

# ZÜNDAPP

## ERSATZTEIL-KATALOG RASENMÄHER TYPEN 685

---

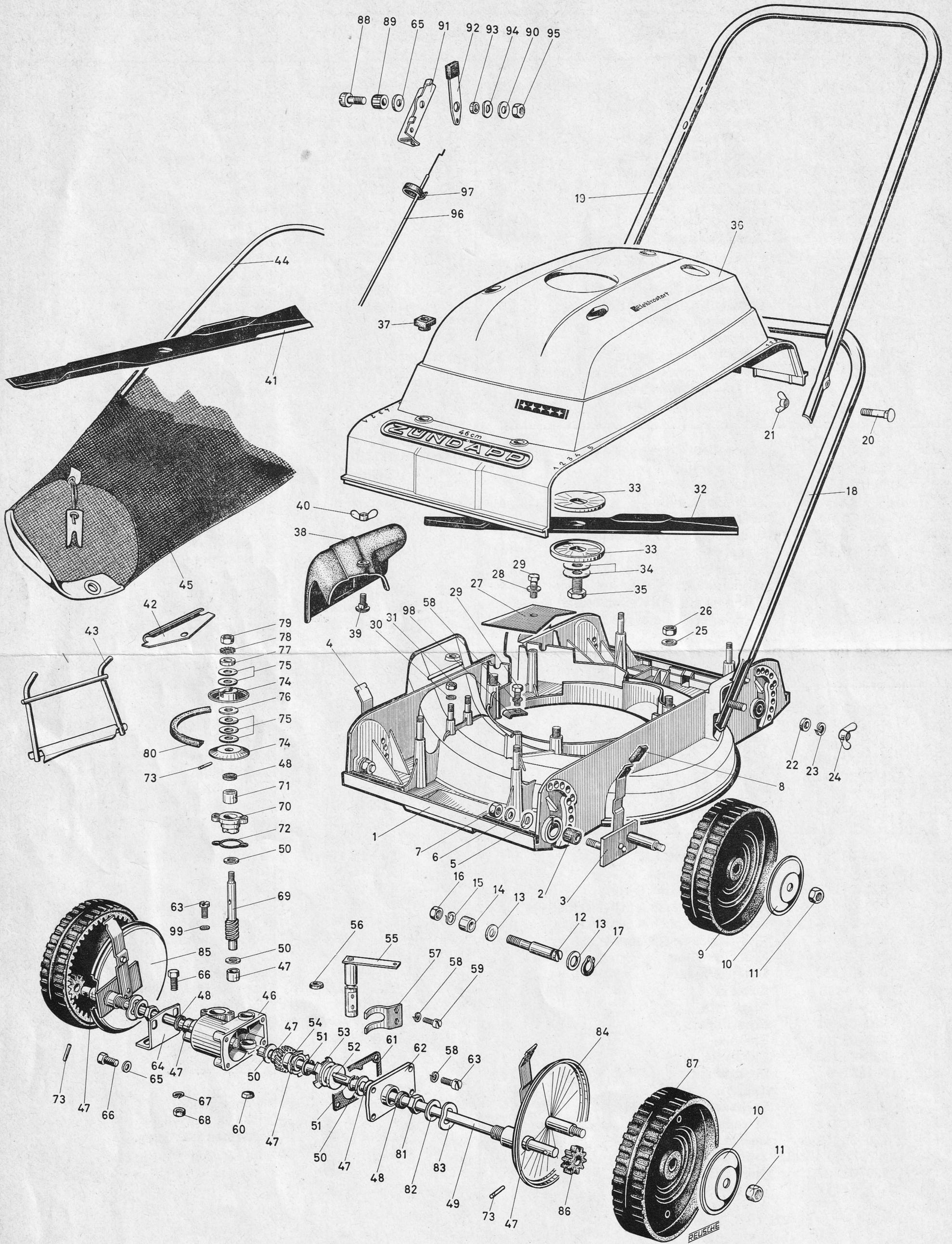
<b>1-Stern-Modell</b>	<b>Typ 685-02</b>	Handgeschobener Mäher (Standardausführung)
<b>2-Stern-Modell</b>	<b>Typ 685-01</b>	Handgeschobener Mäher (Normalausführung)
<b>3-Stern-Modell</b>	<b>Typ 685-03</b>	Mäher mit einschaltbarem Vorderrad- antrieb (Selbstfahrer)
<b>4-Stern-Modell</b>	<b>Typ 685-04</b>	Handgeschobener Mäher mit Elektrostart
<b>5-Stern-Modell</b>	<b>Typ 685-05</b>	Mäher mit einschaltbarem Vorderrad- antrieb (Selbstfahrer) und Elektrostart



