



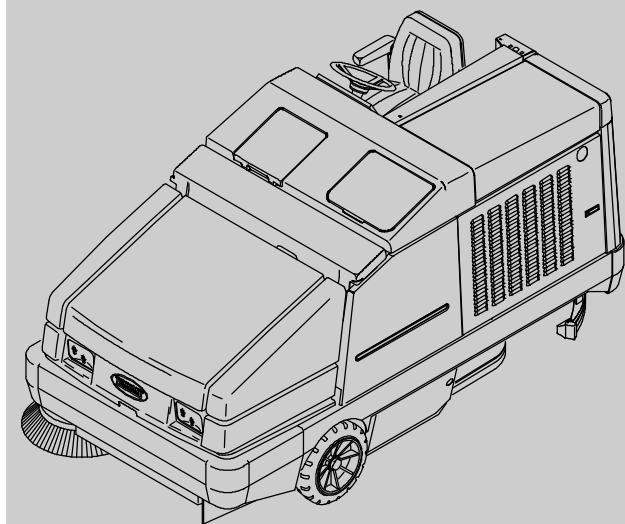
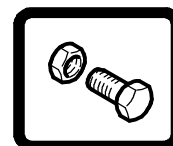
8410

(Gas/LPG)

(000000-)

**Scrubber-Sweeper
Schrubb-Kehrmaschine
Balayeuse-brosseuse**

**Parts Manual
Ersatzteil Katalog
Manuel des Pièces**



FAST
Foam Scrubbing Technology



www.tennantco.com

MP390
Rev. 15 (08-2007)



When ordering replacement parts, use the illustrated parts list in this manual. Before ordering parts or supplies, be sure to have your machine model number and serial number available. Parts and supplies may be ordered online, by phone or mail from any authorized parts and service center, distributor or from any of the manufacturer's subsidiaries.

This machine will provide excellent service. However, the best results will be obtained at minimum costs if:

- The machine is operated with reasonable care.
- The machine is maintained regularly - per the machine maintenance instructions provided.
- The machine is maintained with manufacturer supplied or equivalent parts.

Jeder neuen Maschine liegt außerdem eine vollständige, illustrierte Ersatzteilliste bei. Verwenden Sie zur Bestellung von Ersatzteilen die Ersatzteilliste. Achten Sie vor der Bestellung von Ersatz-- oder Verschleißteilen darauf, dass Sie die Modell-- und Seriennummer Ihrer Maschine griffbereit haben. Ersatz-- und Verschleißteile können telefonisch oder per Mail von einem autorisierten Teile-- und Servicecenter, Vertrieb-- oder anderen Zubehörlieferanten bestellt werden.

Von der Maschine dürfen Sie hervorragende Bodenpflege-- und Reinigungsergebnisse erwarten. Beachten Sie jedoch zur Gewährleistung optimaler Ergebnisse bei minimalem Kostenaufwand die folgenden Hinweise:

- Die Maschine muss mit der gebotenen Sorgfalt bedient werden.
- Die Maschine muss regelmäßig im Abstand der in der Wartungsanweisung angegebenen Intervalle gewartet werden.
- Die Maschine muss mit Hersteller--Ersatzteilen bzw. gleichwertigen Ersatzteilen gewartet werden.

Une liste complète de pièces détachées avec illustrations accompagne également chaque nouveau modèle. Utilisez la liste de pièces détachées pour commander des pièces de rechange. Avant de commander des pièces ou des fournitures, soyez sûr d'avoir avec vous le numéro de modèle de la machine et le numéro de série. Les pièces et les fournitures se commandent par téléphone ou par courrier auprès de tout centre de dépannage agréé, de tout distributeur ou de l'une des filiales du fabricant.

Toutefois, vous obtiendrez les meilleurs résultats pour un prix de revient minimum si :

- La machine est manipulée avec un certain soin.
- La machine fait l'objet d'un entretien régulier conformément aux instructions d'entretien de ce manuel.
- L'entretien de la machine est effectué avec des pièces fournies par le fabricant ou des pièces équivalentes.

Specifications and parts are subject to change without notice.

Copyright © 1998-2000, 2002-2005, 2007 TENNANT, Printed in The Netherlands

MACHINE DATA - MASCHINENDATEN - DONNEES DE LA MACHINE

Please fill out at time of installation for future reference

Bitte bei Inbetriebnahme als Referenzangabe ausfüllen.

A remplir au moment de l'installation à titre de référence.

Model No.- 8410

Machine Serial Number - Maschinen Serien
Nummer - Numéro de série de la machine -

Machine Options - Maschinen Zubehör -
Options de la machine -

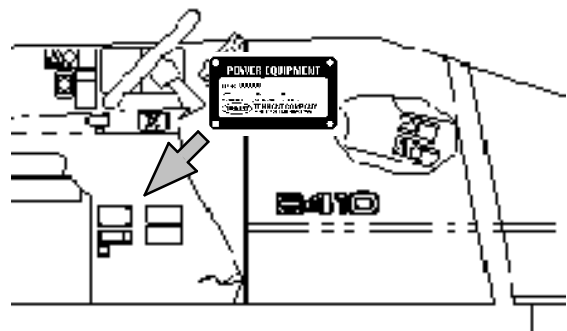
TENNANT Sales Rep. - TENNANTVertreter -
Représentant TENNANT -

Rep. phone no. - Vertretende Telefonnummer -
Numéro de téléphone représentatif -

Customer ID Number - Kundenzahl - Nombre
clientèle -

Date of Installation - Inbetriebnahme Datum -
Date d'installation -

Machine Serial Number - Maschinen Serien
Nummer - Numéro de série de la machine



Tennant N.V.
Industrielaan 6 5405 AB
P.O. Box 6 5400 AA Uden-The Netherlands
europa@tennantco.com
www.tennantco.com

HOW TO USE THIS MANUAL

This section on *HOW TO USE THIS MANUAL* will tell you how to:

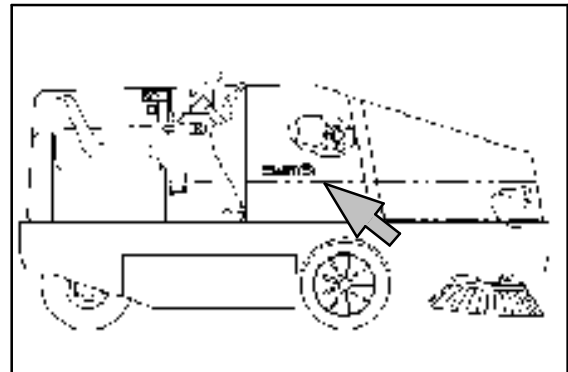
- Find important machine information for ordering correct repair parts.
- Find TENNANT part numbers.
- Order TENNANT parts and supplies.

IMPORTANT INFORMATION

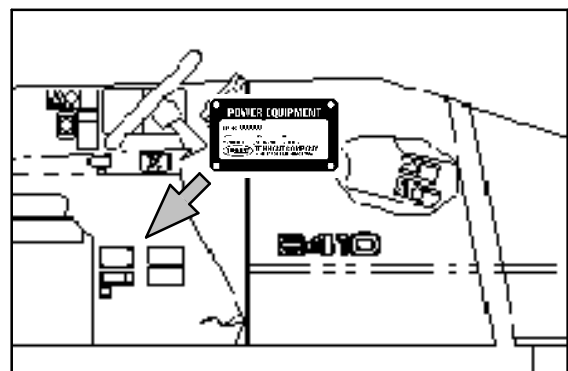
When placing an order for parts, the machine model and machine serial number are important. Refer to the *MACHINE DATA* box which is filled out during the installation of your machine. The *MACHINE DATA* box is located on the inside of the front cover of this manual.

MACHINE DATA	
Record the model and serial number of your machine in the following box:	
Model Year	_____
Model Number	_____
Model Code	_____
TENNANT Equipment Division	_____
Customer ID Number	_____
Date of Installation	_____
Machine Model	MP390
Location	US
Printed Name	_____

The model number of your machine is on the side of the machine.



The serial number of your machine is printed on the machine data plate located as shown.



HOW TO USE THIS MANUAL

FINDING A TENNANT PART NUMBER

This manual contains the following sections:

- HOW TO USE THIS MANUAL
- STANDARD PARTS
- OPTIONS
- BREAKDOWNS
- CROSS REFERENCE

The STANDARD PARTS section lists repair parts for standard machines. They are grouped in this general order:

- General wear parts.
- Machine frame and related parts.
- Machine propelling system.
- Scrubbing components.
- Electrical parts.

The OPTION section lists repair parts of options.

The BREAKDOWN section lists available repair parts of major components.

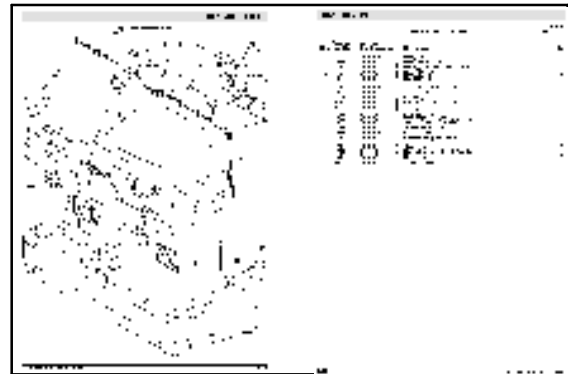
All sections in this manual consist of parts illustrations and corresponding parts lists.

The parts illustrations are numbered with **Ref** numbers which refer to corresponding parts lists.

The parts lists include a number of columns of information:

- **Ref** - column refers to the reference number on the parts illustration.
▽ - indicates the part is an assembly.
▲ - indicates the part is included in the assembly listed just before it.
- **TENNANT Part No.** - column lists the TENNANT part number for the part.
- **Description** - column is a brief description of the part.
- **Qty.** - column lists the quantity of that part used in that area of the machine.

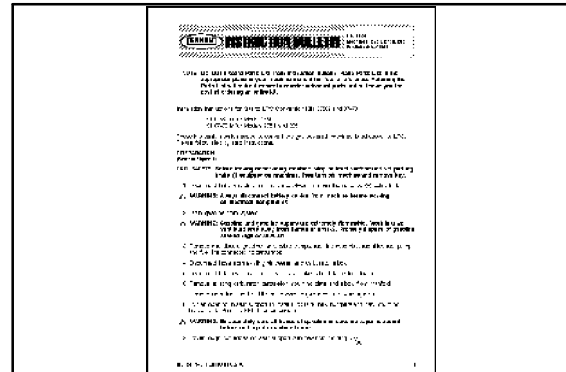
NOTE: Serial numbers are indicated at the bottom of the parts list. Serial numbers change when the machine design has been modified. The most current design of the machine is shown in the main illustration, older designs are boxed in a corner of the illustration.



Ref	Part No.	Description	Qty.
1	100000	Roller Assembly	1
2	100001	Roller	1
3	100002	Roller	1
4	100003	Roller	1
5	100004	Roller	1
6	100005	Roller	1
7	100006	Roller	1
8	100007	Roller	1
9	100008	Roller	1
10	100009	Roller	1
11	100010	Roller	1
12	100011	Roller	1
13	100012	Roller	1
14	100013	Roller	1
15	100014	Roller	1
16	100015	Roller	1
17	100016	Roller	1
18	100017	Roller	1
19	100018	Roller	1
20	100019	Roller	1
21	100020	Roller	1
22	100021	Roller	1
23	100022	Roller	1
24	100023	Roller	1
25	100024	Roller	1
26	100025	Roller	1
27	100026	Roller	1
28	100027	Roller	1
29	100028	Roller	1
30	100029	Roller	1
31	100030	Roller	1
32	100031	Roller	1
33	100032	Roller	1
34	100033	Roller	1
35	100034	Roller	1
36	100035	Roller	1
37	100036	Roller	1
38	100037	Roller	1
39	100038	Roller	1
40	100039	Roller	1
41	100040	Roller	1
42	100041	Roller	1
43	100042	Roller	1
44	100043	Roller	1
45	100044	Roller	1
46	100045	Roller	1
47	100046	Roller	1
48	100047	Roller	1
49	100048	Roller	1
50	100049	Roller	1
51	100050	Roller	1
52	100051	Roller	1
53	100052	Roller	1
54	100053	Roller	1
55	100054	Roller	1
56	100055	Roller	1
57	100056	Roller	1
58	100057	Roller	1
59	100058	Roller	1
60	100059	Roller	1
61	100060	Roller	1
62	100061	Roller	1
63	100062	Roller	1
64	100063	Roller	1
65	100064	Roller	1
66	100065	Roller	1
67	100066	Roller	1
68	100067	Roller	1
69	100068	Roller	1
70	100069	Roller	1
71	100070	Roller	1
72	100071	Roller	1
73	100072	Roller	1
74	100073	Roller	1
75	100074	Roller	1
76	100075	Roller	1
77	100076	Roller	1
78	100077	Roller	1
79	100078	Roller	1
80	100079	Roller	1
81	100080	Roller	1
82	100081	Roller	1
83	100082	Roller	1
84	100083	Roller	1
85	100084	Roller	1
86	100085	Roller	1
87	100086	Roller	1
88	100087	Roller	1
89	100088	Roller	1
90	100089	Roller	1
91	100090	Roller	1
92	100091	Roller	1
93	100092	Roller	1
94	100093	Roller	1
95	100094	Roller	1
96	100095	Roller	1
97	100096	Roller	1
98	100097	Roller	1
99	100098	Roller	1
100	100099	Roller	1
101	100100	Roller	1
102	100101	Roller	1
103	100102	Roller	1
104	100103	Roller	1
105	100104	Roller	1
106	100105	Roller	1
107	100106	Roller	1
108	100107	Roller	1
109	100108	Roller	1
110	100109	Roller	1
111	100110	Roller	1
112	100111	Roller	1
113	100112	Roller	1
114	100113	Roller	1
115	100114	Roller	1
116	100115	Roller	1
117	100116	Roller	1
118	100117	Roller	1
119	100118	Roller	1
120	100119	Roller	1
121	100120	Roller	1
122	100121	Roller	1
123	100122	Roller	1
124	100123	Roller	1
125	100124	Roller	1
126	100125	Roller	1
127	100126	Roller	1
128	100127	Roller	1
129	100128	Roller	1
130	100129	Roller	1
131	100130	Roller	1
132	100131	Roller	1
133	100132	Roller	1
134	100133	Roller	1
135	100134	Roller	1
136	100135	Roller	1
137	100136	Roller	1
138	100137	Roller	1
139	100138	Roller	1
140	100139	Roller	1
141	100140	Roller	1
142	100141	Roller	1
143	100142	Roller	1
144	100143	Roller	1
145	100144	Roller	1
146	100145	Roller	1
147	100146	Roller	1
148	100147	Roller	1
149	100148	Roller	1
150	100149	Roller	1
151	100150	Roller	1
152	100151	Roller	1
153	100152	Roller	1
154	100153	Roller	1
155	100154	Roller	1
156	100155	Roller	1
157	100156	Roller	1
158	100157	Roller	1
159	100158	Roller	1
160	100159	Roller	1
161	100160	Roller	1
162	100161	Roller	1
163	100162	Roller	1
164	100163	Roller	1
165	100164	Roller	1
166	100165	Roller	1
167	100166	Roller	1
168	100167	Roller	1
169	100168	Roller	1
170	100169	Roller	1
171	100170	Roller	1
172	100171	Roller	1
173	100172	Roller	1
174	100173	Roller	1
175	100174	Roller	1
176	100175	Roller	1
177	100176	Roller	1
178	100177	Roller	1
179	100178	Roller	1
180	100179	Roller	1
181	100180	Roller	1
182	100181	Roller	1
183	100182	Roller	1
184	100183	Roller	1
185	100184	Roller	1
186	100185	Roller	1
187	100186	Roller	1
188	100187	Roller	1
189	100188	Roller	1
190	100189	Roller	1
191	100190	Roller	1
192	100191	Roller	1
193	100192	Roller	1
194	100193	Roller	1
195	100194	Roller	1
196	100195	Roller	1
197	100196	Roller	1
198	100197	Roller	1
199	100198	Roller	1
200	100199	Roller	1
201	100200	Roller	1
202	100201	Roller	1
203	100202	Roller	1
204	100203	Roller	1
205	100204	Roller	1
206	100205	Roller	1
207	100206	Roller	1
208	100207	Roller	1
209	100208	Roller	1
210	100209	Roller	1
211	100210	Roller	1
212	100211	Roller	1
213	100212	Roller	1
214	100213	Roller	1
215	100214	Roller	1
216	100215	Roller	1
217	100216	Roller	1
218	100217	Roller	1
219	100218	Roller	1
220	100219	Roller	1
221	100220	Roller	1
222	100221	Roller	1
223	100222	Roller	1
224	100223	Roller	1
225	100224	Roller	1
226	100225	Roller	1
227	100226	Roller	1
228	100227	Roller	1
229	100228	Roller	1
230	100229	Roller	1
231	100230	Roller	1
232	100231	Roller	1
233	100232	Roller	1
234	100233	Roller	1
235	100234	Roller	1
236	100235	Roller	1
237	100236	Roller	1
238	100237	Roller	1
239	100238	Roller	1
240	100239	Roller	1
241	100240	Roller	1
242	100241	Roller	1
243	100242	Roller	1
244	100243	Roller	1
245	100244	Roller	1
246	100245	Roller	1
247	100246	Roller	1
248	100247	Roller	1
249	100248	Roller	1
250	100249	Roller	1
251	100250	Roller	1
252	100251	Roller	1
253	100252	Roller	1
254	100253	Roller	1
255	100254	Roller	1
256	100255	Roller	1
257	100256	Roller	1
258	100257	Roller	1
259	100258	Roller	1
260	100259	Roller	1
261	100260	Roller	1
262	100261	Roller	1
263	100262	Roller	1
264	100263	Roller	1
265	100264	Roller	1
266	100265	Roller	1
267	100266	Roller	1
268	100267	Roller	1
269	100268	Roller	1
270	100269	Roller	1
271	100270	Roller	1
272	100271	Roller	1
273	100272	Roller	1
274	100273	Roller	1
275	100274	Roller	1
276	100275	Roller	1
277	100276	Roller	1
278	100277	Roller	1
279	100278	Roller	1
280	100279	Roller	1
281	100280	Roller	1
282	100281	Roller	1
283	100282	Roller	1
284	100283	Roller	1
285	100284	Roller	1
286	100285	Roller	1
287	100286	Roller	1
288	100287	Roller	1
289	100288	Roller	1
290	100289	Roller	1
291	100290	Roller	1
292	100291	Roller	1
293	100292	Roller	1
294	100293	Roller	1
295	100294	Roller	1
296	100295	Roller	1
297	100296	Roller	1
298	100297	Roller	1
299	100298	Roller	1
300	100299	Roller	1
301	100300	Roller	1
302	100301	Roller	1
303	100302	Roller	1
304	100303	Roller	1
305	100304	Roller	1
306	100305	Roller	1
307	100306	Roller	1
308	100307	Roller	1
309	100308	Roller	1
310	100309	Roller	1
311	100310	Roller	1
312	100311	Roller	1
313	100312	Roller	1
314	100313	Roller	1
315	100314	Roller	1
316	100315	Roller	1
317	100316	Roller	1
318	100317	Roller	1
319	100318	Roller	1
320	100319	Roller	1
321	100320	Roller	1

NOTE: If a service kit is installed on your machine, be sure to keep the **INSTRUCTION BULLETIN** which came with the kit. It contains repair parts numbers needed for ordering future parts.

NOTE: Fasteners used in this machine may be metric or non-metric. Take care when replacing hardware to replace with same thread size.



PLACING AN ORDER

Orders may be placed by phone, fax, or by mail. Phone orders may need written confirmation. Follow the steps below to insure prompt delivery:

1. Identify the model number of your machine.
2. Identify the serial number of your machine.
3. Find the part number of the part you need. Do not order by page number or reference number. If you are not able to find the part number, call your TENNANT representative for help or send the old part as a sample.
4. Determine the quantity of the part you need.
5. Provide the following company information:
 - Company name
 - Customer ID Number
 - Shipping address
 - Billing address
 - First and last name of person ordering parts
 - Telephone number
 - Purchase order number
6. Provide definitive shipping instructions.

HOW TO USE THIS MANUAL

Any claim for loss or damage to a shipment in transit should be filed promptly with the transportation company making the delivery. Shipments will be complete unless the packing list or order acknowledgement indicates items back ordered.

If parts received are suspected to be incorrect or defective, please contact the TENNANT representative from whom you ordered the part. They will give authorization for return and/or handle replacement shipments when required.

BENUTZUNG DES HANDBUCHES

HERAUSFINDEN DER RICHTIGEN TENNANT ERSATZTEIL-NUMMERN

Dieses Handbuch besteht aus den folgenden Abschnitten:

- BENUTZUNG DES HANDBUCHES
- STANDARTTEILE
- ZUBEHÖR
- KOMPONENTEN
- MOTOR KOMPONENTEN
- QUER-VERZEICHNIS

Der Abschnitt, STANDARDTEILE ist die Auflistung aller Ersatzteile der Standard Maschinen. Der Abschnitt ist aufgeteilt nach folgenden Gruppen:

- Allgemeine Verschleißteile
- Maschinenrahmen und zugehörige Anbauteilen
- Maschinen Antriebssysteme
- Naßschrubb Baugruppen
- Elektrische Baugruppen

Der Abschnitt ZUBEHÖR ist die Auflistung aller Ersatzteile der Sonderausstattungen.

Der Abschnitt KOMPONENTEN macht Angaben über oder Verfügbare Einzelteile von Haupt-Ersatzteilen.

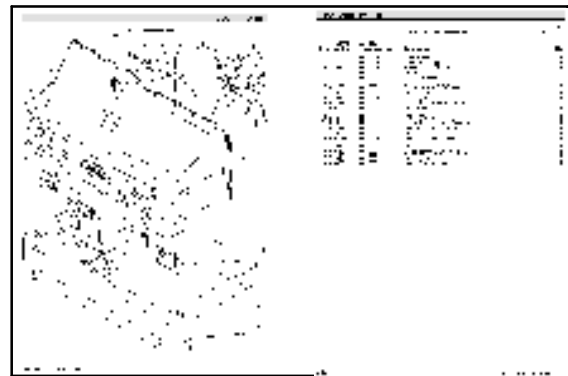
Alle Abschnitte dieses Handbuches bestehen aus Ersatzteilzeichnungen mit zugehörigen Ersatzteillisten.

Die Ersatzteilzeichnungen sind mit laufenden Nummern beschriftet, die in den Ersatzteillisten entsprechend erscheinen.

Die Ersatzteillisten beinhaltet eine Anzahl von Informationen:

- **Ref** - Laufende Nummer, wie in der Ersatzteil- zeichnung angegeben.
- ▽ Angabe einer Ersatzteilnummer für eine komplette Baugruppe.
- ▲ Dieses Ersatzteil ist in der vorher gekennzeichneten kompletten Baugruppe enthalten.
- **TENNANT Part No.** - Angabe der TENNANT Bestellnummer für dieses Ersatzteil.

HINWEIS: Die Seriennummern sind an der Unterseite der Ersatzteilliste angegeben. Die Seriennummern ändern sich, wenn die Konstruktion der Maschine geändert wurde. Die neueste Konstruktion der Maschine wird in der Hauptabbildung wiedergegeben. Ältere Konstruktionen werden in einer Ecke der Abbildung angegeben.

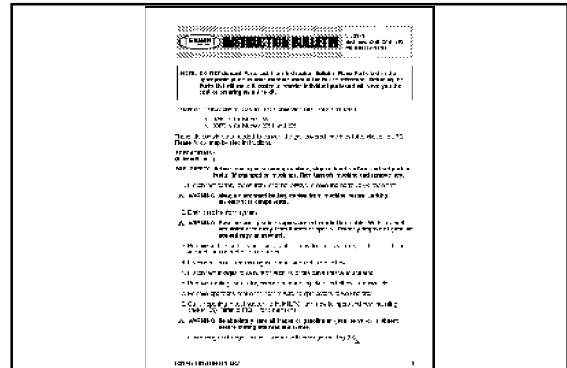


Part Number	Description	Quantity	Notes
1. 10000	Motor, 1/2 HP, 115V, 60Hz	1	See drawing for details
2. 10001	Motor, 1/2 HP, 115V, 60Hz	1	See drawing for details
3. 10002	Motor, 1/2 HP, 115V, 60Hz	1	See drawing for details
4. 10003	Motor, 1/2 HP, 115V, 60Hz	1	See drawing for details
5. 10004	Motor, 1/2 HP, 115V, 60Hz	1	See drawing for details
6. 10005	Motor, 1/2 HP, 115V, 60Hz	1	See drawing for details
7. 10006	Motor, 1/2 HP, 115V, 60Hz	1	See drawing for details
8. 10007	Motor, 1/2 HP, 115V, 60Hz	1	See drawing for details
9. 10008	Motor, 1/2 HP, 115V, 60Hz	1	See drawing for details
10. 10009	Motor, 1/2 HP, 115V, 60Hz	1	See drawing for details

- **Bezeichnung** – Bezeichnung des Ersatzteiles.
- **Qty.** – Diese Spalte enthält die Angabe über die verwendete Anzahl der benötigten Ersatzteile in diesem Teil der Maschine.

ACHTUNG: Wenn ein Reparatursatz (z.B. SK-Satz) in die Maschine eingebaut wird, beachten Sie auf jedem Fall die Einbaueanleitung, die mitgeliefert wird. Die Einbaueanleitung bitte aufbewahren, da in dieser Anleitung die nötigen Ersatzteil-Nummern für zukünftige Bestellungen aufgelistet sind.

ACHTUNG: Befestigungen dieser Maschine können metrisch oder nicht-metrisch ausgeführt sein. Beim Ersatz von Bauteilen bitte die gleiche Gewindegröße benutzen.



AUFGABEN EINER BESTELLUNG

Bestellungen können per Telefon, Telefax oder per Brief aufgegeben werden.
Telefonische Bestellungen sollten schriftlich bestätigt werden.
Beachten Sie die folgenden Schritte für eine korrekte und schnellstmögliche Lieferung:

1. Angabe des Maschinentyps.
2. Angabe der Seriennummer.
3. Suchen Sie die richtigen Ersatzteilnummern für das benötigte Teil heraus.
Bitte keine Bestellungen, bei denen nur die Seitenzahl oder laufende Nummer angegeben wird. Wenn Sie Probleme haben, die richtige Ersatzteilnummer zu finden, rufen Sie die zuständige TENNANT Vertretung an, oder schicken Sie das defekte Ersatzteil als Muster.
4. Machen Sie die nötigen Angaben über die benötigte Stückzahl.
5. Machen Sie die folgenden Angaben über Ihre Firma:
 - Firmenname
 - Kundennummer
 - Lieferanschrift
 - Rechnungsanschrift
 - Vor- und Zunamen des Bestellers
 - Telefonnummer des Bestellers
 - Bestellnummer

BENUTZUNG DES HANDBUCHES

6. Machen Sie genaue Angaben über die gewünschte Versandart.

Jede Reklamation bezüglich fehlender oder beschädigter Teile während des Transportes sind unverzüglich dem verantwortlichen Transportunternehmen zu melden.

Lieferungen werden komplett ausgeliefert, es sei denn wenn auf dem Lieferschein oder der Auftragsbestätigung ein Rückstand vermerkt ist.

Wenn beim Auspacken der Ersatzteile festgestellt wird, daß die Teile falsch oder beschädigt sind, informieren Sie bitte sofort die zuständige TENNANT Vertretung, dort wird über einen schnellstmöglichen Tausch bzw. eine Ersatzlieferung entschieden.

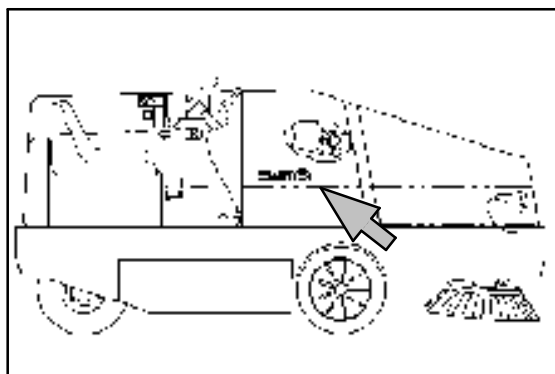
-COMMENT UTILISER CE MANUEL

Cette partie COMMENT UTILISER CE MANUEL vous indiquera comment:

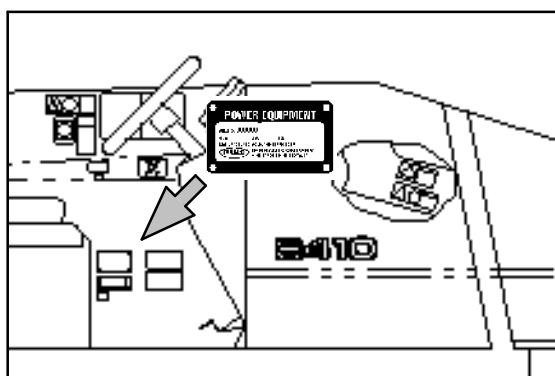
- Trouver des informations importantes concernant la machine nécessaires à commander les bonnes pièces TENNANT.
- Trouver les numéros des pièces TENNANT.
- Commander les pièces et les fournitures TENNANT.

INFORMATIONS IMPORTANTES

Le numéro de modèle de votre machine se trouve sur le côté de la machine.



Le numéro de série de votre machine est imprimé sur la plaque signalétique de la machine qui se trouve à l'endroit indiqué.



COMMENT UTILISER CE MANUEL

RECHERCHE DU NUMERO DE PIECE TENNANT

Ce manuel contient les parties suivantes:

- COMMENT UTILISER CE MANUEL
- PIECES STANDARD
- PIECES OPTIONS
- COMPOSANTES
- COMPOSANTES MOTEUR
- RENVOI

La partie PIECES STANDARD contient la liste des pièces de rechange des machines standard. Elles sont groupées suivant l'ordre général suivant:

- Pièces générales soumises à l'usure.
- Bâti de la machine et pièces apparentées.
- Système de traction de la machine.
- Pièces de nettoyage.
- Pièces électriques.

La partie PIECES OPTIONS passe en revue les pièces de rechange des options.

La partie COMPOSANTES donne la liste des pièces de rechange disponibles des composants principaux.

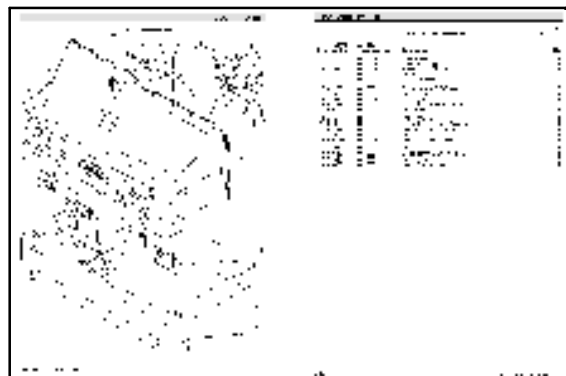
Toutes les parties du présent manuel contiennent les illustrations des pièces et les listes des pièces correspondantes.

Les illustrations des pièces sont accompagnées de numéros de référence (Réf.) qui renvoient aux listes des pièces correspondantes.

Les listes des pièces comprennent différentes colonnes contenant les informations suivantes:

- **Réf.** - colonne renvoyant au numéro de référence de l'illustration des pièces.
- ▽ Indique que la pièce est un ensemble.
- ▲ Indique que la pièce fait partie de l'ensemble cité juste avant.
- **No. de pièce TENNANT** - colonne indiquant le numéro de pièce TENNANT de la pièce.

REMARQUE : - Les numéros de série sont indiqués au bas de la liste de pièces détachées. Les numéros de série changent quand la version de la machine a été modifiée. La version la plus actuelle de la machine est affichée dans l'illustration principale. Les versions plus anciennes sont affichées dans un coin de l'illustration.

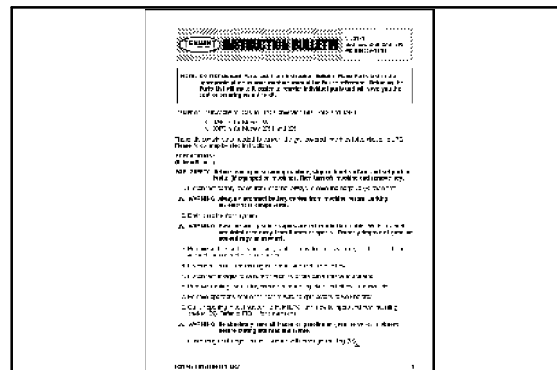


Ref.	Illustration	Description	Remarque	Version	Unité
1	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
2	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
3	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
4	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
5	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
6	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
7	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
8	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
9	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
10	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
11	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100
12	100000	W. de 100, 100, 100	100, 100, 100, 100	100, 100, 100	100

- **Designation** – colonne donnant une brève description de la pièce.
- **Qty.** colonne indiquant la quantité de la pièce dans la zone concernée de la machine.

REMARQUE: Si votre machine est équipée d'un nécessaire d'entretien, veuillez à conserver le **MODE D'EMPLOI** fourni avec ce nécessaire. Il contient les numéros des pièces de rechange utiles pour recommander les pièces.

REMARQUE: Les éléments de fixation utilisés dans cette machine sont métriques ou non métriques. En cas de remplacement d'un élément de la machine, veuillez à utiliser le même filetage.



COMMANDES

Les commandes peuvent être passées par téléphone, par télécopie ou par courrier. Les commandes téléphoniques doivent parfois être accompagnées d'une confirmation écrite. Veuillez suivre la procédure ci-dessous pour accélérer la livraison:

1. Précisez le numéro de modèle de votre machine.
2. Précisez le numéro de série de votre machine.
3. Recherchez le numéro de la pièce dont vous avez besoin. Ne commandez pas en spécifiant le type de la pièce, veuillez consulter votre représentant **TENNANT** le plus proche ou envoyer la pièce comme échantillon.
4. Déterminez la quantité de la pièce dont vous avez besoin.
5. Veuillez fournir les informations suivantes concernant votre société:
 - Nom de la société
 - Numéro d'identification du client
 - Adresse d'expédition
 - Adresse de facturation
 - Nom et prénom du responsable des commandes de pièces.
 - Numéro de téléphone

COMMENT UTILISER CE MANUEL

6. Précisez les instructions d'envoi définitives.

Toute réclamation concernant la perte ou l'avarie d'un envoi doit être déposée dans les plus brefs délais auprès de la compagnie de transport qui a livré les marchandises.

Les envois sont en principe complets à moins que la note de colisage ou le récépissé de commande n'indique que certains articles ne sont pas disponibles.

Si les pièces reçues ne correspondent pas à la commande ou présentent un défaut, veuillez contacter le représentant TENNANT chez qui vous avez commandé les pièces. Celui-ci donnera l'autorisation de retourner les marchandises et/ou de les faire remplacer, le cas échéant.

