31 27

Filialen

7100 Hellbronn/Neckar, Floßhafenweg 4, Postfach 266

(0 71 31) 24 28

(0 71 31) 8 66 16

4952 Neesen (Porta-Westfalica) über Minden/Westfalen

(05 71) 73 27, 73 28

Auslieferungsläger

8900 Augsburg-Lechhausen, Derchinger Straße 78a,
Postfach 237, Fernschreiber 5 3628

(08 21) 2 21 65, 2 21 66, 2 17 42

2800 Bremen, Westerstraße 28

(04 21) 50 49 47, 50 49 48

7717 Immendingen/Baden, Bachzimmerer Straße
Fernschreiber 7 62 725

(0 74 62) 3 51, 4 48

8380 Landau/Isar, Straubinger Straße 50

(0 99 51) 2 50

2400 Lübeck, Dornstraße 44, Fernschreiber 2 6859

(04 51) 8 40 61 / 62

3579 Neukirchen, Kreis Ziegenhain, Fernschreiber 4 9615

(0 66 94) 3 61

5951 Oedingen (Sauerland)

(0 27 25) 2 10

5305 Rolsdorf b. Bonn, Am Güterbahnhof (Ladestraße)

(0 22 22) 20 08

Fernschreiber 8 86 579

(07 31) 2 20 57

7900 Ulm/Donau, Gänswiesenweg 16



Ersatzteilliste

Ausgabe Mai 1971

Ladewagen Bulli K Junior K Senior K

Wichtig bei Bestellung von Ersatzteilen!

Für das zu ersetzende Teil ist anhand der nachfolgenden Ersatzteilliste die genaue Bestell-Nummer (evtl. auch Gruppennummer) und Bezeichnung festzustellen.

Besonders aber bitten wir um Angabe der auf dem Typenschild eingepprägten Maschinenummer, um Fehllieferungen von Ersatzteilen zu vermeiden.

Falls die Bestell-Nummer nicht mehr sichtbar oder aus der Ersatzteilliste nicht feststellbar ist, empfiehlt es sich, uns das unbrauchbare, unveränderte Stück franko einzusenden.

Die Einsendung ist unerlässlich, wenn wegen Materialfehlers oder auch aus anderen Gründen auf kostenlosen Ersatz Anspruch erhoben wird.

Genaue Anschrift mit Post- oder Bahnstation und Postleitzahl sowie Versandart (ob Päckchen, Postpaket, Fracht-, Eil- oder Expressgut) ist unbedingt anzugeben.

Sie finden auf . . .

Ersatzteilliste

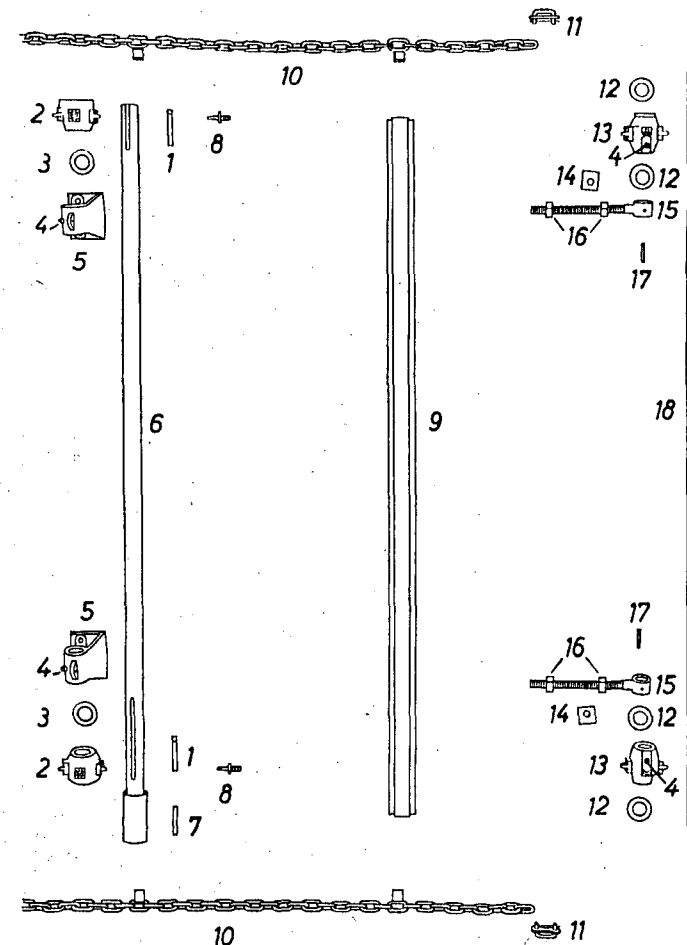
- Seite 6 Zahnkettenräder, Taschenketten-Antriebsräder, Lager für Kratzbodenwelle, Kratzbodenwelle, Abstreifbolzen, Kratzbodenkette mit Mitnehmer, Förderleisten, Verbindungsglieder, Umlenkräder, Spannschrauben und Kratzbodenachse
- Seite 8 Führungsschienen, Unterlegleisten, Unterlagen, Abdeckbleche, Halter für Schlußleuchten und Beleuchtungsanlagen
- Seite 10 Auslösehebel, Haltebügel und Unterlegkeil
- Seite 12 Schneckenradgetriebe
- Seite 14 Schneckenradantriebswelle, Lager, Keilriemenscheibe und Schutzrohre
- Seite 16 Zugstange, Rückholfeder, Handhebel, obere Strebe, untere Strebe, vorderer Winkelhebel, unterer Hebel, Druckstange, Lagerhalter und Keilriemenhalter
- Seite 18-20 Kegelradgetriebe, Getriebebeschaltung, Antriebskette, Ketten-schutz, Keilriemenschutz, Antriebswelle, Lager und Doppel-keilriemenscheibe
- Seite 22 Abstreifbleche, Aufnahmewinkel, Kurbelkasten, Federlager, Verriegelung und Verschußdeckel
- Seite 24 Kurbelwellenlager, Flanschlager, Kurbelwellen und Schub-stangen mit Förderzinken
- Seite 26 Leitblech, Förderschacht, Messerrahmen und Schneidmesser Schneideinsätze für 6 Messer und 12 Messer — Sonderausrüstung
- Seite 28 Aufzug zur Pick-up-Trommel und Drahtseile
- Seite 30 Pick-up-Trommel
- Seite 32 Spannrolle, Keilriemenscheibe, Keilriemen, Keilriemenschutz, Drehzapfen, Verschußdeckel, Kettenrad, Antriebskette, Trom-mel-seitenwände mit Tragarme, Haspelträger, Zugfedern und Stützrollen

- Seite 34 Leitbleche, Verbindungsklappe, Scharniere, Flachfeder, Füh-rung zur Flachfeder, Distanzbuchse und Scharnierbolzen
- Seite 36 Stützrad
- Seite 38 Bremshebelhalter, Umsteckhebelbremse mit Bowdenzug, Zug-öse und Fangschlaufe
- Seite 40-42 Vorderes Gitter, Zugfeder, Abweisbügel, Spannseile, Rohr-bügel, obere Bordwandleisten, Bordwände, Bordwandstüt-zen, Streben und Änderungen ab Masch. Nr. 3 941 - Senior ab Masch. Nr. 12 661 - Junior, ab Masch. Nr. 21 551 - Bulli
- Seite 44 Hinteres oberes Gitter, Gitterhebel und unteres Gitter
- Seite 46-48 Achsen und Bereifung
- Seite 50 Gelenkwelle W 200 - K 33 - UC 12
- Seite 52 Hintere Schaltvorrichtung — Sonderausrüstung
- Seite 54 Abklappbare Bordwände mit Zubehör — Sonderausrüstung
- Seite 56 Zugöse mit verlängerten Seitenteilen
Schwadbleche
Verbindungsbügel für Grüngut Aufbau
Anhängerkupplung } Sonderausrüstungen
- Seite 58 Weitwinkelgelenkwelle WE 210 - K 33 - UC 12 — Sonderausrüstung
- Seite 60 Nummern-Verzeichnis

Rechts und links gilt für den Beschauer, wenn er hinter der Maschine steht und in Fahrtrichtung blickt.

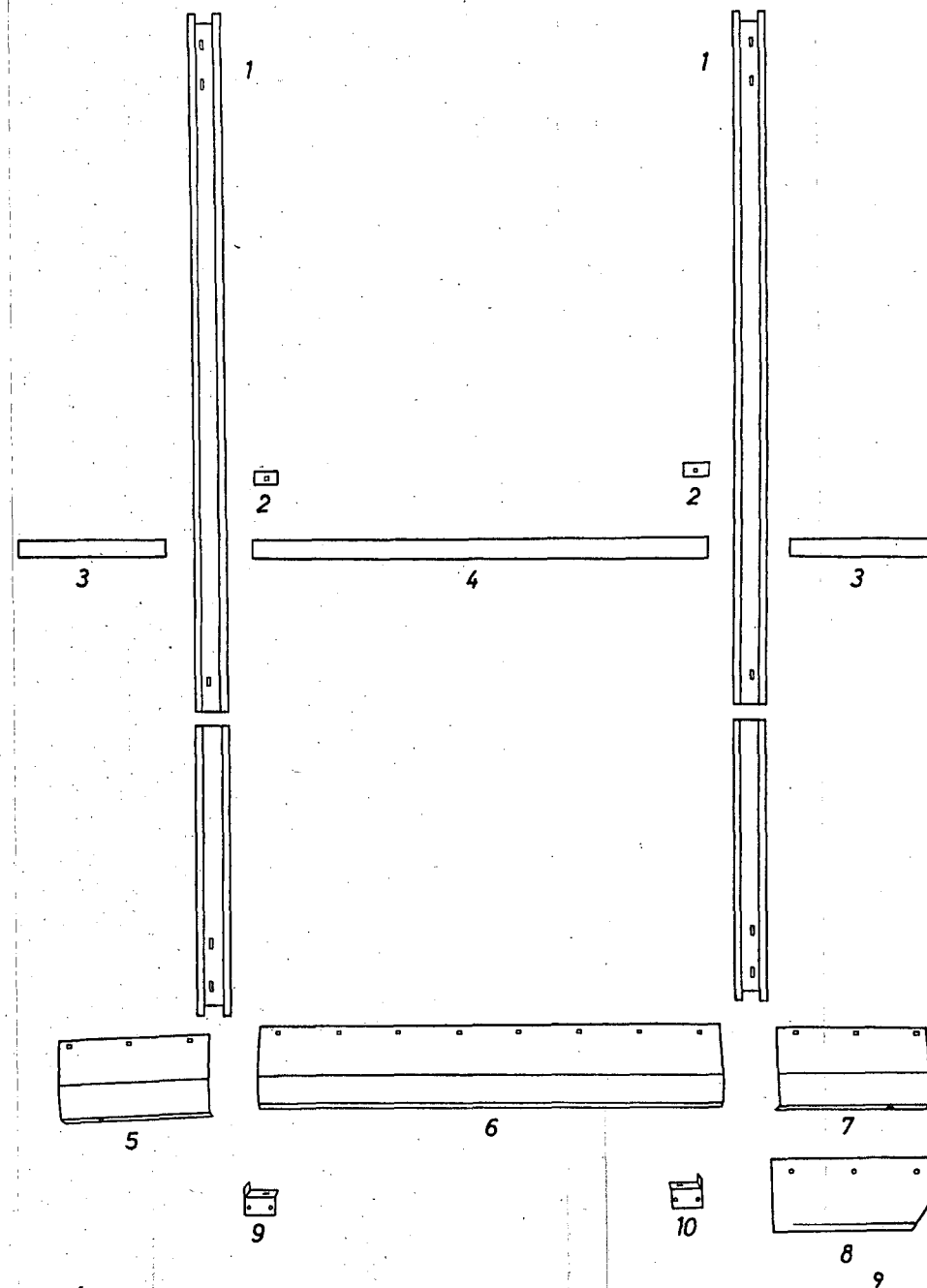
Tafel 1 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior Junior Bulli
	Zahnkettenräder, Taschenketten- Antriebsräder, Lager für Kratz- bodenwelle, Kratzbodenwelle, Abstreifbolzen, Kratzbodenkette mit Mitnehmer, Förderleisten, Verbindungsglieder, Umlenkräder, Spannschrauben und Kratzboden- achse		
1.....	Nasenkeil 10×8×63 DIN 6887	107 211	• • •
2.....	Zahnkettenrad Z = 5	462 011	• • •
2.....	Taschenketten-Antriebsrad	463 847	• • •
3.....	Scheibe ϕ 35,5×50×3	462 590	• • •
3.....	Scheibe ϕ 35,5×50×1	463 859	• • •
4.....	Kegelschmiernippel AM 8×1	108 292	• • •
5.....	Lager für Kratzbodenwelle	462 048	• • •
5.....	Lager für Kratzbodenwelle	463 854	• • •
6.....	Kratzbodenwelle mit Kupplungshülse, vollst.	479 333 G	• • •
7.....	Paßfeder A 10×8×63 DIN 6885	107 172	• • •
8.....	Abstreifbolzen, vollst.	463 849 G	• • •
9.....	Förderleiste	479 335	• • •
10.....	Kratzbodenkette mit Mitnehmer, vollst.	462 050 G	• • •
10.....	Kratzbodenkette mit Mitnehmer, vollst.	463 315 G	• • •
10.....	Kratzbodenkette mit Mitnehmer, vollst.	479 046 G	• • •
11.....	Verbindungsglied, vollst.	413 624 G	• • •
12.....	Scheibe ϕ 29×47×3	462 800	• • •
13.....	Umlenkrad Z = 5	462 730	• • •
13.....	Taschenketten-Umlenkrad Z = 5	463 846	• • •
4.....	Kegelschmiernippel AM 8×1	108 292	• • •
14.....	Vierkantscheibe	462 977	• • •
15.....	Spannschraube, vollst.	462 736 G	• • •
16.....	Sechskantmutter M 20 DIN 555	107 795	• • •
17.....	Spannhülse 6×40 DIN 1481	107 452	• • •
18.....	Kratzbodenachse	479 356	• • •

Tafel 1



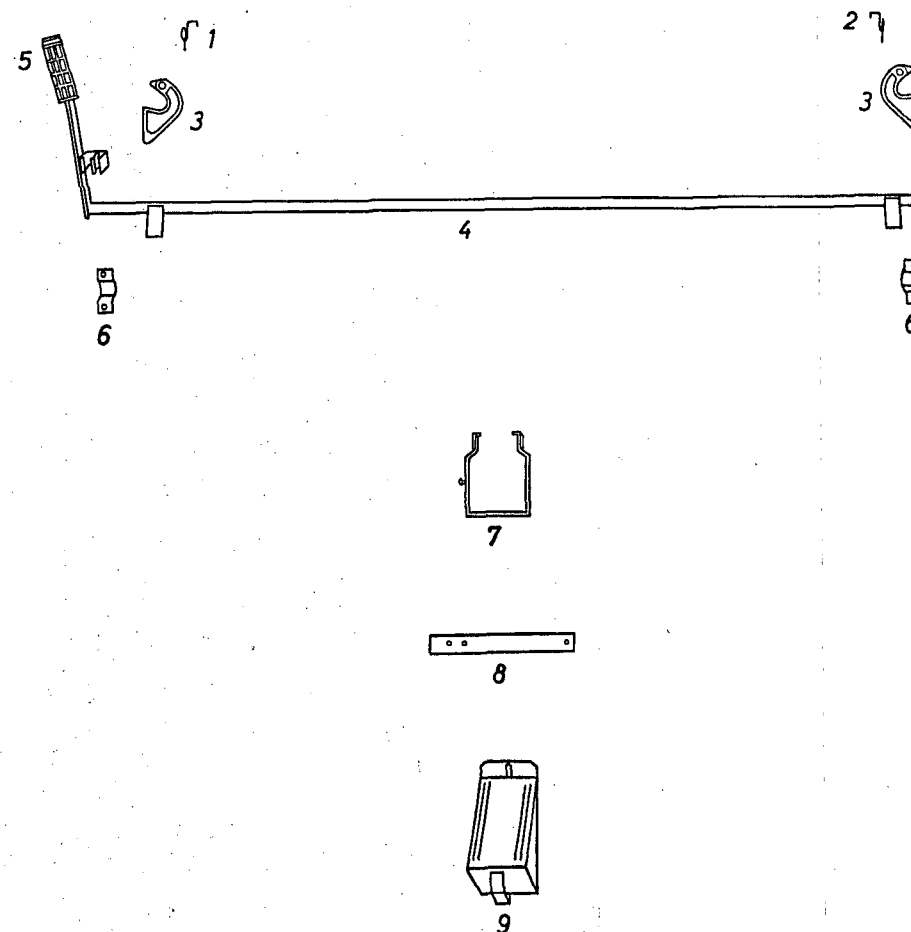
Tafel 2 Pos. Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior Junior Bulli
	Führungsschienen, Unterlegleisten, Unterlagen, Abdeckbleche, Halter für Schlußleuchten und Beleuchtungsanlagen		
1.....	Führungsschiene	462 010	•
1.....	Führungsschiene	463 313	•
1.....	Führungsschiene	463 807	•
2.....	Unterlage für Führungsschiene	462 094	•
3.....	Kurze Unterlegleiste	479 351	•
4.....	Lange Unterlegleiste	479 352	•
4.....	Unterlegleiste	479 402	•
5.....	Seitliches Abdeckblech, links	479 339	•
6.....	Mittleres Abdeckblech	479 338	•
7.....	Seitliches Abdeckblech, rechts	479 340	•
8.....	Seitliches Abdeckblech, rechts	479 380	•
9.....	Linker Halter für Schlußleuchte, vollst.	479 684 G	•
10.....	Rechter Halter für Schlußleuchte, vollst.	479 683 G	•
—.....	Linke Rückleuchte, vollst.	479 801 G	•
—.....	Rechte Rückleuchte, vollst.	479 802 G	•
—.....	Anschlußkabel, vollst. 8600 Lg.	479 806 G	•
—.....	Anschlußkabel, vollst. 7800 Lg.	479 805 G	•
—.....	Anschlußkabel, vollst. 7200 Lg.	479 803 G	•