# Tafel 1 Motor

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Stück	Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Stück
1	220-01.600	Gehäuse oben, für Typen 685-01, 02, 03	1	—	220-07.705	Zündmagnet kpl.	1
1	220-01.603	Gehäuse oben, für Typen 685-04, 05 (nur für Elektrostart)	1	52	220-07.702	Zündanker	1
2	220-01.105	Dichtring 17x28x6 mm	1	53	220-07.701	Unterbrechersatz	1
3	M 181 z 138	Paßbüchse	2	54	DIN 125 A 4,3	Scheibe	1
4	DIN 625 6203/C3	Kugellager	1	55	DIN 84 AM 4x10	Zylinderschraube	2
5	220-01.100	Gehäuse unten	1	56	220-07.113	Schmierfilz	1
6	DIN 3760 A 25x40x7	Wellendichtring	1	57	220-07.107	Nocke	1
7	220-01.118	Lagerschild	1	58	220-07.112	Ausgleichsscheibe	1
8	220-01.103	Dichtring 22x28x4 mm	2	59	DIN 6888 3x3,7	Scheibenfeder	1
9	220-01.104	Nadelhülse 22x28x16 mm	1	60	220-07.602	Kondensator	1
10	DIN 934 M 6	Sechskantmutter	5	61	220-07.111	Klemmschelle	1
11	DIN 127 B 6	Federring	5	62	220-07.108	Kabeltülle	1
12	DIN 931 M 6x75	Sechskantschraube	5	63	220-07.607	Lüfterrad	1
13	220-01.900	Gehäusedichtung, bei Bestellmenge 1 Stück werden 5 Stück abgepackt geliefert	1	64	DIN 125 A 10,5	Scheibe	1
14	220-02.900	Zylinder mit Kolben kpl.	1	65	DIN 934 M 10x1	Sechskantmutter	1
15	220-02.100	Zylinderfußdichtung	1	66	220-07.103	Schleuderscheibe	1
16	DIN 127 B 6	Federring	4	67	DIN 6797 V 4,3	Zahnscheibe	3
17	DIN 912 M 6x25	Zylinderschraube	4	68	DIN 963 M 4x12	Senkschraube	3
18	220-02.700	Kolben kpl., ohne Kolbenbolzen	1	69	DIN 931 M 6x45	Sechskantschraube	3
19	220-02.103	Kolbenring 55/50, 6x2 mm	1	70	DIN 137 A 6,4	Federscheibe	3
20	220-02.110	Kolbenbolzen	1	71	220-07.116	Rohr	3
21	220-02.102	Sicherungsring Nr. 14	2	72	M 1806 z 56	Kabeltülle	1
22	220-03.900	Kurbelwelle mit Pleuel kpl., ohne Kugellager und Kolbenbolzen	1	73	220-07.119	Kabeltülle	1
23	DIN 625 6205 Z/C3	Kugellager	1	74	220-07.118	Kabeltülle	1
24	—	Vergaser, siehe Tafel 3	—	75	220-07.904	Stecker mit Hülse kpl.	1
