

Spitzentechnik für eine saubere und schönere Umwelt  
Superior technology for a cleaner, more pleasant environment  
Technique supérieure pour un environnement propre et agréable

**Hako**

*Clean ahead*

---

# Ersatzteilliste

Spare parts list

Liste de pièces de rechange

**(Tier 2)**



**Bestellen Sie Ersatzteile grundsätzlich bei Ihrer Hako-Werksvertretung und machen Sie folgende Angaben:**

1. Gerätetyp, Motor- und Gerätenummer.
2. Genaue Bezeichnung des gewünschten Teiles sowie die Bestellnummer.  
Keine Bildnummer angeben.
3. Art des Versandes.
4. Genaue Anschrift mit Postleitzahl.
5. In Zweifelsfällen Muster einsenden.  
Lieferschein oder Begleitschreiben beigeben.
6. Rückgabe der Musterteile erfolgt nur,  
wenn ausdrücklich verlangt.

**Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile!**



**Spare parts orders should be sent to your Hako agency. When ordering spare parts please state the following:**

1. Type of machine, serial number of machine and engine.
2. Exact designation of the required spare parts as well as part number, but without picture number.
3. Mode of transport.
4. Correct and full address.
5. In case of doubt please send the defective part as sample together with a delivery sheet or a letter.
6. The sample will be scrapped if not informed otherwise.

**Please use original spare parts only.**



**Veillez commander les pièces de rechange chez votre agence Hako. Commandant des pièces il faut indiquer les détails suivants:**

1. Type de machine, no. de moteur et de série.
2. Désignation exacte de la pièce demandée ainsi que les numéros de commande, mais ne pas les numéros des illustrations.
3. Mode de transport.
4. Adresse correcte et complète.
5. En cas de doute, veuillez envoyer la pièce défectueuse comme échantillon, en ajoutant un bon de livraison ou une lettre.
6. Retour de l'échantillon sera seulement effectué sur demande.

**Utilisez seulement des pièces de rechange originaux svp.**

---

---

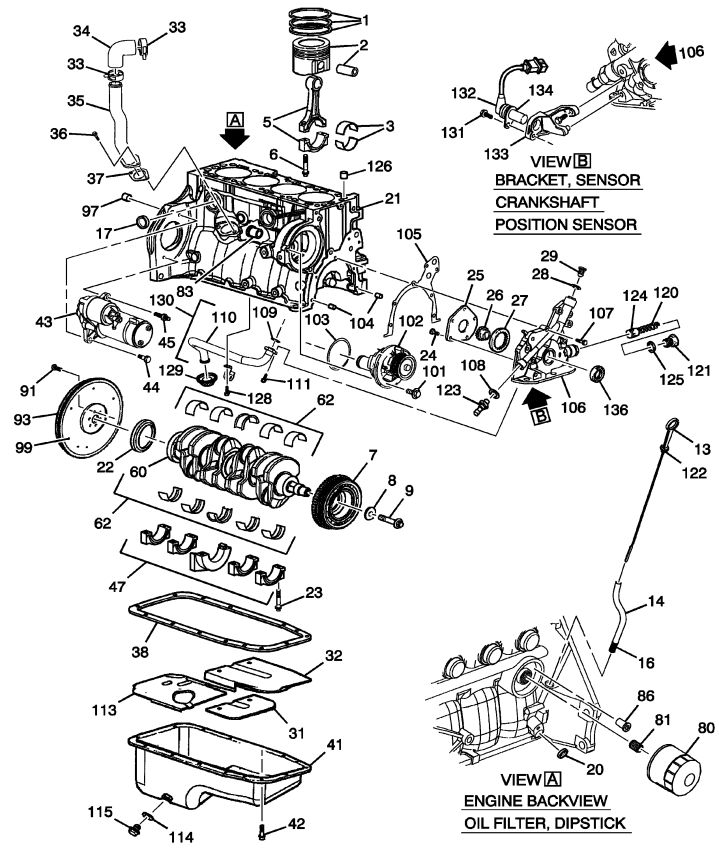
/ /

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
010				<b>Basismotor</b>	<b>Basisengine</b>	<b>Moteur base</b>		Seite/Page	5
020				<b>Basismotor</b>	<b>Basisengine</b>	<b>Moteur base</b>		Seite/Page	8
030	<b>Tier 2 BT10</b>			<b>Motorgruppe Teil 1</b>	<b>Engine Group part 1</b>	<b>Groupe de moteur 1ière partie</b>		Seite/Page	10
040	<b>Tier 2 BT20</b>			<b>Motorgruppe Teil 2</b>	<b>Engine Group part 2</b>	<b>Groupe de moteur 2ième partie</b>		Seite/Page	14
050	<b>Tier 2 BT30</b>			<b>Motorgruppe Teil 3</b>	<b>Engine Group part 3</b>	<b>Groupe de moteur 3ième partie</b>		Seite/Page	20
060	<b>Tier 2 BT40</b>			<b>Motorgruppe Teil 4</b>	<b>Engine Group part 4</b>	<b>Groupe de moteur 4ième partie</b>		Seite/Page	24
070	<b>Tier 2 BT50</b>			<b>Kraftstofftank Teil 1</b>	<b>Fuel tank part 1</b>	<b>Réservoir d'essence 1ière partie</b>		Seite/Page	26
080	<b>Tier 2 BT60</b>			<b>Kraftstofftank Teil 2</b>	<b>Fuel tank part 2</b>	<b>Réservoir d'essence 2ième partie</b>		Seite/Page	30
090	<b>Tier 2 BT70</b>			<b>Abgasanlage</b>	<b>Exhaust system</b>	<b>Systeme d'échappement</b>		Seite/Page	32
100	<b>Tier 2 BT80</b>			<b>Motorverkleidung, oben</b>	<b>Engine cover, top</b>	<b>Rêvetement de moteur, en haut</b>		Seite/Page	36
110	<b>Tier 2 BT90</b>			<b>Abstreifer, rechts</b>	<b>Wiper rh</b>	<b>Racloir, à droite</b>		Seite/Page	38
120	<b>Tier 2 BT100</b>			<b>Abstreifer, links</b>	<b>Wiper lh</b>	<b>Racloir, à gauche</b>		Seite/Page	42
130	<b>Tier 2 BT110</b>			<b>Rahmen Teil 1</b>	<b>Frame part 1</b>	<b>Châssis 1ière partie</b>		Seite/Page	46
140	<b>Tier 2 BT120</b>			<b>Rahmen Teil 2</b>	<b>Frame part 2</b>	<b>Châssis 2ième partie</b>		Seite/Page	52

---

---

Basismotor / Basisengine / Moteur base



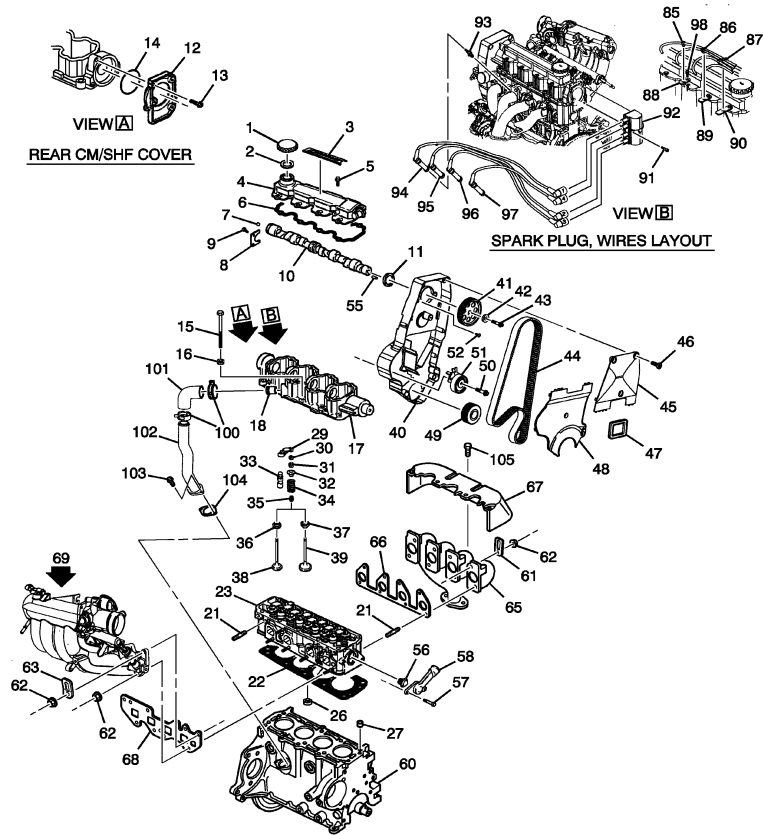
---

**Basismotor / Basisengine / Moteur base**

---

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
8	01288230	01288230		Scheibe	Washer	Rondelle			
9	01288210	01288210		Schraube	Screw	Vis			
38	01287730	01287730		Dichtung Ölwanne	Gasket oil pan	Joint carter			
43	01282150	01282150		Anlasser	Starter	Démarrreur			
80	01282060	01282060		Ölfilter	Oil filter	Filtre d' huile			
86	01288890	01288890		Ventil	Valve	Clapet			
102	01287890	01287890		Wasserpumpe	Water pump	Pompe d'eau			
103	01282270	01282270		Dichtung	Gasket	Joint			
105	01282200	01282200		Dichtung	Gasket	Joint			
106	01282190	01282190		Ölpumpe	Oil pump	Pompe d' huile			
114	01282080	01282080		Dichtung	Gasket	Joint			
115	01282070	01282070		Ölablass-Schraube	Oil-drain plug	Bouchon de vidange d'huile			
120	01288880	01288880		Feder	Spring	Ressort			
123	01282230	01282230		Öldruckschalter	Oil pressure switch	Interrupteur à pression d'huile			
124	01288870	01288870		Öldruckventil	Oil pressure valve	Clapet d' pression d' huile			
132	01282250	01282250		Kurbelwellensensor	Crank shaft sensor	Capteur de vilbrequin			

Basismotor / Basisengine / Moteur base





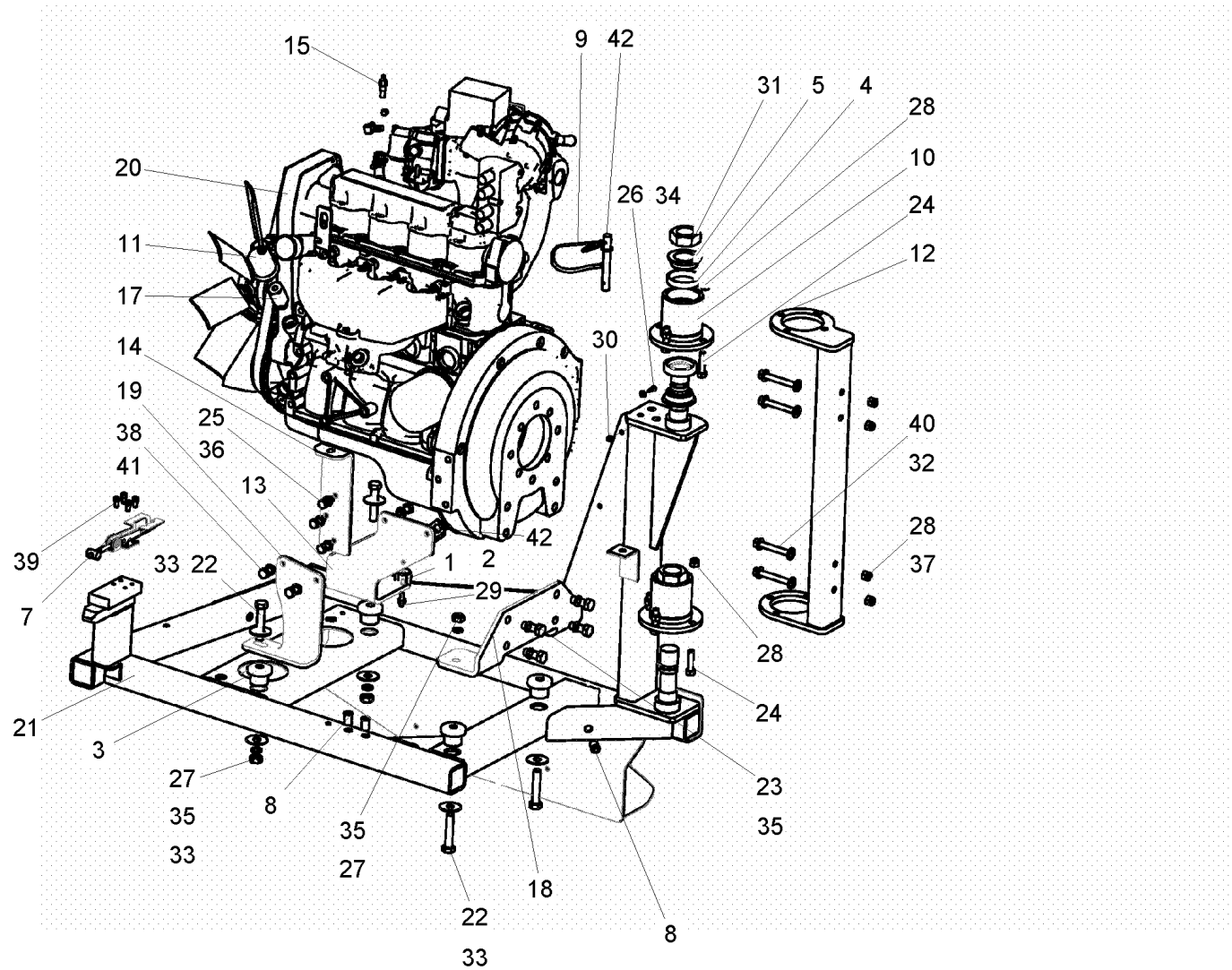
---

**Basismotor / Basisengine / Moteur base**


---

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	01282090	01282090		Öleinfülldeckel	Oil filling cover	Couvercle (Reservoir d' huile)			
2	01282100	01282100		Dichtung	Gasket	Joint			
6	01287870	01287870		Dichtung	Gasket	Joint			
15	01288220	01288220		Schraube	Screw	Vis			
16	01288240	01288240		Scheibe	Washer	Rondelle			
22	01287900	01287900		Dichtung	Gasket	Joint			
27	01288920	01288920		Stift	Pin	Goupille			
41	01288910	01288910		Riemenscheibe	Belt pulley	Poulie			
42	01288240	01288240		Scheibe	Washer	Rondelle			
43	01288570	01288570		Schraube	Screw	Vis	W.T 10.9		
44	01282110	01282110		Zahnriemen	Toothed belt	Courroje crantée			
51	01288850	01288850		Spannrolle, kpl.	Idler	Tensionneur			
56	01288490	01288490		Thermostat	Thermostat	Thermostat			
92	01288650	01288650		Spule	Coil	Bobine			
93	01282120	01282120		Zündkerze	Spark plug	Bougie			
94	01285090	01285090		Zündkabel	Ignition cable	Cable d' inflammation			
95	01285100	01285100		Zündkabel	Ignition cable	Cable d' inflammation			
96	01285110	01285110		Zündkabel	Ignition cable	Cable d' inflammation			
97	01285120	01285120		Zündkabel	Ignition cable	Cable d' inflammation			