Tafel 2



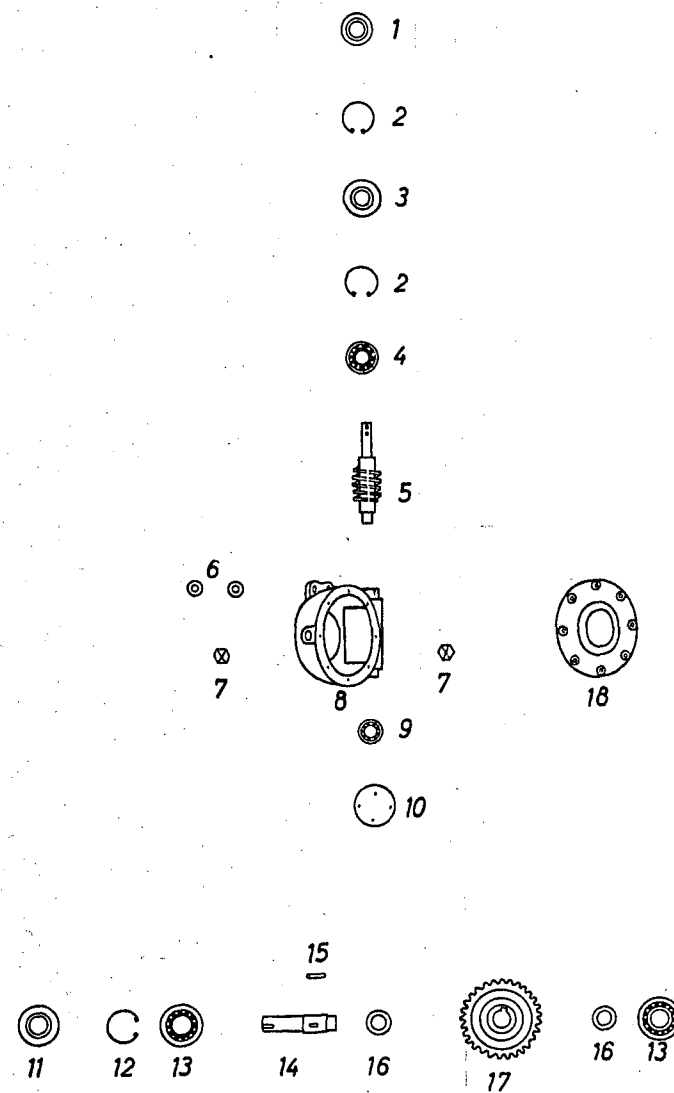
Tafel 3 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Auslösehebel, Haltebügel und Unterlegkeil				
1.....	Linke Schenkelfeder	479 097	•	•	•
2.....	Rechte Schenkelfeder	479 096	•	•	•
3.....	Verriegelungsstück	463 735	•	•	•
4.....	Auslösehebel, vollst.	479 677 G	•	•	•
5.....	Handgriff	479 554	•	•	•
6.....	Lagerbügel	463 590	•	•	•
7.....	Haltebügel, vollst.	479 642 G	•	•	•
7.....	Haltebügel, vollst.	479 641 G	•	•	•
8.....	Gummiband zum Unterlegkeil	483 568	•	•	•
9.....	Unterlegkeil	413 658	•	•	•

Tafel 3



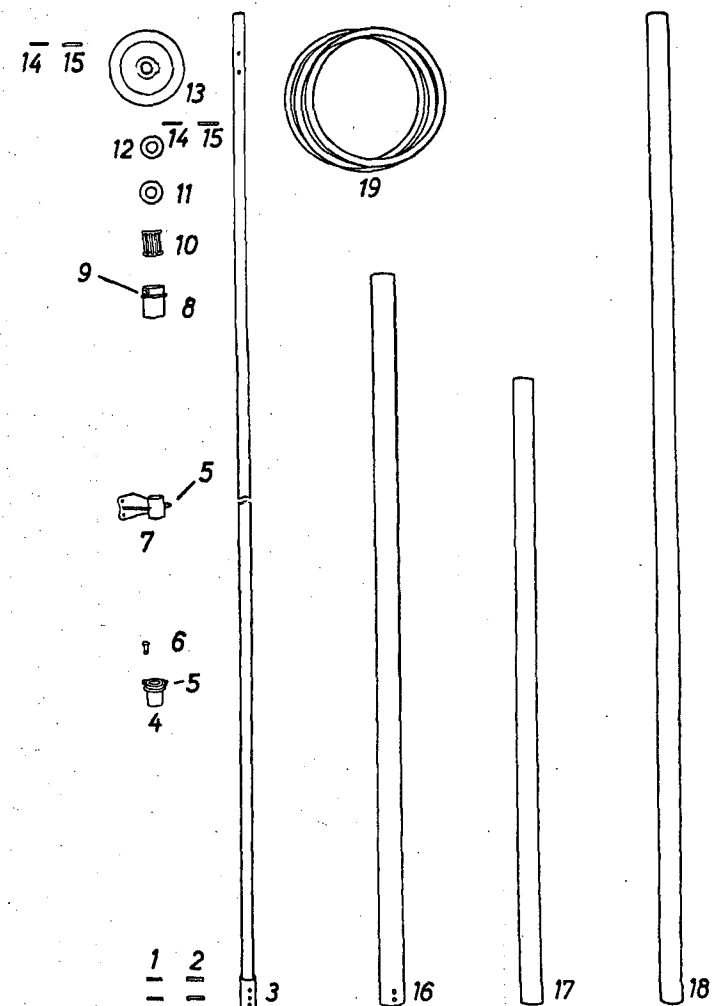
Tafel 4 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Schneckenradgetriebe				
1.....	Verschlußdeckel	462 077	•	•	•
2.....	Sicherungsring J 62×2 DIN 472	107 383	•	•	•
3.....	Radialdichtring 25×62×12	107 923	•	•	•
4.....	Rillenkugellager 6305 DIN 625	006 305	•	•	•
5.....	Schneckenwelle	462 059	•	•	•
6.....	Scheibe ϕ 13×26×1 n. Bedarf	463 020	•	•	•
7.....	Verschlußschraube R $\frac{1}{2}$ "	085 934	•	•	•
8.....	Schneckenradgehäuse	462 065	•	•	•
9.....	Schräggugellager 3205 DIN 628	003 205	•	•	•
10.....	Verschlußdeckel	462 067	•	•	•
11.....	Radialdichtring 50×80×10	108 365	•	•	•
12.....	Sicherungsring J 80×2,5 DIN 472	107 386	•	•	•
13.....	Rillenkugellager 6307 DIN 625	006 307	•	•	•
14.....	Schneckenradwelle ϕ 38; 157,5 Lg.	462 064	•	•	•
15.....	Paßfeder A 10×8×40 DIN 6885	107 167	•	•	•
16.....	Scheibe ϕ 38,5×54×1,5	462 069	•	•	•
17.....	Schneckenrad, vollst.	463 821 G	•	•	•
18.....	Deckel zum Schneckenradgehäuse	462 066	•	•	•

Tafel 4



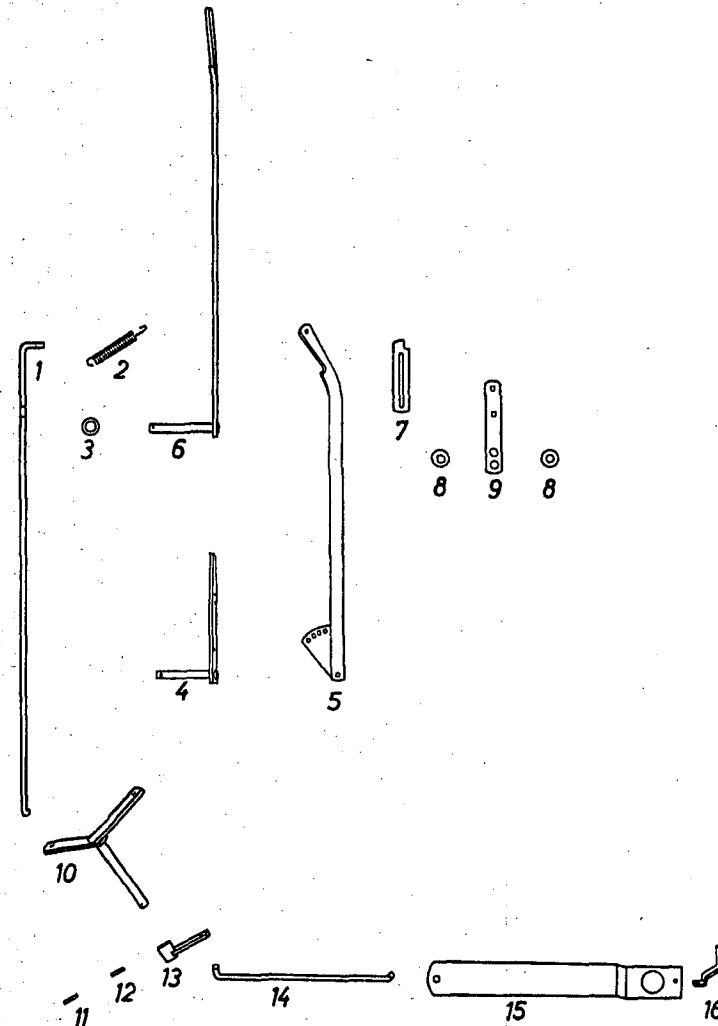
Tafel 5 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Schneckenantriebswelle, Lager, Keilriemenscheibe und Schutzrohre				
1.....	Spannhülse 3,5×32 DIN 1481	107 424	•	•	•
2.....	Spannhülse 6×32 DIN 1481	107 450	•	•	•
3.....	Schneckenantriebswelle, vollst.	462 849 G	•		
3.....	Schneckenantriebswelle, vollst.	463 410 G		•	
3.....	Schneckenantriebswelle, vollst.	463 809 G			•
4.....	Lagerbuchse	462 008	•	•	
5.....	Kegelschmiernippel AM 8×1	108 292	•	•	•
6.....	Splintbolzen ϕ 8×20	462 599	•	•	
7.....	Mittleres Lager	462 072	•	•	•
5.....	Kegelschmiernippel AM 8×1	108 292	•	•	•
8.....	Lager ϕ 25/38	455 964	•	•	•
9.....	Kegelschmiernippel BM 10×1	108 297	•	•	•
10.....	Rollenlager ϕ 25/38/53, vollst.	084 309 G	•	•	•
11.....	Scheibe ϕ 25,5×45×2 oder	099 037	•	•	•
12.....	Scheibe ϕ 25,5×45×0,5	463 078	•	•	•
13.....	Keilriemenscheibe für Schnecken- antriebswelle	462 655	•	•	•
14.....	Spannhülse 3,5×40 DIN 1841	107 425	•	•	•
15.....	Spannhülse 6×40 DIN 1481	107 452	•	•	•
16.....	Hinteres Schutzrohr	463 328	•		
16.....	Hinteres Schutzrohr	463 407		•	
16.....	Hinteres Schutzrohr	463 867			•
17.....	Mittleres Schutzrohr	479 763	•		
17.....	Mittleres Schutzrohr	479 761		•	
18.....	Vorderes Schutzrohr	479 765	•	•	•
19.....	Keilriemen für Kratzbodenantrieb	282 640	•	•	•

Tafel 5



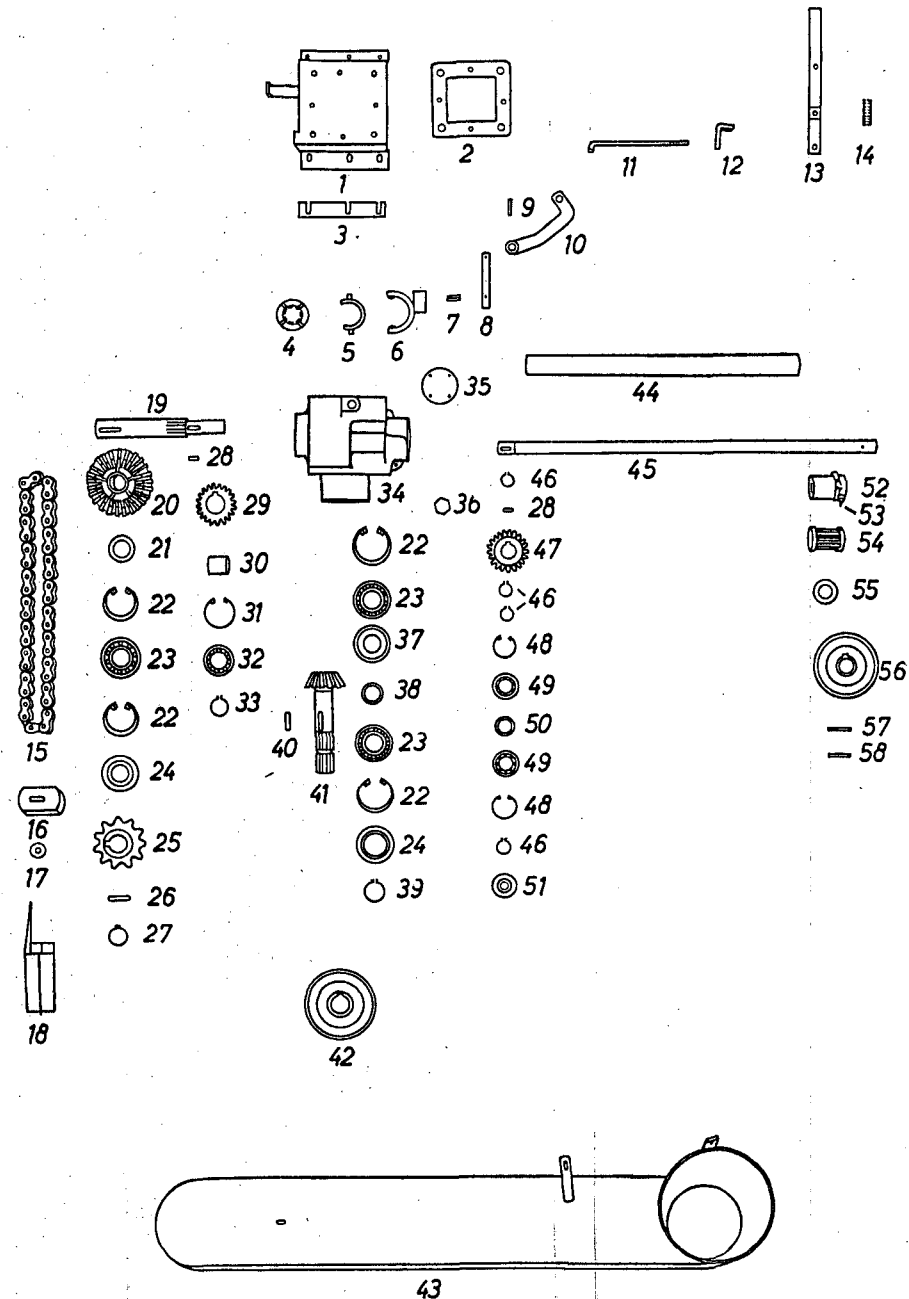
Tafel 6 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Zugstange, Rückholfeder, Hand- hebel, obere Strebe, untere Strebe, vorderer Winkelhebel, unterer Hebel, Druckstange, Lagerhalter und Keilriemenhalter				
1.....	Zugstange mit Federöse, vollst.	462 769 G	•	•	
1.....	Zugstange mit Federöse, vollst.	463 778 G			•
2.....	Rückholfeder	354 731	•	•	•
3.....	Scheibe $\varnothing 18,5 \times 30 \times 2$	241 712	•	•	•
4.....	Handhebelunterteil mit Welle, vollst.	462 454 G	•	•	
5.....	Handhebeloberteil mit Stellsegment, vollst.	462 452 G	•	•	
6.....	Handhebel mit Welle, vollst.	463 780 G			•
7.....	Obere Strebe zum Sperrhebel	462 980	•	•	•
8.....	Scheibe $\varnothing 15$ DIN 1441	105 156	•	•	•
9.....	Untere Strebe zum Sperrhebel	462 981	•	•	•
10.....	Vorderer Winkelhebel mit Welle, vollst.	463 138 G	•	•	•
11.....	Spannhülse $3,5 \times 30$ DIN 1481	108 415	•	•	•
12.....	Spannhülse 6×30 DIN 1481	107 449	•	•	•
13.....	Unterer Hebel zur Keilriemenspannung vollst.	462 754 G	•	•	•
14.....	Druckstange zur Keilriemenspannung	462 771	•	•	•
15.....	Lagerhalter	463 414	•	•	•
16.....	Keilriemenhalter	462 775	•	•	•