SECTION ABSCHNITT CHAPITRE 2

CONTENTS INHALTSVERZEICHNIS TABLE DES MATIERES	PAGE/ SEITE
Fig. 1 - General Recommended Maintenance Items Allgemein empfohlene Wartungspositionen Entretiens généraux recommandés	2-7
Fig. 2 - Brushes, Replacement Ersatzbürsten Brosses de rechange	2-10
Fig. 3 - Main Frame And Skirt Group Hauptfahrgestell-Gruppe Groupe châssis	2-14
Fig. 4 - Left Brush Door Group Linke Bürsten Klappen-Gruppe Groupe portes de brosse gauche	2-16
Fig. 5 - Right Brush Door Group Rechte-Bürsten-Klappen-Gruppe Groupe portes de brosse droite	2-18
Fig. 6 - Seat and Shroud Group Sitz-und Abschirmblech-Gruppe Groupe siège et protection	2-20
Fig. 7 - Engine Side Door and Cover Group Motor-Seitenklappen-Gruppe Groupe porte latérale du moteur	2-22
Fig. 8 - Tank Panel Group Tankabdeckungseinheit Groupe panneau de réservoir	2-24
Fig. 9 - Hopper Lift Arms Group Kehrichtbehälter-Hebearm-Gruppe Groupe bras de lavage de la trémie	2-26
Fig. 10 - Hopper and Dump Door Group Kehrichtbehälter-/Entkerungsklappen-Gruppe Groupe porte de décharge et trémie	2-28
Fig. 11 - Hopper Cover and Bumper Group Kehrichtbehälterdeckel- und Stoßstangem-Gruppe Groupe pare-chocs et couvercle de la trémie	2-30
Fig. 12 - Filter Box Group Staubfilterkasten-Gruppe Groupe filtre antipoussière	2-32
Fig. 13 - Hopper Cylinder and Dust Door Group Zylinder- und Staubtür klappen-Gruppe Groupe porte antipoussière et cylindre de la trémie	2-34
Fig. 14 - Hopper Solenoid Valve Group Magnetventil-Einheit Behälter Groupe électrovanne de bacà déchets	2-36
Fig. 15 - Sweeper Vacuum Fan Group Saugventilator-Einheit Kermaschine Groupe extracteur de balayeuse	2-38
Fig. 16 - Pressure Switch Group Druckschaltereinheit Groupe avertisseur de pression	2-40
Fig. 17 - Engine and Alternator Group (000000-013227) Motor-und Drehstromgenerator-Einheit (000000-013227) Groupe moteur et alternateur (000000-013227)	2-42
Fig. 18 - Engine Mount Group (000000-013227) Motor-Montage-Gruppe (000000-013227) Groupe attaches du moteur (000000-013227)	2-44

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

CONTENTS

INHALTSVERZEICHNIS TABLE DES MATIERES

PAGE/ SEITE

Fig. 19 - Engine Group (013228-013999) Motorgruppe (013228-013999) Groupe moteur (013228-013999)	2-46
Fig. 20 - Engine Group (014000-014999) Motorgruppe (014000-014999) Groupe moteur (014000-014999)	2-50
Fig. 21 - Engine Group (015000-) Motorgruppe (015000-) Groupe moteur (015000-)	2-54
Fig. 22 - Alternator Group (013228-013999) Lichtmaschinen-Gruppe (013228-013999) Groupe alternateur (013228-013999)	2-58
Fig. 23 - Alternator Group (014000-014999) Lichtmaschinen-Gruppe (014000-014999) Groupe alternateur (014000-014999)	2-60
Fig. 24 - Alternator Group (015000-) Lichtmaschinen-Gruppe (015000-) Groupe alternateur (015000-)	2-62
Fig. 25 - Oil Filter and Drain Group (013228-) - Ölfiter- und Ablassereinheit (013228-) - Groupe Filtre à huile et tuyau d'écoulement (013228-)	2-64
Fig. 26 - Carburetor Group, Gasoline (000000-013227) Vergaser-Gruppe, Benzin (000000-013227) Groupe carburateur, essence (000000-013227)	2-66
Fig. 27 - Electronic Fuel Injection Group, Gasoline (013228-013999) Elektronische Kraftstoff-Einspritzereinheit, Benzin (013228-013999) Groupe injection de carburant électronique, essence (013228-013999)	2-70
Fig. 28 - Electronic Fuel Injection Group, Gasoline (014000-014999) Elektronische Kraftstoff-Einspritzereinheit, Benzin (014000-014999) Groupe injection de carburant électronique, essence (014000-014999)	2-72
Fig. 29 - Electronic Fuel Injection Group, Gasoline (015000-) Elektronische Kraftstoff-Einspritzereinheit, Benzin (015000-) Groupe injection de carburant électronique, essence (015000-)	2-74
Fig. 30 - Carburetor and Governor Group, LPG (000000-013227) Vergaser-Gruppe, LPG (000000-013227) Groupe carburateur, GPL (000000-013227)	2-76
Fig. 31 - Vaporizer Group, LPG (000000-013087) Verdampfer-Gruppe, LPG (000000-013087) Groupe vaporisateur, GPL (000000-013087)	2-78
Fig. 32 - Vaporizer Group, LPG (013088-013227) Verdampfer-Gruppe, LPG (013088-013227) Groupe vaporisateur, GPL (013088-013227)	2-80
Fig. 33 - Electronic Fuel Injection and Vaporizer Group, LPG (013228-013999 version 1) Elektronische Kraftstoff-Einspritzereinheit-und Verdampfereinheit, Flüssiggas (013228-013999 version 1) Groupe injection de carburant électronique et pulvérisateur, GPL (013228-013999 version 1) ...	2-82
Fig. 34 - Electronic Fuel Injection and Vaporizer Group, LPG (013228-013999 version 2) Elektronische Kraftstoff-Einspritzereinheit-und Verdampfereinheit, Flüssiggas (013228-013999 version 2) Groupe injection de carburant électronique et pulvérisateur, GPL (013228-013999 version 2) ...	2-84
Fig. 35 - Electronic Fuel Injection and Vaporizer Group, LPG (014000-014999) Elektronische Kraftstoff-Einspritzereinheit-und Verdampfereinheit, Flüssiggas (014000-014999) Groupe injection de carburant électronique et pulvérisateur, GPL (014000-014999)	2-88
Fig. 36 - Electronic Fuel Injection and Vaporizer Group, LPG (015000-) Elektronische Kraftstoff-Einspritzereinheit-und Verdampfereinheit, Flüssiggas (015000-) Groupe injection de carburant électronique et pulvérisateur, GPL (015000-)	2-92
Fig. 37 - Air Cleaner Group (000000-013227) Luft-Reinigungs-Gruppe (000000-013227) Groupe épurateur d'air (000000-013227)	2-96

PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

CONTENTS	PAGE/
INHALTSVERZEICHNIS	SEITE
TABLE DES MATIERES	
Fig. 38 - Air Cleaner Group (013228-013999)	
Luft-Reinigungs-Gruppe (013228-013999)	
Groupe épurateur d'air (013228-013999)	2-98
Fig. 39 - Air Cleaner Group (014000-014999)	
Luft-Reinigungs-Gruppe (014000-014999)	
Groupe épurateur d'air (014000-014999)	2-100
Fig. 40 - Air Cleaner Group (015000-)	
Luft-Reinigungs-Gruppe (015000-)	
Groupe épurateur d'air (015000-)	2-102
Fig. 41 - Muffler Group (000000-013227)	
Schalldämpfer-Gruppe (000000-013227)	
Groupe silencieux (000000-013227)	2-104
Fig. 42 - Muffler Group (013228-013999)	
Schalldämpfer-Gruppe (013228-013999)	
Groupe silencieux (013228-013999)	2-106
Fig. 43 - Engine Muffler Group (014000-014999)	
Schalldämpfer-Gruppe (014000-014999)	
Groupe silencieux (014000-014999)	2-108
Fig. 44 - Engine Muffler Group (015000-)	
Schalldämpfer-Gruppe (015000-)	
Groupe silencieux (015000-)	2-110
Fig. 45 - Fuel Tank Group, Gasoline (000000-013227)	
Benzintank-Gruppe (000000-013227)	
Groupe réservoir de carburant, essence (000000-013227)	2-112
Fig. 46 - Fuel Tank Group, Gasoline (013228-013999)	
Benzintank-Gruppe (013228-013999)	
Groupe réservoir de carburant, essence (013228-013999)	2-114
Fig. 47 - Fuel Tank Group, Gasoline (014000-014999)	
Benzintank-Gruppe (014000-014999)	
Groupe réservoir de carburant, essence (014000-014999)	2-116
Fig. 48 - Fuel Tank Group, Gasoline (015000-)	
Benzintank-Gruppe (015000-)	
Groupe réservoir de carburant, essence (015000-)	2-120
Fig. 49 - Fuel Tank Group, LPG (000000-013227)	
LPG-Tank-Gruppe (000000-013227)	
Groupe bonbonne de carburant, GPL (000000-013227)	2-124
Fig. 50 - Fuel Tank Group, LPG (013228-013999)	
LPG-Tank-Gruppe (013228-013999)	
Groupe bonbonne de carburant, GPL (013228-013999)	2-126
Fig. 51 - Fuel Tank Group, LPG (014000-014999)	
LPG-Tank-Gruppe (014000-014999)	
Groupe bonbonne de carburant, GPL (014000-014999)	2-128
Fig. 52 - Fuel Tank Group, LPG (015000-)	
LPG-Tank-Gruppe (015000-)	
Groupe bonbonne de carburant, GPL (015000-)	2-130
Fig. 53 - Radiator and Hydraulic Cooler Group (000000-012179)	
Kühler und Ölkühlereinheit (000000-012179)	
Groupe radiateur et refroidisseur hydraulique (000000-012179)	2-132
Fig. 54 - Radiator and Hydraulic Cooler Group (012180-013227)	
Kühler und Ölkühlereinheit (012180-013227)	
Groupe radiateur et refroidisseur hydraulique (012180-013227)	2-134
Fig. 55 - Radiator and Hydraulic Cooler Group (013228-)	
Kühler und Ölkühlereinheit (013228-)	
Groupe radiateur et refroidisseur hydraulique (013228-)	2-136
Fig. 56 - Radiator Housing and Fan Motor Group (000000-014999)	
Kühlergehäuse und Ventilatormotor-Einheit (000000-014999)	
Groupe carter de radiateur et moteur de ventilateur (000000-014999)	2-140
Fig. 57 - Radiator Housing and Fan Motor Group (015000-)	
Kühlergehäuse und Ventilatormotor-Einheit (015000-)	
Groupe carter de radiateur et moteur de ventilateur (015000-)	2-142

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

CONTENTS

INHALTSVERZEICHNIS

TABLE DES MATIERES

PAGE/

SEITE

Fig. 58 - Radiator Hose and Hydraulic Filter Group (000000-013227)	
Kühlschlauch und Ölfiltereinheit (000000-013227)	
Groupe tuyau de radiateur et filtre hydraulique (000000-013227)	2-146
Fig. 59 - Radiator Hose and Hydraulic Filter Group (013228-013999)	
Kühlschlauch und Ölfiltereinheit (013228-013999)	
Groupe tuyau de radiateur et filtre hydraulique (013228-013999)	2-148
Fig. 60 - Radiator Hose and Hydraulic Filter Group (014000-014999)	
Kühlschlauch und Ölfiltereinheit (014000-014999)	
Groupe tuyau de radiateur et filtre hydraulique (014000-014999)	2-150
Fig. 61 - Radiator Hose and Hydraulic Filter Group (015000-)	
Kühlschlauch und Ölfiltereinheit (015000-)	
Groupe tuyau de radiateur et filtre hydraulique (015000-)	2-152
Fig. 62 - Battery Group	
Batterie-Gruppe	
Groupe batterie	2-156
Fig. 63 - Rear Drive Wheel Group	
Heckantrieb-Rad-Gruppe	
Groupe roues motrices arrière	2-158
Fig. 64 - Front Wheels and Brakes Group	
Vorderräder- und Bremsen-Gruppe	
Groupe roues avant et freins	2-160
Fig. 65 - Brake Pedal Group	
Bremspedal-Gruppe	
Groupe pédale de frein	2-162
Fig. 66 - Directional Pedal Group (000000-013227)	
Fahrpedal-Gruppe (000000-013227)	
Groupe pedale de direction (000000-013227)	2-164
Fig. 67 - Directional Control Group (013228-)	
Fahrpedal-Gruppe (013228-)	
Groupe pedale de direction (013228-)	2-168
Fig. 68 - Hydraulic Pumps Group (000000-013227)	
Hydraulik-Pumpengruppe (000000-013227)	
Groupe pompes hydrauliques (000000-013227)	2-172
Fig. 69 - Hydraulic Pumps Group (013228-)	
Hydraulik-Pumpengruppe (013228-)	
Groupe pompes hydrauliques (013228-)	2-174
Fig. 70 - Hydraulic Schematic	
Hydraulik-Schema	
Schéma du système hydraulique	2-176
Fig. 71 - Hydraulic Hose Group (000000-013227)	
Hydraulik-Hydraulik-Schlauchgruppe (000000-013227)	
Groupe tuyaux hydrauliques (000000-013227)	2-180
Fig. 72 - Hydraulic Hose Group (000000-013227)	
Hydraulik-Hydraulik-Schlauchgruppe (000000-013227)	
Groupe tuyaux hydrauliques (000000-013227)	2-182
Fig. 73 - Hydraulic Hose Group (013228-)	
Hydraulik-Hydraulik-Schlauchgruppe (013228-)	
Groupe tuyaux hydrauliques (013228-)	2-184
Fig. 74 - Hydraulic Hose Group (013228-)	
Hydraulik-Hydraulik-Schlauchgruppe (013228-)	
Groupe tuyaux hydrauliques (013228-)	2-186
Fig. 75 - Hydraulic Reservoir Group	
Hydraulik-Behälter-Gruppe	
Groupe réservoir hydraulique	2-188
Fig. 76 - Hydraulic Reservoir Group LPG (015000-)	
LPG-Hydraulik-Behälter-Gruppe (015000-)	
Groupe réservoir hydraulique, GPL (015000-)	2-190
Fig. 77 - Main Hydraulic Valve Group	
Hauptölventil-Einheit	
Groupe vanna hydraulique principale	2-192

PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

CONTENTS	PAGE/
INHALTSVERZEICHNIS	SEITE
TABLE DES MATIERES	
Fig. 78 - Side Brush Lift Group Seitenbürsten-Hebe-Gruppe Groupe levage de la brosse latérale	2-194
Fig. 79 - Side Brush Motor and Pivot Group Seitenbürsten-Motor- und Schwenkgruppe Groupe articulation et moteur de la brosse latérale	2-196
Fig. 80 - Main Brush Lift Group Kehrwalzelhub-Gruppe Groupe levage de la brosse principale	2-198
Fig. 81 - Main Brush Drive Group Kehrwalzeantrieb-Gruppe Groupe entraînement de la brosse principale	2-200
Fig. 82 - Scrub Brush Frame Group Schrubbürstenrahmen-Einheit Groupe châssis de brosse dure	2-202
Fig. 83 - Left Scrub Brush Group Linke Schrubbürsteneinheit Groupe brosse dure gauche	2-204
Fig. 84 - Center Scrub Brush Group Mittlere Schrubbürsteneinheit Groupe brosse dure centrale	2-206
Fig. 85 - Right Scrub Brush Group Rechte Schrubbürsteneinheit Groupe brosse dure droite	2-208
Fig. 86 - Hydraulic Control Solenoid Valve Group Hydraulik-Steuerventil-Gruppe Groupe soupape de commande hydraulique	2-210
Fig. 87 - Right Side Squeegee Group Rechte-Abstreifleisten-Gruppe Groupe racloir droit	2-212
Fig. 88 - Left Side Squeegee Group Linke Abstreifleisten-Gruppe Groupe racloir gauche	2-214
Fig. 89 - Rear Squeegee Linkage Group Heck-Abstreifleisten-Gestänge-Gruppe Groupe timonerie du racloir arrière	2-216
Fig. 90 - Rear Squeegee Lift Group Heck-Abstreifleisten-Hebe-Gruppe Groupe système de levage du racloir arrière	2-218
Fig. 91 - Rear Squeegee Frame Group Heck-Abstreifleisten-Gruppe Groupe racloir arrière	2-220
Fig. 92 - Solution Control Group (000000-013311) Frischwasser-Steuerungs-Gruppe (000000-013311) Groupe système de contrôle de la solution (000000-013311)	2-222
Fig. 93 - Solution Control Group (013312-014211) Frischwasser-Steuerungs-Gruppe (013312-014211) Groupe système de contrôle de la solution (013312-014211)	2-224
Fig. 94 - Solution Control Group (014212-) Frischwasser-Steuerungs-Gruppe (014212-) Groupe système de contrôle de la solution (014212-)	2-228
Fig. 95 - Solution Tank Group Frischwassertank-Gruppe Groupe réservoir de solution	2-232
Fig. 96 - Recovery Tank Group Schmutzwasser-Tank-Gruppe Groupe réservoir de récupération	2-234
Fig. 97 - Solution and Recovery Tank Drain Group Ablaßeinheit Frischwasser-und Schmutzwassertank Groupe vidage de réservoir de solution et de récupération	2-236

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

CONTENTS

INHALTSVERZEICHNIS TABLE DES MATIERES

PAGE/ SEITE

Fig. 98 - FaST Solution Pump Group (014215-) FaST Frischwasserpumpen-Gruppe (014215-) Groupe pompe à solution FaST (014215-)	2-238
Fig. 99 - FaST Air Pump and Detergent Group (014215-) FaST Luftfilter - und Reinigungsmittel-Einheit (014215-) Groupe détergent et pompe à air FaST (014215-)	2-242
Fig. 100 - FaST Foam Filter Group (014215-) FaST-Schaumfilter-Einheit (014215-) Groupe filtre antimousse FaST (014215-)	2-246
Fig. 101 - FaST Electrical Group (014215-) FaST Elektrihsatz (014215-) Groupe électrique FaST (014215-)	2-248
Fig. 102 - Sound Insulation Group Schalldämmungssatz Groupe isolation sonore	2-252
Fig. 103 - Scrubber Vacuum Fan Group (000000-013227) Saugventilator-Einheit Schrubber (000000-013227) Groupe extracteur de brosseuse (000000-013227)	2-254
Fig. 104 - Scrubber Vacuum Fan Group (013228-013999) Saugventilator-Einheit Schrubber (013228-013999) Groupe extracteur de brosseuse (013228-013999)	2-256
Fig. 105 - Scrubber Vacuum Fan Group (014000-) Saugventilator-Einheit Schrubber (014000-) Groupe extracteur de brosseuse (014000-)	2-258
Fig. 106 - Steering Group Lenkungs-Gruppe Groupe direction	2-260
Fig. 107 - Instrument Panel Assembly Main Group Bedienungstafel Haupteinheit Groupe principal assemblage de tableau de bord	2-262
Fig. 108 - Instrument Panel Auxiliary Group Bedienungstafel Hilfseinheit Groupe auxiliaire tableau de bord	2-264
Fig. 109 - Circuit Breaker and Relay Group Schutzschalter- und Relais-Gruppe Groupe coupe-circuit et relais	2-266
Fig. 110 - Electrical Schematic (000000-013227) Elektroschaltbild (000000-013227) Schéma Électrique (000000-013227)	2-268
Fig. 111 - Electrical Schematic (013228-013999) Elektroschaltbild (013228-013999) Schéma Électrique (013228-013999)	2-272
Fig. 112 - Electrical Schematic (014000-014214) Elektroschaltbild (014000-014214) Schéma Électrique (014000-014214)	2-278
Fig. 113 - Electrical Schematic (014215-) Elektroschaltbild (014215-) Schéma Électrique (014215-)	2-284
Fig. 114 - Wire Harnesses Group (000000-013227) Kabelstrang-Gruppe (000000-013227) Groupe faisceau de fils (000000-013227)	2-290
Fig. 115 - Wire Harnesses Group (013228-013999) Kabelstrang-Gruppe (013228-013999) Groupe faisceau de fils (013228-013999)	2-295
Fig. 116 - Wire Harnesses Group (014000-) Kabelstrang-Gruppe (014000-) Groupe faisceau de fils (014000-)	2-303
Fig. 121 - Label Group Aufkleber-Gruppe Groupe autocollants	2-325

PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

10236 - 8410, G, LP

Fig. 1 - General Recommended Maintenance Items
Allgemein empfohlene Wartungspositionen
Entretiens généraux recommandés

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
▽	72067	Maint. Kit, Skirts, 355 Line	Schürzensatz	Ensemble Jupe	1
▲	59687	Seal, Door, Dump, Side	Dichtung Für Schüttür	Joint Porte D'Evacuation	2
▲	59688	Strap, Door, Dump, Side	Riemen, Schüttürseite	Collier Lateral Porte D'Evacuation	2
▲	55864	Cord, Sponge	Schwammschnur	Fil Souple, Neoprene	1
▲	59685	Seal, Door, Dump	Dichtung Für Schüttür	Joint Porte D'Evacuation	1
▲	59686	Strap, Door, Dump	Schüttürriemen	Collier De Porte D'Evacuation	1
▽	72068	Maint. Kit, Seals 355 Line	Seals Maint. Kit 355	Seals Maint. Kit 355	1
▲	59680	Skirt, Lip	Schürzenrand	Jupe Languette	1
▲	59681	Skirt, Lip	Schürzenrand	Jupe Languette	1
▲	55890	Strap, Main Lip	Halter	Collier Principal Languette	1
▲	54089	Skirt, Side, Sbdc,	Staubschuerze, Seite Links	Jupe Laterale Gauche Sbdc	1
▲	54013	Plate, Retainer	Halter F. Platte Lh	Plate Retainer Lh	1
▲	54014	Plate, Retainer, Front	Halteplatte, Vorn Links	Plaque Arretoir Avant Gauche	1
▽	84079	Maint Kit, 400hr [8410 Gas, Ford]	Satz, Wartung, 400stunde [8410g], Ford	Jeu De Pièces, Entretien, 400heure [8410	1
▲	60846AM	Spark Plug	Zündkerze	Bougie d'allumage	4
▲	39703-2	Filter Element, Oil	Ölfilter	Filtre Huile Moteur (528d)	1
▲	58120	Filter Element, Air	Luftfiltereinsatz	Element Filtre A Air	1
▲	36050	Filter, Fuel	Kraftstofffilter	Filtre A Carburant	1
▲	65221	Element, Filter	Hydr. Oelfilterpatrone	Filtre Hydraulique (528d)	1
▲	83692	Belt, V, 46.4l, Cogged [Hc38]	Keilriemen	Courroie Trapezoidale	1
▲	84936	Belt, Timing, Cam Fd	Riemen (Timing)	Courroie (Timing)	1
▲	78730	Cap, Breather, Hyd, 8.5 Ds	Entlüfter	Reniflard Hydraulique	1
▲	31613	Strainer, Hyd, 25 Gpm 100 Mesh	Hydr. Oelfilterpatrone	Filtre	1
▽	84080	Maint Kit, 400hr [8410 Lpg, Ford]	Satz, Wartung, 400stunde [8410lp], Ford	Jeu De Pièces, Entretien, 400heure [8410	1
▲	60846AM	Spark Plug	Zündkerze	Bougie d'allumage	4
▲	39703-2	Filter Element, Oil	Ölfilter	Filtre Huile Moteur (528d)	1
▲	58120	Filter Element, Air	Luftfiltereinsatz	Element Filtre A Air	1
▲	65221	Element, Filter	Hydr. Oelfilterpatrone	Filtre Hydraulique (528d)	1
▲	83692	Belt, V, 46.4l, Cogged [Hc38]	Keilriemen	Courroie Trapezoidale	1
▲	84936	Belt, Timing, Cam Fd	Riemen (Timing)	Courroie (Timing)	1
▲	78730	Cap, Breather, Hyd, 8.5 Ds	Entlüfter	Reniflard Hydraulique	1
▲	31613	Strainer, Hyd, 25 Gpm 100 Mesh	Hydr. Oelfilterpatrone	Filtre	1
	73995	Gasket	Dichtung	Joint	1
	65869-5	Oil, Hydr. 15/40	Öl, Hydraulik, 15/40, 5 Gallon	Huile, Hydraulique, 15/40, 5 Gallon	2
▽	398346	Maint Kit, 800hr [8410 Gas/Lpg/Dsl]	Satz, Wartung	Jeu De Pièces, Entretien	1
▲	59687	Seal, Door, Dump, Side	Dichtung Für Schüttür	Joint Porte D'Evacuation	2
▲	59688	Strap	Riemen, Schüttürseite	Collier Lateral Porte D'Evacuation	2
▲	55864	Seal, Rbr, Clsd, 1.50d 40.3l	Schwammschnur	Fil Souple, Neoprene	1
▲	59686	Strap Bracket	Schüttürriemen	Collier De Porte D'Evacuation	1
▲	59680	Skirt, Neo, .12, 08.00w 40.76l, 05 SI	Schürzenrand	Jupe Languette	1
▲	59681	Skirt, Neo, .18, 04.00w 40.76l, 05 SI	Schürzenrand	Jupe Languette	1

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

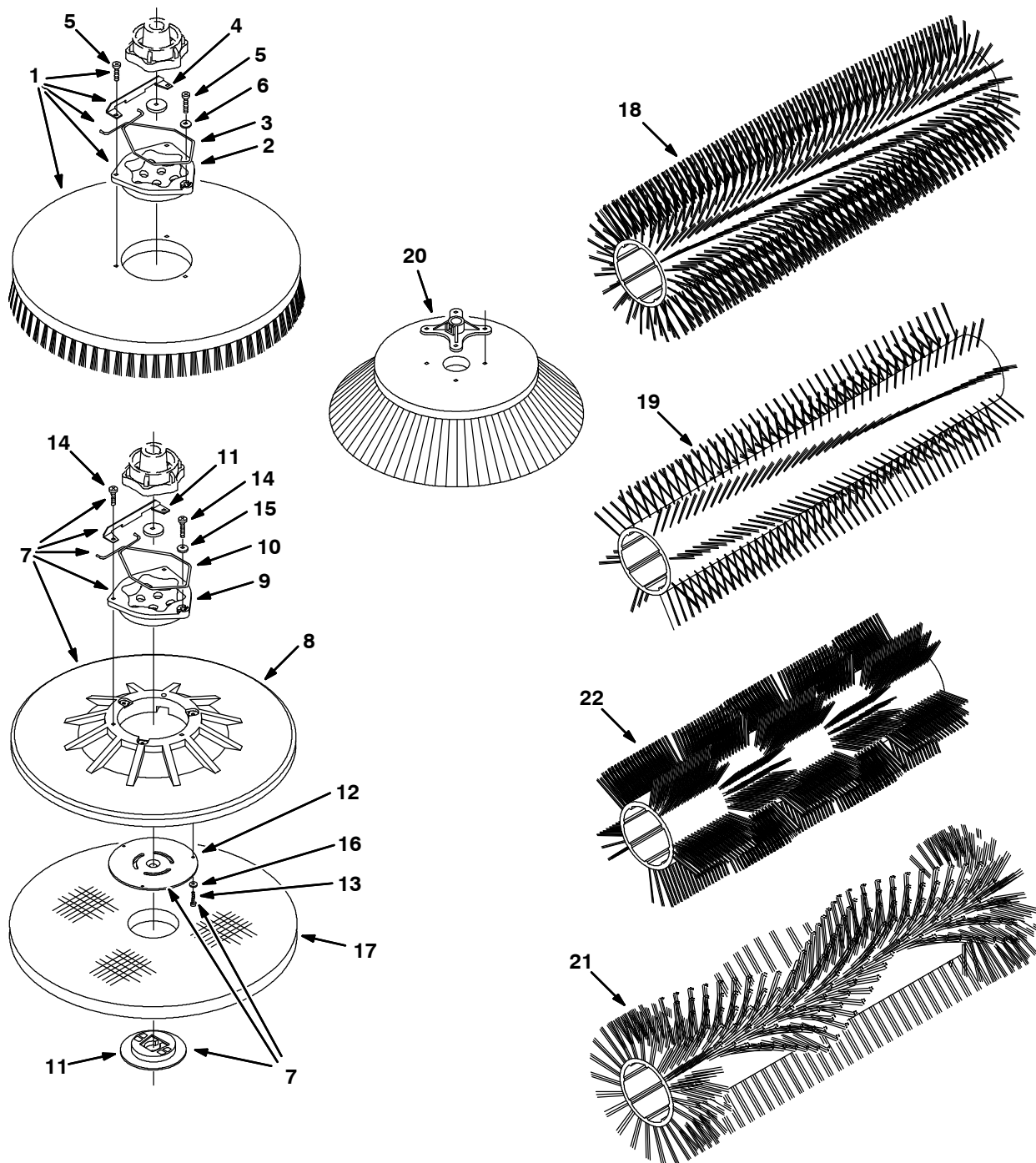
Fig. 1 - General Recommended Maintenance Items
Allgemein empfohlene Wartungspositionen
Entretiens généraux recommandés

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
▲	55890	Retainer, Skirt, Hppr, Rear	Halter	Collier Principal Languette	1
▲	54089	Skirt, Neo, .12, 05.88w 34.32l, 07 H&S	Staubschuerze, Seite Links	Jupe Laterale Gauche Sbdc	1
▲	54013	Retainer, Skirt, Hppr, Side, Rear	Halter F. Platte Lh	Plate Retainer Lh	1
▲	54014	Retainer, Skirt, Hppr, Side, Front	Halteplatte, Vorn Links	Plaque Arretoir Avant Gauche	1
	1021878	1 Detergent Pkg, 4 Liter, Sgl [Tco 665]	Reinigungsmittel Packung	Détergent, 4 Litres, Sgl [665 Tco]	1

1 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (014215-)



Fig. 2 - Brushes, Replacement
Ersatzbürsten
Brosses de rechange



**Fig. 2 - Brushes, Replacement
Ersatzbürsten
Brosses de rechange**

	Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
▽	1	05725	Brush, disk, scrub, 16d, stfp	Schrubbtellernylon weich	Brosse disquelavage	3
▲	2	15539	Adaptor	Zwischenstück	Raccord	1
▲	3	14838	Spring, brush retaining	Feder	Ressort	1
▲	4	24299	Bracket	Bügel	Support	1
▲	5	32746	Screw, Pan, M6 X 1.0 X 35, Ss	Kugelschraube, M 6x 35 D7985 Ssa2	Vis A Tete Cylindr., M 6x 35 D7985 Ssa2	3
▲	6	01684	Washer, Flat, 0.25, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 6.4x18x1.6 N	Rondelle Plate Ss, 6.4x18x1.6 N	1
▽	1	05724	Brush, disk, scrub, 16d, nyl	Schrubbtellernylon weich	Brosse disquelavage	3
▲	2	15539	Adaptor	Zwischenstück	Raccord	1
▲	3	14838	Spring, brush retaining	Feder	Ressort	1
▲	4	24299	Bracket	Bügel	Support	1
▲	5	32746	Screw, Pan, M6 X 1.0 X 35, Ss	Kugelschraube, M 6x 35 D7985 Ssa2	Vis A Tete Cylindr., M 6x 35 D7985 Ssa2	3
▲	6	01684	Washer, Flat, 0.25, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 6.4x18x1.6 N	Rondelle Plate Ss, 6.4x18x1.6 N	1
▽	1	05726	Brush, disk, scrub, 16d, \$ ab	Schrubbtellernylon weich	Brosse disquelavage	3
▲	2	15539	Adaptor	Zwischenstück	Raccord	1
▲	3	14838	Spring, brush retaining	Feder	Ressort	1
▲	4	24299	Bracket	Bügel	Support	1
▲	5	32746	Screw, Pan, M6 X 1.0 X 35, Ss	Kugelschraube, M 6x 35 D7985 Ssa2	Vis A Tete Cylindr., M 6x 35 D7985 Ssa2	3
▲	6	01684	Washer, Flat, 0.25, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 6.4x18x1.6 N	Rondelle Plate Ss, 6.4x18x1.6 N	1
▽	1	05036	Brush, disk, scrub, 16d, bass	Schrubbtellernylon weich	Brosse disquelavage	3
▲	2	15539	Adaptor	Zwischenstück	Raccord	1
▲	3	14838	Spring, brush retaining	Feder	Ressort	1
▲	4	24299	Bracket	Bügel	Support	1
▲	5	32746	Screw, Pan, M6 X 1.0 X 35, Ss	Kugelschraube, M 6x 35 D7985 Ssa2	Vis A Tete Cylindr., M 6x 35 D7985 Ssa2	3
▲	6	01684	Washer, Flat, 0.25, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 6.4x18x1.6 N	Rondelle Plate Ss, 6.4x18x1.6 N	1
▽	1	30241	Brush, disk, scrub, 16d, poly	Schrubbtellernylon weich	Brosse disquelavage	3
▲	2	15539	Adaptor	Zwischenstück	Raccord	1
▲	3	14838	Spring, brush retaining	Feder	Ressort	1
▲	4	24299	Bracket	Bügel	Support	1
▲	5	32746	Screw, Pan, M6 X 1.0 X 35, Ss	Kugelschraube, M 6x 35 D7985 Ssa2	Vis A Tete Cylindr., M 6x 35 D7985 Ssa2	3
▲	6	01684	Washer, Flat, 0.25, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 6.4x18x1.6 N	Rondelle Plate Ss, 6.4x18x1.6 N	1
▽	7	370016	Driver, Pad 16D Assy	Polster	Patin	3
▲	8	370076	Back, Pad Drive W/Face 16Dia	Polster	Patin	1
▲	9	15539	Adaptor	Zwischenstück	Raccord	1
▲	10	14838	Spring, brush retaining	Feder	Ressort	1
▲	11	24299	Bracket	Bügel	Support	1
▲	12	370090	Centering Device, F/Pad Driver	Polster	Patin	1
▲	13	09198	Screw	Schraube	Vis	3
▲	14	32746	Screw, Pan, M6 X 1.0 X 35, Ss	Kugelschraube, M 6x 35 D7985 Ssa2	Vis A Tete Cylindr., M 6x 35 D7985 Ssa2	3
▲	15	01684	Washer, Flat, 0.25, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 6.4x18x1.6 N	Rondelle Plate Ss, 6.4x18x1.6 N	1

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 2 - Brushes, Replacement
Ersatzbürsten
Brosses de rechange

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
▲ 16	41579	Washer, Flat, #08, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 4.3x08x0.8 N	Rondelle Plate Ss, 4.3x08x0.8 N	3
17	370092	Pad, Hi Pro-Duty 16D Black	Polster	Patin	3
17	63248-1	Pad, Strip, 16Dia, Brown	Polster	Patin	3
17	63248-2	Pad, Strub, 16Dia, Blue	Polster	Patin	3
17	63248-3	Pad, Buff, 16Dia, Red	Polster	Patin	3
17	63248-4	Pad, Polish, 16Dia, White	Polster	Patin	3
18	54922	Brush, sweep, 45l, nyl	Bürste, fegen, 45länge, nylon	Balai, balayer, 45de long, ny- lon	1
18	54927	Brush, sweep, 45l, f w	Bürste, fegen, 45länge, split- flansch breit	Balai, balayer, 45de long, flas- que fendu de large	1
19	54923	Brush, sweep, 45l, nyl	Bürste, fegen, 45länge, nylon	Balai, balayer, 45de long, ny- lon	1
19	54925	Brush, sweep, 45l, p w	Bürste, fegen, 45länge	Balai, balayer, 45de long	1
19	66018	Brush, sweep, 45l, nyl	Bürste, fegen, 45länge, nylon	Balai, balayer, 45de long, ny- lon	1
19	66019	Brush, sweep, 45l, poly	Bürste, fegen, 45länge, poly- ethylen	Balai, balayer, 45de long, polyéthylène	1
19	59440	Brush, sweep, 45l, wire	Bürste, fegen, 45länge, wire	Balai, balayer, 45de long, wire	1
19	69963	Brush, sweep, 45l, p w	Bürste, fegen, 45länge, p w	Balai, balayer, 45de long, p w	1
20	59431	Brush, disk, sweep, 23d, poly	Schrubbteller	Brosse disquelavage	1
20	59432	Brush, disk, sweep, 23d, fltw	Schrubbteller	Brosse disquelavage	1
20	08013N	Brush, disk, sweep, 24d, nyl	Schrubbteller	Brosse disquelavage	1
21	370008	Brush, Swp, 45l, Wedge, Polypropylene	Speerwalze	Brosse Balay Cyl Sand Wedge 36x114cm	1
22	370009	Brush, Swp, 45l, Wndw, Polypropylene	Fensterkehrwalze	Brosse Balay Cyl Window 36x114cm	1



Fig. 3 - Main Frame And Skirt Group
Hauptfahrgestell-Gruppe
Groupe châssis

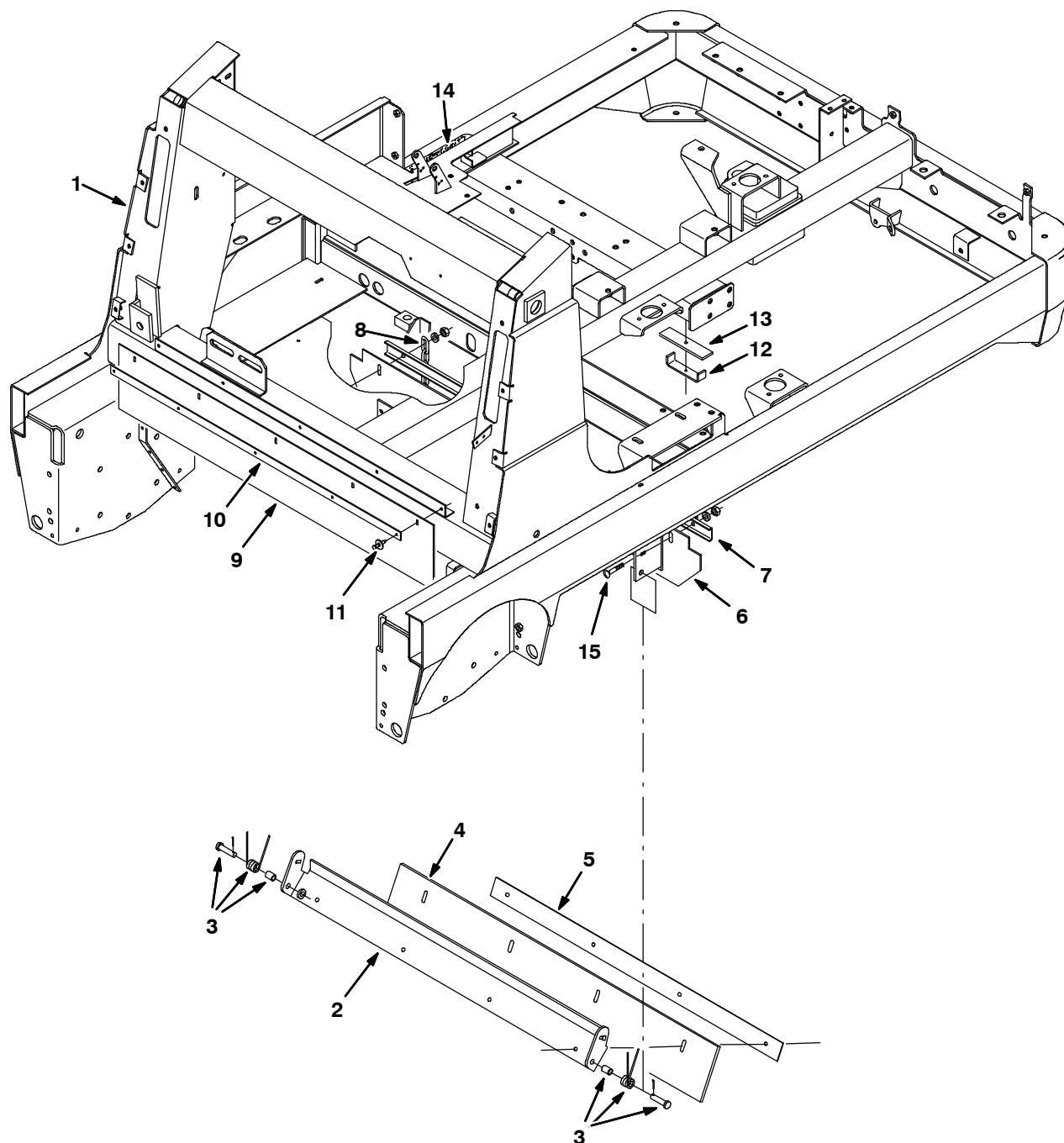
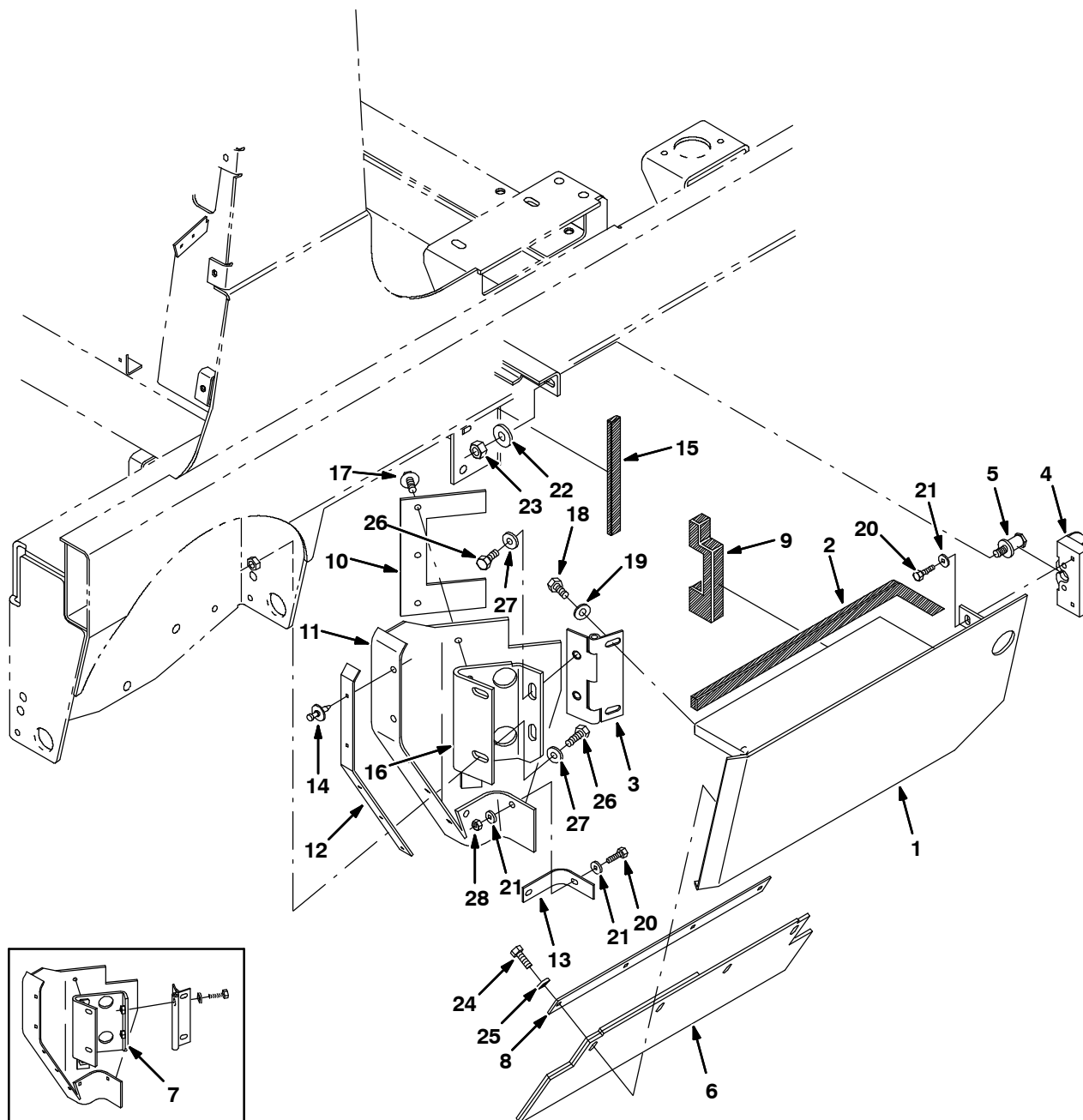


