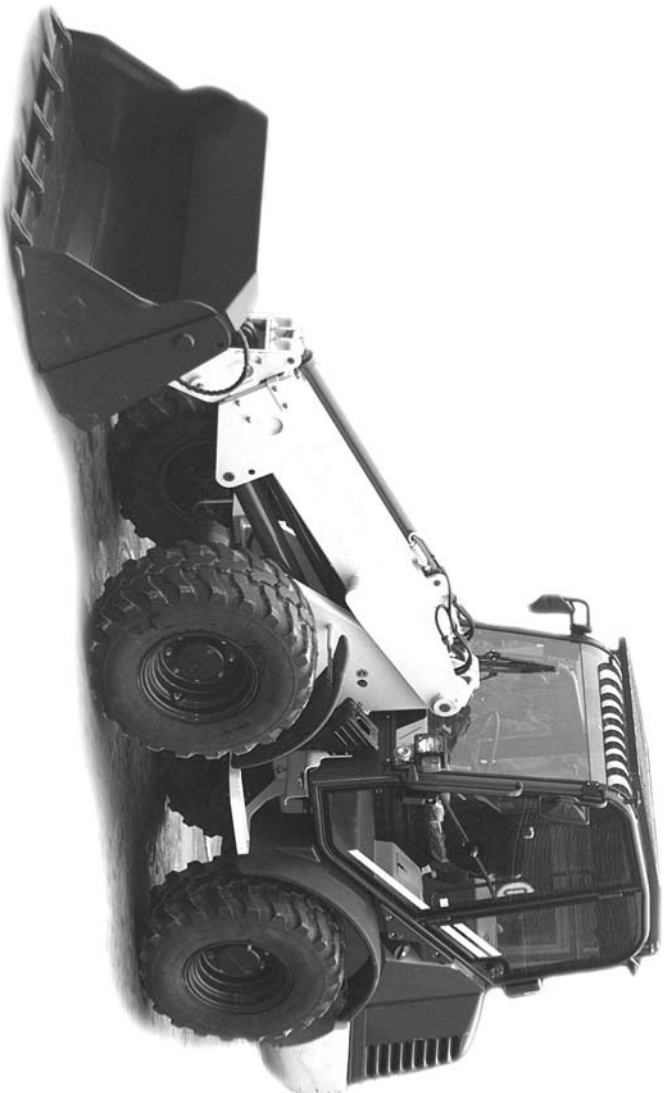


# 418T Wheel Loader



## PARTS MANUAL

Form No.

909880

**GEHL**®

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: [www.heydownloads.com](http://www.heydownloads.com) by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

Wiring harness – generator . . . . .	33-11	Valve block (4rd control circuit) . . . . .	36-13
Engine speed sensor – attachment . . . . .	33-11	Universal joint . . . . .	36-15
Main wiring harness – component parts (Susmic) . . . . .	33-13	Control lever (joystick) . . . . .	36-17
Wiring harness (front) – component parts . . . . .	33-15	Wiring harness (joystick) . . . . .	36-17
Wiring harness (rear, roof) – component . . . . .	33-15	Hydraulic installation Control valve – lift cylinder . . . . .	36-19
Earthing lead (cab) . . . . .	33-15	Hydraulic installation Control valve self-levelling and tilt cylinders . . . . .	36-19
Potentiometer (inching) . . . . .	33-15	Hydraulic installation Control valve – control cylinder . . . . .	36-19
Engine preheater . . . . .	33-17	Hydraulic installation Control valve – push-out cylinder . . . . .	36-21
Oil preheater for hydraulic oil . . . . .	33-17	Hydraulic installation Pilot valve – servostat – variable displacement pump . . . . .	36-21
Engine preheater and oil preheater for hydraulic oil . . . . .	33-17	Hydraulic installation – mounting hardware . . . . .	36-21
Telescopic boom – additional electrical system . . . . .	33-19	Hydraulic installation – lift frame . . . . .	36-23
Safe load indicator . . . . .	33-21	Lift frame – component parts . . . . .	36-25
<b>Cab</b> . . . . .	<b>34</b>	Tilt lever – suspension . . . . .	36-27
Cab . . . . .	34-3	Tilt rod – suspension . . . . .	36-27
Cab – attachment . . . . .	34-3	Suspension – quickhitch facility . . . . .	36-29
Rearview mirror – attachment . . . . .	34-3	Suspension – tilt cylinder . . . . .	36-29
Sun visor – hook . . . . .	34-3	Suspension – push-out cylinder . . . . .	36-29
Front, rear and side windows . . . . .	34-5	Suspension – lift cylinder . . . . .	36-31
Hinged window right . . . . .	34-5	Suspension – self-levelling cylinder . . . . .	36-31
Cover plate . . . . .	34-5	Suspension – lift frame . . . . .	36-31
Cab door left – component parts . . . . .	34-7	Cover – Lift frame . . . . .	36-33
Trim, insulating mats, tool kit . . . . .	34-9	Piston rod protection lift cylinder . . . . .	36-33
Wipers – washer system . . . . .	34-11	Quickhitch facility – component parts . . . . .	36-35
Protective FOPS screen . . . . .	34-11	Lift cylinder – component parts	
<b>Hydraulic system</b> . . . . .	<b>36</b>	→I 418T 009 . . . . .	36-37
Hydraulic oil tank – component parts . . . . .	36-3	Self-levelling cylinder – component parts	
Return suction filter – component parts . . . . .	36-3	→I 418T 009 . . . . .	36-39
Hydraulic oil tank – attachment . . . . .	36-5	Push-out cylinder – component parts	
Hydraulic pump attachment . . . . .	36-5	→I 418T 009 . . . . .	36-41
Suction line hydraulic oil tank – pump . . . . .	36-5	Tilt cylinder – component parts	
Pressure line steering – control valve . . . . .	36-5	→I 418T 009 . . . . .	36-43
Return line control valve – hydraulic oil tank . . . . .	36-7	Lift cylinder – component parts	
Control valve – attachment . . . . .	36-9	I→ 418T 0010 . . . . .	36-45
Control valve – component parts . . . . .	36-9	Self-levelling cylinder – component parts	
Input element . . . . .	36-11	I→ 418T 0010 . . . . .	36-47
Output element . . . . .	36-11	Tilt cylinder – component parts	
Valve block . . . . .	36-13	I→ 418T 0010 . . . . .	36-49
Valve block (3rd control circuit) . . . . .	36-13	Push-out cylinder – component parts	
		I→ 418T 0010 . . . . .	36-51