25	220-04.119	Dichtung	2	76	247-07.106	Zündkerze W 145	1
26	220-04.114	Flansch	1	77	DIN 94 2x15	Splint	1
27	220-04.605	Welle für Drehzahlregler	1	78	220-07.104	Isolierkörper	1
28	220-04.147	Feder	1	79	220-07.106	Kontakt für Kurzschluß	1
29	DIN 9021 A 6,4	Scheibe	1	80	220-07.105	Scheibe	1
30	DIN 6799 4	Sicherungsscheibe	1	81	DIN 137 B 4	Federscheibe	2
31	220-04.111	Knopf	1	82	DIN 84 AM 4x12	Zylinderschraube	1
32	220-04.701	Tank mit Verschuß	1	83	265-06.109	Blattfeder	1
33	220-04.130	O-Ring 28x2,5 mm	1	84	DIN 84 AM 4x6	Zylinderschraube	1
34	220-04.702	Tankverschuß mit O-Ring	1	85	220-08.605	Auspuffrohr	1
35	220-04.123	Kraftstoffschlauch A 5x9x620 mm	1	86	220-08.101	Auspuff-Dichtung	2
36	220-04.148	Kraftstoffschlauch A 5x9x200 mm	3	87	DIN 127 B 5	Federring	4
37	220-04.703	Kraftstoffpumpe, siehe Tafel 3	1	88	DIN 934 M 5	Sechskantmutter	2
38	304-06.634	Kraftstoff-Filter	1	89	220-08.600	Schale oben	1
39	220-04.158	Schenkelfeder	8	90	220-08.608	Schale unten	1
40	DIN 125 A 13	Scheibe	1	91	220-08.104	Asbestschnur, 775 mm lg.	1
41	220-05.100	Starterrad	1	92	220-08.112	Asbestschnur, 190 mm lg.	1
42	220-05.103	Bremfeder	1	93	220-08.602	Bodenblech	1
43	220-05.101	Seilrolle	1	94	220-08.110	Abschirmblech vorn	1
44	220-05.106	Starterseil	1	95	220-08.606	Lasche	1
45	DIN 137 B 6	Federscheibe	2	96	220-08.105	Dichtring	1
46	220-05.108	Kappe	1	97	DIN 931 M 6x50	Sechskantschraube	1
47	220-05.112	Sechskantschraube M 6x16	1	98	DIN 137 A 6	Federscheibe	3
48	220-05.113	Spiralfeder	1	99	DIN 931 M 6x45	Sechskantschraube	3
49	220-05.102	Deckel	1	100	DIN 6797 J 6,4	Zahnscheibe	3
50	DIN 7971 BZ4, 2x6,5	Zylinderblechschraube	2	101	DIN 934 M 6	Sechskantmutter	3
51	220-05.107	Startergriff	1	102	220-08.109	Abschirmblech hinten	1
				103	DIN 127 B 5	Federring	2
				104	DIN 84 AM 5x12	Zylinderschraube	2
				105	220-08.108	Deckblech	1
				106	220-01.112	Riemenscheibe für Fahrtrieb	1
				107	220-01.106	Keilriemen 8x670 mm für Fahrtrieb	1