Fig. 3 - Main Frame And Skirt Group
Hauptfahrgestell-Gruppe
Groupe châssis

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	83725	Frame, main	Gestell, haupt-	Châssis, principal	1
2	54182	Bracket	Bügel	Support	1
3	69904	Spring, recirculation	Feder, rezirkulation	Ressort, recirculation	1
4	54190	Blade, deflector	Wischgummi, ablenkblech	Pale, déflecteur	1
5	54184	Strip, retainer	Metallprofil, halterung	Bande, arrêtoir	1
6	54197	Skirt, seal	Schürze	Jupe	1
7	54192	Channel, retainer, seal	Führung	Canal	1
8	09342	Chain	Kette	Chaîne	1
9	56872	Skirt,hoppertop	Schürze	Jupe	1
10	56890	Strap, backing hopper	Riemen	Sangle	1
11	72968	Rivet, plstc	Niete, kunststoff	Rivet, plastique	5
12	77297	Bracket	Bügel	Support	1
13	77298	Isolator, Rubber	Dämpfer	Amortisseur	1
14	82839	Pad, tread	Bodenmatte	Renfort de sol	1
15	69915	Bolt, carriage, m08-1.25 x 40	Schraube	Boulon	4

Fig. 4 - Left Brush Door Group
Linke Bürsten Klappen-Gruppe
Groupe portes de brosse gauche



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

08982 - ALL

Fig. 4 - Left Brush Door Group
Linke Bürsten Klappen-Gruppe
Groupe portes de brosse gauche

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	72888	Door, brush	Klappe	Porte	1
2	69931	Seal, foam rubber	Dichtung	Joint	1
3	72120	Hinge	Scharnier	Charnière	1
4	59514	Latch	Riegel	Loquet	1
5	59192	Latch, bolt	Riegel	Loquet	1
6	70275	Skirt assy, brush door, lh	Schürze	Jupe	1
7	9001245	^① Bracket Kit, Door Hinge, Ci, Lh, [6600]	Bügel Gepäck, Scharnier, Klappe, Links,	Support Jeu De Pièces, Charnière,	1
8	55433	Strip, retainer	Metallprofil, halterung	Bande, arrêtoir	1
9	59538	Seal, door, brush	Dichtung	Joint	1
10	59692	Strap, deflector	Spanngurt, ablenkblech	Sangle, déflecteur	1
11	72069	Skirt, deflection	Schürze	Jupe	2
12	56914	Strap	Spanngurt	Sangle	2
13	58770	Strip, retainer	Metallprofil, halterung	Bande, arrêtoir	2
14	72968	Rivet, plstc	Niete, kunststoff	Rivet, plastique	5
15	375410	Seal, foam rubber	Dichtung	Joint	1
16	1020530	^② Bracket, Mtg, Hinge, Lh	Bügel, Montage, Scharnier, Links, [6600]	Support, Montage, Charnière, Gauche,	1
17	76099	^② Screw, Hex, M8 X 1.25 X 25, Fmg	Schraube Feingewinde M 8x 25 D7500 8.8c	Vis Six Pans Filetage Fin M 8x 25 D7500c	3
18	09291	^② Screw, Hex, M10 X 1.5 X 20, Ss	Scr Hx Hd M 10x 20 D933 Ssa2	Scr Hx Hd M 10x 20 D933 Ssa2	2
19	01686	^② Washer, Flat, 0.44b 1.00 .08, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 10.6x19x1.9 N	Rondelle Plate Ss, 10.6x19x1.9 N	2
20	09007	^② Screw, Hex, M6 X 1.0 X 25, Ss	Schraube, M 6x 25 D933 Ssa2	Vis Six Pans, M 6x 25 D933 Ssa2	4
21	01684	^② Washer, Flat, 0.25 Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 6.4x18x1.6 N	Rondelle Plate Ss, 6.4x18x1.6 N	6
22	41619	^② Washer, Flat, 0.56b 1.38d .11, Ss	Washer FI Ss 14.4x36x2.0 N	Washer FI Ss 14.4x36x2.0 N	1
23	07788	^② Nut, Hex, Std, M12 X 1.75, Ss	Nut Hx Std M12 Ssa2	Nut Hx Std M12 Ssa2	1
24	09010	^② Screw, Hex, M8 X 1.25 X 25, Ss	Schraube, M 8x 25 D933 Ssa2	Vis Six Pans, M 8x 25 D933 Ssa2	4
25	01685	^② Washer, Flat, 0.31 Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 8.6x15x1.3 N	Rondelle Plate Ss, 8.6x15x1.3 N	4
26	09028	^② Screw, Hex, M10 X 1.5 X 25, Ss	Schraube, M 10x 25 D933 Ssa2	Vis Six Pans, M 10x 25 D933 Ssa2	4
27	01686	^② Washer, Flat, 0.44b 1.00 .08, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 10.6x19x1.9 N	Rondelle Plate Ss, 10.6x19x1.9 N	4
28	08712	^② Nut, Hex, Lock, M6 X 1.0, Ss, NI	Sicherheitsmutter, Nylon, M 6 D985ssa2	Contre-Ecrou Hex. Nylon, M 6 D985ssa2	2

^① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-014164)

^② Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (014165-)

Fig. 5 - Right Brush Door Group
Rechte-Bürsten-Klappen-Gruppe
Groupe portes de brosse droite

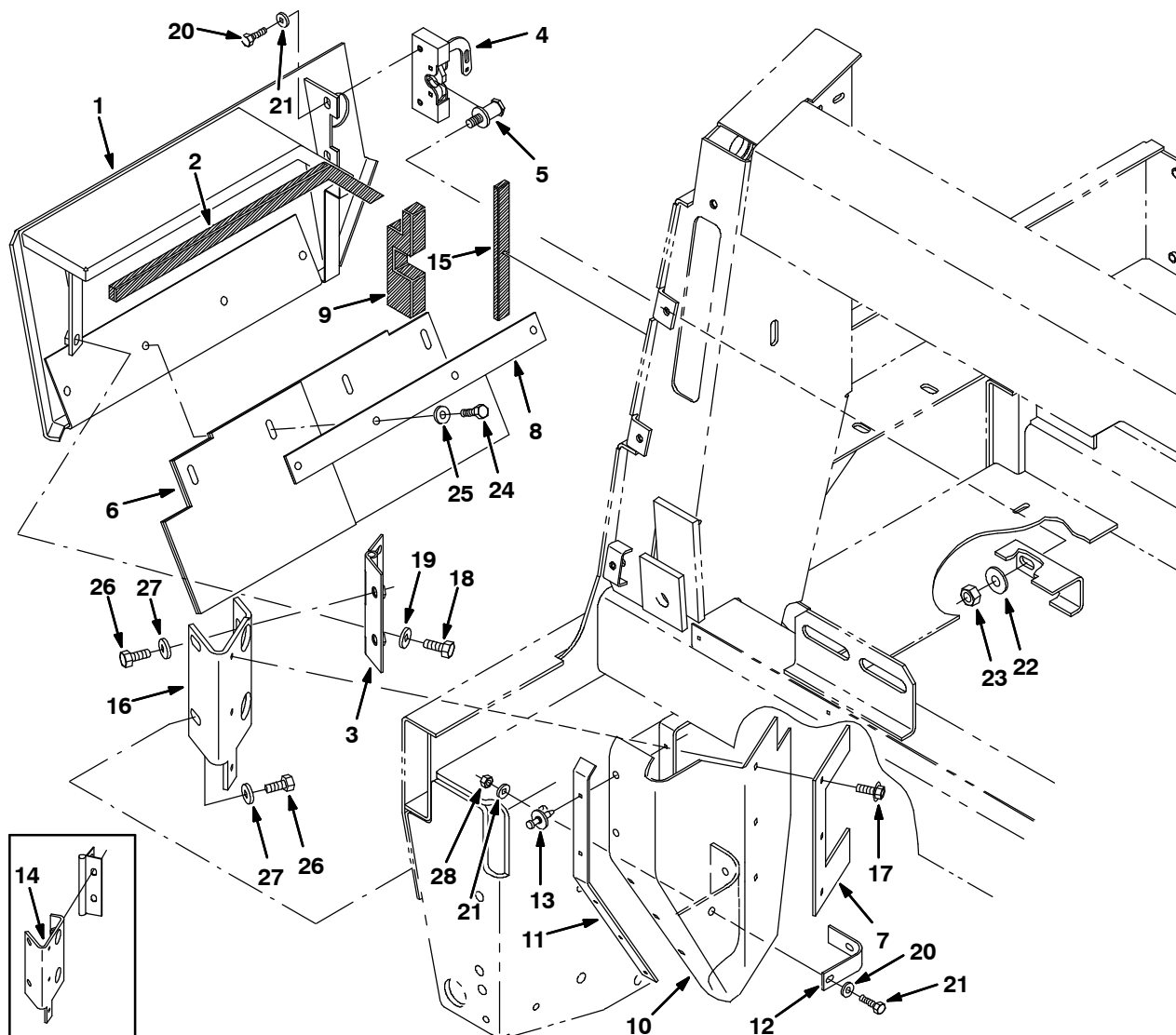


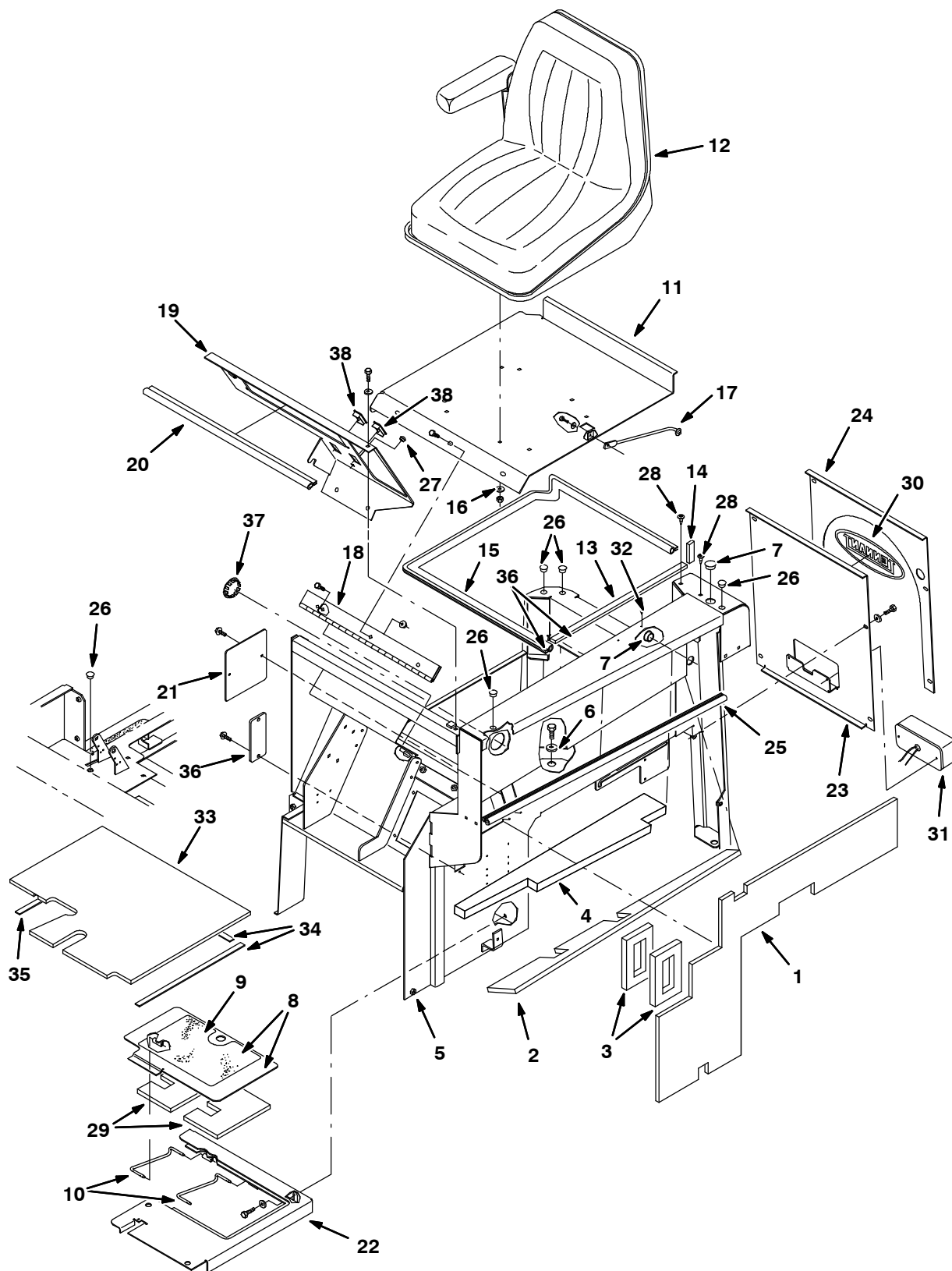
Fig. 5 - Right Brush Door Group
Rechte-Bürsten-Klappen-Gruppe
Groupe portes de brosse droite

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	72887	Door, brush	Klappe	Porte	1
2	69931	Seal, foam rubber	Dichtung	Joint	1
3	72120	Hinge	Scharnier	Charnière	1
4	72884	Latch, hook, lh	Riegel	Loquet	1
5	59192	Latch, bolt	Riegel	Loquet	1
6	70276	Skirt assy, brush door rh	Schürze	Jupe	1
7	59692	Strap, deflector	Spanngurt, ablenkblech	Sangle, déflecteur	1
8	55433	Strip, retainer	Metallprofil, halterung	Bande, arrêtoir	1
9	59537	Seal, door, brush	Dichtung	Joint	1
10	72069	Skirt, deflection	Schürze	Jupe	1
11	56914	Strap	Spanngurt	Sangle	1
12	58770	Strip, retainer	Metallprofil, halterung	Bande, arrêtoir	2
13	72968	Rivet, plstc	Niete, kunststoff	Rivet, plastique	5
14	9001246	1 Bracket Kit, Door Hinge, Ci, Rh, [6600]	Bügel Gepäck, Scharnier, Klappe,	Support Jeu De Pièces, Charnière,	1
15	375410	Seal, foam rubber	Dichtung	Joint	1
16	1019481	2 Bracket, Mtg, Hinge, Rh	Bügel, Montage, Scharnier, Rechts,	Support, Montage, Charnière, Droit,	1
17	76099	2 Screw, Hex, M8 X 1.25 X 25, Fmg	Schraube Feingewinde M 8x 25 D7500 8.8c	Vis Six Pans Filetage Fin M 8x 25 D7500c	3
18	09291	2 Screw, Hex, M10 X 1.5 X 20, Ss	Scr Hx Hd M 10x 20 D933 Ssa2	Scr Hx Hd M 10x 20 D933 Ssa2	2
19	01686	2 Washer, Flat, 0.44b 1.00 .08, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 10.6x19x1.9 N	Rondelle Plate Ss, 10.6x19x1.9 N	2
20	09007	2 Screw, Hex, M6 X 1.0 X 25, Ss	Schraube, M 6x 25 D933 Ssa2	Vis Six Pans, M 6x 25 D933 Ssa2	4
21	01684	2 Washer, Flat, 0.25 Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 6.4x18x1.6 N	Rondelle Plate Ss, 6.4x18x1.6 N	6
22	41619	2 Washer, Flat, 0.56b 1.38d .11, Ss	Washer FI Ss 14.4x36x2.0 N	Washer FI Ss 14.4x36x2.0 N	1
23	07788	2 Nut, Hex, Std, M12 X 1.75, Ss	Nut Hx Std M12 Ssa2	Nut Hx Std M12 Ssa2	1
24	09010	2 Screw, Hex, M8 X 1.25 X 25, Ss	Schraube, M 8x 25 D933 Ssa2	Vis Six Pans, M 8x 25 D933 Ssa2	4
25	01685	2 Washer, Flat, 0.31 Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 8.6x15x1.3 N	Rondelle Plate Ss, 8.6x15x1.3 N	4
26	09028	2 Screw, Hex, M10 X 1.5 X 25, Ss	Schraube, M 10x 25 D933 Ssa2	Vis Six Pans, M 10x 25 D933 Ssa2	4
27	01686	2 Washer, Flat, 0.44b 1.00 .08, Ss	U-Scheibe, Edelstahl, 10.6x19x1.9 N	Rondelle Plate Ss, 10.6x19x1.9 N	4
28	08712	2 Nut, Hex, Lock, M6 X 1.0, Ss, NI	Sicherheitsmutter, Nylon, M 6 D985ssa2	Contre-Ecrou Hex. Nylon, M 6 D985ssa2	2

1 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-014164)

2 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (014165-)

Fig. 6 - Seat and Shroud Group
Sitz- und Abschirmblech-Gruppe
Groupe siège et protection



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

350498 - 8410, G, LP, CE

Fig. 6 - Seat and Shroud Group
Sitz- und Abschirmblech-Gruppe
Groupe siège et protection

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	84048	Insulation, acoustic	Isolation, akustisch	Isolation, acoustique	1
2	84049	Insulation, acoustic	Isolation, akustisch	Isolation, acoustique	1
3	22775	Insulation, acoustic	Isolation, akustisch	Isolation, acoustique	2
4	84050	Insulation, acoustic	Isolation, akustisch	Isolation, acoustique	1
5	9000595	Operator Station, Gas W/Label	Bediener-station	Station opérateur	1
6	13248	Washer .400B 1.12D .12Cr Znc	Unterlegscheibe	Rondelle	1
7	01493	Plugbtn 1.00H .03-.12 Blacknyl	Kerzen-Knopf	Bouchon	2
▽	8	84098	Cover, Battery W/Tread	Couvercle	1
▲	9	32270	Tread, floor-nonskid	Renfort de sol	1
10	77211	Rod, hinge, floor plate	Stange	Bielle	2
11	83772	Plate, seat	Platte	Plaque	1
▽	12	77235	Seat	Sitz	1
▲	369810	Kit, Replacement, Armrest	Satz	Jeu de pièces, Lot	1
▲	388134	Armrest, Molded	Arm	Bras	1
13	78855	Seal, seat, inner	Dichtung	Joint	1
14	84040	Seal, Ure .50 X .75 X 2.5L	Dichtung	Joint	1
15	84039	Seal, Bulb, Sd-0106 65.00Lg	Dichtung	Joint	1
16	41186	Washer, belleville, .31	Unterlegscheibe, belleville-- dichtungsring, .31	Rondelle, belleville, .31	4
17	54615	Rod, seat	Stange	Bielle	1
18	75272	Hinge	Scharnier	Charnière	1
19	1022388	Panel, instr, upper 8410	Blech, Tabel	Tableau	1
20	84041	Seal, Bulb, Sd-0168 25.00 Lg	Dichtung	Joint	1
21	83822	Cover, Brush Press Linkage	Abdeckung	Couvercle	1
22	10620	Plate wldt, floor	Platte	Plaque	1
23	10642	Door	Klappe	Porte	1
24	10644	Door, Rear, Lpg, Rh	Klappe, lpg	Porte, pgl	1
25	83842	Seal, Bulb, Sd-0106 36.10 Lg	Dichtung	Joint	1
26	01314	Plugbtn .38H .03-.12 Blacknyl	Kerzen-Knopf	Bouchon	5
27	56992	Plugbtn .50H .03-.12 Blacknyl	Kerzen-Knopf	Bouchon	1
28	72970	Rivet, Plastic .250Dx.898	Niete, kunststoff	Rivet, plastique	2
29	72814	Insulation, acoustic	Isolation, akustisch	Isolation, acoustique	2
30	09806	Label, Tennant Logo-10.5 Blue	Aufkleber, tennant logo	Autocollant, tennant logo	1
31	84030	Taillight, 12vdc, 6.6 X 3.1, Rwk 59948	Heckscheinwerfer	Feu arrière	1
32	02731	Rivet, plstc	Niete, kunststoff	Rivet, plastique	2
33	SP02505	Tread Assy, Floor Mat	Bodenmatte	Renfort de sol	1
34	22783	Fastener, Velcro	Verschlüsse	Attaches	2
35	22782	Fastener, Velcro	Verschlüsse	Attaches	1
36	22746	Pane, Plstc	Pane Acrylic Ce	Pane Acrylic Ce	1
37	47178-6	① Button, Plug, 2.00h .04-.19 [Chm Stil]	Stopfen, 2.00 Dia Hole	Bouchon, 2.00 Dia Hole	1
38	762521	① Plug, Panl, Switch	Stopfen, Platte, Schalter	Bouchon, Panneau, Interrupteur	2

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (014215-)

Fig. 7 - Engine Side Door and Cover Group
Motor-Seitenklappen-Gruppe
Groupe porte latérale du moteur

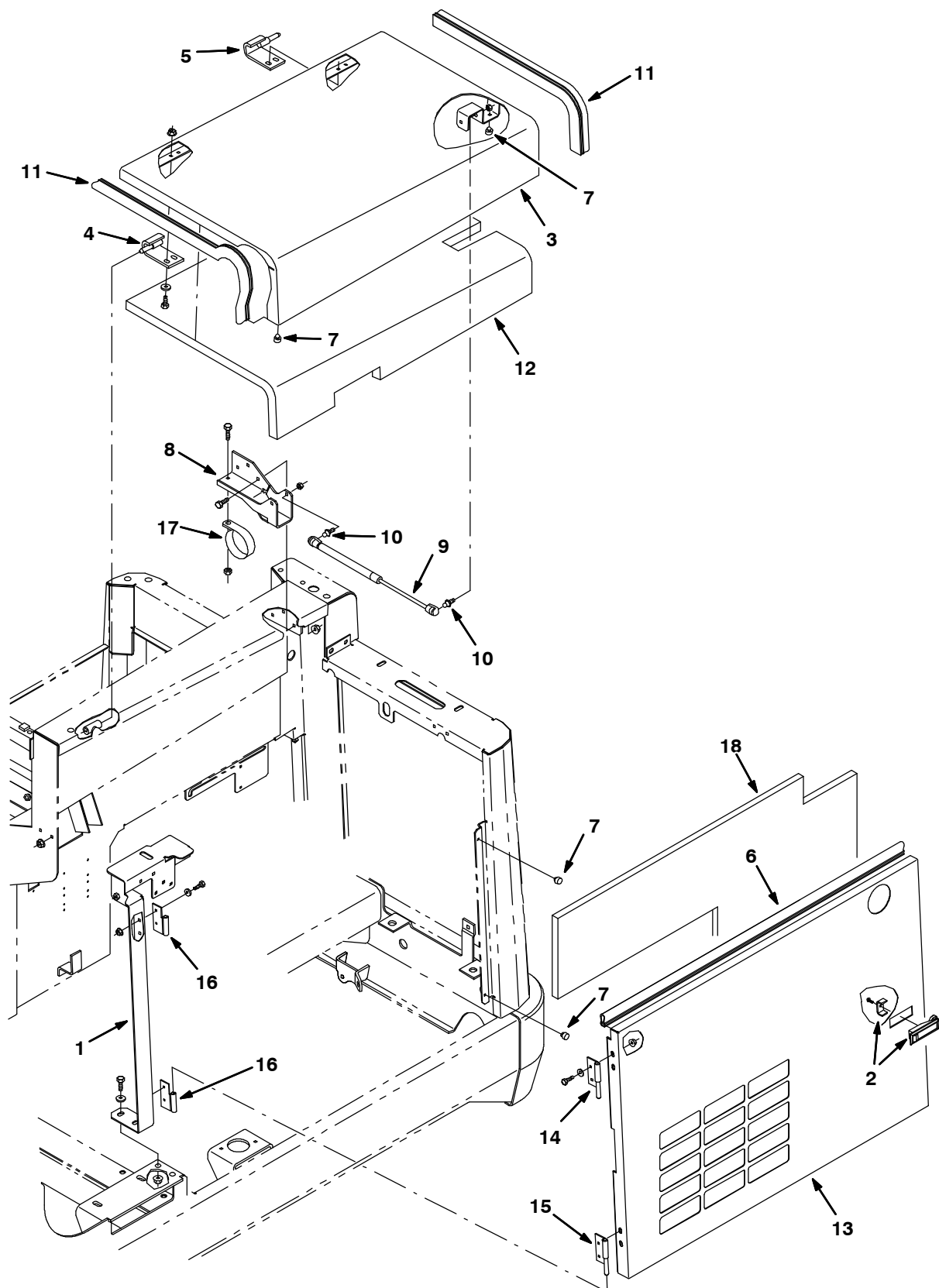


Fig. 7 - Engine Side Door and Cover Group
Motor-Seitenklappen-Gruppe
Groupe porte latérale du moteur

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	84065	Angle	Profil	Angle	1
2	64533	Latch, trigger	Riegel, trigger	Loquet, déclencheur	1
3	83827	Cover	Abdeckung	Couvercle	1
4	83816	Hinge	Scharnier	Charnière	1
5	83839	Hinge	Scharnier	Charnière	1
6	83843	Seal, bulb, sd-0504 40.25lg	Dichtung	Joint	1
7	51787	Bumper, rubber	Stoßstangegummi	Pare-chocscoutchouc	4
8	83856	Bracket, mtg	Bügel, montage	Support, montage	1
9	84018	Spring, gas 90 lb 5.98 spring	Gasfeder	Ressort À gaz	1
10	58494	Stud, ball, gas spring	Stiftschraube	Goujon, Tenon	2
11	84035	Seal, bulb, sd-0504 27.12lg	Dichtung	Joint	2
12	83873	Insulation, s/foam	Schalldämpfungs	Mousse Isolation acoustique	1
13	1013944	Door, engine	Motorhauben-Klappe	Porte de couvercle de moteur	1
14	70628	Hinge, pin	Scharnier	Charnière	1
15	64543	Hinge, pin	Scharnier	Charnière	1
16	64545	Hinge	Scharnier	Charnière	2
17	34312	Clamp, loop	Klemme, schlaufe	Attache, boucle	1
18	1014136	Insulation, Acstc, 0.8, 40.7 X 27.6 Ntch	Schalldämpfungs	Mousse Isolation acoustique	1

Fig. 8 - Tank Panel Group
Tankabdeckungseinheit
Groupe panneau de réservoir

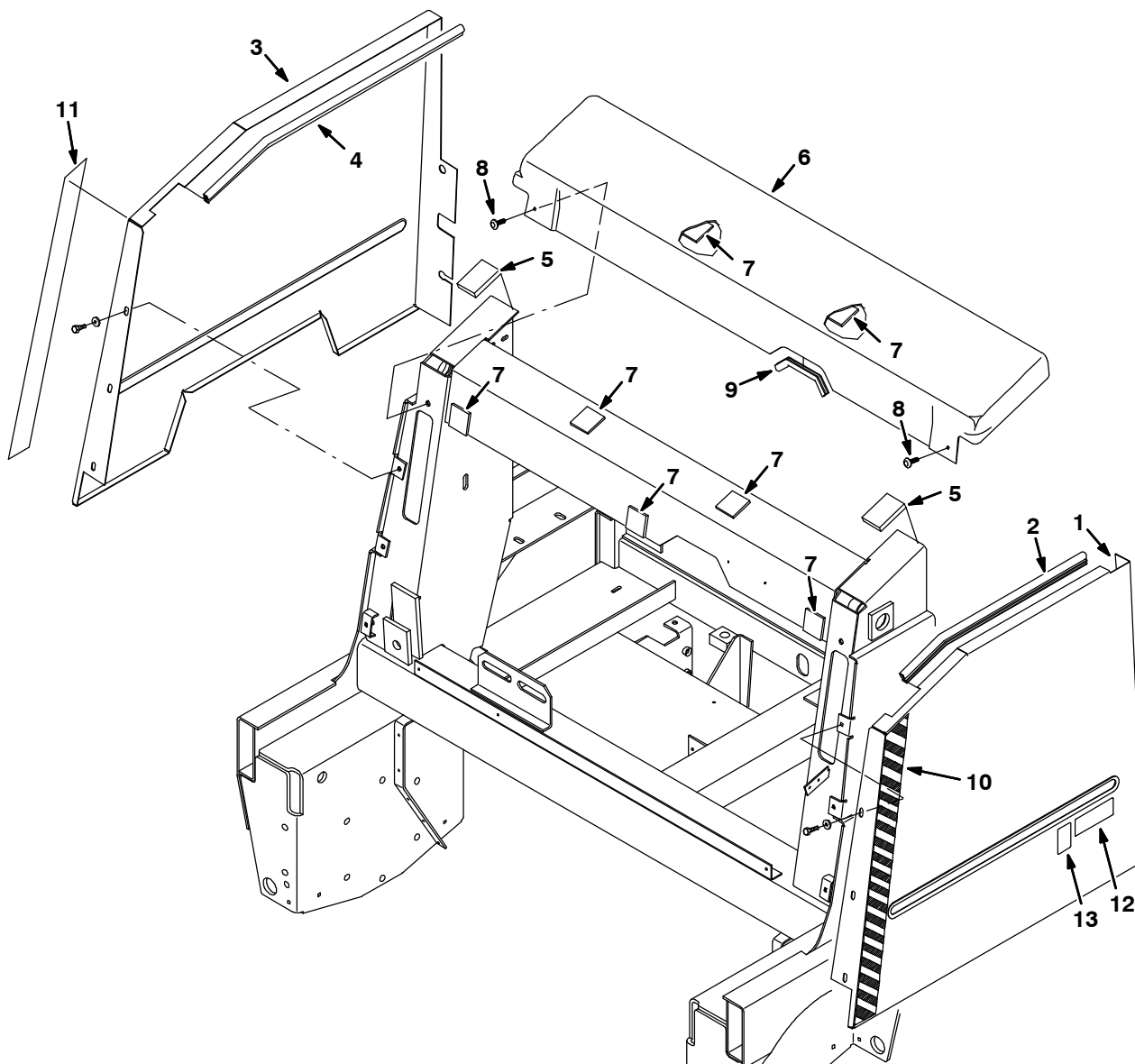


Fig. 8 - Tank Panel Group
Tankabdeckungseinheit
Groupe panneau de réservoir

	Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl	
	1	83775	Panel, Lh	Tabel	Tableau	1	
	2	84038	Seal, bulb, sd-0504 21.25 lg	Dichtung	Joint	1	
	3	83778	Panel, Rh	Tabel	Tableau	1	
	4	84037	Seal, bulb, sd-0504 29.50 lg	Dichtung	Joint	2	
	5	72824	Insulation, acoustic	Isolation, akustisch	Isolation, acoustique	1	
▽	6	84100	Cover, Lintel W/Velcro	Abdeckung	Couvercle	1	
▲	7	83979	Fastener, velcro 2.0w 2l 1400	Verschlüsse	Attaches	7	
	8	84086	Clip, christmas tree	Spange	Agrafe	2	
	9	62595—16	Molding, trim 11-14ga 8.50	Form	Pièce Moulée	1	
	10	65513	Tape, warningyellow/black	Warnung	Avertissement	1	
	11	65514	Tape, warningyellow/black	Warnung	Avertissement	1	
	12	1005416	<table><tr><td>1</td></tr></table> Label, Fast	1	Aufkleber, Fast	Autocollant, Fast	1
1							
	13	1015012	<table><tr><td>1</td></tr></table> Label [Nfsi Certification]	1	Aufkleber [Nfsi Certification]	Autocollant [Nfsi Certification]	1
1							

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (014215-)

Fig. 9 - Hopper Lift Arms Group
Kehrichtbehälter-Hebearm-Gruppe
Groupe bras de lavage de la trémie

