

Ersatzteilliste
Parts catalog
Catalogue pieces

Loader Excavator
Chargeuses pelleuses



Laderbagger
SKB 800

AUSGABE • EDITION

1.81

GUELTIG AB FZ-ID.NR. • VALID FROM SERIAL NO. • A PARTIR DU NO. DE SERIE

021/0609 > 021/0758

SCHAEFF-TEREX GMBH&CO KG • D-74595 LANGENBURG

Sample of manual. Download All 136 pages at:

<https://www.arepairmanual.com/downloads/1981-terex-schaeff-skb800-backhoe-loader-workshop-parts-catalog-manual/>

Product: 1981 Terex Schaeff SKB800 Backhoe Loader Workshop Parts Catalog Manual
Full Download: <https://www.arepairmanual.com/downloads/1981-terex-schaeff-skb800-backhoe-loader-workshop-parts-catalog-manual/>

Sample of manual. Download All 136 pages at:
<https://www.arepairmanual.com/downloads/1981-terex-schaeff-skb800-backhoe-loader-workshop-parts-catalog-manual/>

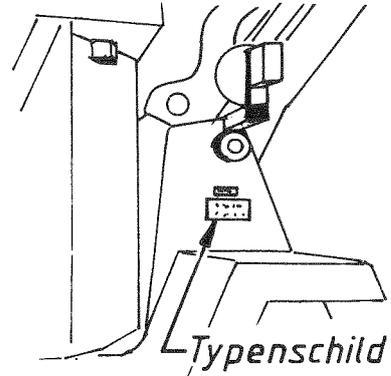
WICHTIGE HINWEISE

Bei allen Ersatzteil-Bestellungen sind zur ordnungsgemäßen Abwicklung des Auftrages folgende Angaben erforderlich:

1. GERÄTE-TYP (z.B. SKB 800)

2. GERÄTE-NUMMER (z.B. 21/701)

Die Geräte-Nummer der Maschine ist auf dem Typenschild eingeschlagen, das am Vorderwagen in Fahrtrichtung "rechts" im Bereich der Hubrahmenlagerung angebracht ist. (siehe Skizze)



3. TEILEBEZEICHNUNG

Die Teile sollten so bezeichnet werden, wie sie in der Ersatzteilliste bezeichnet sind (z.B. Ventilblock kpl.)

4. ERSATZTEIL-NUMMER

Die vollständige Angabe der zehnstelligen Zahl ist unbedingt erforderlich. (z.B. 5 689 638 310)

5. GENAUE ANGABE DER STÜCKZAHL

6. GENAUE VERSANDADRESSE UND GEWÜNSCHTE VERSANDART

z.B. Post, Bahn, Luftfracht, Fracht, Express usw.

Bahnstation bei Bahnsendungen, Postleitzahl bei Postsendungen

7. BEZEICHNUNG IM TEXT

Die Bezeichnungen - rechts-links - verstehen sich in Fahrtrichtung der Maschine.

8. ORIGINAL-SCHAEFF-ERSATZTEILE

werden nach jahrzehntelangen Erfahrungen für einen bestimmten Zweck konstruiert und gefertigt.

Die Verwendung von Ersatzteilen zweifelhafter Herkunft zieht den Verlust der Werksgarantie nach sich.

Im Reparaturfall deshalb nur "ORIGINAL-SCHAEFF-Ersatzteile" verwenden.

9. BILDDARSTELLUNG

Die Abbildungen auf den Bildtafeln sind für die Ausführung nicht verbindlich. Durch die technische Weiterentwicklung bedingter Änderungen behalten wir uns vor.

10. BESTELL-ANSCHRIFT

Im Bedarfsfall bitte Ersatzteilbestellungen zunächst über die zuständige Händlerfirma vornehmen.

Unsere Anschrift: Karl SCHAEFF GmbH&Co.

Maschinenfabrik Langenburg/Württ.

8803 Rothenburg/Tbr.

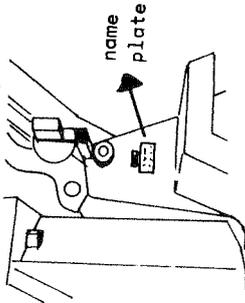
Tel. 09861/403-0

Telex 061354

IMPORTANT NOTICE

In order to send you correct parts and to eliminate difficulties we ask you to please give the following information when placing an order for spare parts:

1. TYPE of machine (e.g. SKB 800)
2. SERIAL-NUMBER (e.g. 21/701)
You will find the serial number on the name plate on the front right side of the machine, in travel direction, on the lift-frame (note drawing)
3. PARTS DESCRIPTION
The parts should be described as in the spare parts book (e.g. valve bank complete)
4. SPARE PARTS NUMBER
If is essential that you give the complete ten digit number (e.g. 5 689 638 310)



5. EXACT QUOTATION OF QUANTITIES
6. EXACT DELIVERY ADDRESS AND TYPE OF DELIVERY
e.g. mail, rail, air-freight, freight, express etc.
give name of station for rail and zip code for mail delivery
7. TEXT DESCRIPTION
The description- right/left- ist meant in travel direction of the machine
8. ORIGINAL SCHAEFF SPARE PARTS
are designed and manufactured for a special purpose.
In case other than original SCHAEFF spare parts are used the guarantee cover will cease to apply. In case repairs are necessary only use original SCHAEFF spare parts.

9. PICUTRES

Pictures shown are not binding for the final design. We reserve the right to make changes any time due to technical development or changes.