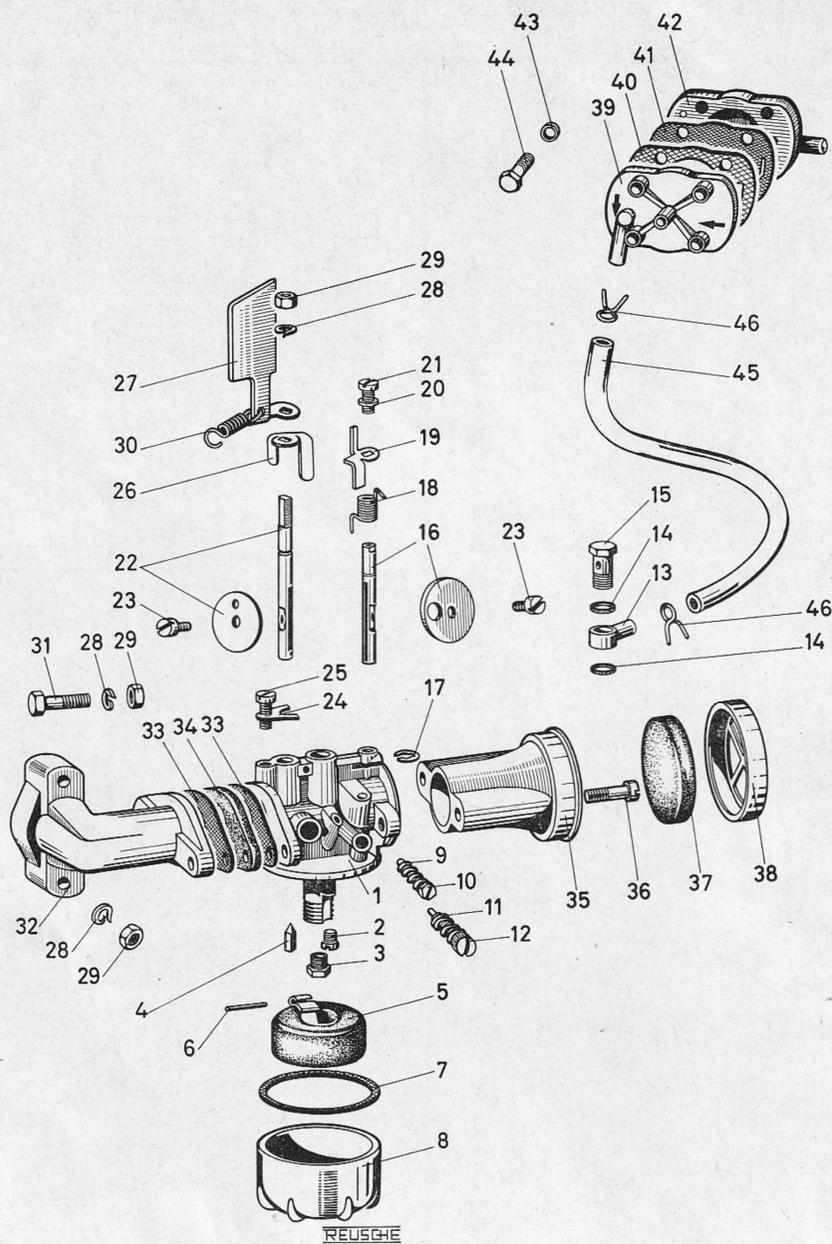
Tafel 2 Mäher



## Tafel 2 Mäher

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Stück	Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Stück
1	685-31.601	Gehäuse (Unterbau)	1			<b>Fahrtrieb</b>	
2	685-32.106	Ring	2	46	685-36.183	Gehäuse	1
3	685-32.606	Kurbel links	2	47	685-36.165	Buchse	7
4	685-32.607	Kurbel rechts	2	48	685-36.168	Dichtring	3
5	DIN 137 B 10	Federscheibe	4	49	685-36.151	Welle	1
6	DIN 125 A 8,4	Scheibe	4	50	685-36.153	Scheibe	4
7	DIN 936 M 8x1	Sechskantmutter	4	51	DIN 6799 8	Sicherungsscheibe	2
8	685-32.117	Kappe	4	52	DIN 6885 B 3x3x20	Feder	1
9	685-32.613	Rad	4	53	685-36.623	Muffe	1
10	685-32.122	Radkappe	4	54	685-36.624	Schneckenrad	1
11	517-14.138	Sicherungsmutter M 10x1	4	55	685-36.613	Schaltwelle	1
12	685-32.124	Radbolzen	4	56	685-36.200	O-Ring	1
13	DIN 125 A 10,5	Scheibe	4	57	685-36.156	Klaue	1
14	685-32.119	Ring	4	58	DIN 127 B 5	Federring	7
15	DIN 127 B 10	Federring	4	59	DIN 84 AM 5x10	Zylinderschraube	2
16	DIN 936 M 10x1	Sechskantmutter	4	60	DIN 443 12	Verschlußdeckel	1
17	DIN 471 12x1	Sicherungsring	4	61	685-36.154	Dichtung	1
18	685-33.114	Bügel unten, verchromt, für Typen 685-01, 03, 04, 05	1	62	685-36.186	Deckel	1
18	685-33.115	Bügel unten, lackiert, für Typ 685-02	1	63	DIN 84 AM 5x12	Zylinderschraube	6
19	685-33.113	Bügel oben, verchromt, für Typen 685-01, 04	1	64	685-36.182	Winkel	1
19	685-33.116	Bügel oben, lackiert, für Typ 685-02	1	65	DIN 125 A 6,4	Scheibe	2
19	685-33.117	Bügel oben, verchromt für Typen 685-03, 05	1	66	DIN 933 M 6x12	Sechskantschraube	4
20	686-33.105	Klemmbolzen	2	67	DIN 127 B 6	Federring	2
21	DIN 315 M 6 G	Flügelmutter	2	68	DIN 934 M 6	Sechskantmutter	2
22	405-18.109	Scheibe	2	69	685-36.204	Schnecke	1
23	DIN 127 B 8	Federring	2	70	685-36.176	Deckel	1
24	DIN 315 M 8 G	Flügelmutter	2	71	685-36.167	Nadelhülse	1
25	DIN 137 B 8	Federscheibe	3	72	685-36.155	Dichtung	1