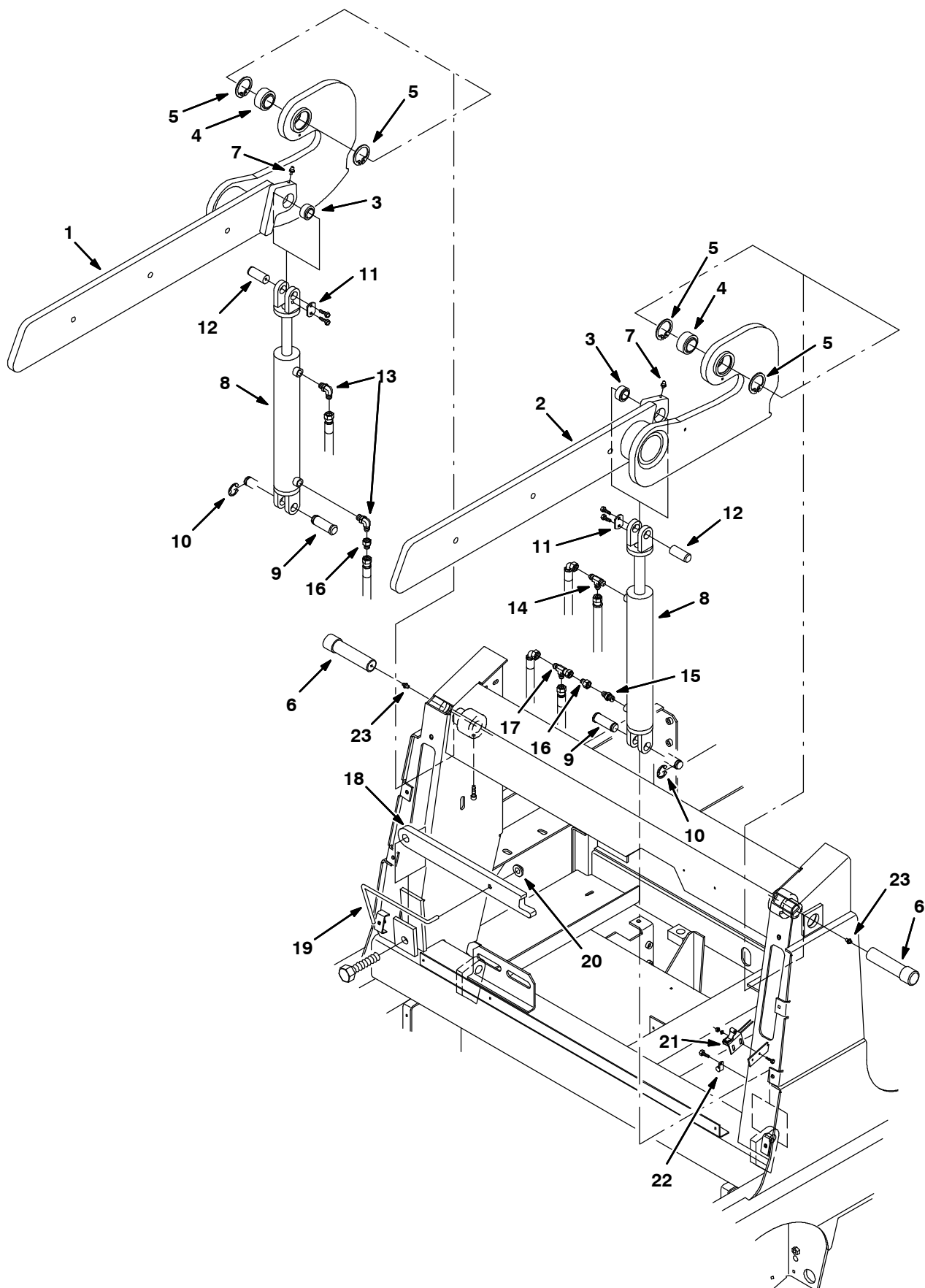
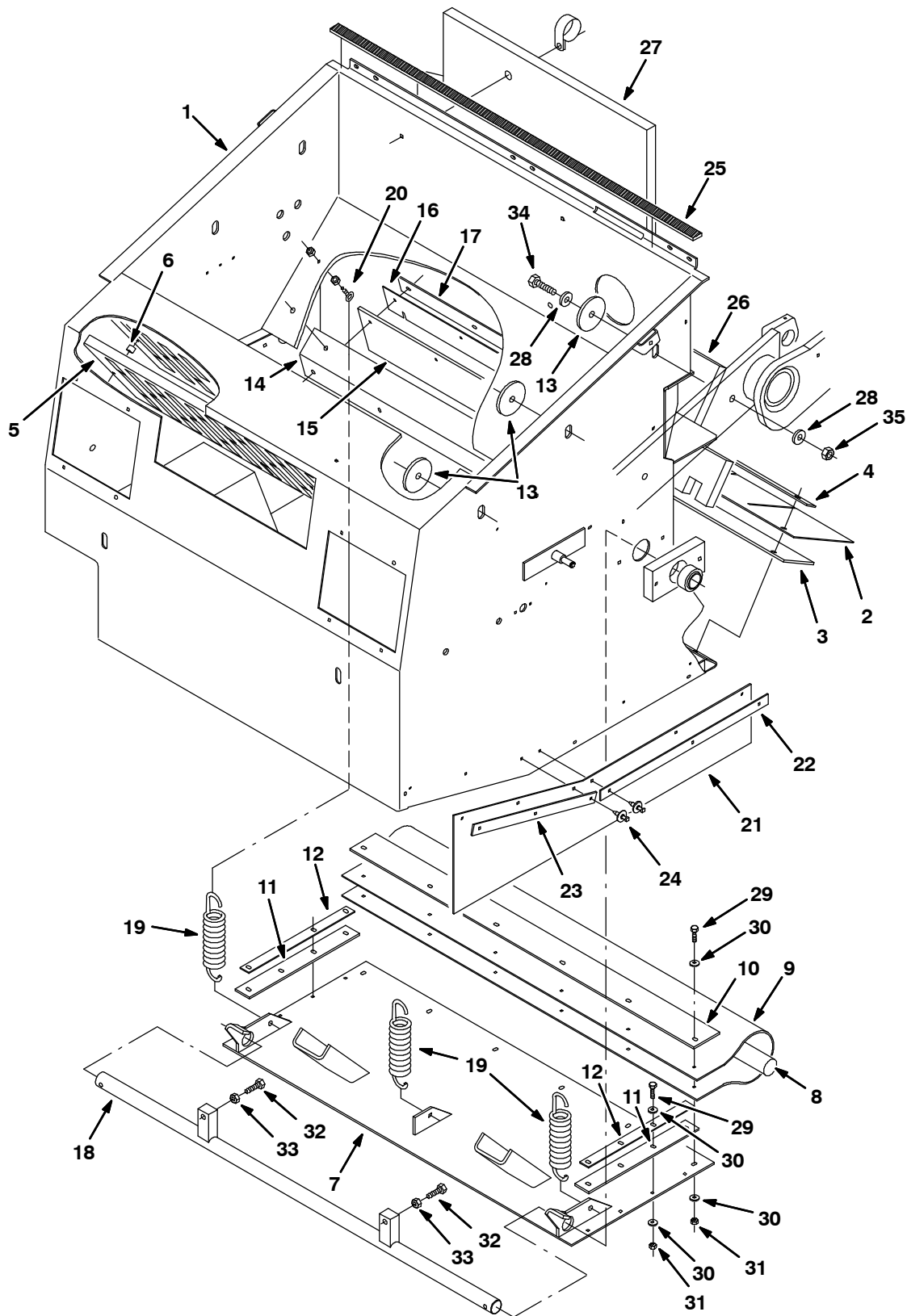


Fig. 9 - Hopper Lift Arms Group
Kehrichtbehälter-Hebearm-Gruppe
Groupe bras de lavage de la trémie

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	78906	Arm, lift, hopper, with label	Arm	Bras	1
2	78907	Arm, lift, hopper, with label	Arm	Bras	1
3	73302	Bearing, self align	Lager, selbst justieren	Palier, même aligner	2
4	72895	Bearing, self align	Lager, selbst justieren	Palier, même aligner	2
5	59542	Ring, retaining	Ring, halterungs-	Bague, retenue	4
6	73068	Pin	Stift	Goupille	2
7	07259	Fitting, grease	Schmiernippel, gerade	Graisser droit	4
8	379120	Cylinder, hyd	Zylinder, hydraulik	Cylindre, hydraulique	2
9	73077	Pin, clevis	Stift	Goupille	2
10	72899	Ring, retaining	Ring, halterungs-	Bague, retenue	2
11	72897	Ring, Retaining, Ext	Ring, halterungs-	Bague, retenue	2
12	72898	Pin, clevis	Stift	Goupille	2
13	77097	Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	2
14	34390	Fitting, hyd, tee	Armatur, hydraulik, t-stück	Raccord, hydraulique, raccord en t	1
15	55586	Fitting, hyd, str	Armatur, hydraulik, gerade	Raccord, hydraulique, droit	1
16	16455	Fitting, hyd, restrictor	Armatur, hydraulik, drossel	Raccord, hydraulique, étrang-leur	2
17	57988	Fitting, hyd, tee	Armatur, hydraulik, t-stück	Raccord, hydraulique, raccord en t	1
18	78936	Arm, safety, with label	Arm	Bras	1
19	72805	Handle	Handgriff	Poignée	1
20	59849	Nut, retainer, .312 dia	Mutter, halterung, .312 durch-messer	Ecrou, arrêtoir, .312 diamètre	1
21	59965	Switch, roller	Schalter	Interrupteur	1
22	46236	Clamp, cable	Kabelschelle	Attache cable	1
23	09718	Fitting, grease	Schmiernippel, gerade	Graisser droit	2

Fig. 10 - Hopper and Dump Door Group
Kehrichtbehälter-/Entkerungsklappen-Gruppe
Groupe porte de décharge et trémie



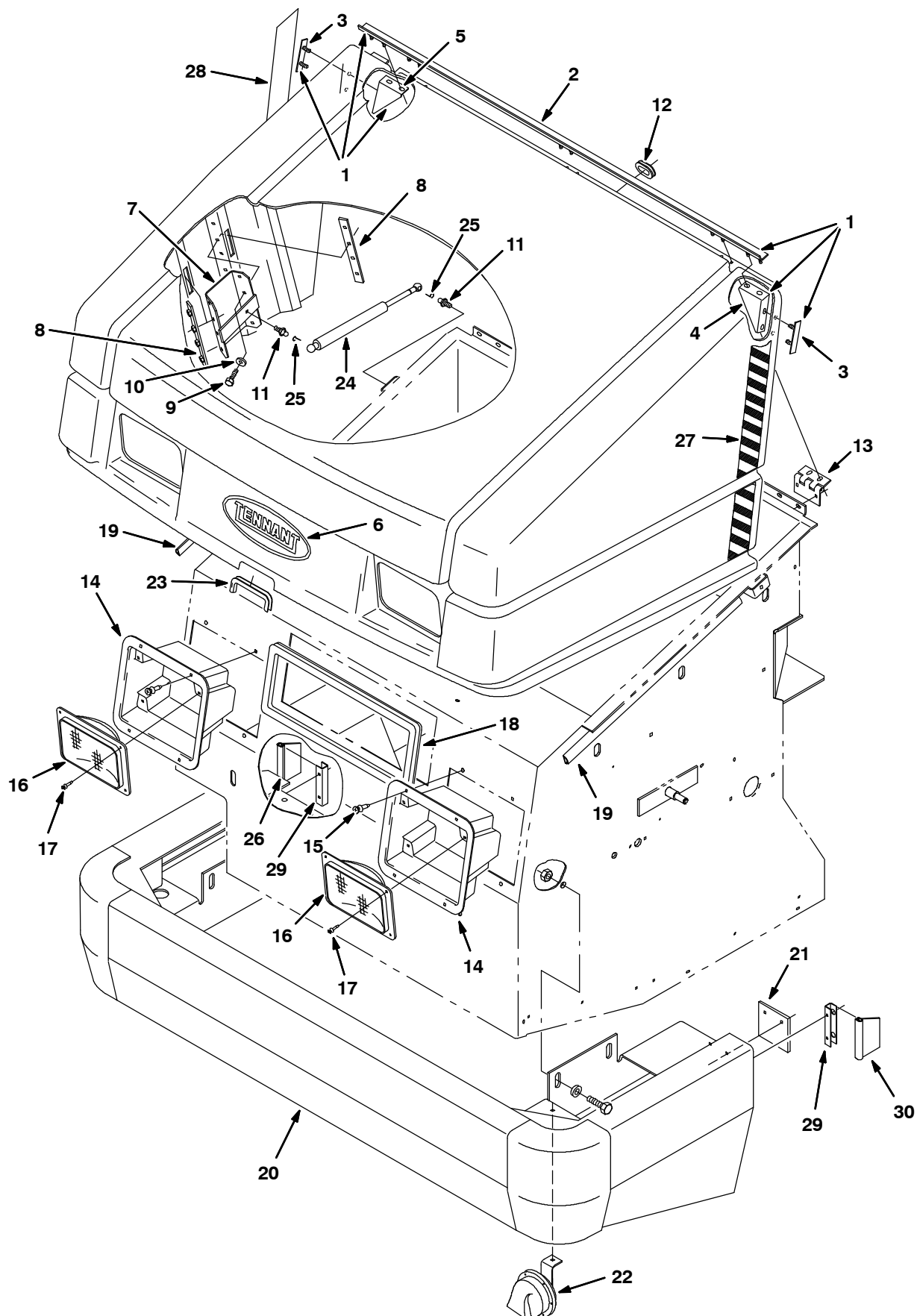
PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

11181 - ALL

Fig. 10 - Hopper and Dump Door Group
Kehrichtbehälter-/Entkerungsklappen-Gruppe
Groupe porte de décharge et trémie

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	21211	Hopper	Kehrichtbehälter	Trémie	1
2	59680	Skirt, lip	Schürze, lippe	Jupe, lèvres	1
3	59681	Skirt, lip	Schürze, lippe	Jupe, lèvres	1
4	55890	Strap, main lip	Spanngurt, haupt- lippe	Sangle, principal lèvres	1
5	55021	Filter, dust, panel	Filter	Filtre	1
6	82483	Tube, spacer, .41dx.32bx1.0l	Rohr	Tuyau	2
7	374507	Door wldt, dump	Klappe	Porte	1
8	55864	Cord, sponge	Schnur, schwamm	Cordon, éponge	1
9	59685	Seal, door, dump	Dichtung	Joint	1
10	59686	Strap, door, dump	Riemen	Sangle	1
11	59687	Seal, door, dump, side	Dichtung	Joint	2
12	59688	Strap, door, dump, side	Riemen	Sangle	2
13	72159	Washer, .562b 3.03 d .25hr	Scheibe	Rondelle	6
14	55879	Angle	Profil	Angle	1
15	58103	Seal, door, hopper	Dichtung	Joint	1
16	59105	Seal, door, hopper	Dichtung	Joint	1
17	55884	Strap	Spanngurt	Sangle	1
18	55889	Rod wldt, pivot	Stange	Bielle	1
19	55892	Spring, tension	Feder, spannung	Ressort, tension	3
20	11893	Bolt, eye, .25-20x 1.5x .56 eye	Schraube	Boulon	3
21	54089	Skirt, side, sbdc,	Schürze, seite, seitenbürsten-staubschutz,	Jupe, latéral, aspiration de la brosse latéra,	1
22	54013	Plate, retainer	Schild, halterung	Plaque signalétique, arrêtoir	1
23	54014	Plate, retainer	Schild, halterung	Plaque signalétique, arrêtoir	1
24	72968	Rivet, plstc	Niete, kunststoff	Rivet, plastique	6
25	72071	Seal, foam rubber	Dichtung	Joint	1
26	72980	Insulation, acoustic, hopper,	Isolation, akustisch	Isolation, acoustique	1
27	72981	Insulation, acoustic, hopper, upp	Isolation, akustisch	Isolation, acoustique	1
28	36328	Washer, belleville, .50	Unterlegscheibe, belleville--dichtungsring, .50	Rondelle, belleville, .50	12
29	09007	Screw, Hex, M6 X 1.0 X 25, Ss	Schraube, M 6x 25 D933 Ssa2	Vis Six Pans, M 6x 25 D933 Ssa2	14
30	32490	Washer, Flat, 0.25 Std	U-Scheibe, Stahl, 6.4x18x1.5 C	Rondelle Plate Acier, 6.4x18x1.5 C	28
31	08708	Nut, Hex, Lock, M6 X 1.0, NI	Mutter Sechskant	Nut Hxlocnyln M 6 D985 C	14
32	33612	Screw, Hex, M10 X 1.25 X 35, 8.8	Schraube, Sechskant, M10 X 1.25 X 35, 8	Vis, Hexagonal, M10 X 1.25 X 35, 8.8	2
33	66185	Nut, Hex, Std, M10 X 1.25	Mutter	Ecrou Hex	2
34	73377	Screw, Hex, M12 X 1.75 X 60, 10.9	Schraube, Sechskant, M12 X 1.75 X 60, 10.9	Vis, Hexagonal, M12 X 1.75 X 60, 10.9	6
35	08711	Nut, Hex, Lock, M12 X 1.75, NI	Sicherheitsmutter, Nylon, M12 D985 C	Contre-Ecrou Hex. Nylon, M12 D985 C	6

Fig. 11 - Hopper Cover and Bumper Group
Kehrichtbehälterdeckel- und Stoßstangen-Gruppe
Groupe pare-chocs et couvercle de la trémie



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

350502 - 8410, CE

Fig. 11- Hopper Cover and Bumper Group
Kehrichtbehälterdeckel- und Stoßstangem-Gruppe
Groupe pare-chocs et couvercle de la trémie

	Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
▽	1	10688	Cover, hopper	Deckel	Couvercle	1
▲	2	59442	Strip, mtg	Metallprofil, montage	Bande, montage	1
▲	3	59738	Strip, Mtg, Gusset	Metallprofil, montage	Bande, montage	2
▲	4	59737	Bracket	Bügel	Support	1
▲	5	59739	Bracket	Bügel	Support	1
	6	17200	Label, tennant logo	Aufkleber, tennant logo	Autocollant, tennant logo	1
▽		70182	Bracket Kit, Spring, Replmt	Satz, Erneuerung, Behälter Abdeckung, Fe	Jeu De Pièces, Remplacement, Trémie Couv	1
▲	7	70185	Bracket	Bügel	Support	2
▲	8	70178	Plate wldt, springbrkt backing	Platte	Plaque	4
▲	9	12274	Screw, Hex, M6 X 1.0 X 20, 8.8, NI	Schraube, Nylon, M 6x 20 8.8c	Vis Six Pans Nylon, M 6x 20 8.8c	16
▲	10	32490	Washer, Flat, 0.25 Std	U-Scheibe, Stahl, 6.4x18x1.5 C	Rondelle Plate Acier, 6.4x18x1.5 C	16
	11	58494	Stud, ball, gas spring	Stiftschraube	Goujon, Tenon	4
	12	10632—1	Grommet, rubber	Tülle	Virole	1
	13	58500	Hinge	Scharnier	Charnière	3
	14	59004	Housing, headlight	Gehäuse	Boitier, Carter	2
	15	72971	Rivet, plstc	Niete, kunststoff	Rivet, plastique	8
	16	58524	Headlight	Vorderscheinwerfer	Phare	2
	17	72969	Rivet, plstc	Niete, kunststoff	Rivet, plastique	8
	18	74409	Seal, bulb, sd-0355 50.00lg	Dichtung	Joint	1
	19	77375	Duct, vinyl	Kanal, vinyl	Conduit, vinyle	2
	20	72065	Bumper	Stoßstange	Pare-chocs	1
	21	59448	Skirt,bumperstop	Schürze	Jupe	2
	22	369704	Horn	Hupe	Avertisseur	1
	23	62595—6	Molding, trim 11-14ga 7.50	Kantenschutz	Protection	1
	24	64535	Spring-gas 120lb 7.1 stroke	Gasfeder	Ressort À gaz	2
	25	64595	Clip, safety	Federklemme, sicherheit	Attache, sécurité	4
	26	SP02285	Seal, Lip 4.00L	Dichtung	Joint	1
	27	65513	Tape, Warning Yellow/Black Ec	Warnung	Avertissement	1
	28	65514	Tape, Warning Yellow/Black Ec	Warnung	Avertissement	1
	29	SP02284	Channel, Seal	Führung	Canal	2
	30	SP02286	Seal, Lip 4.00L	Dichtung	Joint	1

Fig. 12 - Filter Box Group
Staubfilterkasten-Gruppe
Groupe filtre antipoussière

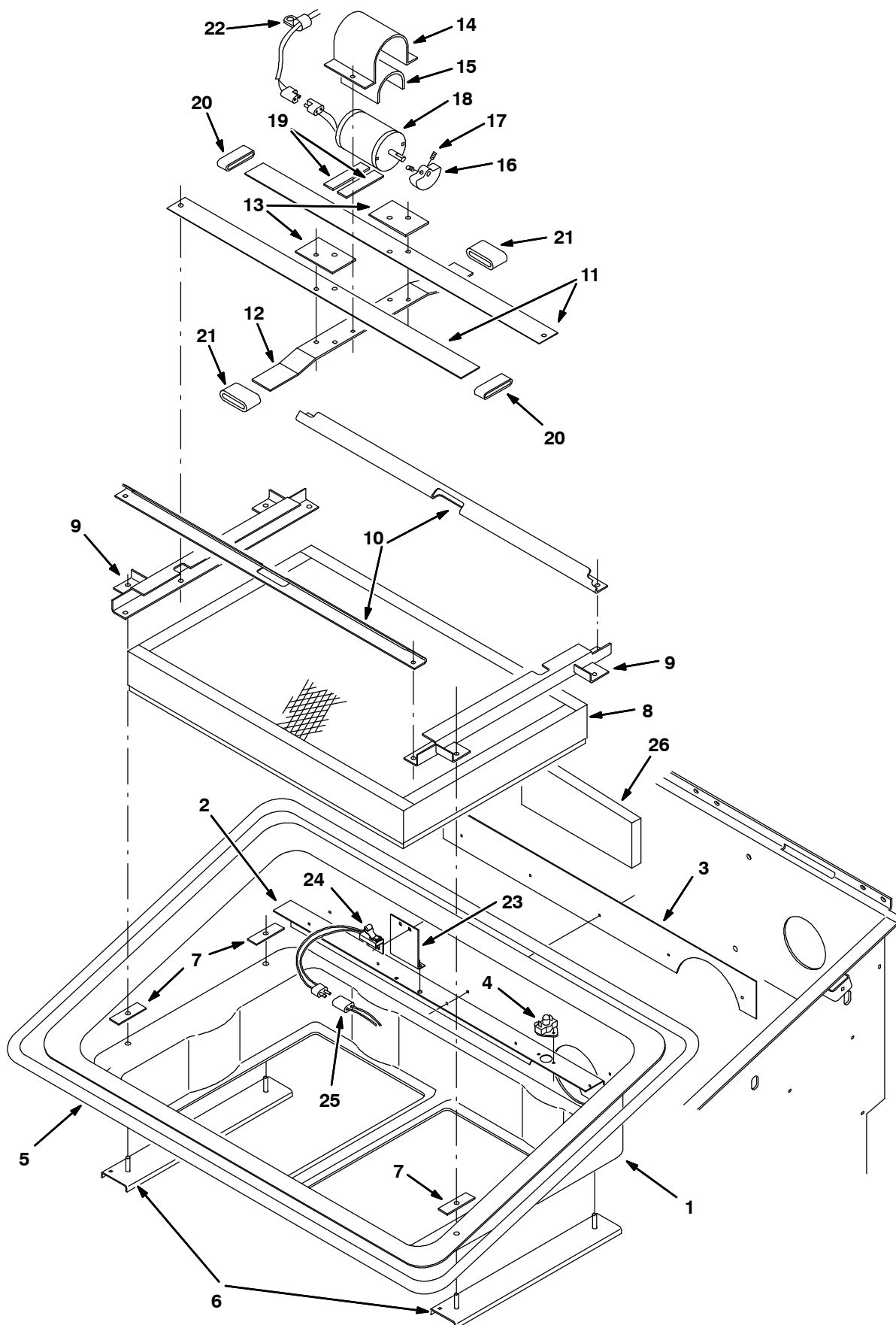


Fig. 12 - Filter Box Group
Staubfilterkasten-Gruppe
Groupe filtre antipoussière

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	73323	Tray, filter carrier	Träger	Porteur	1
2	73322	Angle	Profil	Angle	1
3	73321	Plate, stiffener	Schild, aussteifung	Plaque signalétique, raidis- seur	1
4	02712	Thermostat assembly,140 deg	Thermostat baugruppe,140 grad	Thermostat assemblage,140 degré	1
5	79425	Seal, bulb, 140.00lg	Dichtung	Joint	1
6	73320	Plate, mounting, shaker filter	Platte	Plaque	4
7	56610	Plate	Schild	Plaque signalétique	4
8	10594	Filter, dust, panel	Filter	Filtre	1
9	59545	Bracket	Bügel	Support	2
10	53786	Bracket	Bügel	Support	2
11	58482	Spring,shaker	Feder,klopfer	Ressort,secoueur	2
12	58483	Bar	Stab	Barre	1
13	82475	Bar	Stab	Barre	2
14	36666	Strap, motor, shaker	Riemen	Sangle	1
15	36658	Bar, flat	Stab, flach	Barre, plat	1
16	55130	Weight, eccentric	Gewicht, exzentrisch	Poids, excentrique	1
17	20634	Screw, set, #10-24 x 0.25, nl	Schraube	Vis	2
18	54121	Motor, ele, shaker	Motor, el, klopfer	Moteur, électrique, secoueur	1
19	36661	Bar, flat	Stab, flach	Barre, plat	2
20	36663	Sleeve, rubber	Hülse	Manchon	2
21	36665	Sleeve, rubber	Hülse	Manchon	2
22	46236	Clamp, cable	Kabelschelle	Kabelschelle	1
23	SP02293	Bracket-L	Halter	Support	1
24	59965	Switch, roller	Schalter	Interrupteur	1
25	SP02294	Harness, shaker, switch	Schalter	Interrupteur	1
26	59629	Insulation, Acoustic	Isolation	Isolation	1

Fig. 13 - Hopper Cylinder and Dust Door Group
Zylinder- und Staubtür klappen-Gruppe
Groupe porte antipoussière et cylindre de la trémie

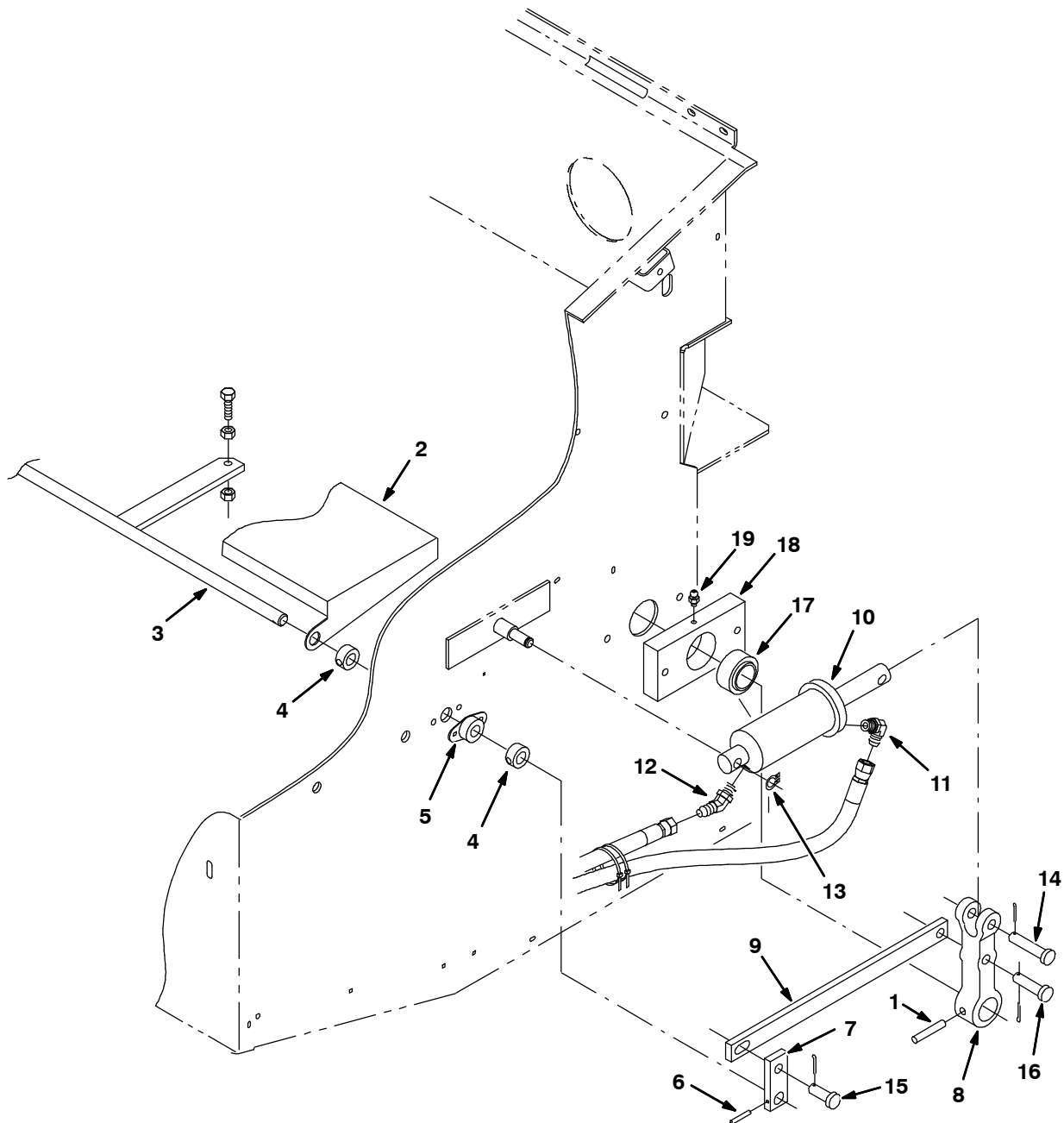


Fig. 13 - Hopper Cylinder and Dust Door Group
Zylinder- und Staubtür klappen-Gruppe
Groupe porte antipoussière et cylindre de la trémie

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	51317	Pin	Stift	Goupille	2
2	53910	Door, dust	Klappe, staub	Porte, poussière	1
3	53915	Rod	Stab	Bielle	1
4	34725	Collar, locking	Bundring	Collier	4
5	34096	Bearing, flange	Flanschlager	Roulement À Flasque	2
6	26103	Pin	Stift	Goupille	2
7	59966	Bar, link	Stange	Bar	2
8	78787	Yoke, pivot, machining	Gabelgelenk	Chape	2
9	55893	Bar	Stab	Barre	2
10	54096	Cylinder, hyd	Zylinder, hydraulik	Cylindre, hydraulique	2
11	77097	Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	2
12	34359	Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	2
13	23524	Ring, retaining	Ring, halterungs-	Bague, retenue	2
14	11211	Pin, clevis	Gabelstift	Axe de chape	2
15	58078	Pin, clevis	Gabelstift	Axe de chape	2
16	51534	Pin, clevis	Gabelstift	Axe de chape	2
17	42120-1	Bearing, self align	Lager, selbst justieren	Palier, même aligner	2
18	55914	Hub, pivot	Nabe	Moyeu	2
19	47801	Fitting, grease	Schmiernippel, gerade	Graisser droit	2

**Fig. 14 - Hopper Solenoid Valve Group
Magnetventil-Einheit Behälter
Groupe électrovanne de bac à déchets**

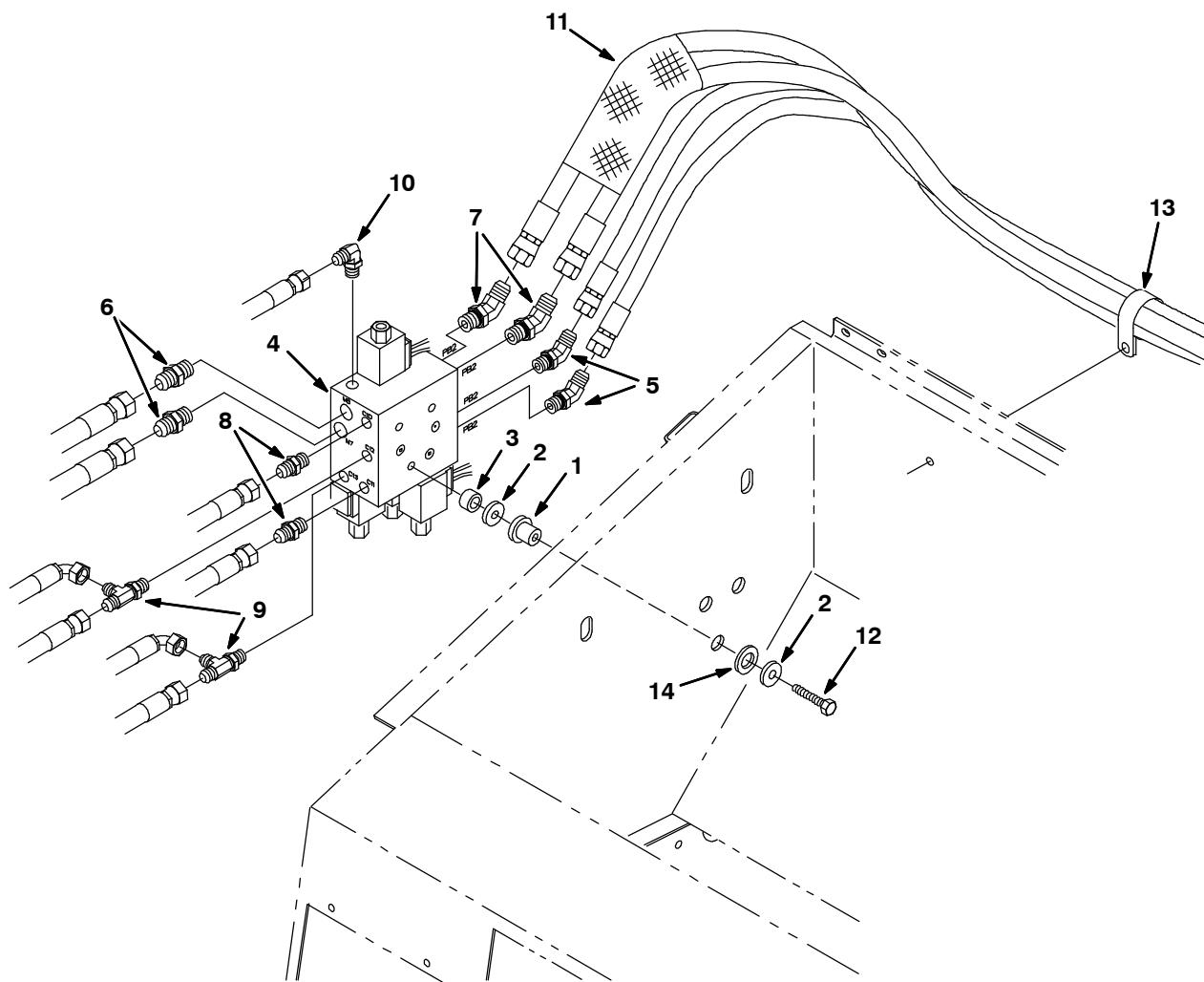
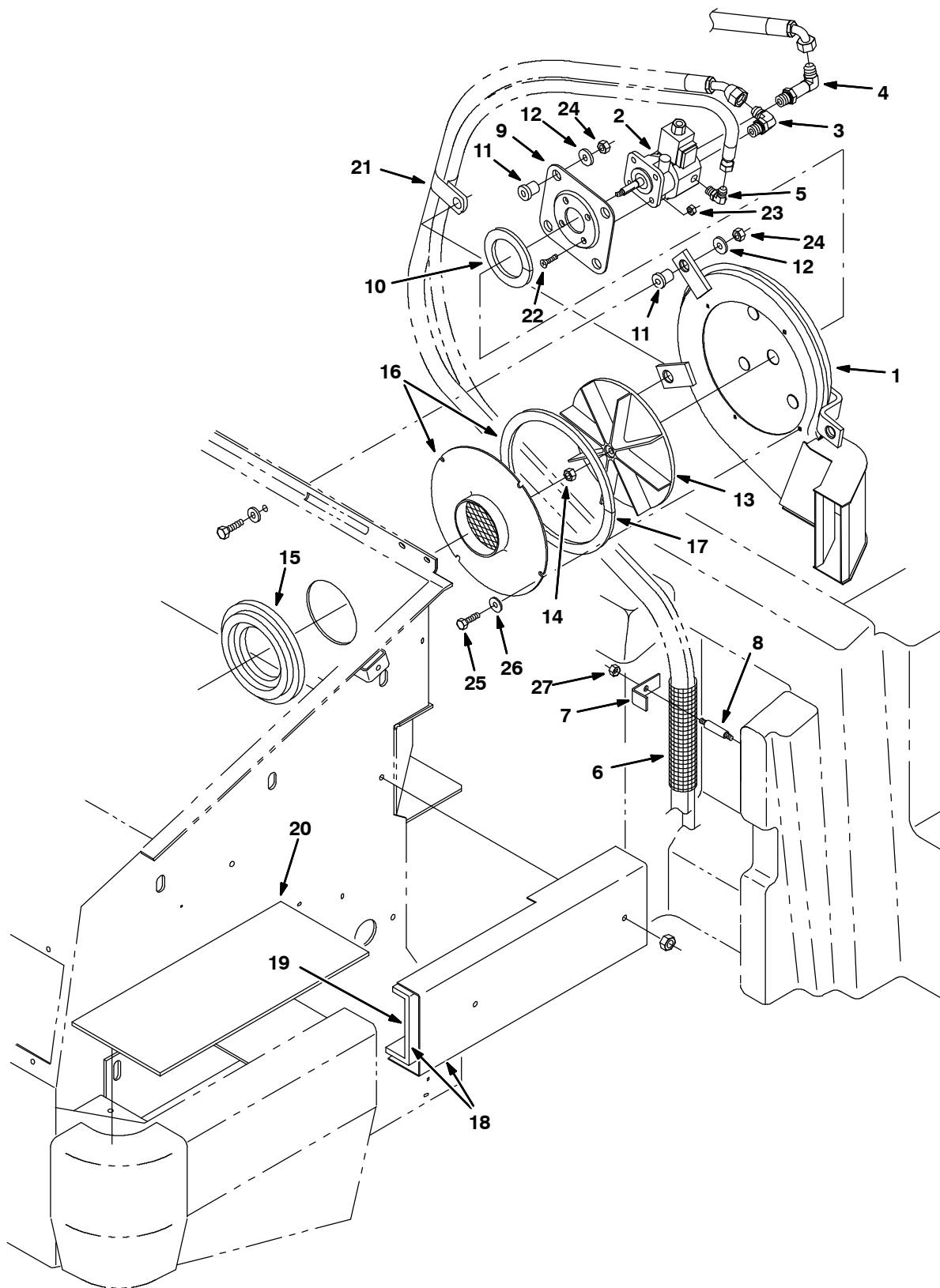


Fig. 14 - Hopper Solenoid Valve Group
Magnetventil-Einheit Behälter
Groupe électrovanne de bacà déchets

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	54274	Isolator, vibration	Isolator, vibration	Silentbloc, vibration	3
2	13248	Washer	Unterlegscheibe	Rondelle	6
3	82229	Sleeve	Buchse	Manchon	3
4	84011	Valve, hyd cntrl sol (See Breakdowns)	Hydraulik Steuerventil (Sehe Komponenten)	Soupape De Commande hydraulique (Voir Composantes)	1
5	34359	Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	2
6	44869	Fitting, hyd, str	Armatur, hydraulik, gerade	Raccord, hydraulique, droit	2
7	42226	Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	2
8	55586	Fitting, hyd, str	Armatur, hydraulik, gerade	Raccord, hydraulique, droit	2
9	34390	Fitting, hyd, tee	Armatur, hydraulik, t-stück	Raccord, hydraulique, raccord en t	2
10	77097	Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	1
11	50121	Sleeve	Buchse	Manchon	1
12	73399	Scr-Hex M8X1.5 50	Schraube	Vis	3
13	86328	Clamp, hose	Klemme schlauch	Attache , tuyau	1
14	39350	Washer, flat, .75 sae	Unterlegscheibe, flach, .75 sae	Rondelle, plat, .75 sae	3