Kennzeichen Motor



Symbol for engine



Symbole pour moteur



Schwimmstellung



Float position



Position flottante



Dichtsatz



Sealing kit



Jeu de joints



Reparatursatz



Repair kit



Kit de réparation



Werkzeugsatz



Tool kit



Outillage



Maschinendokumentation



Machine documentation



Documentation sur la machine



Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>1-polige Steckergehäuse</b>	<b>1-pole plug housings</b>	<b>Boîtiers de fiche 1 pôle</b>	
1	000333366		Isolierhülse	Insulating sleeve	Douille isolante	Typ F, 6,3 mm
2	0003335465		Steckhülsegehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	2,8 mm
3	0003335565		Flachsteckergehäuse	Flat plug housing	Boîtier à fiche plate	2,8 mm
4	0003330567		Flachsteckergehäuse	Flat plug housing	Boîtier à fiche plate	Typ G, 4,8 mm
5	0003331665		Steckhülsegehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	6,3 mm
6	0003331765		Flachsteckergehäuse	Flat plug housing	Boîtier à fiche plate	6,3 mm
7	0003334365		Steckhülsegehäuse mit Raste	Socket housing with stop notch	Boîtier de prise de courant avec cran d'arrêt	6,3 mm
8	0003330510		Steckdose mit Klappdeckel	Socket with spring-flap cover	Prise avec couvercle à ressort	
9	0003339365		Isolierhülse	Insulating sleeve	Douille isolant	Typ G, 6,3 mm
10	0003338511		Steckgehäuse	Adapter socket	Contact femelle	Typ D, 6,3 mm
11	0003331165		Verbindungsstück	Connecting piece	Raccord	6,3 mm
12	0003330261		Verbindungsstück mit Isolierhülse	Connecting piece with insulating sleeve	Raccord avec douille isolante	Typ C, 6,3 mm
			<b>2-polige Steckergehäuse</b>	<b>2-pole plug housings</b>	<b>Boîtiers de fiche 2 pôles</b>	
13	0003337811		Lampenstecker	Light bulb socket	Prise de courant de la lampe	6,3 mm
14	0003331565		Steckhülsegehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	2,8 mm
15	0003339711		Flachsteckergehäuse	Flat plug housing	Boîtier à fiche plate	2,8 mm
16	0003337511		Steckhülsegehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	6,3 mm
17	0003333511		Flachsteckergehäuse	Flat plug housing	Boîtier à fiche plate	6,3 mm
18	0003330811		Steckhülsegehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	6,3 mm
19	0003339166		Steckhülsegehäuse (blau)	Socket housing (blue)	Boîtier de prise de courant (bleu)	6,3 mm
20	0003339266		Steckhülsegehäuse (schwarz)	Socket housing (black)	Boîtier de prise de courant (noir)	6,3 mm
21	0003339466		Steckhülsegehäuse (rot)	Socket housing (red)	Boîtier de prise de courant (rouge)	6,3 mm
22	0003335111		Flachsteckergehäuse	Flat plug housing	Boîtier à fiche plate	6,3 mm
23	0003339366		Flachsteckergehäuse (schwarz)	Flat plug housing (black)	Boîtier à fiche plate (noir)	6,3 mm
24	0003339566		Flachsteckergehäuse (rot)	Flat plug housing (red)	Boîtier à fiche plate (rouge)	6,3 mm
25	0003334465		Steckhülsegehäuse mit Raste	Socket housing with stop notch	Boîtier de prise de courant avec cran d'arrêt	6,3 mm
26	0003334611		Steckhülsegehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	6,3 mm
27	0003330561		Verbindungsstück mit Isolierhülse	Connecting piece with insulating sleeve	Raccord avec douille isolante	Typ D, 6,3 mm
28	0003332110		Fremdstartsteckdose	Socket for jump-starting	Prise pour démarrage à l'aide d'une batterie extérieure	ø 9,1 – 10,7 mm; 35/50 mm <sup>2</sup>
29	0003338366		Flachsteckergehäuse	Flat plug housing	Boîtier à fiche plate	6,3 mm
30	0003333866		Junior-Power-Timer Gehäuse (grün)	Junior Power Timer housing (green)	Boîtier Junior Power Timer (vert)	

**Elektrische Steckverbindungen**  
**Electrical plug-and-socket connections**  
**Raccords à fiches électriques**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique


**00/1-7**

Pos.	Teil-Nummer	Stück				Bemerkung
Item	Part no.	Qty.		Description	Désignation	Remarks
Pos.	No. pièce	Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Remarques
1	000333311		Steckverteiler, weiß	Plug and socket distributor (white)	Distributeur par fiches (blanc)	6,3 mm
2	000333311		Steckverteiler, gelb	Plug and socket distributor (yellow)	Distributeur par fiches (jaune)	6,3 mm
3	0003334211		Steckverteiler, rot	Plug and socket distributor (red)	Distributeur par fiches (rouge)	6,3 mm
4	0003332466		Steckverteiler, dunkelblau	Plug and socket distributor (dark blue)	Distributeur par fiches (bleu foncé)	6,3 mm
5	0003332566		Steckverteiler, dunkelgrün	Plug and socket distributor (dark green)	Distributeur par fiches (vert foncé)	6,3 mm
6	0003332766		Steckverteiler, schwarz	Plug and socket distributor (black)	Distributeur par fiches (noir)	6,3 mm
7	0003332866		Steckverteiler, hellrot	Plug and socket distributor (light red)	Distributeur par fiches (rouge clair)	6,3 mm
8	0003332966		Steckverteiler, dunkelbraun	Plug and socket distributor (dark brown)	Distributeur par fiches (marron foncé)	6,3 mm
9	0003333066		Steckverteiler, hellgrau	Plug and socket distributor (light grey)	Distributeur par fiches (gris clair)	6,3 mm
10	0003334811		Flachsteckergehäuse	Flat plug housing	Boîtier à fiche plate	6,3 mm
11	0003338911		Flachsteckergehäuse, gelb	Flat plug housing (yellow)	Boîtier à fiche plate (jaune)	6,3 mm
12	0003338711		Flachsteckergehäuse, rot	Flat plug housing (red)	Boîtier à fiche plate (rouge)	6,3 mm
13	0003338811		Flachsteckergehäuse, grün	Flat plug housing (green)	Boîtier à fiche plate (vert)	6,3 mm
14	0003334711		Steckergehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	FLH, 6,3 mm
15	0003332265		Zentralsteckersatz	Set of central plugs	Jeu de fiches centrales	
16	0003332065		Steckhülsegehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	
			<b>9-polige Steckergehäuse</b>	<b>9-pole plug housings</b>	<b>Boîtiers de fiche 9 pôles</b>	
17	0003338866		Steckergehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	
18	0003330167		Buchsengehäuse	Bushing housing	Boîtier de douille	Mark II
			<b>11-polige Steckergehäuse</b>	<b>11-pole plug housings</b>	<b>Boîtiers de fiche 11 pôles</b>	
19	0003337011		Steckhülsegehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	6,3 mm
20	0003335866		Buchsengehäuse	Bushing housing	Boîtier de douille	
21	0003337111		Flachsteckergehäuse	Flat plug housing	Boîtier à fiche plate	6,3 mm
			<b>13-polige Steckergehäuse</b>	<b>13-pole plug housings</b>	<b>Boîtiers de fiche 13 pôles</b>	
22	0003332210		Steckdose, PVC schwarz	Socket (PVC, black)	Prise (PCV, noir)	
23	0003333265		Stecker, PVC schwarz	Plug (PVC, black)	Fiche (PCV, noir)	
24	0003335366		Buchsengehäuse, natur	Bushing housing (natural-coloured)	Boîtier de douille (couleur naturelle)	
25	0003334766		Stiftgehäuse	Stud housing	Boîtier de goujon	
26	0003330267		Stiftgehäuse	Stud housing	Boîtier de goujon	

**Elektrische Steckverbindungen**  
**Electrical plug-and-socket connections**  
**Raccords à fiches électriques**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique






**00/1-17**

Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Motorblock – Einzelteile</b>	<b>Engine block – component parts</b>	<b>Bloc-moteur – pièces constitutives</b>	
1	0000805842	1	Motorblock	Engine block	Bloc-moteur	
2	0000805847	1	Kurbelwellensatz	Crankshaft set	Jeu de vilebrequins	
3	0000805726	1	Scheibenfeder	Woodruff key	Clavette Woodruff	
4	0000805765	1	Zahnrad	Gear	Engrenage	
5	0000805848	4	Pleuelstangensatz	Connecting rod set	Jeu de bielles	
6	0000805838	4	Kolbensatz	Piston set	Jeu de pistons	
	0000805839	4	Kolbensatz (Übermaß)	Piston set (oversize)	Jeu de pistons (surdimension)	0,5
7	0000805830	4	Kolbenringsatz	Piston ring set	Jeu de segments	
	0000805831	4	Kolbenringsatz (Übermaß)	Piston ring set (oversize)	Jeu de segments (surdimension)	0,5
8	0000805741	1	Radialdichtring	Rotary shaft seal	Bague à lèvres	<del>⊗</del> H
9	0000805819	1	Dichtung	Seal	Joint	<del>⊗</del>
10	0000806075	1	Dichtung	Seal	Joint	<del>⊗</del>
11	0000805740	1	Radialdichtring	Rotary shaft seal	Bague à lèvres	<del>⊗</del> V
12	0000805743	3	Verschlussstopfen	Plug	Bouchon	
13	0000805815	2	Dichtung	Seal	Joint	<del>⊗</del>
14	0000805763	1	Riemenscheibe	Belt pulley	Poulie	
15	0000805775	1	Schraube	Screw	Vis	
16	0000805726	1	Scheibenfeder	Woodruff key	Clavette Woodruff	
17	0000805837	1	Dichtsatz	Sealing kit	Jeu de joints	
			<b>Motorschmierng – Einzelteile</b>	<b>Engine lubrication – component parts</b>	<b>Lubrification du moteur – pièces const.</b>	
18	0000805824	1	Ölpumpe	Oil pump	Pompe à huile	
19	0000805737	1	O-Ring	O-ring	Joint torique	<del>⊗</del>
20	0000805826	1	Ventil	Valve	Clapet	
21	0000800012	1	Öldruckschalter	Oil pressure switch	Manocontacteur	
22	0000805754	1	Ölfilter	Oil filter	Filtre à huile	
			<b>Ölwanne – Einzelteile</b>	<b>Oil pan – component parts</b>	<b>Carter d'huile – pièces constitutives</b>	
23	0000809155	1	Ölwanne	Oil pan	Carter d'huile	 Loctite 5900
24	0003631269	1	Ventilkörper	Oil drain valve	Clapet de vidange d'huile	
25	7593641030	1	Dichtring	Sealing ring	Bague d'étanchéité	<del>⊗</del>
26	0000805735	2	Schraube	Screw	Vis	
27	0000805734	22	Schraube	Screw	Vis	
28	0000805774	1	Ölmessstab	Oil dipstick	Jauge d'huile	
29	0000806076	1	Rohr	Pipe	Tuyau	

**Motor**  
**Engine**  
**Moteur**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

**01-5**

Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Kraftstoff-Filter – Einzelteile</b>	<b>Fuel filter – component parts</b>	<b>Filtre à carburant – pièces constitutives</b>	
1	0000800022	1	Filtereinsatz	Filter insert	Élément filtrant	
2	0000805771	1	Ringstück	Ring	Bague	
3	0000805727	2	Dichtring	Sealing ring	Bague d'étanchéité	
4	0000805725	1	Hohlschraube	Banjo bolt	Vis creuse	
5	0000805788	3	Schneidring	Olive	Olive	
6	0000805784	1	Überwurfmutter	Union nut	Ecrou de raccord	
7	0000805796	1	Kraftstoffleitung	Fuel line	Conduite de carburant	
8	0000805798	1	Kraftstoffleitung	Fuel line	Conduite de carburant	
9	0000801217	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
10	0000805797	1	Kraftstoffleitung	Fuel line	Conduite de carburant	
			<b>Wasserabscheider – Befestigung</b>	<b>Water separator – attachment</b>	<b>Séparateur d'eau – fixation</b>	
11	0000801211	1	Wasserabscheider	Water separator	Séparateur d'eau	
12	0000801246	1	Schauglas	Sight glass	Voyant	
13	0000801212	1	Verschlußstopfen mit Dichtung	Plug with seal	Bouchon avec joint	
14	0000805480	1	Dichtung	Seal	Joint	 13,95x2,62
15	0000801213	1	Dichtung	Seal	Joint	
16	0000801214	1	Dichtung (Filtergehäuse)	Seal (filter housing)	Joint (carter filtre)	
17	7236677131	2	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 8x20
18	7451680111	2	Scheibe	Washer	Rondelle	8,4
			<b>Kraftstoff-Förderpumpe – Einzelteile</b>	<b>Fuel pump – component parts</b>	<b>Pompe à carburant – pièces constitutives</b>	
19	0000805834	1	Kraftstoff-Förderpumpe	Fuel pump	Pompe à carburant	
20	0000805816	1	Dichtung	Seal	Joint	
21	0000805843	1	Reparatursatz	Repair kit	Kit de réparation	








**Kraftstoffanlage**  
**Fuel feed system**  
**Système de carburant**

zu Bildtafel  
ref. to graphics  
rel. à la graphique

**08-3**











Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Hydr.-Installation – Fahrtrieb</b>	<b>Hydraulic installation – drive</b>	<b>Installation hydraulique – entrainement</b>	
1	0003635362	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	 170 lb-ft (230 Nm)
2	0003639567	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	 170 lb-ft (230 Nm)
3	0003653307	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
4	0003632266	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
5	0003654707	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
6	0003634220	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
7	0003631815	3	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	 63lb-ft (85 Nm)
8	0003631815	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	 44lb-ft (60 Nm)
9	0003637369	4	Flanschhälfte	Flange half	Moitié de bride	
10	0009967508	2	O-Ring	O-ring	Joint torique	
11	0009967408	2	O-Ring	O-ring	Joint torique	
12	0009950368	8	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	
13	7252677083	8	Zylinderschraube	Bolt	Vis à tête cylindrique	M 10x30
14	0003654407	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
15	0003654507	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
16	0003619087	1	Temperaturregler	Temperature controller	Régulateur de température	
17	7234677056	2	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 6x70
18	7451680109	2	Scheibe	Washer	Rondelle	
19	7403677707	2	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	M 6
20	0003636816	2	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
21	0003652307	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	 37lb-ft (50 Nm)
22	0003653307	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
23	0003652707	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
24	0003635915	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
25	0003637417	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
26	0003638748	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
27	0003631815	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
28	0009935851	1	Doppelschelle	Double clamp	Collier double	
29	0009931285	2	Deckplatte	Cover plate	Plaque recouvrement	
30	7234677089	1	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 8x65
31	7405677005	1	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	M 8
			Öl-Wasserkühler siehe Seite 15-3	Oil-to-water cooler see page 15-3	Radiateur huile/eau voir page 15-3	