26	DIN 934 M 8	Sechskantmutter	3	73	DIN 1475 3x20	Knebelkerbstift	3
27	685-35.100	Deckel	1	74	685-36.614	Riemenscheibe	2
28	DIN 9021 B 5,3	Scheibe	1	75	685-36.207	Scheibe 9,5x20x1,0	5
29	DIN 933 M 5x12	Sechskantschraube	2	76	685-36.208	Scheibe 9,5x20x0,5	1
30	DIN 137 B 4	Federscheibe	2	77	685-36.209	Ring	1
31	DIN 934 M 4	Sechskantmutter	2	78	DIN 6797 A 8,4	Zahnscheibe	1
32	685-34.112	Messer	1	79	DIN 439 BM 8	Sechskantmutter	1
33	685-34.103	Scheibe	2	80	220-01.106	Keilriemen	1
34	685-34.104	Tellerfeder	1	81	265-05.123	Mutter	2
35	DIN 933 M 10x25	Sechskantschraube	1	82	DIN 125 A 15	Scheibe	2
36	685-31.100	Motorhaube	1	83	DIN 137 B 18	Federring	2
36	685-31.109	Motorhaube, für Elektrostart, für Typen 685-04, 05	1	84	685-32.604	Kurbel links	1
37	685-31.603	Knebel	4	85	685-32.605	Kurbel rechts	1
38	685-31.110	Prallblech	1	86	685-36.103	Zahnrad	2
39	DIN 603 M 6x25	Flachrundschrabe	1	87	685-32.611	Rad kpl.	2
40	DIN 315 M 8 G	Flügelmutter	1	88	DIN 84 AM 6x30	Zylinderschraube	1
		<b>Zubehör</b>		89	685-36.188	Rohr	1
41	685-39.609	Messer	1	90	DIN 9021 A 6,4	Scheibe	1
42	685-39.117	Halteblech	1	91	685-36.180	Winkel	1
43	685-39.605	Sackstütze	1	92	685-36.619	Hebel	1
44	685-39.114	Bügel	1	93	685-36.174	Rohr	1
45	685-39.606	Grasfangsack	1	94	284-05.106	Federscheibe A 10	1
—	685-39.900	Grasfangsack kpl., Bild-Nr. 41 – 45	1	95	517-22.111	Sicherungsmutter M 6	1
				96	685-36.621	Seilzug	1
				97	685-36.187	Klammer	2
				98	685-36.179	Blech	1
				99	DIN 137 A 5	Federscheibe	2
				—	685-31.119	Abziehbild „685-01“	1
				—	685-31.120	Abziehbild „685-02“	1
				—	685-31.121	Abziehbild „685-03“	1
				—	685-31.122	Abziehbild „685-04“	1
				—	685-31.123	Abziehbild „685-05“	1
				—	685-31.125	Abziehbild „Elektrostart“	1
				—	685-31.124	Abziehbild „Fahrtrieb“	1
				—	685-31.132	Abziehbild „Achtung! Vor Arbeiten am Schneidwerkzeug Zündkerzenstecker abnehmen.“	1