Tafel 6



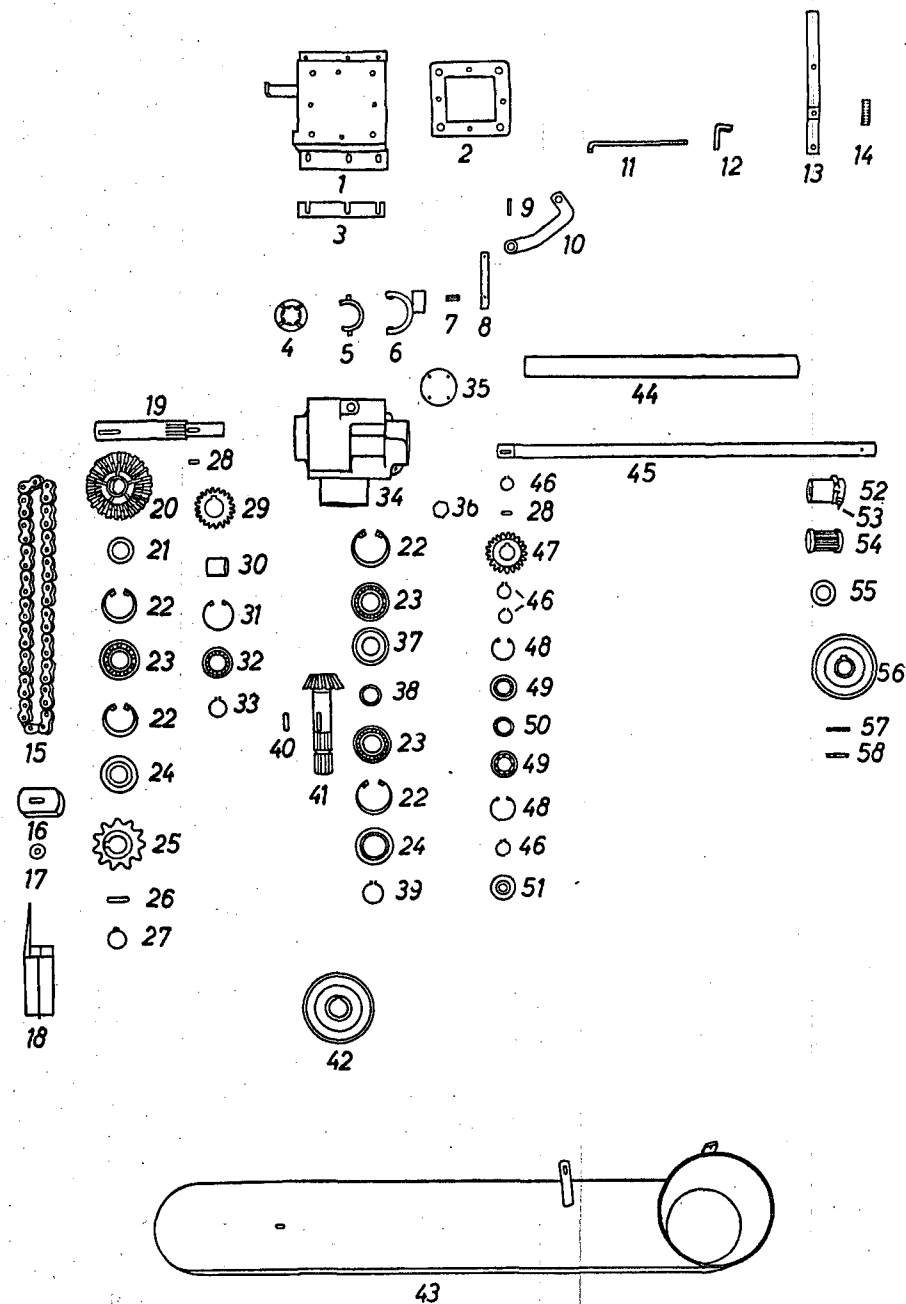
Tafel 7 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Kegelradgetriebe, Getriebe- schaltung, Antriebskette, Ketten- schutz, Keilriemenschutz, Antriebs- welle, Lager und Doppel- keilriemenscheibe				
1	Deckel zum Kegelradgetriebe, vollst.	462 859 G	•	•	•
2	Getriebedichtung	463 639	•	•	•
3	Ausgleichblech für Deckel n. Bedarf	463 060	•	•	•
4	Schaltklau	462 025	•	•	•
5	Gleitstück	462 026	•	•	•
6	Schaltgabel	462 027	•	•	•
7	Spannhülse 6×25 DIN 1481	108 417	•	•	•
8	Schaltgabelwelle	462 413	•	•	•
9	Spannhülse 6×30 DIN 1481	107 449	•	•	•
10	Getriebebeschaltel, vollst.	462 408 G	•	•	•
11	Druckstange	463 855	•	•	•
12	Gelenkwinkel zur Druckstange	463 855	•	•	•
13	Handhebel zur Getriebebeschaltung, vollst.	463 851 G	•	•	•
14	Feder	084 992	•	•	•
15	Antriebskette für Kurbelwelle, vollst.	462 881 G	•	•	•
16	Kettenspannklotz	462 954	•	•	•
17	Scheibe ϕ 13×35×2	030 473	•	•	•
18	Kettenschutz, vollst.	462 958 G	•	•	•
19	Getriebewelle	462 032	•	•	•
20	Großes Kegelrad mit Klauenkupplung und Laufbuchse, vollst.	462 063 G	•	•	•
21	Scheibe ϕ 35,5×52×1	462 033	•	•	•
22	Sicherungsring J 72×2,5 DIN 472	107 385	•	•	•
23	Rillenkugellager 6207 DIN 625	006 207	•	•	•
24	Radialdichtring C 52×72×10 DIN 3760	108 353	•	•	•
25	Nabe mit Kettenrad, vollst.	462 840 G	•	•	•
26	Paßfeder A 10×8×40 DIN 6885	107 167	•	•	•
27	Sicherungsring A 34×1,5 DIN 471	108 416	•	•	•
28	Paßfeder A 8×7×20 DIN 6885	108 418	•	•	•
29	Stirnrad ϕ 31,7 Bohrung	462 023	•	•	•
30	Distanzbuchse ϕ 36×2×34 Lg.	462 020	•	•	•
31	Sicherungsring J 55×2 DIN 472	107 382	•	•	•
32	Rillenkugellager 6006 DIN 625	105 320	•	•	•
33	Sicherungsring A 30×1,5 DIN 471	107 365	•	•	•
34	Getriebegehäuse	462 028	•	•	•
35	Verschußdeckel	462 016	•	•	•
36	Verschußschraube R 1/2"	085 934	•	•	•
37	Nilosring 6207 AV	108 451	•	•	•
38	Distanzbuchse ϕ 42,4×3,2×9 Lg.	462 017	•	•	•
39	Sicherungsring A 35×1,5 DIN 471	107 367	•	•	•
40	Paßfeder A 8×7×36 DIN 6885	107 150	•	•	•
41	Ritzelwelle	479 407	•	•	•
42	Topfkeilriemenscheibe	462 654	•	•	•
	Fortsetzung auf Seite 20				

Tafel 7



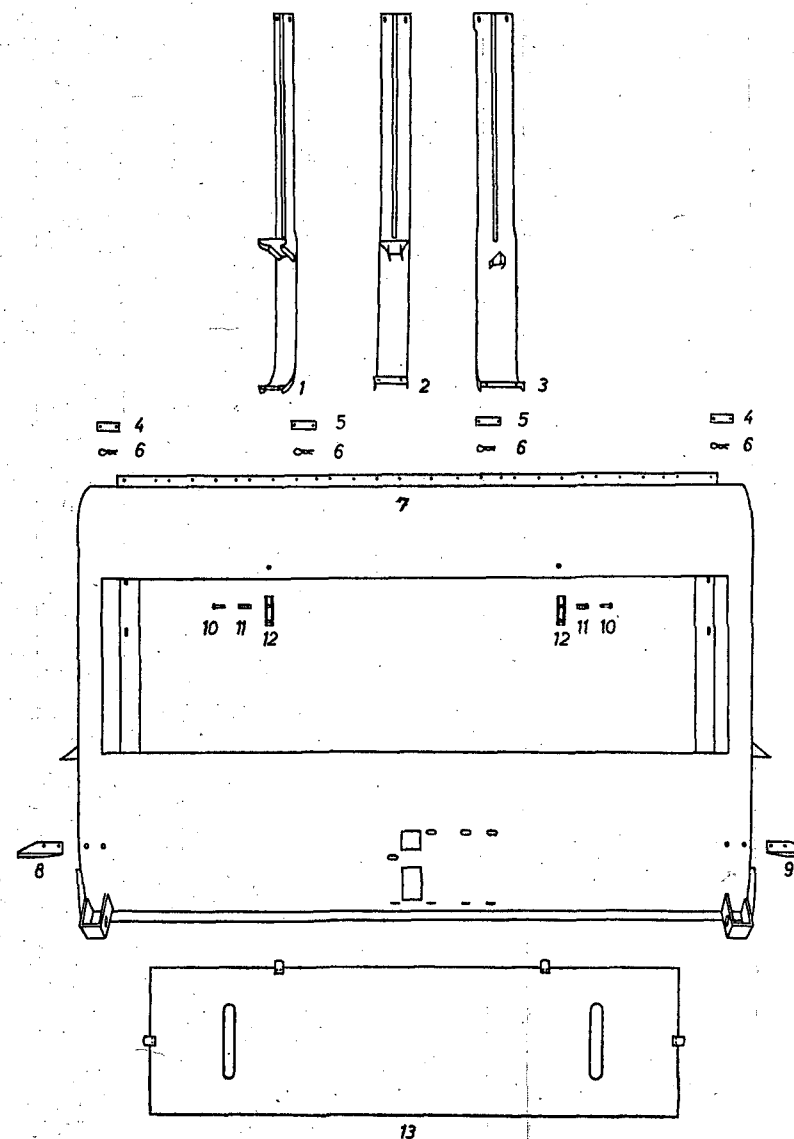
Tafel 7 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
Fortsetzung von Seite 18					
43.....	Keilriemenschutz, vollst.	462 970 G	•	•	•
44.....	Schutzrohr für Antriebswelle	463 329	•	•	•
45.....	Antriebswelle zur Pick-up-Trommel	462 193	•	•	•
46.....	Sicherungsring A 25×1,2 DIN 471	107 363	•	•	•
28.....	Paßfeder A 8×7×20 DIN 6885	108 418	•	•	•
47.....	Stirnrad ϕ 25 Bohrung	462 024	•	•	•
48.....	Sicherungsring J 47×1,75 DIN 472	107 379	•	•	•
49.....	Rillenkugellager 16005	016 005	•	•	•
50.....	Distanzbuchse ϕ 31,8×2,9×17 Lg.	462 021	•	•	•
51.....	Radialdichtring C 25×47×9 DIN 3760	108 352	•	•	•
52.....	Lager ϕ 25/38	455 964	•	•	•
53.....	Kegelschmiernippel AM 10×1 DIN 71412	108 295	•	•	•
54.....	Rollenlager ϕ 25/38/53 Lg.	084 309 G	•	•	•
55.....	Scheibe ϕ 25,5×45×2	099 037	•	•	•
56.....	Doppelkeilriemenscheibe für Pick-up- Antrieb	462 850	•	•	•
57.....	Spannhülse 6×45 DIN 1481	107 453	•	•	•
58.....	Spannhülse 3,5×45 DIN 1481	105 596	•	•	•

Tafel 7



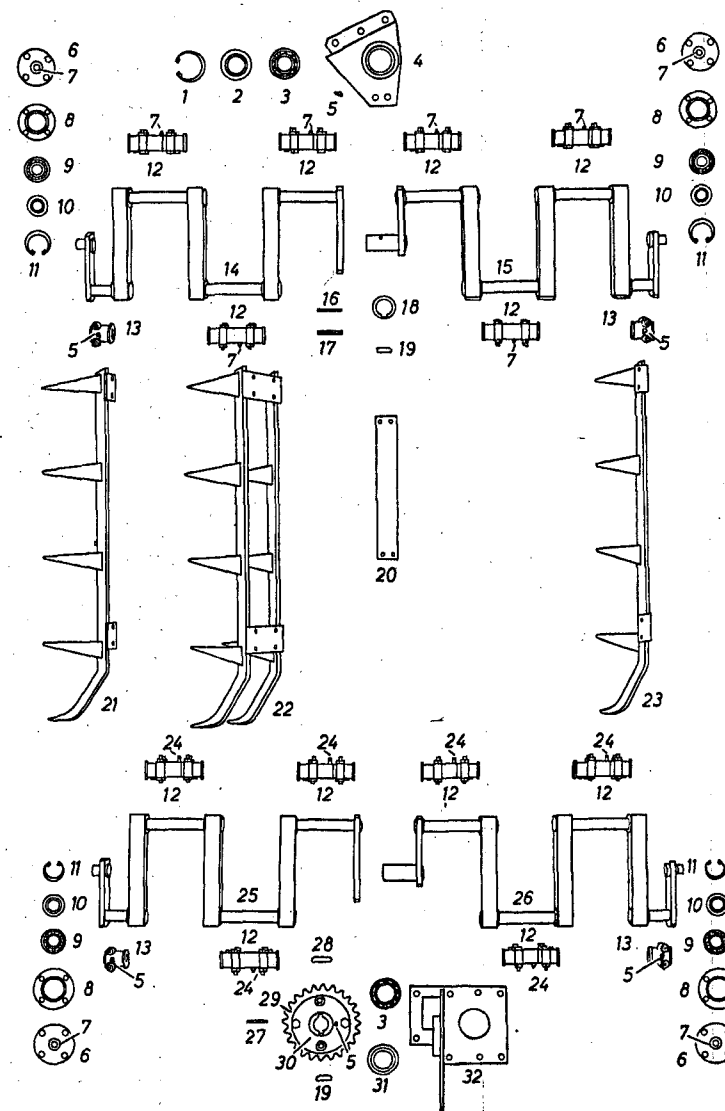
Tafel 8 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Abstreifbleche, Aufnahmewinkel, Kurbelkasten, Federlager, Verriegelung und Verschußdeckel				
1.....	Schmales Abstreifblech mit Stütze, vollst. (6 Stck.)	479 723 G	•	•	•
2.....	Breites Abstreifblech mit Stütze, vollst. (6 Stck.)	479 721 G	•	•	•
3.....	Breites Abstreifblech mit Stütze, vollst. (1 Stck.)	479 725 G	•	•	•
4.....	Aufnahmewinkel für Leitblech 60 Lg.	479 444	•	•	•
5.....	Aufnahmewinkel für Leitblech 68 Lg.	479 443	•	•	•
6.....	Vorsteckerfeder Nr. 104	108 581	•	•	•
7.....	Kurbelwellenkasten, vollst.	479 606 G	•	•	•
8.....	Rechtes Federlager	462 380	•	•	•
9.....	Linkes Federlager	462 381	•	•	•
10.....	Scharnierniet 8×30	462 304	•	•	•
11.....	Druckfeder	462 527	•	•	•
12.....	Verriegelung	462 302	•	•	•
13.....	Verschußdeckel, vollst.	463 604 G	•	•	•

Tafel 8



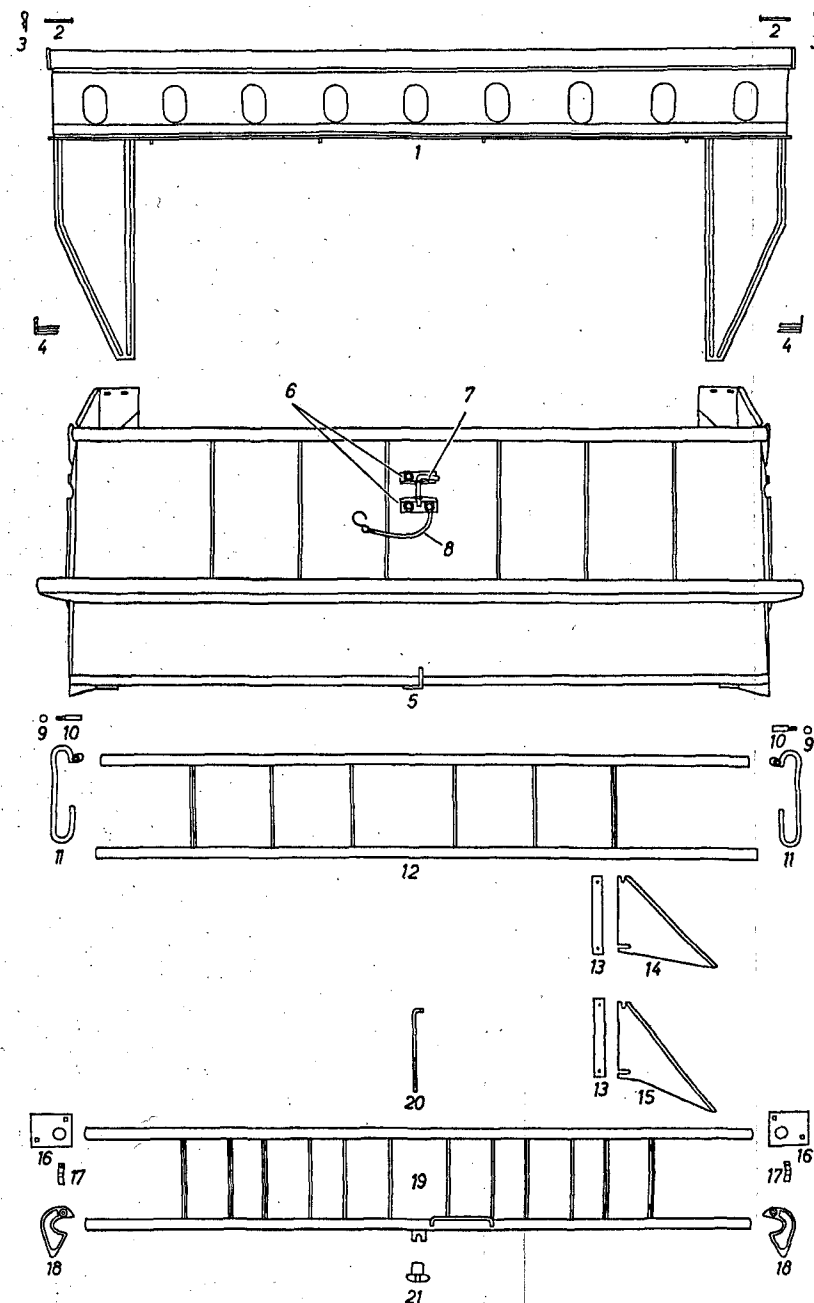
Tafel 9 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Kurbelwellenlager, Flanschlager, Kurbelwellen und Schubstangen mit Förderzinken				
1	Sicherungsring J 85×3 DIN 472	108 385	•	•	•
2	Verschlußdeckel	462 205	•	•	•
3	Rillenkugellager 6209 DIN 625	006 209	•	•	•
4	Oberes Kurbelwellenlager, vollst.	479 581 G	•	•	•
5	Kegelschmiernippel BM 8×1 DIN 71412	105 546	•	•	•
6	Verschlußdeckel mit Verstärkung, vollst.	462 551 G	•	•	•
7	Kegelschmiernippel AM 8×1 DIN 71412	108 292	•	•	•
8	Flanschlager zur Kurbelwelle	462 095	•	•	•
9	Rillenkugellager 6206 DIN 625	105 326	•	•	•
10	Verschlußdeckel	462 211	•	•	•
11	Sicherungsring J 62×2 DIN 472	107 383	•	•	•
12	Langes Lager, vollst.	462 914 G	•	•	•
13	Kurzes Lager, vollst.	462 103 G	•	•	•
14	Rechte, obere Kurbelwellenhälfte, vollst.	463 963 G	•	•	•
15	Linke, obere Kurbelwellenhälfte, vollst.	463 964 G	•	•	•
16	Spannhülse 5×65 DIN 1481	107 445	•	•	•
17	Spannhülse 8×65 DIN 1481	107 470	•	•	•
18	Nabe	463 626	•	•	•
19	Paßfeder A 14×9×40 DIN 6885	109 166	•	•	•
20	Verbindungssteg	479 590	•	•	•
21	Rechte Schubstange mit Förderzinken, vollst.	462 909 G	•	•	•
22	Doppelte Schubstange mit Förderzinken, vollst. (6 Stck.)	479 655 G	•	•	•
23	Linke Schubstange mit Förderzinken, vollst.	462 908 G	•	•	•
12	Langes Lager, vollst.	462 914 G	•	•	•
24	Kegelschmiernippel CM 8×1 DIN 71412	108 296	•	•	•
13	Kurzes Lager, vollst.	462 103 G	•	•	•
5	Kegelschmiernippel BM 8×1 DIN 71412	105 546	•	•	•
25	Rechte, untere Kurbelwellenhälfte, vollst.	463 348 G	•	•	•
26	Linke, untere Kurbelwellenhälfte, vollst.	462 903 G	•	•	•
27	Spannhülse 6×60 DIN 1481	107 456	•	•	•
28	Paßfeder A 14×9×50 DIN 6885	108 563	•	•	•
29	Kettenrad Z = 24	463 341	•	•	•
30	Nabe zum großen Kettenrad	463 331	•	•	•
19	Paßfeder A 14×9×40 DIN 6885	109 166	•	•	•
3	Rillenkugellager 6209 DIN 625	006 209	•	•	•
31	Nilosring 6209 JV	108 638	•	•	•
32	Unteres Kurbelwellenlager, vollst.	479 586 G	•	•	•