Fig. 15 - Sweeper Vacuum Fan Group
Saugventilator-Einheit Kermaschine
Groupe extracteur de balayeuse



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

09016 - ALL

Fig. 15 - Sweeper Vacuum Fan Group
Saugventilator-Einheit Kermaschine
Groupe extracteur de balayeuse

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl	
1	21207	Housing, fan,vacuum	Gehäuse	Boitier, Carter	1	
2	84009	Motor, hyd gear ex 0.19 l 1800l (See Breakdowns)	Hydraulikmotor (Sehe Kompo- nenten)	Moteur Hydraulique (Voir Composantes)	1	
3	44868	Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	1	
4	69173	Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	1	
5	77097	Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	1	
6	50121	Sleeve	Buchse	Manchon	2	
7	78887	Angle	Profil	Angle	1	
8	78886	Rod, thread, 2end m08x1.25x2.2	Stange	Bielle	1	
9	54275A	Bracket, mtg	Bügel, montage	Support, montage	1	
10	59967	Seal, fan, vac, motor	Dichtung	Joint	1	
11	54274	Isolator, vibration	Isolator, vibration	Silentbloc, vibration	7	
12	13248	Washer	Unterlegscheibe	Rondelle	7	
13	08143	Impeller, 9.00 dia x 0.376b	Flügelrad	Turbine	1	
14	87299	Nut, hex, flexlock, .31-24	Mutter	Écrou	1	
15	73397	Seal, fan, vac, inlet	Dichtung	Joint	1	
▽	16	59656	Duct, vac fan with seal	Leitkanal	Canalisation	1
▲	17	59735	Seal, fan, vac, inlet	Dichtung	Joint	1
▽	18	84042	Duct, Vac Fan W/Foam	Leitkanal	Canalisation	1
▲	19	10695	Insulation, s/foam, vac duct	Schalldämpfungs- si	Mousse Isolation acoustique	1
20	10693	Insulation, s/foam, bumper	Schalldämpfungs- si	Mousse Isolation acoustique	1	
21	53466	Clamp, hose	Klemme schlauch	Attache , tuyau	1	
22	39534	Screw, Flt, .25-20 X 1.00, Al	Schraube	Vis	4	
23	32981	Nut, Hex, Lock, .25-20, NI	Sicherheitsmutter, Nylon, 1/4 Unc C	Contre-Ecrou Hex. Nylon, 1/4 Unc C	4	
24	41430	Nut, Hex, Lock, M10 X 1.5, NI	Sicherheitsmutter, Nylon, M10 D985 C	Contre-Ecrou Hex. Nylon, M10 D985 C	7	
25	34323	Screw, Hex, .25-20 X 0.75, NI	Schraube, Nylon Sicherend, 1/4 Uncx 3/4	Vis Six Pans Nylon Bloquee, 1/4 Uncx 3/4	4	
26	41178	Washer, Flat, 0.25 Fendr	U-Scheibe, Stahl, 7.2x32x1.3 C	Rondelle Plate Acier, 7.2x32x1.3 C	4	
27	08713	Nut, Hex, Lock, M8 X 1.25, NI, Ss	Sicherheitsmutter, Nylon, M 8 D985ssa2	Contre-Ecrou Hex. Nylon, M 8 D985ssa2	1	

Fig. 16 - Pressure Switch Group
Druckschaltereinheit
Groupe avertisseur de pression

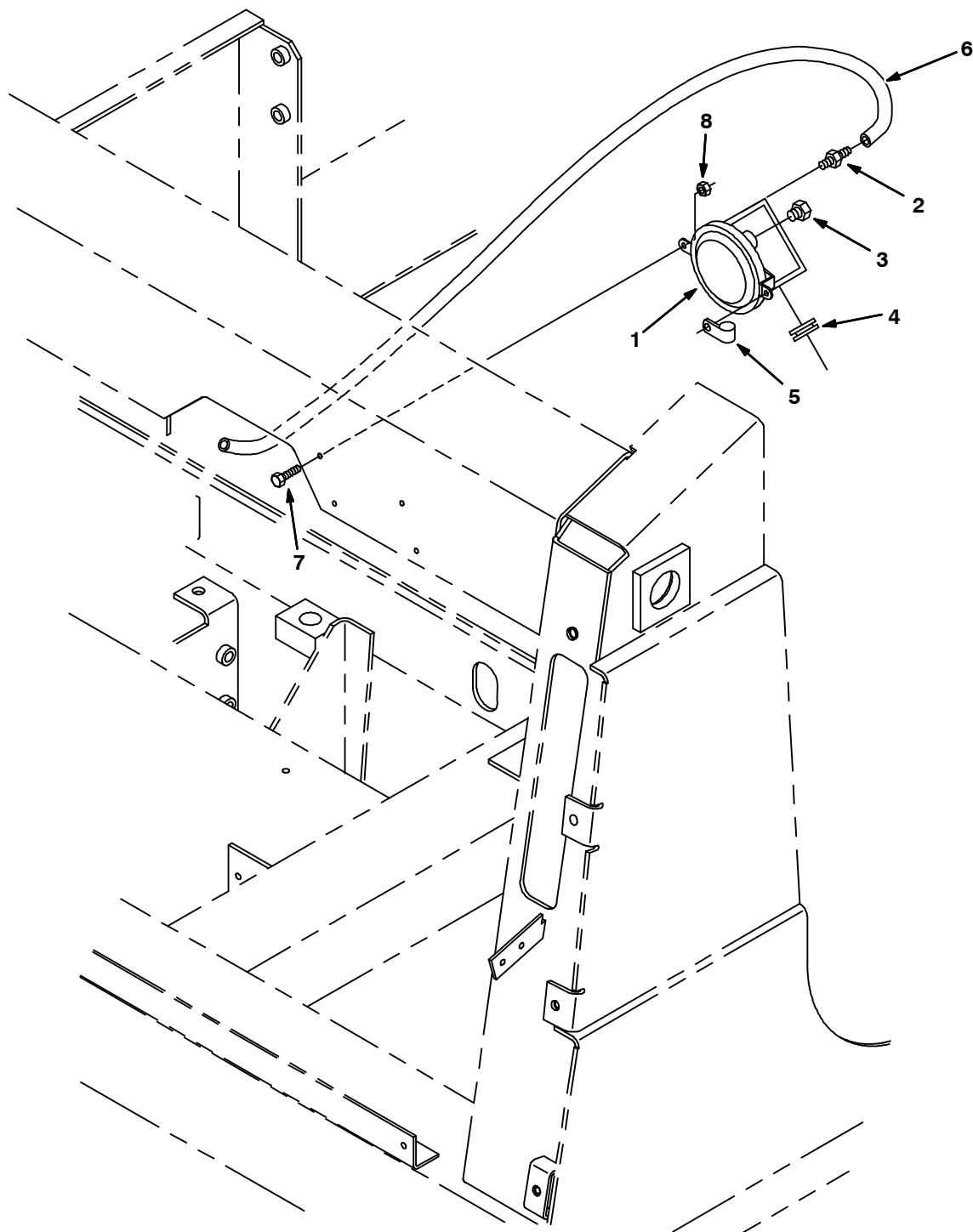
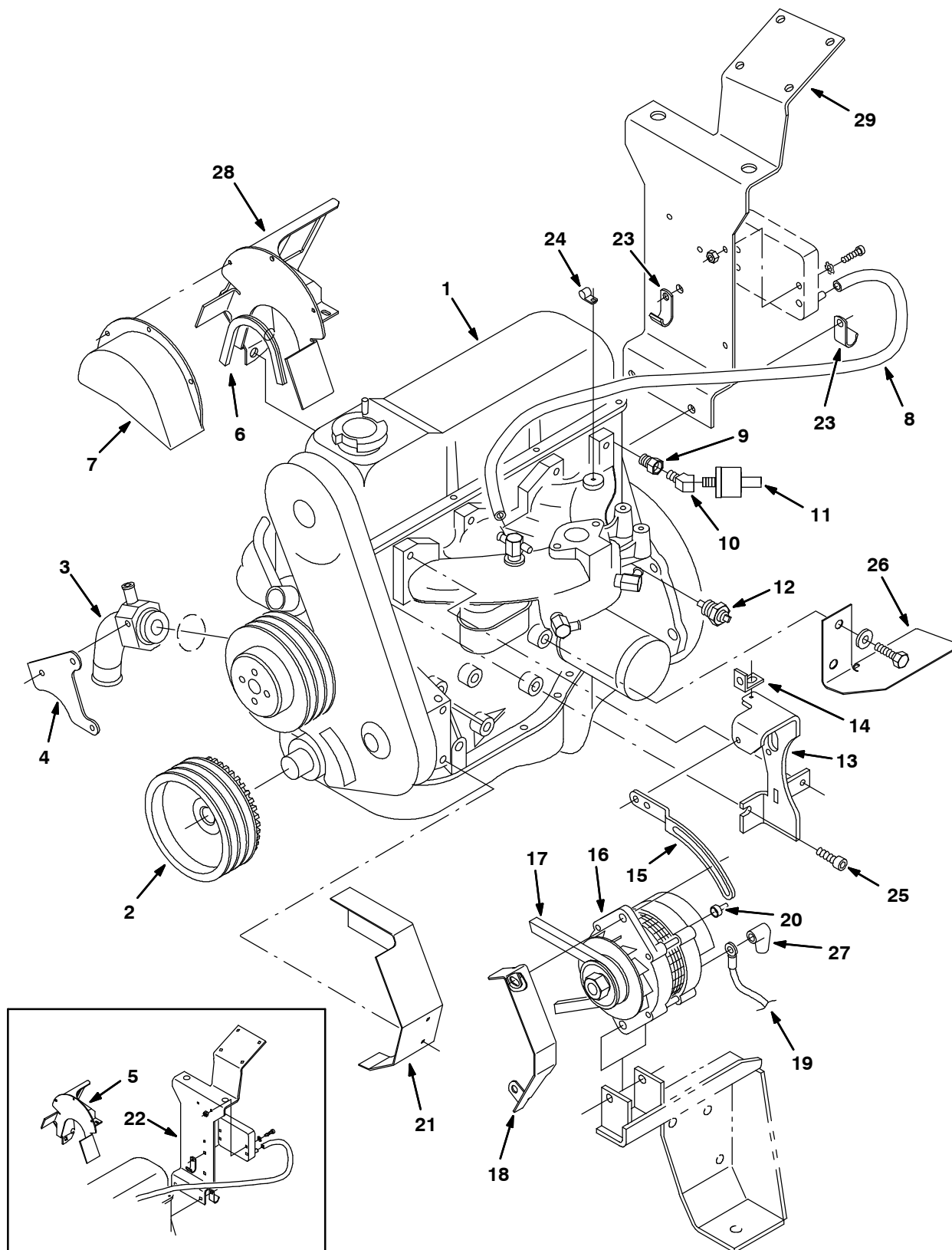


Fig. 16 - Pressure Switch Group
Druckschaltereinheit
Groupe avertisseur de pression

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	34868	Switch, pressure	Schalter	Interrupteur	1
2	40607	Fitting, brass, str	Armatur, messing, gerade	Raccord, laiton, droit	1
3	82739	Fitting, breather	Fitting	Douille	1
4	10632-4	Grommet, rubber	Tülle	Virole	1
5	46236	Clamp, cable	Kabelschelle	Attache cable	1
6	39780-1	Hose, vacuum	Schlauch, vakuum	Tuyau, aspiration	1
7	09228	Screw, Hex, M4 X 0.7 X 20, 8.8	Schraube Hx Hd M 4x 20 D933 8.8c	Screw Hx Hd M 4x 20 D933 8.8c	2
8	02850	Nut, Hex, Lock, M4 X 0.7, NI	Mutter Hxlocnyln M 4 D985 C	Nut Hxlocnyln M 4 D985 C	2

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 17 - Engine and Alternator Group (000000-013227)
 Motor-und Drehstromgenerator-Einheit (000000-013227)
 Groupe moteur et alternateur (000000-013227)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

11001 - 8410, G, LP

Fig. 17 - Engine and Alternator Group (000000-013227)
Motor-und Drehstromgenerator-Einheit (000000-013227)
Groupe moteur et alternateur (000000-013227)

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
▽	1	83649 [5] Kit, engine	Motor Kpl.	Ensemble Du Moteur	1
▲		60938 [5] Starter, 12vdc, Ford 2.3 Fd	Anlassermotor	Demarreur	1
▽	1	385411 [6] Kit, engine	Motor Kpl.	Ensemble Du Moteur	1
▲		60938 [6] Starter, 12vdc, Ford 2.3 Fd	Anlassermotor	Demarreur	1
	2	83664 [7] Sheave, eng crank, fd w/tg	Seilleitrollen	Roue (De Chaîne)	1
	3	83729 [7] Adaptor, Water Pump Machined	Verbindungsstück	Raccord	1
	4	83731 [7] Plate, mounting, water pump	Befestigungsplatte	Plaque de montage	1
	5	83768 [1] Bracket	Bügel	Support	1
	6	59375 [7] Trim, molding	Form	Pièce Moulée	1
	7	21294 [7] Cover	Abdeckung	Couvercle	1
	8	19774 [7] Hose, vacuum	Schlauch, vakuum	Tuyau, aspiration	1
	9	17414 [7] Fitting, hyd, str	Armatur, hydraulik, gerade	Raccord, hydraulique, droit	1
	10	32376 [7] Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	1
	11	79399 [7] Switch, pressure oil	Schalter	Interrupteur	1
	12	36165 [7] Send unit, temperature	Geber	Unitée Émittrice	1
	13	83750 [7] Bracket, alternator mounting	Bügel	Support	1
	14	63310 [7] Bracket	Bügel	Support	1
	15	31526 [7] Arm	Arm	Bras	1
▽	16	60559 [7] Alternator	Lichtmaschine	Alternateur	1
▲		61931 [7] Regulator	Regler	Régulateur	1
▲		86041 [7] Bearing, ball	Kugellager	Roulement À Billes	1
▲		61529 [7] Kit, brush	Kohlebürste satz	Jeu balaischarbon	1
▲		61531 [7] Rectifier	Gleichrichter	Redresseur	1
▲		70160 [7] Pulley, alternator	Riemenscheibe	Poulie	1
	17	83692 [7] Belt, v	Riemen, v	Courroie, v	1
	18	83581 [7] Guard, Alternator	Schutz	Protecteur	1
	19	82731 [7] Wire, ground	Draht, boden	Fil, sol	1
	20	61363 [7] Boot	kasten	Capuchon	2
	21	83853 [7] Cover Wldt, Oil Pump	Deckel	Couvercle	1
	22	385434 [3] Kit, Replmt Brackets F/83986	Satz	Jeu de pièces, Lot	1
	23	30407 [7] Clip	Federklemme	Attache	2
	24	40678 [7] Clamp, cable	Kabelschelle	Attache cable	1
	25	39309 [7] Screw, Socket	Schraubensockel	Douille Filetée	1
	26	83572 [7] Bracket	Bügel	Support	1
	27	34065 [7] Boot	Schutzmanschette	Coiffe	3
	28	385417 [2] Bracket	Bügel	Support	1
	29	385431 [4] Bracket Wldt, Air Filter	Bügel	Support	1

- [1] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012494)
 [2] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012495-013227)
 [3] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012503)
 [4] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012504-013227)
 [5] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012574)
 [6] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012575-013227)
 [7] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-013227)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 18 - Engine Mount Group (000000-013227)
 Motor-Montage-Gruppe (000000-013227)
 Groupe attaches du moteur (000000-013227)

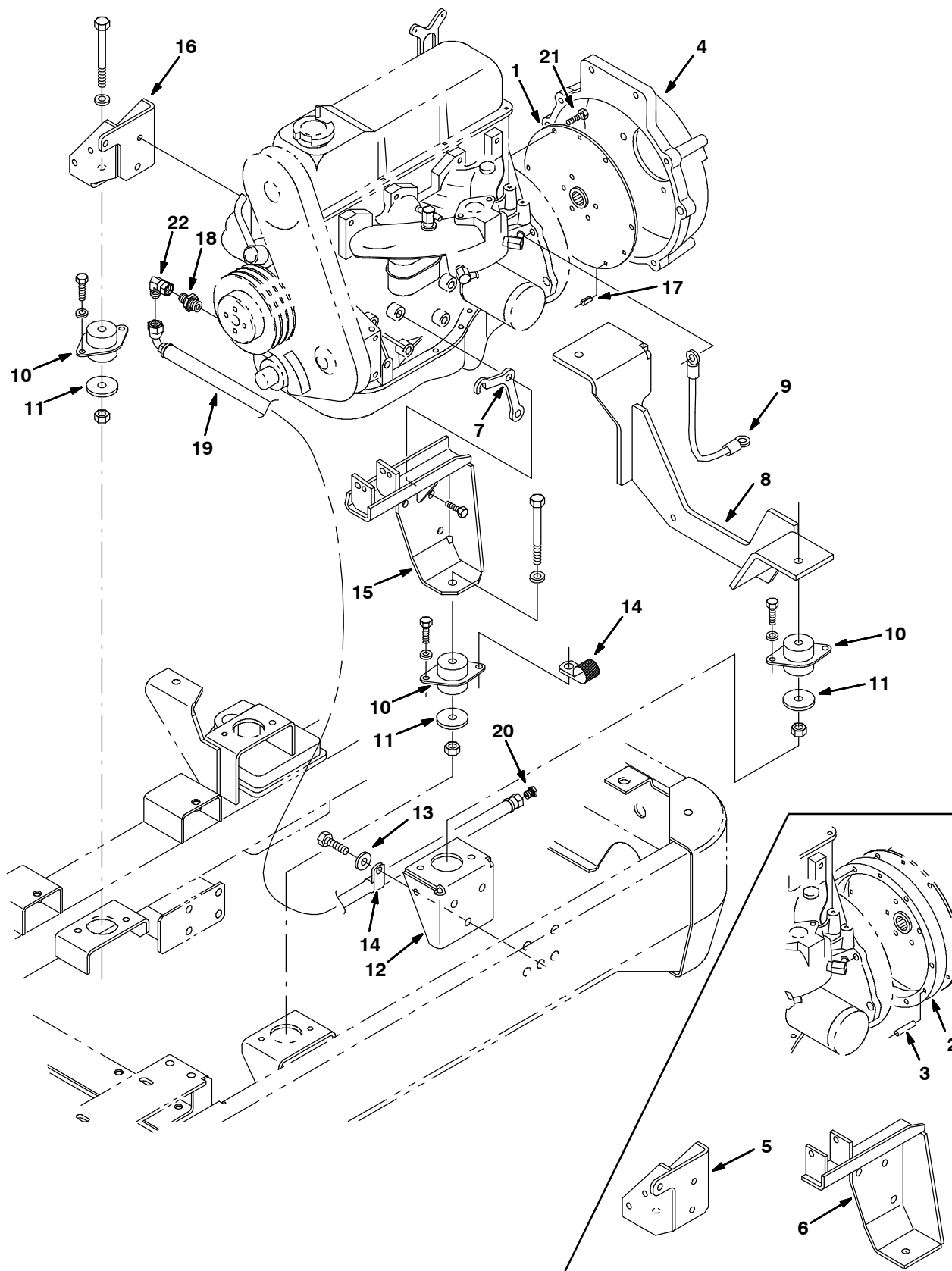


Fig. 18 - Engine Mount Group (000000-013227)
Motor-Montage-Gruppe (000000-013227)
Groupe attaches du moteur (000000-013227)

Ref.	Part No.		Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	35980	[7]	Coupling, flywheel	Verbindung	Accouplement	1
2	72699	[5]	Spacer	Distanzstück	Entretoise	1
3	23574	[5]	Pin	Stift	Goupille	3
4	83689	[5]	Housing, flywheel	Schwungrad Gehäuse	Carter de Volant-moteur	1
4	385433	[6]	Housing, flywheel, Mach, Lr	Schwungrad Gehäuse	Carter de Volant-moteur	1
5	83662	[3]	Bracket	Bügel	Support	1
6	83670	[1]	Bracket wldt, eng/alt mount	Bügel	Support	1
7	83673	[7]	Plate, Spacer	Platte	Plaque, Plateau	1
8	73289	[7]	Bracket	Bügel	Support	1
9	73446	[7]	Wire assy	Kabelsatz, kpl.	Ensemble de fil	1
10	63695	[7]	Isolator, mtg	Isolator, montage	Silentbloc, montage	4
11	51564	[7]	Washer	Unterlegscheibe	Rondelle	4
12	73072	[7]	Bracket	Bügel	Support	2
13	41187	[7]	Washer, belleville, .38	Unterlegscheibe, belleville-- dichtungsring, .38	Rondelle, belleville, .38	6
14	58366	[7]	Clamp, cable	Kabelschelle	Attache cable	2
15	374589	[2]	Bracket, Eng/Alt Mount	Bügel	Support	1
16	385426	[4]	Bracket, Mtg, Engine Front Rh	Bügel	Support	1
17	14296	[6]	Pin, Roll	Stift, Bolzen	Goupille, Axe	3
18	375323	[7]	Fitting, Hyd, Str, Metric	Fitting hydraulik	Douille hydraulique	1
19	375205	[7]	Hose, Hyd, Low06, 24.0	Hydraulikschlauch	Tuyau hydraulique	1
20	19747	[7]	Fitting, Hyd, Plug	Armatur, Hydraulik, Stopfen	Raccord, Hydraulique, Bou- chon	1
21	375193	[7]	Screw, Hex, M08 X 1.00 X 16, 10.9	Schraube, Sechskant	Vis, hexagonal	6
22	47504	[7]	Fitting, Hyd, E90	Hydraulikschlauch	Tuyau hydraulique	1

[1] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012494)

[2] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012495-013227)

[3] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012503)

[4] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012504-013227)

[5] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012574)

[6] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012575-013227)

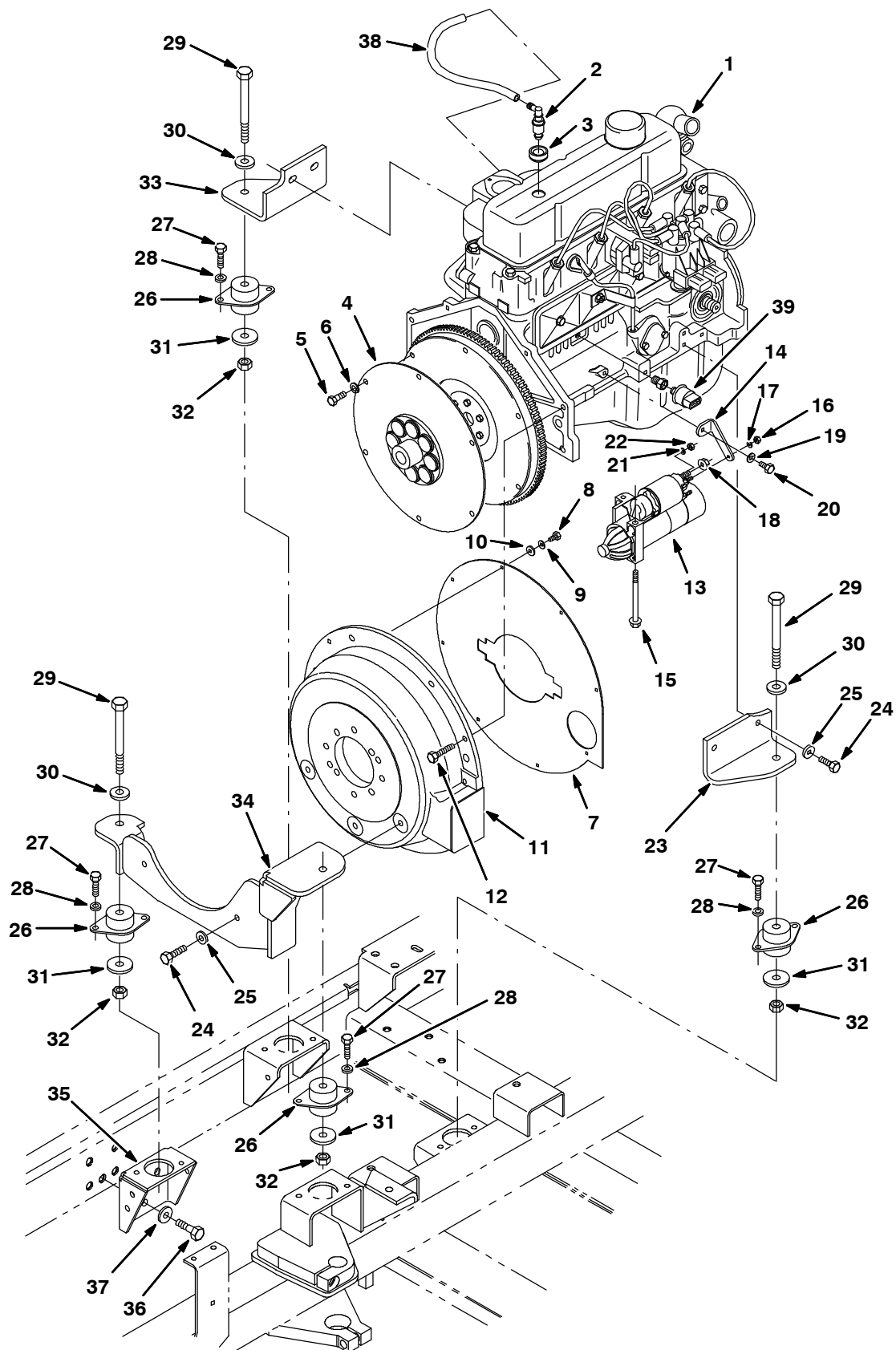
[7] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-013227)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 19 - Engine Group (013228-013999)

Motorgruppe (013228-013999)

Groupe moteur (013228-013999)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

353842 - 8410, G, LP

Fig. 19 - Engine Group (013228-013999)
Motorgruppe (013228-013999)
Groupe moteur (013228-013999)

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	392561	① Engine, Gm, 3.0 Liter, Gas (See GM Engine Breakdown)	Motor	Du Moteur	1
1	392563	① Engine, Gm, 3.0 Liter, Lpg (See GM Engine Breakdown)	Motor	Du Moteur	1
2	393975	① Valve, [Pcv]	Ventil, [Pcv]	Valve, [Pcv]	1
3	393984	① Grommet	Tülle	Passe-Fil	1
4	371507	① Plate, Drive	Schild, Fahrer	Plaque, Conducteur	1
5	371508	① Bolt, Clutch	Bolzen, Kupplung	Boulon, Embrayage	6
6	371509	① Washer, Lock, .38	Unterlegscheibe, Schloß, .38	Rondelle, Verrou, .38	11
7	371761	① Shield, Dust	Schutzschild, Staub	Protection, Poussière	1
8	19315	① Screw, Hex, .25-20 X 0.50	Schraube, Sechskant	Vis, hexagonal	6
9	371512	① Washer, Lock, .25	Unterlegscheibe, Schloß, .25	Rondelle, Verrou, .25	8
10	32483	① Washer, Flat, 0.25 Sae	Unterlegscheibe, Flach, 0.25 Sae	Rondelle, Plat, 0.25 Sae	8
11	371762	① Housing	Gehäuse	Boîtier	1
12	55347	① Screw, Hex, .38-16 X 2.00	Schraube, Sechskant	Vis, hexagonal	1
13	371516	① Starter	Anlasser	Démarrreur	1
14	371517	① Bracket, Starter	Bügel, Anlasser	Support, Démarrreur	1
15	371518	① Bolt, Starter	Bolzen, Anlasser	Boulon, Démarrreur	1
16	50335	① Nut, Hex, Std, M05 X 0.8	Mutter, Sechskant, Std, M05 X 0.8	Ecrou, Hexagonal, Std, M05 X 0.8	2
17	371519	① Washer, Lock, M05	Unterlegscheibe, Schloß	Rondelle, Verrou	1
18	07791	① Nut, Hex, Flng, M08 X 1.25	Mutter, Sechskant, Flansch, M08 X 1.25	Ecrou, Hexagonal, Bride, M08 X 1.25	1
19	393994	① Washer, Lock, .31	Unterlegscheibe, Schloß, .31	Rondelle, Verrou, .31	1
20	54396	① Screw, Hex, .31-18 X 0.75	Schraube, Sechskant	Vis, hexagonal	1
21	371520	① Washer, Lock, #10	Unterlegscheibe, Schloß, #10	Rondelle, Verrou, #10	1
22	19311	① Nut, Hex, Std, #10-24	Mutter, Sechskant	Ecrou, Hexagonal	1
23	392574	① Bracket, Mtg, Eng, Front, Rh	Bügel, Montage, Motor, Vorderseite, Rech	Support, Montage, Moteur, Avant, Droit	1
24	21197	① Screw, Hex, .38-16 X 1.00	Schraube, Sechskant	Vis, hexagonal	4
25	32492	① Washer, Flat, 0.38 Std	Unterlegscheibe, Flach, 0.38 Std	Rondelle, Plat, 0.38 Std	4
26	63695	① Isolator, Vib, Flng, 1.3l .5b 2/.39h	Isolator, montage	Silentbloc, montage	4
27	39277	① Screw, Hex, M8 X 1.25 X 25, 8.8	Schraube, Sechskant, M8 X 1.25 X 25, 8.	Vis, Hexagonal, M8 X 1.25 X 25, 8.8	8
28	32491	① Washer, Flat, 0.31 Std	Unterlegscheibe, Flach, 0.31 Std	Rondelle, Plat, 0.31 Std	8
29	06972	① Screw, Hex, M12 X 1.75 X 60, 8.8	Schraube, Sechskant, M12 X 1.75 X 60, 8	Vis, Hexagonal, M12 X 1.75 X 60, 8.8	4
30	32493	① Washer, Flat, 0.50 Std	Unterlegscheibe, Flach, 0.50 Std	Rondelle, Plat, 0.50 Std	4
31	04414	① Washer, 0.53b 1.88d .12, Stl, Pl	Unterlegscheibe, 0.53b 1.88d. .12, Stah	Rondelle, 0.53a 1.88dia .12, Acier, Pla	4
32	08711	① Nut, Hex, Lock, M12 X 1.75,Nl	Mutter, Sechskant, Schloß, M12 X 1.75,Ny	Ecrou, Hexagonal, Verrou, M12 X 1.75,Nyl	4
33	392575	① Bracket, Mtg, Eng, Lh	Bügel, Montage, Motor, Links	Support, Montage, Moteur, Gauche	1

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (013228-013999)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 19 - Engine Group (013228-013999)
Motorgruppe (013228-013999)
Groupe moteur (013228-013999)

Ref.	Part No.		Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
34	392565	①	Bracket Wldt, Mtg, Eng, Rear	Bügel SchweißVerbindung, Montage, Motor,	Support Assemblage Soudé, Montage, Moteu	1
35	392576	①	Bracket, Mtg, Eng, Rear, Lh	Bügel, Montage, Motor, Heck, Links	Support, Montage, Moteur, Arrière, Gauch	1
36	06968	①	Screw, Hex, M12 X 1.75 X 35, 8.8	Schraube, Sechskant, M12 X 1.75 X 35, 8	Vis, Hexagonal, M12 X 1.75 X 35, 8.8	3
37	41187	①	Washer, Belleville, .38	Unterlegscheibe, Belleville, .38	Rondelle, Belleville, .38	3
38	393973	①	Hose, Pvc, 18.0l	Schlauch, Pvc, 18.0länge	Tuyau, Pvc, 18.0de Long	1
39	371572	①	Send-Unit, Oil Press	Sender, Öl Druck	Unité Émettrice, Huile Press.	1

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (013228-013999)

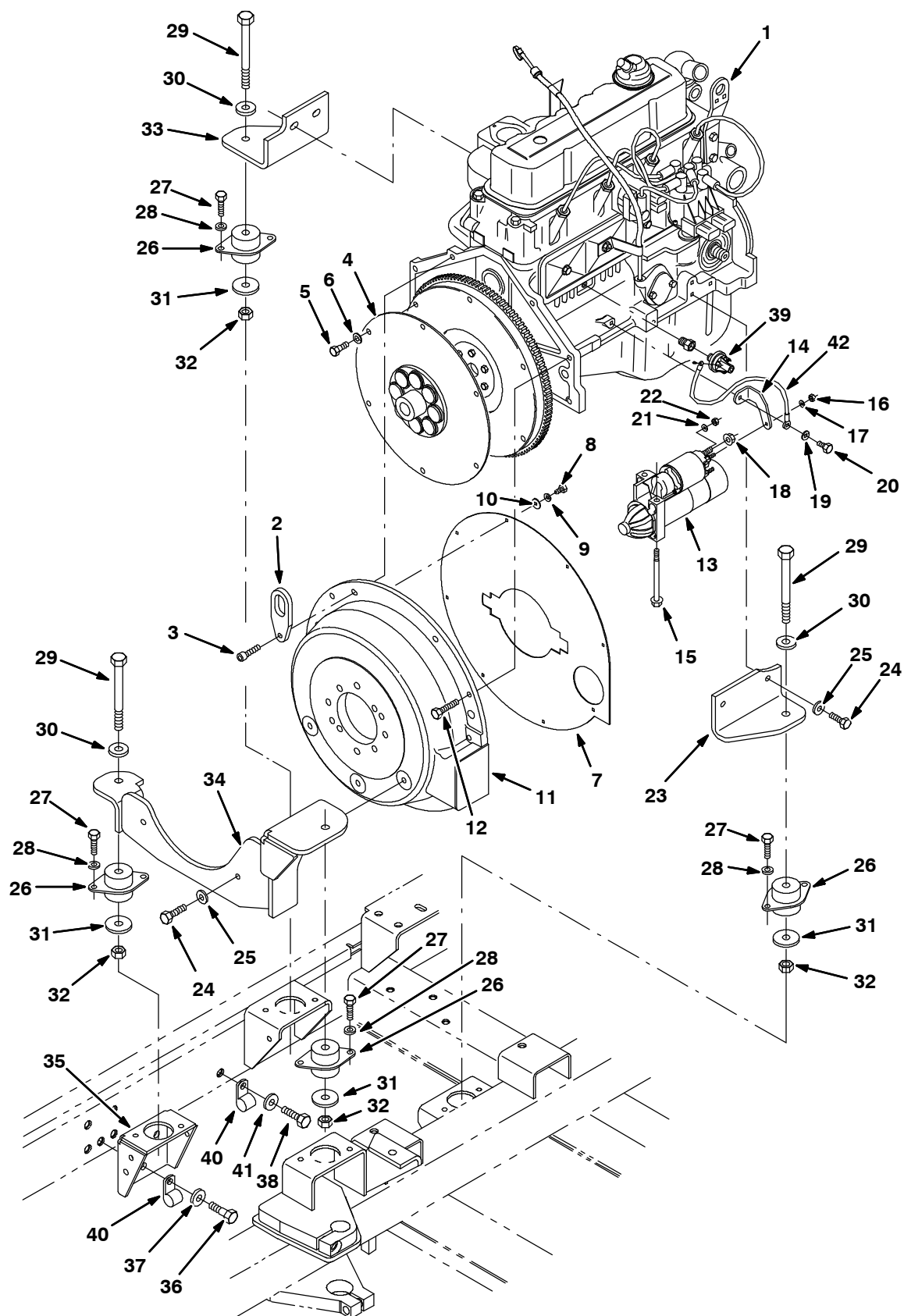


STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 20 - Engine Group (014000-014999)

Motorgruppe (014000-014999)

Groupe moteur (014000-014999)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

353842 - 8410, G, LP

Fig. 20 - Engine Group (014000-014999)
Motorgruppe (014000-014999)
Groupe moteur (014000-014999)

Ref.	Part No.	Description Gas/LPG	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	1012719 393968	① Engine Assy, Gas, Clsd Loop [Gm, 3.0] (See GM Engine Breakdown)	Motor	Du Moteur	1
1	1012720	① Engine Assy, Lpg, Clsd Loop [Gm, 3.0] (See GM Engine Breakdown)	Motor	Du Moteur	1
2	372457	① Bolt, Eye, Lift	Augenbolzen	Boulon À Oeil	1
3	372479	① Screw, Soc, .38-16 X 2.25, G5	Schraubensockel	Douille Filetée	1
4	372456	① Plate, Drive	Platte	Plaque	1
5	371508	① Bolt, Clutch	Bolzen	Boulon	6
6	371509	① Washer, Lock, .38	U-Scheibe	Rondelle	11
7	371761	① Shield, Dust	Schild	Bouclier	1
8	19315	① Screw, Hex, .25-20 X 0.50, 5	Schraube, 1/4 Uncx 1/2 8.8c	Vis Six Pans, 1/4 Uncx 1/2 8.8c	8
9	371512	① Washer, Lock, .25	U-Scheibe	Rondelle	8
10	32483	① Washer, Flat, .25 Sae	U-Scheibe, Stahl, 6.5x14x0.8 C	Rondelle Plate Acier, 6.5x14x0.8 C	8
11	372458	① Housing, Flywheel [3.0]	Gehäuse	Boitier	1
12	55347	① Screw, Hex, .38-16 X 2.00, FI	Schraube, 3/8 Uncx2" 8.8c	Vis Six Pans, 3/8 Uncx2" 8.8c	1
13	371516	① Starter	Anlassermotor	Demarreur	1
14	372473	① Bracket, Starter	Halter	Support	1
15	371518	① Bolt, Starter	Bolzen	Boulon	1
16	50335	① Nut, Hex, Std, M05 X 0.8	Mutter, M 5 D934 C	Ecrou Hex., M 5 D934 C	2
17	371519	① Washer, Loc, M5	U-Scheibe	Rondelle	1
18	07791	① Nut, Hex, Flng, M08 X 1.25	Sicherheitsmutter, Whiz, M 8 C	Contre-Ecrou Hex. Whiz, M 8 C	1
19	393994	① Washer, Lock, .31	U-Scheibe	Rondelle	1
20	54396	① Screw, Hex, .31-18 X 0.75, 5	Schraube, 5/16uncx 3/4 8.8c	Vis Six Pans, 5/16uncx 3/4 8.8c	1
21	371520	① Washer, Lock, #10	U-Scheibe	Rondelle	1
22	19311	① Nut, Hex, Std, #10-24	Mutter, Nr10unc C	Ecrou Hex., Nr10unc C	1
23	392574	① Bracket, Mtg, Eng, Front, Rh	Bügel, Montage, Motor, Vorderseite,	Support, Montage, Moteur, Avant, Droit	1
24	21197	① Screw, Hex, .38-16 X 1.00, 5	Schraube, 3/8 Uncx1" 8.8c	Vis Six Pans, 3/8 Uncx1" 8.8c	4
25	32492	① Washer, Flat, .38 Std	U-Scheibe, Stahl, 10.3x22x1.5 C	Rondelle Plate Acier, 10.3x22x1.5 C	4
26	63695	① Isolator, Vib, Flng, 1.3l .5b 2/.39h	Dämpfer	Amortisseur	4
27	39277	① Screw, Hex, M08 X 1.25 X 25, 8.8	Schraube, M 8x 25 D933 8.8c	Vis Six Pans, M 8x 25 D933 8.8c	8
28	32491	① Washer, Flat, .31 Std	U-Scheibe, Stahl, 8.5x18x1.5 C	Rondelle Plate Acier, 8.5x18x1.5 C	8
29	06972	① Screw, Hex, M12 X 1.75 X 60, 8.8	Schraube Hx Hd M 12x 60 D931 8.8c	Screw Hx Hd M 12x 60 D931 8.8c	4
30	32493	① Washer, Flat, .50 Std	U-Scheibe, Stahl, 13.2x28x2.0 C	Rondelle Plate Acier, 13.2x28x2.0 C	4
31	04414	① Washer, 0.53b 1.88d .12, Stl, Pl	U-Scheibe, Stahl, 13.5x48x3.0 C	Rondelle Plate Acier, 13.5x48x3.0 C	4