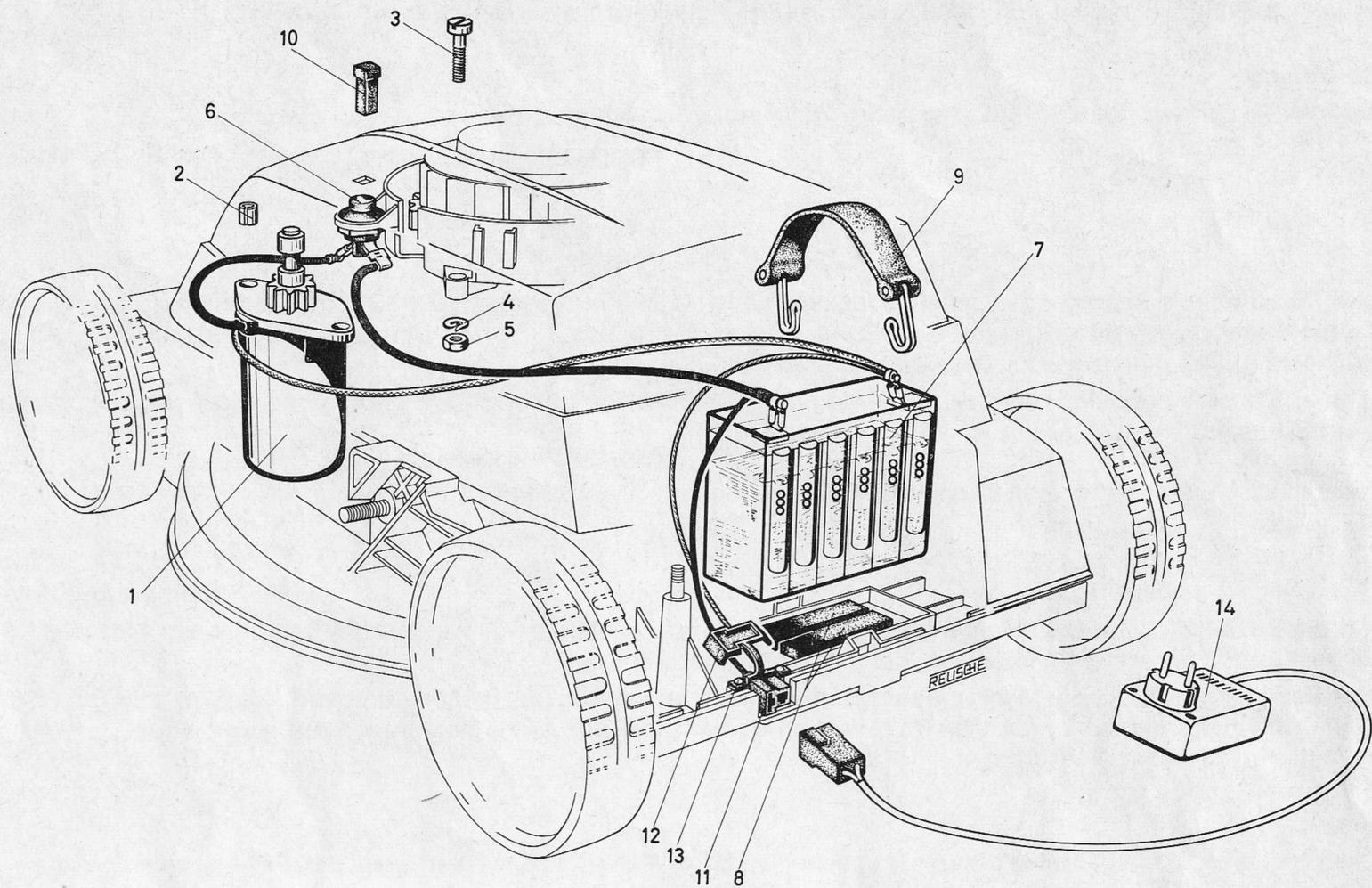
### Tafel 3 Vergaser, Ansaugung, Kraftstoffpumpe