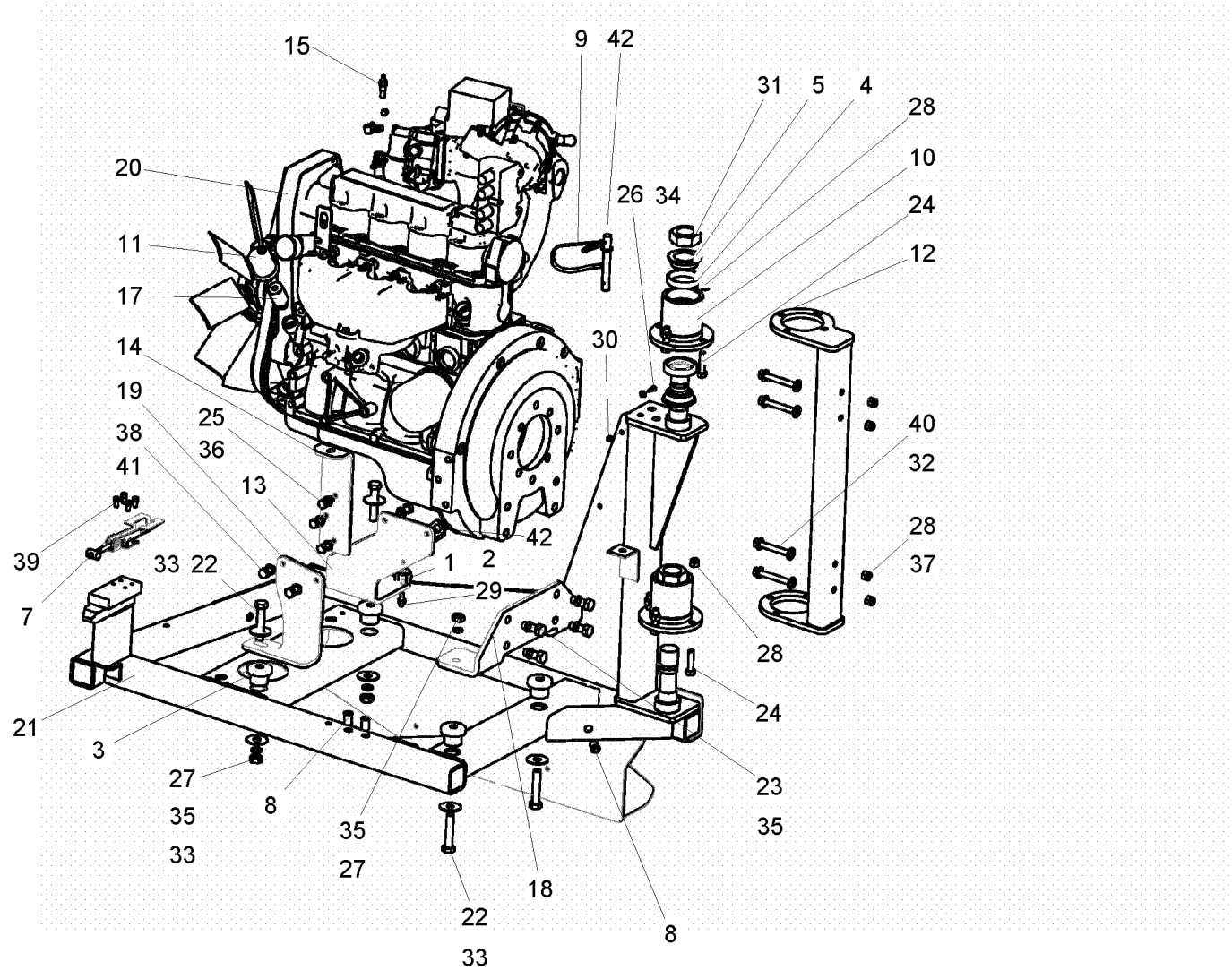
Motorgruppe Teil 1 / Engine Group part 1 / Groupe de moteur 1ière partie



Motorgruppe Teil 1 / Engine Group part 1 / Groupe de moteur 1ière partie

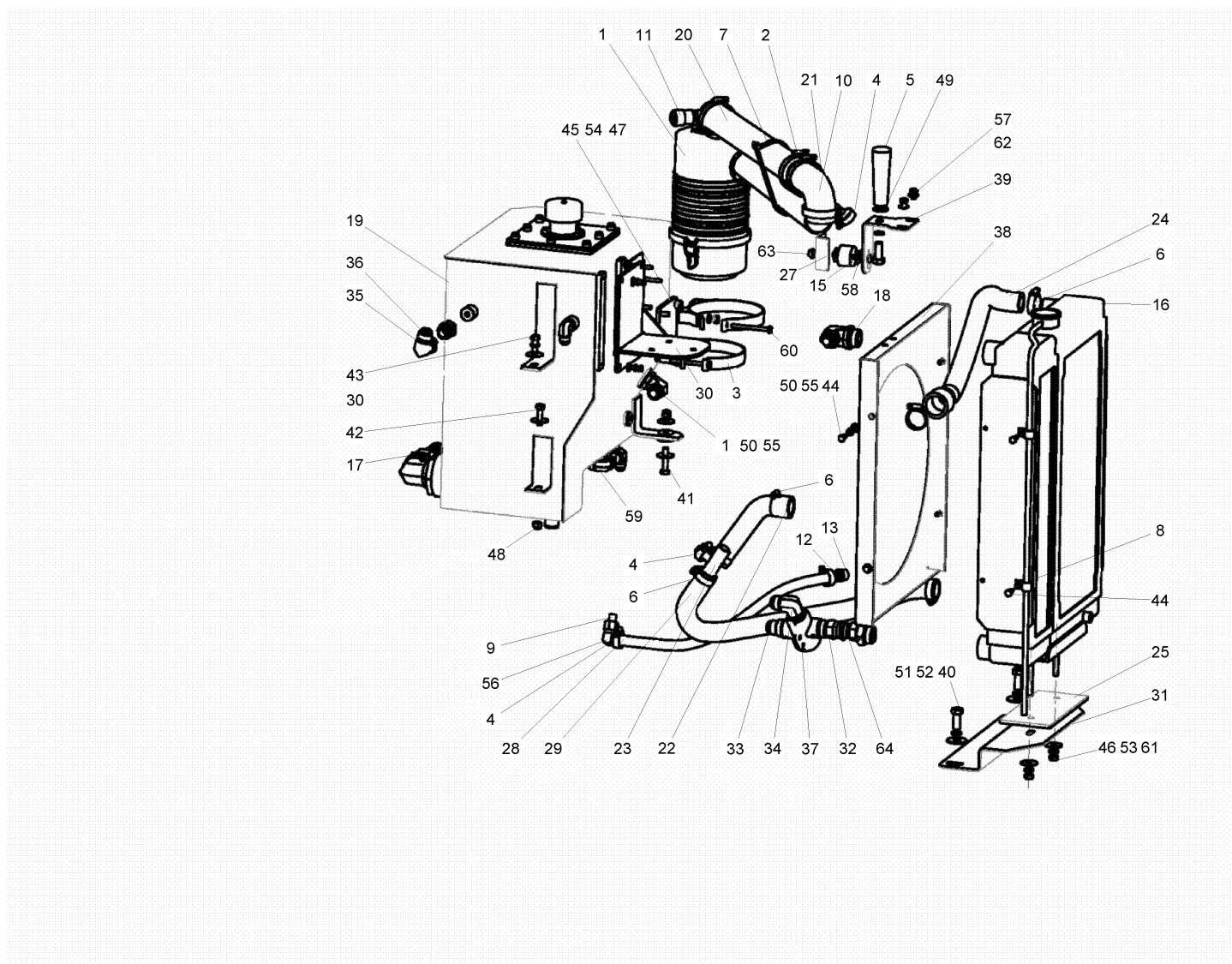
Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	01281990	01281990	1	Isolator	Isolator	Isolateur			
2	01282050	01282050	2	Stift	Pin	Goupille			
3	01284320	01284320	4	Isolator	Isolation	Pièce d' isolation			
4	01280620	01280620	4	Außenlager	Outside bearing	Palier	LM67010		
5	01280630	01280630	4	Kegelrollenlager	Tapered roller bearing	Palier	LM67000LA		
6	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
7	01283610	01283610	1	Verschluss	Lock	Verrou			
8	XXXXXXXX		3	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
9	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
10	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
11	01282740	01282740	1	Öldruckschalter	Oil pressure switch	Interrupteur d' pression d' huile			
12	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
13	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
14	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
15	01286140	01286140	1	Temperatursensor	Temperature sensor	Senseur d' temperature	1/8 NPT		
16	01286160	01286160	1	Verriegelung	Locking	Verrouillage	1/2x2 1/2		
17	01286170	01286170	1	Adapter	Adapter	Adapteur	1,6L GM		
18	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
19	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
20	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			

Motorgruppe Teil 1 / Engine Group part 1 / Groupe de moteur 1ière partie



Motorgruppe Teil 1 / Engine Group part 1 / Groupe de moteur 1ière partie

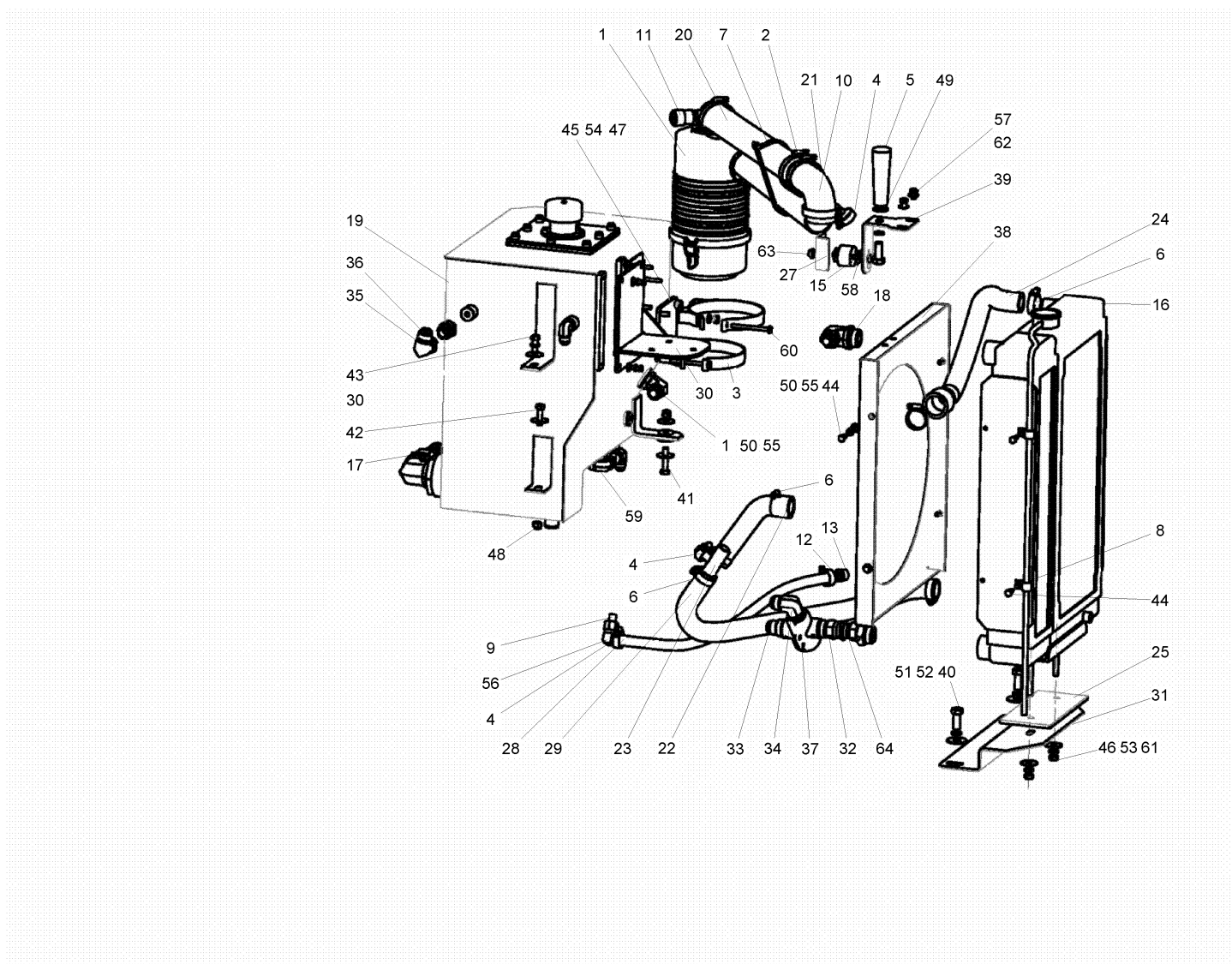
Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
21	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
22	01284460	01284460	4	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans			
23	01284350	01284350	4	6kt.Schraube	Screw	Vis à 6 pans			
24	01280400	01280400	7	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans	3/8-16x1,50 ZP		
25	01281160	01281160	3	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans	3/8-16x1,00 ZP		
26	01284120	01284120	1	Schraube	Screw	Vis			
27	01283490	01283490	4	Mutter	Nut	Ecrou			
28	01280420	01280420	11	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	3/8-16 ES ZP		
29	01280430	01280430	1	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	1/4-20 ES ZP		
30	01282300	01282300	1	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans			
31	01283480	01283480	2	Mutter	Nut	Ecrou			
32	01280480	01280480	4	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	3/8 Standard ZP		
33	01284270	01284270	6	Scheibe	Washer	Rondelle			
34	01292380	01292380	1	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle			
35	01280740	01280740	8	Sicherungsscheibe	Retaining washer	Rondelle d' sécurité	3/8 Split ZP		
36	01280740	01280740	3	Sicherungsscheibe	Retaining washer	Rondelle d' sécurité	3/8 Split ZP		
37	01281210	01281210	4	Spannscheibe	Conical spring washer	Rondelle élastique bombée	3/8		
38	XXXXXXXX		4	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
39	XXXXXXXX		4	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
40	XXXXXXXX		4	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
41	XXXXXXXX		4	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
42	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			