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (014000-014999)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

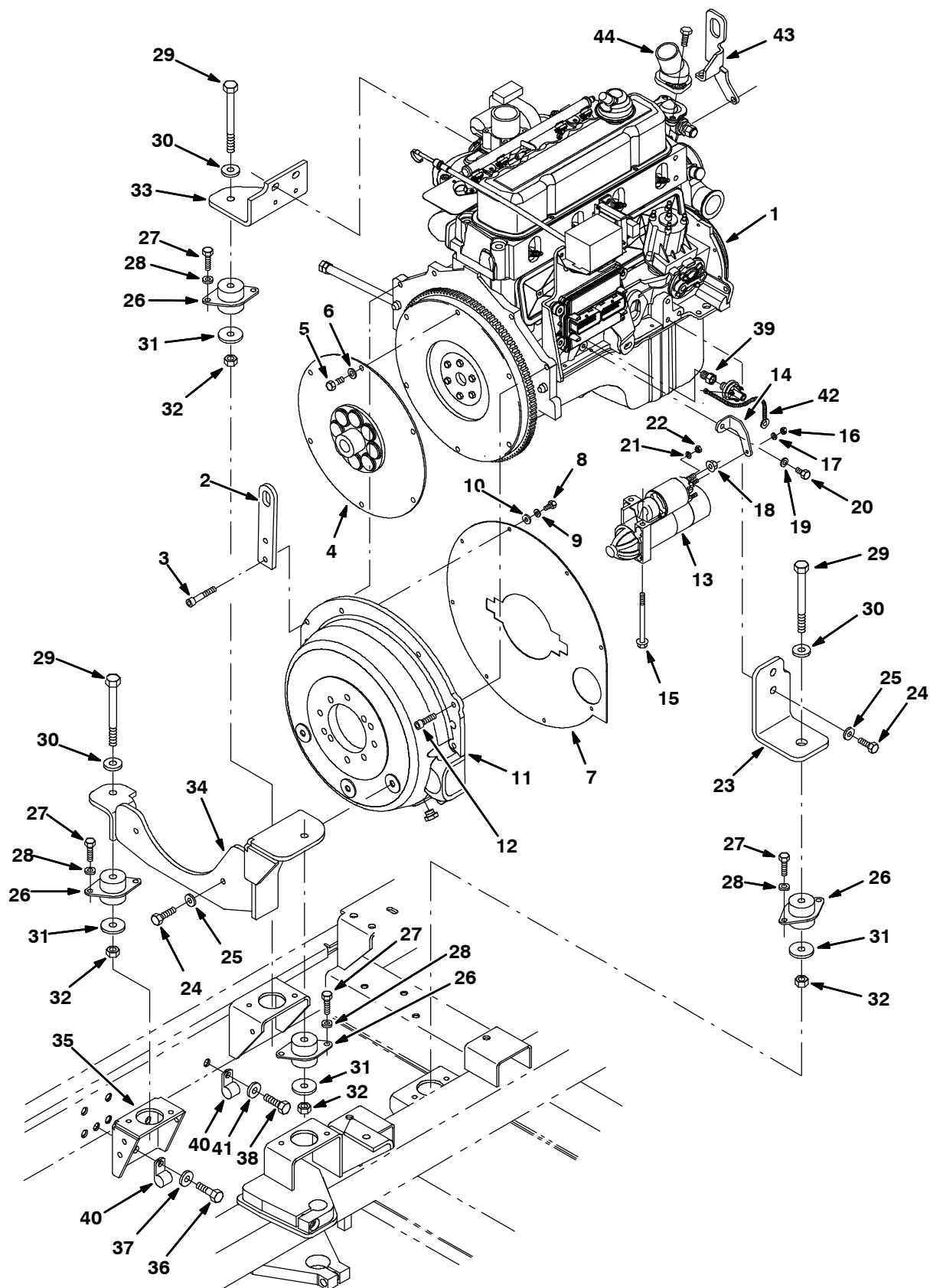
Fig. 20 - Engine Group (014000-014999)
Motorgruppe (014000-014999)
Groupe moteur (014000-014999)

Ref.	Part No.		Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
32	08711	①	Nut, Hex, Lock, M12 X 1.75,NI	Sicherheitsmutter, Nylon, M12 D985 C	Contre-Ecrou Hex. Nylon, M12 D985 C	4
33	392575	①	Bracket, Mtg, Eng, Lh	Bügel, Montage, Motor, Links	Support, Montage, Moteur, Gauche	1
34	392565	①	Bracket Wldt, Mtg, Eng, Rear	Bügel SchweißVerbindung, Montage,	Support Assemblage Soudé, Montage,	1
35	392576	①	Bracket, Mtg, Eng, Rear, Lh	Bügel, Montage, Motor, Heck, Links	Support, Montage, Moteur, Arrière,	1
36	06968	①	Screw, Hex, M12 X 1.75 X 35, 8.8	Schraube, Sechskant, M12 X 1.75 X 35, 8	Vis, Hexagonal, M12 X 1.75 X 35, 8.8	3
37	41187	①	Washer, Belleville, .38	Washer Bellev 10.5x23x2.5 C	Washer Bellev 10.5x23x2.5 C	3
38	16931	①	Screw, Hex, M8 X 1.25 X 20, 8.8	Schraube, M 8x 20 D933 8.8c	Vis Six Pans, M 8x 20 D933 8.8c	1
39	372445	①	Switch, Pressure, 7psi, Spdt	Schalter	Interrupteur	1
40	58366	①	Clamp, Cable, Stl, 1.25d X 1.00w, 1h	Clamp Cable	Clamp Cable	2
41	32491	①	Washer, Flat, 0.31 Std	U-Scheibe, Stahl, 8.5x18x1.5 C	Rondelle Plate Acier, 8.5x18x1.5 C	1
42	372474	①	Harness, Switch, Oil Press, Ground Wire	Kabelbaum	Harnais	1

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (014000-014999)



Fig. 21 - Engine Group (015000-)
 Motorgruppe (015000-)
 Groupe moteur (015000-)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

353842 - 8410, G, LP

Fig. 21 - Engine Group (015000-)
Motorgruppe (015000-)
Groupe moteur (015000-)

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	385019	Engine, Block, Long [Gm3.0l] (See GM Engine Breakdown)	Motor	Du Moteur	1
2	1034105	Hook, Lift [Gm3.0l 2007]	Augenbolzen	Boulon À Oeil	1
3	372479	Screw, Soc, .38-16 X 2.25, G5	Schraube,	Vis	1
4	372456	Plate, Drive	Platte	Plaque	1
5	371508	Bolt, Clutch	Bolzen	Boulon	6
6	371509	Washer, Lock, .38	U-Scheibe	Rondelle	11
7	371761	Shield, Dust	Schild	Bouclier	1
8	19315	Screw, Hex, .25-20 X 0.50, 5	Schraube, 1/4 Uncx 1/2 8.8c	Vis Six Pans, 1/4 Uncx 1/2 8.8c	8
9	371512	Washer, Lock, .25	U-Scheibe	Rondelle	8
10	32483	Washer, Flat, .25 Sae	U-Scheibe, Stahl, 6.5x14x0.8 C	Rondelle Plate Acier, 6.5x14x0.8 C	8
11	372458	Housing, Flywheel [3.0l]	Gehäuse	Boîtier	1
12	55347	Screw, Hex, .38-16 X 2.00, FI	Schraube, 3/8 Uncx2" 8.8c	Vis Six Pans, 3/8 Uncx2" 8.8c	1
13	371516	Starter	Anlassermotor	Demarreur	1
14	372473	Bracket, Starter	Halter	Support	1
15	371518	Bolt, Starter	Bolzen	Boulon	1
16	50335	Nut, Hex, Std, M05 X 0.8	Mutter, M 5 D934 C	Ecrou Hex., M 5 D934 C	2
17	371519	Washer, Loc, M5	U-Scheibe	Rondelle	1
18	07791	Nut, Hex, Flng, M08 X 1.25	Sicherheitsmutter, Whiz, M 8 C	Contre-Ecrou Hex. Whiz, M 8 C	1
19	393994	Washer, Lock, .31	U-Scheibe	Rondelle	1
20	54396	Screw, Hex, .31-18 X 0.75, 5	Schraube, 5/16uncx 3/4 8.8c	Vis Six Pans, 5/16uncx 3/4 8.8c	1
21	371520	Washer, Lock, #10	U-Scheibe	Rondelle	1
22	19311	Nut, Hex, Std, #10-24	Mutter, Nr10unc C	Ecrou Hex., Nr10unc C	1
23	1030220	Bracket, Mtg, Eng, Rh [8410]	Bügel, Montage, Motor	Support, Montage, Moteur	1
24	21197	Screw, Hex, .38-16 X 1.00, 5	Schraube, 3/8 Uncx1" 8.8c	Vis Six Pans, 3/8 Uncx1" 8.8c	4
25	32492	Washer, Flat, .38 Std	U-Scheibe, Stahl, 10.3x22x1.5 C	Rondelle Plate Acier, 10.3x22x1.5 C	4
26	63695	Isolator, Vib, Flng, 1.3l .5b 2/.39h	Dämpfer	Amortisseur	4
27	39277	Screw, Hex, M08 X 1.25 X 25, 8.8	Schraube, M 8x 25 D933 8.8c	Vis Six Pans, M 8x 25 D933 8.8c	8
28	32491	Washer, Flat, .31 Std	U-Scheibe, Stahl, 8.5x18x1.5 C	Rondelle Plate Acier, 8.5x18x1.5 C	8
29	06972	Screw, Hex, M12 X 1.75 X 60, 8.8	Schraube Hx Hd M 12x 60 D931 8.8c	Screw Hx Hd M 12x 60 D931 8.8c	4
30	32493	Washer, Flat, .50 Std	U-Scheibe, Stahl, 13.2x28x2.0 C	Rondelle Plate Acier, 13.2x28x2.0 C	4
31	04414	Washer, 0.53b 1.88d .12, Stl, Pl	U-Scheibe, Stahl, 13.5x48x3.0 C	Rondelle Plate Acier, 13.5x48x3.0 C	4

1 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (015000-)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 21 - Engine Group (015000-)
 Motorgruppe (015000-)
 Groupe moteur (015000-)

Ref.	Part No.		Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
32	08711	①	Nut, Hex, Lock, M12 X 1.75,NI	Sicherheitsmutter, Nylon, M12 D985 C	Contre-Ecrou Hex. Nylon, M12 D985 C	4
33	392575	①	Bracket, Mtg, Eng, Lh	Bügel, Montage, Motor, Links	Support, Montage, Moteur, Gauche	1
34	392565	①	Bracket Wldt, Mtg, Eng, Rear	Bügel SchweißVerbindung, Montage,	Support Assemblage Soudé, Montage,	1
35	392576	①	Bracket, Mtg, Eng, Rear, Lh	Bügel, Montage, Motor, Heck, Links	Support, Montage, Moteur, Arrière,	1
36	06968	①	Screw, Hex, M12 X 1.75 X 35, 8.8	Schraube, Sechskant, M12 X 1.75 X 35, 8	Vis, Hexagonal, M12 X 1.75 X 35, 8.8	3
37	41187	①	Washer, Belleville, .38	Washer Bellev 10.5x23x2.5 C	Washer Bellev 10.5x23x2.5 C	3
38	16931	①	Screw, Hex, M8 X 1.25 X 20, 8.8	Schraube, M 8x 20 D933 8.8c	Vis Six Pans, M 8x 20 D933 8.8c	1
39	372445	①	Switch, Pressure, 7psi, Spdt	Schalter	Interrupteur, Press, 7psi, Spdt	1
40	58366	①	Clamp, Cable, Stl, 1.25d X 1.00w, 1h	Clamp Cable	Clamp Cable	2
41	32491	①	Washer, Flat, 0.31 Std	U-Scheibe, Stahl, 8.5x18x1.5 C	Rondelle Plate Acier, 8.5x18x1.5 C	1
42	372474	①	Harness, Switch, Oil Press, Ground Wire	Kabelbaum	Harnais	1
43	1029334	①	Hook, Lift [Gm3.0l 2007]	Augenbolzen	Boulon À Oeil	1
44	1030272	①	Housing, Thermostat [Gm3.0l 2007]	Gehäuse	Boitier	1

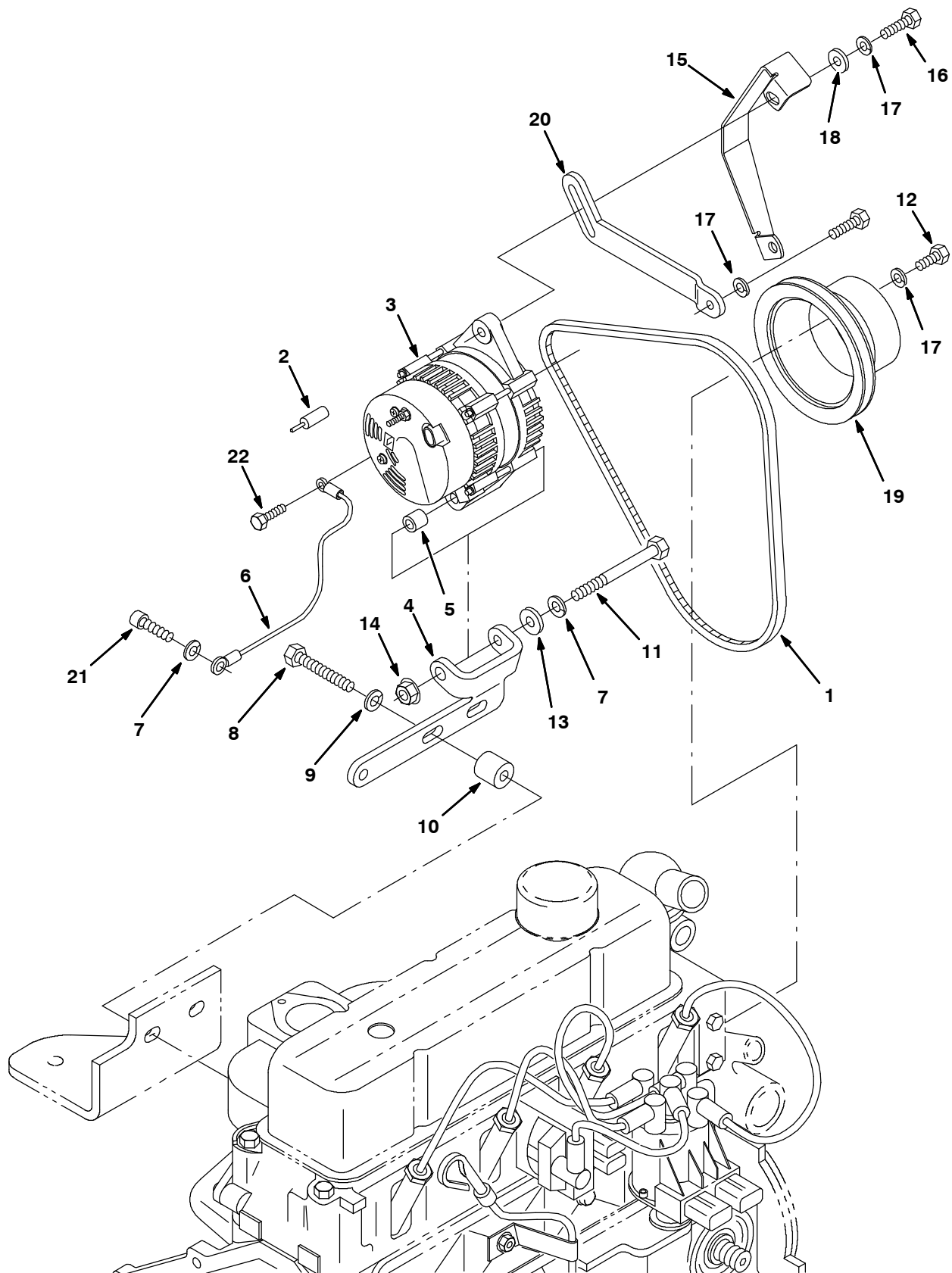
① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (015000-)



Fig. 22 - Alternator Group (013228-013999)

Lichtmaschinen-Gruppe (013228-013999)

Groupe alternateur (013228-013999)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

353841 - 8410, G, LP

Fig. 22 - Alternator Group (013228-013999)
Lichtmaschinen-Gruppe (013228-013999)
Groupe alternateur (013228-013999)

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	64899	1 Belt, V, [3v] 40.0l, 1only [Hc38]	Band, Keilriemen, [3v] 40.0länge, 1nur	Courroie, Courroie Trapézoïdale, [3v] 4	1
2	61363	1 Boot, Str 0.42id .12h 0.25l	Kasten, Gerade 0.42innen-D .12loch 0.25l	Capuchon, Droit 0.42diamètre Intérieur .	1
3	392611	1 Alternator, 12vdc 075a [Valeo]	Lichtmaschine, 12vgs 075a [Valeo]	Alternateur, 12vcc 075a [Valeo]	1
4	1008094	1 Bracket, Mtg, Alternator, Lower,[Gm3.0l]	Bügel, Montage, Lichtmaschine, Unterer,[	Support, Montage, Alternateur, Bas,[Gm3.	1
5	371526	1 Sleeve, Alternator	Buchse, Lichtmaschine	Manchon, Alternateur	1
6	371527	1 Wire, Ground	Draht, Boden	Fil, Sol	1
7	371509	1 Washer, Lock, .38	Unterlegscheibe, Schloß, .38	Rondelle, Verrou, .38	2
8	27991	1 Screw, Hex, .38-18 X 2.25	Schraube, Sechskant	Vis, Hexagonal	2
9	32492	1 Washer, Flat, 0.38 Std	Unterlegscheibe, Flach, 0.38 Std	Rondelle, Plat, 0.38 Std	2
10	35756	1 Tube, 01.00d 00.50b 01.0l Stl Pnt	Rohr, 01.00d. 00.50b 01.0länge Stahl	Tube, 01.00dia 00.50a 01.0de Long Acier	2
11	371529	1 Screw, Hex, .38-24 X 4.0	Schraube, Sechskant	Vis, Hexagonal	1
12	07592	1 Screw, Hex, .31-24 X 0.75	Schraube, Sechskant	Vis, Hexagonal	4
13	32485	1 Washer, Flat, .38 Sae	Unterlegscheibe, Flach, .38 Sae	Rondelle, Plat, .38 Sae	1
14	371528	1 Nut, Flanged, .38-24	Mutter	Ecrou	1
15	83581	1 Guard, Belt, Alternator	Schutzvorrichtung, Band, Lichtmaschine	Protecteur, Courroie, Alternateur	1
16	76956	1 Screw, Hex, .31-18 X 1.25	Schraube, Sechskant	Vis, Hexagonal	1
17	393994	1 Washer, Lock, .31	Unterlegscheibe, Schloß, .31	Rondelle, Verrou, .31	6
18	32491	1 Washer, Flat, 0.31 Std	Unterlegscheibe, Flach, 0.31 Std	Rondelle, Plat, 0.31 Std	1
19	393998	1 Pulley, Fan	Riemenscheibe, Ventilator	Poulie, Ventilateur	1
20	1007162	1 Arm, Alternator	Arm, Lichtmaschine	Bras, Alternateur	1
21	371770	1 Screw	Schraube	Vis	1
22	42011	1 Screw, Hex, #10-24 X 0.50, Ss	Schraube, Sechskant	Vis, Hexagonal	1

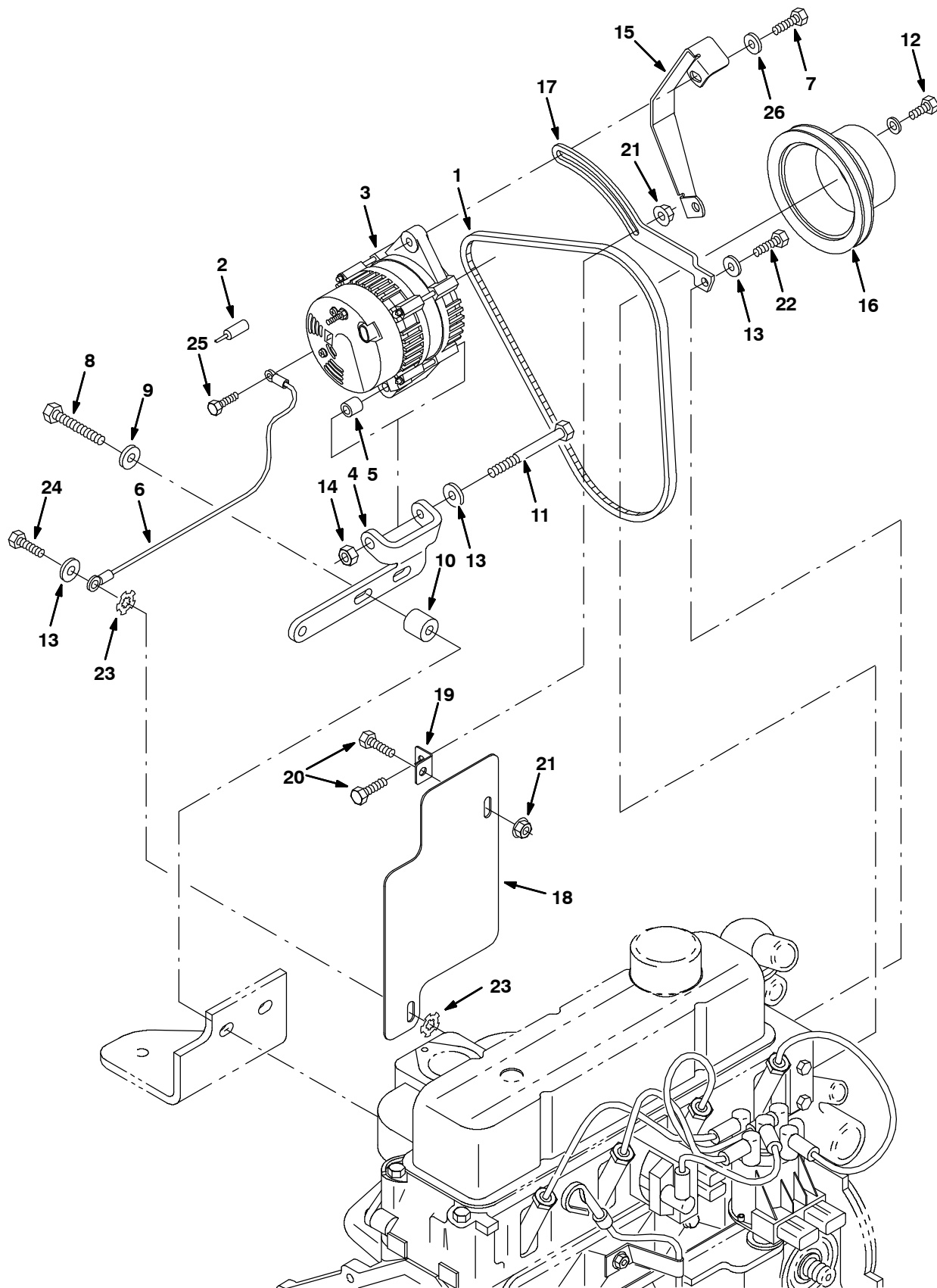
1 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (013228-013999)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 23 - Alternator Group (014000-014999)

Lichtmaschinen-Gruppe (014000-014999)

Groupe alternateur (014000-014999)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

353841 - 800, G, LP

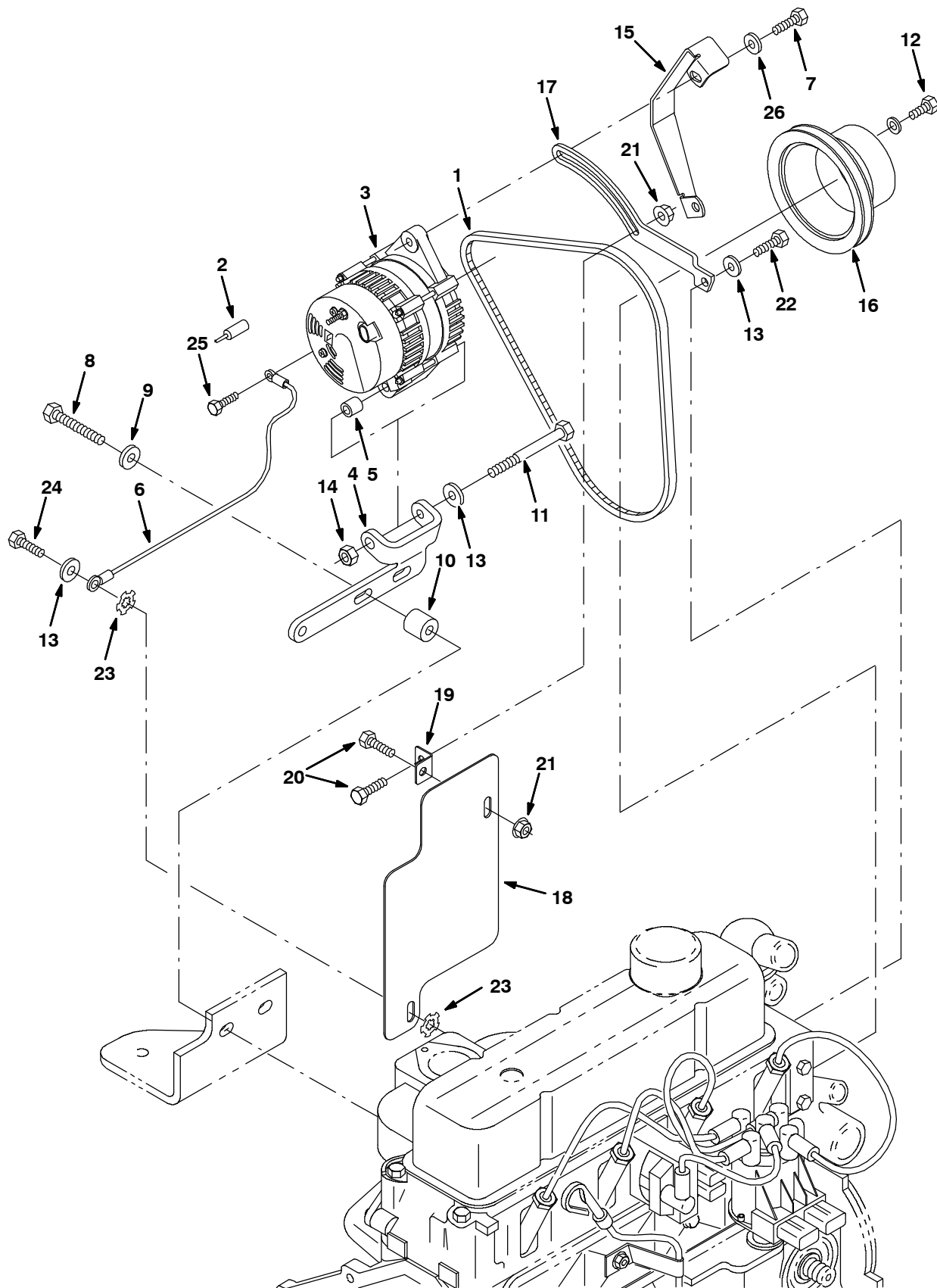
Fig. 23 - Alternator Group (014000-014999)
Lichtmaschinen-Gruppe (014000-014999)
Groupe alternateur (014000-014999)

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	64899	[1] Belt, V, [3v] 40.0l, 1only [Hc38]	Keilriemen, 9,5x 1025 Get	Courroie Trapezoidale, 9,5x 1025 Get	1
2	61363	[1] Boot, Str 0.42id .12h 0.25l	Lichtmaschinen-Schutzman- schette	Coiffe Alternateur	1
3	392611	[1] Alternator, 12vdc, 075a [Valeo]	Lichtmaschine	Dynamo	1
4	1008094	[1] Bracket, Alternator	Bügel, Montage, Lichtmaschine,	Support, Montage, Alternateur,	1
5	371526	[1] Sleeve, Alternator	Buchse, Lichtmaschine	Manchon, Alternateur	1
6	371527	[1] Wire, Ground	Draht	Fil	1
7	76955	[1] Screw, Hex, .31-18 X 1.00, 5	Schraube, 5/16uncx1" 8.8c	Vis Six Pans, 5/16uncx1" 8.8c	1
8	27991	[1] Screw, Hex, .38-16 X 2.25, 5	Schraube	Vis Six Pans	2
9	32492	[1] Washer, Flat, .38 Std	U-Scheibe, Stahl, 10.3x22x1.5 C	Rondelle Plate Acier, 10.3x22x1.5 C	2
10	35756	[1] Tube, 01.00d 00.50b 01.0l Stl Pnt	Buchse	Manchon	2
11	20177	[1] Screw, Hex, .38-16 X 4.00, 5	Scr Hx Hd 3/8 Uncx4" 8.8c	Scr Hx Hd 3/8 Uncx4" 8.8c	1
12	07592	[1] Screw, Hex, .31-24 X 0.75, 5	Scr Hx .31-16x5.00 G5 C	Scr Hx .31-16x5.00 G5 C	4
13	32485	[1] Washer, Flat, .38 Sae	U-Scheibe, 10.3 Hard C	Plate, 10.3 Hard C	3
14	50902	[1] Nut, Hex, Lock, .38-16, NI	Sicherheitsmutter, Nylon, 3/8 Unc C	Contre-Ecrou Hex. Nylon, 3/8 Unc C	1
15	83581	[1] Guard, Belt, Alternator	Schutz	Protection	1
16	393998	[1] Pulley, Fan	Riemenscheibe	Poulie	1
17	1008519	[1] Arm, Alternator	Arm, Verstellbar, Lichtmaschine,	Bras, Réglable, Alternateur, À Haut	1
18	1008511	[1] Plate, Shield, Heat	Schild, Schutz, Hitze	Plaque, Ecran, Chaleur	1
19	1008513	[1] Angle, Heat, Shield	Profil, Hitze, Schutz	Angle, Chaleur, Ecran	1
20	16735	[1] Screw, Hex, M8 X 1.25 X 16, 8.8	Schraube, M 8x 16 D933 8.8c	Vis Six Pans, M 8x 16 D933 8.8c	2
21	07791	[1] Nut, Hex, Flng, M8 X 1.25	Sicherheitsmutter, Whiz, M 8 C	Contre-Ecrou Hex. Whiz, M 8 C	2
22	21195	[1] Screw, Hex, .38-16 X 0.75, 5	Schraube, 3/8 Uncx 3/4 8.8c	Vis Six Pans, 3/8 Uncx 3/4 8.8c	1
23	41142	[1] Washer, Lock, Int-ext, .38	Washer Int/Ex 9.9x25x1.0 C	Washer Int/Ex 9.9x25x1.0 C	2
24	21197	[1] Screw, Hex, .38-16 X 1.00, 5	Schraube, 3/8 Uncx1" 8.8c	Vis Six Pans, 3/8 Uncx1" 8.8c	1
25	42011	[1] Screw, Hex, #10-24 X 0.50, Ss	Schraube	Vis	1
26	41186	[1] Washer, Belleville, .31	Scheibe, Bellev 8.1x18x2.0 C	Rondelle, Bellev 8.1x18x2.0 C	1

[1] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (014000-014999)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 24 - Alternator Group (015000-)
 Lichtmaschinen-Gruppe (015000-)
 Groupe alternateur (015000-)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

353841 - 800, G, LP

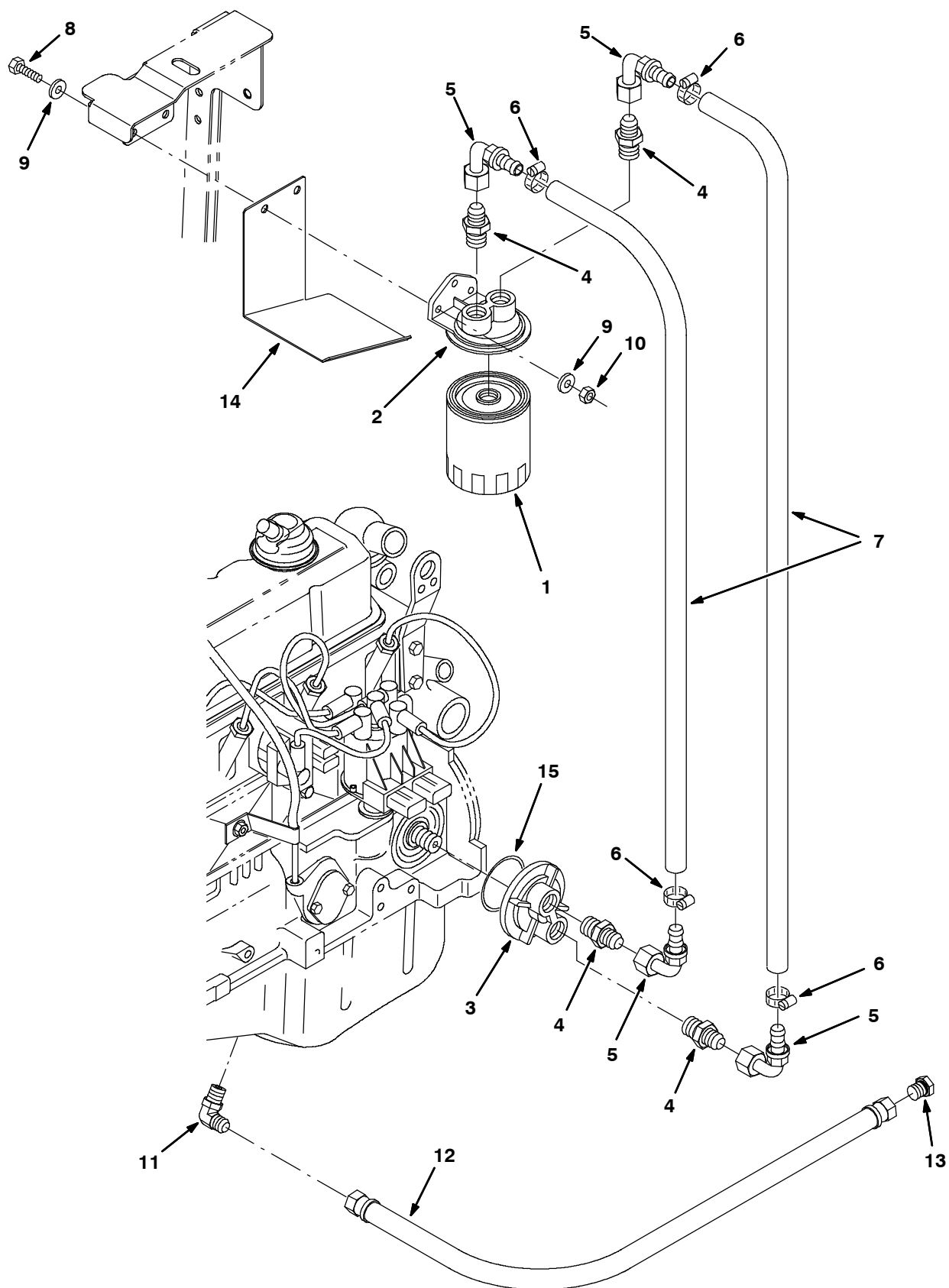
Fig. 24 - Alternator Group (015000-)
Lichtmaschinen-Gruppe (015000-)
Groupe alternateur (015000-)