Tafel 9



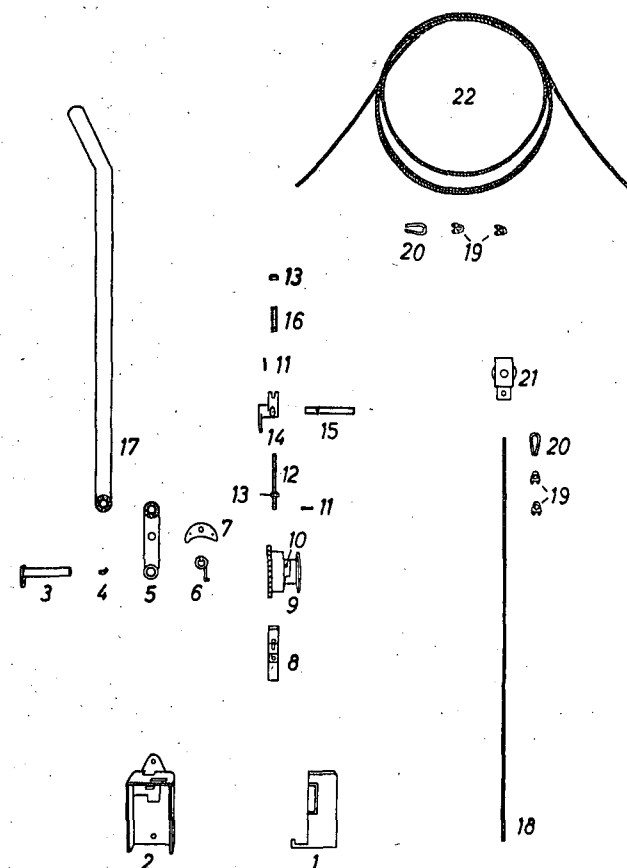
Tafel 10 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Leitblech, Förderschacht, Messer- rahmen und Schneidmesser				
1.....	Leitblech, vollst.	479 505 G	•	•	•
2.....	Scharnierniet ϕ 8×75 Lg.	479 315	•	•	•
3.....	Vorsteckerfeder Nr. 104	108 581	•	•	•
4.....	Aufnahme vollst. für Leitblech	479 442 G	•	•	•
5.....	Förderschacht, vollst. für 6 Messer	479 562 G	•	•	•
5.....	Förderschacht, vollst. für 12 Messer	479 651 G	•	•	•
	Schneideinsätze — Sonderausrüstung Messerrahmen für 6 Messer				
6.....	Rastwinkel zum Schneidwerk	479 643	•	•	•
7.....	Sperrbolzen	479 430	•	•	•
8.....	Sicherungsschnur 608a	462 390 G	•	•	•
9.....	Scheibe ϕ 15,2×23×2	018 335	•	•	•
10.....	Bolzen zum Rasthebel	462 168	•	•	•
11.....	Rasthebel zum Schneidwerk, vollst.	479 226 G	•	•	•
12.....	Messerrahmen, vollst.	479 222 G	•	•	•
13.....	Klemmstück	479 230	•	•	•
14.....	Schneidmesser	479 206	•	•	•
	Messerrahmen für 12 Messer				
13.....	Klemmstück	479 230	•	•	•
15.....	Schneidmesser	479 659	•	•	•
16.....	Lagerplatte	479 715	•	•	•
17.....	Blattfeder	479 714	•	•	•
18.....	Verriegelungsstück	463 735	•	•	•
19.....	Messerrahmen, vollst.	479 656 G	•	•	•
20.....	Hältestange	479 716	•	•	•
21.....	Handgriff	466 088	•	•	•

Tafel 10



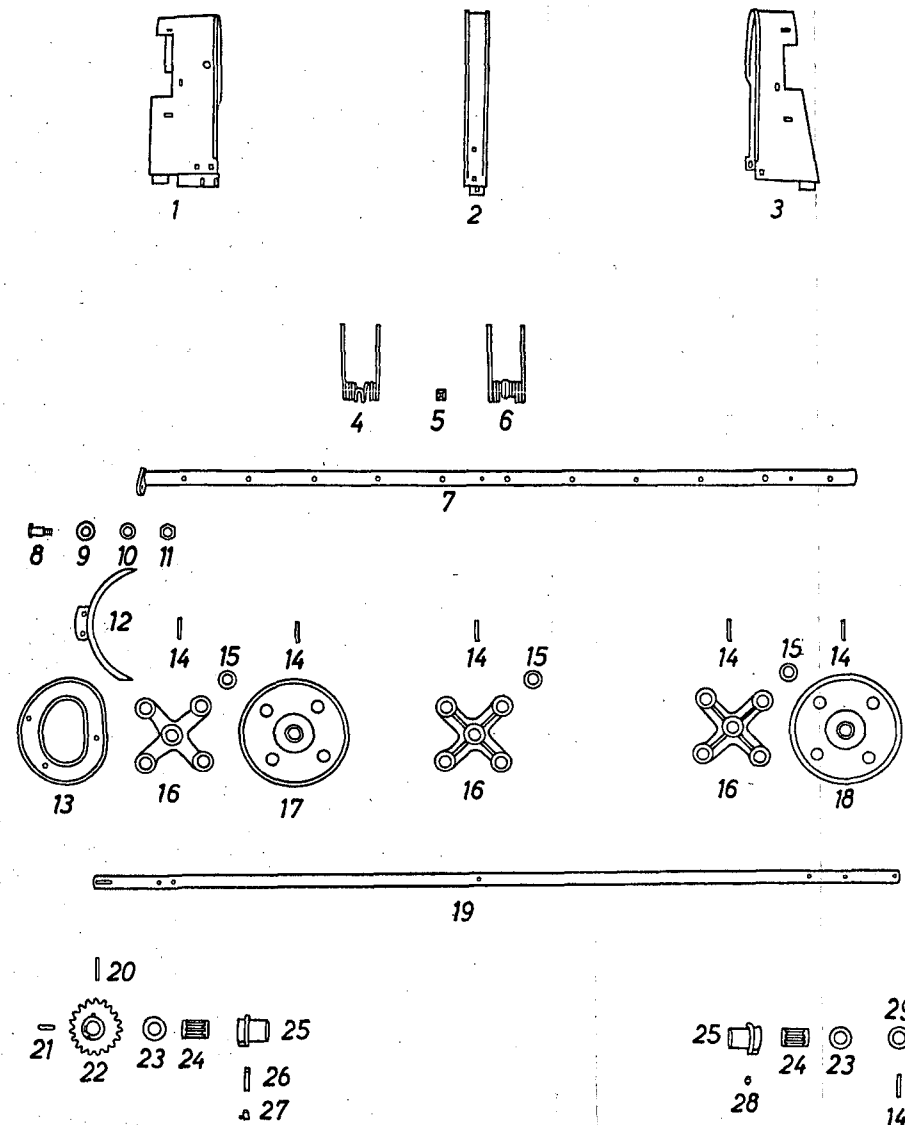
Tafel 11 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Aufzug zur Pick-up-Trommel und Drahtseile				
1.....	Schutz, vollst.	108 442	•	•	•
2.....	Gehäuse, vollst.	108 429	•	•	•
3.....	Lagerbolzen, vollst.	108 436	•	•	•
4.....	Kegelschmiernippel BM 8×1 DIN 71412	105 546	•	•	•
5.....	Lagerhebel, vollst.	108 432	•	•	•
6.....	Drehfeder	108 435	•	•	•
7.....	Sperrklinke	108 434	•	•	•
8.....	Bremsband, vollst.	108 439	•	•	•
9.....	Sperrad	108 438	•	•	•
10.....	Gewindestift M 8×12 DIN 913	108 443	•	•	•
11.....	Spannhülse 5×25	107 436	•	•	•
12.....	Spannschraube	108 444	•	•	•
13.....	Sechskantmutter M 10 selbstsichernd	108 441	•	•	•
14.....	Löseklinke	108 430	•	•	•
15.....	Lagerbolzen	108 431	•	•	•
11.....	Spannhülse 5×25	107 436	•	•	•
16.....	Druckfeder	108 440	•	•	•
13.....	Sechskantmutter M 10 selbstsichernd	108 441	•	•	•
17.....	Verstellhebel	108 433	•	•	•
18.....	Drahtseil ϕ 5 mm; 1000 mm Lg. für Aufzug	463 384	•	•	•
19.....	Drahtseilklemme 6,5 DIN 741	108 428	•	•	•
20.....	Drahtseilkausche A 6 DIN 6899	107 073	•	•	•
21.....	Bügel mit Seilrolle, vollst.	463 682 G	•	•	•
22.....	Drahtseil ϕ 5 mm; 4500 mm Lg. für Pick-up	463 034	•	•	•
19.....	Drahtseilklemme 5 DIN 741	108 340	•	•	•
20.....	Drahtseilkausche A 4 DIN 6899	108 426	•	•	•

Tafel 11



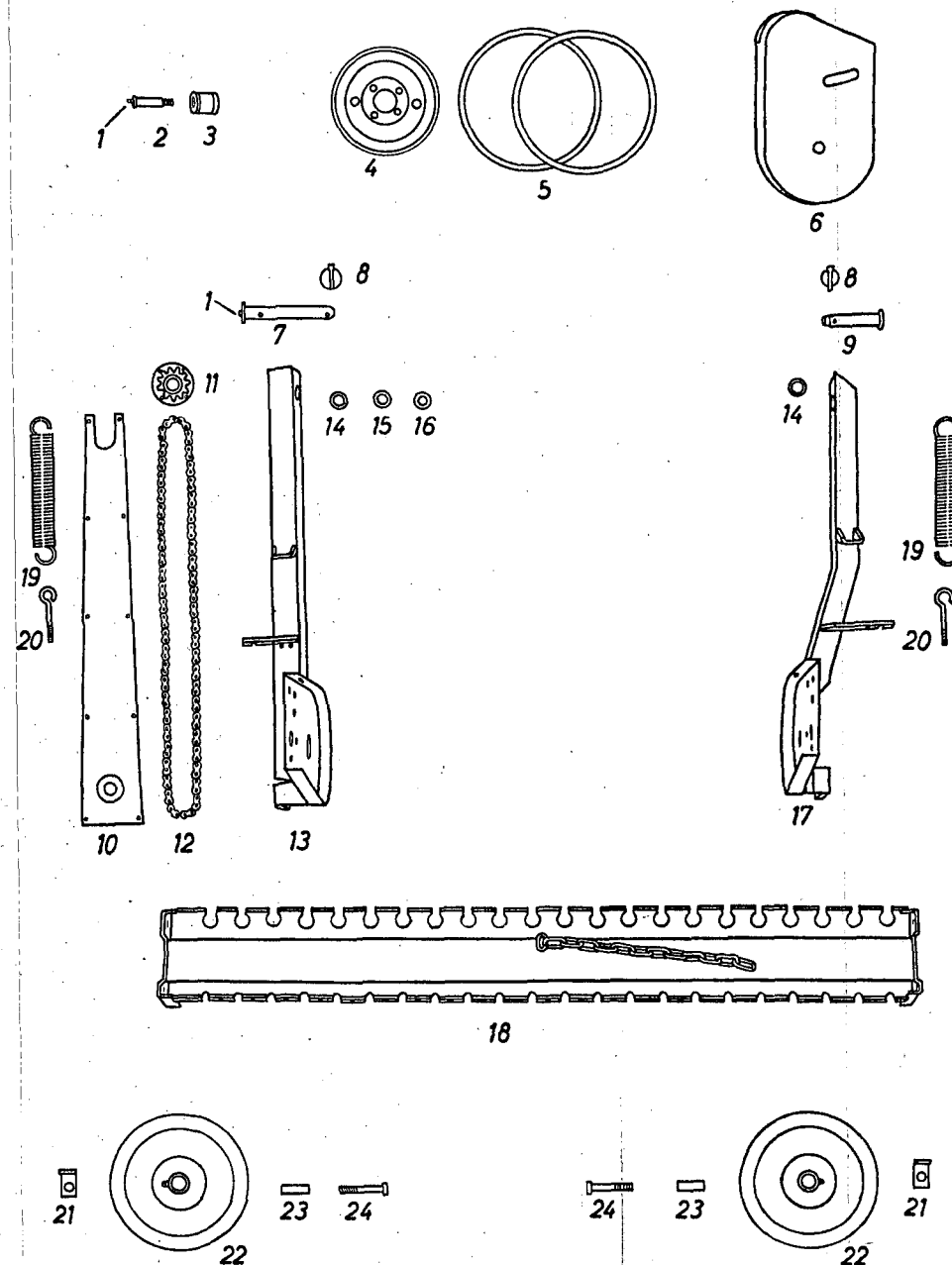
Tafel 12 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior Junior Bulli		
	Pick-up-Trommel				
1	Linke Abdeckung, vollst. (1 Stck.)	463 302 G	•	•	•
2	Abdeckung, vollst. (16 Stck.)	462 493 G	•	•	•
3	Rechte Abdeckung, vollst. (1 Stck.)	463 301 G	•	•	•
4	Äußere Haspelzinke (8 Stck.)	479 663	•	•	•
5	Haltescheibe für Haspelzinke (44 Stck.)	456 360	•	•	•
6	Haspelzinke, gerade (36 Stck.)	462 732	•	•	•
7	Haspelrohr mit Steuerarm, vollst.	462 006 G	•	•	•
8	Laufrollenzapfen	456 355	•	•	•
9	Laufrolle	456 353	•	•	•
10	Distanzring	456 354	•	•	•
11	Sechskantmutter M 14×1,5 DIN 936	105 556	•	•	•
12	Schutz zur Steuerkurve, vollst.	400 859 G	•	•	•
13	Steuerkurve	463 253	•	•	•
14	Kerbstift 6×40	107 244	•	•	•
15	Scheibe ϕ 27,5×36×1,5	095 747	•	•	•
16	Haspelstern	400 567	•	•	•
17	Linke Schutzscheibe, vollst.	400 684 G	•	•	•
18	Rechte Schutzscheibe, vollst.	400 687 G	•	•	•
19	Haspelwelle	462 309	•	•	•
20	Spannhülse 6×40 DIN 1481	107 452	•	•	•
21	Paßfeder A 8×7×32 DIN 6885	107 148	•	•	•
22	Kettenrad mit Buchse zum Pick-up- Antrieb, vollst.	462 352 G	•	•	•
23	Scheibe ϕ 25,5×45×2	099 037	•	•	•
24	Rollenlager ϕ 25/35/46 Lg., vollst.	463 285 G	•	•	•
25	Stecklager	463 283	•	•	•
26	Abschmierröhrchen	462 365	•	•	•
27	Kegelschmiernippel AM 8×1 DIN 71412	108 292	•	•	•
28	Stecklager	463 283	•	•	•
29	Kegelschmiernippel CM 10×1 DIN 71412	108 298	•	•	•
30	Stellring B 25 DIN 705	107 091	•	•	•
31	Kerbstift 6×40	107 244	•	•	•