10. ORDER ADDRESS

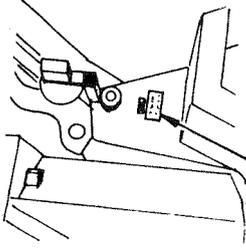
Please order your spare parts through your dealer.

our address Karl SCHAEFF GmbH&Co.
Maschinenfabrik Langenburg/Württ.
8803 Rothenburg/Tbr.
Tel. 09861/2097
Telex 061354

**MARCHE A SUIVRE POUR TOUTES VOS
COMMANDES DE PIECES DE RECHANGE**

I n d i q u e z

1. le TYPE D'ENGINE (par ex. SKB 800)
2. le NUMERO DE SERIE (par ex. 21/701)
est gravé sur la plaque constructeur, fixée sur le côté droit du châssis AV - vu dans le sens de la marche - au niveau des fixations des bras de levage (voir croquis)
3. DESIGNATION
Reprendre la désignation du catalogue (par exemple, clapet HP 400 bars).
4. REFERENCE PIECE
à 10 chiffres i n d i s p e n s a b l e (par ex. 5.100.275.310)
5. QUANTITE EXACTE
6. ADRESSE EXACTE DE LIVRAISON ET MODE D'EXPEDITION SOUHAITE
par ex. colis postal, fer petite vitesse, exprès, frêt aérien etc.
gare destinataire pour les colis par fer
code postal pour les colis postaux



7. LES EXPRESSIONS
" droite, gauche" s'entendent dans le sens de travail de la pelle.
8. PIECES DE RECHANGE SCHAEFF
Elles sont conçues pour une utilisation précise et bénéficient de la longue expérience Schaeff.
N'utilisez que les pièces d'origine SCHAEFF, pour ne pas perdre le droit à la garantie.

9. ILLUSTRATIONS

Les illustrations du catalogue peuvent ne pas être conformes à l'exécution du matériel. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications et à des améliorations dans le cadre de l'évolution technique du produit.

10. COMMANDE A ADRESSER

à votre concessionnaire SCHAEFF

Notre adresse :

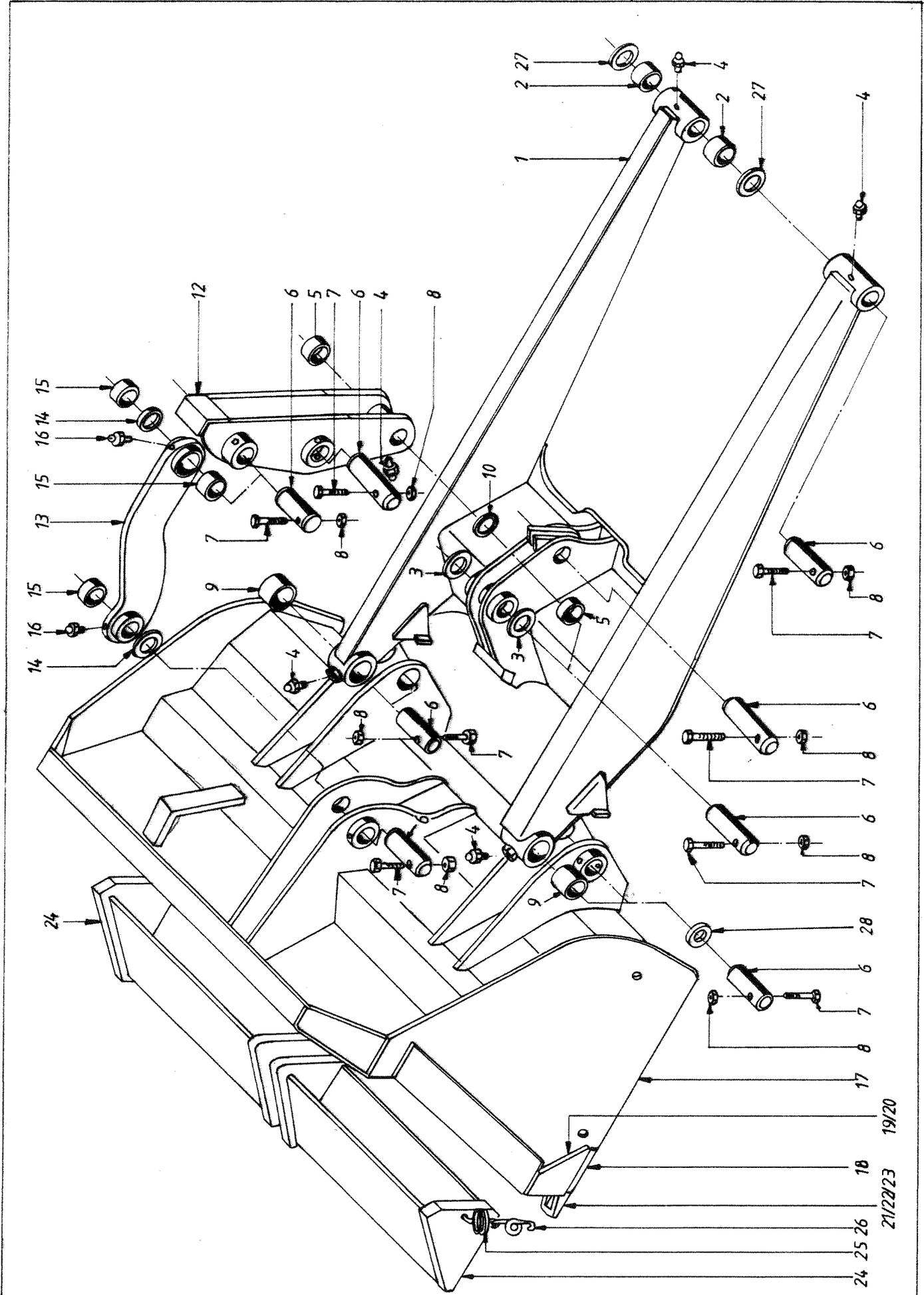
Karl Schaeff GmbH & Co.
Maschinenfabrik
Schaeff-France
104, rue du Général de Gaulle
Oberschaeffolsheim
D-8803 Rothenburg odT.
tél. (09861)2097
F-67200 Strasbourg
tél. (88) 78 50 54 + 78 55 48
téléx 890373 Schaeff f