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	393227	1 Belt, V, [3v] 39.6l [Hc41]	Keilriemen	Courroie, V, 36.6l [3v, Hc41]	1
2	61363	1 Boot, Str 0.42id .12h 0.25l	Lichtmaschinen-Schutzman- schette	Coiffe Alternateur	1
3	392611	1 Alternator, 12vdc, 075a [Valeo]	Lichtmaschine	Dynamo	1
4	1008094	1 Bracket, Alternator	Bügel, Montage, Lichtmaschine,	Support, Montage, Alternateur,	1
5	371526	1 Sleeve, Alternator	Buchse, Lichtmaschine	Manchon, Alternateur	1
6	371527	1 Wire, Ground	Kabel	Fil	1
7	76955	1 Screw, Hex, .31-18 X 1.00, 5	Schraube, 5/16uncx1" 8.8c	Vis Six Pans, 5/16uncx1" 8.8c	1
8	27991	1 Screw, Hex, .38-16 X 2.25, 5	Schraube	Vis	2
9	32485	1 Washer, Flat, 0.38 Sae	U-Scheibe, 10.3 Hard C	Plate, 10.3 Hard C	5
10	35756	1 Tube, 01.00d 00.50b 01.0l Stl Pnt	Buchse	Manchon	2
11	20177	1 Screw, Hex, .38-16 X 4.00, 5	Scr Hx Hd 3/8 Uncx4" 8.8c	Scr Hx Hd 3/8 Uncx4" 8.8c	1
12	07592	1 Screw, Hex, .31-24 X 0.75, 5	Scr Hx .31-16x5.00 G5 C	Scr Hx .31-16x5.00 G5 C	4
13	41186	1 Washer, Belleville, .31	Scheibe, Bellev 8.1x18x2.0 C	Rondelle, Bellev 8.1x18x2.0 C	1
14	50902	1 Nut, Hex, Lock, .38-16, NI	Sicherheitsmutter, Nylon, 3/8 Unc C	Contre-Ecrou Hex. Nylon, 3/8 Unc C	1
15	1008538	1 Bracket, Guard, Alternator, Hd [Gm3.0l]	Schutz	Support, Protec, Alternateur, Hd	1
16	393998	1 Pulley, Fan	Scheibe	Poulie	1
17	1029649	1 Arm, Adjmt, Alternator	Arm, Verstellbar, Lichtmaschine	Bras, Réglable, Alternateur, À Haut	1
18	1030635	1 Shield, Heat, Alternator [2007]	Schild, Schutz, Hitze	Plaque, Ecran, Chaleur	1
19	32980	1 Washer, Lock, Int, #10	Federring, Innen, Nr10 C	Frein D'Ecrou Interieur, Nr10 C	1
20	16735	1 Screw, Hex, M8 X 1.25 X 16, 8.8	Schraube, M 8x 16 D933 8.8c	Vis Six Pans, M 8x 16 D933 8.8c	1
21	07791	1 Nut, Hex, Flng, M8 X 1.25	Sicherheitsmutter, Whiz, M 8 C	Contre-Ecrou Hex. Whiz, M 8 C	1
22	21195	1 Screw, Hex, .38-16 X 0.75, 5	Schraube, 3/8 Uncx 3/4 8.8c	Vis Six Pans, 3/8 Uncx 3/4 8.8c	1
23	41142	1 Washer, Lock, Int-ext, .38	Washer Int/Ex 9.9x25x1.0 C	Washer Int/Ex 9.9x25x1.0 C	2
24	21197	1 Screw, Hex, .38-16 X 1.00, 5	Schraube, 3/8 Uncx1" 8.8c	Vis Six Pans, 3/8 Uncx1" 8.8c	1
25	42011	1 Screw, Hex, #10-24 X 0.50, Ss	Schraube	Vis	1

1 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (015000-)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 25 - Oil Filter and Drain Group (013228-) -
 Ölfilter- und Ablassereinheit (013228-) -
 Groupe Filtre à huile et tuyau d'écoulement (013228-)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

353843 - 8410, G, LP

**Fig. 25 - Oil Filter and Drain Group (013228-) -
Ölfiter- und Ablassseinheit (013228-) -
Groupe Filtre à huile et tuyau d'écoulement (013228-)**

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	393982	1 Filter, Oil	Filter, Öl	Filtre, Huile	1
2	371503	1 Mount, Filter, Remote	Montage, Filter, Fernbedient	Disque Toile, Filtre, À Distance	1
3	371504	1 Adaptor, Filter, Remote	Zwischenstück, Filter, Fernbedient	Raccord, Filtre, À Distance	1
4	371505	1 Fitting	Armatur	Raccord	4
5	371500	1 Fitting, 90 Deg	Armatur, 90 Grad	Raccord, 90 Degré	4
6	11399	1 Clamp, wormdrive	Klemme, schneckeantrieb	Attache, transmission à vis sans fin	4
7	371502	1 Hose, .50 X 41.0l	Schlauch, .50 X 41.0länge	Tuyau, .50 X 41.0de Long	2
8	76956	1 Screw, Hex, .31-18 X 1.25	Schraube, Sechskant	Vis, Hexagonal	2
9	32491	1 Washer, Flat, 0.31 Std	Unterlegscheibe, Flach, 0.31 Std	Rondelle, Plat, 0.31 Std	4
10	32983	1 Nut, Hex, Lock, .31-18, NI	Mutter, Sechskant, Schloß,	Ecrou, Hexagonal, Verrou	2
11	49934	1 Fitting, Hyd, E90, Pm06/Jm06	Armatur, Hyd, Winkel90, Einschraubrohr06	Raccord, Hyd, Coude90, Tuyeau (Mâle)06/J	1
12	76762	1 Hose, Hyd,Low06, Jf06str /Jf06str , 26.0	Schlauch, Hyd,Niedrig06, Jic Weiblich06g	Tuyau, Hyd,Bas06, Jic Feme06droit /Jic F	1
13	19747	1 Fitting, Hyd, Plug, Jm06	Armatur, Hyd, Stopfen, Jic Männlich06	Raccord, Hyd, Bouchon, Jic Mâle06	1
14	1016322	1 Bracket, Tray, Drip	Bügel, Wanne, Tropfen	Support, Plateau, Égouttage	1
15	1032382	1 Seal, Org, .139 X 03.109 Id	Dichtungen	Joint	1

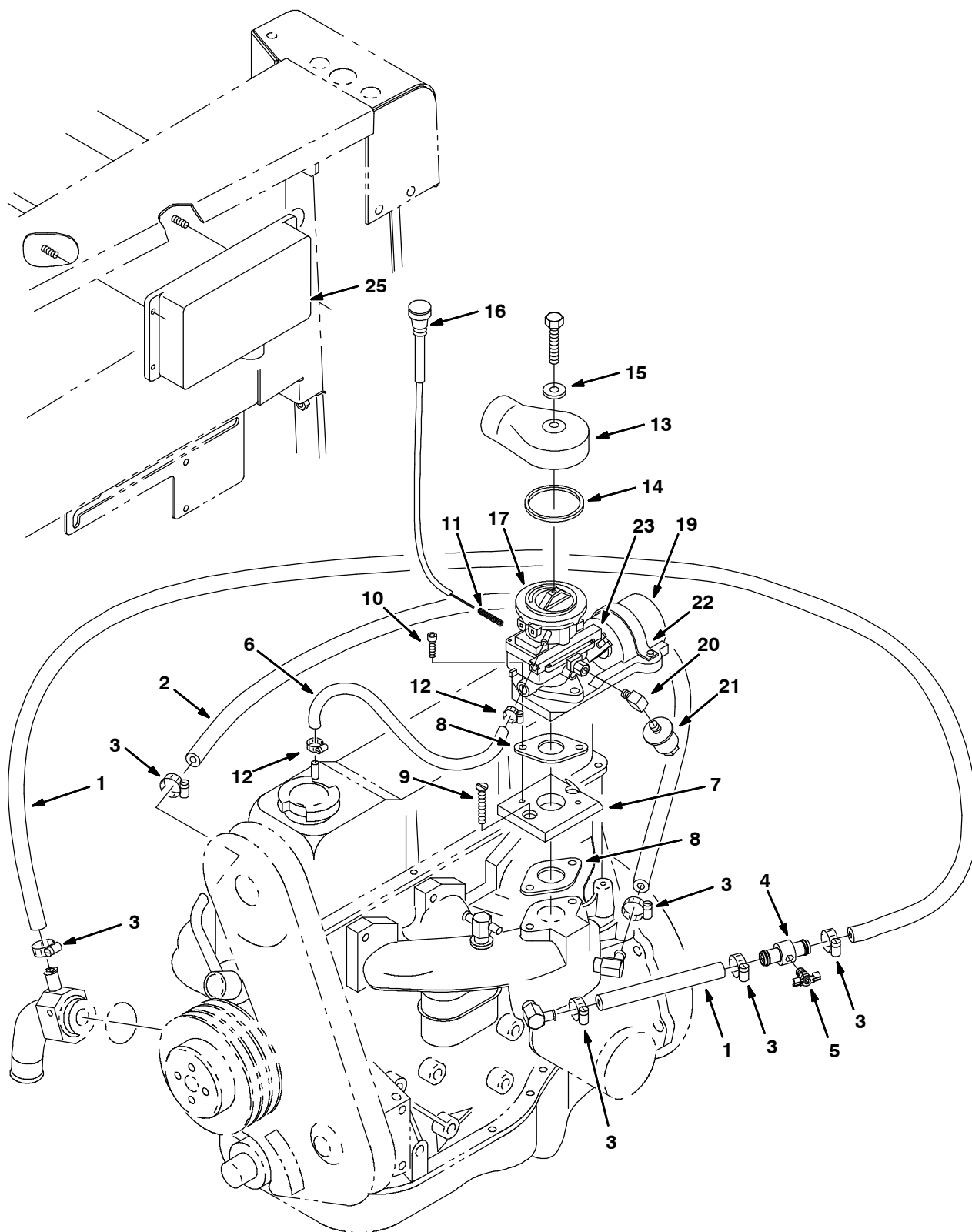
1 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (013228-)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 26 - Carburetor Group, Gasoline (000000-013227)

Vergaser-Gruppe, Benzin (000000-013227)

Groupe carburateur, essence (000000-013227)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

11008 - 8410, G

Fig. 26 - Carburetor Group, Gasoline (000000-013227)
Vergaser-Gruppe, Benzin (000000-013227)
Groupe carburateur, essence (000000-013227)

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	30389	[7] Hose, heater	Heizungsschlauch	Tuyau chauffage	1
2	13048	[7] Hose, heater	Heizungsschlauch	Tuyau chauffage	1
3	63810	[7] Clamp, wormdrive	Klemme, schneckeantrieb	Attache, transmission à vis sans fin	6
4	83578	[7] Tube, Air Bleed	Rohr	Tuyau	1
5	83580	[7] Fitting, Brass Drain Cock	Fitting	Douille	1
6	70876	[5] Hose, rubber	Gummischlauch	Tuyau caoutchouc	1
6	375718	[6] Hose, rubber	Gummischlauch	Tuyau caoutchouc	1
7	83686	[7] Adapter, Carburetor	Verbindungsstück	Raccord	1
8	74443	[7] Gasket	Dichtungen	Joint	2
9	32129	[7] Screw, flat, m08 -1.25x 20,10.9	Schraube	Vis	2
10	33951	[7] Screw, soc, m06	Schraubensockel	Douille Filetée	2
11	58846	[7] Spring, compression	Feder, kompression	Ressort, compression	2
12	43844	[7] Clamp, wormdrive	Klemme, schneckeantrieb	Attache, transmission à vis sans fin	1
13	57934	[7] Adaptor, elbow, carburetor	Verbindungsstück	Raccord	1
14	16738	[7] Gasket	Dichtungen	Joint	1
15	24924	[7] Washer	Unterlegscheibe	Rondelle	1
16	47313A	[7] Cable, choke	Starterzugseil	Câble De Starter	1
▽	374590	[1] Governor, gas	Elektronik-regelung, benzin	Régulateur, essence	1
▲▽	83639	[1] Governor, gas	Elektronik-regelung, benzin	Régulateur, essence	1
▲▲	17 78897	[1] Carburetor, LRG 423	Vergaser	Carburateur	1
▲▲	18 83683	[1] Actuator	Betätigungselement	Mécanisme de commande	1
▲▲	19 83682	[1] Bracket	Bügel	Support	1
▲▲	20 11984	[1] Fitting, elbow	Fitting	Douille	1
▲▲	21 36050	[1] Filter, fuel	Fitting	Douille	1
▲▲	22 83685	[1] Strap. mounting, actuator	Riemen	Sangle	1
▲▲	23 83684	[1] Linkage kit	Gestänge	Timonerie	1
▲▲	24 74443	[1] Gasket	Dichtungen	Joint	1
▲▽	25 374592	[1] Control Unit, Gov (Replaced by 374127)	Einheit (Ersetzt durch 374127)	Ensemble (Substitué par 374127)	1
▲▲	374625	[1] Plug, Control Box	Stopfen, Kasten	Bouchon, Boitier	2
▽	385435	[2] Governor Assy, Ford 2.5 Gas	Elektronik-regelung, benzin	Régulateur, essence	1
▲	17 385414	[4] Carburetor, LRG 425	Vergaser	Carburateur	1
▲	18 83683	[2] Actuator	Betätigungselement	Mécanisme de commande	1
▲	19 83682	[2] Bracket	Bügel	Support	1

[1] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012574)

[2] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012575-013227)

[3] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012575- xxxxxx)

[4] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (xxxxxx-013227)

[5] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012654)

[6] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012655-013227)

[7] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-013227)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 26 - Carburetor Group, Gasoline (000000-013227)
Vergaser-Gruppe, Benzin (000000-013227)
Groupe carburateur, essence (000000-013227)

	Ref.	Part No.		Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
▲	20	11984	②	Fitting, elbow	Fitting	Douille	1
▲	21	36050	②	Filter, fuel	Fitting	Douille	1
▲	22	83685	②	Strap. mounting, actuator	Riemen	Sangle	1
▲	23	83684	②	Linkage kit	Gestänge	Tirnerie	1
▲	24	74443	②	Gasket	Dichtungen	Joint	2
▲		374127	④	Kit, Replmt, Control, Govnr, [All Purps]	Einbausatz, Einheit	Ensemble Remplac, En- semble	1
▽	25	385437	③	Control Gov. 1475,2000,2600 E (Replaced by 374127)	Einheit (Ersetzt durch 374127)	Ensemble (Substitué par 374127)	1
▲		374625	③	Plug, Control Box	Stopfen, Kasten	Bouchon, Boitier	2

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012574)

② Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012575-013227)

③ Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012575- xxxxxx)

④ Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (xxxxxx-013227)

⑤ Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012654)

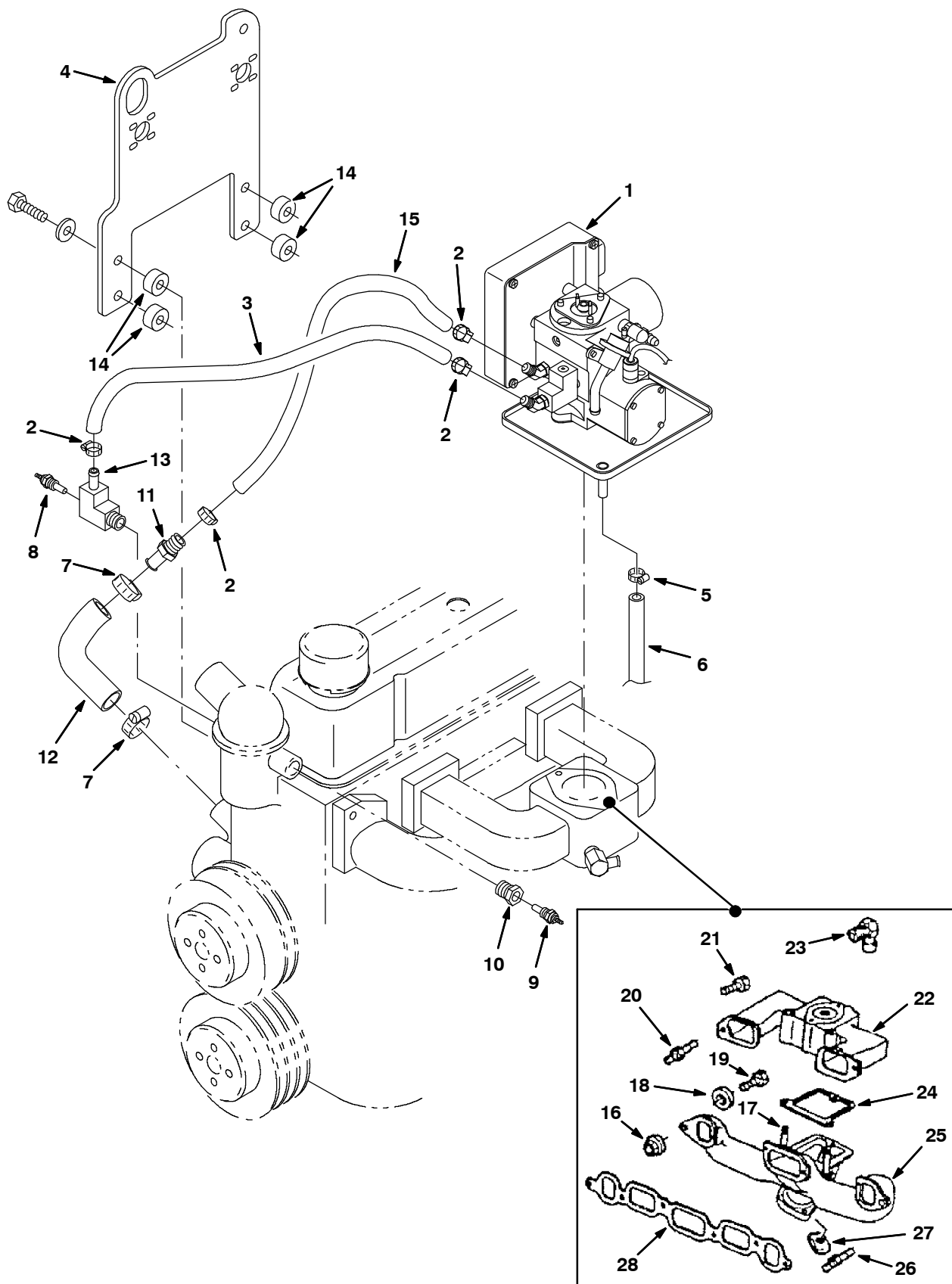
⑥ Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012655-013227)

⑦ Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-013227)



STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 27 - Electronic Fuel Injection Group, Gasoline (013228-013999)
Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit, Benzin (013228-013999)
Groupe injection de carburant électronique, essence (013228-013999)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

353844 - 8410, G

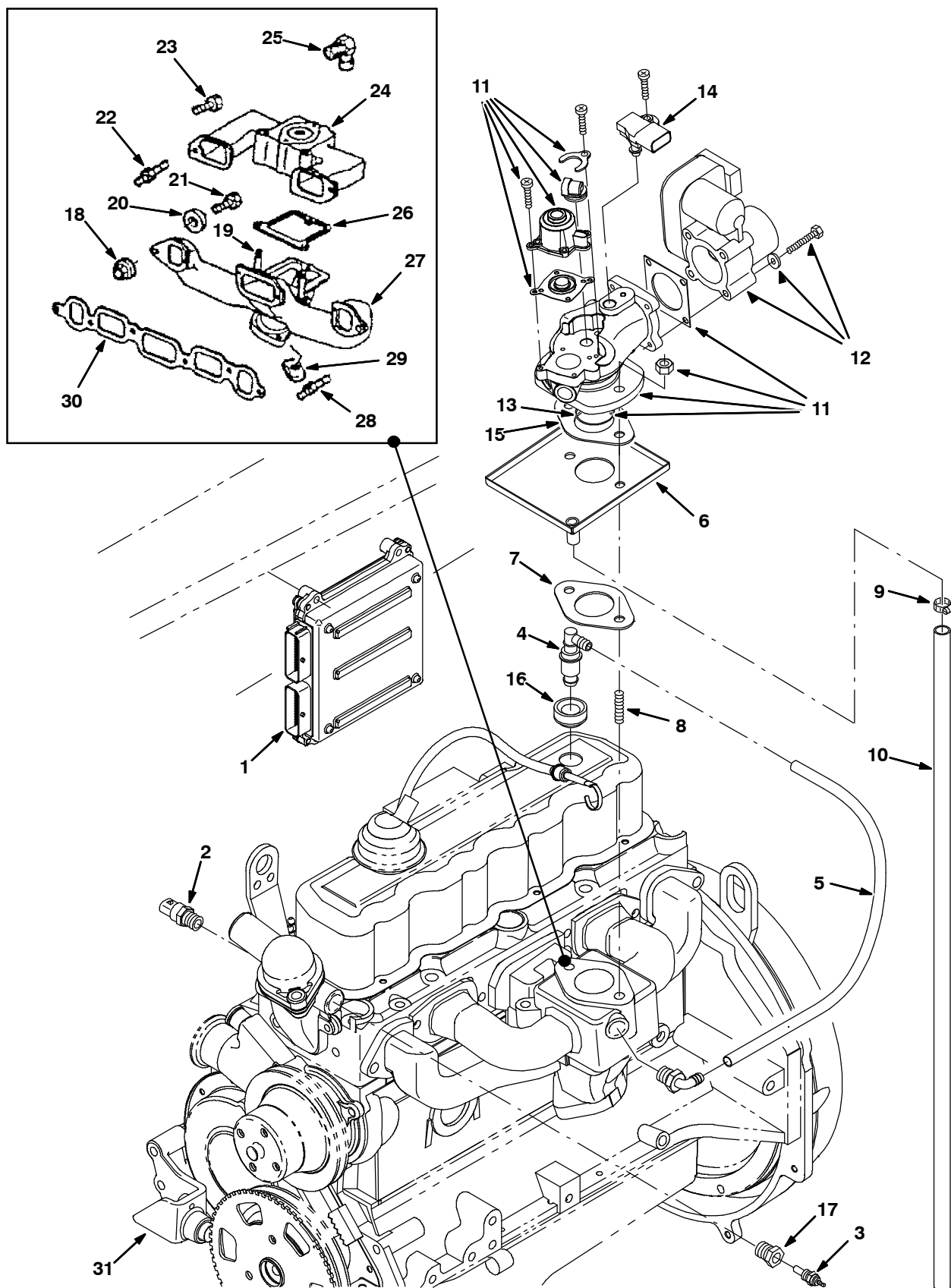
Fig. 27 - Electronic Fuel Injection Group, Gasoline (013228-013999)
Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit, Benzin (013228-013999)
Groupe injection de carburant électronique, essence (013228-013999)

Ref.	Part No.		Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	371896	①	Housing, Throttle, Gas, [W/Ecu 8410] (See Breakdowns)	Gehäuse, Drossel, Benzin,[W/Ecu 8410] (Sehe Komponenten)	Boîtier, Étrangleur, Essence,[W/Ecu] (Voir Composantes)	1
1	371897	①	Housing, Throttle, Gas,[W/O Ecu 8410] (See Breakdowns)	Gehäuse, Drossel, Benzin,[W/O Ecu 8410] (Sehe Komponenten)	Boîtier, Étrangleur, Essence,[W/O Ecu] (Voir Composantes)	1
2	371538	①	Clamp	Klemme	Attache	5
3	371532	①	Hose, Heater, 0.38id	Schlauch, Heizer, 0.38innen-D	Tuyau, Chauffe, 0.38diamètre Intérieur	1
4	392570	①	Plate, Mtg, Reg	Schild, Montage, Regler	Plaque, Montage, Régulateur	1
5	63810	①	Clamp, Hose, Wormdrive, 0.56-1.06d, .56w	Schlauchschelle	Attache Entraînement Vis Sans Fin	1
6	71427	①	Hose, Fuel, 0.50id 34.0l	Schlauch, Kraftstoff, 0.50innen-D 34.0lă	Tuyau, Carburant, 0.50diamètre Intérieur	1
7	11399	①	Clamp, wormdrive	Klemme, schneckeantrieb	Attache, transmission à vis sans fin	2
8	371764	①	Sensor, Water Temp	Sensor, Wasser Temperatur	Détecteur, Eau Température	1
9	36165	①	Send-Unit, Water, Temp, 06npt [Datcon]	Sender, Wasser, Temperatur, 06npt [Dac	Unité Émettrice, Eau, Température, 06npt	1
10	47167	①	Fitting, Brs, Str, Pm08/Pf06	Armatur, Messing, Gerade, Einschraubroh	Raccord, Laiton, Droit, Tuyeau (Mâle)08	1
11	371763	①	Fitting, Hose	Armatur, Schlauch	Raccord, Tuyau	1
12	371765	①	Hose	Schlauch	Tuyau	1
13	371766	①	Fitting, Elbow	Armatur, Rohrknie	Raccord, Coude	1
14	371767	①	Spacer	Distanzstück	Entretoise	4
15	769808	①	Hose, Fuel, 0.38id 18.0l	Schlauch, Kraftstoff, 0.38innen-D 18.0lă	Tuyau, Carburant, 0.38diamètre Intérieur	1
16	393905	①	Nut	Mutter	Ecrou	8
17	393906	①	Stud	Bolzen	Goujon	2
18	393907	①	Washer	Scheibe	Rondelle	—
19	393898	①	Bolt	Bolzen	Goujon	3
20	393908	①	Stud	Bolzen	Goujon	1
21	393909	①	Bolt	Bolzen	Vr, Boulon, Manifold D'Admission	—
22	393910	①	Manifold, Intake	Krümmen	Collecteur	1
23	393911	①	Fitting	Armatur	Raccord, Manifold, Admission	1
24	393912	①	Gasket	Dichtung, Auspuffverteiler	Joint, Collecteur Echappement	1
25	393913	①	Manifold, Exhaust	Auspuffverteiler	Collecteur De Sortie	1
26	393914	①	Stud	Bolzen	Goujon	2
27	393915	①	Clamp	Klemme	Attache	4
28	393916	①	Gasket	Dichtung, Zweigrohr	Joint, Collecteur	1

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (013228-013999)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 28 - Electronic Fuel Injection Group, Gasoline (014000-014999)
Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit, Benzin (014000-014999)
Groupe injection de carburant électronique, essence (014000-014999)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

354177 - 8410, G

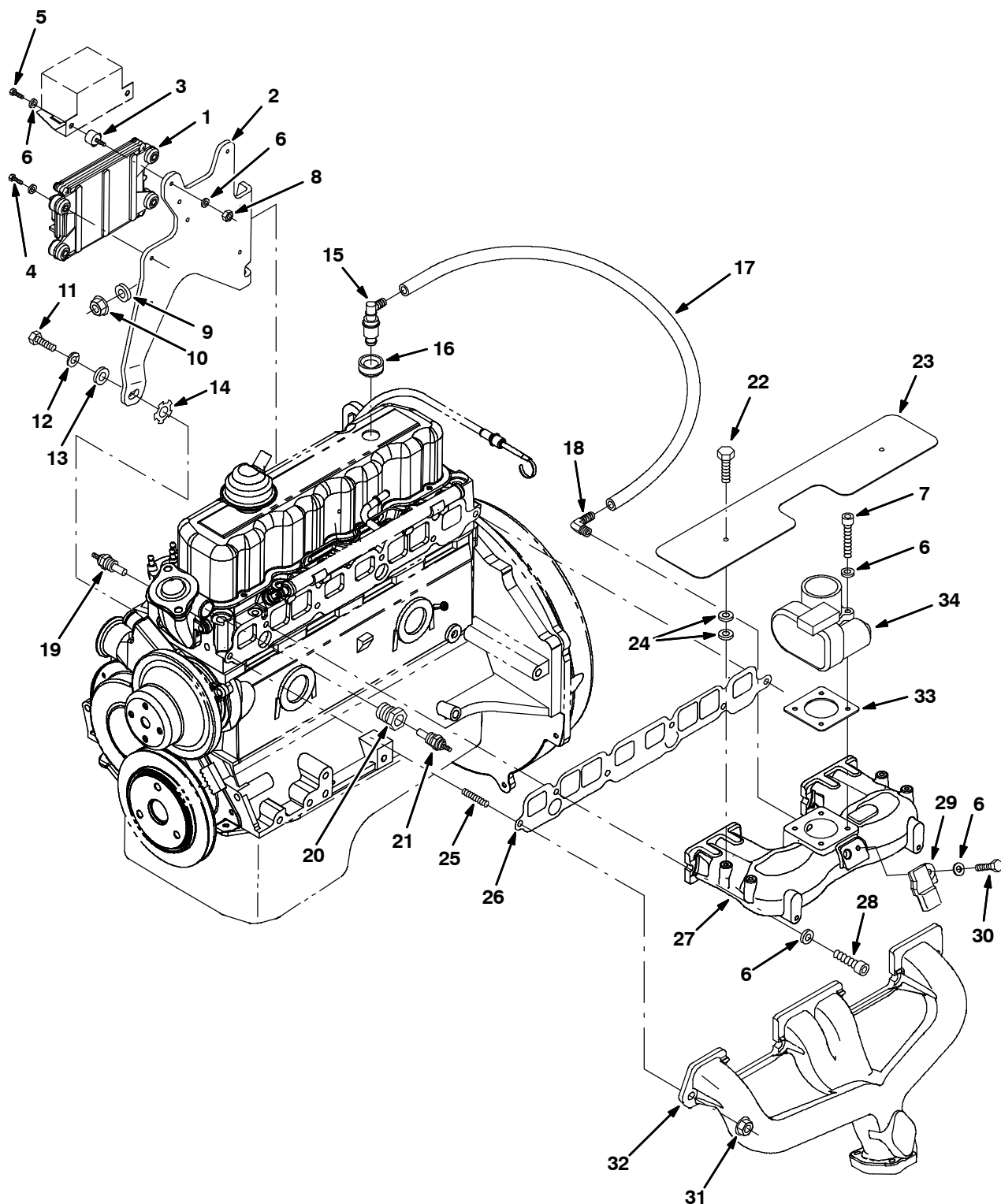
Fig. 28 - Electronic Fuel Injection Group, Gasoline (014000-014999)
Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit, Benzin (014000-014999)
Groupe injection de carburant électronique, essence (014000-014999)

Ref.	Part No.		Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	372860	1	Module, Ecu, Gas [Gm 3.0]	Modul	Module	1
2	372891	1	Sensor, Temp, Coolant	Fühler	Capteur	1
3	372472	1	Sensor, Temp	Fühler	Capteur	1
4	372483	1	Valve, [Pcv]	Ventil	Soupape	1
5	372489	1	Hose, 9.5mm X 450mm [Pcv]	Schlauch	Durite	1
6	1013350	1	Tray Wldt, Drip, Gas [3.0]	Träger	Porteur	1
7	372490	1	Gasket, Carb	Dichtung	Joint	1
8	372466	1	Stud, .38-16 X 1.2l	Stiftschraube	Goujon	2
9	86824	1	Clamp, Hose, Wormdrive, 0.50-1.06d	Klemme F. Schneckengetriebe	Attache Entraînement Vis Sans Fin	1
10	16387	1	Hose, Fuel, 0.50id 52.0l	Schlauch, Kraftstoff, 0.50innen-D 52.0lä	Tuyau, Carburant, 0.50diamètre Intérieur	1
11	372488	1	Housing Assy, Throttle, Gas	Gehäuse	Boitier	1
12	372482	1	Housing, Throttle, 40mm [Bosch]	Gehäuse	Boitier	1
13	393984	1	Grommet	Tülle	Passe	1
14	372493	1	Sensor, [Tmap]	Sensor	Détecteur	1
15	372490	1	Gasket, Carb	Dichtung	Joint	1
16	372484	1	Seal, Org	Dichtung	Joint	1
17	47167	1	Fitting, Brs, Str, Pf06/Pm08	Fitting	Douille	1
18	393905	1	Nut	Mutter	Ecrou	8
19	393906	1	Stud	Bolzen	Goujon	2
20	393907	1	Washer	Scheibe	Rondelle	—
21	393898	1	Bolt	Bolzen	Goujon	3
22	393908	1	Stud	Bolzen	Goujon	1
23	393909	1	Bolt	Bolzen	Vr, Boulon, Manifold D'Admission	—
24	393910	1	Manifold, Intake	Krümmmer	Collecteur	1
25	393911	1	Fitting	Fitting	Raccord, Manifold, Admission	1
26	393912	1	Gasket	Dichtung, Auspuffverteiler	Joint, Collecteur Echappement	1
27	393913	1	Manifold, Exhaust	Auspuffverteiler	Collecteur De Sortie	1
28	393914	1	Stud	Bolzen	Goujon	2
29	393915	1	Clamp	Klemme	Attache	4
30	393916	1	Gasket	Dichtung, Zweigrohr	Joint, Collecteur	1
31	372492	1	Sensor, Speed, Timing Wheel [3.0]	Fühler	Capteur	1

1 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (014000-014999)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 29 - Electronic Fuel Injection Group, Gasoline (015000-))
 Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit, Benzin (015000-))
 Groupe injection de carburant électronique, essence (015000-))



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

354174 - 8410, G

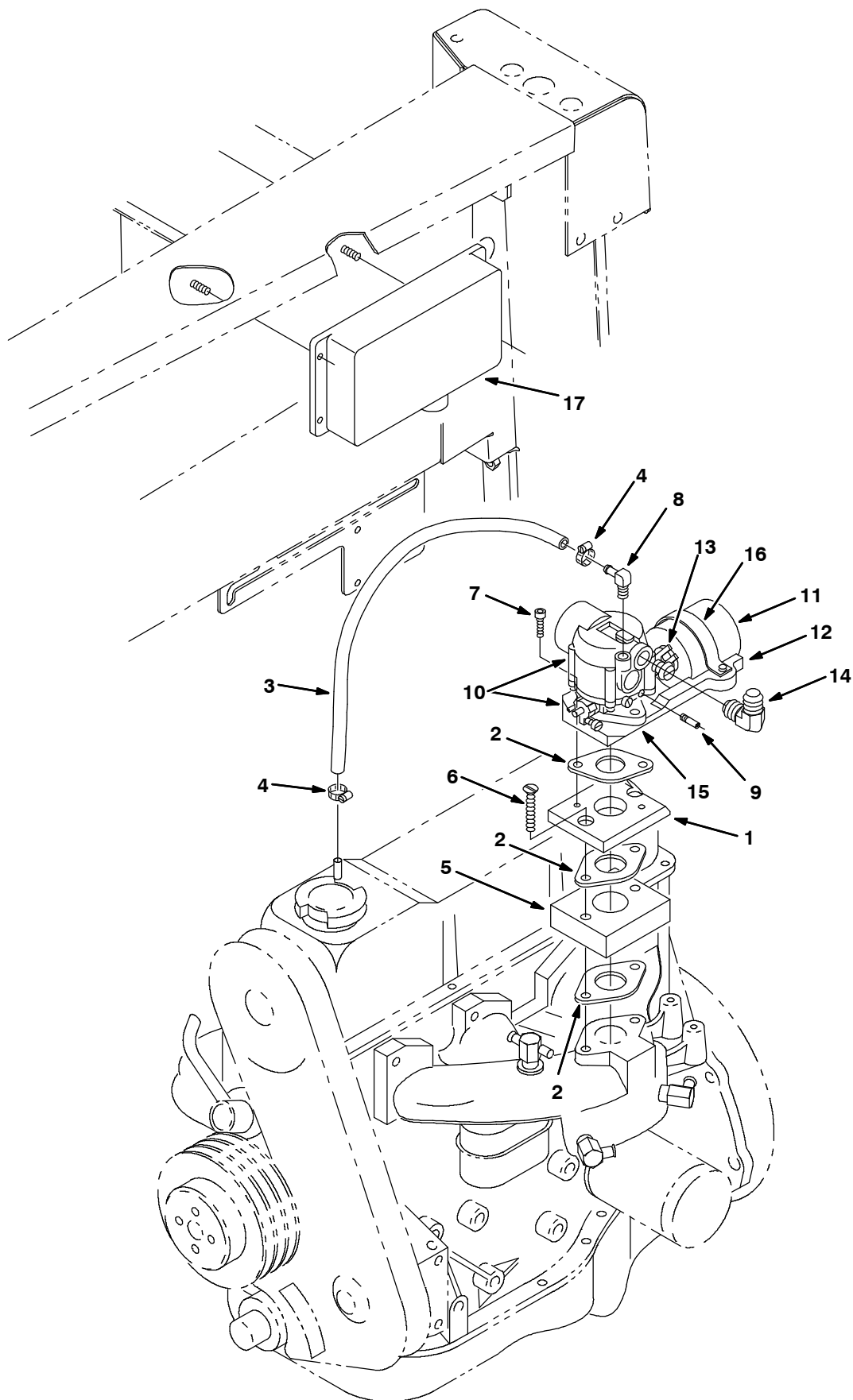
Fig. 29 - Electronic Fuel Injection Group, Gasoline (015000-)
Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit, Benzin (015000-)
Groupe injection de carburant électronique, essence (015000-)