**Motorgruppe Teil 2 / Engine Group part 2 / Groupe de moteur 2ième partie**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	XXXXXXXX		4	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
2	01280970	01280970	5	Schlauchklemme	Hose clamp	Bome d' tuyau	2,5SS		
3	01284310	01284310	2	Band	Band	Bande			
4	XXXXXXXX		4	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
5	01286180	01286180	1	Griff schwarz	Handle black	Bras noir			
6	01283430	01283430	6	Schl.Schelle	Hose clamp	Étrier d' tuyau			
7	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
8	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
9	01283530	01283530	1	Reduzierstück	Reducer	Reducteur			
10	01283500	01283500	1	Gummi	Rubber	Caoutchoc			
11	01283070	01283070	1	Anzeige Luftfilter	Indicator air cleaner kit	Indicateur (filtre à air)			
12	01283630	01283630	1	Anschluss-Stück	Connection piece	Pièce d' connection			
13	01283560	01283560	1	Kappe	Cap	Bonnet			
14	01282960	01282960	1	Luftfilter, kpl.	Filter	Bague-jointte			
15	01286190	01286190	1	Dämpfer	Damper	Vaporisateur	5/16-18		
16	01285690	01285690	1	Ölkühler	Oil cooler	Refroidisseur d'huile			
17	01284870	01284870	1	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
18	01284730	01284730	1	Verschraubung	Screwing	Fermeture			
19	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
20	01284420	01284420	2	Schlauch	Hose	Tuyau			
21	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
22	01284440	01284440	1	Schlauch	Hose	Tuyau			
23	01283880	01283880	1	T-Stück	T-piece	Pièce T			
24	01286200	01286200	1	Kühlerschlauch oben	Top cooler hose	Tuyau d' refroidisseur			

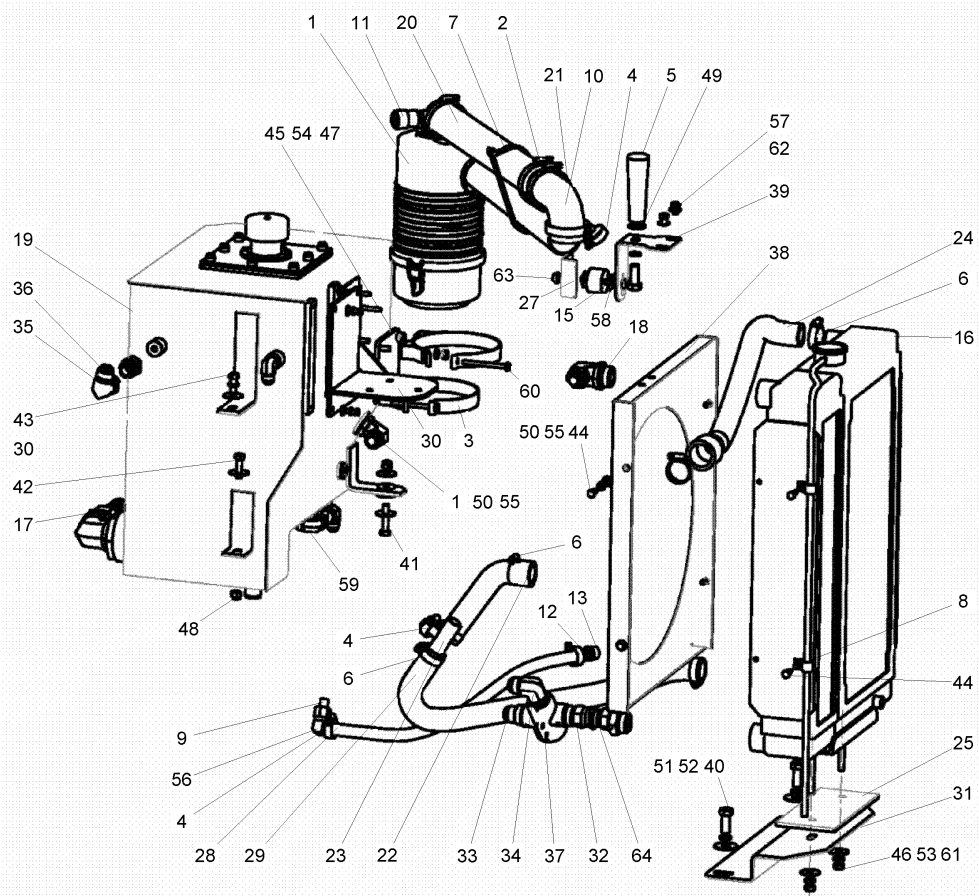
Motorgruppe Teil 2 / Engine Group part 2 / Groupe de moteur 2ième partie





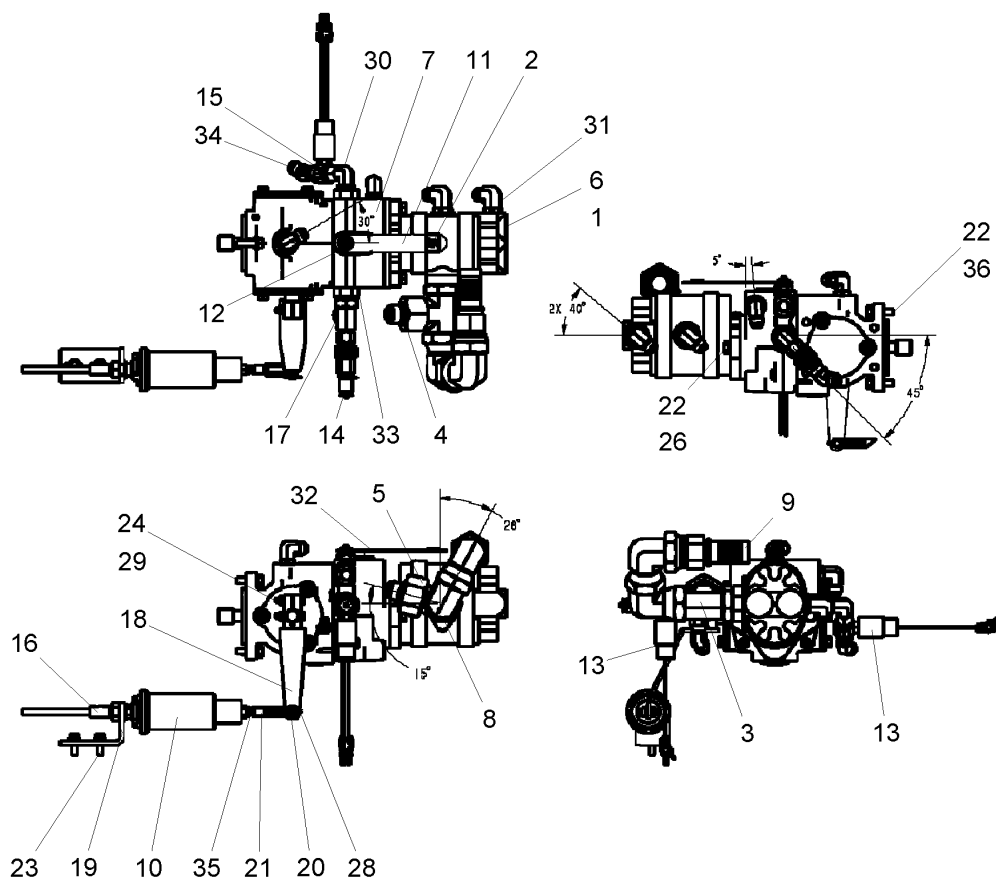
Motorgruppe Teil 2 / Engine Group part 2 / Groupe de moteur 2ième partie

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
25	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
26	01285760	01285760	1	Druckschalter	Push button switch	Interrupteur à pression			
27	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
28	01286210	01286210	1	Schlauch	Hose	Tuyau	1/2 IDx20 EEC-PCV		
29	01286750	01286750	1	Kühlerschlauch lang	Long cooler hose	Tuyau d'refroidisseur, longue			
30	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
31	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
32	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
33	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
34	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
35	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
36	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
37	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
38	01295060	01295060	1	Kühlerverkleidung	Cooler covering	Couverture d' refroidisseur	GM 1,6L TIER 2		
39	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
40	01284350	01284350	3	6kt.Schraube	Screw	Vis à 6 pans			
41	01283920	01283920	1	Schraube	Screw	Vis			
42	01282620	01282620	1	Schraube	Screw	Vis	3/8-16x1,25 zp		
43	01281160	01281160	1	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans	3/8-16x1,00 ZP		



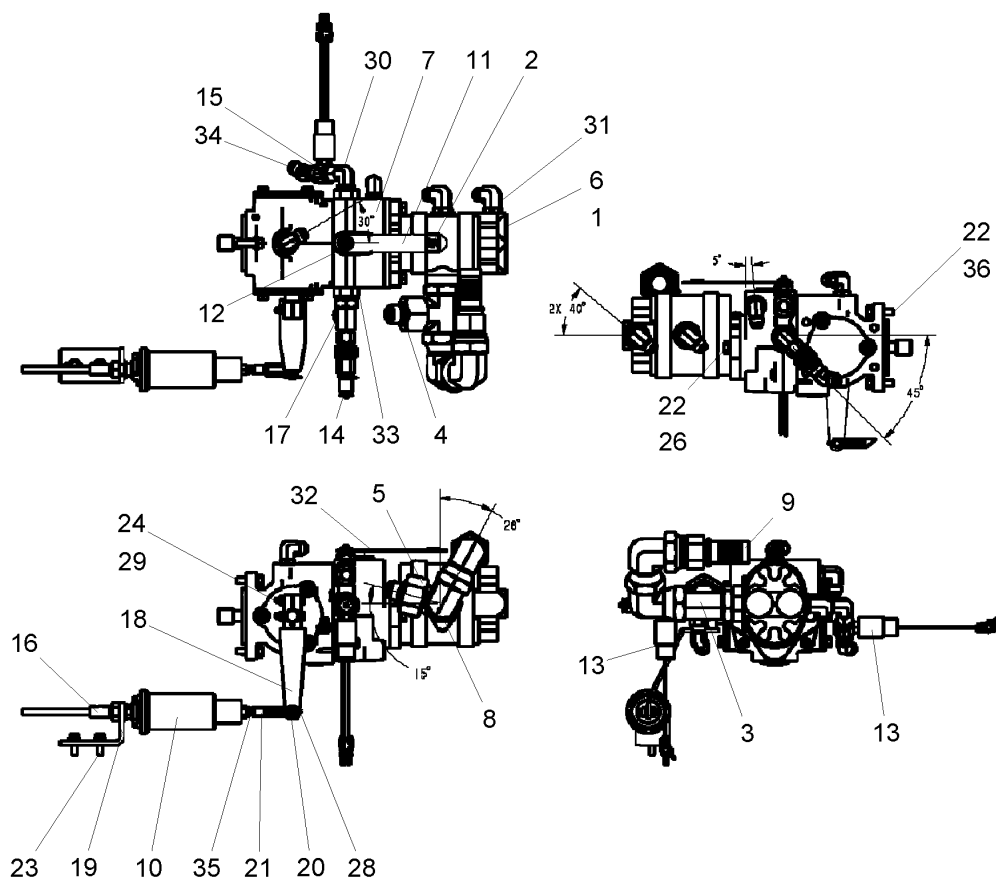
Motorgruppe Teil 2 / Engine Group part 2 / Groupe de moteur 2ième partie

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
44	01281190	01281190	6	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans	1/4-20x0,75 ZP		
45	01284110	01284110	2	Schraube	Screw	Vis			
46	01280670	01280670	2	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	3/8-16 ZP		
47	01280410	01280410	4	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	5/16-18 ZP		
48	01280420	01280420	2	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	3/8-16 ES ZP		
49	01280700	01280700	1	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle			
50	01280490	01280490	8	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	1/4 Standard ZP		
51	01284270	01284270	2	Scheibe	Washer	Rondelle			
52	01283190	01283190	3	Scheibe	Washer	Rondelle			
53	01280740	01280740	3	Sicherungsscheibe	Retaining washer	Rondelle d' sécurité	3/8 Split ZP		
54	01280440	01280440	4	Federscheibe	Spring washer	Rondelle à ressort	5/16 SPLIT ZP		
55	01282360	01282360	8	Sicherungsscheibe	Retaining washer	Bague d' frein	1/4 split zp		
56	01286760	01286760	1	Winkelverschraubung	Angle flange screw connection	Fermeture - W	90° ELL 1/2" to 3/8"		
57	01283280	01283280	2	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
58	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
59	01284470	01284470	2	Schwenk-Verschraubung	Swivel joint	Fermeture	90 ELL		
60	01284490	01284490	2	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans			
61	01280450	01280450	6	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle			
62	01280500	01280500	2	Spannscheibe	Conical spring washer	Rondelle élastique bombée	5/16		
63	01280890	01280890	2	Mutter	Nut	Ecrou	5/16-18		
64	01284770	01284770	1	Adapter	Adapter	Adapteur			



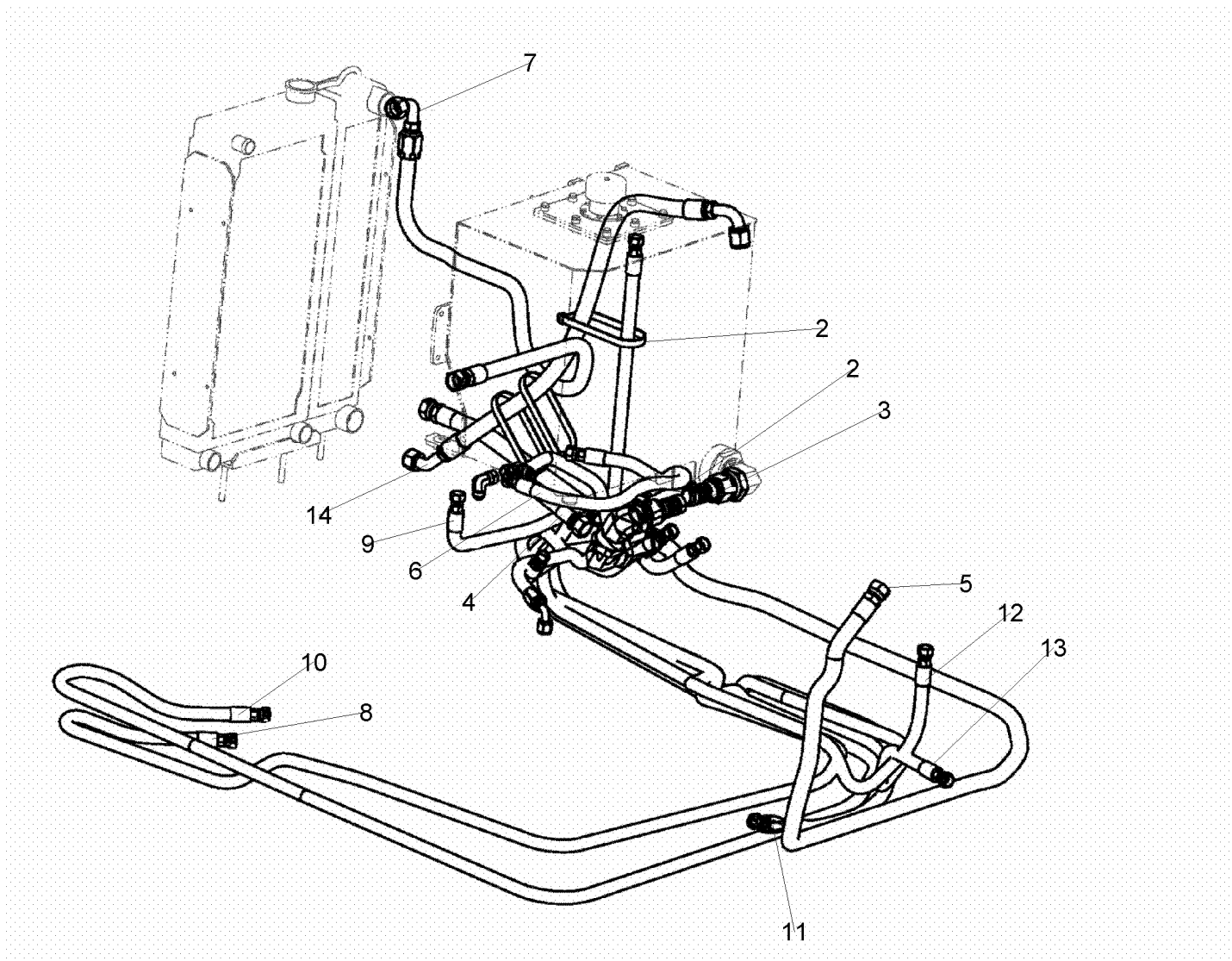
**Motorgruppe Teil 3 / Engine Group part 3 / Groupe de moteur 3ième partie**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	01282890	01282890	1	O-Ring	O-ring	Joint circulaire			
2	01286660	01286660	1	Aufkleber ABSCHLEPPVENTIL	Decal TOW VALVE	Autocollant			
3	01285620	01285620	1	T-Verschraubung	T-screw connection	T-raccord	1-5/8-12 zu		
4	01286340	01286340	1	Reduzierschraubg.	Reduction screw connection	Fermeture	12		
5	01286350	01286350	1	Überwurfmutter	Cap nut	Ecrou raccord			
6	01283050	01283050	1	Zahnradpumpe	Pump gear	Pompe à engrenage			
7	01283020	01283020	1	Pumpe	Pump	Pompe			
8	01284890	01284890	2	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
9	01284870	01284870	1	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
10	01283910	01283910	1	Schwingungsdämpfer	Shock absorber	Armortisseur			
11	01286360	01286360	1	Griff	Handle	Bras			
12	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
13	01285760	01285760	2	Druckschalter	Push button switch	Interrupteur à pression			
14	01283080	01283080	1	Kupplung	Coupling	Accouplement			
15	01284060	01284060	2	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
16	01284510	01284510	1	Bowdenzug	Bowden cable	Câble bowden			
17	01284500	01284500	1	T-Verschraubung	Screwing	T-fermeture			
18	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
19	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
20	01288690	01288690	1	Gabelkopfbolzen	Clevis pin	Boulon d' fourchette	5/16		
21	01288700	01288700	1	Gabelkopf	Clevis	Fourchette	5/16		
22	01282620	01282620	4	Schraube	Screw	Vis	3/8-16x1,25 zp		
23	01282460	01282460	2	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans	5/16-18x1,00 zp		
24	01280430	01280430	2	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	1/4-20 ES ZP		