Tafel 12



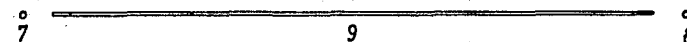
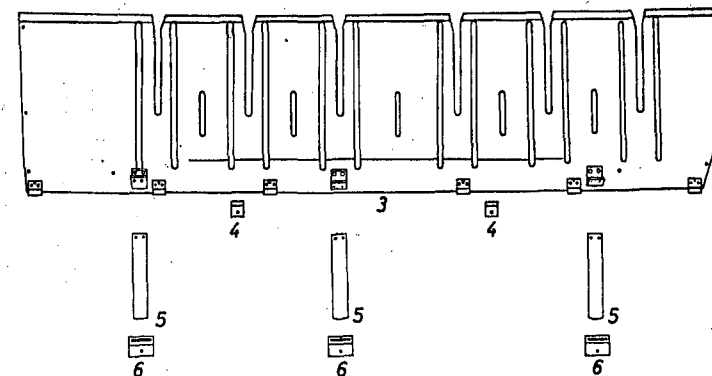
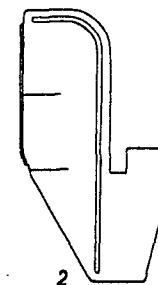
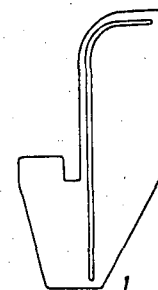
Tafel 13 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Spannrolle, Keilriemenscheibe, Keilriemen, Keilriemenschutz, Drehzapfen, Verschußdeckel, Kettenrad, Antriebskette, Trommelseitenwände mit Tragarme, Haspelträger, Zugfedern und Stützrollen				
1.....	Kegelschmiernippel AM 8×1 DIN 71412	108 292	•	•	•
2.....	Bolzen zur Spannrolle	462 653	•	•	•
3.....	Spannrolle	462 652	•	•	•
4.....	Keilriemenscheibe zum Vorgelege	462 851	•	•	•
5.....	Keilriemen für Pick-up-Walzenantrieb (paarig)	462 983	•	•	•
6.....	Keilriemenschutz für Pick-up-Antrieb, vollst.	462 875 G	•	•	•
1.....	Kegelschmiernippel AM 8×1 DIN 71412	108 292	•	•	•
7.....	Linker Drehzapfen mit Scheibe, vollst.	462 372 G	•	•	•
8.....	Klappstecker, vollst.	109 179	•	•	•
9.....	Rechter Drehzapfen mit Scheibe, vollst.	462 373 G	•	•	•
10.....	Verschußdeckel	462 375	•	•	•
11.....	Kettenrad mit Buchse zum Vorgelege, vollst.	462 968 G	•	•	•
12.....	Antriebskette für Pick-up-Trommel, vollst.	462 602 G	•	•	•
13.....	Pick-up-Trommelseitenwand mit Tragarm, links, vollst.	463 282 G	•	•	•
14.....	Distanzrohr ϕ 35×4,5; 15 Lg.	463 675	•	•	•
15.....	Scheibe ϕ 25,5×40×2 oder	240 309	•	•	•
16.....	Scheibe ϕ 25,5×40×3 nach Bedarf	479 140	•	•	•
14.....	Distanzrohr ϕ 35×4,5; 15 Lg.	463 675	•	•	•
17.....	Pick-up-Trommelseitenwand mit Tragarm, rechts, vollst.	463 281 G	•	•	•
18.....	Haspelträger mit Haltekette, vollst.	462 804 G	•	•	•
19.....	Zugfeder	462 588	•	•	•
20.....	Ösenschraube	462 379	•	•	•
21.....	Gewindestück zur Stützrolle	400 579	•	•	•
22.....	Stützrolle mit Kegelschmiernippel, vollst.	463 774 G	•	•	•
23.....	Laufbuchse	400 336	•	•	•
24.....	Schraube zur Stützrolle M 14×90 Lg.	462 501	•	•	•

Tafel 13



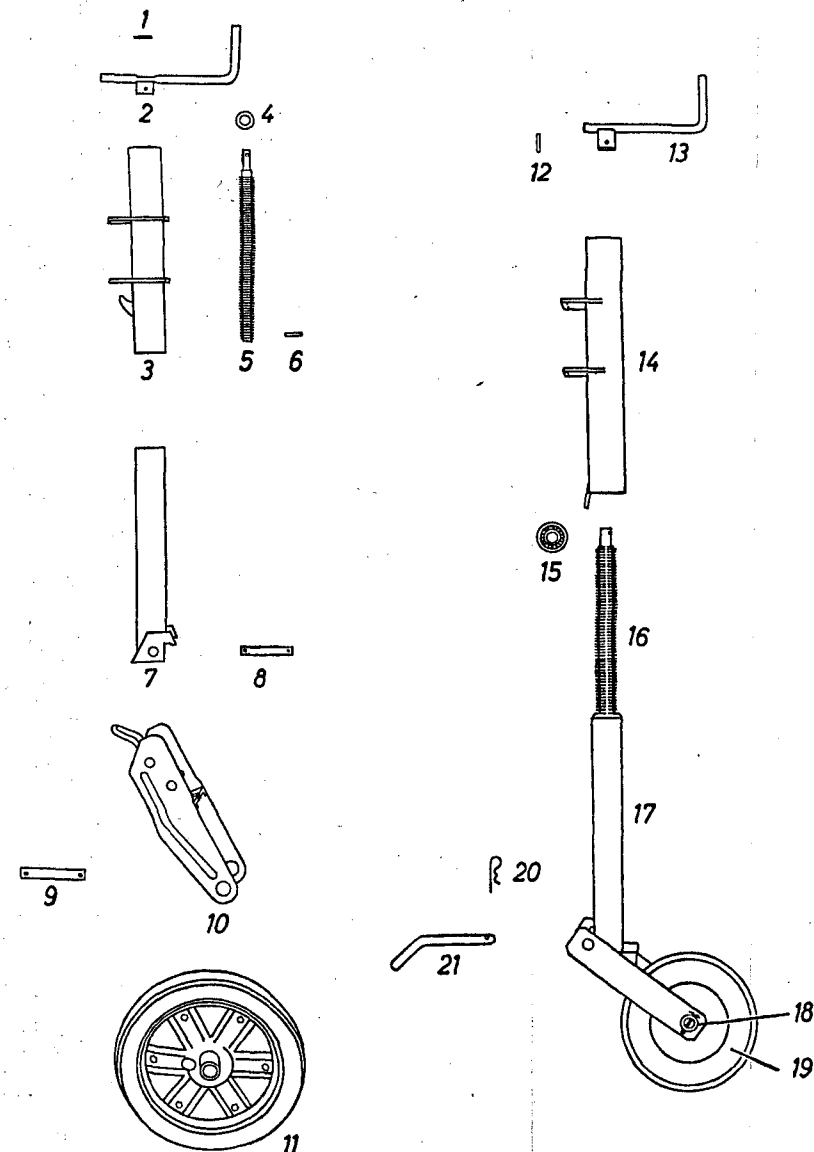
Tafel 14 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior Junior Bulli
	Leitbleche, Verbindungs- klappe, Scharniere, Flachfeder, Führung zur Flachfeder, Distanzbuchsen und Scharnierbolzen		
1	Linkes Leitblech zur Verbindungs- klappe	479 005	• • •
2	Rechtes Leitblech zur Verbindungs- klappe	479 004	• • •
3	Verbindungs-klappe, vollst.	479 648 G	• • •
4	Scharnier	463 296	• • •
5	Flachfeder zur Pick-up	463 415	• • •
6	Führung zur Flachfeder	463 417	• • •
7	Distanzbuchse ϕ 15; 3 Lg. (n. Bedarf)	463 059	• • •
8	Distanzbuchse ϕ 15; 5 Lg. (n. Bedarf)	463 058	• • •
9	Scharnierbolzen zur Verbindungs- klappe ϕ 10; 1637 Lg.	462 482	• • •

Tafel 14



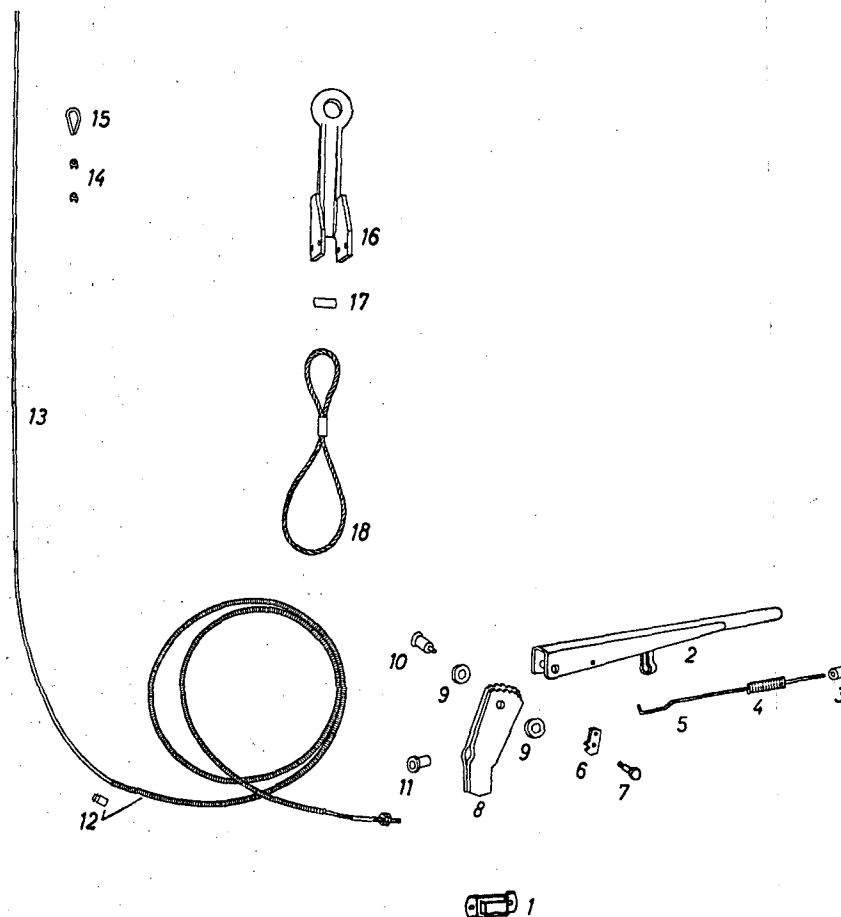
Tafel 15 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bullif
	Stützrad				
1.....	Spannhülse 6×36 DIN 1481	107 451	•	•	
2.....	Kurbel, vollst.	108 346	•	•	
3.....	Außenrohr, vollst.	108 351	•	•	
4.....	Drucklager 511 Z 20	108 345	•	•	
5.....	Spindel	108 344	•	•	
6.....	Spannhülse 6×30 DIN 1481	107 449	•	•	
7.....	Innenrohr	108 343	•	•	
8.....	Lagerbolzen	108 348	•	•	
9.....	Achse	108 349	•	•	
10.....	Stützschuh	108 347	•	•	
11.....	Vollgummirad 400×800	108 350	•	•	
12.....	Spannhülse 6×36 DIN 1481	107 451			•
13.....	Kurbel, vollst.	108 634			•
14.....	Außenrohr, vollst.	108 619			•
15.....	Axial-Rillenkugellager 51105 DIN 711	051 105			•
16.....	Spindel Tr. 30×6×420 ohne Mutter	108 633			•
17.....	Innenrohr mit Radgabel und eingeschweißter Mutter, vollst.	108 632			•
18.....	Radachse	108 635			•
19.....	Stützrolle	479 085 G			•
20.....	Federstecker ϕ 4	219 225			•
21.....	Stecker	108 584			•

Tafel 15



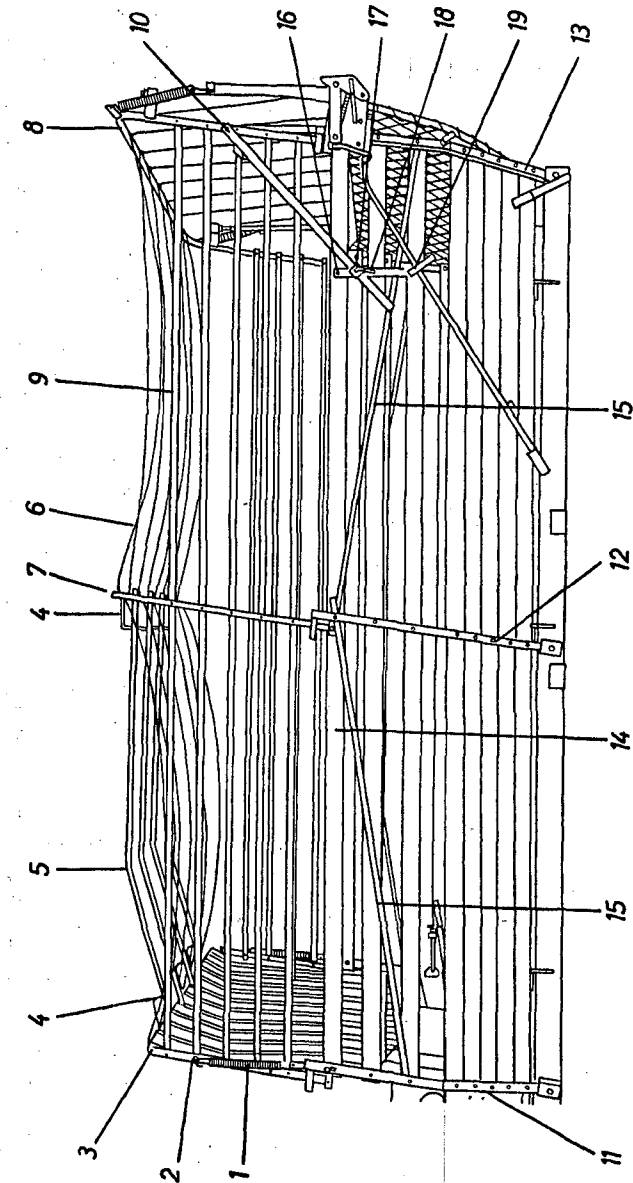
Tafel 16 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Bremshebelhalter, Umsteckhebel- bremse mit Bowdenzug, Zugöse und Fangschlaufe				
1.....	Bremshebelhalter	463 070.....	•	•	•
	Umsteckhebelbremse mit Bowdenzug				
2.....	Hebel, vollst.	108 472.....	•	•	•
3.....	Druckknopf	108 475.....	•	•	•
4.....	Druckfeder	108 474.....	•	•	•
5.....	Druckstange	108 473.....	•	•	•
6.....	Sperrklinke	108 476.....	•	•	•
7.....	Lagerstift	108 477.....	•	•	•
8.....	Segment, vollst.	108 478.....	•	•	•
9.....	Scheibe	108 479.....	•	•	•
10.....	Nietstift	108 480.....	•	•	•
11.....	Widerlager	108 481.....	•	•	•
12.....	Bowdenzug mit Widerlager, vollst., 3600 mm Lg.	108 445.....	•	•	•
13.....	Seil mit Nippel, vollst., 6450 Lg.	108 446.....	•	•	•
13.....	Seil mit Nippel, vollst., 5900 Lg.	108 526.....	•	•	•
14.....	Seilklemme 5 DIN 741	108 340.....	•	•	•
15.....	Seilkausche A 10 DIN 6899	108 447.....	•	•	•
16.....	Zugöse, vollst.	462 766 G.....	•	•	•
17.....	Rohr für Fangschlaufe	462 761.....	•	•	•
18.....	Fangschlaufe	462 562.....	•	•	•