**Hydrostatischer Fahrtrieb**  
**Hydrostatic drive**  
**Entraînement hydrostatique**



zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Vorderachse – Einzelteile</b>	<b>Front axle – component parts</b>	<b>Pont AV – pièces constitutives</b>	
1	0000805260	1	Verschlussstopfen	Plug	Bouchon	
2	7593641039	1	Dichtring	Sealing ring	Bague d'étanchéité	
3	0000805271	2	O-Ring	O-ring	Joint torique	
4	0000807082	1	Achsrohr	Axle tube	Tube d'essieu	<b>R</b>
5	0000807083	1	Achsrohr	Axle tube	Tube d'essieu	<b>L</b>
6	0000805261	1	Entlüftung	Breather	Dégagement d'air	
7	0000805264	2	Verschlussstopfen	Plug	Bouchon	
8	7593641039	2	Dichtring	Sealing ring	Bague d'étanchéité	
9	0000805265	2	Gewindestift	Threaded pin	Goujon fileté	
10	0000807100	2	Buchse	Bushing	Douille	
11	0000806786	2	Radialdichtring	Rotary shaft seal	Bague à lèvres	
12	0000805936	2	Sicherungsring	Circlip	Circlip	
13	0000807172	2	Lager	Bearing	Palier	
14	0000807094	1	Planetenträger	Planet carrier	Porte-satellite	<b>R</b>
15	0000807095	1	Planetenträger	Planet carrier	Porte-satellite	<b>L</b>
16	0000807089	2	Dichtring	Sealing ring	Bague d'étanchéité	
17	7236678942	26	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 12x35-10.9
18	7473682068	26	Scheibe	Washer	Rondelle	12
19	0000807078	2	Anschlagschraube	Stop bolt	Boulon de butée	
20	0000807079	2	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	
21	0000807087	4	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux coniques	
22	0000807092	4	Ring	Ring	Bague	
23	0000807076	4	Radialdichtring	Rotary shaft seal	Bague à lèvres	
24	0000807102	n.B.	Einstellscheibe	Spacer	Cale	0,2 mm
25	0000807103	n.B.	Einstellscheibe	Spacer	Cale	0,5 mm
26	0000807098	4	Lagerbolzen	Bearing pin	Pivot	
27	7380677033	4	Stift	Stud	Goujon	
28	7236678953	16	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 14x40-10.9
			Planetentrieb siehe Seite 23-11	Planetary drive see page 23-11	Planétaire voir page 23-11	

**Vorderachse**  
**Front axle**  
**Pont AV**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

**23-5**

Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Fußbremse – Einzelteile</b>	<b>Service brake – component parts</b>	<b>Frein de service – pièces constitutives</b>	
1	0000805575	1	Bremspedal	Brake pedal	Pédale de frein	
2	0000805586	3	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 6x16
3	0000805608	3	Scheibe	Washer	Rondelle	6,4
4	0000807547	1	Halter	Bracket	Support	
5	0000805682	4	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 8x20
6	0000805622	4	Federring	Spring washer	Rondelle ressort	8
7	7451680161	4	Scheibe	Washer	Rondelle	8,4
8	0000807202	1	Potentiometer (Inching)	Potentiometer (inching)	Potentiomètre (réglage d'avancement / inching)	
9	0000805636	2	Buchse	Bushing	Douille	
10	0000805549	1	Bolzen	Pin	Axe	
11	0000805612	2	Scheibe	Washer	Rondelle	14
12	0000805619	2	Sicherung	Lock	Arrêt	
13	0000805605	1	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	M5
14	0000805610	4	Scheibe	Washer	Rondelle	5
15	0000809240	1	Reparatursatz	Repair kit	Kit de réparation	

**Bremse**  
**Brakes**  
**Freins**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

**24-3**

Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Achsrohr – Einzelteile</b>	<b>Axle tube – component parts</b>	<b>Tube d'essieu – pièces constitutives</b>	
1	0000807082	1	Achsrohr	Axle tube	Tube d'essieu	<b>R</b>
2	0000805265	1	Gewindestift	Threaded pin	Goujon fileté	<del>⊗</del> M 10x1
3	0000807086	1	Achsrohr	Axle tube	Tube d'essieu	<b>L</b>
4	0000805261	1	Entlüfter	Breather	Dégagement d'air	
5	0000805264	2	Verschlussschraube	Screw plug	Bouchon fileté	
6	7593641039	2	Dichtring	Sealing ring	Bague d'étanchéité	<del>⊗</del>
7	0000805271	2	O-Ring	O-ring	Joint torique	<del>⊗</del>
8	0000807100	2	Buchse	Bushing	Douille	
9	0000806786	2	Dichtring	Sealing ring	Bague d'étanchéité	<del>⊗</del>
10	0000805936	2	Sicherungsring	Circlip	Circlip	
11	0000807172	2	Kugellager	Ball bearing	Roulement à billes	
12	0000807095	1	Planetenträger	Planet carrier	Porte-satellite	<b>R</b>
13	0000807094	1	Planetenträger	Planet carrier	Porte-satellite	<b>L</b>
14	0000807089	2	Dichtring	Sealing ring	Bague d'étanchéité	
15	7236678942	26	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 12x35-10.9
16	7473682068	26	Scheibe	Washer	Rondelle	B 12
17	0000807078	2	Anschlagschraube	Stop bolt	Boulon de butée	
18	0000807079	2	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	
			<b>Planetenträger – Befestigung</b>	<b>Planet carrier – attachment</b>	<b>Porte-satellite – fixation</b>	
19	0000807087	4	Kegelrollenlager	Taper roller bearing	Roulement à rouleaux coniques	
20	0000807092	4	Dichtring	Sealing ring	Bague d'étanchéité	<del>⊗</del>
21	0000807076	4	Dichtring	Sealing ring	Bague d'étanchéité	<del>⊗</del>
22	0000807098	4	Lagerbolzen	Bearing pin	Pivot	
23	0000807102	n.B.	Einstellscheibe	Spacer	Cale	0,2 mm
24	0000807103	n.B.	Einstellscheibe	Spacer	Cale	0,5 mm
25	7380677033	4	Gewindestift	Threaded pin	Goujon fileté	M 10x12
26	7236678953	16	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 14x40-10.9
			Planetentrieb siehe Seite 26-11	Planetary drive see page 26-11	Planétaire voir page 26-11	

**Hinterachse**  
**Rear axle**  
**Pont AR**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

**26-5**

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: [www.heydownloads.com](http://www.heydownloads.com) by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL



Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Fahrersitz</b>	<b>Operator seat</b>	<b>Siège du conducteur</b>	
1	0162910401	1	Fahrersitz	Operator seat	Siège du conducteur	
	0162910501	1	Fahrersitz (Kunstlederbezug)	Operator seat (leatherette upholstery)	Siège du conducteur (housse en simili-cuir)	
2	7252677044	4	Zylinderschraube	Bolt	Vis à tête cylindrique	M 8x20
			<b>Fahrersitz-Oberteil</b>	<b>Upper part of operator seat</b>	<b>Partie supérieure du siège du conducteur</b>	
3	0000806515	1	Rücken	Backrest	Dossier	
4	0000809147	1	Polster (Rückenteil)	Cushion (backrest)	Coussin (dossier)	
	0000809150	1	Polster (Rückenteil Kunstlederbezug)	Cushion (backrest leatherette upholstery)	Coussin (dossier housse en simili-cuir)	
5	0000809142	1	Sitzplatte	Seat pan	Assise	
6	0000806158	1	Polster (Sitzteil)	Cushion (seat)	Coussin (siège)	
	0000809151	1	Polster (Sitzteil Kunstlederbezug)	Cushion (seat leatherette upholstery)	Coussin (siège housse en simili-cuir)	
7	0000806516	1	Anbauteile Rückenverstellung	Backrest adjustment parts	Pièces pour réglage de dossier	
8	0000806489	1	Schenkelfeder	Leg spring	Ressort à branches	
9	0000806507	1	Abdeckung	Cover	Recouvrement	<b>L</b>
10	0000806508	1	Abdeckung	Cover	Recouvrement	<b>R</b>
11	0000801493	1	Beckengurt (statisch)	Lap belt (static)	Ceinture de bassin (statique)	
12	0000809141	1	Armlehne	Arm rest	Accoudoir	<b>R</b>
13	0000809145	1	Verstellschiene	Adjustment slide rail	Glissière de réglage	
14	0000802152	n.B.	Zylinderschraube	Bolt	Vis à tête cylindrique	M 8x12