**Motorgruppe Teil 3 / Engine Group part 3 / Groupe de moteur 3ième partie**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
25	01280590	01280590	2	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	5/16 Standard ZP		
26	01280740	01280740	2	Sicherungsscheibe	Retaining washer	Rondelle d' sécurité	3/8 Split ZP		
27	01280440	01280440	2	Federscheibe	Spring washer	Rondelle à ressort	5/16 SPLIT ZP		
28	01280930	01280930	1	Vorstecker	Linch pin	Goupille	1/4 heavy ZP		
29	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
30	01283250	01283250	3	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
31	01283260	01283260	2	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
32	01283270	01283270	1	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
33	01283290	01283290	2	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
34	01285630	01285630	2	Schwenk-Verschraubung	Swivel joint	Raccord	45 ELL		
35	01288710	01288710	2	6kt.Mutter	Hexagon nut	Écrou à 6 pans	1/4-28-ES-ZP		
36	01281210	01281210	2	Spannscheibe	Conical spring washer	Rondelle élastique bombée	3/8		

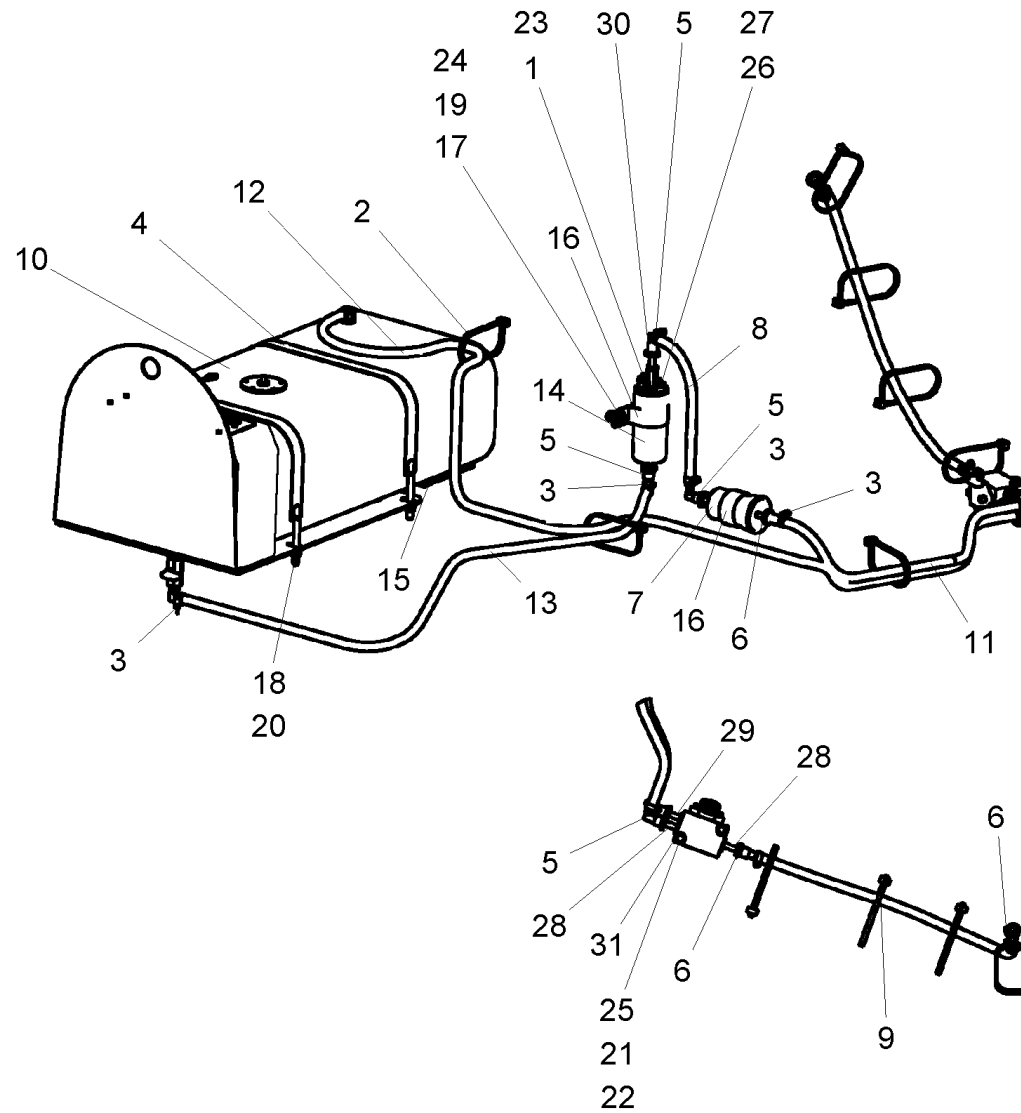




**Motorgruppe Teil 4 / Engine Group part 4 / Groupe de moteur 4ième partie**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	XXXXXXXX		3	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
2	01283510	01283510	2	Klammer	Clamp	Clip			
3	01286220	01286220	1	Saugschlauch	Suction hose	Tuyau d' aspiration	125x620		
4	01286230	01286230	1	Schlauch	Hose	Tuyau	50 AR 242 ST 12		
5	01286240	01286240	1	Schlauch	Hose	Tuyau	0,72 AR 122,0 ST 12		
6	01286250	01286250	1	Schlauch	Hose	Tuyau	0,20 AR 22,0 ST 8		
7	01286260	01286260	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	Tuyau hydraulique	0,75 AR 45,0 ST		
8	01286270	01286270	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	Tuyau hydraulique	0,50 AR 150,75 ST		
9	01286280	01286280	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	Tuyau hydraulique	0,50 AR 44" W/C ST		
10	01286290	01286290	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	Tuyau hydraulique	0,50 AR 138,50 ST		
11	01286300	01286300	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	Tuyau hydraulique	0,20 AR 82,5 ST		
12	01286310	01286310	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	Tuyau hydraulique	0,50 AR 93 ST		
13	01286320	01286320	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	Tuyau hydraulique	0,50 AR 82,5 ST		
14	01300090	01300090	1	Hydraulikschlauch	Hydraulic hose	Tuyau hydraulique	3/4 AR 36,5 45°12x90°12		

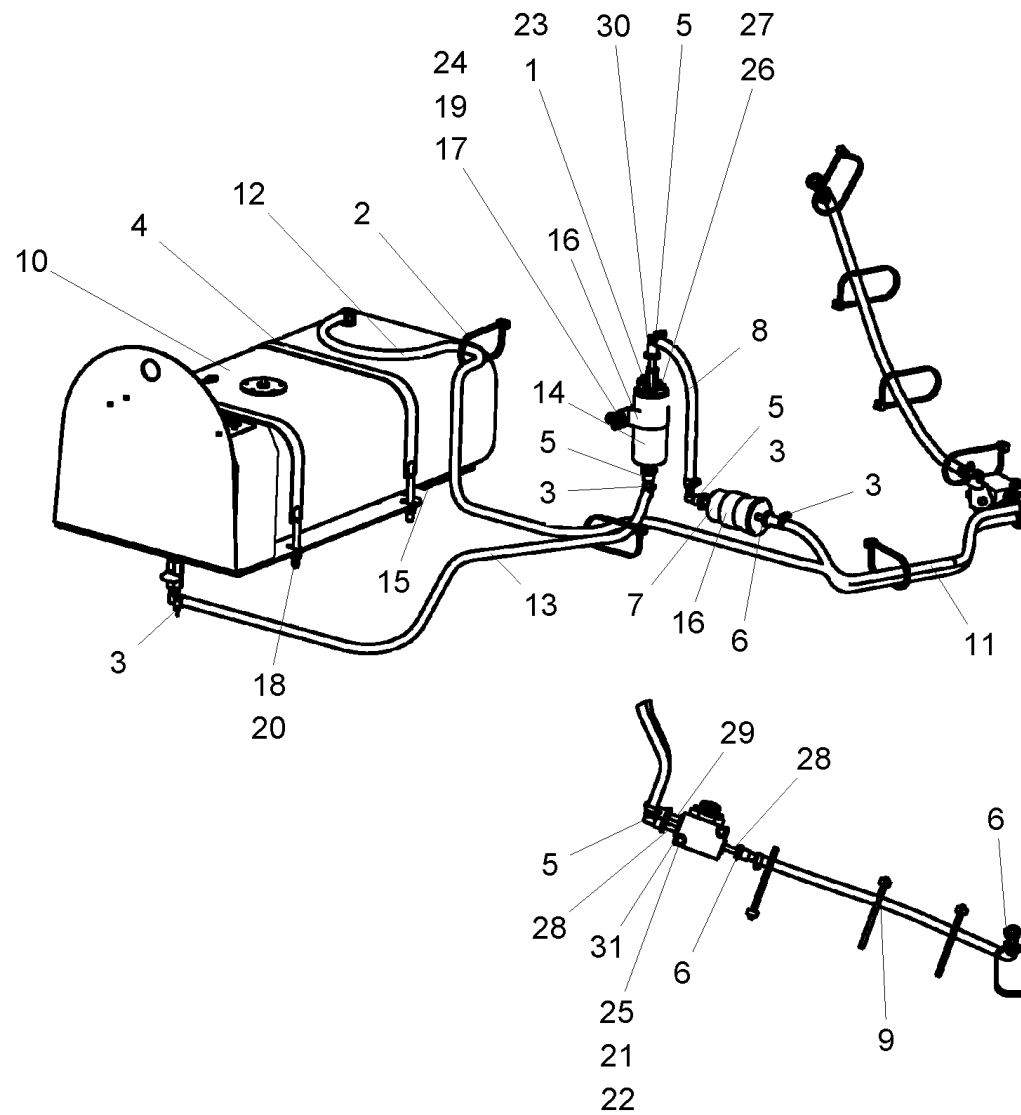
Kraftstofftank Teil 1 / Fuel tank part 1 / Réservoir d'essence 1ière partie



**Kraftstofftank Teil 1 / Fuel tank part 1 / Réservoir d'essence 1ière partie**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
2	XXXXXXXX		7	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
3	01292280	01292280	10	Schlauchklemme	Hose clamp	Collier d' tuyaus	1/2		
4	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
5	XXXXXXXX		5	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
6	XXXXXXXX		3	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
7	01290500	01290500	1	Kraftstofffilter	Fuel filter	Filtre d' carburant			
8	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
9	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
10	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
11	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
12	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
13	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
14	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
15	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
16	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
17	01282460	01282460	1	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans	5/16-18x1,00 zp		
18	01280420	01280420	4	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	3/8-16 ES ZP		
19	01280580	01280580	1	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	5/16-18 ES ZP		

Kraftstofftank Teil 1 / Fuel tank part 1 / Réservoir d'essence 1ière partie



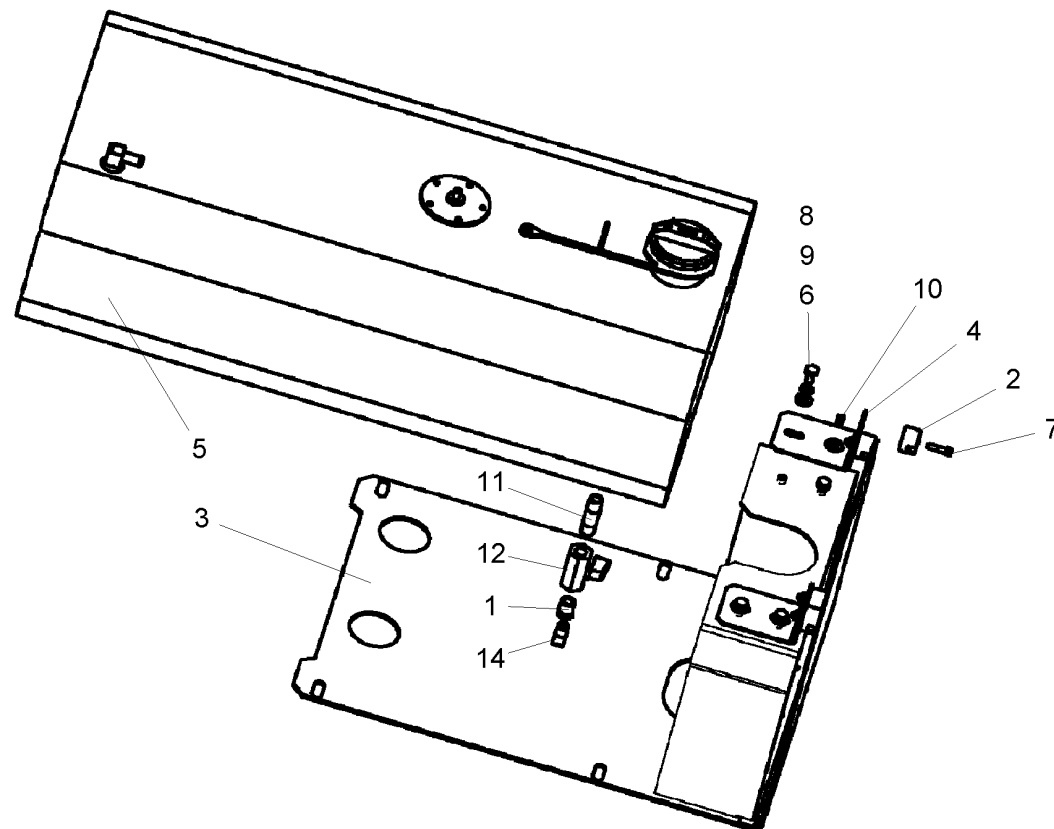
**Kraftstofftank Teil 1 / Fuel tank part 1 / Réservoir d'essence 1ière partie**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
20	01280480	01280480	4	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	3/8 Standard ZP		
21	01280490	01280490	2	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	1/4 Standard ZP		
22	01282360	01282360	2	Sicherungsscheibe	Retaining washer	Bague d' frein	1/4 split zp		
23	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
24	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
25	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
26	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
27	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
28	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
29	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
30	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
31	01287920	01287920	1	Kraftstoffventil	Fuel valve	Vanne d' carburant			