Tafel 16



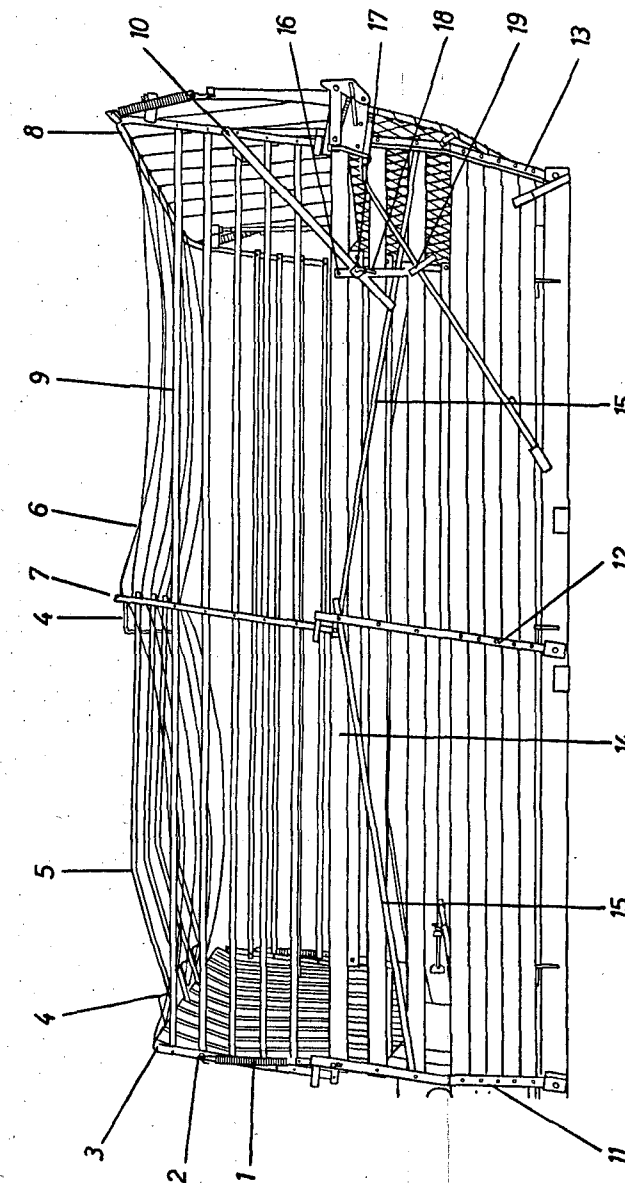
Tafel 17 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Vorderes Gitter, Zugfeder, Abweisbügel, Spannseile, Rohrbügel, obere Bordwandleisten, Bordwände, Bordwandstützen und Streben				
1.....	Zugfeder	037 865	•	•	•
2.....	Einhänger, vollst.	479 531 G	•	•	•
3.....	Vorderes Gitter, vollst.	479 483 G	•	•	•
4.....	Griff	479 578	•	•	•
5.....	Abweisbügel	479 576	•	•	•
5.....	Abweisbügel	479 577	•	•	•
6.....	Spannseil	479 431	•	•	•
6.....	Spannseil	479 432	•	•	•
6.....	Spannseil	479 433	•	•	•
7.....	Mittlerer Rohrbügel, vollst.	479 674 G	•	•	•
7.....	Mittlerer Rohrbügel, vollst.	479 485 G	•	•	•
8.....	Hinterer Rohrbügel, vollst.	479 487 G	•	•	•
9.....	Obere Bordwandleiste	479 460	•	•	•
9.....	Obere Bordwandleiste	479 461	•	•	•
9.....	Obere Bordwandleiste	479 462	•	•	•
10.....	Stützstrebe	479 473	•	•	•
11.....	Linke Bordwandstütze, vorn, vollst.	479 534 G	•	•	•
12.....	Linke Bordwandstütze, vollst.	479 493 G	•	•	•
13.....	Linke Bordwandstütze, hinten, vollst.	479 495 G	•	•	•
14.....	Untere Bordwandleiste, links u. rechts	479 463	•	•	•
14.....	Untere Bordwandleiste, links u. rechts	479 464	•	•	•
14.....	Untere Bordwandleiste, links u. rechts	479 465	•	•	•
15.....	Verbindungsstrebe, links und rechts	479 739	•	•	•
15.....	Verbindungsstrebe, links und rechts	479 740	•	•	•
15.....	Verbindungsstrebe, links und rechts	479 741	•	•	•
15.....	Verbindungsstrebe, vorne, links u. rechts	479 742	•	•	•
—	Rechte Bordwandstütze, vorn, vollst.	479 533 G	•	•	•
—	Rechte Bordwandstütze, vollst.	479 492 G	•	•	•
—	Rechte Bordwandstütze, hinten, vollst.	479 494 G	•	•	•
16.....	Verbindungssteg	479 471	•	•	•
17.....	Spanntasche, vollst.	479 458 G	•	•	•
18.....	Spannschraube	479 472	•	•	•
19.....	Halterung	479 435	•	•	•
	Fortsetzung auf Seite 42				

Tafel 17



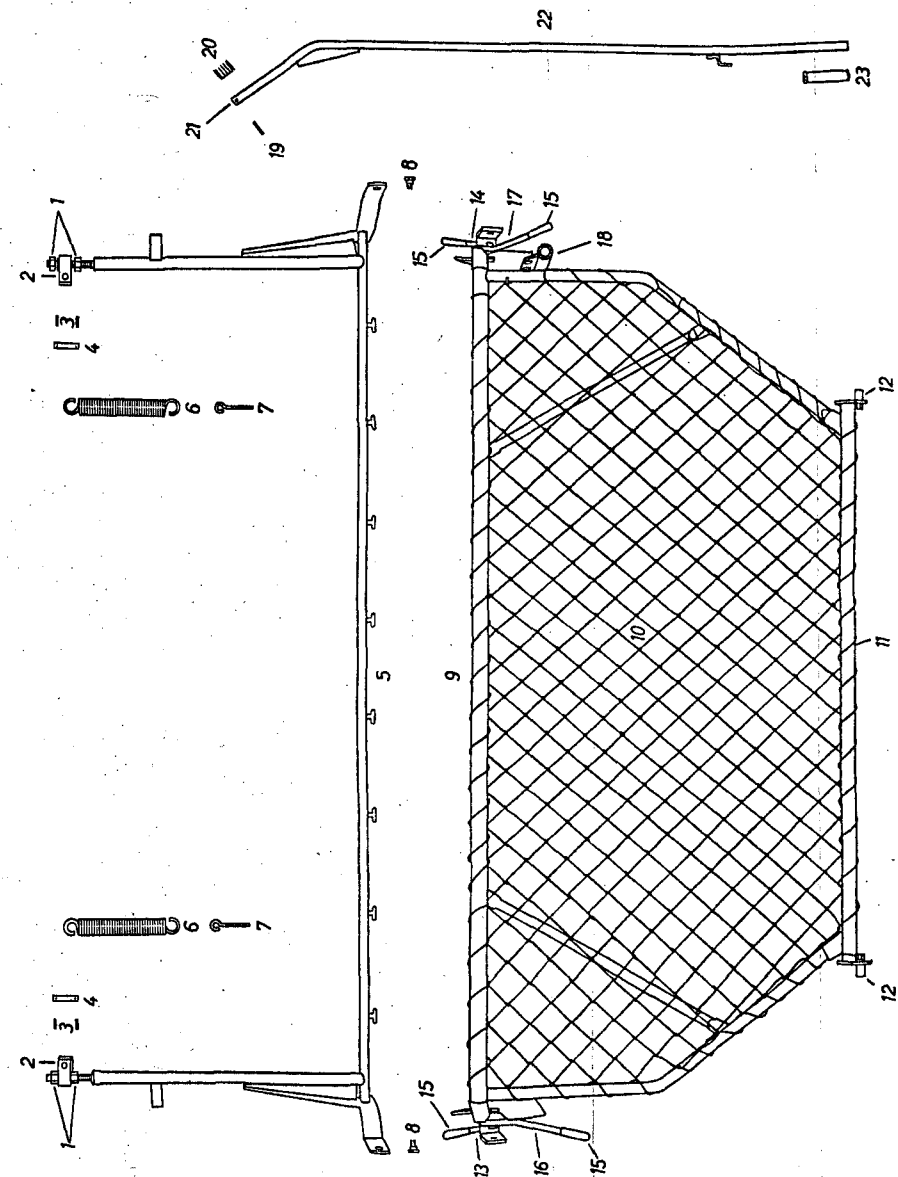
Tafel 17 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior Junior Bulli
	Fortsetzung von Seite 40		
	Änderungen ab		
	Masch. Nr. 3 941 - Senior		
	Masch. Nr. 12 661 - Junior		
	Masch. Nr. 21 551 - Bulli		
3	Vorderes Gitter, vollst.	479 772 G	• • •
—	Verschlußstopfen für vorderes Gitter	477 221	• • •
2	Einhänger, vollst.	479 531 G	• • •
1	Zugfeder	037 865	• • •
—	Drahtseil 750 Lg.	479 781	• • •
—	Kausche A 6 DIN 6899	107 073	• • •
—	Drahtseilklemme 6,5 DIN 741	108 428	• • •
—	Scharnierniet ϕ 10×55 für vorderes Gitter	479 313	• • •
—	Scharnier	479 753	• • •
—	Scharnierstab ϕ 9,75×2110 Lg.	479 779	• • •
—	Spannplane 2100×1640	479 778	• • •
—	Spannplane 2100×2015	479 777	• • •
—	Spannplane 2100×1550	479 776	• • •
7	Mittlerer Rohrbügel, vollst.	479 775 G	• • •
	Kleinteile zum umklappbaren Aufbau		
—	Scharnierniet ϕ 10×50 für obere Bordwandleisten	479 318	• • •
—	Scharnierniet ϕ 10×72 für mittleren Rohrbügel	479 316	• • •
—	Scharnierniet ϕ 10×80 für mittlere Rohrbügel	479 744	• • •
—	Scharnierniet ϕ 10×130 für hinteren Rohrbügel	479 317	• • •
—	Spannhülse 4×20 für Scharnierniet	108 419	• • •
—	Vorsteckerfeder Nr. 104	108 581	• • •
—	Schutzkappe für Muttern	479 287	• • •
—	Tellerfeder ϕ 8,2×15×0,8 für Halterung	108 611	• • •
—	Sicherungsschnur 608a	462 390 G	• • •
—	Splintbolzen ϕ 8×60 für Sicherungsschnur	462 834	• • •

Tafel 17



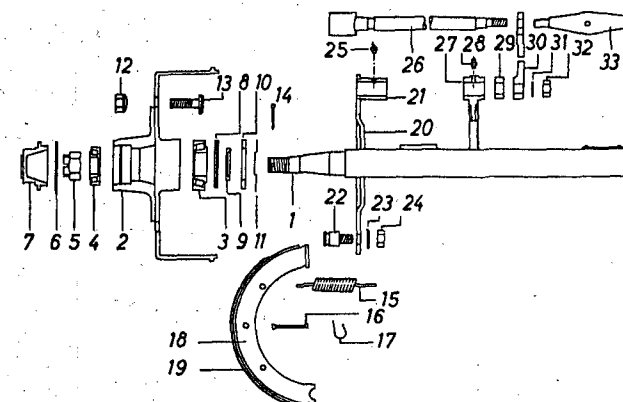
Tafel 18 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior Junior Bulli		
	Hinteres oberes Gitter, Gitterhebel und unteres Gitter				
1	Sechskantmutter M 20 DIN 934	107 813	•	•	•
2	Gelenkstück	479 549	•	•	•
3	Spannhülse 6×25 DIN 1481	108 417	•	•	•
4	Gelenkbolzen ϕ 15×67 Lg.	479 550	•	•	•
5	Hinteres, oberes Gitter, vollst.	479 503 G	•	•	•
6	Zugfeder	462 588	•	•	•
7	Ösenschraube	462 379	•	•	•
8	Befestigungsschraube ϕ 28×33 Lg.	479 328	•	•	•
9	Hinteres, unteres Gitter, vollst.	479 502 G	•	•	•
10	Drahtgeflecht mit Kunststoffüberzug	479 508	•	•	•
11	Draht mit Kunststoffüberzug	479 509	•	•	•
12	Rastbolzen	479 327	•	•	•
13	Rechte Einrastung, vollst.	479 475 G	•	•	•
14	Linke Einrastung, vollst.	479 476 G	•	•	•
15	Plastikhandgriff	479 575	•	•	•
—	Anlaufscheibe ϕ 18,5×30×2	241 712	•	•	•
3	Spannhülse 6×25 DIN 1481	108 417	•	•	•
—	Zugfeder ϕ 2,5	220 480	•	•	•
16	Rechter Rasthebel, vollst.	479 747 G	•	•	•
17	Linker Rasthebel, vollst.	479 748 G	•	•	•
15	Plastikhandgriff	479 575	•	•	•
—	Sicherungsblech 45×50×2	479 440	•	•	•
—	Scheibe ϕ 15×28×2	463 419	•	•	•
—	Tellerfeder ϕ 16,3×34×1,5	107 912	•	•	•
—	Scharnierschraube ϕ 23×53 Lg.	479 319	•	•	•
—	Laufrolle ϕ 26,9×2,6×44 Lg.	479 323	•	•	•
—	Scheibe ϕ 10,5×40×3	479 321	•	•	•
—	Vorsteckerfeder Nr. 104	108 581	•	•	•
18	Führungsrohr, vollst.	479 543 G	•	•	•
19	Spannhülse 6×40 DIN 1481	107 452	•	•	•
20	Druckfeder	230 030	•	•	•
21	Versteifungsbolzen ϕ 19,7×250 Lg.	479 751	•	•	•
22	Gitterhebel, vollst.	479 470 G	•	•	•
23	Gummihandgriff für Gitterhebel	479 554	•	•	•

Tafel 18



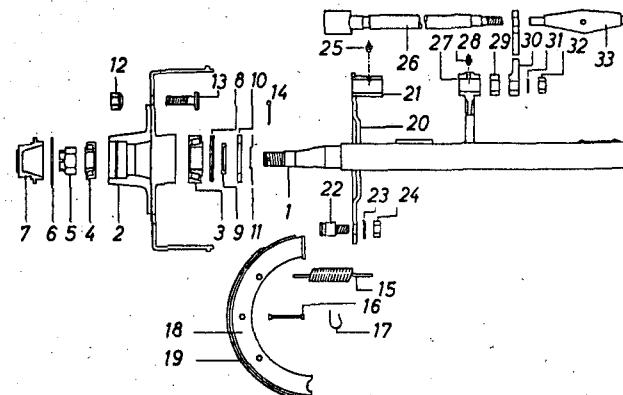
Tafel 19 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
Achsen und Bereifung					
1	Achse mit Achsplatten, vollst. Spurweite: 1800 mm; Achslast: 5600 kg	463 185 G	•	•	•
1	Achse mit Achsplatten, vollst. Spurweite: 1500 mm; Achslast: 3600 kg	462 061 G	•	•	
1	Achse mit Achsplatten, vollst. Spurweite: 1360 mm; Achslast: 3600 kg	462 976 G	•	•	•
2	Radnabe mit Gußtrommel 6/160/205	108 499	•	•	•
3	Kegelrollenlager (innen)	030 210	•	•	•
4	Kegelrollenlager (außen)	030 207	•	•	•
5	Kronenmutter M 33×1,5 DIN 937	108 500	•	•	•
6	Dichtungsring 5.231.4	108 501	•	•	•
7	Radkappe M 74×1,5	108 502	•	•	•
8	Nilosring 30210 AV	108 503	•	•	•
9	Schulterring 90/1	108 504	•	•	•
10	Dichtungsring 90/2	108 505	•	•	•
11	Kragenring 90/3	108 506	•	•	•
12	Kugelbundmutter M 18×1,5	108 507	•	•	•
13	Radbolzen M 18×1,5×46	108 508	•	•	•
14	Splint 5×50 DIN 94	108 509	•	•	•
15	Zugfeder E-S 201/a	108 510	•	•	•
16	Federbolzen 200/3	108 511	•	•	•
17	Klemmfeder 200/2	108 512	•	•	•
18	Bremsbacke N-250/20	108 513	•	•	•
19	Bremsbelag 300×60×5	108 514	•	•	•
20	Bremsankerplatte N 250/24a	108 515	•	•	•
21	Führungsbüchse 200/29	108 516	•	•	•
22	Führungsbolzen N 250/25	108 517	•	•	•
23	Federring A 14 DIN 934	107 132	•	•	•
24	Sechskantmutter M 14 DIN 934	107 810	•	•	•
25	Kegelschmiernippel K 2 A 8	108 525	•	•	•
1	Achse mit Achsplatten, vollst. Spurweite: 1500 mm; Achslast: 3200 kg	463 797 G	•		
2	Radnabe mit Gußtrommel 6/160/205 III - 3 - 30/4 - 21a	109 217	•		
3	Kegelrollenlager (innen)	030 209	•		
4	Kegelrollenlager (außen)	030 206	•		
5	Kronenmutter M 27×1,5 DIN 937	108 710	•		
7	Radkappe M 64×1,5 - D 84/1b	108 354	•		
8	Nilosring 30209	108 613	•		
23	Federring M 18	108 618	•		
24	Sechskantmutter M 18	108 614	•		
(Alle weiteren Teile, siehe oben)					
Fortsetzung auf Seite 48					
Bei Bestellung von Ersatzteilen bitten wir besonders um Angabe der Spurweite und Achslast.					

Tafel 19



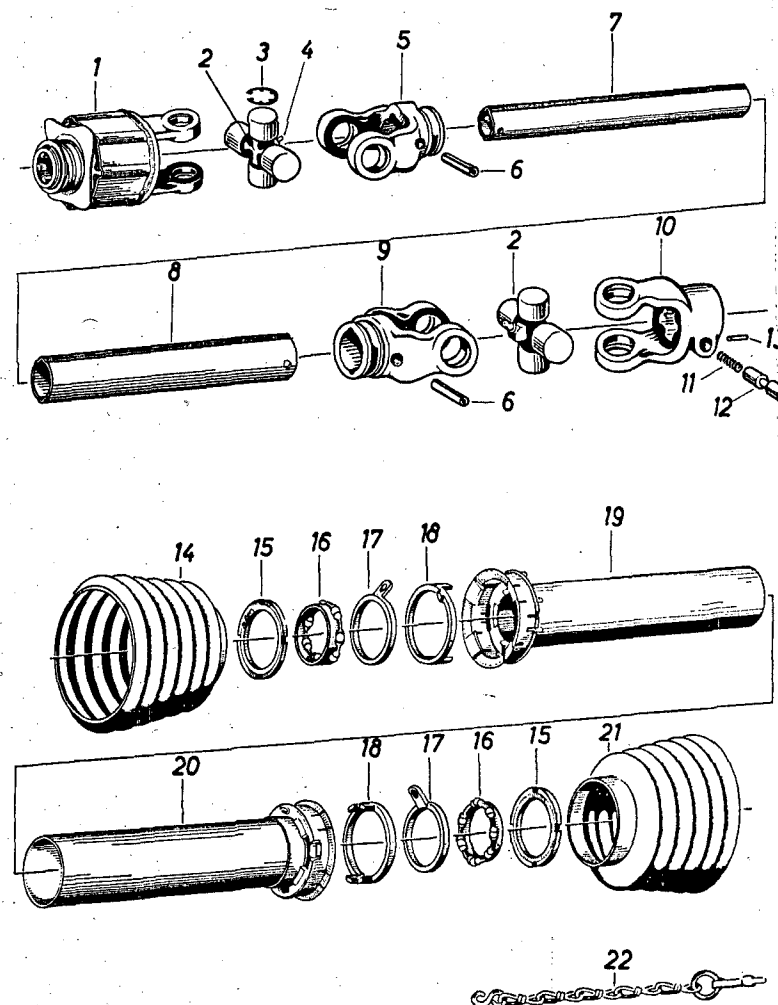
Tafel 19 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Fortsetzung von Seite 46				
	Achsen und Bereifung				
26.....	Ausgleichswelle 200/20	108 518	•	•	•
27.....	Ausgleichhalter D-N 250/29a	108 519	•	•	•
28.....	Kegelschmiernippel K 1 A 8	107 013	•	•	•
29.....	Verzahnter Ring 200/16	108 520	•	•	•
30.....	Verzahnter Bremshebel E 200/19a	108 521	•	•	•
31.....	Federscheibe M 18 DIN 137	108 522	•	•	•
32.....	Sechskantmutter M 18×1,5 DIN 934	108 523	•	•	•
33.....	Zwischenstück 160 200/24	108 524	•	•	•
	Bereifung				
—.....	Decke 10-15 AM Profil A 21	107 876	•	•	•
—.....	Schlauch 10-15 mit Ventil 38/16	107 877	•	•	•
—.....	Felge 9.00×15	413 553	•	•	•
	Bereifung — Sonderausrüstung				
—.....	Decke 11,5-15 AM Profil A 21	108 335	•	•	•
—.....	Schlauch 11,5-15 AM mit Ventil 38/16	105 599	•	•	•
—.....	Felge 9.00×15	413 553	•	•	•
Bei Bestellung von Ersatzteilen bitten wir besonders um Angabe der Spurweite und Achslast.					