**Fahrersitz**  
**Operator seat**  
**Siège du conducteur**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique



Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Armaturenbrett – Befestigung</b>	<b>Instrument panel – attachment</b>	<b>Tableau de bord – fixation</b>	
1	0000809204	1	Armaturenbrett	Instrument panel	Tableau de bord	
2	7286671511	4	Flachkopfschraube	Pan-head screw	Vis à tête plate	M 6x20
			<b>Armaturenbrett – Einzelteile</b>	<b>Instrument panel – component parts</b>	<b>Tableau de bord – pièces constitutives</b>	
3	0003331306	1	Glühstartschalter	Preheating start switch	Commande de démarrage préchauffé	
4	0003330733	2	Schlüssel	Key	Clé	
5	0000805631	1	Steckdose (Zigarettenanzünder)	Socket (cigarette lighter)	Prise (allume-cigarettes)	
6	0000805630	1	Stopfen	Plug	Bouchon	
7	0000809205	3	Sicherungskasten	Fuse box	Boîte à fusibles	
8	7733661604	n.B.	Flachsicherung	Flat fuse	Fusible plat	7,5A
	7733661605	n.B.	Flachsicherung	Flat fuse	Fusible plat	10A
	7733661606	n.B.	Flachsicherung	Flat fuse	Fusible plat	15A
	7733661608	n.B.	Flachsicherung	Flat fuse	Fusible plat	25A
			Belegung: Siehe Elektro-Schaltplan – Bedienungsanleitung	Assignment: see electrical diagram in the operation manual	Affectation : voir schéma électrique dans le manuel de service	
9	0003339907	1	Schalter	Switch	Interrupteur	
10	0004350943	1	ZUS-Einsatz	Symbol	Symbole	
11	0003339607	1	Schalter	Switch	Interrupteur	
12	0004350843	1	ZUS-Einsatz	Symbol	Symbole	
13	0003339807	1	Schalter	Switch	Interrupteur	
14	0004353243	1	ZUS-Einsatz	Symbol	Symbole	
15	0003339807	1	Schalter	Switch	Interrupteur	
16	0004351543	1	ZUS-Einsatz	Symbol	Symbole	
17	0003320872	n.B.	Blindeckel	Dummy cover	Couvercle d'obturation	
18	7734000932	n.B.	Glühlampe	Light bulb	Lampe	
19	0000806072	1	Relais (Blinkgeber)	Relay (turn indicator unit)	Relais (boîte clignotante)	
20	0003323117	4	Relais	Relay	Relais	40/60 A
21	0000809206	1	Anzeigeinstrument	Indicator	Indicateur	
22	0000805567	1	Lenkstockschalter	Steering-column switch	Commutateur de colonne de direction	

**Elektrische Anlage**  
**Electrical system**  
**Equipement électrique**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique


Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Hauptkabelbaum – Einzelteile (Susmic)</b>	<b>Main wiring harness – component parts (Susmic)</b>	<b>Faisceau de câbles principal – pièces constitutives (Susmic)</b>	
1	0163301010	1	Kabelbaum	Wiring harness	Faisceau de câbles	
2	0003333167	2	Gehäuse	Housing	Boîtier	
3	0003331450	2	Abdeckkappe	Cap	Chape	
4	0009966342	1	Durchführung	Duct	Passage	
5	0003338865	2	Gehäuse	Housing	Boîtier	
6	0003339265	10	Buchsenkontakt	Socket contact	Contact femelle	
	0003339065	3	Keil	Housing	Boîtier	
7	0003350397	2	Schutzkappe	Protective cap	Capuchon protecteur	
8	0003337766	2	Gehäuse	Housing	Boîtier	
9	0003333866	2	Gehäuse	Housing	Boîtier	
10	0003337066	1	Stiftgehäuse	Pin housing	Boîtier de broche	
11	0003338965	1	Gehäuse	Housing	Boîtier	
	0003339165	4	Keil	Housing	Boîtier	
	0009900840	2	Blindstopfen	Plug	Bouchon	
12	0003339365	2	Steckhülsegehäuse	Socket housing	Boîtier de prise de courant	
13	0003336766	2	Gehäuse	Housing	Boîtier	
14	0003337566	3	Stiftkontakt	Pin contact	Contact de fiches	
	0003337166	1	Keil	Housing	Boîtier	
			Weitere Einzelteile siehe Seite 00/1-3	For further component parts: see page 00/1-3	Pour d'autres pièces constitutives, voir page 00/1-3	

**Elektrische Anlage**  
**Electrical system**  
**Equipement électrique**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

**33-13**



Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Scheibenwischer – Scheibenwaschanlage</b>	<b>Wipers – washer system</b>	<b>Essuie-glaces – système lave-glace</b>	
1	0000805562	1	Wischemotor	Wiper motor	Moteur d'essuie-glace	V
2	0000805545	1	Halterung	Bracket	Support	
3	0000805590	3	Zylinderschraube	Bolt	Vis à tête cylindrique	M 8x16
4	7451680113	3	Scheibe	Washer	Rondelle	8,4
5	7236677081	2	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 6x20
6	7451680112	2	Scheibe	Washer	Rondelle	6,4
7	0000805613	2	Scheibe	Washer	Rondelle	
8	0000805513	2	Buchse	Bushing	Douille	
9	0000805510	1	Zwischenstück	Intermediate piece	Pièce intermédiaire	
10	0000805511	2	Dichtung	Seal	Joint	
11	0000808937	1	Unterlage	Lining	Cale	
12	0000805582	1	Wischerarm	Wiper arm	Bras d'essuie-glace	
13	0000806384	1	Düse	Nozzle	Gicleur	V
14	0000805544	1	Wischerblatt	Wiper blade	Balai d'essuie-glace	
15	0000805569	1	Wischemotor	Wiper motor	Moteur d'essuie-glace	H
16	0000805658	1	Schutzhülse	Protective sleeve	Douille de protection	
17	0000805546	1	Wischerarm	Wiper arm	Bras d'essuie-glace	
18	0000805547	1	Wischerblatt	Wiper blade	Balai d'essuie-glace	
19	0000805650	1	Scheibenwaschbehälter	Washer tank	Réservoir lave-glace	
20	0000805670	n.B.	Schlauch	Hose	Flexible	
21	0000805643	1	Verteiler	Distributor	Distributeur	
22	0000808978	1	Winkel	Angle plate	Equerre	
23	0000805507	1	Rückschlagventil	Non-return valve	Clapet anti-retour	
24	0000808938	1	Düse	Nozzle	Gicleur	H
			<b>FOPS-Schutzgitter</b>	<b>Protective FOPS screen</b>	<b>Grille de protection FOPS</b>	
25	0164100137	1	Schutzgitter	Protective screen	Grille de protection	
26	7236677941	n.B.	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 12x30
27	7451680113	n.B.	Scheibe	Washer	Rondelle	B 13

**Fahrerkabine**  
**Cab**  
**Cabine**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

**34-11**

Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Steuergerät – Befestigung</b>	<b>Control valve – attachment</b>	<b>Distributeur – fixation</b>	
1	7236677131	3	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 8x20
2	7462680011	6	Scheibe	Washer	Rondelle	8,4
3	7403677709	3	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	M 8
			<b>Steuergerät – Einzelteile</b>	<b>Control valve – component parts</b>	<b>Distributeur – pièces constitutives</b>	
4	0003615786	1	Steuergerät	Control valve	Distributeur	
5	0000809216	1	Eingangselement	Input element	Élément d'entrée	
6	0000809224	1	Ventilblock (Hubzylinder)	Valve block (Lift cylinder)	Bloc de clapets (Vérin de levage)	
7	0000809222	1	Ventilblock (Kippzylinder)	Valve block (tilt cylinder)	Bloc de clapets (vérin de cavage)	
8	0000805947	1	Kreuzgelenk	Universal joint	Joint universel	
9	0000809220	1	Ventilblock (3.Steuerkreis)	Valve block (3rd control circuit)	Bloc de clapets (3ème circuit de commande)	
10	0000809223	1	Ventilblock (4.Steuerkreis)	Valve block (4rd control circuit)	Bloc de clapets (4ème circuit de commande)	
11	0000809243	1	Ausgangselement	Output element	Élément de sortie	
12	0000809245	1	Zugankersatz	Tie rod set	Jeu de tirnats	
13	0000809208	1	Dichtsatz (Ventilblock)	Sealing kit (valve block)	Jeu de joints (bloc de clapets)	
14	0000808420	1	Halterung	Bracket	Support	
15	0000808431	4	Zylinderschraube	Bolt	Vis à tête cylindrique	M8x30
16	0000808421	4	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	M8