I N H A L T S V E R Z E I C H N I S

Benennung Denomination Dénomination	Bildtafel Diagram Planche
Hubrahmen-Kipphebel-Lenker, Ladeschaufel-Schutz	1
Lift frame, tilt rod, steering part, front rail	1
Bras de levage, biellettes, garant	1
 Vorderwagen	 2
Front chassis	2
Partie avant	2
 Hinterwagen	 3
Rear chassis	3
Partie arrière	3
 Öltank und Dieseltank	 4
Oil-tank and diesel-tank	4
Réservoirs huile et diesel	4
 Achse-Gelenkwelle-Bereifung	 5
Axle-universal joint shaft, tires	5
Essieu - transmission - pneumatiques	5
 Motoreinbau - Dieselmotor	 6
Engine assembly - diesel engine	6
Emplacement moteur - moteur diesel	6
 Abdeckung	 7
Cover	7
Capot	7
 Armaturenbrett, Lenkeinheit	 8
Instrument panel, steering unit	8
Tableau de bord, direction	8
 Fahrpedal, Lenkungsträger	 9
Travel pedal, steering brackets	9
Pédales, support de direction	9
 Betriebsbremse- Betätigung	 10
Service brake - operation	10
Frein de service - commande	10

Benennung	Bildtafel
Denomination	Diagram
Dénomination	Planche
Handbremse- Betätigung	11
Parking and emergency brake - operation	11
Frein à main - commande	11
Heizung	12
Heater	12
Chauffage	12
Verschiebegewicht	13
Slide weight	13
Poids déplaçable	13
Ventilbetätigung	14
Valve control	14
Commande de distributeur	14
Blocksteuergerät	15
Main valve bank	15
Bloc distributeur	15
Laderhydraulik	16
Loader hydraulic system	16
Système hydraulique du chargeur	16
Lenkhydraulik	17
Steering hydraulic system	17
Installation hydraulique - direction	17
Fahrhydraulik	18
Travel hydraulic system	18
Installation hydraulique - translation	18
Baggerhydraulik	19
Hydraulic system of excavator	19
Système hydraulique de la pelle	19
Pumpe mit Antrieb	20
Pump with drive	20
Pompe et entraînement	20
Kippzylinder Z 110/50	21
Tilt cylinder	21
Vérin de basculement	21

Benennung	Bildtafel
Denomination	Diagram
Dénomination	Planche
Achsverriegelung	33
Axle lock	33
Verrouillage d'essieu	33
Hydraulik-Installation - Achsverriegelung	34
Hydraulic installation - axle lock	34
Installation hydraulique-verrouillage d'essieu ..	34
Achsverriegelungs-Zylinder Z 70/35.....	35
Cylinder of axle lock	35
Vérin de verrouillage d'essieu	35
Ventilbetätigung 3.Steuerkreis	36
Valve operation 3rd. control circuit	36
Commande du 3ème circuit de distributeur	36
Hydraulik-Installation - 3.Steuerkreis	37
Hydraulic-installation - 3rd control circuit	37
Installation hydr.-3.circuit de distributeur	37
Arbeitsscheinwerfer	38
Working light	38
Phare de travail	38
Werkzeug und Zubehör (ohne Bildtafel)	-
Repair tools and accessories (without drawing) ..	-
Outils et accessoires (sans illustration)	-

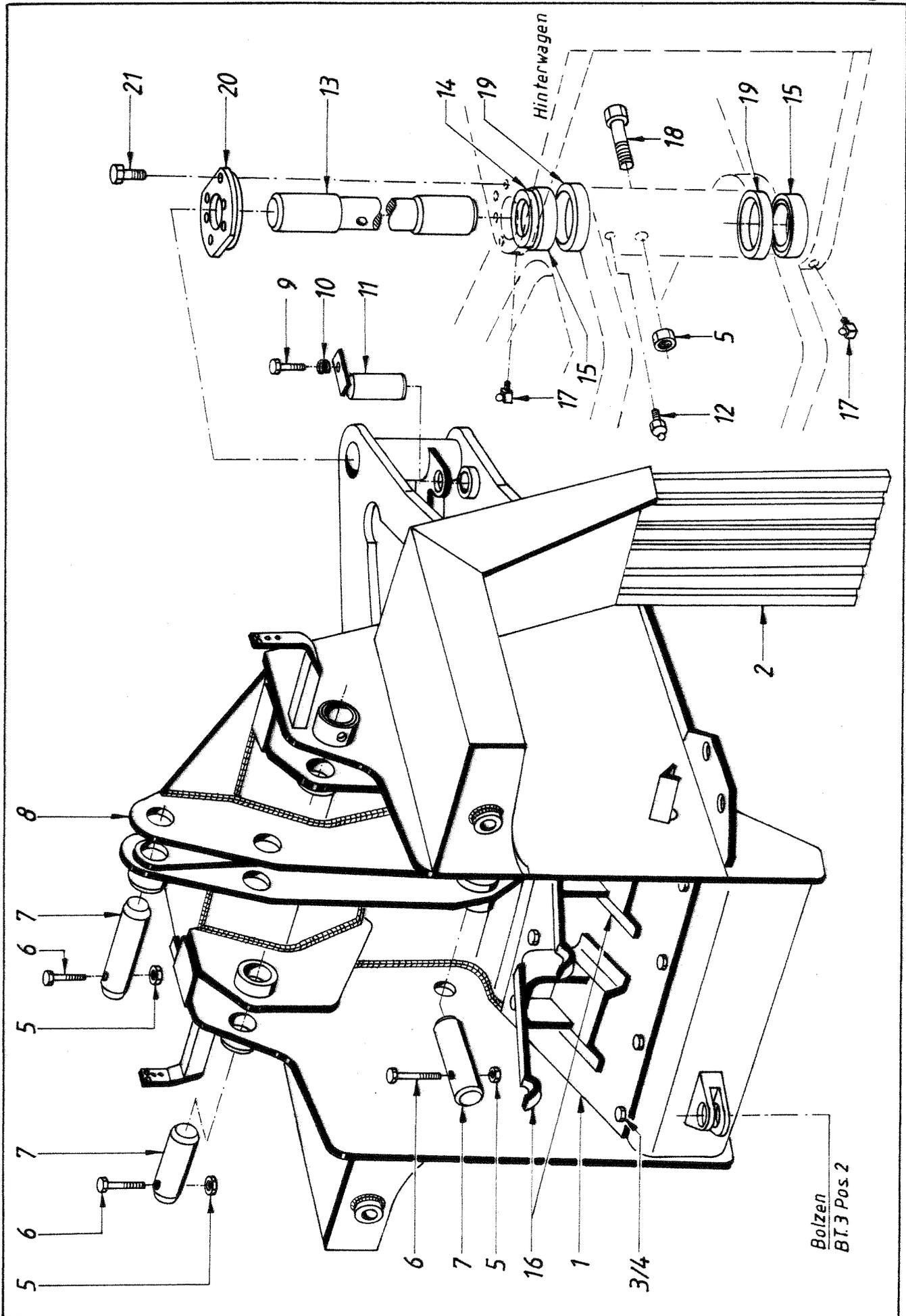


Hubrahmen-Kipphebel-Lenker Ladeschaufel-Schutz
Lift frame, tilt rod, steering part, front rail
Bras de levage, biellettes, garant

Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
1	6 278 220 001	Hubrahmen	1	
2	6 230 506 350	Lagerbüchse	4	
3	1 309 412 425	Paßscheibe	2	50x62x2
4	1 607 003 010	Schmiernippel	5	A 10x1
5	6 230 506 350	Lagerbüchsen	4	
6	6 272 702 031	Bolzen	9	Ø 50
7	1 007 311 431	Schraube	7	M 12x90
8	1 212 251 014	Mutter	7	M 12
9	5 557 313 800	Büchse	4	60x50x50
10	6 278 221 017	Distanzring	1	
12	6 278 221 001	Kipphebel	1	
13	6 278 224 001	Lenker	1	
14	6 278 224 008	Distanzring	2	
15	5 557 200 900	Büchse	4	60x50x35
16	1 607 003 008	Schmiernippel	2	A 8x1
17	6 265 025 001	Ladeschaufel kpl.	1	
18	6 265 025 017	Schar mit Hülisen	1	
19	6 265 025 010	Schar re.	1	Bei Austausch gegen altes
20	6 265 025 011	Schar li.	1	Schar, Teile entsprechend an-
21	5 455 204 800	Hülisenzahn	6	passen

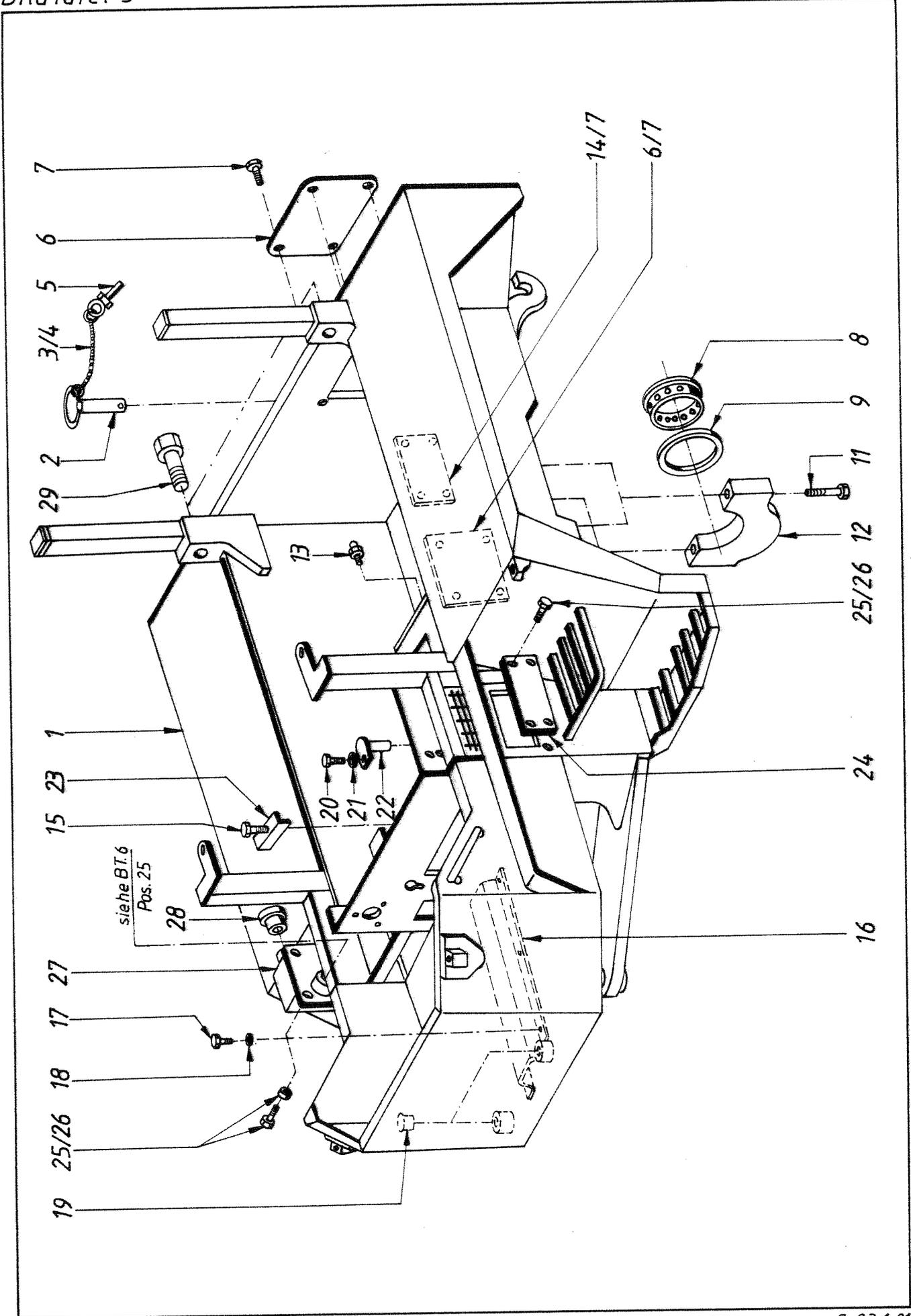
Hubrahmen-Kipphebel-Lenker Ladeschaufel-Schutz
Lift frame, tilt rod, steering part, front
Bras de levage, biellettes, garant

Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
22	5 455 205 000	Sicherung	6	
23	5 455 204 900	Hülse	6	
24	6 265 026 001	Schutz für Reißzinken	2	
25	6 271 422 004	Zugfeder	4	
26	6 273 114 008	Haken	4	
27	1 309 412 434	Paßscheibe	4	Ø 50x62x3
28	1 309 412 934	Paßscheibe	2	Ø 50x75x3



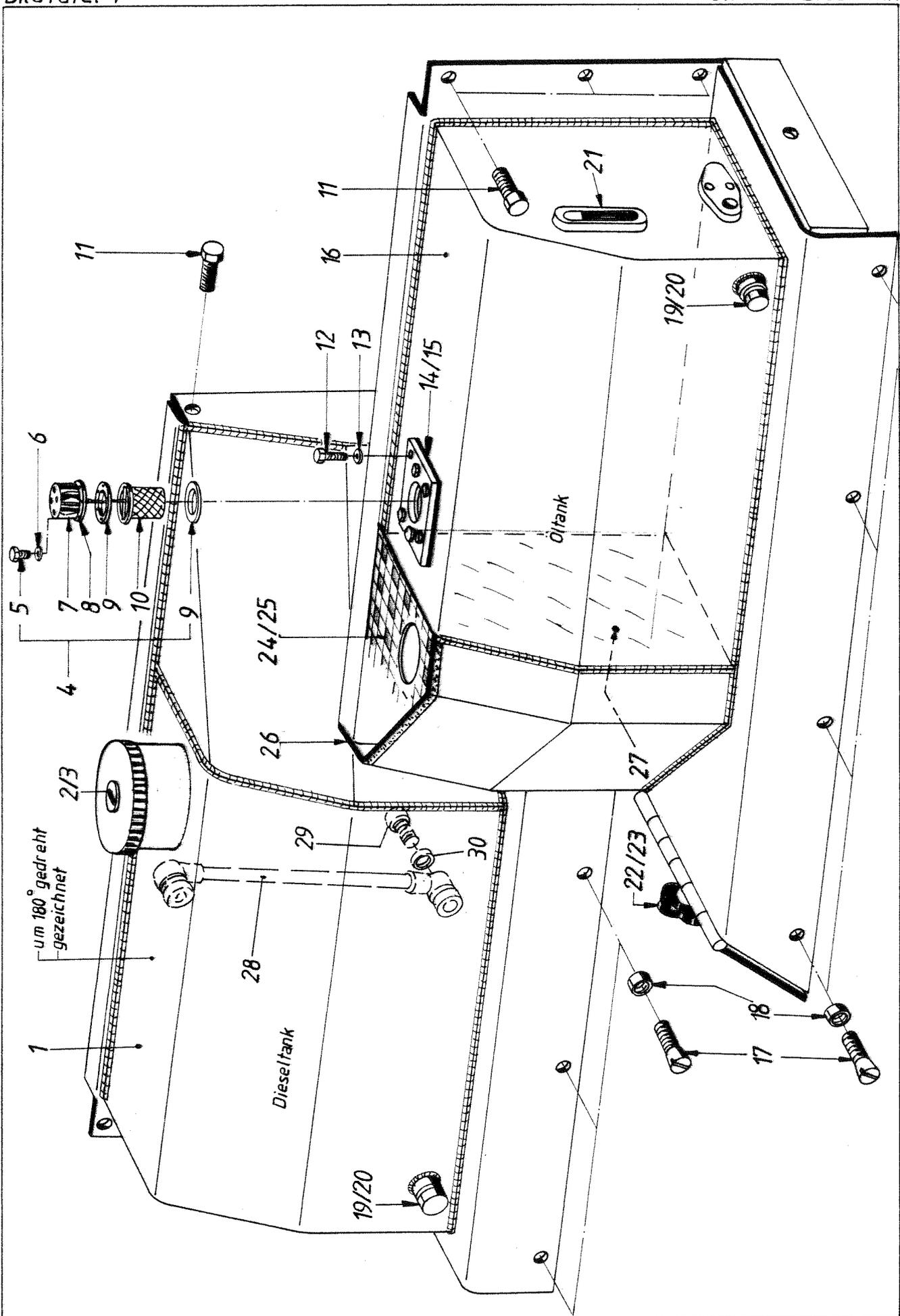
Vorderwagen Front chassis Partie avant				
Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
1	6 278 201 062	Abdeckblech	1	einschl. Pos. 16
2	5 653 123 600	Schutzfänger	2	
3	1 307 707 020	Scheibe	8	Ø 10,5
4	1 008 707 623	Schraube	8	M 10x20 └─ verzinkt
5	1 212 251 014	Mutter	5	M 12
6	1 007 311 431	Schraube	4	M 12x90
7	6 272 702 031	Bolzen	4	Ø 50
8	6 265 001 201	Vorderwagen	1	
9	1 008 311 018	Schraube	2	M 8x20
10	1 321 622 018	Federring	2	B 8
11	6 160 002 016	Bolzen	2	Ø 30
12	1 607 003 010	Schmiernippel	1	A 10x1
13	6 278 201 179	Bolzen	1	Ø 60
14	1 309 412 213	Paßscheibe	n.B.	70x90x1
15	1 950 000 865	Gelenklager	2	GE 60
16	5 816 638 100	Hemmschuhhalter	2	
17	1 609 003 008	Schmiernippel	2	M 8x1 H 1/S
18	1 046 311 631	Schraube	1	M 12x100
19	6 278 202 082	Ring	2	
20	6 265 002 289	Flansch	1	
21	1 008 311 124	Schraube	6	M 10x30

Bildtafel 3



Hinterwagen Rear chassis Partie arrière				
Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
		Hinterwagen kpl. besteht aus:		
1	6 265 002 300	Hinterwagen	1	
2	6 274 202 189	Bolzen	1	mit Pos. 3-5
3	1 557 909 525	Schlüsselring	2	
4	5 361 324 500	Knotenkette	m	l = 200 mm
5	5 605 186 500	Klappsplint	1	
6	6 278 202 070	Deckel	2	
7	1 008 707 817	Schraube	12	verzinkt
8	6 265 002 375	Lagerbüchse	2	
9	6 274 702 089	Paßscheibe	2	
11	1 045 311 442	Schraube	4	
12	6 265 002 016	Lagerhälte unten	2	
13	1 608 003 010	Schmiernippel	2	Pendelachse
14	6 274 202 086	Deckblech	1	
15	1 008 311 713	Schraube	1	
16	6 265 002 076	Abdeckblech	1	
17	1 008 311 512	Schraube	6	
18	1 290 619 014	Scheibe	6	
19	5 558 248 820	Verschlußstopfen	2	

Hinterwagen Rear chassis Partie arrière				
Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
20	1 008 311 018	Schraube M 8x20	2	
21	1 321 622 018	Federring B 8	2	
22	6 160 002 016	Bolzen	2	
23	6 265 002 088	Winkel	1	Batteriebefestigung
24	6 265 012 220	Deckel	1	
25	1 045 311 817	Schraube M 8x16	10	
26	1 290 707 018	Scheibe Ø 8,4	10	
27	6 265 012 230	Ansaugschalldämpfer	1	
28	5 501 634 210	Regenkappe	1	
29	1 007 311 969	Schraube M 30x160	2	Baggerbefestigung



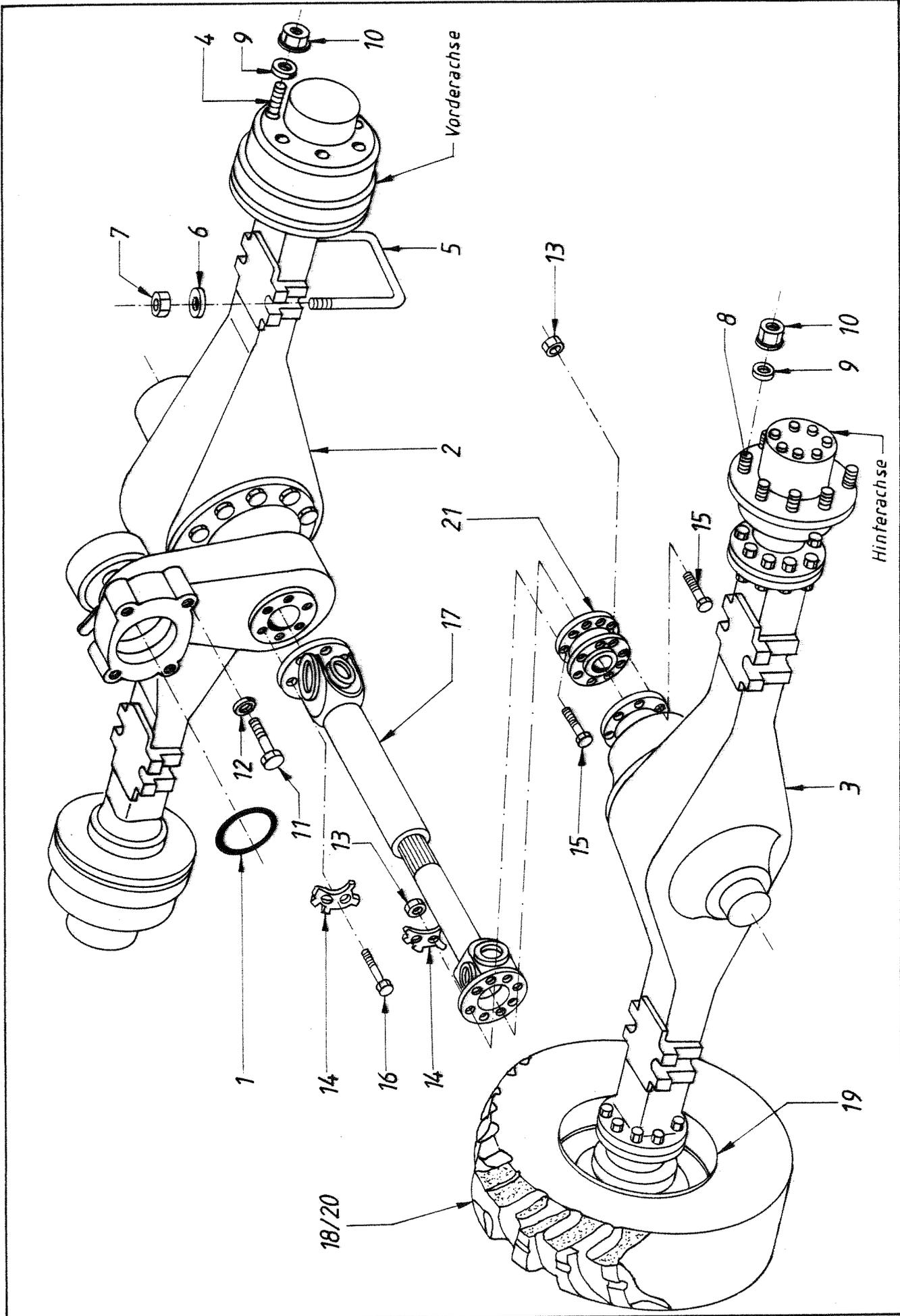
Öltank und Dieseltank
Oil-tank and diesel-tank
Réservoirs huile et diesel

Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
1	6 265 014 101	Dieseltank	1	
2	5 051 168 900	Bajonett-Verschluß	1	abschließbar
3	5 051 010 800	Einfüllsieb	1	
4	5 003 605 330	Einfüll-BelüftungsfILTER kpl.	1	Einzelteile Pos. 5-10
5	1 041 201 509	Schraube	6	M 5x10
6	1 636 815 725	Dichtring	6	5x9x1
7	5 003 605 331	Luftfilterkappe	1	einschl. Pos. 8
8	5 003 605 332	Bajonett-Verschluß	1	
9	5 003 605 333	Dichtung	2	
10	5 003 605 334	Siebeinsatz	1	
11	1 008 311 817	Schraube	18	M 8x16
12	1 008 311 018	Schraube	6	M 8x20
13	1 636 815 227	Dichtring	6	8x12x1
14	6 263 002 078	Deckel	1	
15	6 263 002 079	Dichtung	1	
16	6 265 013 101	Öltank	1	
17	1 062 311 817	Senkschraube	8	M 8x16
18	1 212 251 011	Mutter	8	M 8
19	1 148 201 619	Verschlußschraube	2	M 22x1,5

Öltank und Dieseltank
Oil-tank and diesel-tank
Réservoirs huile et diesel

Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
20	1 636 815 359	Dichtring	2	
21	5 368 632 200	Ölstandsauge	1	
22	1 008 311 817	Schraube	2	
23	1 576 000 526	Sterngriff	2	
24	6 265 013 131	Deckblech oben	1	
25	1 109 707 742	Blechschrabe	7	verzinkt
26	5 354 600 000	Kantenschutz	m	1 = 750 mm
27	6 265 040 174	Dämmstoffmatte	1	
28	6 265 014 128	Füllstandsanzeige	1	
29	1 170 311 413	Hohlschraube	2	— ab Geräte-Nr. 21/588
30	1 636 815 352	Dichtring	4	

Bildtafel 5



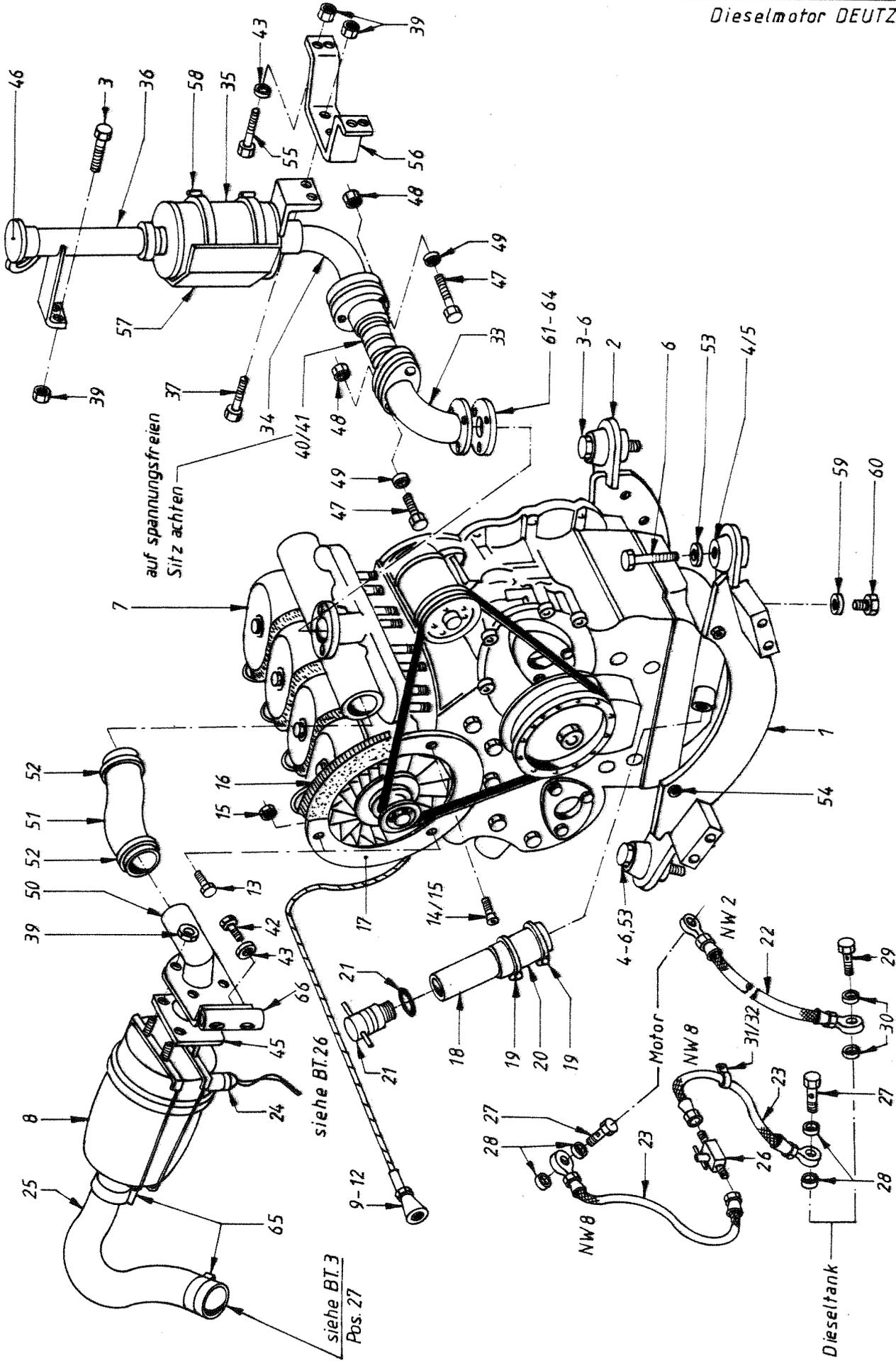
Achse-Gelenkwelle-Bereifung Axle-universal joint shaft, tires Essieu- transmission - pneumatiques			ZP-Achse	
Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
1	1 971 956 337	O-Ring	1	
2	5 904 646 900	Starrachse vorn	1	siehe BT
3	5 904 646 800	Starrachse hinten	1	siehe BT
4	5 904 648 010	Radbolzen	16	
5	6 265 003 212	Achsbügel	4	
6	1 290 619 033	Scheibe	8	
7	1 212 251 018	Mutter	8	
8		Radbolzen	16	
9	5 307 256 730	Limesring	32	
10	5 307 256 720	Flachbundmutter	32	
11	1 008 311 752	Schraube	4	
12	6 278 203 010	Scheibe	4	
13	5 200 623 310	Flansch-Verschraubungsgarnit. (2 Flansch)		besteht aus Pos. 13-15
14	5 200 623 315	Mutter	8	0 637 011 534
15		Sicherungsblech	4	
16	1 008 311 923	Schraube	8	0 736 020 029
17	5 200 651 100	Schraube	8	
18	5 153 638 700	Gelenkwelle	1	1 = 1380
		Reifen 14,5-20 MPT 10 PR Profil EM	4	schlauchlos(b.Fabrikat angeben)

Achse-Gelenkwelle-Bereifung
Axle-universal joint shaft, tires
Essieu- transmission-pneumatiques

ZP-Achse

Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
19	5 307 586 170	Felge 11x20	4	e = 10
20	5 153 638 720	Ventil		
21	6 265 004 110	Verbindungsflansch	1	

Sonderbereifung Special tyres Pneumatiques spéciaux				
Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
A	5 153 643 500	Reifen 16/70-20 MPT 10 PR	4	Profil E - Fabrikat angeben -
	5 153 638 790	Schlauch 16-20		
	5 153 643 515	Felge 13x20		e = 40



Motoreinbau - Dieselmotor
Engine assembly - diesel engine
Emplacement moteur - moteur diesel

Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
1	6 265 016 204	Motorlagerung vorne	1	
2	6 265 016 211	Motorlagerung hinten	1	
3	6 100 715 082	Scheibe	2	
4	6 106 123 033	Rohr	4	
5	5 101 290 850	Gummi; Motorlager	4	
6	1 007 311 031	Schraube	4	
7		Dieselmotor	1	54 kW bei 2500 U/min.
8	6 265 016 020	Luftfilter	1	
9	5 073 606 680	Bowdenzug mit Knopf kpl.	1	1 = 1800 mm
10	5 073 539 900	Klemmbackenhälfte	2	
11	1 045 311 513	Schraube	1	M 6x25
12	5 678 302 800	Schraubnippel	1	
13	1 008 311 213	Schraube	2	M 6x20
14	1 054 201 213	Schraube	1	M 6x20
15	1 212 251 009	Mutter	3	M 6
16	6 265 016 231	Abdichtring	1	
17	6 278 207 009	Blechring	1	
18	6 265 016 261	Ölmeßrohr	1	
19	5 660 095 300	Schlauchschele	2	
20	6 265 016 236	Schlauchstück	1	

Motoreinbau - Dieselmotor
 Engine assembly - diesel engine
 Emplacement moteur - moteur diesel

Bild-Nr. Fig. Fig.	Bestell-Nr. Spare part No. No. de pièce de rechange	Benennung Denomination Dénomination	Anzahl Qty. Quant.	Bemerkungen Remarks Observations
21	265 016 263	Meßstab	1	
	970 956 029	O-Ring Ø 24x3x30	1	
22	265 016 243	Dieselleitung NW 2x2100	1	
23	263 016 017	Dieselleitung NW 8x 800	2	
24	501 450 650	Wartungsanzeiger	1	elektrisch
25	367 649 800	Schlauch 1 m	1	
26	008 588 600	Zweiwegehahn	1	
27	1 170 311 615	Hohlschraube M 14x1,5	2	
28	1 636 815 355	Dichtring 14x20x1,5	4	
29	1 170 311 411	Hohlschraube M 8x1	1	
30	1 636 815 227	Dichtring 8x12x1	2	
31	5 000 095 200	Schlauchschele	3	
32	1 008 311 817	Schraube M 8x16	2	
33	6 265 015 303	Zwischenstück	1	
34	6 265 015 306	Rohrstück	1	
35	6 265 015 210	Auspufftopf	1	
36	6 265 015 314	Endrohr	1	
37	1 008 311 018	Schraube M 8x20	2	
38	1 007 311 519	Schraube M 8x50	2	
39	1 212 251 011	Mutter M 8	12	