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	1032804	Module, Ecu, Gas [Gm3.0l 2007]	Modul	Module	1
2	385008	Bracket, Box, Relay	Halter	Support	1
3	372470	Isolator, Box, Relay	Dämpfer	Amortisseur	1
4	25047	Screw, Hex, .25-20 X 1.25, G5	Schraube, 1/4 Uncx1"1/4 8.8c	Vis Six Pans, 1/4 Uncx1"1/4 8.8c	1
5	19315	Screw, Hex, .25-20 X 0.50, G5	Schraube, 1/4 Uncx 1/2 8.8c	Vis Six Pans, 1/4 Uncx 1/2 8.8c	1
6	32490	Washer, Flat, 0.25, Std	U-Scheibe, Stahl, 6.4x18x1.5 C	Rondelle Plate Acier, 6.4x18x1.5 C	13
7	06948	Screw, Hex, M6 X 1.0 X 45, 8.8	Scr Hx Hd M 6x 45 D931 8.8c	Scr Hx Hd M 6x 45 D931 8.8c	4
8	19312	Nut, Hex, Std, .25-20	Mutter, 1/4 Unc C	Ecrou Hex., 1/4 Unc C	2
9	371877	Washer, Flat, 0.38, Hardened	U-Scheibe	Rondelle	1
10	27980	Nut, Hex, Flng, .38-16	Flanschmutter, 3/8 Unc C	Ecrou Hex. A Embase, 3/8 Unc C	1
11	371553	Screw, .38-16 X 1.00	Schraube	Vis	1
12	371877	Washer, Flat, 0.38, Hardened	U-Scheibe	Rondelle	1
13	371509	Washer, Lock, 0.38	Federring	Rondelle D'arrêt	1
14	371875	Washer, Lock, Int / Ext, 0.38	Federring	Rondelle D'arrêt	1
15	372483	Valve [Pcv]	Ventil	Soupappe (Pvc)	1
16	393984	Grommet	Seilring	Virole	1
17	385001	Hose, Fuel, .38d, Rbr	Schlauch	Durite	1
18	385002	Fitting, E90	Fitting	Douille	1
19	372891	Sensor, Temp, Coolant	Fühler	Détecteur	1
20	385000	Fitting, Bshg	Fitting	Douille	1
21	372472	Sensor, Temp	Fühler	Détecteur	1
22	385007	Screw, M6 X 10mm	Schraube	Vis	2
23	385006	Shield, Heat, Manifold	Schild	Bouclier, Écran De Protection	1
24	371877	Washer, Flat, 0.38, Hardened	Unterlegscheibe	Rondelle Plate	4
25	372466	Stud, .38-16 X 1.2l	Stiftschraube	Goujon, Tenon	2
26	385003	Gasket, Manifold, Intake	Dichtung	Joint	1
27	385004	Manifold, Intake [2007]	Krümmer	Collecteur	1
28	10830	Screw, Soc, .38-16 X 1.00, Al	Schraubensockel	Douille Filetée	4
29	384985	Sensor [T Map]	Fühler	Détecteur	1
30	19317	Screw, Hex, .25-20 X 0.75, G5	Schraube, 1/4 Uncx 3/4 8.8c	Vis Six Pans, 1/4 Uncx 3/4 8.8c	1
31	27980	Nut, Hex, Flng, .38-16	Flanschmutter, 3/8 Unc C	Ecrou Hex. A Embase, 3/8 Unc C	1
32	385005	Manifold, Exhaust [2007]	Krümmer	Collecteur	1
33	372545	Gasket, Body, Throttle [1.6l]	Dichtung	Joint D'Étanchiété, Étrangleur (1.6l)	1
34	384974	Housing, Throttle, 40mm [Bosch]	Gehäuse	Boîtier, Carter	1

1 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab-du-to/bis/à (015000-)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 30 - Carburetor and Governor Group, LPG (000000-013227)
Vergaser-Gruppe, LPG (000000-013227)
Groupe carburateur, GPL (000000-013227)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

11010 - 8410, LP

Fig. 30 - Carburetor and Governor Group, LPG (000000-013227)
Vergaser-Gruppe, LPG (000000-013227)
Groupe carburateur, GPL (000000-013227)

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	83686	7 Adapter, Carburetor	Verbindungsstück	Raccord	1
2	74443	7 Gasket	Dichtungen	Joint	3
3	70876	5 Hose, rubber	Gummischlauch	Tuyau caoutchouc	1
3	375718	6 Hose, rubber	Gummischlauch	Tuyau caoutchouc	1
4	43844	7 Clamp, wormdrive	Klemme, schneckeantrieb	Attache, transmission à vis sans fin	2
5	83587	7 Spacer, Carb	Abstandstück	Entretoise	1
6	73817	7 Screw, flat, m08 -1.25x 50,10.9	Schraube	Vis	2
7	33951	7 Screw, soc, m06	Schraubensockel	Douille Filetée	2
8	53029	7 Fitting, Brass, Elbow	Fitting	Douille	1
9	74402	7 Fitting, Special	Armatur, speziell	Raccord, spécial	1
▽	374591	1 Governor, Assy, 8410 Lpg	Elektronik-regelung, benzin	Régulateur, essence	1
▲▽	83640	1 Governor, lpg	Elektronik-regelung, lpg	Régulateur, pgl	1
▲▲	10 73017	1 Carburetor, lpg, with gasket	Treibgas (Propangas)	Carburateur Pour Gaz Lpg	1
▲▲	11 83683	1 Actuator	Betätigungselement	Mécanisme de commande	1
▲▲	12 83682	1 Bracket	Bügel	Support	1
▲▲	13 83684	1 Linkage kit	Gestänge	Timonerie, Tringlerie	1
▲▲	14 69097	1 Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	1
▲▲	15 74443	1 Gasket	Dichtungen	Joint	1
▲▲	16 83685	1 Strap. mounting, actuator	Riemen	Sangle	1
▲▽	17 374592	1 Control Unit, Gov (Replaced by 374127)	Einheit (Ersetzt durch 374127)	Ensemble (Substitué par 374127)	1
▲▲	374625	1 Plug, Control Box	Stopfen, Kasten	Bouchon, Boitier	2
▽	385436	4 Governor Assy, Ford 2.5 Lpg	Elektronik-regelung, benzin	Régulateur, essence	1
▲▽	83640	4 Governor, lpg	Elektronik-regelung, lpg	Régulateur, pgl	1
▲▲	10 73017	4 Carburetor, lpg, with gasket	Treibgas (Propangas)	Carburateur Pour Gaz Lpg	1
▲▲	11 83683	4 Actuator	Betätigungselement	Mécanisme de commande	1
▲▲	12 83682	4 Bracket	Bügel	Support	1
▲▲	13 83684	4 Linkage kit	Gestänge	Timonerie, Tringlerie	1
▲▲	14 69097	4 Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	1
▲▲	15 74443	4 Gasket	Dichtungen	Joint	1
▲▲	16 83685	4 Strap. mounting, actuator	Riemen	Sangle	1
▲▲	374127	3 Kit, Replmt, Control, Govnr, [All Purps]	Einbausatz, Einheit	Ensemble Remplac, Ensemble	1
▽	17 385437	2 Control, Gov 1475,2000,2600 E (Replaced by 374127)	Einheit (Ersetzt durch 374127)	Ensemble (Substitué par 374127)	1
▲	374625	2 Plug, Control Box	Stopfen, Kasten	Bouchon, Boitier	2

78881 is the Carb Repair Kit

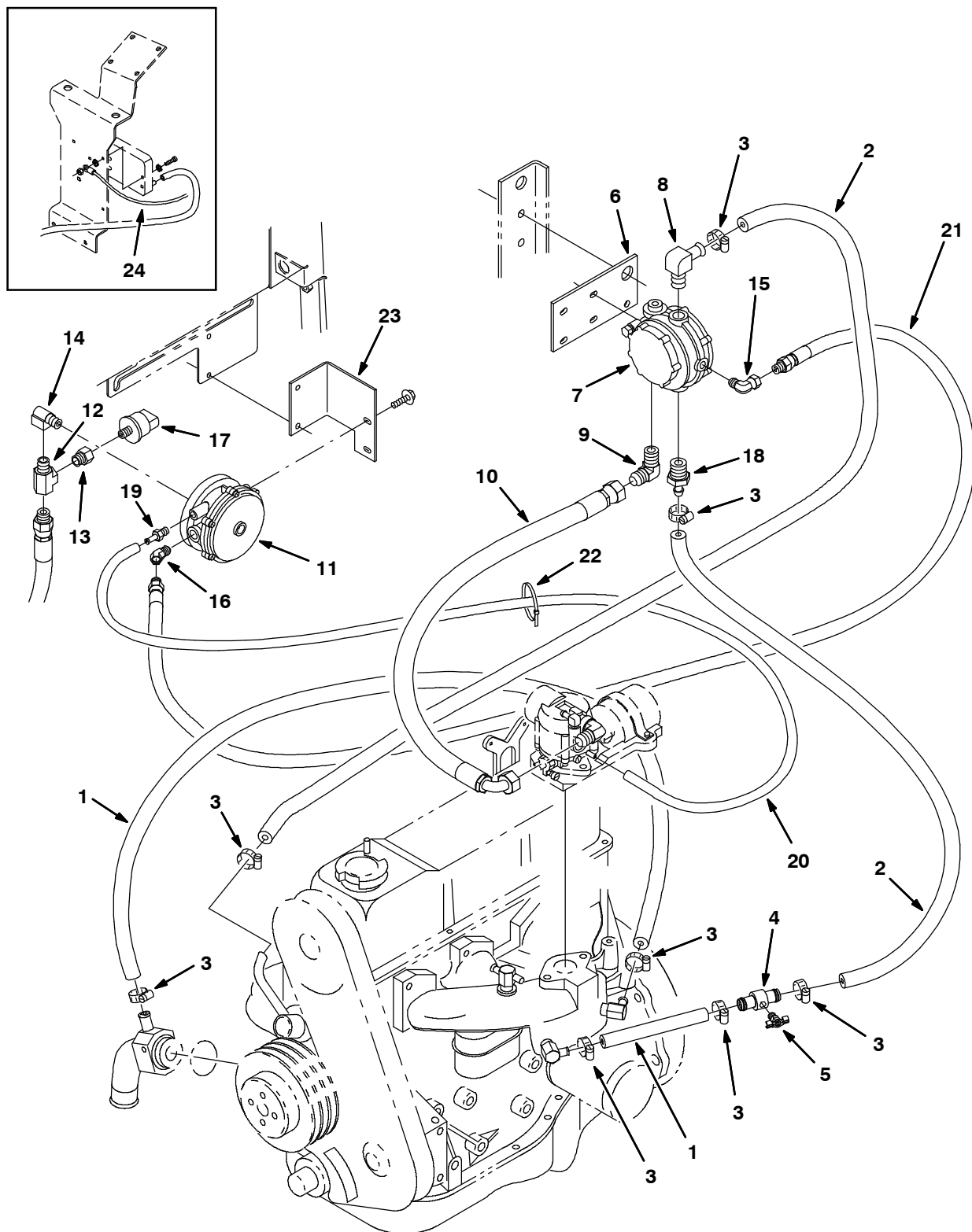
- 1 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012574)
- 2 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012575-013227)
- 3 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012575- xxxxxx)
- 4 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (xxxxxx-013227)
- 5 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012654)
- 6 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (012655-013227)
- 7 Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-013227)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 31 - Vaporizer Group, LPG (000000-013087)

Verdampfer-Gruppe, LPG (000000-013087)

Groupe vaporisateur, GPL (000000-013087)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

11012 - 8410, LP

Fig. 31 - Vaporizer Group, LPG (000000-013087)
Verdampfer-Gruppe, LPG (000000-013087)
Groupe vaporisateur, GPL (000000-013087)

	Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
	1	30389	 Hose, heater	Gummischlauch	Tuyau caoutchouc	1
	2	13048	 Hose, heater	Gummischlauch	Tuyau caoutchouc	2
	3	63810	 Clamp, wormdrive	Klemme, schnecke-antrieb	Attache, transmission à vis sans fin	8
	4	83578	 Tube, Air Bleed	Rohr	Tuyau	1
	5	83580	 Fitting	Fitting	Douille	1
	6	73299	 Plate, mounting, vaporizer	Befestigungsplatte	Plaque de montage	1
▽	7	374648	 Vaporizer, lpg	Verdampfer, lpg	Vaporisateur, pgl	1
▲		374649	 Vaporizer Repair Kit	Verdampfer Reparatursatz	Vaporisateur Trousse De Réparation	1
▲		374532	 High Alt. Vaporizer Spring	Verdampfer, Feder	Vaporisateur, Ressort	1
	8	51839	 Fitting, brass, elbow	Fitting	Douille	1
	9	05494	 Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	1
	10	84006	 Hose, lpg	Schlauch, lpg	Tuyau, pgl	1
	11	73020	 Filter, fuelock	Filter, fuelock- kraftstoff- verschluß	Filtre, fuelock	1
	12	56976A	 Fitting, tee	Armatur, t-stück	Raccord, raccord en t	1
	13	17414	 Fitting, hyd, str	Armatur, hydraulik, gerade	Raccord, hydraulique, droit	1
	14	27048	 Fitting	Fitting	Douille	1
	15	11442-1	 Fitting, elbow	Fitting	Douille	1
	16	47720	 Fitting, hyd, elbow	Fitting	Douille	1
	17	23156	 Switch, pressure, lpg	Schalter	Interrupteur	1
	18	27767	 Fitting, brass, str	Armatur, messing, gerade	Raccord, laiton, droit	1
	19	40607	 Fitting, brass, str	Armatur, messing, gerade	Raccord, laiton, droit	1
	20	369723	 Hose, vacuum	Schlauch, vakuum	Tuyau, aspiration	1
	21	22308-3	 Hose, lpg	Schlauch, lpg	Tuyau, pgl	1
	22	49266	 Tie, Cable	Spannstrebe	Tendeur	2
	23	369719	 Angle	Winkel	Angle	1
	24	374615	 Wire Kit	Kabelsatz	Jeu de fils	1

[1] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-012400)

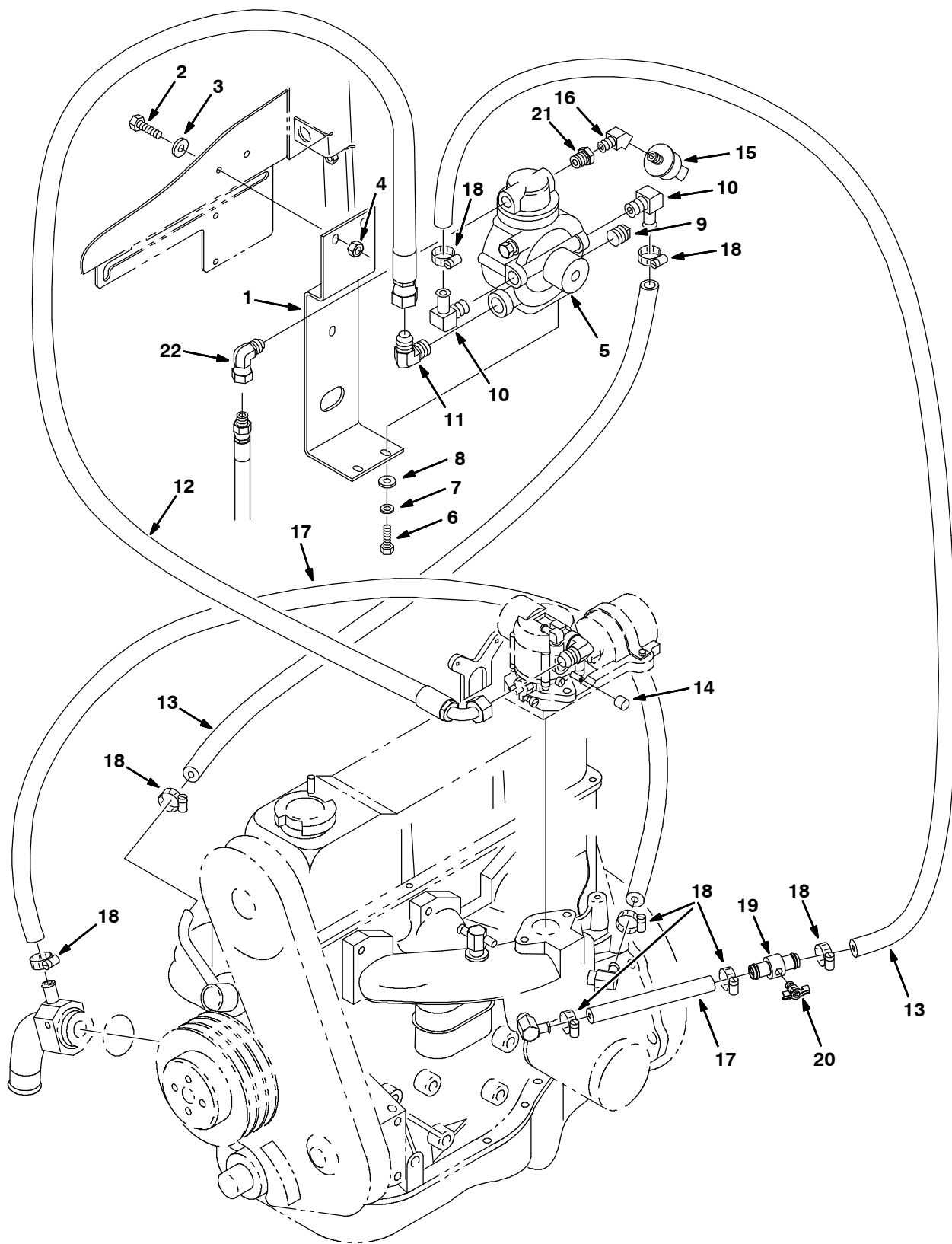
[2] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (000000-013087)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 32 - Vaporizer Group, LPG (013088-013227)

Verdampfer-Gruppe, LPG (013088-013227)

Groupe vaporisateur, GPL (013088-013227)



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

11012 - 8410, LP

Fig. 32 - Vaporizer Group, LPG (013088-013227)
Verdampfer-Gruppe, LPG (013088-013227)
Groupe vaporisateur, GPL (013088-013227)

Ref.	Part No.		Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl	
1	374153	①	Bracket, Mtg, Regulator/Lock-off	Montage-Bügel, Regler	Bride de fixation, Régulateur	1	
2	06943	①	Screw, Hex, M06 X 1.0 X 20, 8.8	Schraube, Sechskant	Vis, hexagonal	4	
3	32483	①	Washer, Flt, .25 Sae	Unterlegscheibe	Rondelle Plate	4	
4	07790	①	Nut, Hex, Flng, M06 X 1.0	Sechskantmutter	Écrou Hexagonal	4	
▽	5	383170	①	Control Unit, Lpg, 12vdc	Einheit	Ensemble	1
▲	383014	①	Kit, Repair, Vaporizer, F/383170	Reparatursatz, Verdampfer	Trousse De Réparation, Vapo- risateur	1	
6	06942	①	Screw, Hex, M06 X 1.0 X 16, 8.8	Schraube, Sechskant	Vis, hexagonal	2	
7	32982	①	Washer, Lock, Int, .25	Federring	Rondelle D'arrêt	2	
8	32483	①	Washer, Flt, .25 Sae	Unterlegscheibe	Rondelle Plate	2	
9	17521	①	Fitting, Plug, Pm08 Sq Head	Fitting Stopfen	Bouchon Douille	1	
10	51839	①	Fitting, Brs, E90, Pm06/Em10	Fitting	Douille	2	
11	46611	①	Fitting, Hyd, E90, Pm08/Jm10	Fitting hyd, E90	Douille hyd, E90	1	
12	374155	①	Hose, Lpg, 52 L	Schlauch	Durite	1	
13	374157	①	Hose, Heater, 0.62id 48.0L	Heizungsschlauch	Tuyau chauffage	2	
14	630094	①	Cap, Manifold	Kappe, Krümmer	Capuchon, Collecteur	1	
15	23156	①	Switch	Schalter	Interrupteur	1	
16	24976	①	Fitting, Brs, E45, Pm02/Pf02	Fitting	Douille	1	
17	30389	①	Hose, Heater, 0.62id 53.0l (Cut in 2)	Heizungsschlauch	Tuyau chauffage	1	
18	63810	①	Clamp, Hose, Wormdrive, 0.56-1.06d	Klemme	Attache	8	
19	83578	①	Tube, Air Bleed	Rohr	Tuyau, Tube, Gicleur	1	
20	83580	①	Fitting, Brs, Drain Cock	Fitting	Douille	1	
21	17414	①	Fitting, Hyd, Str, Pm04/Pf02	Fitting hyd, gerade	Douille hyd droite	1	
22	11442-1	①	Fitting, Hyd, E90, Swivel Pf04/Pm04	Fitting hyd, E90	Douille hyd, E90	1	

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (013088-013227)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

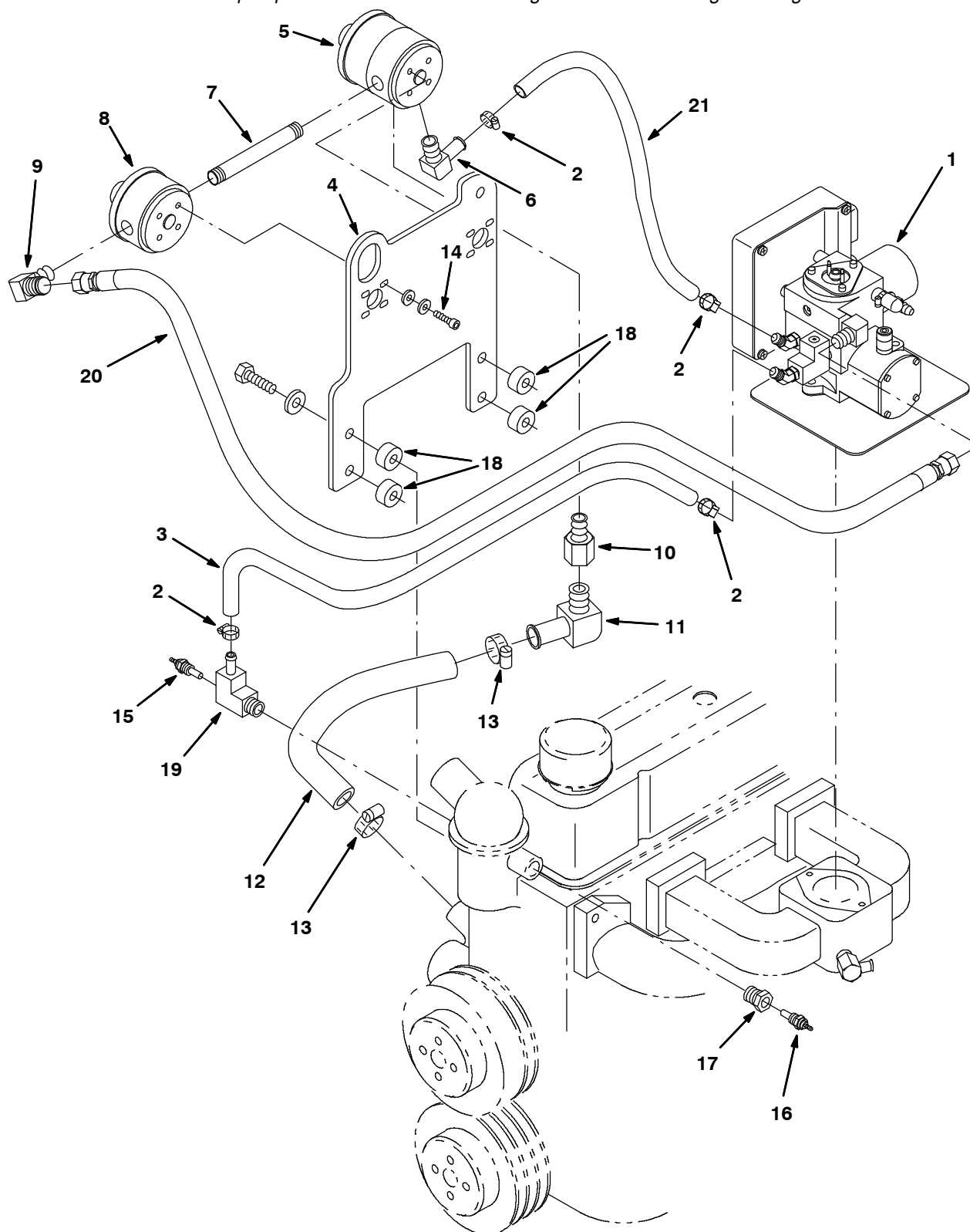
Fig. 33 - Electronic Fuel Injection and Vaporizer Group, LPG (013228-013999 version 1)

Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit-und Verdampfereinheit, Flüssiggas

(013228-013999 version 1)

Groupe injection de carburant électronique et pulvérisateur, GPL (013228-013999 version 1)

NOTE: Repair parts in this serial number range are identified in Fig.30 or Fig. 31.



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

353845 - 8410, LP

Fig. 33 - Electronic Fuel Injection and Vaporizer Group, LPG (013228-013999 version 1)
Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit-und Verdampfeinheit, Flüssiggas
(013228-013999 version 1)

Groupe injection de carburant électronique et pulvérisateur, GPL (013228-013999 version 1)

NOTE: Repair parts in this serial number range are identified in Fig.30 or Fig. 31.

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
1	371894	[1] Housing, Throttle, Lpg [W/Ecu 8410] (See Breakdowns)	Gehäuse, Drossel, Lpg [W/Ecu 8410] (Sehe Komponenten)	Boîtier, Étrangleur, Pgl [W/Ecu] (Voir Composantes)	1
1	371895	[1] Housing, Throttle, Lpg[W/O Ecu 8410] (See Breakdowns)	Gehäuse, Drossel, Lpg[W/O Ecu 8410] (Sehe Komponenten)	Boîtier, Étrangleur, Pgl[W/O Ecu] (Voir Composantes)	1
2	371538	[1] Clamp	Klemme	Attache	4
3	769808	[1] Hose, Fuel, 0.38id 18.0l	Schlauch, Kraftstoff, 0.38innen-D 18.0l	Tuyau, Carburant, 0.38diamètre Intérieur	2
4	392570	[1] Plate, Mtg, Reg	Schild, Montage, Regler	Plaque, Montage, Régulateur	1
5	371749	[1] Vaporizer, Lpg	Verdampfer, Lpg	Vaporisateur, Pgl	1
6	371754	[1] Fitting	Armatur	Raccord	1
7	371755	[1] Pipe	Rohr	Tuyeau	1
8	371750	[1] Regulator	Regler	Régulateur	1
9	371758	[1] Fitting	Armatur	Raccord	1
10	371768	[1] Fitting	Armatur	Raccord	1
11	371757	[1] Fitting	Armatur	Raccord	1
12	393972	[1] Hose, Conv	Schlauch, Konv	Tuyau, Conv	1
13	11399	[1] Clamp, wormdrive	Klemme, schneckeantrieb	Attache, transmission à vis sans fin	2
14	371759	[1] Screw	Schraube	Vis	8
15	371764	[1] Sensor, Water Temp	Sensor, Wasser Temperatur	Détecteur, Eau Température	1
16	36165	[1] Send-Unit, Water, Temp, 06npt [Datcon]	Sender, Wasser, Temperatur, 06npt [Datc	Unité Émettrice, Eau, Température, 06npt	1
17	47167	[1] Fitting, Brs, Str, Pm08/Pf06	Armatur, Messing, Gerade, Einschraubroh	Raccord, Laiton, Droit, Tuyeau (Mâle)08	1
18	371767	[1] Spacer	Distanzstück	Entretoise	4
19	371766	[1] Fitting, Elbow	Armatur, Rohrknie	Raccord, Coude	1
20	07597	[1] Hose, Lpg, Med08	Schlauch	Tuyau	1
21	769806	[1] Hose, Fuel, 0.38id 21.0l	Schlauch, Kraftstoff, 0.38innen-D 21.0l	Tuyau, Carburant, 0.38diamètre Intérieur	1

[1] Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (013228-013999)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

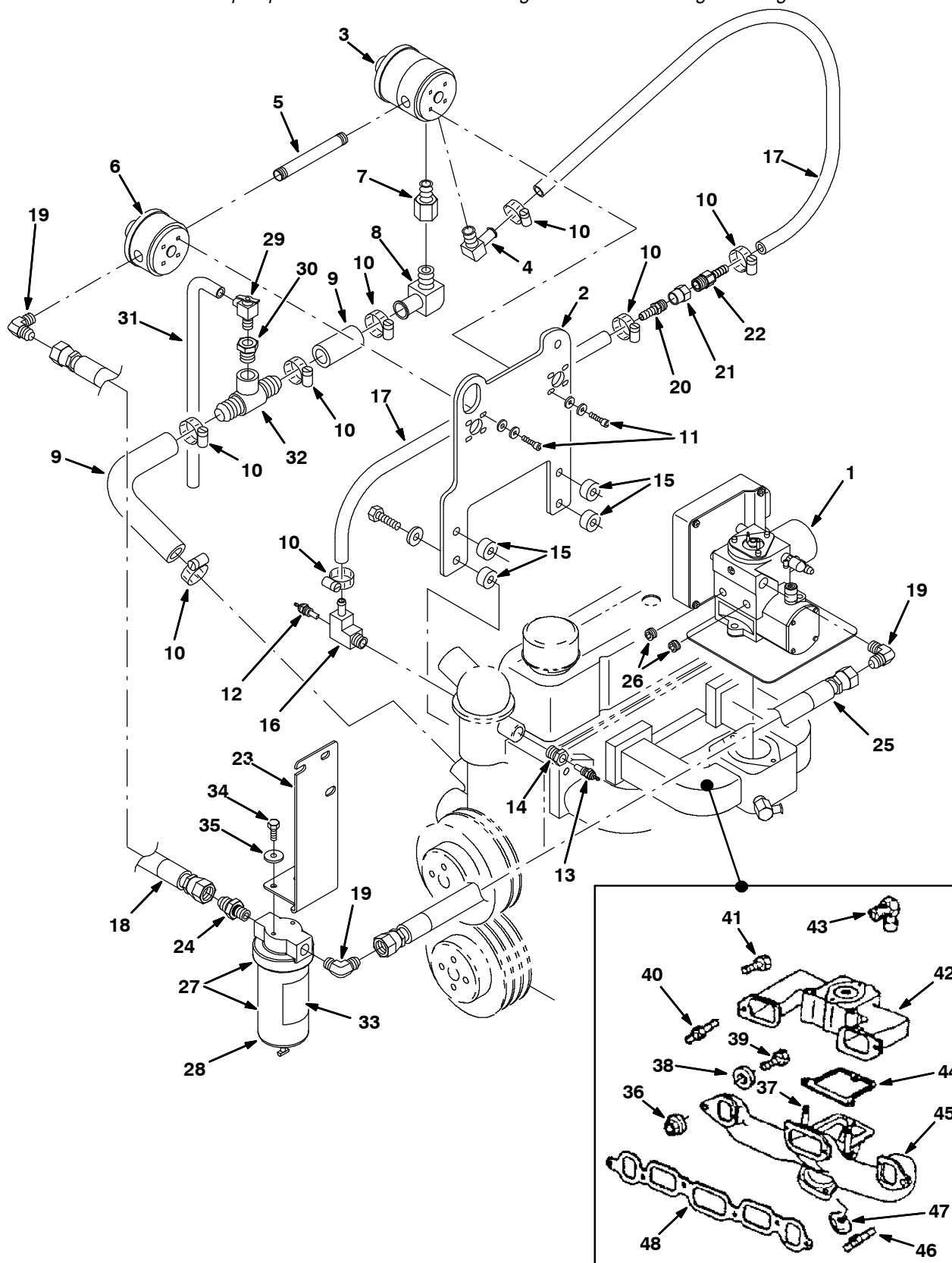
Fig. 34 - Electronic Fuel Injection and Vaporizer Group, LPG (013228-013999 version 2)

Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit-und Verdampfereinheit, Flüssiggas

(013228-013999 version 2)

Groupe injection de carburant électronique et pulvérisateur, GPL (013228-013999 version 2)

NOTE: Repair parts in this serial number range are identified in Fig.30 or Fig. 31.



PIÈCES STANDARD - STANDARDTEILEN - STANDARD PARTS

354272 - 8410, LP

Fig. 34 - Electronic Fuel Injection and Vaporizer Group, LPG (013228-013999 version 2)
Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit-und Verdampferinheit, Flüssiggas
(013228-013999 version 2)

Groupe injection de carburant électronique et pulvérisateur, GPL (013228-013999 version 2)

NOTE: Repair parts in this serial number range are identified in Fig.30 or Fig. 31.

Ref.	Part No.		Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl	
1	371894	1	Housing Assy, Throttle, Lpg, [With Ecu] (See Breakdowns)	Gehäuse	Boitier	1	
1	371895	1	Housing Assy, Throttle, Lpg, [Without Ecu] (See Break-downs)	Gehäuse	Boitier	1	
2	392570	1	Plate	Schild, Montage, Regler	Plaque, Montage, Régulateur	1	
3	371749	1	Vaporizer	Verdampfer	Vaporisateur	1	
4	371754	1	Fitting	Fitting	Douille	1	
5	371755	1	Pipe	Leitung	Tuyau	1	
6	371750	1	Regulator	Regler	Régulateur	1	
7	371768	1	Fitting	Fitting	Douille	1	
8	371757	1	Fitting	Fitting	Douille	1	
9	393972	1	Hose, Conv	Schlauch	Tuyau	1	
10	11399	1	Clamp, Hose, Wormdrive, 0.81-1.50d	Schlauchschelle	Attache Entraînement Vis Sans Fin	8	
11	371759	1	Screw	Schraube	Vis	8	
12	371764	1	Sensor, Water Temp	Fühler, Temperatur	Capteur, Temperature	1	
13	36165	1	Send-unit, Water, Temperature, .38npt	Temperatur-Signalgeber	Indicateur De Temperature	1	
14	47167	1	Fitting, Brs, Str, Pm08/Pf06	Fitting	Douille	1	
15	371767	1	Spacer	Abstandstück	Entretoise	4	
16	371766	1	Fitting, Elbow	Fitting	Douille	1	
17	769806	1	Hose, Heater, 0.38id x 21.0id	Schlauch, Hydraulik	Tuyau, Hydraulique	1	
18	1017471	1	Hose, Lpg, Med08, Jf08str/-Jf08str , 8.5	Schlauch, Lpg, Med08, Jic	Tuyau, Pgl, Moyen08, Jic	1	
19	1017272	1	Fitting, Hyd, E90, Jm08/Pm04	Armatur, Hyd, Winkel90, Jic	Raccord, Hyd, Coude90, Jic	3	
20	150516	1	Fitting, Brs, Str, Pm04/Bm06, T	Schlauchanschluss, Messing, 1/4m X 3/8h	Raccord Tuyau Laiton, 1/4m X 3/8h	1	
21	1017239	1	Fitting, Brs, Rst, Pf04/.69-16f, .063	Fitting	Douille	1	
22	1017598	1	Fitting, Plstc, Str, Bm06/M.69-16	Fitting	Douille	1	
23	1017072	1	Bracket, Fltr, Lpg [8410]	Bügel, Filter, Lpg [8410]	Support, Filtre, Pgl [8410]	1	
24	87833	1	Fitting, Hyd, Str, Pm04/Jm08	Armatur, Hydraulik, Gerade, Einschraubro	Raccord, Hydraulique, Droit, Tuyeau (Mâl	1	
25	1017475	1	Hose, Lpg, Med08, Jf08str/-Jf08str , 10.5	Schlauch, Lpg, Med08, Jic	Tuyau, Pgl, Moyen08, Jic	1	
26	02247	1	Fitting, Pipe, Plug, Pm04 Hex Soc	Fitting	Bouchon Douille, Npt 04pm Hx Sock	2	
▽	27	1017500	1	Filter, Fuel, Lpg [Coalescent]	Filter, Kraftstoff, Lpg [Coalescent]	Filtre, Carburant, Pgl [Coalescent]	1
▲	28	372937	1	Element, Fltr, Fuel Lpg [Co-alescent	Filtereinsatz	Element filtre	1
29	51305	1	Fitting, Draincock, .25npt 90	AblaßWinkel, Npt 04pm	Support D'Angle Evacuation, Npt 04pm	1	
30	311828	1	Fitting, Brs, Str, Pm08/Pf04	Fitting	Douille	1	
31	392258	1	Hose, Pvc, Clr, 0.38id 0.56od 13.00l	Schlauch, Pvc, Klar, 0.38innen-D	Tuyau, Pvc, Transparent, 0.38diamètre	1	

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (013228-013999)

STANDARD PARTS - STANDARDTEILEN - PIÈCES STANDARD

Fig. 34 - Electronic Fuel Injection and Vaporizer Group, LPG (013228-013999 version 2)
Elektronische Kraftstoff-Einspritzeinheit-und Verdampfereinheit, Flüssiggas
(013228-013999 version 2)

Groupe injection de carburant électronique et pulvérisateur, GPL (013228-013999 version 2)

NOTE: Repair parts in this serial number range are identified in Fig.30 or Fig. 31.

Ref.	Part No.		Description	Bezeichnung	Designation	Qty/ Zahl
32	64740	①	Fitting, Plstc, Tee, Bm12/Pf08/Bm12	T-Fitting, Schlauchanschluß, 12tm08pf	Douille T Plast. Raccord Tuyau, 12tm08pf	1
33	1017662	①	Label, Instr, Filter Drain	Aufkleber, Anweisung, Filter Ablassen	Autocollant, Instruction, Filtre Vidange	1
34	19317	①	Screw, Hex, .25-20 X 0.75, 5	Schraube, 1/4 Uncx 3/4 8.8c	Vis Six Pans, 1/4 Uncx 3/4 8.8c	2
35	29570	①	Washer, Flat, 0.28b 1.00d .06, Stl	Unterlegscheibe, 0.28b (Bohrung) 1.00d.	Rondelle, 0.28a 1.00dia .06, Acier	2
	130041	①	Tie, Wire 11-1/2x.19 Ny (not shown)	Kabelbinder, Kabel, [11.50], [3.00d]Max	Lien, Câble, [11.50], [3.00d]Maximum	6
36	393905	①	Nut	Mutter	Ecrou	8
37	393906	①	Stud	Bolzen	Goujon	2
38	393907	①	Washer	Scheibe	Rondelle	—
39	393898	①	Bolt	Bolzen	Goujon	3
40	393908	①	Stud	Bolzen	Goujon	1
41	393909		Bolt		Vr, Boulon, Manifold D'Admission	—
		①		Bolzen		
42	393910	①	Manifold, Intake	Krümmmer	Collecteur	1
43	393911	①	Fitting	Fitting	Raccord, Manifold, Admission	1
44	393912		Gasket		Joint, Collecteur	1
		①		Dichtung, Auspuffverteiler	Echappement	
45	393913	①	Manifold, Exhaust	Auspuffverteiler	Collecteur De Sortie	1
46	393914	①	Stud	Bolzen	Goujon	2
47	393915	①	Clamp	Klemme	Attache	4
48	393916	①	Gasket	Dichtung, Zweigrohr	Joint, Collecteur	1

① Serial number/ Seriennummer/ Numéro de Serie from/ab/du-to/bis/à (013228-013999)