**Hydraulikanlage**  
**Hydraulic system**  
**Système hydraulique**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

**36-9**

Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Hydr.-Installation Steuergerät – Hubzylinder</b>	<b>Hydraulic installation Control valve – lift cylinder</b>	<b>Installation hydraulique Distributeur – vérin de levage</b>	
1	0003636115	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
2	0003657307	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
3	0003630315	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
4	0003631366	2	Verlängerung	Extension	Rallonge	
5	0003657407	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
			<b>Hydr.-Installation Steuergerät – Ausgleich- und Kippzylinder</b>	<b>Hydraulic installation Control valves self-levelling and tilt cylinders</b>	<b>Installation hydraulique Distributeur vérins de compensation et cavage</b>	
6	0003636115	2	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
7	0003657207	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
8	0003657107	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
9	0003619179	1	Ventil	Valve	Clapet	
10	0000807541	1	Ventileinsatz	Valve insert	Élément de clapet	3481 lb/in <sup>2</sup> (240 bar)
11	0000807540	1	Ventileinsatz	Valve insert	Élément de clapet	1740 lb/in <sup>2</sup> (120 bar)
12	0000807542	1-2	Dichtsatz	Sealing kit	Jeu de joints	
13	7252677092	1	Zylinderschraube	Cheese-head screw	Vis à tête cylindrique	M 10x75
14	1009934871	1	Distanzrohr	Spacer tube	Tuyau d'écartement	18x3,5
15	0003638715	5	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
16	0003657107	1	Rücklaufleitung	Return line	Conduite de retour	
17	0003636315	2	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
18	0003657007	2	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
19	0003656407	2	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
			Weitere Einzelteile siehe Seite 36-23	For further component parts see page 36-23	Pour d'autres pièces constitutives voir page 36-23	
			<b>Hydr.-Installation Steuergerät – Betätigungszyylinder</b>	<b>Hydraulic installation Control valve – control cylinder</b>	<b>Installation hydraulique Distributeur – vérin de commande</b>	
20	0003635217	2	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
21	0003656607	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
22	0003657607	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	

**Hydraulikanlage**  
**Hydraulic system**  
**Système hydraulique**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

**36-19**

Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Lagerung – Schnellwechselplatte</b>	<b>Suspension – quickhitch facility</b>	<b>Logement – Disp. attache rapide</b>	
1	0264161493	1	Bolzen	Pin	Axe	
2	7252677094	2	Zylinderschraube	Bolt	Vis à tête cylindrique	M 10x90
3	7405677007	2	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	M 10
			<b>Lagerung – Kippzylinder</b>	<b>Suspension – tilt cylinder</b>	<b>Logement – vérin de cavage</b>	
4	0264100093	1	Bolzen	Pin	Axe	
5	7252677044	1	Zylinderschraube	Bolt	Vis à tête cylindrique	M 8x20
6	0264161093	1	Bolzen	Pin	Axe	
7	7761675404	2	Schmiernippel	Grease nipple	Graisser	10x1
8	0009963151	2	Kappe	Cover	Recouvrement	
9	7252677056	1	Zylinderschraube	Bolt	Vis à tête cylindrique	M 8x75
10	7405677005	1	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	M 8
			<b>Lagerung – Ausschubzylinder</b>	<b>Suspension – push-out cylinder</b>	<b>Logement – vérin de poussée</b>	
11	0264160493	1	Bolzen	Pin	Axe	
12	7234677055	1	Sechskantschraube	Hexagon head screw	Vis six pans	M 6x65
13	7252677041	1	Zylinderschraube	Bolt	Vis à tête cylindrique	M 12x30
14	7405677004	2	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	M 6
15	0264160393	1	Bolzen	Pin	Axe	
16	0264160037	2	Bügel	Bow clip	Clip en arceau	
17	7252677121	2	Zylinderschraube	Bolt	Vis à tête cylindrique	M 12x30

**Hydraulikanlage**  
**Hydraulic system**  
**Système hydraulique**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique


**36-29**

Pos.	Teil-Nummer	Stück				Bemerkung
Item	Part no.	Qty.		Description	Désignation	Remarks
Pos.	No. de pièce	Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Remarques
			<b>Ausgleichszylinder – Einzelteile → 418T 009</b>	<b>Self-levelling cylinder – component parts → 418T 009</b>	<b>Vérin de compensation – pièces constitutives → 418T 009</b>	
1	0263600342	1	Ausgleichszylinder	Self-levelling cylinder	Vérin de levage compensation	
2	0000806542	1	Zylinderrohr	Ram cylinder	Cylindre du vérin	
3	0000806539	1	Kolbenstange	Piston rod	Tige de piston	
4	0000806531	1	Kolben	Piston	Piston	
5	0000806534	1	Führungsbuchse	Guide bushing	Douille de guidage	
6	0009940337	2	Gelenklager	Pivoting bearing	Appui mobile libre	
7	0000806538	1	Dichtsatz	Sealing kit	Jeu de joints	

**Hydraulikanlage**  
**Hydraulic system**  
**Système hydraulique**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

**36-39**

Pos.	Teil-Nummer	Stück				Bemerkung
Item	Part no.	Qty.		Description	Désignation	Remarks
Pos.	No. de pièce	Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Remarques
			<b>Kippzylinder – Einzelteile</b>	<b>Tilt cylinder – component parts</b>	<b>Vérin de cavage – pièces constitutives</b>	
			<b>I → 418T 0010</b>	<b>I → 418T 0010</b>	<b>I → 418T 0010</b>	
1	0263602242	1	Kippzylinder	Tilt cylinder	Vérin de cavage	
2	0003638663	2	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
3	0003613879	1	Ventil	Valve	Clapet	
	0000808443	1	Dichtsatz	Sealing kit	Jeu de joints	
4	0000809026	2	O-Ring	O-ring	Joint torique	
5	0003639263	1	Verschraubung	Screw connection	Raccord vissé	
6	0003656207	1	Schlauchleitung	Flexible line	Conduite flexible	
7	7254677068	1	Zylinderschraube	Cheese-head screw	Vis à tête cylindrique	M 8x40
8	7404677709	1	Sechskantmutter	Hexagon nut	Ecrou six pans	M 8
9	0263601742	1	Kippzylinder	Tilt cylinder	Vérin de cavage	
10	0000809182	1	Zylinderrohr	Ram cylinder	Cylindre du vérin	
11	0000809189	1	Kolbenstange	Piston rod	Tige de piston	
12	0000809166	1	Kolben	Piston	Piston	
13	0000809170	1	Führungsbuchse	Guide bushing	Douille de guidage	
14	0000809198	1	Gewindestift	Threaded pin	Goujon fileté	
15	0000809197	1	Gelenklager	Pivoting bearing	Appui mobile libre	
16	0000809194	1	Gelenklager	Pivoting bearing	Appui mobile libre	
17	0000809193	2	Sicherungsring	Circlip	Circlip	
18	0000809199	2	Sicherungsring	Circlip	Circlip	
19	0000809191	1	Dichtsatz	Sealing kit	Jeu de joints	