Tafel 19



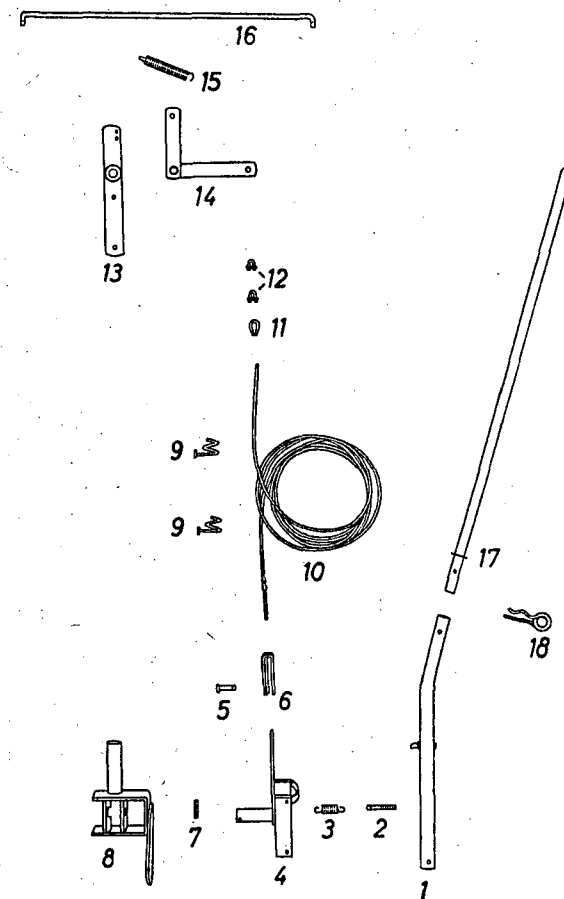
Tafel 20 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Gelenkwelle W 200 - K 33 - UC 12				
1	Sternratsche K 33 mit KNP 1 3/8" DIN 9611 A und Ziehverschluß Mdw 38 kpm	108 864	•	•	•
2	Kreuzgarnitur, vollst. mit Schmiernippel und 4 Sicherungsringen	108 164	•	•	•
3	Sicherungsring	108 165	•	•	•
4	Kegelschmiernippel BM 8x1 DIN 71412	105 546	•	•	•
5	Innengabel für Profil 0V mit Spannhülsenbohrung und Kugel- laufrille für Gelenkwellenschutz	108 166	•	•	•
6	Spannhülse 10x65 DIN 1481	108 024	•	•	•
7	Profil 0V mit Spannhülsenbohrung Länge: 800 mm	108 027	•	•	•
8	Profil 1 mit Spannhülsenbohrung Länge: 825 mm	108 167	•	•	•
9	Innengabel für Profil 1 mit Spannhülsen- bohrung und Kugellaufrille für Gelenk- wellenschutz	108 168	•	•	•
10	Aufsteckgabel 1 3/8" DIN 9611 A, vollst. mit einem Schiebestift	108 169	•	•	•
11	Druckfeder	105 848	•	•	•
12	Schiebestift	105 846	•	•	•
13	Spannhülse 3x20 DIN 1481	107 420	•	•	•
14	Schutztrichter; Länge: 100 mm	108 135	•	•	•
15	Nutenring	108 136	•	•	•
16	Kugelhaltering, vollst. mit 7 Kugeln	105 922	•	•	•
17	Haltering	108 137	•	•	•
18	Schiebering	108 138	•	•	•
19	Innenschutzrohr mit Kappe Rohrlänge: 730 mm	108 146	•	•	•
20	Außenschutzrohr mit Kappe Rohrlänge: 765 mm	108 867	•	•	•
21	Schutztrichter; Länge: 100 mm	108 170	•	•	•
22	Haltekette	108 144	•	•	•

Tafel 20

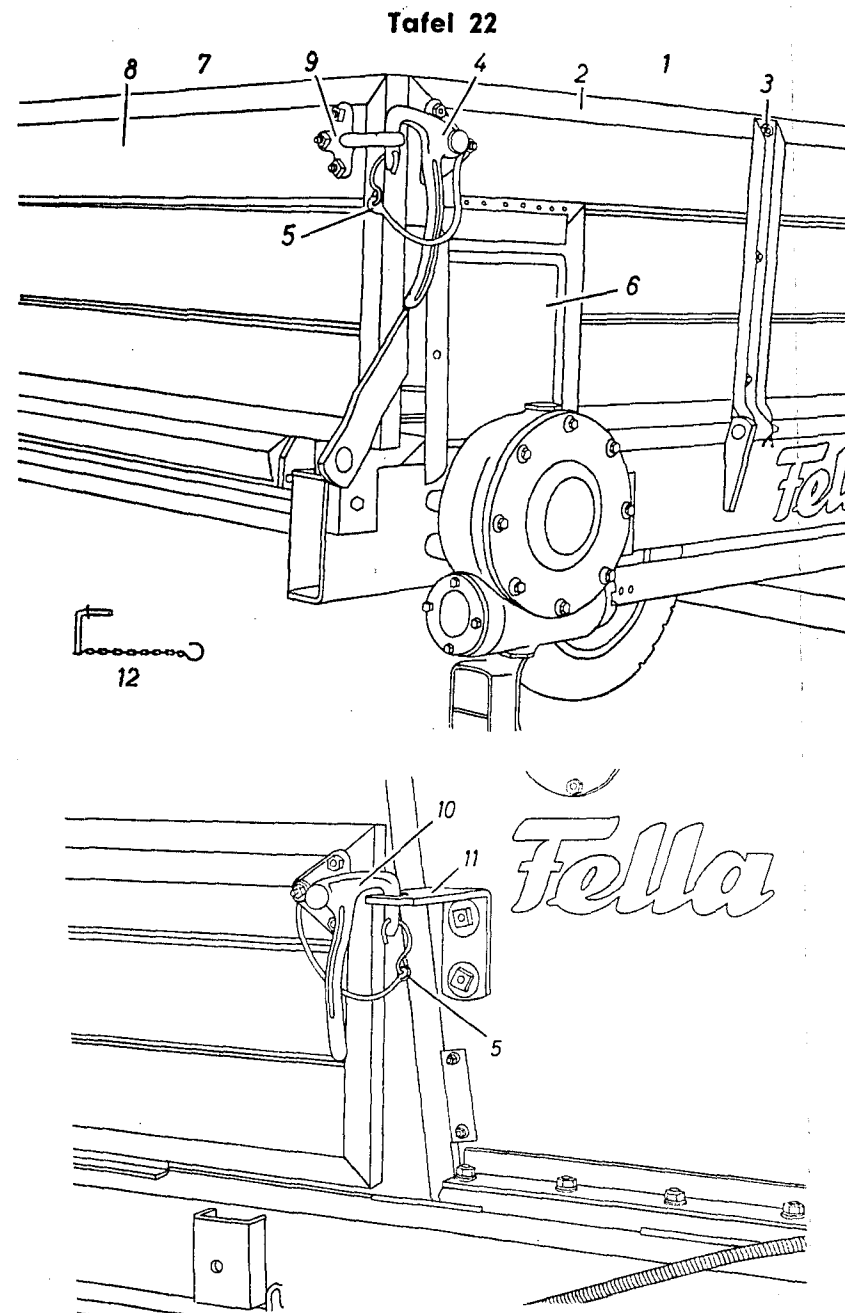


Tafel 21 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Bulli
	Sonderausrüstung Hintere Schaltvorrichtung				
1.....	Hinterer, langer Hebel, vollst.	463 131 G	•	•	•
2.....	Spannbolzen ϕ 10×60 Lg.	463 158	•	•	•
3.....	Zugfeder	463 153	•	•	•
4.....	Hinterer Winkelhebel, vollst.	463 128 G	•	•	•
5.....	Nietbolzen ϕ 10×32	018 276	•	•	•
6.....	Gelenkgabel	463 161	•	•	•
7.....	Spannhülse 6×36 DIN 1481	107 451	•	•	•
8.....	Lager zum hinteren Winkelhebel, vollst.	463 144 G	•	•	•
9.....	Haltespirale	463 140	•	•	•
10.....	Zugseil mit Kontermutter, vollst.	463 175 G	•	•	•
10.....	Zugseil mit Kontermutter, vollst.	479 025 G	•	•	•
11.....	Seilkausche A 4 DIN 6899	108 426	•	•	•
12.....	Drahtseilklemme A 4 DIN 741	108 427	•	•	•
13.....	Halter zum vorderen rechten Winkel- hebel, vollst.	463 141 G	•	•	•
14.....	Vorderer, rechter Winkelhebel, vollst.	463 134 G	•	•	•
15.....	Rückholfeder	352 294	•	•	•
16.....	Zugstange ϕ 12×643 Lg.	463 139	•	•	•
17.....	Verlängerungsrohr, vollst.	463 159 G	•	•	•
18.....	Federstecker ϕ 5	350 633	•	•	•

Tafel 21



Tafel 22 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior Junior Bulli
	Abklappbare Bordwände mit Zubehör — Sonderausrüstung		
1	Rechte Bordwand, vollst.	462 630 G	•
1	Rechte Bordwand, vollst.	463 316 G	•
1	Rechte Bordwand, vollst.	463 930 G	•
2	Rechte Bordwand mit Rahmen, vollst.	462 631 G	•
2	Rechte Bordwand mit Rahmen, vollst.	463 317 G	•
2	Rechte Bordwand mit Rahmen, vollst.	463 931 G	•
3	Bordwandscharnier, rechts und links	413 117	• • •
4	Winkelhebelverschluß 612, rechts, rechts und links	413 170	• • •
10	Winkelhebelverschluß, links, rechts und links	413 233	• • •
5	Sicherungsschnur 608a, vollst. rechts und links	462 390 G	• • •
6	Schieber zur rechten Bordwand	462 997	• • •
7	Hintere Bordwand, vollst.	463 936 G	• • •
8	Hintere Bordwand mit Rahmen, vollst.	463 937 G	• • •
9	Einfallöse 607	413 171	• • •
12	Stecker, vollst. für hintere Bordwand, links	479 057 G	• • •
—	Linke Bordwand, vollst.	462 627 G	•
—	Linke Bordwand, vollst.	463 321 G	•
—	Linke Bordwand, vollst.	463 933 G	•
—	Linke Bordwand mit Rahmen, vollst.	462 628 G	•
—	Linke Bordwand mit Rahmen, vollst.	463 322 G	•
—	Linke Bordwand mit Rahmen, vollst.	463 934 G	•
11	Vordere Einfallöse	462 649	• • •

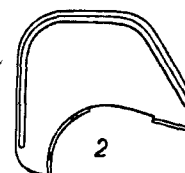


Tafel 23 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior Junior Bulli
	Sonderausrüstungen		
1.....	Zugöse mit verlängerten Seitenteilen, vollst.	463 149 G.....	• • •
	Schwadbleche		
2.....	Linkes Schwadblech	479 418	• • •
3.....	Rechtes Schwadblech	479 419	• • •
	Verbindungsbügel für Grüngut Aufbau		
4.....	Vorsteckerfeder Nr. 104	108 581	• • •
5.....	Verbindungsbügel	479 664	• • •
6.....	Scharnierniet ϕ 10x72	479 316	• • •
	Anhängerkupplung		
7.....	Querträger zur Anhängerkupplung, vollst.	479 702 G.....	• • •
8.....	Anhängerkupplung, vollst.	463 637 G.....	• • •
9.....	Stecker, vollst.	463 638 G.....	• • •

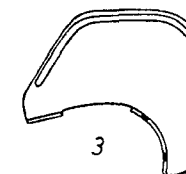
Tafel 23



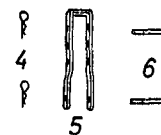
1



2

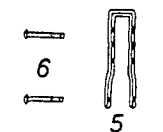


3



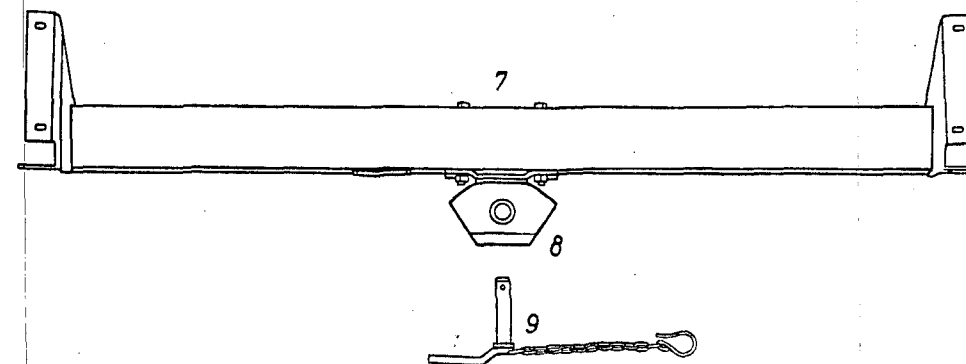
5

6



5

4



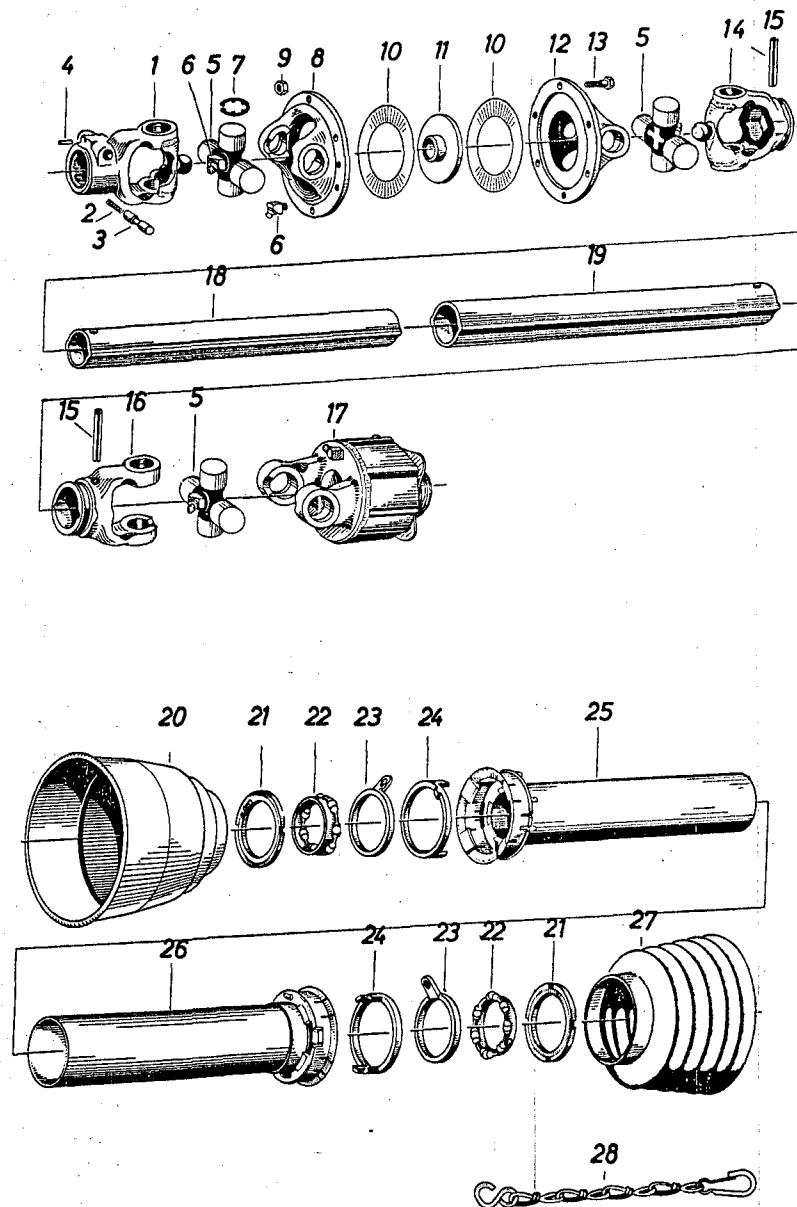
7

8

9

Tafel 24 Pos.Nr.	Bezeichnung des Teiles	Best.-Nr.	Senior	Junior	Built
	Weitwinkelgelenkwelle - WE 210 - K 33 - UC 12 — Sonderausrüstung				
1	Aufsteckgabel 1 3/8" DIN 9611 A mit einem Schiebestift, vollst.	108 173	•	•	•
2	Druckfeder	105 848	•	•	•
3	Schiebestift	105 846	•	•	•
4	Spannhülse 4x20 DIN 1481	107 420	•	•	•
5	Kreuzgarnitur mit Schmiernippel und 4 Sicherungsringen, vollst.	108 145	•	•	•
6	Kegelschmiernippel BM 8x1	105 546	•	•	•
7	Sicherungsring	108 184	•	•	•
8	Flanschgabel mit Gewinde für Schmiernippel	108 159	•	•	•
9	Sechskantmutter M 8 DIN 934	107 807	•	•	•
10	Gleitscheibe	108 127	•	•	•
11	Führungsscheibe	108 113	•	•	•
12	Flanschgabel	108 160	•	•	•
13	Sechskantschraube M 8x30 DIN 931	107 578	•	•	•
14	Innengabel für Profil 0 VGA mit Spannhülsenbohrung und Kugellauf- rille für Gelenkwellenschutz	108 150	•	•	•
15	Spannhülse 10x65 DIN 1481	108 024	•	•	•
16	Innengabel für Profil 1 G mit Spann- hülsenbohrung und Kugellauf- rille für Gelenkwellenschutz	108 181	•	•	•
17	Sternratsche K 33 mit KNP 1 3/8" und Ziehverschluß; Mdw 38 kpm	108 190	•	•	•
18	Profil 0 VGA mit Spannhülsenbohrung, Länge: 780 mm	108 891	•	•	•
19	Profil 1 G mit Spannhülsenbohrung, Länge: 765 mm	108 892	•	•	•
20	Schutztrichter, Länge: 180 mm	108 176	•	•	•
21	Nutenring	108 136	•	•	•
22	Kugelhaltering mit Kugeln, vollst.	105 922	•	•	•
23	Haltering	108 137	•	•	•
24	Schiebering	108 138	•	•	•
25	Innenschutzrohr mit Kappe, Länge: 710 mm	108 895	•	•	•
26	Außenschutzrohr mit Kappe, Länge: 710 mm	108 896	•	•	•
27	Schutztrichter, Länge: 100 mm	108 135	•	•	•
28	Haltekette	108 144	•	•	•