---

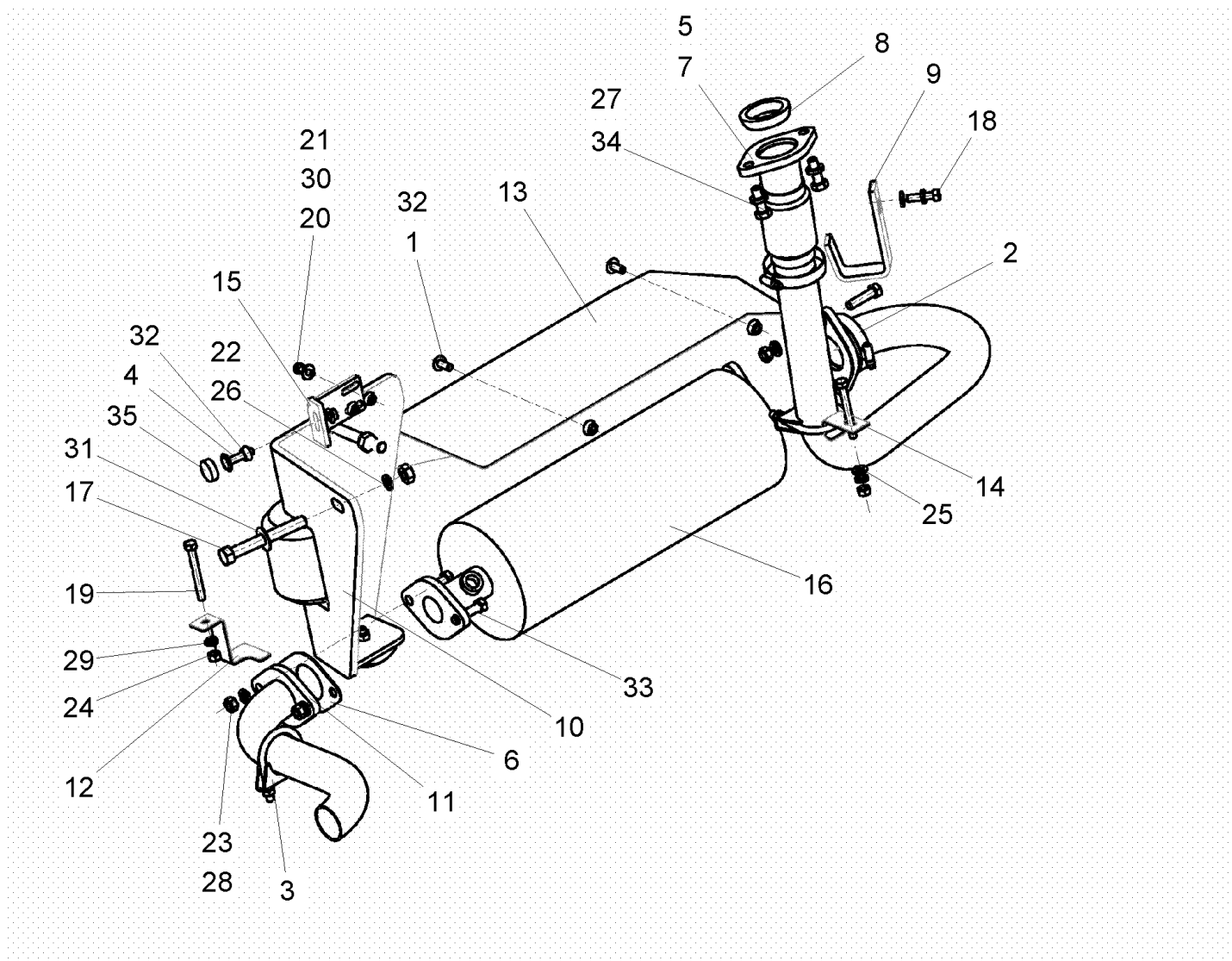
Kraftstofftank Teil 2 / Fuel tank part 2 / Réservoir d'essence 2ième partie

---



**Kraftstofftank Teil 2 / Fuel tank part 2 / Réservoir d'essence 2ième partie**

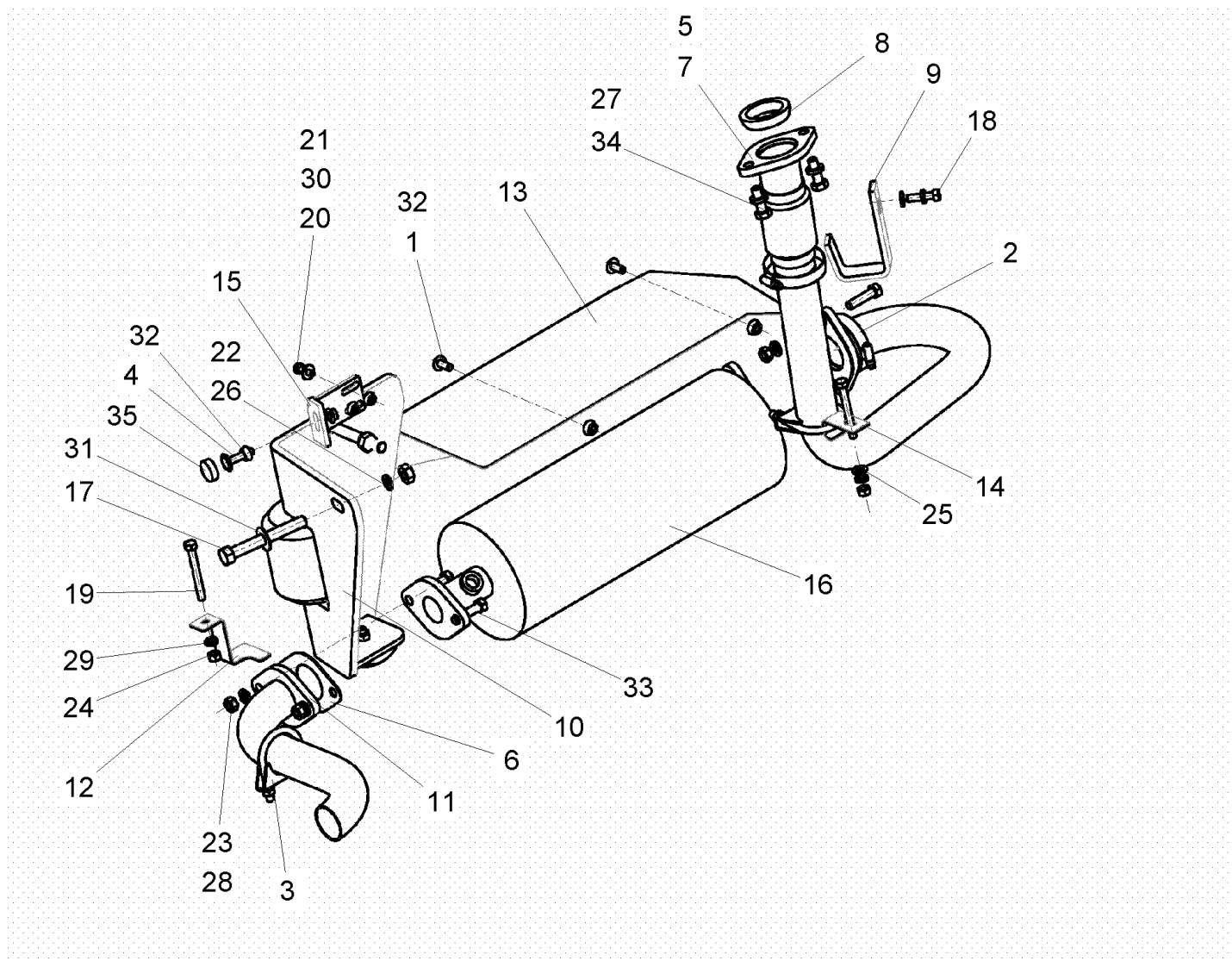
Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
2	XXXXXXXX		4	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
3	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
4	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
5	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
6	01282650	01282650	4	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans	1/4-20x0,50 zp		
7	01284100	01284100	4	Schraube	Screw	Vis			
8	01280490	01280490	4	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	1/4 Standard ZP		
9	01282360	01282360	4	Sicherungsscheibe	Retaining washer	Bague d' frein	1/4 split zp		
10	01283310	01283310	4	Mutter	Nut	Ecrou			
11	01291480	01291480	1	Verbindungsrohr	Connecting pipe	Tube d' connexion	1/4 NPTx2,0 LG		
12	01291090	01291090	1	Kugelventil	Ball valve	Robinet d'arrêt à boisseau sphérique	1/4"		
13	XXXXXXXX		0,1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
14	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			





**Abgasanlage / Exhaust system / Systeme d'échappement**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	01280900	01280900	2	Schraube	Screw	Vis	MC 5/16-18x0,75 Phillips		
2	01280970	01280970	2	Schlauchklemme	Hose clamp	Bome d' tuyau	2,5SS		
3	01288360	01288360	2	Rohrklemme	Pipe clamp	Borne d' tube	"1 3/4""		
4	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
5	01289620	01289620	1 m	Isolationsgewebe	Temperature isolation strip	Bande isolante	1/16x4x24 1800 TIER 2		für die komplette Auspuffanlage sind 3,25m erforderlich
6	01282830	01282830	2	Auspuffdichtung	Gasket exhaust	Joint (échappement)			
7	01289440	01289440	1	Auspuff	Exhaust	Echappement	GM1,6L 1800		
8	01288370	01288370	1	Dichtring	Sealing ring	Joint circulaire			
9	01288380	01288380	1	Halter	Retainer	Support			
10	01289450	01289450	1	Abweiser hinten links	Deflector rear L.H.	Défecteur arrière à gauche			
11	01288390	01288390	1	Auspuffrohr	Exhaust pipe	Tube d' echappement			
12	01288400	01288400	1	Halter	Retainer	Support			
13	01289460	01289460	1	Hitzeschild	Protection panel	Plaque d' protection			
14	01288410	01288410	1	Halter	Retainer	Support			
15	01289470	01289470	1	Anschlag	Stop	Devis			
16	01288130	01288130	1	Schalldämpfer	Silencer	Silencieux	T2		
17	01289480	01289480	2	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans	1/2-13x4,0 ZP		
18	01284750	01284750	1	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans			
19	01284950	01284950	2	Schraube	Screw	Vis			
20	01282640	01282640	2	Schraube	Screw	Vis	1/4-20x0,75lg zp		
21	01284690	01284690	2	Mutter	Nut	Ecrou			
22	01283490	01283490	2	Mutter	Nut	Ecrou			
23	01280670	01280670	4	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	3/8-16 ZP		
24	01280410	01280410	2	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	5/16-18 ZP		



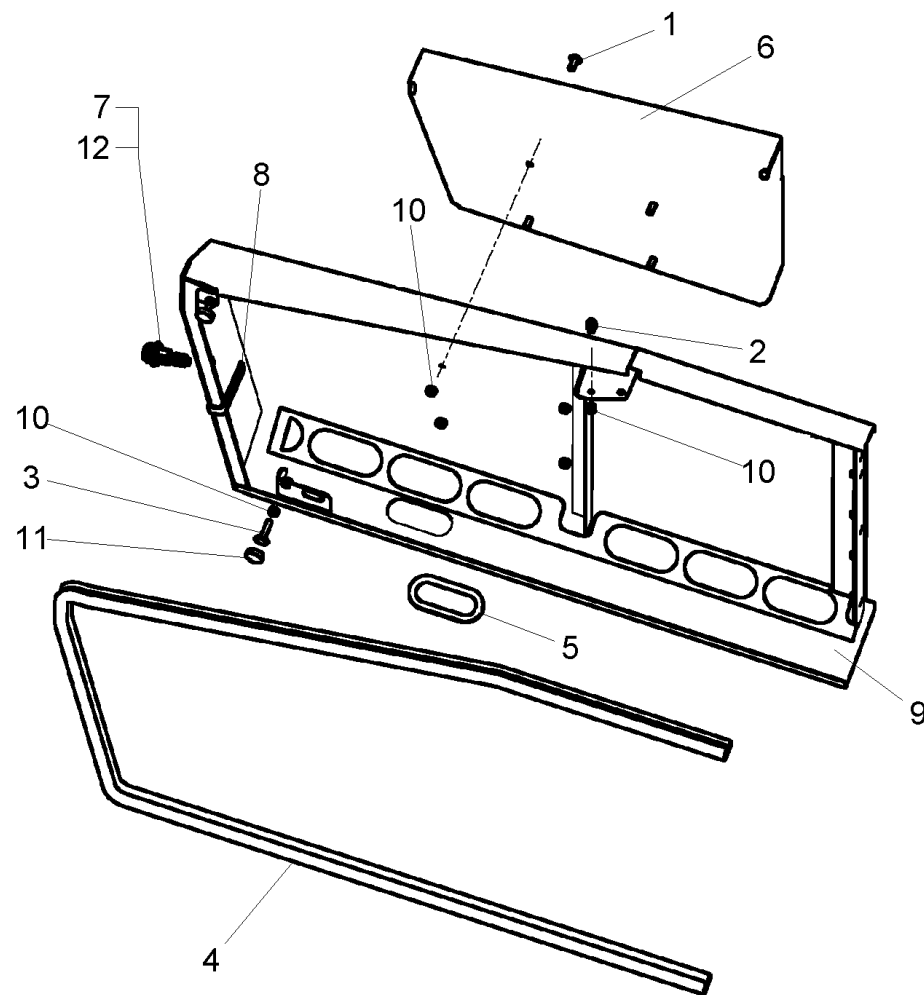
**Abgasanlage / Exhaust system / Systeme d'échappement**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
25	01280590	01280590	2	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	5/16 Standard ZP		
26	01283190	01283190	2	Scheibe	Washer	Rondelle			
27	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
28	01280740	01280740	4	Sicherungsscheibe	Retaining washer	Rondelle d' sécurité	3/8 Split ZP		
29	01280440	01280440	7	Federscheibe	Spring washer	Rondelle à ressort	5/16 SPLIT ZP		
30	01281200	01281200	2	Spannscheibe	Conical spring washer	Rondelle élastique bombée	1/4		
31	01289560	01289560	2	Spannscheibe	Conical spring washer	Rondelle élastique bombée	1/2		
32	01280890	01280890	4	Mutter	Nut	Ecrou	5/16-18		
33	01281110	01281110	4	Schraube	Screw	Vis	3/8-16x1,5 LG SS		
34	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
35	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			