### Tafel 3 Vergaser, Ansaugung, Kraftstoffpumpe

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Stück	Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Stück
—	220-04.700	Vergaser kpl., 62/14/102	1	24	220-04.909	Halteplatte	1
1	220-04.900	Vergasergehäuse	1	25	220-04.911	Zylinderschraube	1
2	248-04.909	Leerlaufdüse, Größe 56	1	26	220-04.126	Hebel	1
3	220-04.905	Hauptdüse, Größe 60	1	27	220-04.110	Windfahne	1
4	267-04.937	Schwimmernadel	1	28	DIN 127 B 6	Federring	5
5	220-04.901	Schwimmer	1	29	DIN 934 M 6	Sechskantmutter	5
6	267-04.911	Stift für Schwimmer	1	30	220-04.152	Zugfeder	1
7	267-04.947	Schwimmer-Dichtung	1	31	DIN 933 M 6x25	Sechskantschraube	2
8	267-04.912	Schwimmerkappe	1	32	220-04.103	Ansaugkrümmer	1
9	220-04.912	Feder f. Stellschraube	1	33	220-04.120	Dichtung	2
10	220-04.902	Stellschraube	1	34	220-04.113	Flansch	1
11	251-04.922	Feder	1	35	220-04.128	Filterkammer	1
12	220-04.904	Luftregulierschraube	1	36	DIN 84 AM 5x14	Zylinderschraube	2
13	251-04.933	Schlauchschwenkanschluß	1	37	220-04.127	Filter	1
14	267-04.946	Dichtring	1	38	220-04.133	Kunststoff-Ring	1
15	251-04.934	Befestigungsschraube	1	39	220-04.144	Gehäuse	1
16	220-04.907	Startachse m. Klappe kpl.	1	40	220-04.154	Dichtung	1
17	267-04.945	Sicherungsscheibe	1	41	220-04.146	Membrane	1
18	220-04.157	Feder	1	42	220-04.143	Deckel	1
19	220-04.161	Hebel	1	43	DIN 137 B 4	Federscheibe	2
20	DIN 137 A 3	Federscheibe	1	44	DIN 931 M 4x20	Sechskantschraube	2
21	DIN 84 AM 3x6	Zylinderschraube	1	45	220-04.148	Kraftstoffschlauch A 5x9x200	1
22	220-04.906	Drosselachse kpl.	1	46	220-04.158	Schenkelfeder	2
23	220-04.908	Zylinderschraube	2	—	220-04.703	Kraftstoffpumpe kpl.	1

## Tafel 4 Elektrische Ausrüstung



## Tafel 4 Elektrische Ausrüstung

Bild-Nr.	Bestell-Nr.	Benennung	Stück
1	685-37.607	Starter kpl.	1
2	DIN 7376 8x10	Spannhülse	2
3	DIN 84 AM 6x30	Zylinderschraube	2
4	DIN 127 B 6	Federring	2
5	DIN 934 M 6	Sechskantmutter	2
6	685-37.101	Druckknopfschalter	1
7	685-37.104	Batterie 12 V, 3,5 Ah	1
8	685-37.105	Gummiunterlage	2
9	685-37.701	Spannband kpl.	1
10	685-37.100	Schlüssel	1
11	685-37.114	Steckergehäuse	1
12	685-37.116	Deckel	1
13	DIN 1476 4x8	Halbrundkerbnagel	2
14	685-37.107	Ladegerät 12 V	1

# Erläuterungen zum Ersatzteil-Katalog

## Rasenmäher Typen 685

Bei Bestellungen von Ersatzteilen aus dem Ihnen vorliegenden Ersatzteil-Katalog bitten wir, folgende Einzelheiten anzugeben bzw. zu beachten:

Ersatzteile-Lieferungen werden ausschließlich über den Fachhandel vorgenommen. Privatkunden bitten wir, sich bei eventuellem Bedarf direkt an den Handel, bzw. die nächste Vertragswerkstätte zu wenden.

### 1. Bestellung

Sämtliche Zuschriften, die sich auf Ersatzteile beziehen, ausdrücklich an

ZÜNDAPP-WERKE GMBH  
Abt. Verkauf Teile  
8 München 80  
Anzinger Straße 1-3

richten, telefonische Bestellungen unter München 45 931 (4 11 31), Nebenstellen 258/259/387 (Inland) bzw. 257 (Export). Bei allen Bestellungen ist lediglich die im Ersatzteil-Katalog in der 2. Spalte von links stehende „Bestell-Nr.“ und die gewünschte Stückzahl anzugeben (**siehe Bestellbeispiel**).

Bedienen Sie sich bitte der von uns zur Verfügung gestellten Bestellformulare oder, wenn diese nicht vorhanden, folgenden Schemas:

#### Anschrift wie oben

Ich bestelle zur Lieferung gemäß Ihren Bedingungen folgende Ersatzteile:

Bestell-Nr.	Stückzahl	Versandart
220-01.118	2	Postpaket
685-34.112	3	Stempel und Unterschrift

Sollte die Bestell-Nr. des Ersatzteiles nicht einwandfrei festzustellen sein, senden Sie uns bitte ein Musterteil ein, das mit einem Anhänger versehen sein muß, der Ihre volle Anschrift trägt.

Ist die Rückgabe des uns als Muster eingesandten Teiles erwünscht, so muß dies ausdrücklich in der Bestellung und auf dem Anhänger vermerkt sein. Alte Teile bewahren wir nicht auf. Wir übergeben diese sofort ohne Unterschied und ohne Gutschrift unserem Schrottlager.

### 2. Preise

Die empfohlenen Verkaufspreise bitten wir unserer Ersatzteil-Preisliste bzw. dem Ersatzteile-Dienst zu entnehmen.

### 3. Versandvorschriften

Die gewünschte Versandart bitten wir bei jeder Bestellung mit anzugeben; z. B. als: Postpaket, Eilboten, Frachtgut, Schnellpaket oder durch Luftpost.

Schreiben Sie uns auch deutlich Ihre genaue Adresse mit postalischer Bezeichnung des Wohnortes, da sonst Verzögerungen nicht zu vermeiden sind.

**Aufträge, die unter DM 3.— netto liegen, sind nicht rabattpflichtig.**

### 4. Zahlungsbedingungen

Liegt keine Vorkasse vor, erfolgt aus technischen Gründen und ohne Ausnahme die Zusendung „Per Nachnahme“. Wir können hiervon beim besten Willen nicht abgehen, da unsere Buchhaltung für Ersatzteile-Käufe, bei der großen Anzahl von Kunden, keine Sonderkonten führen kann.

Es ist auch grundsätzlich nicht möglich, bestellte und ausgelieferte Ersatzteile zu einem späteren Zeitpunkt wieder zurückzunehmen und gutzuschreiben.

### 5. Allgemeines

- Ersatzteile-Bestellung getrennt aufgeben. Nicht mit anderen Briefen!**
- Bei allen Beantwortungen unserer Briefe wollen Sie in Ihren Antworten das von uns eingesetzte Abteilungs- und Diktat-Zeichen anführen. Sie erleichtern uns dadurch die Erledigung Ihrer Angelegenheiten und wir geben die Gewähr für eine schnelle Beantwortung Ihrer An- und Rückfragen.
- Alle Abbildungen und Angaben in diesem Ersatzteil-Katalog sind unverbindlich. Änderungen bleiben uns ohne vorherige Mitteilung jederzeit vorbehalten.

### 6. Garantieansprüche

Grundlage für die Abwicklung von Garantieansprüchen sind die Garantiebedingungen. Diese sind in dem Heft „Bedienungsanleitung“ abgedruckt. Bei Gewährleistungsanträgen ist die Einsendung des Garantiescheines unbedingt erforderlich. Sofern die defekten Teile nicht sofort mit der Reklamation eingesandt werden können, erfolgt die Vorauslieferung der Neuteile mit einer Zielrechnung. Nach erfolgtem Umbau sind die Altteile innerhalb von 14 Tagen zurückzusenden, worauf nach Anerkennung des Garantieanspruches Gutschrift der Zielrechnung erfolgt. Im übrigen bitten wir, die Ausführungen in unseren Kundendienst-Schnellbriefen genau zu beachten.

### 7. Sonstiges

**Der Nachdruck dieses Kataloges – auch auszugsweise – ist ohne vorherige Genehmigung nicht gestattet.**

ZÜNDAPP-WERKE GMBH  
8 MÜNCHEN 80  
Anzinger Straße 1-3