Tafel 24



Nummern-Verzeichnis

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
003 205	4	9	12
006 207	7	23	18
006 209	9	3	24
006 305	4	4	12
006 307	4	13	12
016 005	7	49	20
018 276	21	5	52
018 335	10	9	26
030 206	19	4	46
030 207	19	4	46
030 209	19	3	46
030 210	19	3	46
030 473	7	17	18
037 865	17, 17	1, 1	40, 42
051 105	15	15	36
084 309 G	5, 7	10, 54	14, 20
084 992	7	14	18
085 934	4, 7	7, 36	12, 18
095 747	12	15	30
099 037	5, 7, 12	11, 55, 23	14, 20, 30
105 156	6	8	16
105 320	7	32	18
105 326	9	9	24
105 546	9, 11, 20, 24	5, 4, 4, 6	24, 28, 50, 58
105 556	12	11	30
105 596	7	58	20
105 599	—	—	48
105 846	20, 24	12, 3	50, 58
105 848	20, 24	11, 2	50, 58
105 922	20, 24	16, 22	50, 58
107 013	19	28	48
107 073	11, —	20, —	28, 42
107 091	12	29	30
107 132	19	23	46
107 148	12	21	30
107 150	7	40	18
107 167	4, 7	15, 26	12, 18
107 172	1	7	6
107 211	1	1	6
107 244	12	14	30
107 363	7	46	20
107 365	7	33	18
107 367	7	39	18
107 379	7	48	20
107 382	7	31	18
107 383	4, 9	2, 11	12, 24
107 385	7	22	18
107 386	4	12	12
107 420	20, 24	13, 4	50, 58

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
107 424	5	1	14
107 425	5	14	14
107 436	11	11	28
107 445	9	16	24
107 449	6, 7, 15	12, 9, 6	16, 18, 36
107 450	5	2	14
107 451	15, 15, 21	1, 12, 7	36, 36, 52
107 452	1, 5, 12, 18	17, 15, 20, 19	6, 14, 30, 44
107 453	7	57	20
107 456	9	27	24
107 470	9	17	24
107 578	24	13	58
107 795	1	16	6
107 807	24	9	58
107 810	19	24	46
107 813	18	1	44
107 876	—	—	48
107 877	—	—	48
107 912	—	—	44
107 923	4	3	12
108 024	20, 24	6, 15	50, 58
108 027	20	7	50
108 113	24	11	58
108 127	24	10	58
108 135	20, 24	14, 27	50, 58
108 136	20, 24	15, 21	50, 58
108 137	20, 24	17, 23	50, 58
108 138	20, 24	18, 24	50, 58
108 144	20, 24	22, 28	50, 58
108 145	24	5	58
108 146	20	19	50
108 150	24	14	58
108 159	24	8	58
108 160	24	12	58
108 164	20	2	50
108 165	20	3	50
108 166	20	5	50
108 167	20	8	50
108 168	20	9	50
108 169	20	10	50
108 170	20	21	50
108 173	24	1	58
108 176	24	20	58
108 181	24	16	58
108 184	24	7	58
108 190	24	17	58
108 292	1, 5, 9, 12,	4, 5, 7, 27	6, 14, 24, 30,
108 295	13	1	32
108 296	7	53	20
	9	24	24

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
108 297	5	9	14
108 298	12	28	30
108 335	—	—	48
108 340	11, 16	19, 14	28, 38
108 343	15	7	36
108 344	15	5	36
108 345	15	4	36
108 346	15	2	36
108 347	15	10	36
108 348	15	8	36
108 349	15	9	36
108 350	15	11	36
108 351	15	3	36
108 352	7	51	20
108 353	7	24	18
108 354	19	7	46
108 365	4	11	12
108 385	9	1	24
108 415	6	11	16
108 416	7	27	18
108 417	7, 18	7, 3	18, 44
108 418	7, 7	28, 28	18, 20
108 419	—	—	42
108 426	11, 21	20, 11	28, 52
108 427	21	12	52
108 428	11, —	19, —	28, 42
108 429	11	2	28
108 430	11	14	28
108 431	11	15	28
108 432	11	5	28
108 433	11	17	28
108 434	11	7	28
108 435	11	6	28
108 436	11	3	28
108 438	11	9	28
108 439	11	8	28
108 440	11	16	28
108 441	11	13	28
108 442	11	1	28
108 443	11	10	28
108 444	11	12	28
108 445	16	12	38
108 446	16	13	38
108 447	16	15	38
108 451	7	37	18
108 472	16	2	38
108 473	16	5	38
108 474	16	4	38
108 475	16	3	38
108 476	16	6	38
108 477	16	7	38
108 478	16	8	38

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
108 479	16	9	38
108 480	16	10	38
108 481	16	11	38
108 499	19	2	46
108 500	19	5	46
108 501	19	6	46
108 502	19	7	46
108 503	19	8	46
108 504	19	9	46
108 505	19	10	46
108 506	19	11	46
108 507	19	12	46
108 508	19	13	46
108 509	19	14	46
108 510	19	15	46
108 511	19	16	46
108 512	19	17	46
108 513	19	18	46
108 514	19	19	46
108 515	19	20	46
108 516	19	21	46
108 517	19	22	46
108 518	19	26	48
108 519	19	27	48
108 520	19	29	48
108 521	19	30	48
108 522	19	31	48
108 523	19	32	48
108 524	19	33	48
108 525	19	25	46
108 526	16	13	38
108 563	9	28	24
108 581	8, 10, —,	6, 3, —,	22, 26, 42, 44,
	23	4	56
108 584	15	21	36
108 611	—	—	42
108 613	19	8	46
108 614	19	24	46
108 618	19	23	46
108 619	15	14	36
108 632	15	17	36
108 633	15	16	36
108 634	15	13	36
108 635	15	18	36
108 638	9	31	24
108 710	19	5	46
108 864	20	1	50
108 867	20	20	50
108 891	24	18	58
108 892	24	19	58
108 895	24	25	58
108 896	24	26	58

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
109 166	9	19	24
109 179	13	8	32
109 217	19	2	46
219 225	15	20	36
220 480	—	—	44
230 030	18	20	44
240 309	13	15	32
241 712	6, —	3, —	16, 44
282 640	5	19	14
350 633	21	18	52
352 294	21	15	52
354 731	6	2	16
400 336	13	23	32
400 567	12	16	30
400 579	13	21	32
400 684 G	12	17	30
400 687 G	12	18	30
400 859 G	12	12	30
413 117	22	3	54
413 170	22	4	54
413 171	22	9	54
413 233	22	10	54
413 553	—	—	48
413 624 G	1	11	6
413 658	3	9	10
455 964	5, 7	8, 52	14, 20
456 353	12	9	30
456 354	12	10	30
456 355	12	8	30
456 360	12	5	30
462 006 G	12	7	30
462 008	5	4	14
462 010	2	1	8
462 011	1	2	6
462 016	7	35	18
462 017	7	38	18
462 020	7	30	18
462 021	7	50	20
462 023	7	29	18
462 024	7	47	20
462 025	7	4	18
462 026	7	5	18
462 027	7	6	18
462 028	7	34	18
462 032	7	19	18
462 033	7	21	18
462 048	1	5	6
462 050 G	1	10	6
462 059	4	5	12
462 061 G	19	1	46

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
462 063 G	7	20	18
462 064	4	14	12
462 065	4	8	12
462 066	4	18	12
462 067	4	10	12
462 069	4	16	12
462 072	5	7	14
462 077	4	1	12
462 094	2	2	8
462 095	9	8	24
462 103 G	9	13	24
462 168	10	10	26
462 193	7	45	20
462 205	9	2	24
462 211	9	10	24
462 302	8	12	22
462 304	8	10	22
462 309	12	19	30
462 352 G	12	22	30
462 365	12	26	30
462 372 G	13	7	32
462 373 G	13	9	32
462 375	13	10	32
462 379	13, 18	20, 7	32, 44
462 380	8	8	22
462 381	8	9	22
462 390 G	10, —, 22	8, —, 5	26, 42, 54
462 408 G	7	10	18
462 413	7	8	18
462 452 G	6	5	16
462 454 G	6	4	16
462 482	14	9	34
462 493 G	12	2	30
462 501	13	24	32
462 527	8	11	22
462 551 G	9	6	24
462 562	16	18	38
462 588	13, 18	19, 6	32, 44
462 590	1	3	6
462 599	5	6	14
462 602 G	13	12	32
462 627 G	—	—	54
462 628 G	—	—	54
462 630 G	22	1	54
462 631 G	22	2	54
462 649	22	11	54
462 652	13	3	32
462 653	13	2	32
462 654	7	42	18
462 655	5	13	14
462 730	1	13	6
462 732	12	6	30

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
462 736 G	1	15	6
462 754 G	6	13	16
462 761	16	17	38
462 766 G	16	16	38
462 769 G	6	1	16
462 771	6	14	16
462 775	6	16	16
462 800	1	12	6
462 804 G	13	18	32
462 834	—	—	42
462 840 G	7	25	18
462 849 G	5	3	14
462 850	7	56	20
462 851	13	4	32
462 859 G	7	1	18
462 875 G	13	6	32
462 881 G	7	15	18
462 903 G	9	26	24
462 908 G	9	23	24
462 909 G	9	21	24
462 914 G	9	12	24
462 954	7	16	18
462 958 G	7	18	18
462 968 G	13	11	32
462 970 G	7	43	20
462 976 G	19	1	46
462 977	1	14	6
462 980	6	7	16
462 981	6	9	16
462 983	13	5	32
462 909 G			
462 997	22	6	54
463 020	4	6	12
463 034	11	22	28
463 058	14	8	34
463 059	14	7	34
463 060	7	3	18
463 070	16	1	38
463 078	5	12	14
463 128 G	21	4	52
463 131 G	21	1	52
463 134 G	21	14	52
463 138 G	6	10	16
463 139	21	16	52
463 140	21	9	52
463 141 G	21	13	52
463 144 G	21	8	52
463 149 G	23	1	56
463 153	21	3	52
463 158	21	2	52
463 159 G	21	17	52

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
463 161	21	6	52
463 175 G	21	10	52
463 185 G	19	1	46
463 253	12	13	30
463 281 G	13	17	32
463 282 G	13	13	32
463 283	12	25	30
463 285 G	12	24	30
463 296	14	4	34
463 301 G	12	3	30
463 302 G	12	1	30
463 313	2	1	8
463 315 G	1	10	6
463 316 G	22	1	54
463 317 G	22	2	54
463 321 G	—	—	54
463 322 G	—	—	54
463 328	5	16	14
463 329	7	44	20
463 331	9	30	24
463 341	9	29	24
463 348 G	9	25	24
463 384	11	18	28
463 407	5	16	14
463 410 G	5	3	14
463 414	6	15	16
463 415	14	5	34
463 417	14	6	34
463 419	—	—	44
463 590	3	6	10
463 604 G	8	13	22
463 626	9	18	24
463 637 G	23	8	56
463 638 G	23	9	56
463 639	7	2	18
463 675	13	14	32
463 682 G	11	21	28
463 735	3, 10	3, 18	10, 26
463 774 G	13	22	32
463 778 G	6	1	16
463 780 G	6	6	16
463 797 G	19	1	46
463 807	2	1	8
463 809 G	5	3	14
463 821 G	4	17	12
463 846	1	13	6
463 847	1	2	6
463 849 G	1	8	6
463 851 G	7	13	18
463 853	7	11	18
436 854	1	5	6
463 855	7	12	18

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
463 859	1	3	6
463 867	5	16	14
463 930 G	22	1	54
463 931 G	22	2	54
463 933 G	—	—	54
463 934 G	—	—	54
463 936 G	22	7	54
463 937 G	22	8	54
463 963 G	9	14	24
463 964 G	9	15	24
466 088	10	21	26
477 221	—	—	42
479 004	14	2	34
479 005	14	1	34
479 025 G	21	10	52
479 046 G	1	10	6
479 057 G	22	12	54
479 085 G	15	19	36
479 096	3	2	10
479 097	3	1	10
479 140	13	16	32
479 206	10	14	26
479 222 G	10	12	26
479 226 G	10	11	26
479 230	10	13	26
479 287	—	—	42
479 313	—	—	42
479 315	10	2	26
479 316	—, 23	—, 6	42, 56
479 317	—	—	42
479 318	—	—	42
479 319	—	—	44
479 321	—	—	44
479 323	—	—	44
479 327	18	12	44
479 328	18	8	44
479 333 G	1	6	6
479 335	1	9	6
479 338	2	6	8
479 339	2	5	8
479 340	2	7	8
479 351	2	3	8
479 352	2	4	8
479 356	1	18	6
479 380	2	8	8
479 402	2	4	8
479 407	7	41	18
479 418	23	2	56
479 419	23	3	56
479 430	10	7	26
479 431	17	6	40

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
479 432	17	6	40
479 433	17	6	40
479 435	17	19	40
479 440	—	—	44
479 442 G	10	4	26
479 443	8	5	22
479 444	8	4	22
479 458 G	17	17	40
479 460	17	9	40
479 461	17	9	40
479 462	17	9	40
479 463	17	14	40
479 464	17	14	40
479 465	17	14	40
479 470 G	18	22	44
479 471	17	16	40
479 472	17	18	40
479 473	17	10	40
479 475 G	18	13	44
479 476 G	18	14	44
479 483 G	17	3	40
479 485 G	17	7	40
479 487 G	17	8	40
479 492 G	—	—	40
479 493 G	17	12	40
479 494 G	—	—	40
479 495 G	17	13	40
479 502 G	18	9	44
479 503 G	18	5	44
479 505 G	10	1	26
479 508	18	10	44
479 509	18	11	44
479 531 G	17, 17	2, 2	40, 42
479 533 G	—	—	40
479 534 G	17	11	40
479 543 G	18	18	44
479 549	18	2	44
479 550	18	4	44
479 554	3, 18	5, 23	10, 44
479 562 G	10	5	26
479 575	18	15	44
479 576	17	5	40
479 577	17	5	40
479 578	17	4	40
479 581 G	9	4	24
479 586 G	9	32	24
479 590	9	20	24
479 606 G	8	7	22
479 641 G	3	7	10
479 642 G	3	7	10
479 643	10	6	26
479 648 G	14	3	34

Best.-Nr.	Tafel	Pos.-Nr.	Seite
479 651 G	10	5	26
479 655 G	9	22	24
479 656 G	10	19	26
479 659	10	15	26
479 663	12	4	30
479 664	23	5	56
479 674 G	17	7	40
479 677 G	3	4	10
479 683 G	2	10	8
479 684 G	2	9	8
479 702 G	23	7	56
479 714	10	17	26
479 715	10	16	26
479 716	10	20	26
479 721 G	8	2	22
479 723 G	8	1	22
479 725 G	8	3	22
479 739	17	15	40
479 740	17	15	40
479 741	17	15	40
479 742	17	15	40
479 744	—	—	42
479 747 G	18	16	44
479 748 G	18	17	44
479 751	18	21	44
479 753	—	—	42
479 761	5	17	14
479 763	5	17	14
479 765	5	18	14
479 772 G	17	3	42
479 775 G	17	7	42
479 776	—	—	42
479 777	—	—	42
479 778	—	—	42
479 779	—	—	42
479 781	—	—	42
479 801 G	—	—	8
479 802 G	—	—	8
479 803 G	—	—	8
479 805 G	—	—	8
479 806 G	—	—	8
483 568	3	8	10