---

Motorverkleidung, oben / Engine cover, top / Rêvetement de moteur, en haut

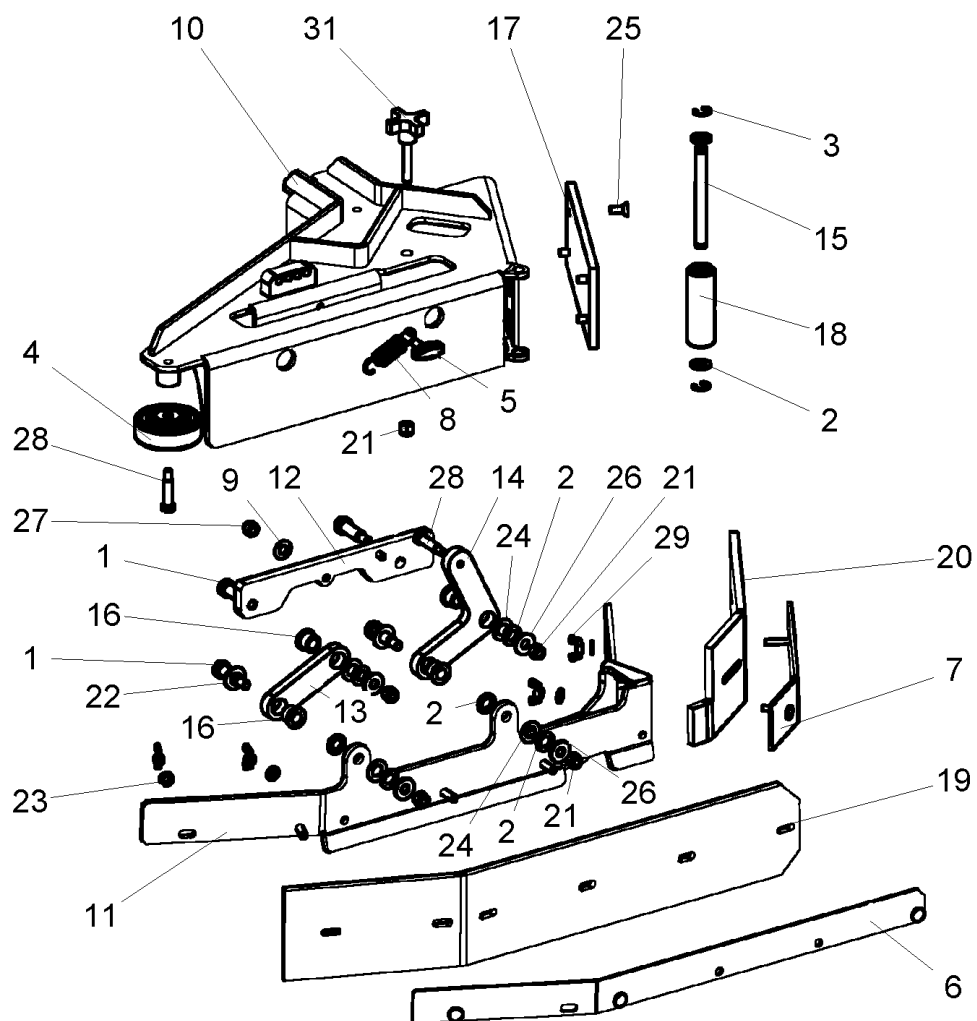
---



**Motorverkleidung, oben / Engine cover, top / Rêvetement de moteur, en haut**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	01280900	01280900	4	Schraube	Screw	Vis	MC 5/16-18x0,75 Phillips		
2	01282520	01282520	1	Kugelbolzen	Bolt	Boulon	10mm		
3	XXXXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
4	01287040	01287040	1	Dichtung	Gasket	Joint	8" (feet) 3" (inches)		
5	XXXXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
6	XXXXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
7	01290850	01290850	1	Drehriegelschloss	Twistlock	Serrure			
8	01287080	01287080	1	Riegel	Tie bar	Verrou			
9	XXXXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
10	01280580	01280580	7	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	5/16-18 ES ZP		
11	XXXXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
12	01286540	01286540	1	4kt.Schlüssel	Square spanner	Clé à quatre pans	7mm		

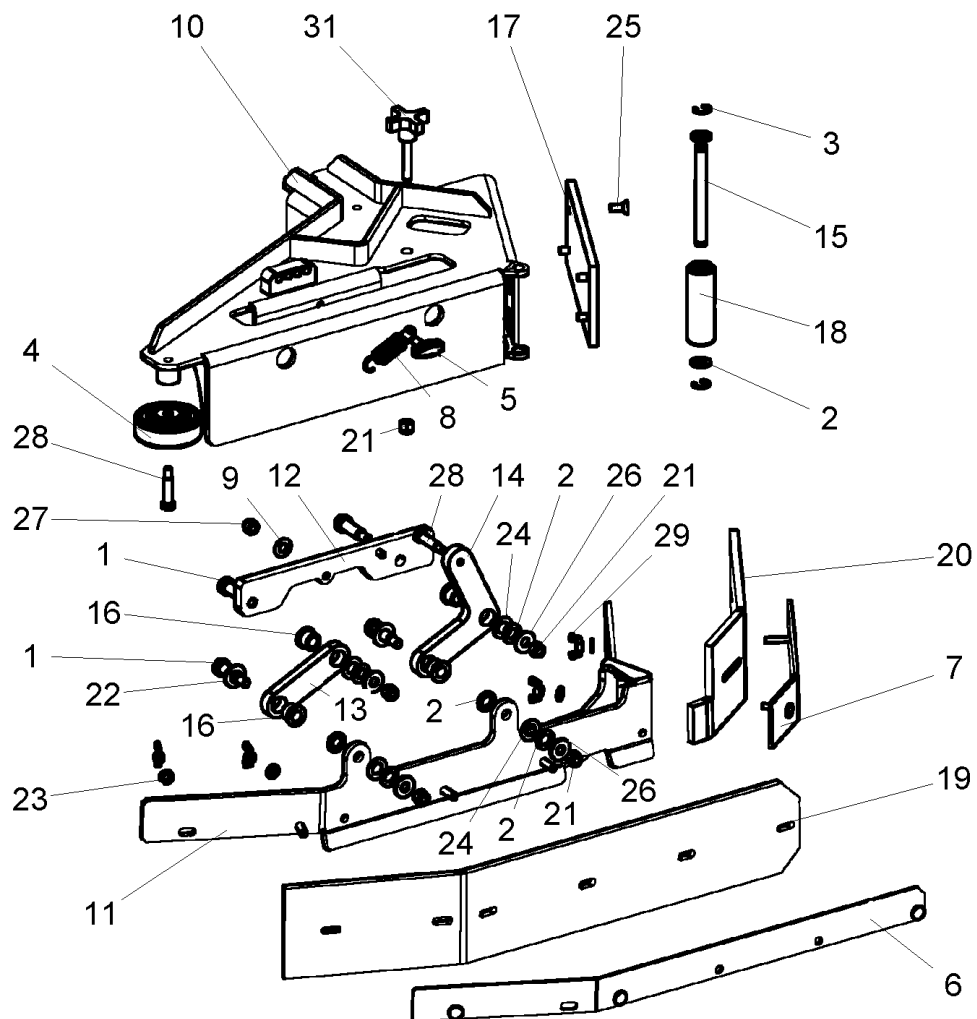
Abstreifer, rechts / Wiper rh / Racloir, à droite



**Abstreifer, rechts / Wiper rh / Racloir, à droite**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	01287470	01287470	4	Schraubbolzen	Bolt	Boulon	1/2x1,25x3/8		
2	01280470	01280470	8	Scheibe	Washer	Rondelle	NYLON 0,5x1,06x06		
3	00049880	00049880	2	Sicherungsring	Retaining ring	Circlip			
4	00964420	00964420	1	Abweisrolle	Rejecting role	Rôle de rejet			
5	01285480	01285480	1	Griffarretierung	Handle lock	Blocage d' poignée			
6	01285960	01285960	1	Klemmleiste seitlich	Terminal strip	Bord latéral			
7	01285970	01285970	1	Klemmleiste vorne	Terminal strip	Bord avant			
8	01285930	01285930	1	Puffer	Buffer	Amortisseur			
9	01289710	01289710	1	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	3/8"		
10	01287320	01287320	1	Halter rechts	Retainer R.H.	Support à droite			
11	01287330	01287330	1	Führungsleiste rechts	Guide bead R.H.	Bord d' guidage à droite			
12	01287340	01287340	1	Halteplatte rechts	Retaining plate R.H.	Plaque d' support à droite			
13	01287350	01287350	1	Kurbelarm rechts	Crank arm R.H.	Bras d' manivelle à droite			
14	01287360	01287360	1	Kurbelarm rechts	Crank arm R.H.	Bras d' manivelle à droite			
15	01285520	01285520	1	Andruckrolle	Pin roller	Galet d' épreuve			
16	01287370	01287370	4	Buchse	Bushing	Douille	"1/2" ID"		
17	01285490	01285490	1	Halteplatte	Retaining plate	Plaque d' support			
18	01285190	01285190	1	Abweisrolle	Deflector roller	Poulie			
19	01285130	90588864	1	Dichtleiste Seitenabstreifer seitlich	Sealing strip	Barrette d'étanchéité			
20	01285140	90588856	1	Dichtleiste Seitenabstreifer vorn	Sealing strip	Barrette d'étanchéité			
21	01280420	01280420	5	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	3/8-16 ES ZP		
22	01280700	01280700	2	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle			
23	01280490	01280490	5	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	1/4 Standard ZP		

Abstreifer, rechts / Wiper rh / Racloir, à droite





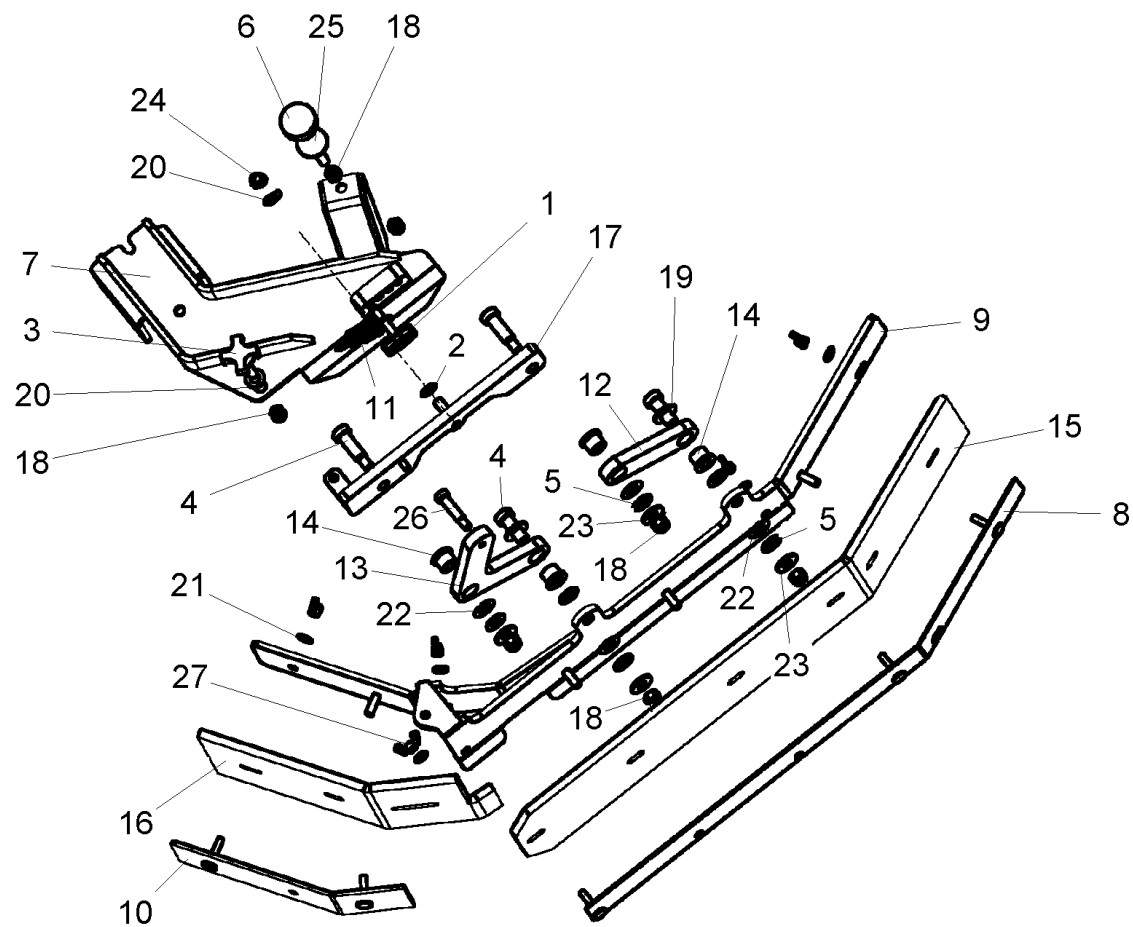
---

**Abstreifer, rechts / Wiper rh / Racloir, à droite**

---

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
24	01290610	01290610	4	Lagerscheibe	Bearing washer	Rondelle d' support	0,531x1,0		
25	01287380	01287380	4	Flachkopfschraube	Countersunk screw	Vis à tête fraisée	5/16-18x3/4		
26	01281100	01281100	4	Scheibe	Washer	Rondelle	3/8 ID 1,0 ODx0,105 THK SS		
27	01287400	01287400	1	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	3/8-24 ES ZP		
28	01280510	01280510	2	Gewindebolzen	Threaded bolt	Boulon de fileté	3/8x1 1/4		
29	01285310	01285310	5	Flügelmutter	Wing nut	Ecrou à ailettes	1/4-20 SS ES		
30	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
31	01285450	01285450	1	Drehgriff	Turning handle	Poignée	3/8-16x2,00		