**Hydraulikanlage**  
**Hydraulic system**  
**Système hydraulique**

zu Bildtafel  
ref.to graphics  
rel. à la graphique

**36-49**

Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. de pièce	Stück Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Désignation	Bemerkung Remarks Remarques
			<b>Schaufel – Einzelteile</b>	<b>Bucket – component parts</b>	<b>Godet – pièces constitutives</b>	
1	810136	1	Ladeschaufel (mit Zähnen)	Bucket (with teeth)	Godet (avec dents)	Treten Sie mit Ihnen Händler für Service-Teilverwendbarkeit in Verbindung.  Contact your dealer for service part availability.  Contactez-vous revendeur pour la disponibilité de pièce d'entretien.
2	810135	1	Ladeplatte gabeln	Pallet forks	Palette foras	Nicht Veranschaulicht. Treten Sie mit Ihnen Händler für Service-Teilverwendbarkeit in Verbindung.  Not Illustrated. Contact your dealer for service part availability.  Non illustré. Contactez-vous revendeur pour la disponibilité de pièce d'entretien.

	<b>Ladeschaufeln</b> <b>Buckets</b> <b>Godets</b>	zu Bildtafel ref.to graphics rel. à la graphique  <b>41/3-3</b>
--	---	---

# Nummern-Index

# Numerical index

# Index de numéros

Teil-Nummer Part no. No. pièce	Seite Page Page	Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. pièce	Seite Page Page	Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. pièce	Seite Page Page	Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. pièce	Seite Page Page	Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. pièce	Seite Page Page	Pos. Item Pos.	Teil-Nummer Part no. No. pièce	Seite Page Page	Pos. Item Pos.
0000800012	01-5	21	0000802874	22-7	17	0000805302	27-7	2	0000805472	00-2		0000805541	34-7	3	0000805590	34-11	3
0000800018	01-11	10	0000802876	22-7	1	0000805306	26-13	6	0000805472	00-2		0000805542	34-5	26	0000805593	34-3	14
0000800022	00-2		0000802885	22-7	21	0000805326	26-13	24	0000805473	00-2		0000805543	34-5	8	0000805594	33-5	16
0000800022	00-2		0000803705	33-5	5	0000805331	23-7	2	0000805473	00-2		0000805544	34-11	14	0000805595	34-3	12
0000800022	08-3	1	0000803706	33-5	10	0000805332	23-7		0000805473	01-7	18	0000805545	34-11	2	0000805595	34-7	7
0000801211	08-3	11	0000803785	01-3	24	0000805332	26-7		0000805474	00-2		0000805546	34-11	17	0000805596	34-9	17
0000801212	08-3	13	0000804958	00/1-21	5	0000805333	23-7		0000805480	08-3	14	0000805547	34-11	18	0000805597	34-5	28
0000801213	08-3	15	0000805187	00-2		0000805333	26-7		0000805495	34-7	1	0000805548	41-3	12	0000805600	34-3	16
0000801214	08-3	16	0000805187	10-3	2	0000805334	23-7	8	0000805501	34-5	1	0000805549	24-3	10	0000805601	34-9	3
0000801217	08-3	9	0000805188	10-3	19	0000805335	23-7	7	0000805502	33-5	1	0000805552	41-3	11	0000805602	34-9	8
0000801246	08-3	12	0000805190	24-7	21	0000805336	23-7		0000805504	34-9	9	0000805554	34-7	17	0000805604	27-3	12
0000801313	36-35	3	0000805192	24-7	13	0000805337	23-7		0000805505	34-7	9	0000805555	34-3	13	0000805605	24-3	13
0000801493	29-3	11	0000805260	23-11	22	0000805345	26-13	18	0000805506	34-7	10	0000805557	34-9	13	0000805608	24-3	3
0000801508	29-5	4	0000805260	23-5	1	0000805353	23-11	7	0000805507	34-11	23	0000805558	34-9	14	0000805610	24-3	14
0000801837	36-3	11	0000805260	26-11	22	0000805353	26-11	7	0000805508	34-9	16	0000805560	34-9	15	0000805611	27-3	8
0000801838	08-7	8	0000805260	26-13	2	0000805355	26-13	19	0000805509	34-7	22	0000805562	34-11	1	0000805612	24-3	11
0000802150	29-5	21	0000805260	26-3	5	0000805358	23-7	3	0000805510	34-11	9	0000805563	41-3	1	0000805613	34-11	7
0000802152	29-3	14	0000805261	23-5	6	0000805359	23-7		0000805511	34-11	10	0000805564	34-7	6	0000805614	27-3	13
0000802157	29-5	17	0000805261	26-13	8	0000805376	27-7	10	0000805513	34-11	8	0000805565	34-7	16	0000805617	24-7	6
0000802160	29-5	5	0000805261	26-5	4	0000805388	24-7	16	0000805515	34-7	21	0000805566	34-7	11	0000805618	34-7	15
0000802162	29-5	20	0000805264	23-5	7	0000805389	24-7	14	0000805516	33-5	17	0000805567	33-3	22	0000805619	24-3	12
0000802163	29-5	2	0000805264	26-13	3	0000805390	24-7	15	0000805518	34-5	25	0000805568	41-3	23	0000805622	24-3	6
0000802164	29-5	16	0000805264	26-5	5	0000805391	24-7	19	0000805522	41-3	21	0000805569	34-11	15	0000805623	27-3	7
0000802171	29-5	3	0000805265	23-5	9	0000805392	24-7	18	0000805523	41-3	10	0000805571	33-5	12	0000805624	34-7	14
0000802543	32-3	8	0000805265	26-5	2	0000805394	26-7	7	0000805524	24-7	8	0000805573	41-3	8	0000805627	27-3	14
0000802630	00-2		0000805271	23-5	3	0000805395	26-3	8	0000805526	41-3	16	0000805575	24-3	1	0000805628	27-3	9
0000802630	00-2		0000805271	26-5	7	0000805400	26-7	5	0000805528	34-5	23	0000805578	17-3	1	0000805629	27-3	11
0000802630	01-7	20	0000805284	23-7	4	0000805401	26-7		0000805529	34-7	4	0000805579	24-7	1	0000805630	33-3	6
0000802819	01-9	16	0000805284	26-3	13	0000805402	26-7		0000805531	34-9	6	0000805581	33-5	19	0000805631	33-3	5
0000802820	01-9	15	0000805285	23-7	5	0000805405	23-7	14	0000805532	34-9	10	0000805582	34-11	12	0000805632	33-5	18
0000802829	00-3		0000805288	23-11	6	0000805405	26-7	12	0000805534	34-5	4	0000805583	34-3	9	0000805633	34-7	23
0000802829	36-37	21	0000805288	26-11	6	0000805406	23-7	11	0000805535	34-5	5	0000805584	34-3	10	0000805636	24-3	9
0000802832	36-37	17	0000805289	23-11	15	0000805406	26-7	9	0000805536	34-7	2	0000805586	24-3	2	0000805637	24-7	5
0000802853	22-9	6	0000805289	26-11	15	0000805412	26-7	6	0000805538	24-7	2	0000805588	27-3	6	0000805638	41-3	19
0000802869	22-7	18	0000805298	26-13	5	0000805472	00-2		0000805539	34-7	12	0000805589	34-7	18	0000805639	41-3	20