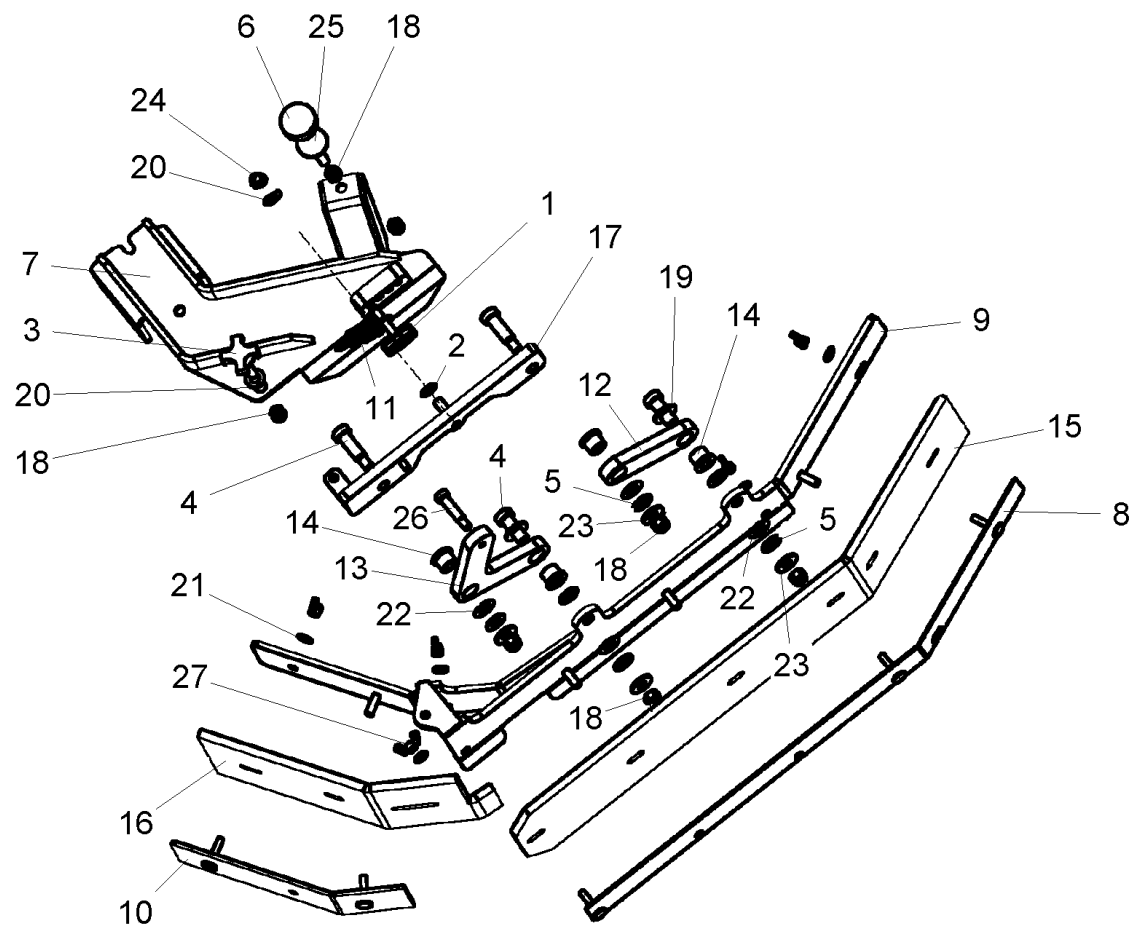
Abstreifer, links / Wiper lh / Racloir, à gauche



## Abstreifer, links / Wiper lh / Racloir, à gauche

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	01285480	01285480	1	Griffarretierung	Handle lock	Blocage d' poignée			
2	01289710	01289710	1	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	3/8"		
3	01285450	01285450	1	Drehgriff	Turning handle	Poignée	3/8-16x2,00		
4	01287470	01287470	4	Schraubbolzen	Bolt	Boulon	1/2x1,25x3/8		
5	01280470	01280470	6	Scheibe	Washer	Rondelle	NYLON 0,5x1,06x06		
6	01285660	01285660	1	Kappe	Cap	Bonnet			
7	01287670	01287670	1	Halter links	Retainer L.H.	Support à gauche			
8	01285280	01285280	1	Abstreifer linke Seite	Squeegee l.h.	Suceur humide à gauche			
9	01287680	01287680	1	Aufnahme links	Retainer L.H.	Support à gauche			
10	01285290	01285290	1	Abstreifer vorne links	Squeegee l.h.	Suceur humide à gauche			
11	01285920	01285920	1	Zugfeder	Tension spring	Ressort à tension			
12	01287350	01287350	1	Kurbelarm rechts	Crank arm R.H.	Bras d' manivelle à droite			
13	01287360	01287360	1	Kurbelarm rechts	Crank arm R.H.	Bras d' manivelle à droite			
14	01287370	01287370	4	Buchse	Bushing	Douille	"1/2" ID"		
15	01285130	90588864	1	Dichtleiste Seitenabstreifer seitlich	Sealing strip	Barrette d'étanchéité			
16	01285140	90588856	1	Dichtleiste Seitenabstreifer vorn	Sealing strip	Barrette d'étanchéité			
17	01289270	01289270	1	Gelenkplatte	Pivot plate	Plaque à charnières			
18	01280420	01280420	7	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	3/8-16 ES ZP		
19	01280700	01280700	2	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle			
20	01280480	01280480	2	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	3/8 Standard ZP		
21	01280490	01280490	5	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	1/4 Standard ZP		
22	01290610	01290610	4	Lagerscheibe	Bearing washer	Rondelle d' support	0,531x1,0		

Abstreifer, links / Wiper lh / Racloir, à gauche



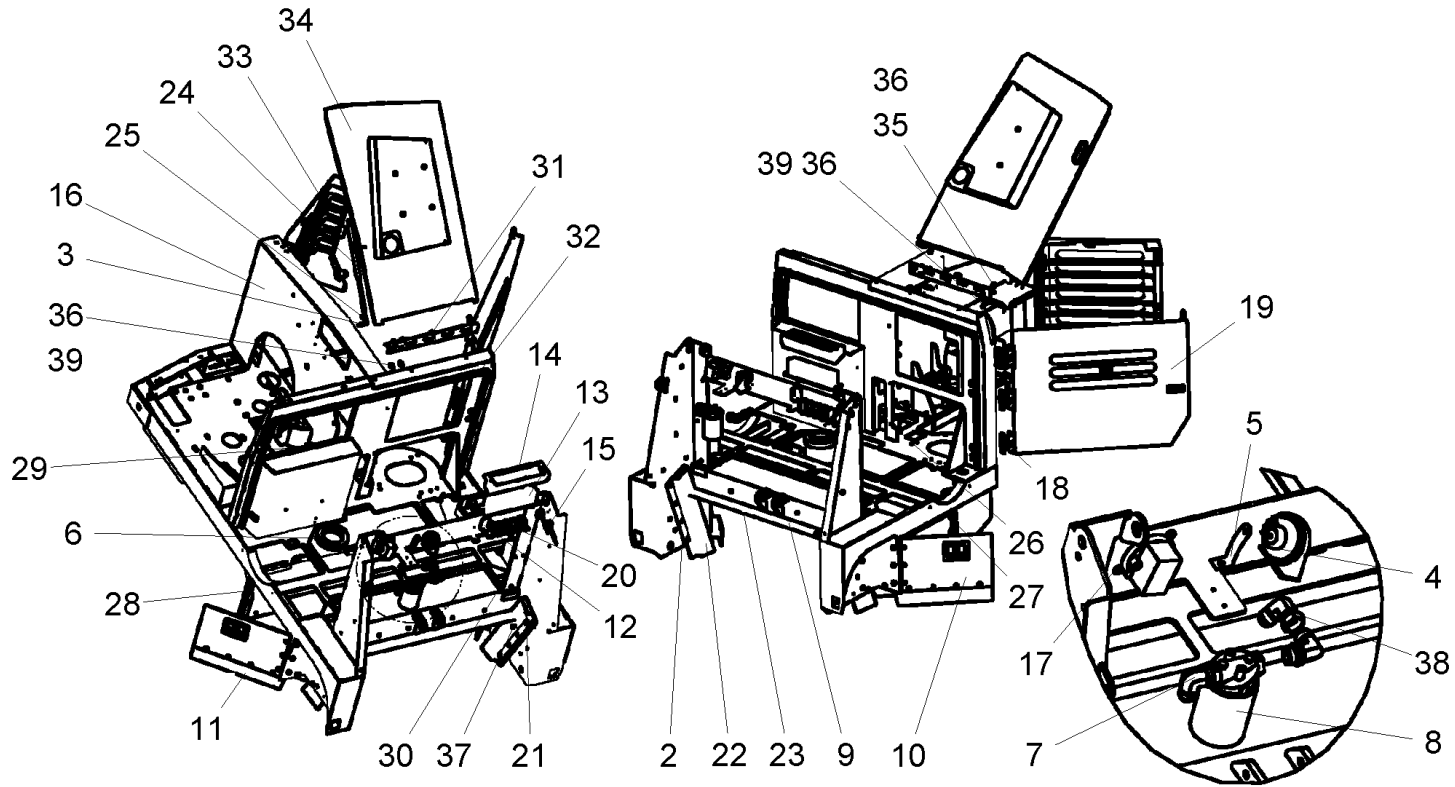
---

**Abstreifer, links / Wiper lh / Racloir, à gauche**

---

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
23	01281100	01281100	4	Scheibe	Washer	Rondelle	3/8 ID 1,0 ODx0,105 THK SS		
24	01287400	01287400	1	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	3/8-24 ES ZP		
25	01288170	01288170	1	Verstellstück	Adjusting unit	Unité d' ajustage	3/8-16x2 1/2		
26	01280510	01280510	1	Gewindebolzen	Threaded bolt	Boulon de fileté	3/8x1 1/4		
27	01285310	01285310	5	Flügelmutter	Wing nut	Ecrou à ailettes	1/4-20 SS ES		

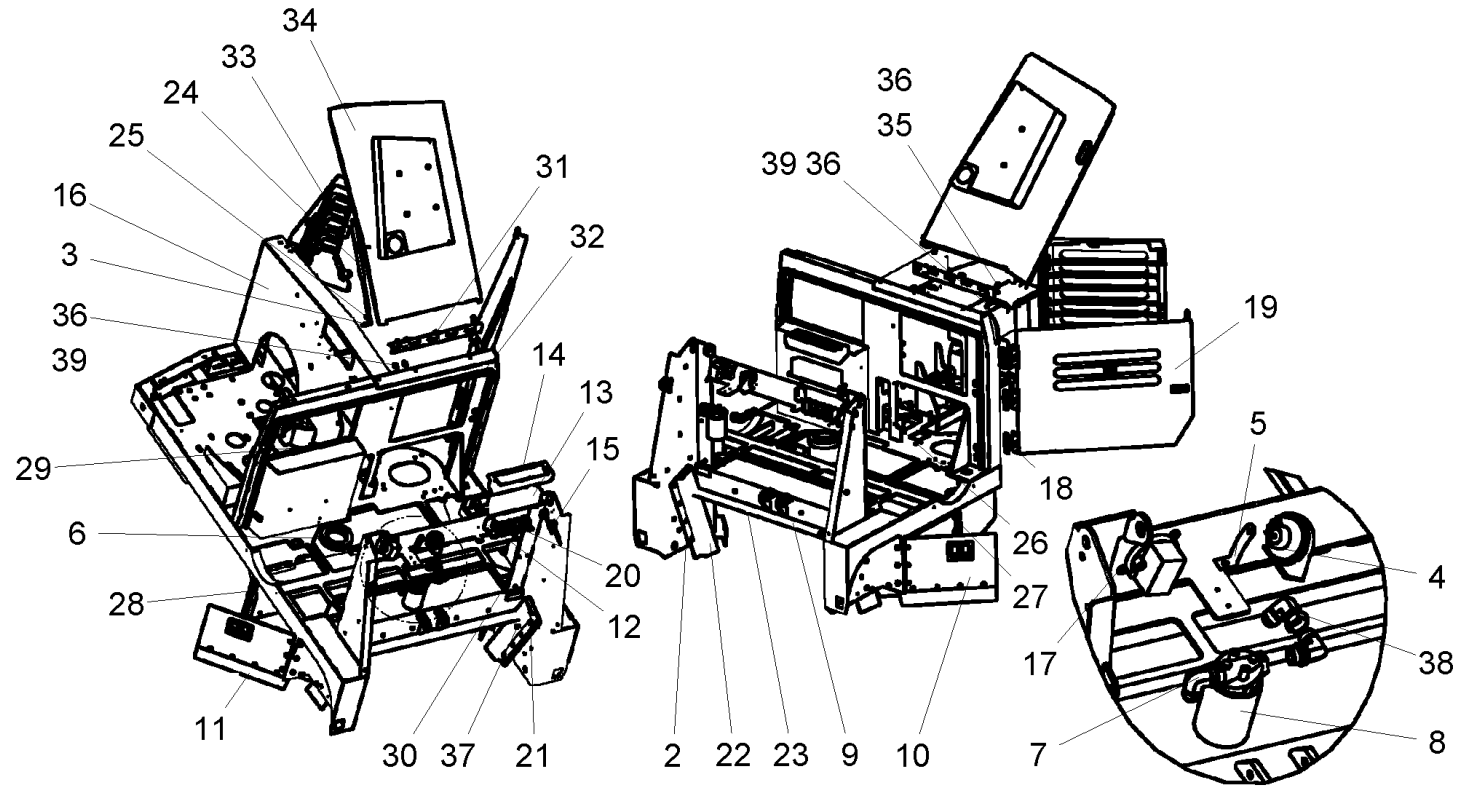
Rahmen Teil 1 / Frame part 1 / Châssis 1ière partie



Rahmen Teil 1 / Frame part 1 / Châssis 1ière partie

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
2	01287610	01287610	2	Leiste	Strip	Bord			
3	01282520	01282520	1	Kugelbolzen	Bolt	Boulon	10mm		
4	01284280	01284280	1	Hupe	Horn	Avertisseur			
5	01284280	01284280	1	Hupe	Horn	Avertisseur			
6	01282870	01282870	1	Dichtung	Gasket	Joint			
7	01284210	01284210	2	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
8	01285070	01285070	1	Hydraulikfilter	Filter assy	Filtre d' hydraulique			
9	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
10	01289750	01289750	1	Besentür links	Broom door L.H.	Porte d' balai à gauche			
11	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
12	01282980	01282980	6	Relais	Relay	Relais			
13	01286970	01286970	1	Haube	Hood	Bonnet	5/32" THK ABS (Black)		
14	01287120	01287120	1	Gehäuse	Housing	Boîte			
15	01286990	01286990	2	Mikroschalter	Micro switch	Micro-contact	12V		
16	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
17	01283120	01283120	1	Druckschalter	Switch pressure	Interrupteur à pression			
18	XXXXXXXX		6	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
19	03502190	03502190	1	Seitentür	Side door	Porte latéral			
20	XXXXXXXX		6	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
21	01287110	01287110	1	Dichtung	Gasket	Joint			
22	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			

Rahmen Teil 1 / Frame part 1 / Châssis 1ière partie

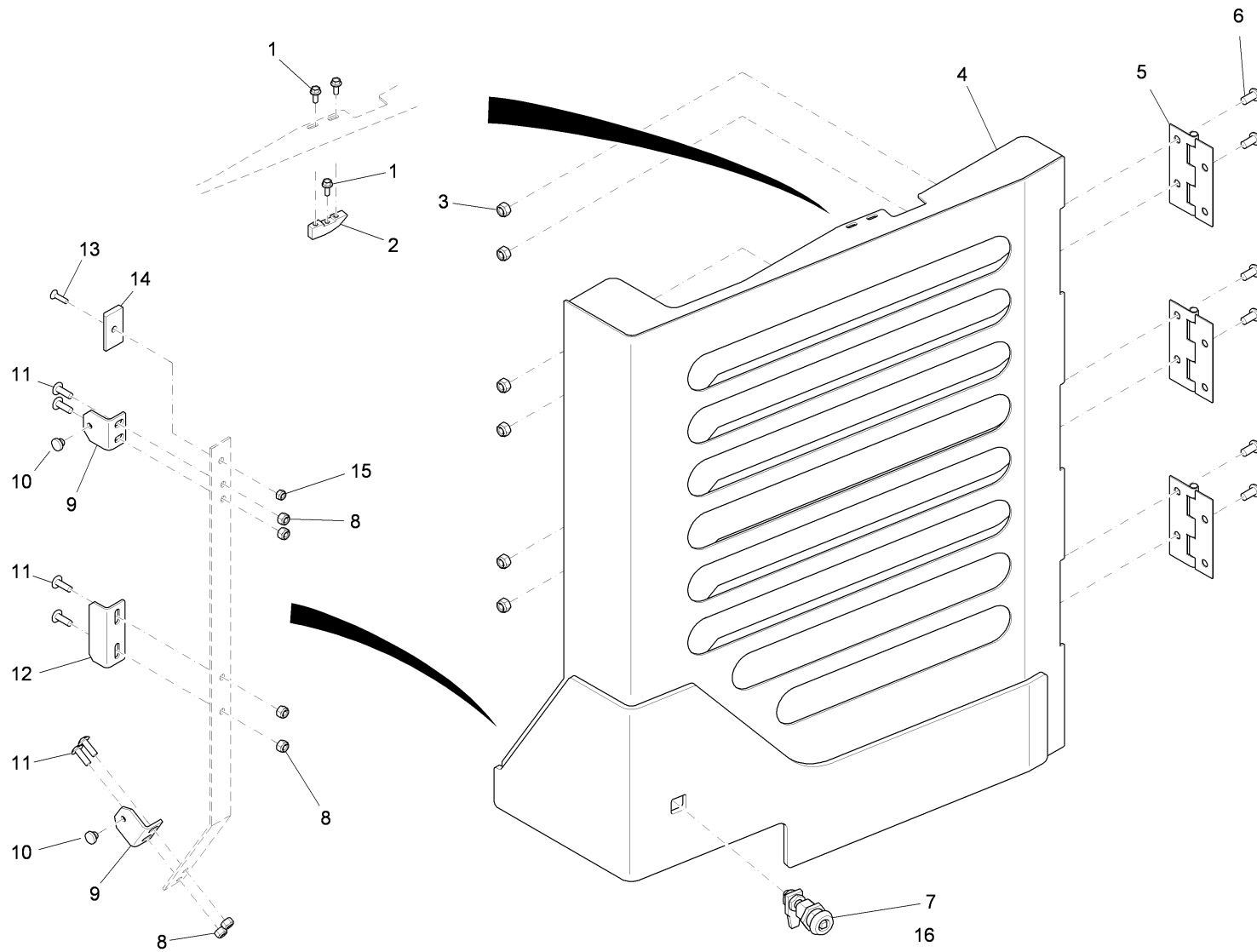




Rahmen Teil 1 / Frame part 1 / Châssis 1ière partie

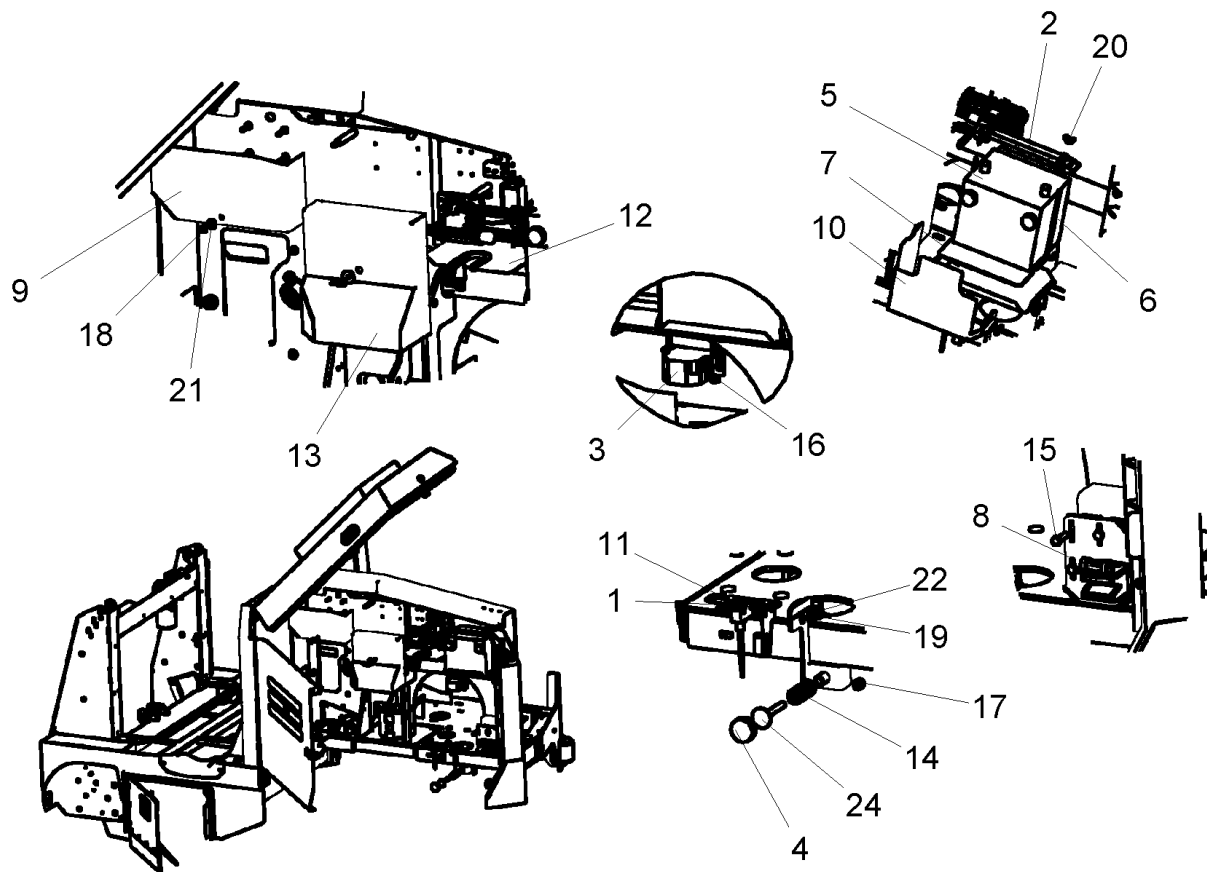
Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
23	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
24	01287560	01287560	1	Gasdruckfeder	Gas-pressurized spring	Ressort à gaz			
25	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
26	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
27	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
28	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
29	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
30	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
31	01287830	01287830	1	Scharnier	Hinge	Charnière	T2		
32	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
33	<b>01289570</b>	<b>01289570</b>	<b>1</b>	<b>Tür hinten</b>	<b>Rear door</b>	<b>Porte arrière</b>		Seite/Page 50	
34	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
35	01280580	01280580	4	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	5/16-18 ES ZP		
36	01280590	01280590	12	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	5/16 Standard ZP		
37	01280880	01280880	8	Flachkopfschraube	Countersunk screw	Vis	5/16-18x1/2		
38	01283930	01283930	1	Verschraubung	Fitting	Fermeture			
39	XXXXXXXX		8	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
40	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			

Tür hinten / Rear door / Porte arrière



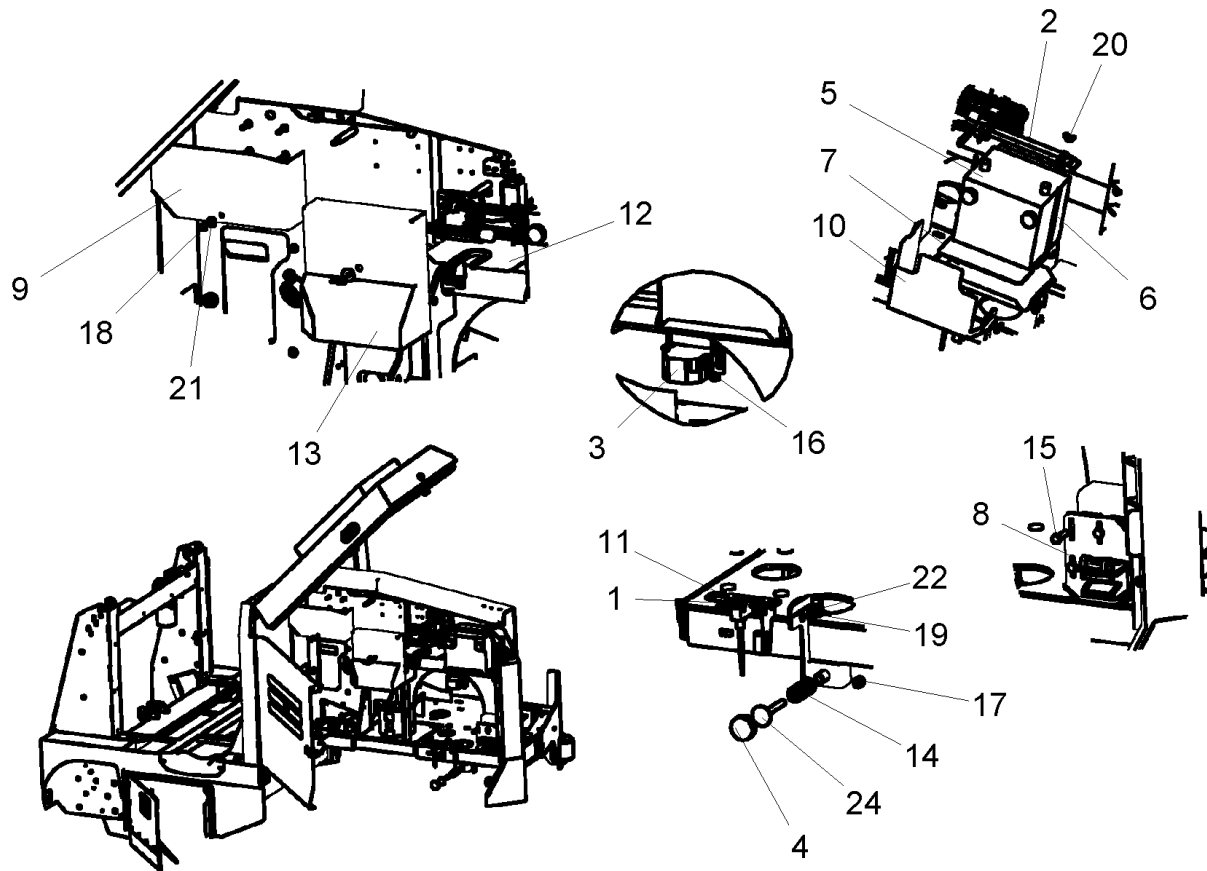
Tür hinten / Rear door / Porte arrière

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	01284600	01284600	3	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans			
2	01287050	01287050	1	Halter	Retainer	Support			
3	01280580	01280580	6	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	5/16-18 ES ZP		
4	01289660	01289660	1	Tür hinten	Door rear	Porte arrière			
5	01283600	01283600	3	Scharnier	Hinge	Charnière			
6	01289900	01289900	6	Schraube	Screw	Vis	5/16-18 x 5/8 LG SS		
7	01290850	01290850	1	Drehriegelschloss	Twistlock	Serrure			
8	01280430	01280430	6	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	1/4-20 ES ZP		
9	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			Anschlag
10	01282880	01282880		Gummipuffer	Rubber buffer	Amrtisseur d' caoutchouc	1/4 ID x 1/8 THK		
11	00049860	00049860	6	Schraube	Screw	Vis			
12	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			Anschlag
13	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			Schraube
14	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			Puffer
15	01283310	01283310	1	Mutter	Nut	Ecrou			
16	01286540	01286540	1	4kt.Schlüssel	Square spanner	Clé à quatre pans	7mm		



Rahmen Teil 2 / Frame part 2 / Châssis 2ième partie

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
1	01281670	01281670	4	Schraube	Screw	Vis	8-32x1,50 ST PL		
2	01283360	01283360	1	Halter	Holder	Support			
3	01290290	01290290	1	Hupe	Horn	Klaxon	97db(A) 12VDC		
4	01285660	01285660	1	Kappe	Cap	Bonnet			
5	01284650	01284650	1	Batterie	Battery	Batterie			
6	01284810	01284810	2	Stange	Rod	Barre			
7	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
8	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
9	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
10	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
11	01286990	01286990	4	Mikroschalter	Micro switch	Micro-contact	12V		
12	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
13	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
14	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
15	01284750	01284750	3	6kt.Schraube	Hexagon screw	Vis à 6 pans			
16	01283720	01283720	8	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans			
17	01280420	01280420	1	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	3/8-16 ES ZP		
18	01280580	01280580	18	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans	5/16-18 ES ZP		
19	01282300	01282300	4	6kt.Mutter	Hexagon nut	Ecrou à 6 pans			
20	01283460	01283460	2	Mutter	Nut	Ecrou			
21	01280590	01280590	22	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle	5/16 Standard ZP		
22	01292380	01292380	8	Unterlegscheibe	Washer	Rondelle			



**Rahmen Teil 2 / Frame part 2 / Châssis 2ième partie**

Pos.	Best. Nr. PN Ref.No.	Mat-Nr. Mat-No. Mat.No.	Stck. Qty. Qté.	Bezeichnung	Description	Designation	Abmessungen Measurement Mesurage	DIN / ISO	Bemerkungen Remarks Remarques
23	XXXXXXXX		2	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			
24	XXXXXXXX		1	noch keine ET-Nummer vergeben	no part-No. til yet	encore aucun part-No. ne donne			

# Hako - der große Spezialist

Hako - the great specialist · Hako - le grand spécialiste

# Hako

Clean ahead

**Kehrmaschinen**

Power sweeper

Balayeuses

**Poliermaschinen**

Schrubbautomaten

Polishers, Scrubbers

Lustreuses Autolaveuses

**Außenreinigungs-Maschinen**

Machines for outdoor  
cleaning

Machines pour l'entretien des  
surfaces urbaines

**Mehrzweckmaschinen**

Multi-purpose machines

Machines Polyvalentes