00-2	② 23	1234567890	00-2	② 23	1234567890	00-2	② 23	1234567890	00-2	② 23	1234567890	00-2	② 23	1234567890	00-2	② 23	1234567890
00/1-3	1	7571646012	00/1-5	8	7575641024	00/1-7	13	0003337811	00/1-9	21	0003335811	00/1-15	4	0003331566	00/1-17	15	0003332265
00/1-3	2	7578646001	00/1-5	9	7575641039	00/1-7	14	0003331565	00/1-9	22	0003336065	00/1-15	5	0003334665	00/1-17	16	0003332065
00/1-3	3	7578646002	00/1-5	10	7575641040	00/1-7	15	0003339711	00/1-9	23	0003336811	00/1-15	6	0003336211	00/1-17	17	0003338866
00/1-3	4	0003330367	00/1-5	11	7575641041	00/1-7	16	0003337511	00/1-9	24	0003331410	00/1-15	7	0003338965	00/1-17	18	0003330167
00/1-3	5	7571646041	00/1-5	12	0003330356	00/1-7	17	0003333511	00/1-9	25	0003333865	00/1-15	8	0003339165	00/1-17	19	0003337011
00/1-3	6	7571646042	00/1-5	13	0003330456	00/1-7	18	0003330811	00/1-11	1	0003330750	00/1-15	9	0003337066	00/1-17	20	0003335866
00/1-3	7	7571646043	00/1-5	14	0003330556	00/1-7	19	0003339166	00/1-11	2	0003333965	00/1-15	10	0003337466	00/1-17	21	0003337111
00/1-3	8	7578646011	00/1-5	15	0003330756	00/1-7	20	0003339266	00/1-11	3	0003338865	00/1-15	11	0003336066	00/1-17	22	0003332210
00/1-3	9	7578646012	00/1-5	16	0003338666	00/1-7	21	0003339466	00/1-11	4	0003339065	00/1-15	12	0003338966	00/1-17	23	0003333265
00/1-3	10	7578646013	00/1-5	17	0003338766	00/1-7	22	0003335111	00/1-11	5	0003333266	00/1-15	13	0003331010	00/1-17	24	0003335366
00/1-3	11	7579641081	00/1-5	18	0003337566	00/1-7	23	0003339366	00/1-11	6	0003334565	00/1-15	14	0003335511	00/1-17	25	0003334766
00/1-3	12	7579641082	00/1-5	19	0003335766	00/1-7	24	0003339566	00/1-11	7	0003332865	00/1-15	15	0003331110	00/1-17	26	0003330267
00/1-3	13	7579642051	00/1-5	20	0003339265	00/1-7	25	0003334465	00/1-11	8	0003332765	00/1-15	16	0003335611	00/1-19	1	0003335066
00/1-3	14	7577646040	00/1-5	21	0003333766	00/1-7	26	0003334611	00/1-11	9	0003335165	00/1-15	17	0003332365	00/1-19	2	0003336366
00/1-3	15	7577646036	00/1-5	22	0003334066	00/1-7	27	0003330561	00/1-11	10	0003331465	00/1-15	18	0003332465	00/1-19	3	0003336466
00/1-3	16	0003333065	00/1-5	23	0003332665	00/1-7	28	0003332110	00/1-11	11	0003335865	00/1-15	19	0003333211	00/1-19	4	0003336666
00/1-3	17	0003332965	00/1-5	24	0003332565	00/1-7	29	0003338366	00/1-11	12	0003330466	00/1-15	20	0003333011	00/1-19	5	0003335266
00/1-3	18	0003335166	00/1-5	25	0003337765	00/1-7	30	0003333866	00/1-11	13	7731000002	00/1-15	21	0003334311	00/1-19	6	0003334165
00/1-3	19	0003334866	00/1-5	26	0003334965	00/1-9	1	0003335466	00/1-11	14	7731000001	00/1-15	22	0003334511	00/1-19	7	0003334265
00/1-3	20	7572642006	00/1-5	27	0003335065	00/1-9	2	0003338166	00/1-11	15	0003337266	00/1-15	23	0003331666	00/1-19	8	0003339811
00/1-3	21	7572642012	00/1-5	28	0003335965	00/1-9	3	0003330665	00/1-11	16	0003336966	00/1-15	24	0003331766	00/1-19	9	0003339911
00/1-3	22	7572642052	00/1-5	29	0003330766	00/1-9	4	0003334765	00/1-11	17	0003337366	00/1-15	25	0003332066	00/1-19	10	0003335966
00/1-3	23	7572642502	00/1-5	30	0003331365	00/1-9	5	0003350397	00/1-11	18	0003336266	00/1-15	26	0003332166	00/1-19	11	0003334666
00/1-3	24	7572646515	00/1-5	31	0003330465	00/1-9	6	0003330440	00/1-11	19	0003336866	00/1-15	27	0003332266	00/1-19	12	0003330650
00/1-3	25	7572642510	00/1-5	32	0003337665	00/1-9	7	0003330540	00/1-11	20	0003331265	00/1-17	1	0003333311	00/1-19	13	0003334065
00/1-3	26	7572642505	00/1-5	33	0003337565	00/1-9	8	0003339666	00/1-11	21	0003331065	00/1-17	2	0003333111	00/1-19	14	0003333765
00/1-3	27	7572646517	00/1-7	1	0003333366	00/1-9	9	0003339866	00/1-13	1	0003336111	00/1-17	3	0003334211	00/1-21	1	0003350297
00/1-3	28	0003330256	00/1-7	2	0003335465	00/1-9	10	0003337865	00/1-13	2	0003338065	00/1-17	4	0003332466	00/1-21	2	0223350097
00/1-3	29	0003338266	00/1-7	3	0003335565	00/1-9	11	0003337965	00/1-13	3	0003320028	00/1-17	5	0003332566	00/1-21	3	0003320411
00/1-3	30	0003336265	00/1-7	4	0003330567	00/1-9	12	0003339111	00/1-13	4	0003338866	00/1-17	6	0003332766	00/1-21	4	0003320311
00/1-3	31	0003330166	00/1-7	5	0003331665	00/1-9	13	0003333966	00/1-13	5	0003320228	00/1-17	7	0003332866	00/1-21	5	0000804958
00/1-5	1	0003330366	00/1-7	6	0003331765	00/1-9	14	0003333666	00/1-13	6	0003320728	00/1-17	8	0003332966	00/1-21	6	0009900540
00/1-5	2	0003333665	00/1-7	7	0003334365	00/1-9	15	0003336766	00/1-13	7	0003336166	00/1-17	9	0003333066	00/1-21	7	0009900840
00/1-5	3	0003336566	00/1-7	8	0003330510	00/1-9	16	0003337166	00/1-13	8	0003330067	00/1-17	10	0003334811	00/1-21	8	0003330022
00/1-5	4	0003334166	00/1-7	9	0003339365	00/1-9	17	0003335566	00/1-13	9	0003330467	00/1-17	11	0003338911	00/1-21	9	0003330122
00/1-5	5	0003336165	00/1-7	10	0003338511	00/1-9	18	0003335666	00/1-15	1	0003337611	00/1-17	12	0003338711	00/1-21	10	0003330940
00/1-5	6	0003331366	00/1-7	11	0003331165	00/1-9	19	0003339011	00/1-15	2	0003331466	00/1-17	13	0003338811	00/1-21	11	0003340351
00/1-5	7	7575641017	00/1-7	12	0003330261	00/1-9	20	0003336011	00/1-15	3	0003337411	00/1-17	14	0003334711	00/1-21	12	0009969815

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: [www.heydownloads.com](http://www.heydownloads.com) by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL