



# Arbeitspreise für Instandsetzungen

Bildteil für die Werkstatt

# **Arbeitspreise für Instandsetzungen**

**Bildteil für die Werkstatt**

**Typ 1, 2 und 3**

## INHALTSVERZEICHNIS

**Allgemeines** — Typentafel, Schlüsselzahlen für Lochkarten,  
Kurzzeichen für Arbeiten

**Gruppe M** — Motor: Allgemein

**Gruppe MA** — Motor: Auspuffanlage, Kühlung, Heizung

**Gruppe MK** — Motor: Kupplung, Automatische Kupplung,  
Drehzahlregler

**Gruppe K** — Kraftstoffanlage

**Gruppe V** — Vorderachse: Allgemein

**Gruppe VL** — Vorderachse: Lenkung

**Gruppe H** — Hinterachse: Allgemein

**Gruppe HT** — Hinterachse: Teil-Synchron-Getriebe

**Gruppe HV** — Hinterachse: Voll-Synchron-Getriebe

**Gruppe BH** — Bremse hydraulisch, Räder, Reifen

**Gruppe BM** — Bremse mechanisch

**Gruppe R** — Rahmen; Fußhebelwerk, Schaltgestänge

**Gruppe A** — Aufbau: Allgemein

**Gruppe AA** — Aufbau: Außenausstattung

**Gruppe AB** — Aufbau: Blecheinzelteile

**Gruppe AT** — Aufbau: Türen

**Gruppe AF** — Aufbau: Fenster

**Gruppe AJ** — Aufbau: Innenausstattung

**Gruppe AP** — Aufbau: Polster

**Gruppe AS** — Aufbau: Schiebedach, Cabrioletverdeck

**Gruppe E** — Elektrische Anlage: Batterie  
Lichtmaschine  
Anlasser  
Zündung

**Gruppe EB** — Elektrische Anlage: Beleuchtung

**Gruppe EL** — Elektrische Anlage: Leitungen

**Gruppe EZ** — Elektrische Anlage: Zubehör

Alle Rechte vorbehalten. Ohne unsere schriftliche Einwilligung darf diese Taschen-  
ausgabe der Arbeitspreisliste weder nachgedruckt oder sonst vervielfältigt, über-  
setzt oder Dritten zugänglich gemacht werden.

© 1962 VOLKSWAGENWERK AKTIENGESELLSCHAFT, Wolfsburg.

536 30300

Printed in Germany

	Links- lenkung	TYPENTAFEL	Rechts- lenkung
Grund- Modell	Typ Modell Ausführg.	Typ 1	Typ Modell Ausführg.
111	111 115	Limousine — Standard Limousine — Standard mit Schiebedach	112 116
113	113 117	Limousine — Export Limousine — Export mit Schiebedach	114 118
141	141	Cabriolet Karmann-Ghia	142
143	143	Coupé Karmann-Ghia	144
151	151	Cabriolet 4-Sitzer	152
Typ 2			
211	211 213 215	Kastenwagen — Flügeltür rechts Kastenwagen — Flügeltür links Kastenwagen — Flügeltür rechts u. links	214 216
221	221 223 225	Neunsitzer — Flügeltür rechts Neunsitzer — Flügeltür links Neunsitzer — Flügeltür rechts mit Schiebedach Neunsitzer — Flügeltür links mit Schiebedach	224 228
231	231 233 235 237	Kombi — Flügeltür rechts Kombi — Flügeltür rechts Kombi — Flügeltür links mit Schiebedach Kombi — Flügeltür links mit Schiebedach	— 234 — 238
241 251	241 — 251	Neunsitzer — Flügeltür rechts Sondermodell Neunsitzer — Flügeltür links Sondermodell Siebensitzer — Flügeltür rechts Sondermodell	— 244 —
261	261 263	Pritschenwagen — Seitenklappe rechts Pritschenwagen — Seitenklappe links	— 264

	Links- lenkung	TYPENTAFEL	Rechts- lenkung
Grund- Modell	Typ Modell Ausführg.	Typ 2	Typ Modell Ausführg.
265	265 267	Pritschenwagen — Kabinentür rechts Pritschenwagen — Kabinentür links Doppelkabine Doppelkabine	— 268
271	271 273	Krankenwagen — Flügeltür rechts Krankenwagen — Flügeltür links	— 274
281	281 285	Siebensitzer — Flügeltür rechts Siebensitzer — Flügeltür rechts mit Schiebedach	— —
Typ 3			
311	311 313	Limousine Limousine mit Schiebedach	312 314
341	341	Cabriolet Karmann-Ghia	342
343	343 345	Coupé Karmann-Ghia Coupé Karmann-Ghia mit Schiebedach	344 346
351	351	Cabriolet 4-Sitzer	352
361	361 363	Variant Variant mit Schiebedach	362 364
122 126	122 126	Industrie-Motor 1200 cm <sup>3</sup> Industrie-Motor 1500 cm <sup>3</sup>	— —

## SCHLÜSSELZAHLEN FÜR LOCHKARTEN

### Schadensarten

01 — ausgeschlagen	51 — scheuert
02 — ausgelaufen	52 — setzt aus
03 — ausgerissen	53 — schlechtes Tragbild
04 — Montagefehler	54 — schlecht ausgewinkelt
05 — blockiert	55 — schlechte Leistung
06 — Bearbeitungsfehler	56 — schlechter Übergang
07 — durchgessen	57 — schlägt
08 — dieselt nach	58 — schlägt durch
09 — eingelaufen	59 — schlecht verchromt
10 — eingeschlagen	60 —
11 — falsch eingestellt	61 — Spurfehler
12 — flattert	62 — springt heraus (10-Zug, 20-Schub)
13 — Fremdkörper	63 — starker Verschleiß
14 — gesprungen	64 — trägt ungleich
15 — gerissen	65 — undicht
16 — gebrochen	66 — unrund
17 — gefressen	67 — unruhig
18 — gequollen	68 — unwuchtig
19 — Grundträger	69 — verbogen
20 — heult	70 — verbeult
21 — hängt	71 — verkratzt
22 — hakt	72 — verzogen
23 — klopft	73 — verschmutzt
24 — klappert	74 — verfettet, verölt
25 — knarrt	75 — korrodiert
26 — Kraftstoffverbrauch zu hoch	76 —
27 — klemmt	77 — verschossen
28 — Kurzschluß	78 — verbrannt
29 — kein Stromdurchgang	79 — wellig
30 — laut	80 — Webefehler
31 — läuft rau	81 — zu fest
32 — lose	82 — zu weich
33 —	83 — zu hart
34 —	84 — zu stark geschränkt
35 — ladet nicht	85 — zu großes Spiel
36 — läuft, kocht über	86 — zieht einseitig
37 — nicht maßhaltig	87 — Ventilsitzring lose
38 — nicht gangbar	88 — Ventildführung lose
39 — Ölverbrauch zu hoch	89 — rutscht
40 — Ölwerfer	90 — bleibt nicht stehen
41 — ohne Wirkung	91 —
42 — porös	92 —
43 — quietscht	93 —
44 — Quetschfalten	94 —
45 — rastet nicht ein	95 —
46 — riefig	96 —
47 — rupft	97 — fehlende Teile
48 — schlägt axial	98 — Fahrgestell-Vermessung-Exactgerät
49 — schlägt radial	99 — Auf Veranlassung des Werkes
50 — schlechte Schweißung	

## KURZZEICHEN FÜR ARBEITEN

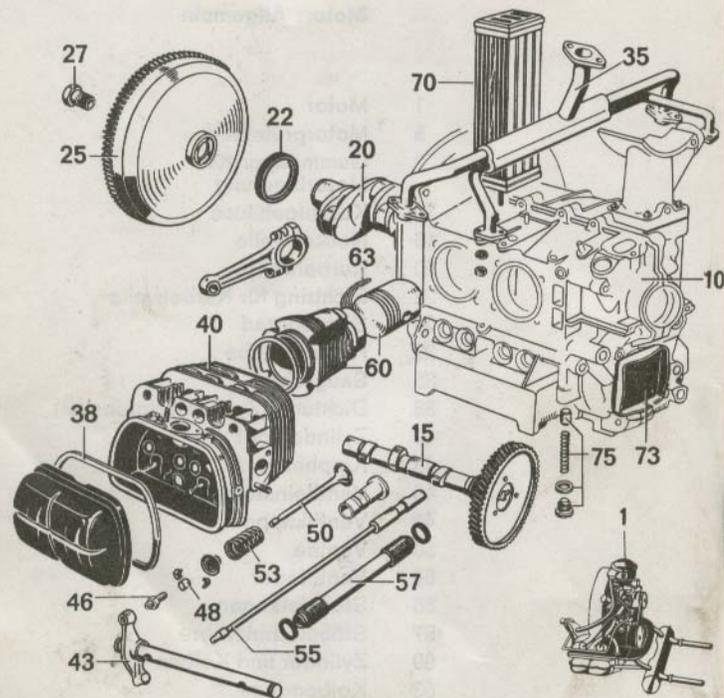
Montagearbeiten	A — aus- und einbauen
	B — aus- und einbauen (Ergänzungsposition)
	E — ersetzen
	K — komplettieren, umbauen
Prüf- und Einstellarbeiten	N — nachträglich einbauen
	P — prüfen
	V — vermessen
Instandsetzungsarbeiten	S — einstellen, einpassen, nachspannen, nachladen
	E — ersetzen
	EE — ersetzen (Ergänzungsposition)
	EU — Unterteil ersetzen
	EO — Oberteil ersetzen
	ET — teilweise ersetzen
	T — teilweise zerlegen und zusammenbauen, lösen und befestigen
	J — instandsetzen, überholen
	U — Unfallschäden beseitigen, ausbeulen, zuzüglich richten
	Lackierarbeiten
W — wuchten	
O — ausbohren, nachschneiden, nacharbeiten	
D — dichten	
H — aufpolstern	
F — anfertigen	
X — Geräusche beseitigen	
Reinigungsarbeiten	LM — Montagearbeiten vor und nach der Lackierung
	LR — Rohbau lackieren
	LG — grundiertes Fahrzeug lackieren
	LA — außen lackieren
	L — außen und innen lackieren
	LU — Unterteil lackieren
	LO — Oberteil lackieren
	LE — alten Lackaufbau entfernen, Fahrzeug grundieren
LB — Lackschäden beseitigen	
Reinigungsarbeiten	LZ — zweifarbig lackieren
	LD — dreifarbig lackieren
	LS — spachteln und schleifen
	R — reinigen
Reinigungsarbeiten	G — gangbar machen
	Z — Zusammenfassung mehrerer Einzel-Arbeitspositionen

## Gruppe M

Motor: Allgemein

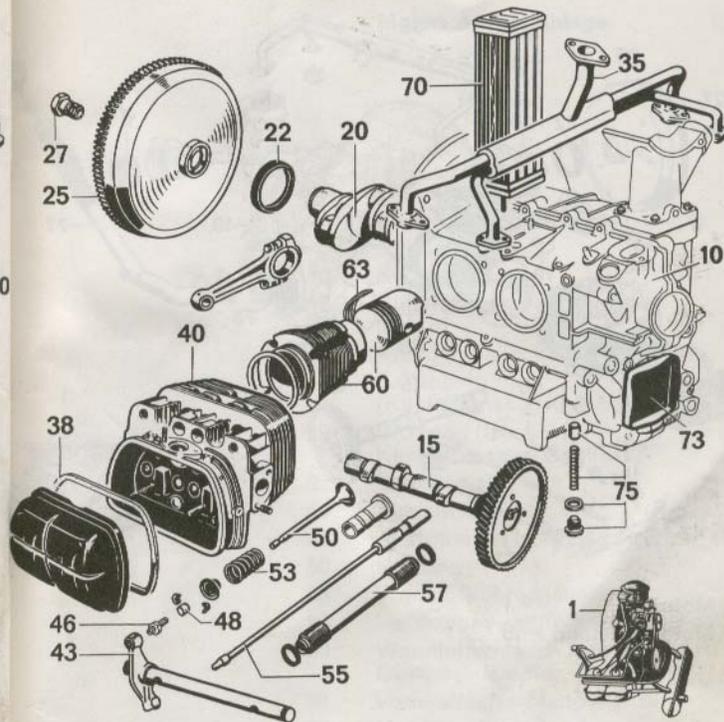
- 1 Motor
- 5 Motorprüfstand
- 8 Gummilager für Motorlagerung
- 10 Kurbelgehäuse
- 15 Nockenwelle
- 20 Kurbelwelle
- 22 Dichtring für Kurbelwelle
- 25 Schwungrad
- 27 Hohlschraube
- 35 Saugrohr
- 38 Dichtung (Zylinderkopfdeckel)
- 40 Zylinderkopf
- 43 Kipphebel
- 46 Ventileinstellschrauben
- 48 Ventilkappen
- 50 Ventile
- 53 Ventolfeder
- 55 Stößelstangen
- 57 Stößelschutzrohre
- 60 Zylinder und Kolben
- 63 Kolbenringe
- 70 Ölkühler
- 73 Ölpumpe
- 75 Ölüberdruckventil
- 77 Öleinfüllstutzen

Typ 1

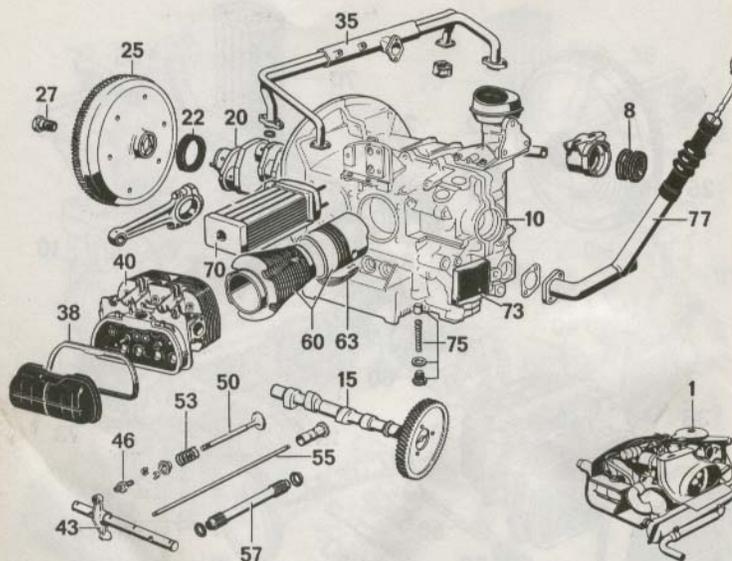


Motor = 1  
 Motorprüfstand = 5

M Typ 2



Motor = 1  
 Motorprüfstand = 5



Motor = 1  
 Motorprüfstand = 5

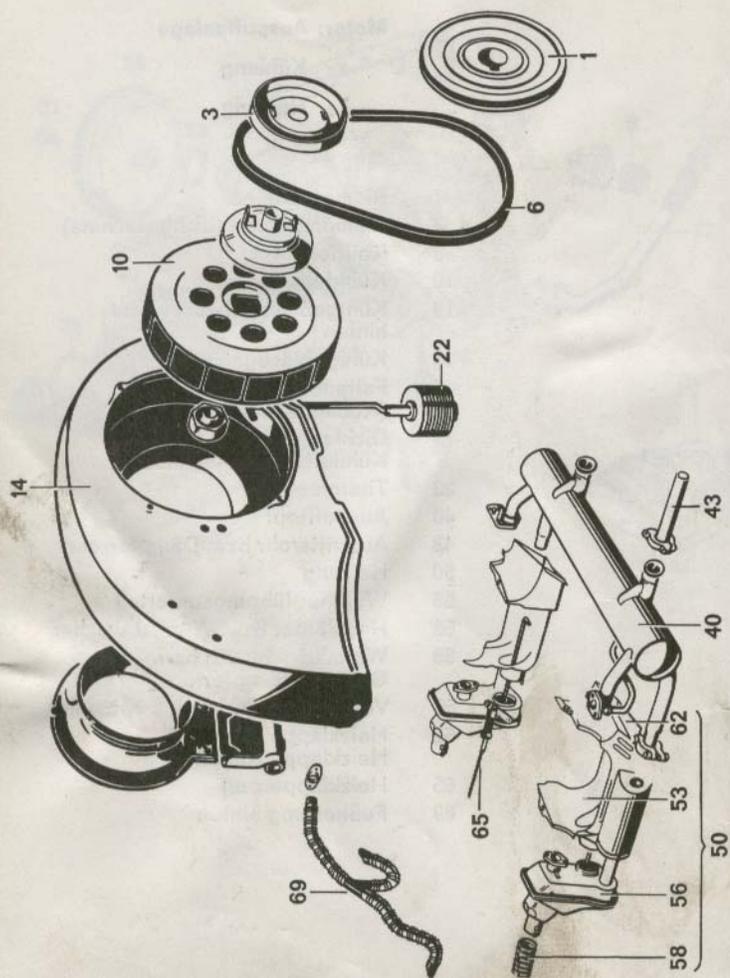
Motor: Auspuffanlage

Kühlung

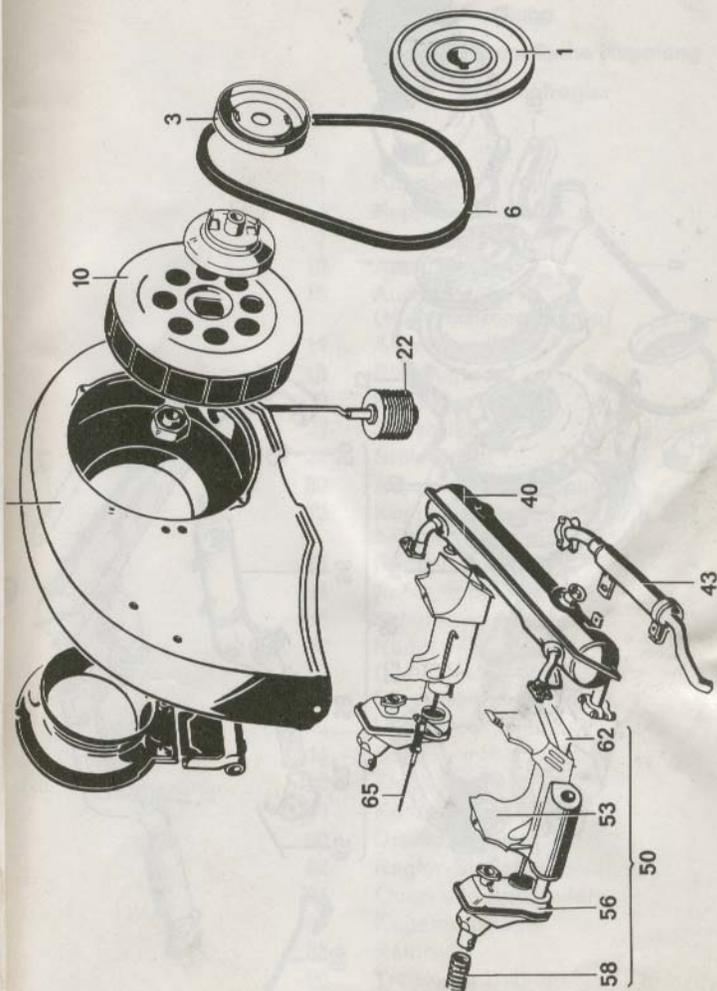
Heizung

- 1 Riemenscheibe
- 3 Riemenscheibe (Lichtmaschine)
- 6 Keilriemen
- 10 Kühlgebläserad
- 13 Kühlgebläsegehäusehälfte hinten
- 14 Kühlgebläsegehäuse
- 17 Faltenbalg (Kühlluftansaug-Gehäuse)
- 19 Dichtung (Deckel für Kühlluftansaug-Gehäuse)
- 22 Thermostat
- 40 Auspufftopf
- 43 Austrittsrohr bzw. Dämpferrohr
- 50 Heizung
- 53 Warmluftführungsunterteil
- 56 Heizkörper bzw. Wärmetauscher
- 58 Warmluftschlauch bzw. Geräuschdämpfer
- 59 Verbindungsschlauch f. Krümmer
- 62 Heizklappe bzw. Heizklappenkasten
- 65 Heizklappenzug
- 69 Fußheizung hinten

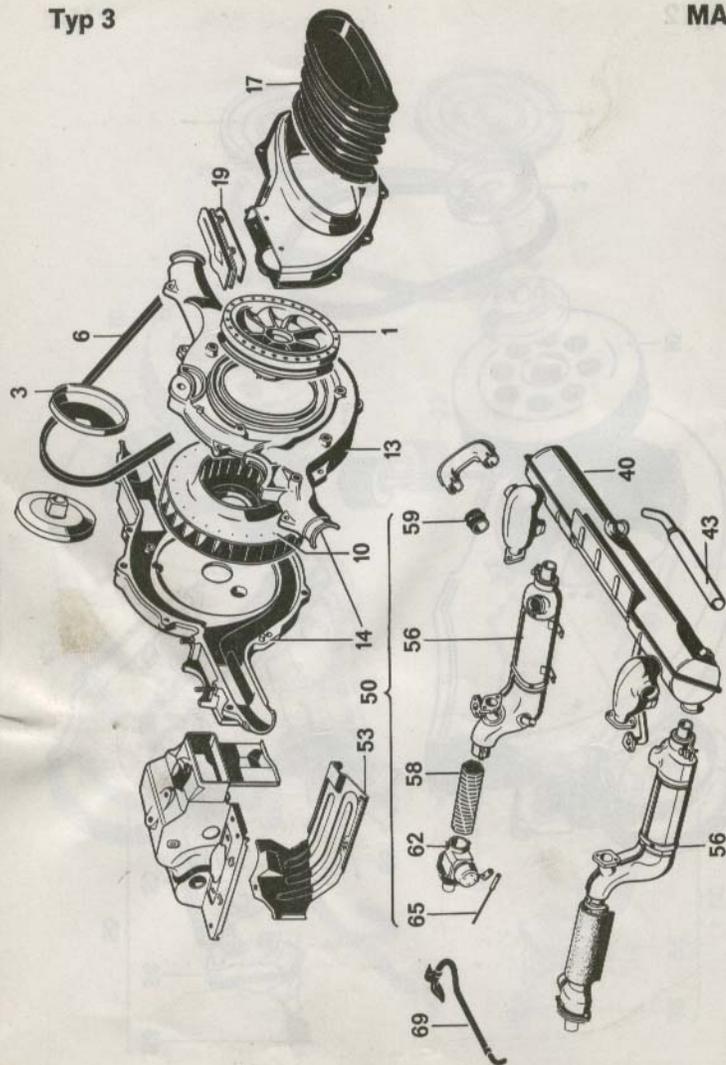
Typ 1



MA Typ 2



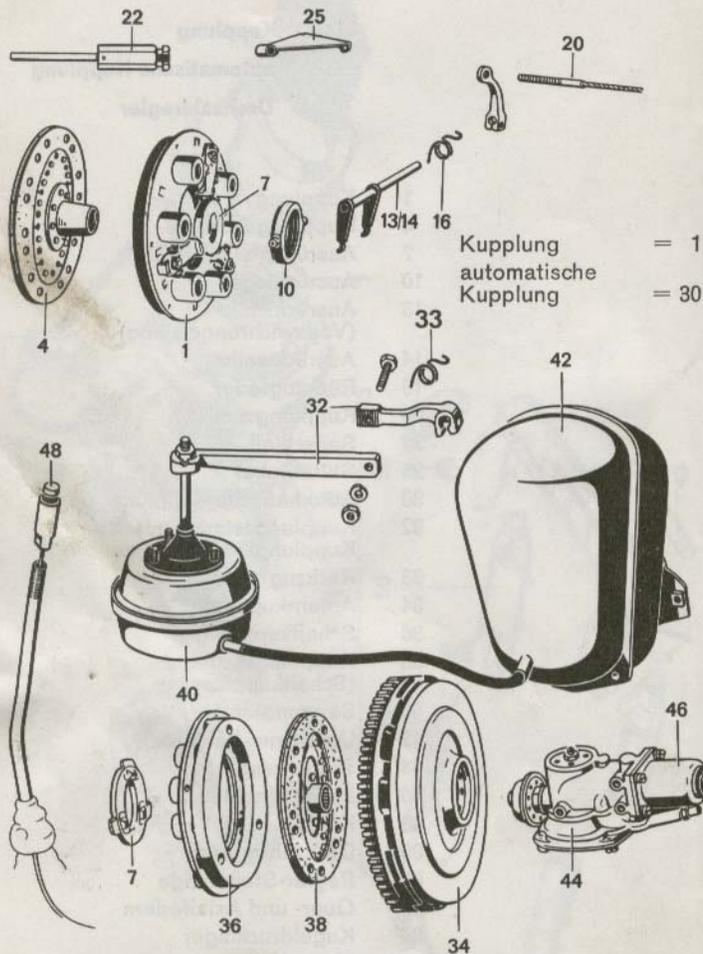
MA



Motor: Kupplung  
 automatische Kupplung  
 Drehzahlregler

- 1 Kupplung
- 4 Kupplungsscheibe
- 7 Ausrückplatte
- 10 Ausrücklager
- 13 Ausrückwelle  
(Vollsynchrongetriebe)
- 14 Ausrückwelle
- 16 Rückzugfeder
- 20 Kupplungsseil
- 22 Seilschloß
- 25 Stützwinkel
- 30 Automatische Kupplung
- 32 Kupplungsstange mit  
Kupplungshebel
- 33 Rückzugfeder
- 34 Anfahrkupplung
- 36 Schaltkupplung
- 38 Kupplungsscheibe  
(Schaltkupplung)
- 40 Servomotor
- 42 Unterdruckbehälter
- 44 Steuerventil
- 46 Elektromagnet
- 48 Kontaktstück
- 80 Drehzahlregler
- 82 Regler-Stoßstange
- 84 Quer- und Axialfedern
- 86 Kugeldrucklager
- 88 Reibrad
- 90 Träger für Regler

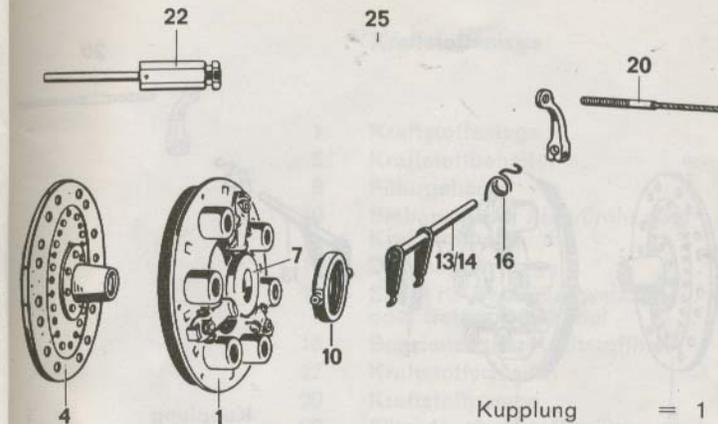
Typ 1



MK

= 1  
= 30

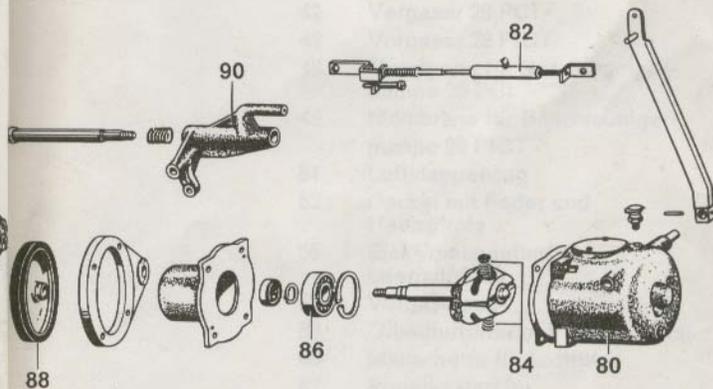
Typ 2

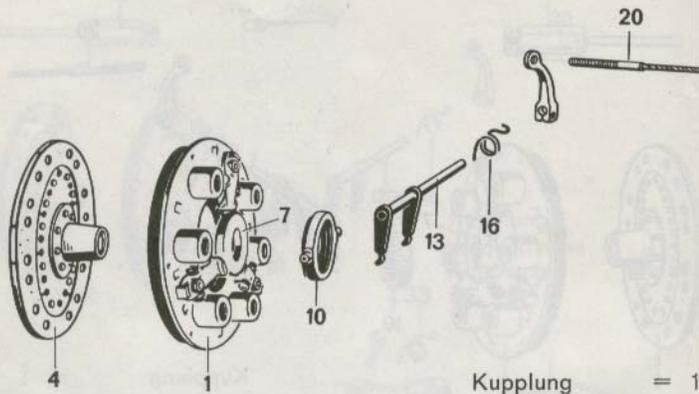


MK

= 1

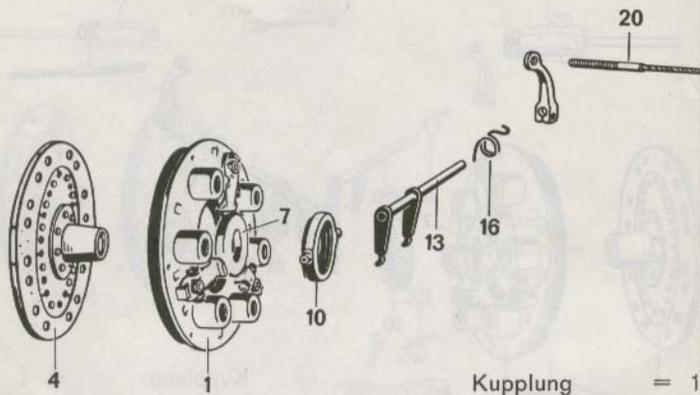
122/126





Kraftstoffanlage

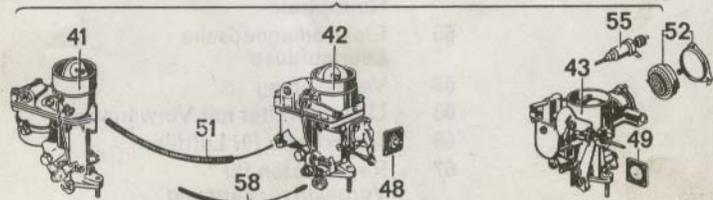
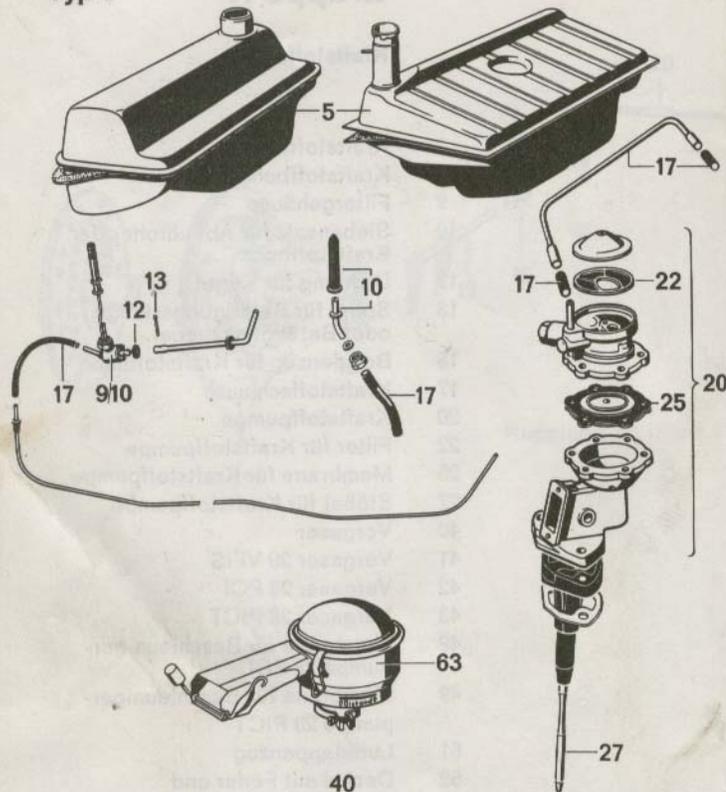
- 1 Kraftstoffanlage
- 5 Kraftstoffbehälter
- 9 Filtergehäuse
- 10 Siebansatz für Abflußrohr oder Kraftstoffhahn
- 12 Dichtung für Kegel
- 13 Splint für Betätigungsstange oder Betätigungshebel
- 15 Bowdenzug für Kraftstoffhahn
- 17 Kraftstoffschlauch
- 20 Kraftstoffpumpe
- 22 Filter für Kraftstoffpumpe
- 25 Membrane für Kraftstoffpumpe
- 27 Stößel für Kraftstoffpumpe
- 40 Vergaser
- 41 Vergaser 26 VFIS
- 42 Vergaser 28 PCI
- 43 Vergaser 28 PICT
- 48 Membrane für Beschleunigerpumpe 28 PCI
- 49 Membrane für Beschleunigerpumpe 28 PICT
- 51 Luftklappenzug
- 52 Deckel mit Feder und Heizspirale
- 55 Elektromagnetische Leerlaufdüse
- 58 Vergaserzug
- 63 Ölbadluftfilter mit Vorwärmung
- 66 Manschette für Luftfilter
- 67 Regelkasten für Vergaservorwärmung
- 70 Drehzahlbegrenzer



Kraftstoffanlage

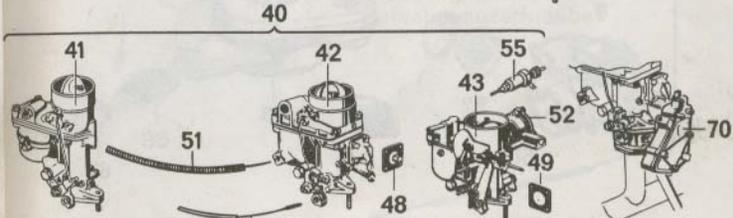
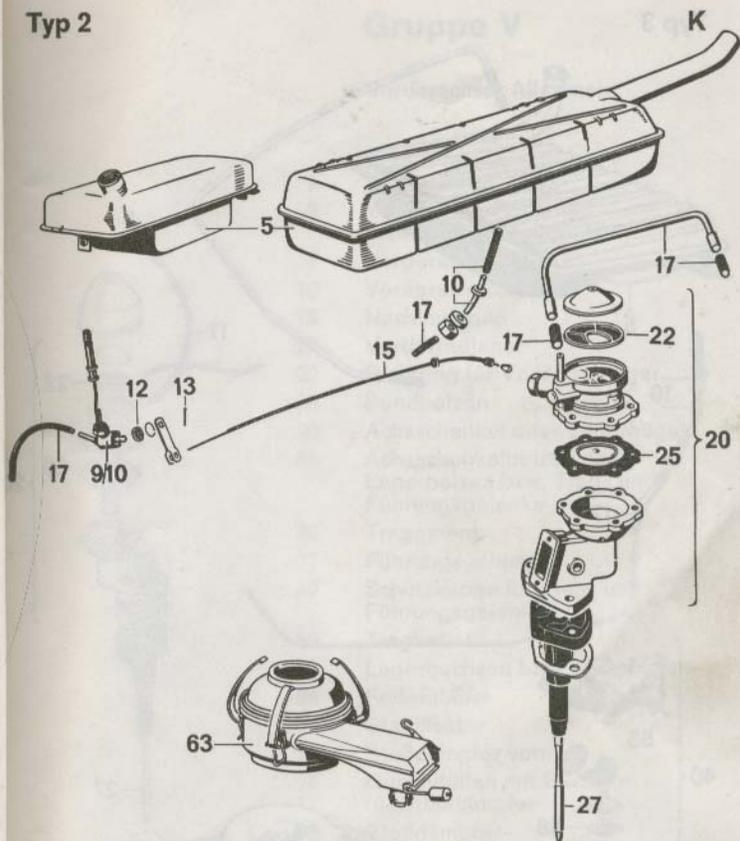
- 1 Kraftstoffanlage
- 5 Kraftstoffbehälter
- 9 Filtergehäuse
- 10 Siebansatz für Abflußrohr oder Kraftstoffhahn
- 12 Dichtung für Kegel
- 13 Splint für Betätigungsstange oder Betätigungshebel
- 15 Bowdenzug für Kraftstoffhahn
- 17 Kraftstoffschlauch
- 20 Kraftstoffpumpe
- 22 Filter für Kraftstoffpumpe
- 25 Membrane für Kraftstoffpumpe
- 27 Stößel für Kraftstoffpumpe
- 40 Vergaser
- 41 Vergaser 26 VFIS
- 42 Vergaser 28 PCI
- 43 Vergaser 28 PICT
- 48 Membrane für Beschleunigerpumpe 28 PCI
- 49 Membrane für Beschleunigerpumpe 28 PICT
- 51 Luftklappenzug
- 52 Deckel mit Feder und Heizspirale
- 55 Elektromagnetische Leerlaufdüse
- 58 Vergaserzug
- 63 Ölbadluftfilter mit Vorwärmung
- 66 Manschette für Luftfilter
- 67 Regelkasten für Vergaservorwärmung
- 70 Drehzahlbegrenzer

Typ 1



Kraftstoffanlage = 1

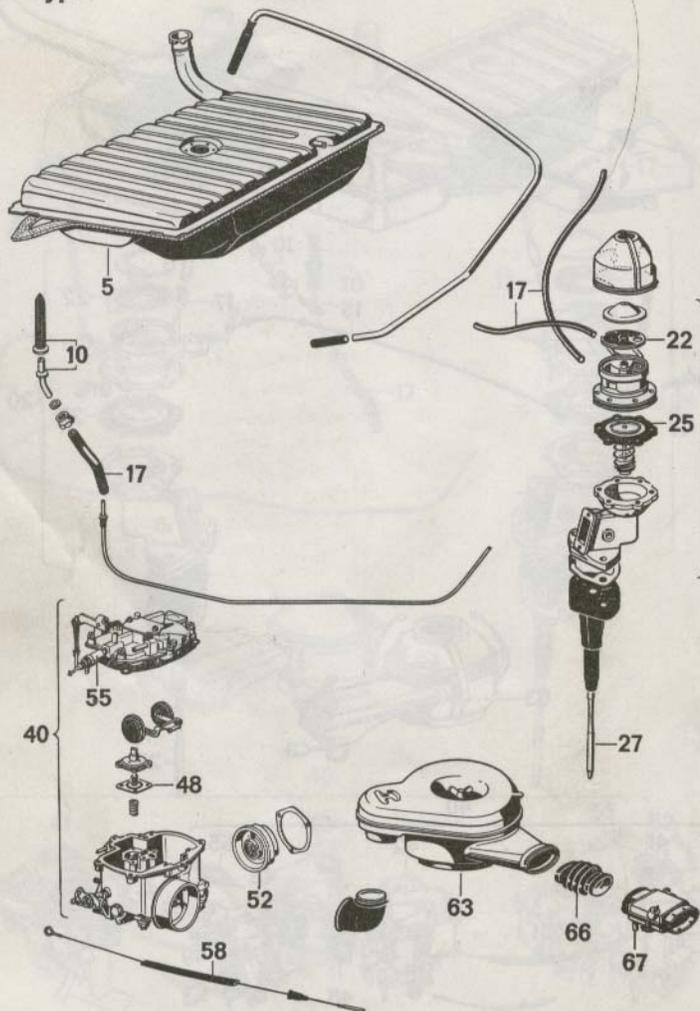
Typ 2



Kraftstoffanlage = 1

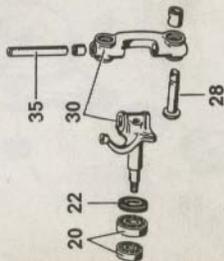
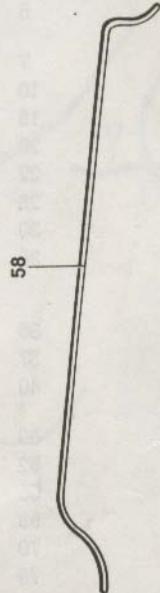
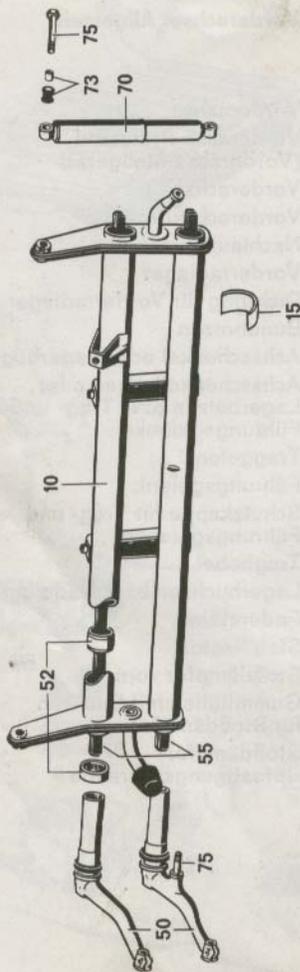


Vorderachse: Allgemein

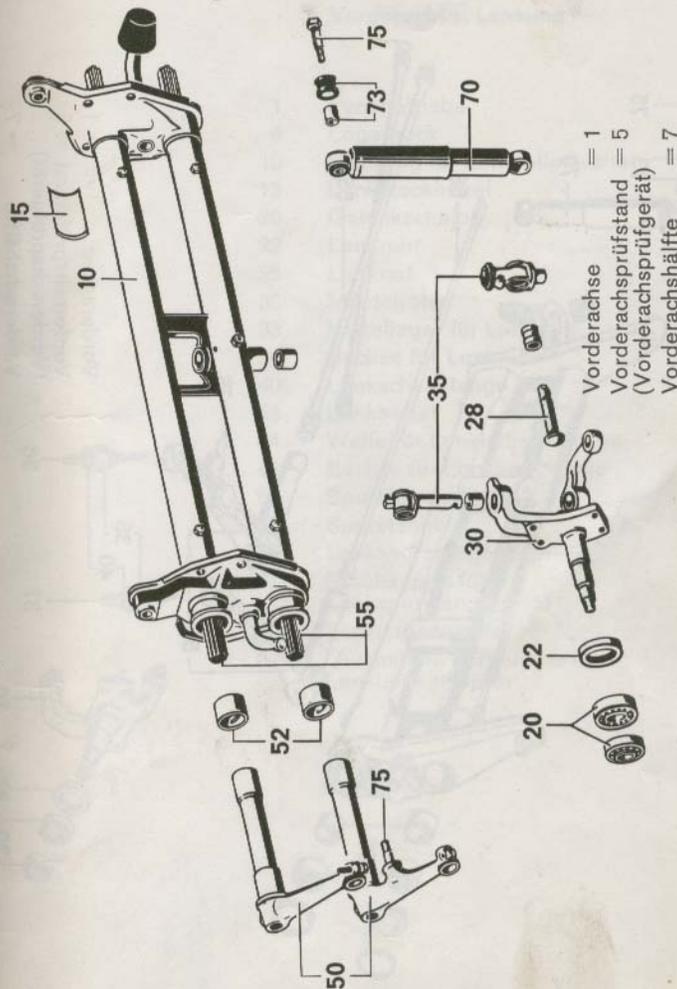


- 1 Vorderachse
- 5 Vorderachs-Prüfstand (Vorderachs-Meßgerät)
- 7 Vorderachshälfte
- 10 Vorderachskörper
- 15 Nachlaufkeile
- 20 Vorderradlager
- 22 Dichtring für Vorderradlager
- 28 Bundbolzen
- 30 Achsschenkel oder Lagerbügel
- 35 Achsschenkelbolzen oder Lagerbolzen bzw. Trag- und Führungsgelenke
- 36 Traggelenk
- 37 Führungsgelenk
- 40 Schutzkappe für Trag- und Führungsgelenke
- 50 Traghebel
- 52 Lagerbuchsen bzw. Nadellager
- 55 Federstäbe
- 58 Stabilisator
- 70 Stoßdämpfer vorn
- 73 Gummitüllen mit Buchsen für Stoßdämpfer
- 75 Stoßdämpfer-Befestigungsschraube

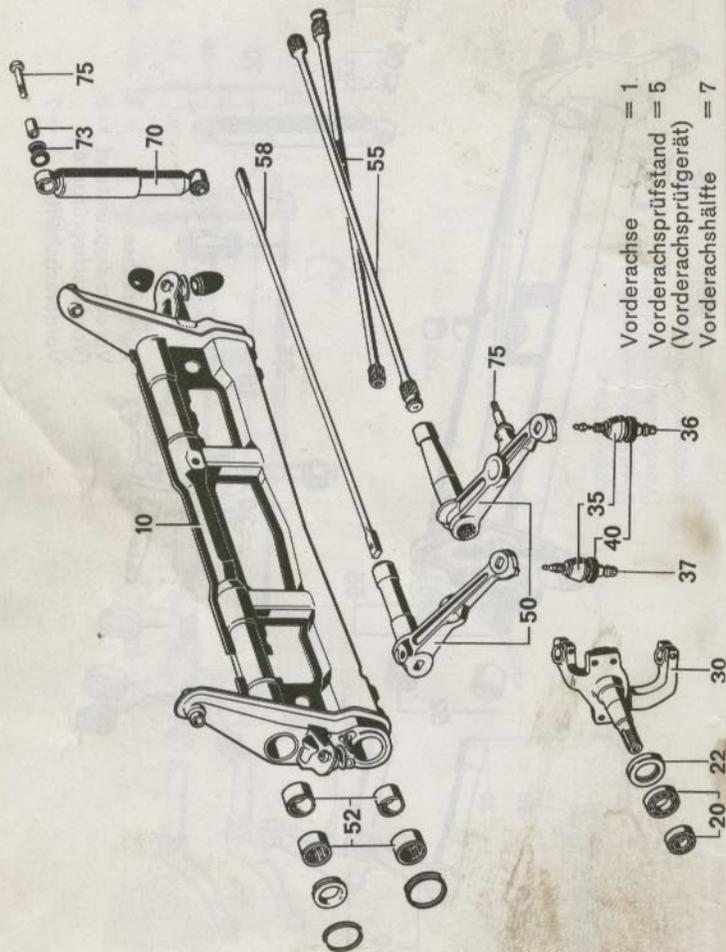
Kraftstoffanlage = 1



Vorderachse = 1  
 Vorderachsprüfstand = 5  
 (Vorderachsprüfgerät)  
 Vorderachshälfte = 7



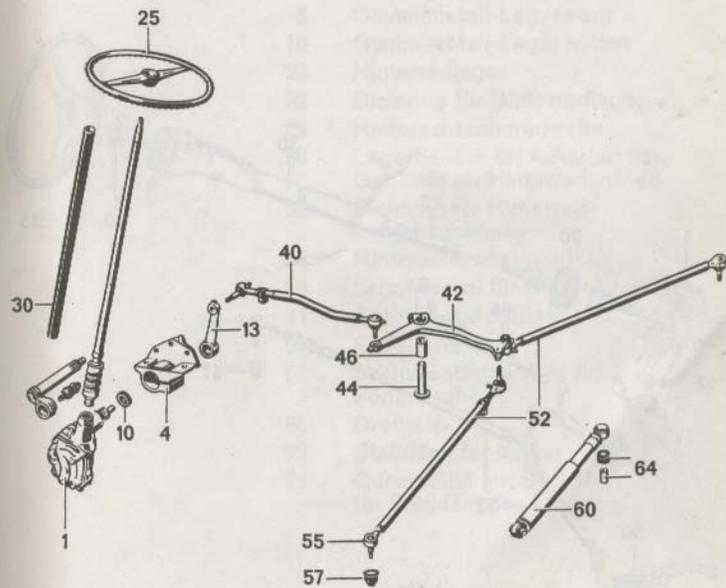
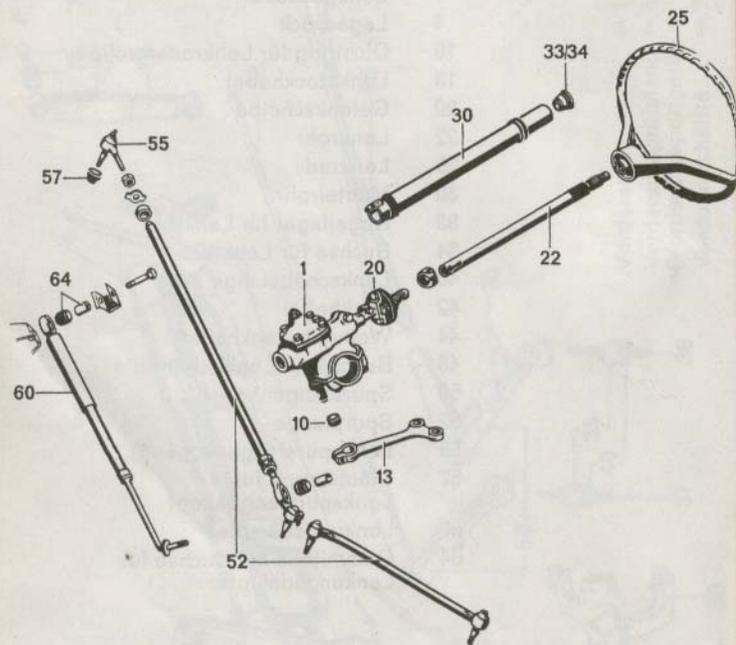
Vorderachse = 1  
 Vorderachsprüfstand = 5  
 (Vorderachsprüfgerät)  
 Vorderachshälfte = 7

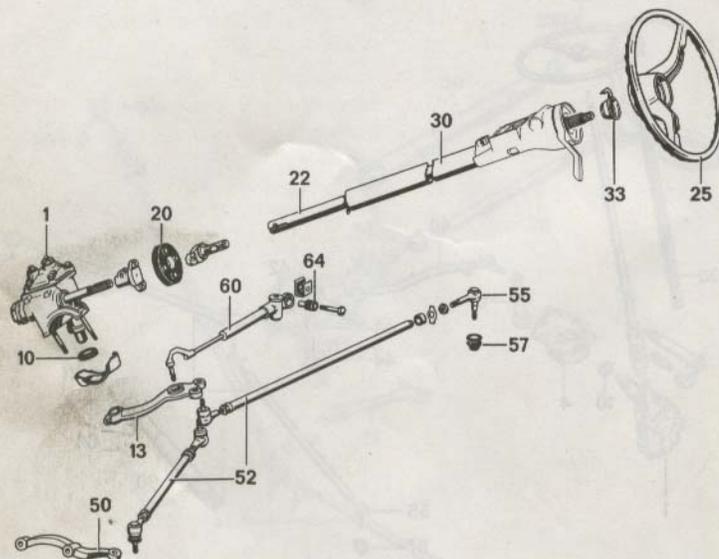


Vorderachse = 1  
 Vorderachsprüfstand = 5  
 (Vorderachsprüfgerät)  
 Vorderachshälfte = 7

Vorderachse: Lenkung

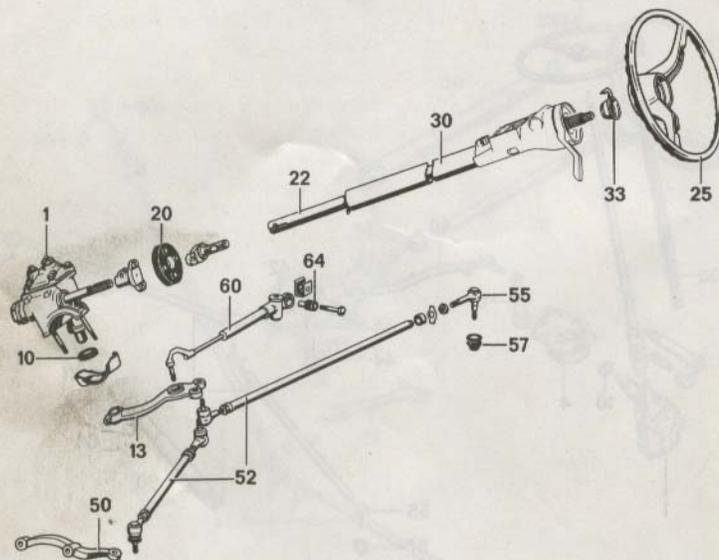
- 1 Lenkgetriebe
- 4 Lagerbock
- 10 Dichtring für Lenkrollenwelle
- 13 Lenkstockhebel
- 20 Gelenkscheibe
- 22 Lenkrohr
- 25 Lenkrad
- 30 Mantelrohr
- 33 Kugellager für Lenkrohr
- 34 Buchse für Lenkrohr
- 40 Lenkschubstange
- 42 Lenkhebel
- 44 Welle für Lenkhebel
- 46 Buchse für Lenkhebelwelle
- 50 Spurstangenhebel
- 52 Spurstange
- 55 Lenkspurstangenkopf
- 57 Staubkappe für Lenkspurstangenkopf
- 60 Lenkungsämpfer
- 64 Gummitülle mit Buchse für Lenkungsämpfer





## Hinterachse: Allgemein

- 1 Hinterachse vollständig
- 8 Gummimetall-Lager vorn
- 10 Gummimetall-Lager hinten
- 20 Hinterradlager
- 22 Dichtring für Hinterradlager
- 25 Hinterachszahnradwelle
- 30 Lagerflansch für Achsrohr bzw. Gehäuse für Hinterradantrieb
- 32 Dichtung für Hinterrad-antriebsgehäuse
- 35 Hinterachsrohr
- 38 Lagerdeckel für Hinterachsrohr
- 41 Gelenkschutzhülle
- 50 Federstrebe
- 52 Sechskantschrauben für Federstrebe
- 55 Drehstab
- 70 Stoßdämpfer hinten
- 73 Gummitülle mit Buchse für Stoßdämpfer

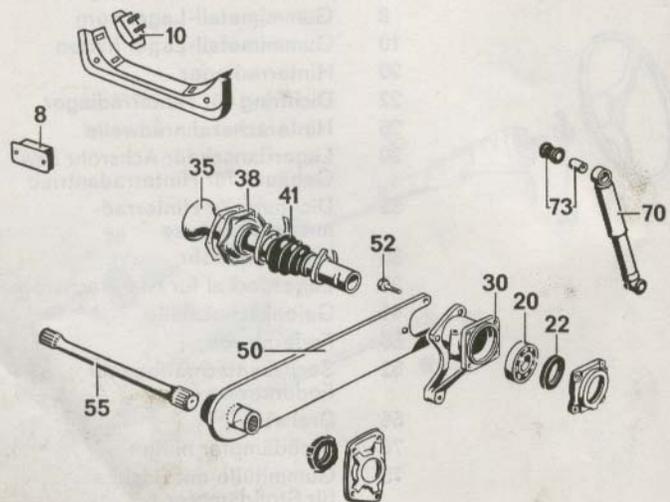


## Hinterachse: Allgemein

- 1 Hinterachse vollständig
- 8 Gummimetall-Lager vorn
- 10 Gummimetall-Lager hinten
- 20 Hinterradlager
- 22 Dichtring für Hinterradlager
- 25 Hinterachszahnradwelle
- 30 Lagerflansch für Achsrohr bzw. Gehäuse für Hinterradantrieb
- 32 Dichtung für Hinterrad-antriebsgehäuse
- 35 Hinterachsrohr
- 38 Lagerdeckel für Hinterachsrohr
- 41 Gelenkschutzhülle
- 50 Federstrebe
- 52 Sechskantschrauben für Federstrebe
- 55 Drehstab
- 70 Stoßdämpfer hinten
- 73 Gummitülle mit Buchse für Stoßdämpfer

Typ 1

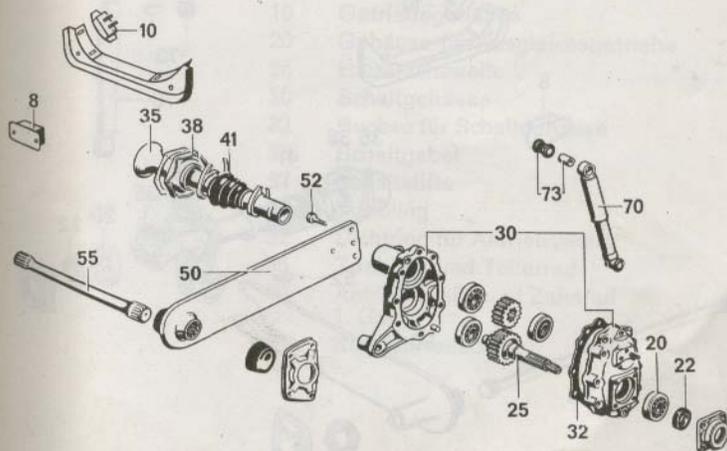
H



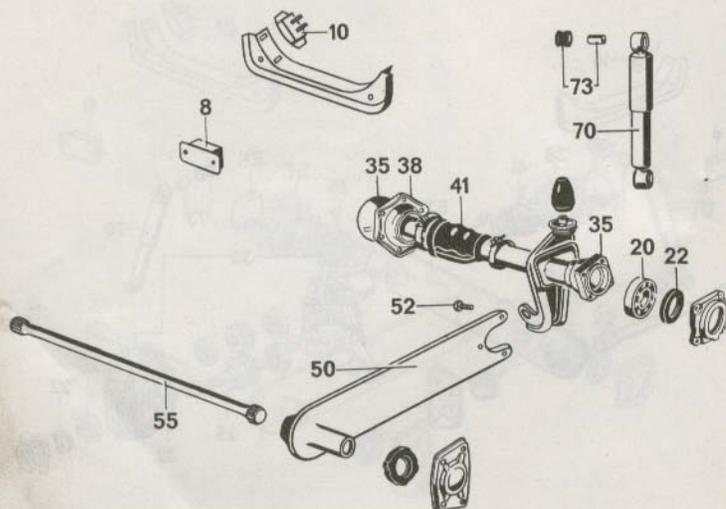
Hinterachse vollständig = 1

Typ 2

H



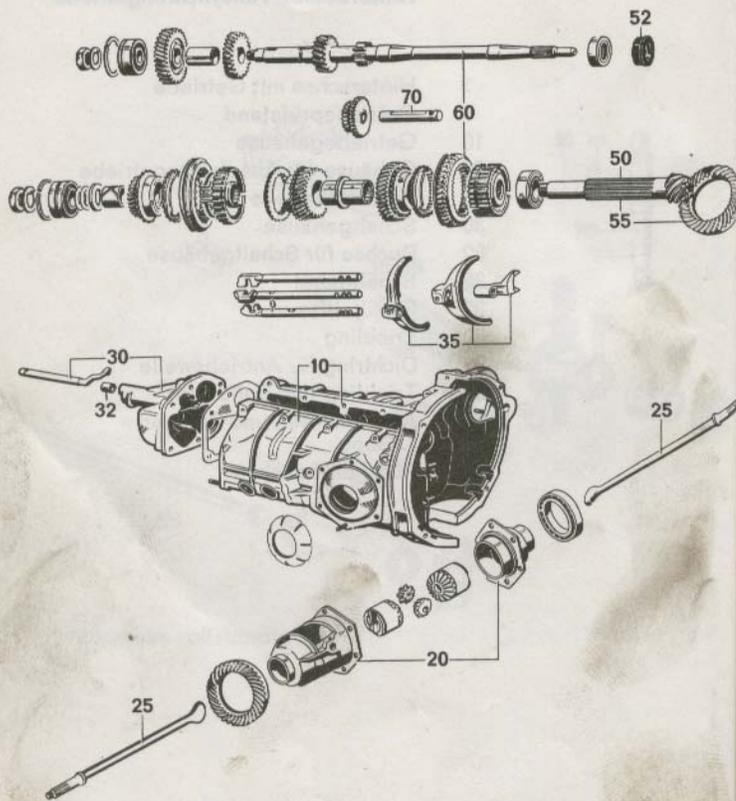
Hinterachse vollständig = 1



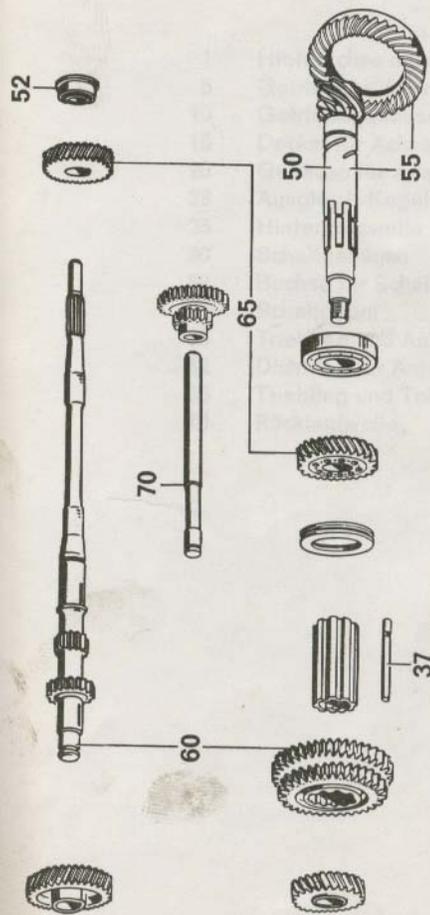
Hinterachse vollständig = 1

Hinterachse: Teilsynchrongetriebe

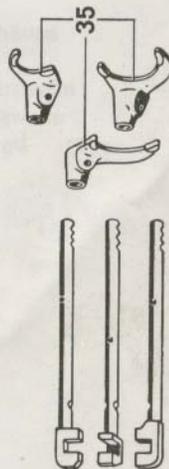
- 1 Hinterachse mit Getriebe
- 5 Getriebeprüfstand
- 10 Getriebegehäuse
- 20 Gehäuse für Ausgleichsgetriebe
- 25 Hinterachswelle
- 30 Schaltgehäuse
- 32 Buchse für Schaltgehäuse
- 35 Schaltgabel
- 37 Schaltstifte
- 50 Triebling
- 52 Dichtring für Antriebswelle
- 55 Triebling und Tellerrad
- 60 Antriebswelle und Zahnrad 1. Gang
- 70 Rücklaufachse



Hinterachse mit Getriebe = 1  
 (Teilsynchron)  
 Getriebeprüfstand = 5



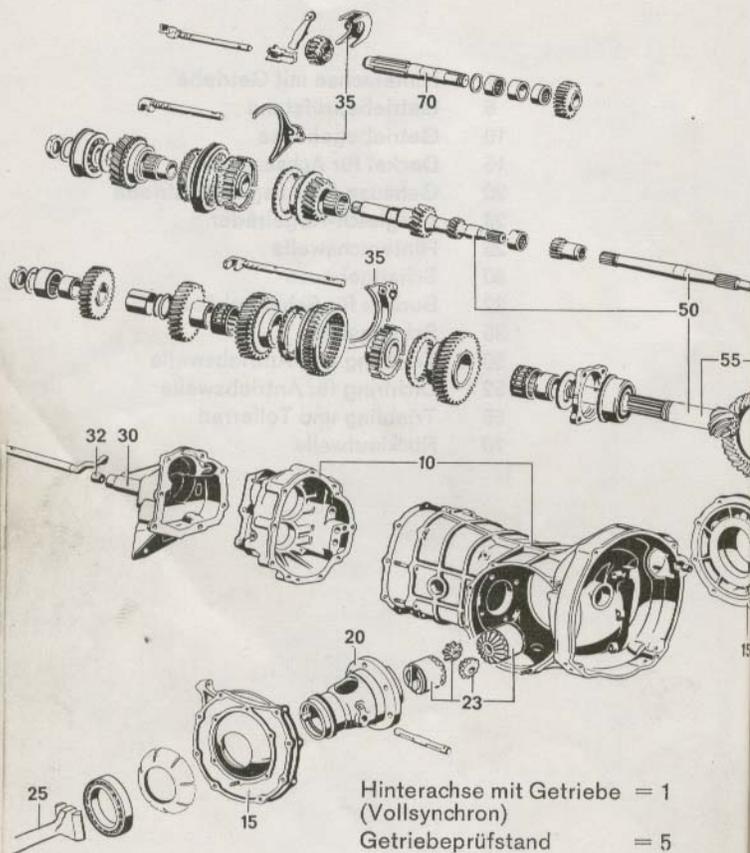
Hinterachse mit Getriebe = 1  
 (Standard)  
 Getriebeprüfstand = 5



## Gruppe HV

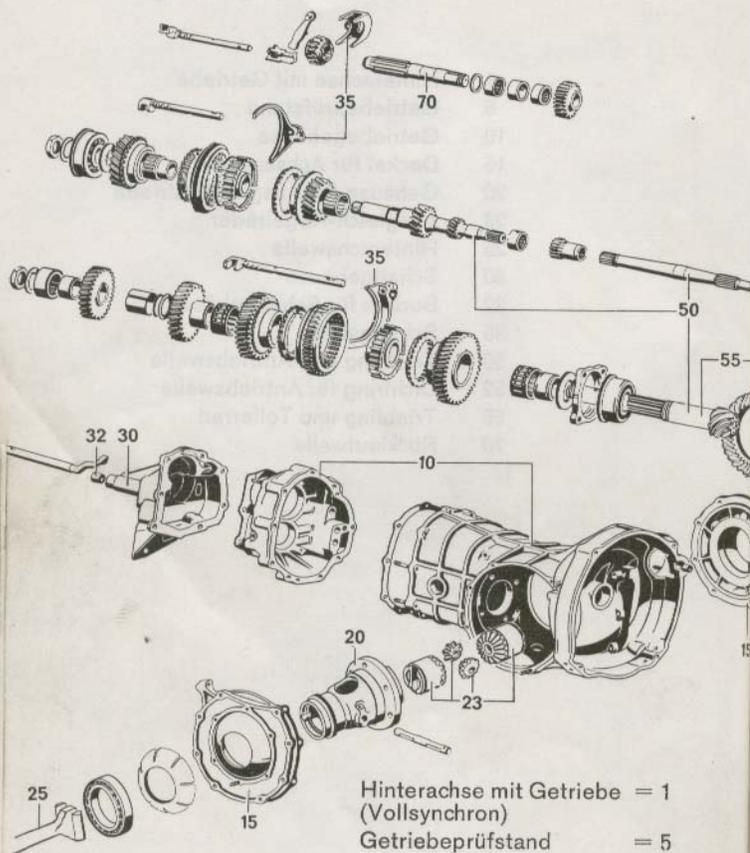
### Hinterachse: Vollsynchrongetriebe

- 1 Hinterachse mit Getriebe
- 5 Getriebeprüfstand
- 10 Getriebegehäuse
- 15 Deckel für Achsantrieb
- 20 Gehäuse für Ausgleichgetriebe
- 23 Ausgleich-Kegelräder
- 25 Hinterachswelle
- 30 Schaltgehäuse
- 32 Buchse für Schaltgehäuse
- 35 Schaltgabel
- 50 Triebbling und Antriebswelle
- 52 Dichtring für Antriebswelle
- 55 Triebbling und Tellerrad
- 70 Rücklaufwelle



Bremse, hydraulisch,  
Räder, Reifen

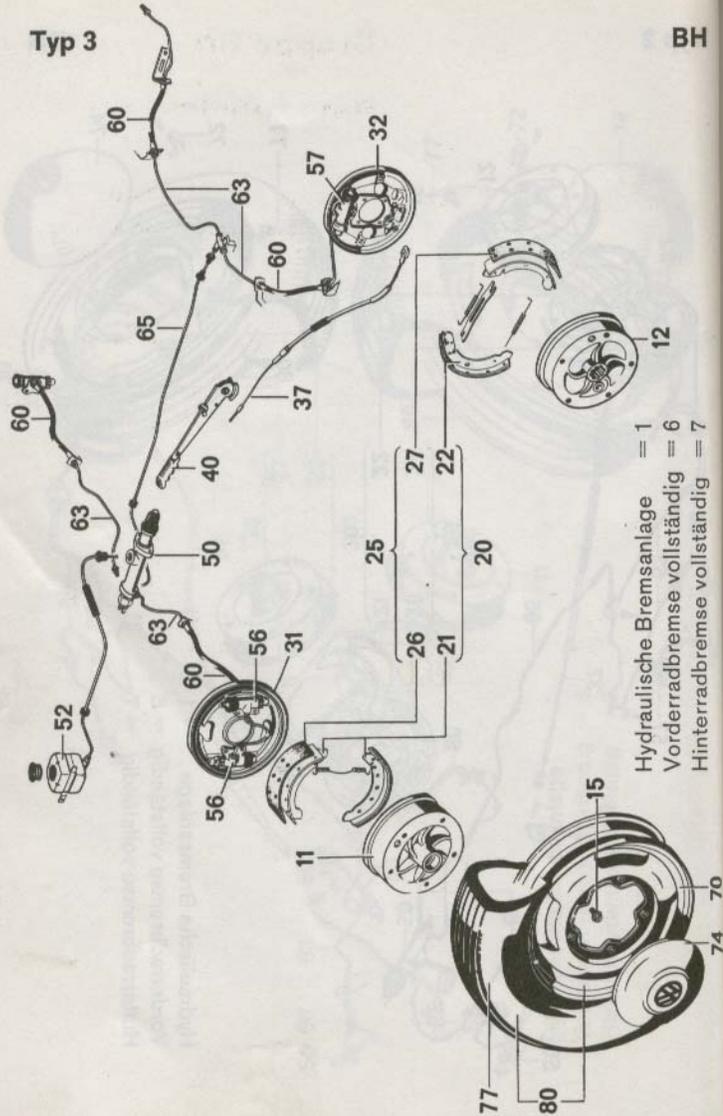
- 1 Hydraulische Bremsanlage
- 6 Vorderradbremse (vollständig)
- 7 Hinterradbremse (vollständig)
- 11 Bremstrommel vorn
- 12 Bremstrommel hinten
- 15 Radschrauben
- 20 Bremsbacken vorn und hinten
- 21 Bremsbacken vorn
- 22 Bremsbacken hinten
- 25 Bremsbeläge vorn und hinten
- 26 Bremsbeläge vorn
- 27 Bremsbeläge hinten
- 31 Bremsträger vorn
- 32 Bremsträger hinten
- 37 Handbremsseil
- 40 Handbremse
- 50 Hauptbremszylinder
- 52 Ausgleichbehälter für Hauptbremszylinder
- 56 Radbremszylinder vorn
- 57 Radbremszylinder hinten
- 60 Bremsschlauch
- 63 Bremsleitung vorn oder hinten
- 65 Bremsleitung vom Hauptbremszylinder zum Verteiler
- 70 Scheibenrad
- 72 Klemmfeder für Radkappe
- 74 Radkappe
- 77 Bereifung
- 80 Rad



Bremse, hydraulisch,  
Räder, Reifen

- 1 Hydraulische Bremsanlage
- 6 Vorderradbremse (vollständig)
- 7 Hinterradbremse (vollständig)
- 11 Bremstrommel vorn
- 12 Bremstrommel hinten
- 15 Radschrauben
- 20 Bremsbacken vorn und hinten
- 21 Bremsbacken vorn
- 22 Bremsbacken hinten
- 25 Bremsbeläge vorn und hinten
- 26 Bremsbeläge vorn
- 27 Bremsbeläge hinten
- 31 Bremsträger vorn
- 32 Bremsträger hinten
- 37 Handbremsseil
- 40 Handbremse
- 50 Hauptbremszylinder
- 52 Ausgleichbehälter für Hauptbremszylinder
- 56 Radbremszylinder vorn
- 57 Radbremszylinder hinten
- 60 Bremsschlauch
- 63 Bremsleitung vorn oder hinten
- 65 Bremsleitung vom Hauptbremszylinder zum Verteiler
- 70 Scheibenrad
- 72 Klemmfeder für Radkappe
- 74 Radkappe
- 77 Bereifung
- 80 Rad

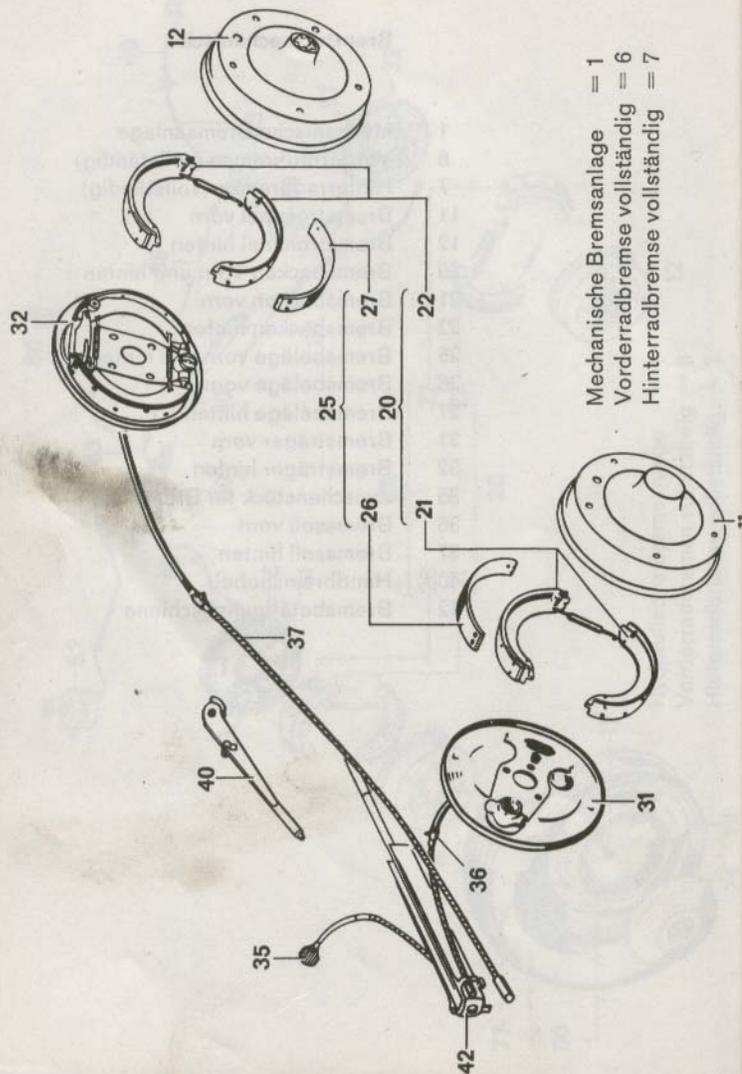




Hydraulische Bremsanlage = 1  
 Vorderradbremse vollständig = 6  
 Hinterradbremse vollständig = 7

Bremse, mechanisch

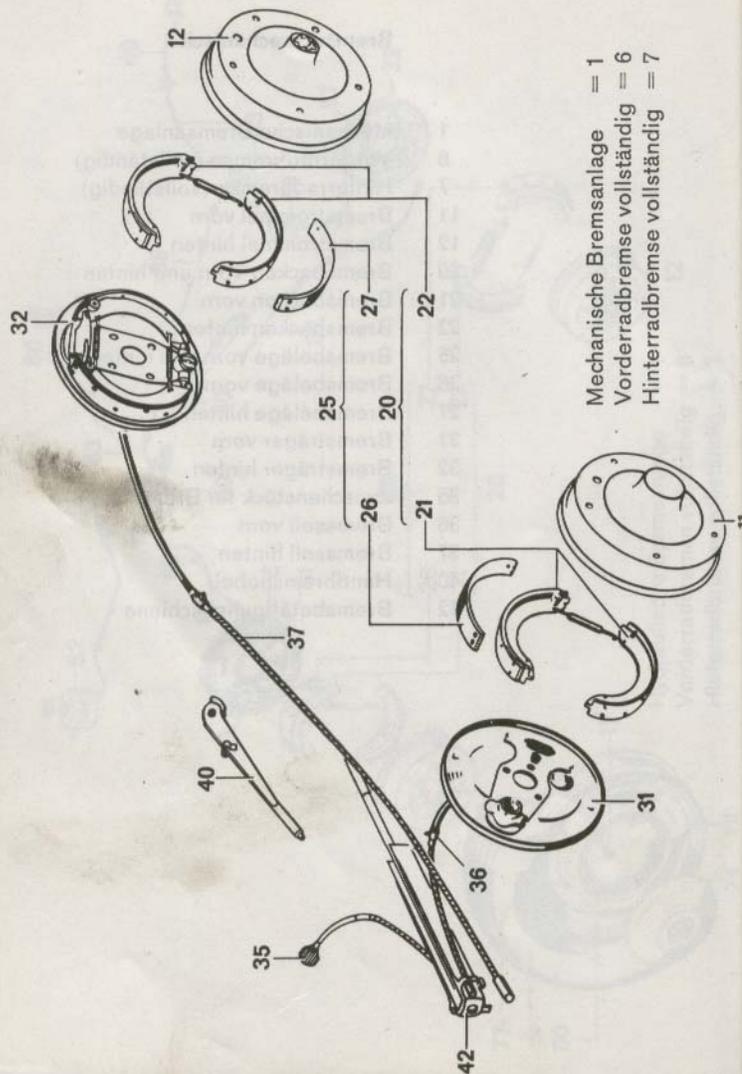
- 1 Mechanische Bremsanlage
- 6 Vorderradbremse (vollständig)
- 7 Hinterradbremse (vollständig)
- 11 Bremstrommel vorn
- 12 Bremstrommel hinten
- 20 Bremsbacken vorn und hinten
- 21 Bremsbacken vorn
- 22 Bremsbacken hinten
- 25 Bremsbeläge vorn und hinten
- 26 Bremsbeläge vorn
- 27 Bremsbeläge hinten
- 31 Bremsträger vorn
- 32 Bremsträger hinten
- 35 Zwischenstück für Bremsseil
- 36 Bremsseil vorn
- 37 Bremsseil hinten
- 40 Handbremshebel
- 42 Bremsbetätigungsschiene



Mechanische Bremsanlage = 1  
 Vorderradbremse vollständig = 6  
 Hinterradbremse vollständig = 7

Rahmen, Fußhebelwerk,  
 Schaltgestänge

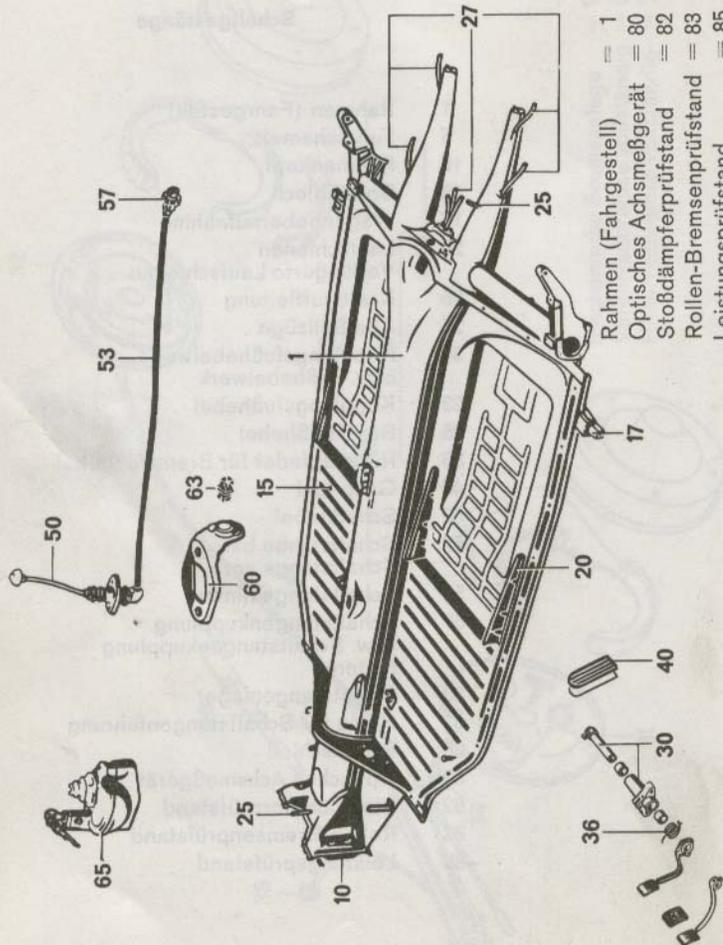
- 1 Rahmen (Fahrgestell)
- 5 Fahrschemel
- 10 Rahmenkopf
- 15 Bodenblech
- 17 Wagenheberaufnahme
- 20 Laufschienen
- Verlängerte Laufschienen
- 25 Kraftstoffleitung
- 27 Alle Seilzüge
- 30 Kupplungsfußhebelwelle bzw. Fußhebelwerk
- 33 Kupplungsfußhebel
- 35 Bremsfußhebel
- 36 Rückzugfeder für Bremsfußhebel
- 40 Gaspedal
- 50 Schalthebel
- 53 Schaltstange bzw. Schaltstange vorn
- 54 Schaltstange hinten
- 57 Schaltstangenkupplung bzw. Schaltstangenkupplung hinten
- 60 Schaltstangenlager
- 63 Hülse für Schaltstangenführung
- 65 Schaltschloß
- 80 Optisches Achsmeßgerät
- 82 Stoßdämpferprüfstand
- 83 Rollen-Bremsenprüfstand
- 85 Leistungsprüfstand



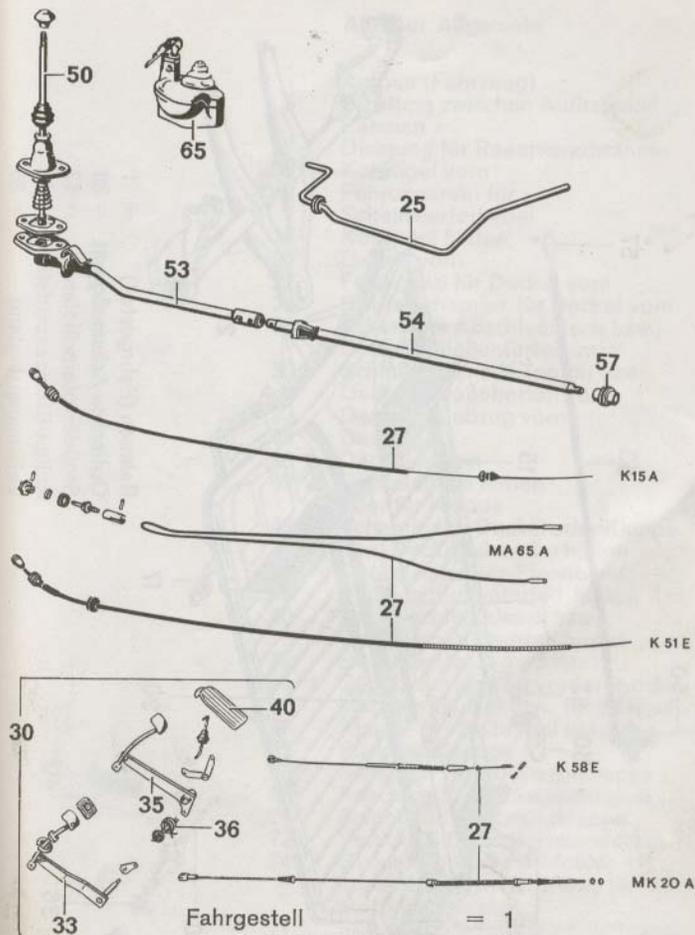
Mechanische Bremsanlage = 1  
 Vorderradbremse vollständig = 6  
 Hinterradbremse vollständig = 7

Rahmen, Fußhebelwerk,  
 Schaltgestänge

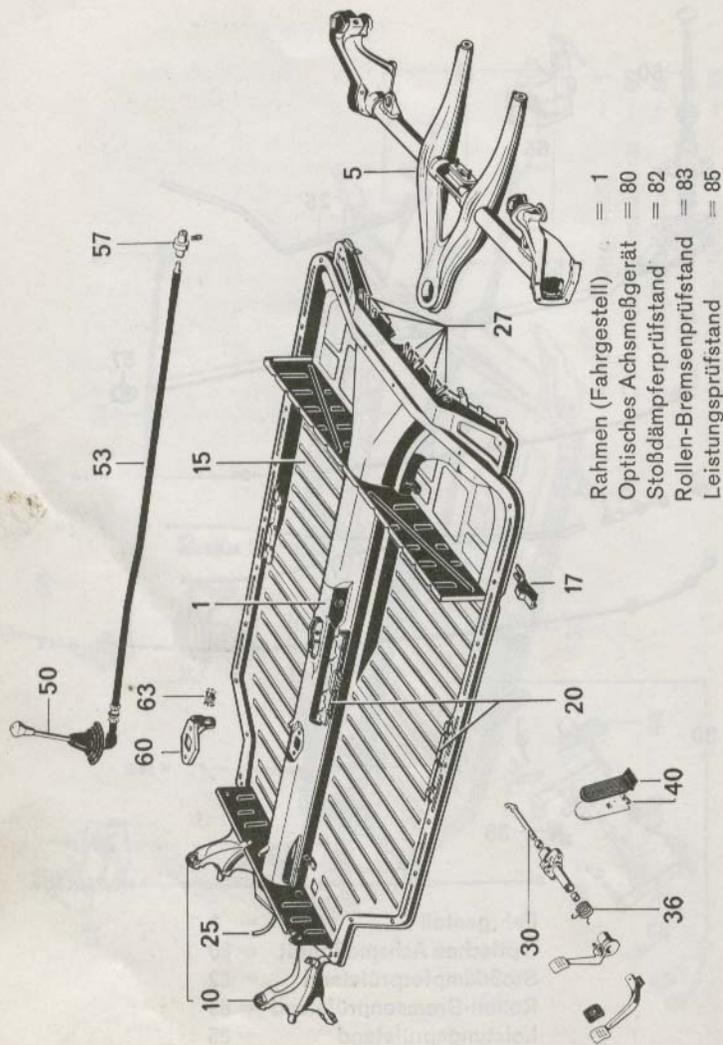
- 1 Rahmen (Fahrgestell)
- 5 Fahrschemel
- 10 Rahmenkopf
- 15 Bodenblech
- 17 Wagenheberaufnahme
- 20 Laufschienen  
Verlängerte Laufschienen
- 25 Kraftstoffleitung
- 27 Alle Seilzüge
- 30 Kupplungsfußhebelwelle  
bzw. Fußhebelwerk
- 33 Kupplungsfußhebel
- 35 Bremsfußhebel
- 36 Rückzugfeder für Bremsfußhebel
- 40 Gaspedal
- 50 Schalthebel
- 53 Schaltstange bzw.  
Schaltstange vorn
- 54 Schaltstange hinten
- 57 Schaltstangenkupplung  
bzw. Schaltstangenkupplung  
hinten
- 60 Schaltstangenlager
- 63 Hülse für Schaltstangenführung
- 65 Schaltschloß
- 80 Optisches Achsmeßgerät
- 82 Stoßdämpferprüfstand
- 83 Rollen-Bremsenprüfstand
- 85 Leistungsprüfstand



- = 1    Rahmen (Fahrgestell)
- = 80    Optisches Achsmeßgerät
- = 82    Stoßdämpferprüfstand
- = 83    Rollen-Bremsenprüfstand
- = 85    Leistungsprüfstand

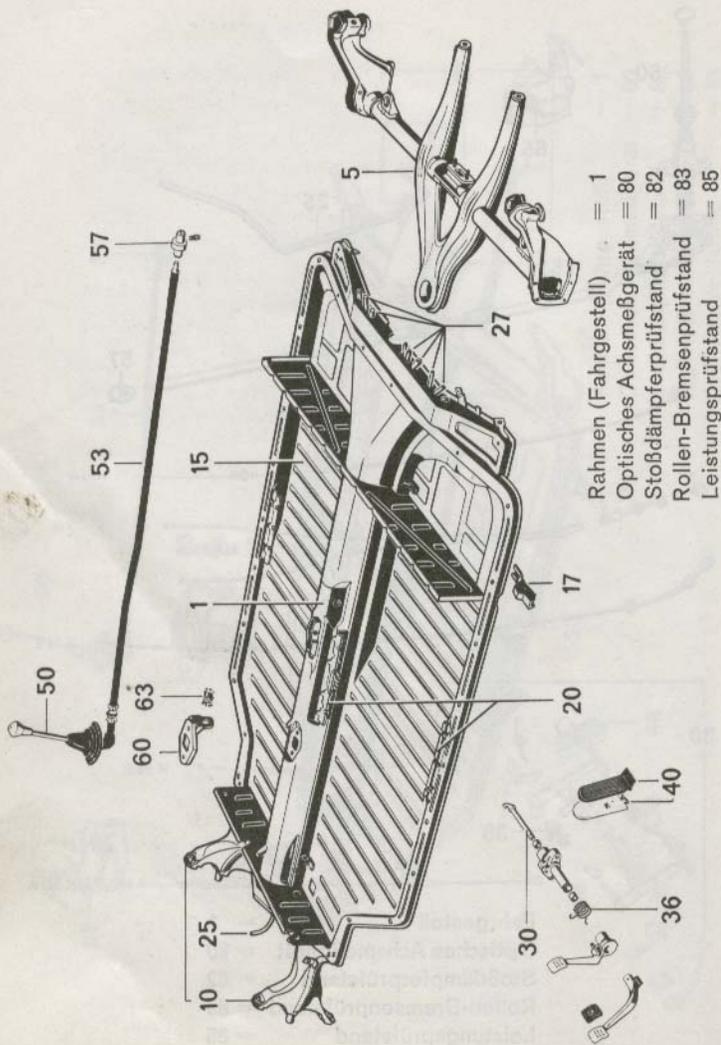


- = 1    Fahrgestell
- = 80    Optisches Achsmeßgerät
- = 82    Stoßdämpferprüfstand
- = 83    Rollen-Bremsenprüfstand
- = 85    Leistungsprüfstand



## Aufbau: Allgemein

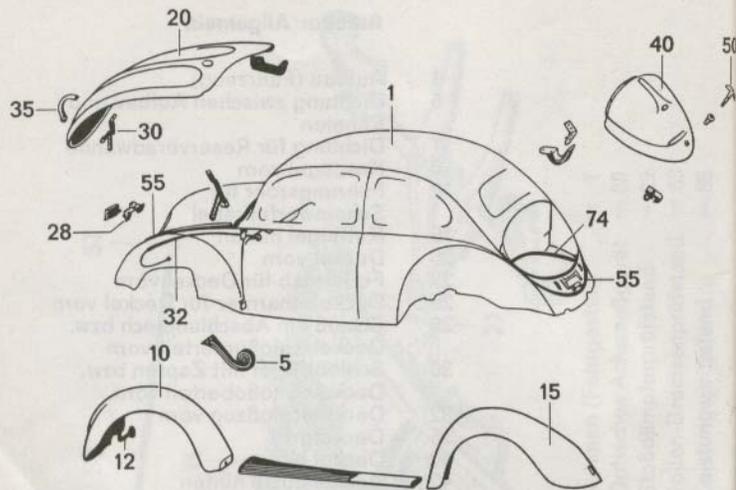
- 1 Aufbau (Fahrzeug)
- 5 Dichtung zwischen Aufbau und Rahmen
- 7 Dichtung für Reserveradwanne
- 10 Kotflügel vorn
- 12 Führungsrohr für Scheinwerferkabel
- 15 Kotflügel hinten
- 20 Deckel vorn
- 22 Federstab für Deckel vorn
- 25 Deckelscharnier für Deckel vorn
- 28 Schloß am Abschlußblech bzw. Deckelschloßunterteil vorn
- 30 Schloßträger mit Zapfen bzw. Deckelschloßoberteil vorn
- 32 Deckelschloßzug vorn
- 35 Deckelgriff
- 40 Deckel hinten
- 42 Deckelstütze hinten oder für Klappe
- 45 Scharnier für Deckel oder Klappe bzw. Deckelscharnier hinten
- 46 Deckelscharnier-Pianoband
- 48 Deckelschloßunterteil hinten
- 50 Deckelschloß hinten bzw. Deckelschloßoberteil hinten
- 52 Deckelschloßzug hinten
- 55 Gummidichtung für vorderen oder hinteren Deckel bzw. für Klappe
- 60 Klappe am Seitenteil unten
- 62 Rückwandklappe
- 65 Scharnier für Rückwandklappe
- 67 Anschlag für Rückwandklappe
- 70 Schloß für Rückwandklappe
- 72 Verschuß für Motorraumdeckel
- 74 Gummidichtung für Motorabdeckung bzw. Dichtung für Motorraumdeckel
- 77 Klappe f. Kraftstoffeinfüllöffnung
- 80 Ladeklappe seitlich
- 83 Ladeklappe hinten
- 85 Scharnier für Ladeklappe
- 87 Verschuß für Ladeklappe



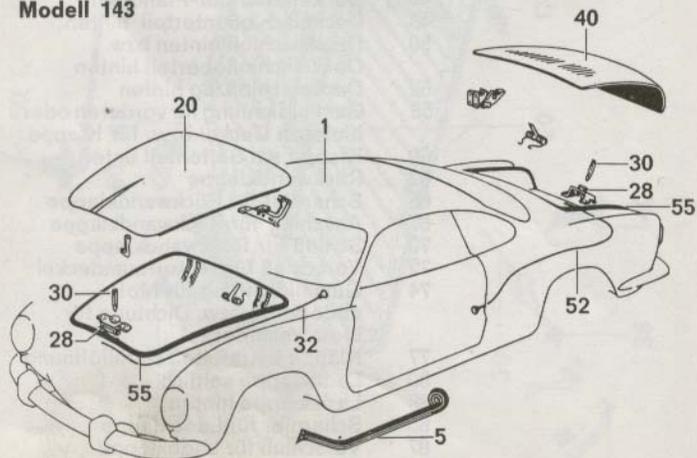
## Aufbau: Allgemein

- 1 Aufbau (Fahrzeug)
- 5 Dichtung zwischen Aufbau und Rahmen
- 7 Dichtung für Reserveradwanne
- 10 Kotflügel vorn
- 12 Führungsrohr für Scheinwerferkabel
- 15 Kotflügel hinten
- 20 Deckel vorn
- 22 Federstab für Deckel vorn
- 25 Deckelscharnier für Deckel vorn
- 28 Schloß am Abschlußblech bzw. Deckelschloßunterteil vorn
- 30 Schloßträger mit Zapfen bzw. Deckelschloßoberteil vorn
- 32 Deckelschloßzug vorn
- 35 Deckelgriff
- 40 Deckel hinten
- 42 Deckelstütze hinten oder für Klappe
- 45 Scharnier für Deckel oder Klappe bzw. Deckelscharnier hinten
- 46 Deckelscharnier-Pianoband
- 48 Deckelschloßunterteil hinten
- 50 Deckelschloß hinten bzw. Deckelschloßoberteil hinten
- 52 Deckelschloßzug hinten
- 55 Gummidichtung für vorderen oder hinteren Deckel bzw. für Klappe
- 60 Klappe am Seitenteil unten
- 62 Rückwandklappe
- 65 Scharnier für Rückwandklappe
- 67 Anschlag für Rückwandklappe
- 70 Schloß für Rückwandklappe
- 72 Verschuß für Motorraumdeckel
- 74 Gummidichtung für Motorabdeckung bzw. Dichtung für Motorraumdeckel
- 77 Klappe f. Kraftstoffeinfüllöffnung
- 80 Ladeklappe seitlich
- 83 Ladeklappe hinten
- 85 Scharnier für Ladeklappe
- 87 Verschuß für Ladeklappe

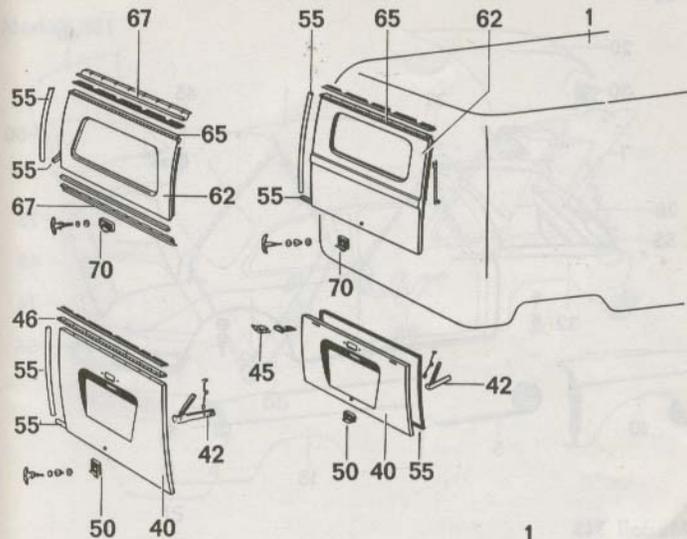
Typ 1



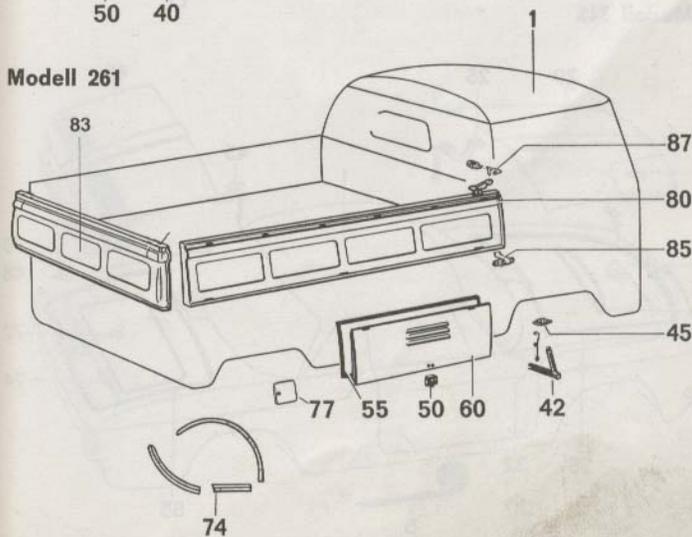
Modell 143



Typ 2

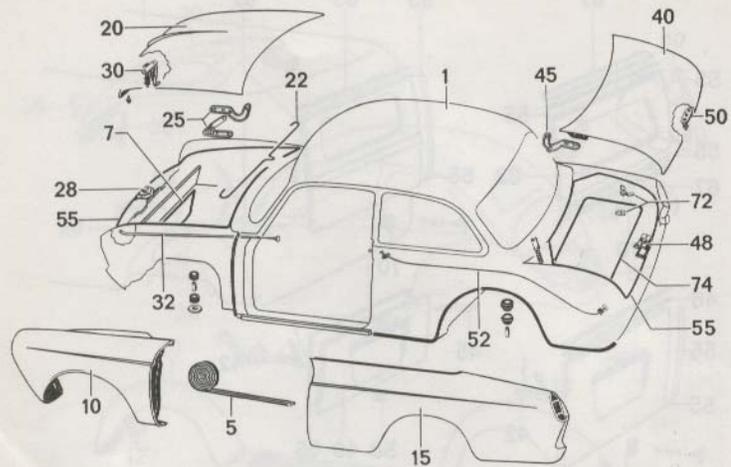


Modell 261

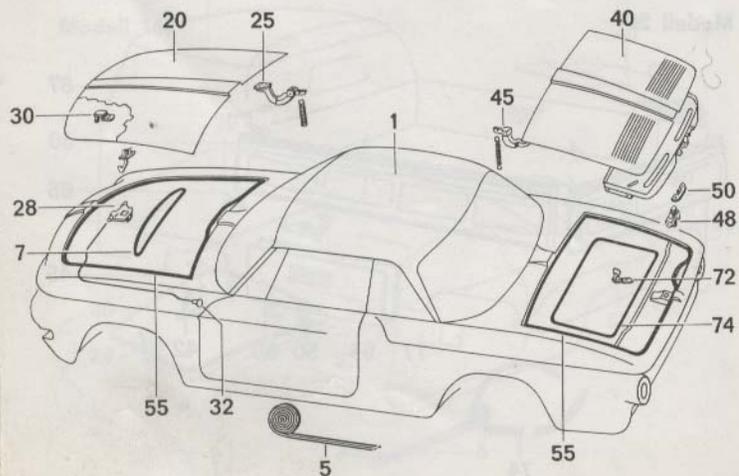


# Typ 3

A



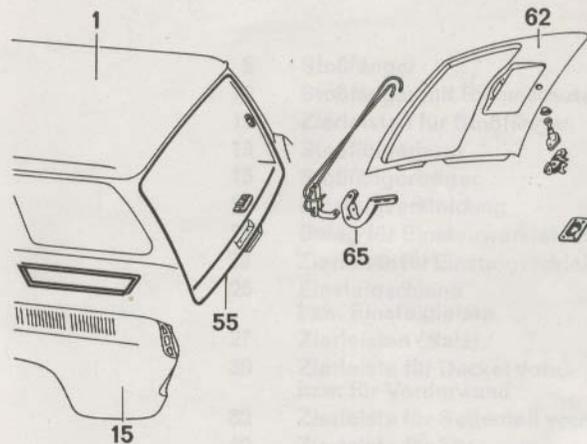
# Modell 343



# Typ 3

A

# Modell 361



# Gruppe AA

# Autos Außenverkleidung

- 1 Fahrzeugkarosserie
- 20 Zielblech für Heckfenster
- 22 Zielblech für Seitenfenster
- 25 Zielblech für Seitenscheibe
- 28 Zielblech für Seitenscheibe
- 30 Zielblech für Seitenscheibe
- 32 Zielblech für Seitenscheibe
- 40 Zielblech für Tür
- 45 Zielblech für Tür
- 50 Zielblech für Tür
- 55 Zielblech für Tür
- 62 Zielblech für Tür
- 65 Zielblech für Tür
- 72 Zielblech für Tür
- 74 Zielblech für Tür

## Gruppe AA

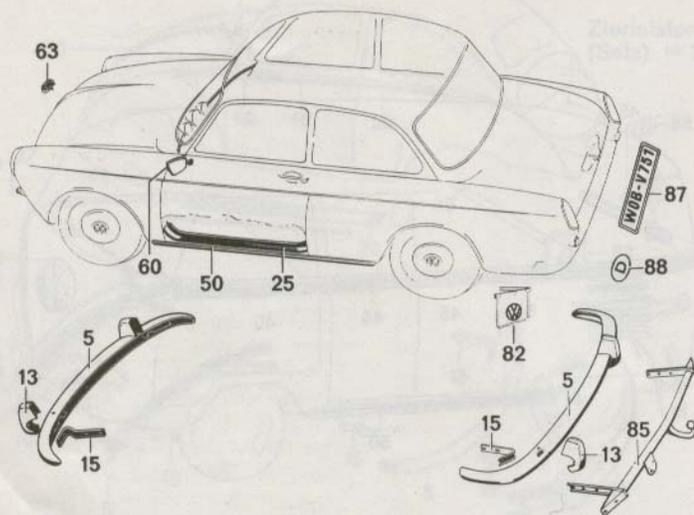
### Aufbau: Außenausstattung

- 5 Stoßfänger
- 10 Stoßfänger mit Rammschutz
- 12 Zierleisten für Stoßfänger
- 13 Stoßfängerhorn
- 15 Stoßfängerträger
- 20 Einsteigverkleidung
- 22 Belag für Einsteigverkleidung
- 23 Zierleiste für Einsteigverkleidung
- 25 Einsteigschiene  
bzw. Einsteigleiste
- 27 Zierleisten (Satz)
- 30 Zierleiste für Deckel vorn,  
bzw. für Vorderwand
- 32 Zierleiste für Seitenteil vorn
- 40 Zierleiste für Tür
- 45 Zierleiste für Flügeltür oder  
Rückwandklappe
- 50 Zierleiste für Seitenteil unten  
bzw. Zierleiste außen
- 52 Zierleiste für Seitenteil hinten  
bzw. für Seitenteil oben
- 60 Rückblickspegel
- 63 VW-Zeichen oder Wappen
- 66 Zierstück für Frischluftgitter
- 80 Chromschutzecken hinten
- 81 Chromschutzecken vorn
- 82 Schmutzfänger
- 85 Anhängerkupplung
- 87 Kennzeichenschilder
- 88 Nationalitäts-Kennzeichen

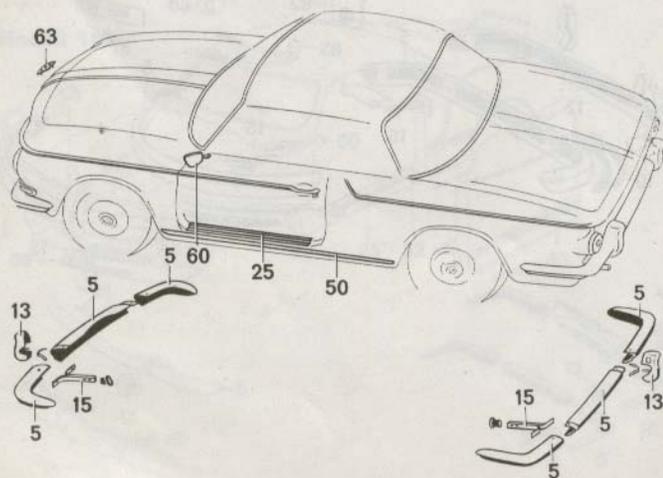


# Typ 3

AA



# Modell 343

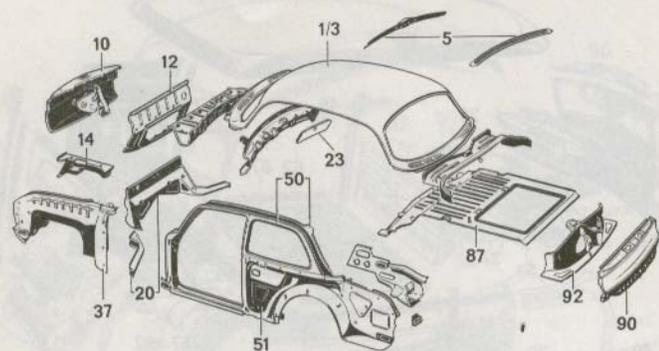


# Gruppe AB

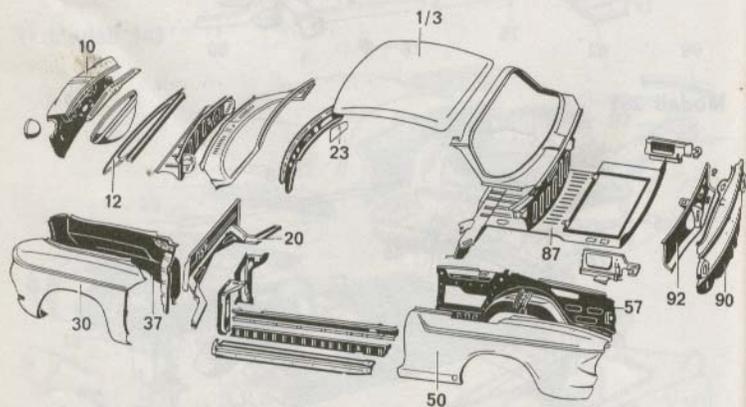
## Aufbau: Blecheinzelteile

- 1 Dach
- 3 Dach (Schiebedach)
- 5 Dachholm, Dachrahmen, Querträger vorn oder hinten für Dach
- 10 Abschlußblech vorn bzw. Deckblech für Abschlußträger
- 12 Versteifungsblech, Abschlußträger vorn, Träger für Reserveradwanne
- 14 Seitl. Auflage für Kraftstoffbehälter
- 17 Lager für Deckelstütze
- 20 Vorderwand bzw. Querwand vorn
- 22 Schalttafel
- 23 Handschuhkastendeckel
- 26 Vorderteil-Außenhaut
- 30 Seitenteil vorn bzw. Kniestück am Radkasten
- 33 Endspitze für Seitenteil vorn bzw. Vorderteil für Seitenteil
- 35 Halter für Stoßfängerträger
- 37 Radhaus vorn bzw. Radkasten mit Kniestück
- 40 Scharniersäule
- 42 Gewindeplatte für Türscharnier
- 45 Schloßsäule
- 50 Seitenteil hinten bzw. Seitenteil
- 51 Seitenteil hinten (Außenhaut) bzw. Seitenteil hinten außen
- 53 Endspitze für Seitenteil hinten
- 55 Stütze mit Verstärkung
- 57 Radhaus hinten bzw. Radkasten hinten
- 60 Seitenteil (Türflügel- bzw. Klappenseite)
- 62 Abschlußblech unter der Flügeltür
- 65 Scharniersäule für Türflügel hinten
- 68 Rückwand-Eckteil
- 70 Säule hinten für Eckteil
- 72 Rückwand-Oberteil (Fahrerhaus-Rückwand)
- 75 Unterholm (Deckblech) bzw. Längsträger vorn
- 78 Wagenheberaufnahme
- 80 Motoraufhängung mit Längsträgern hinten
- 82 Abdeckblech unter Fußhebelwerk
- 85 Bodenblech für Fahrerhaus
- 87 Laderaumboden bzw. Ladebodenblech, Holzleisten für Ladeboden
- 88 Abschlußblech hinten
- 90 bzw. Abschlußträger
- 92 Motorabdeckblech bzw. Luftleitblech hinten





Modell 343



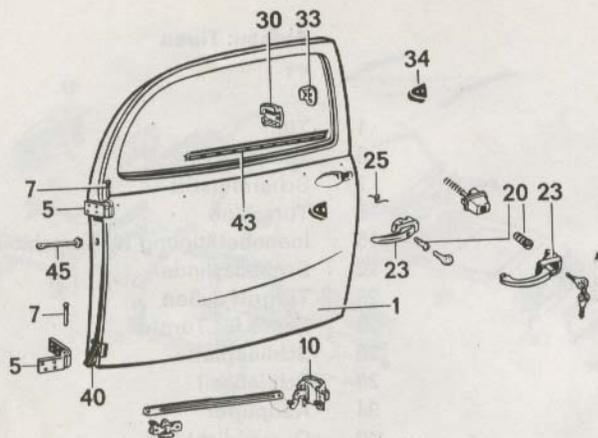
Aufbau: Türen

- 1 Tür
- 5 Türscharnier
- 7 Scharnierstift
- 10 Türschloß
- 15 Innenbetätigung für Türschloß
- 20 Schließzylinder
- 23 Türgriff außen
- 25 Feder für Türgriff
- 30 Schließplatte
- 33 Schließkeil
- 34 Keilpuffer
- 40 Gummidichtung
- 43 Gummidichtung für Türfensterschacht
- 45 Türhaltestange bzw. Türfeststeller oder Türhalteband
- 50 Türflügel
- 55 Scharnier für Türflügel
- 60 Schloß für Türflügel
- 65 Treibschloß für Türflügel
- 80 Gummidichtungen für beide Türflügel

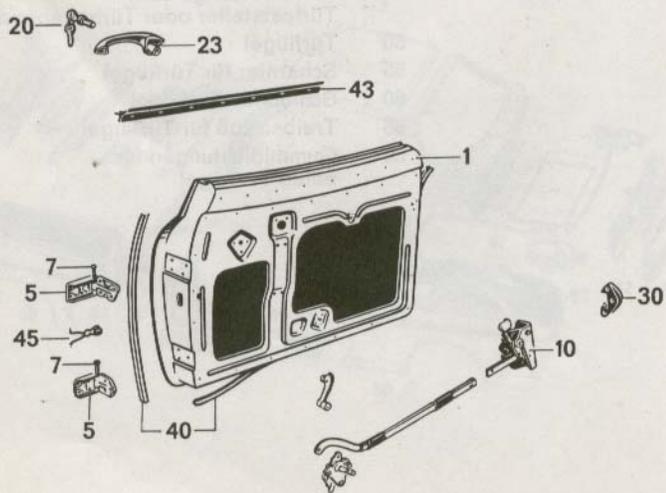
Typ 1

Grappa AT

AT



Modell 143



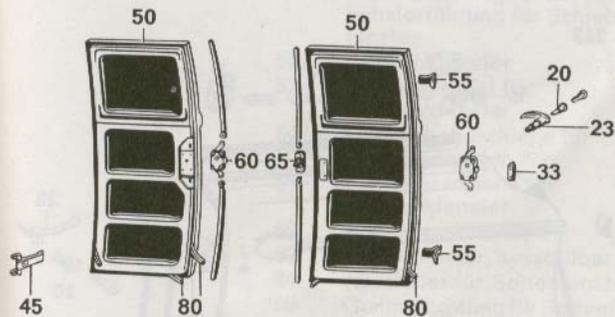
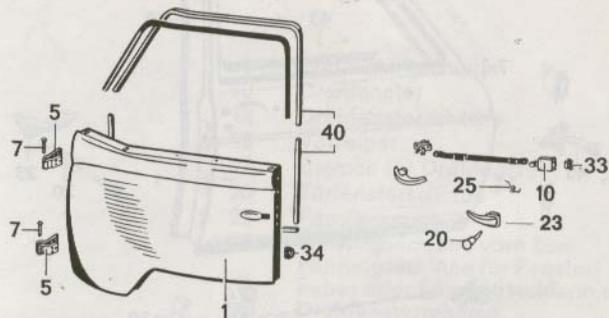
R 4

AT 2

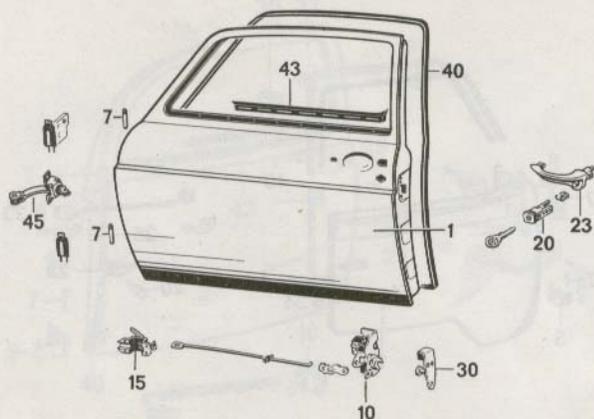
Typ 2

Grappa AF

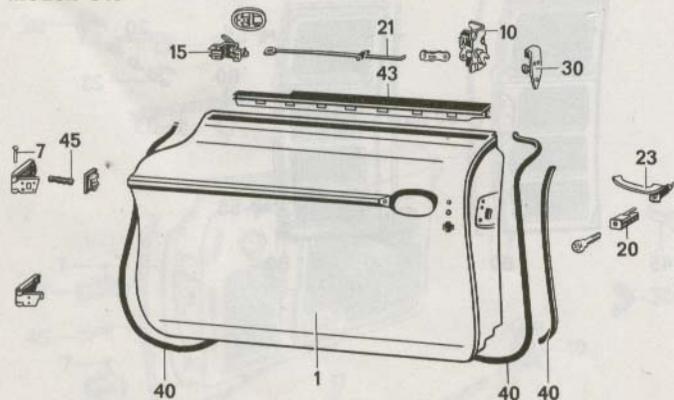
AT



AT 3 AF 1 AJ 1 AP 1 AS 1



## Modell 343

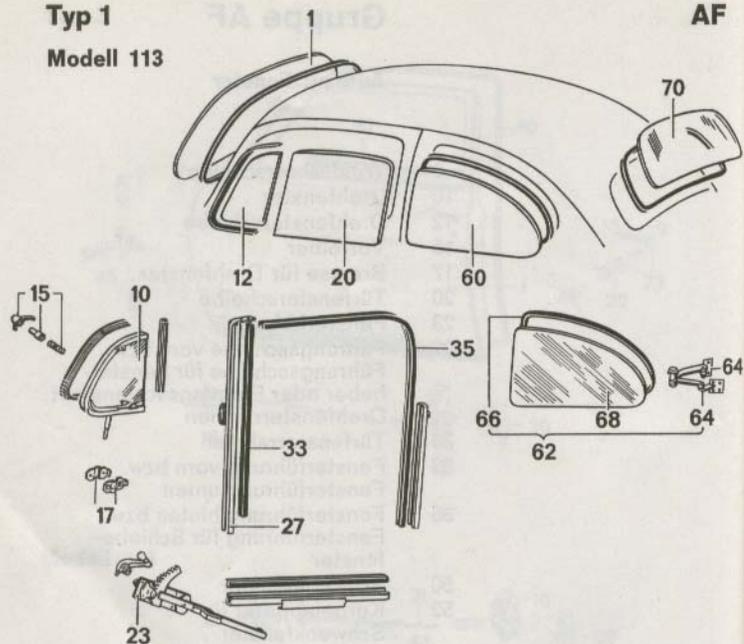


## Aufbau: Fenster

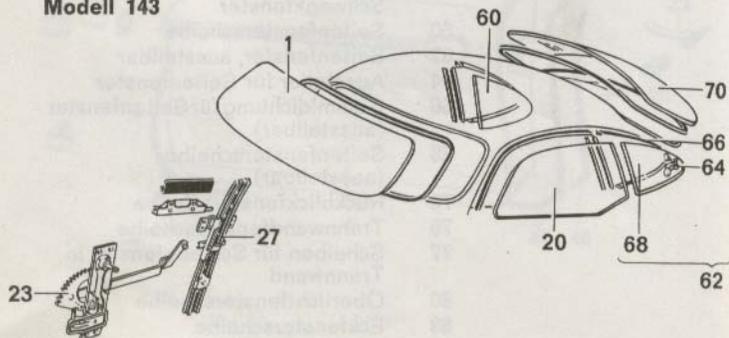
- 1 Windschutzscheibe
- 10 Drehfenster
- 12 Drehfensterscheibe
- 15 Vorreiber
- 17 Bremse für Drehfenster
- 20 Türfensterscheibe
- 23 Fensterheber
- 27 Führungsschiene vorn bzw. Führungsschiene für Fensterheber oder Führungsschiene mit Drehfensterrahmen
- 30 Türfensterrahmen
- 33 Fensterführung vorn bzw. Fensterführung unten
- 35 Fensterführung hinten bzw. Fensterführung für Schiebefenster
- 50 Schwenkfenster
- 52 Kurbelapparat für Schwenkfenster
- 54 Fensterhebeschiene für Schwenkfenster
- 56 Führungsschiene für Schwenkfenster
- 60 Seitenfensterscheibe
- 62 Seitenfenster, ausstellbar
- 64 Aussteller für Seitenfenster
- 66 Gummidichtung für Seitenfenster (ausstellbar)
- 68 Seitenfensterscheibe (ausstellbar)
- 70 Rückblickfensterscheibe
- 75 Trennwandfensterscheibe
- 77 Scheiben für Schiebefenster in Trennwand
- 80 Oberlichtfensterscheibe
- 83 Eckfensterscheibe

Typ 1  
Modell 113

AF

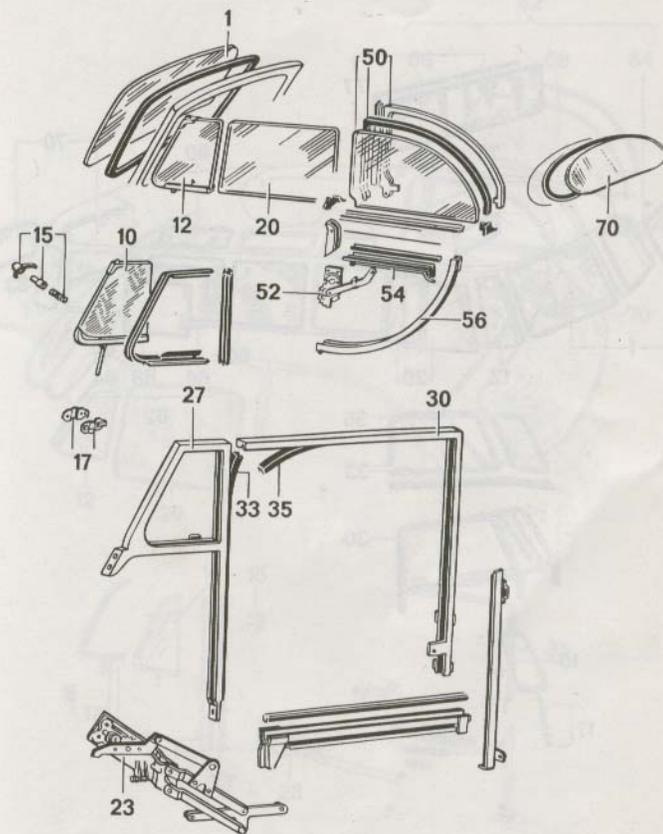


Modell 143



Typ 1  
Modell 151

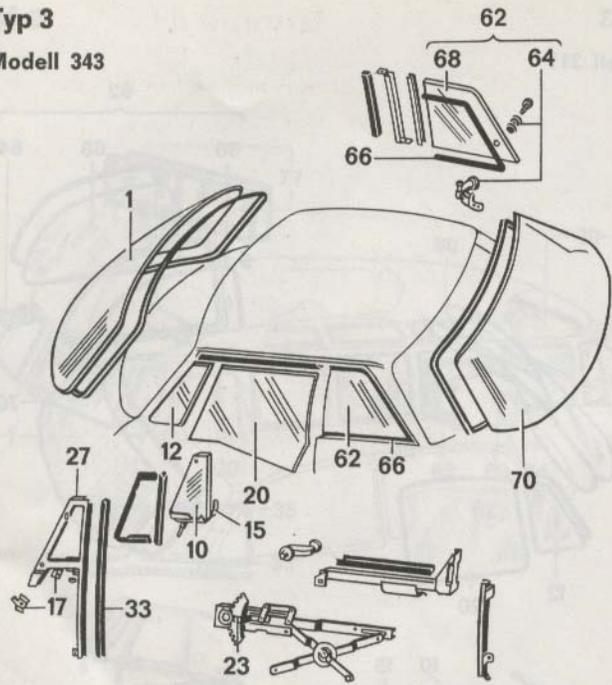
AF



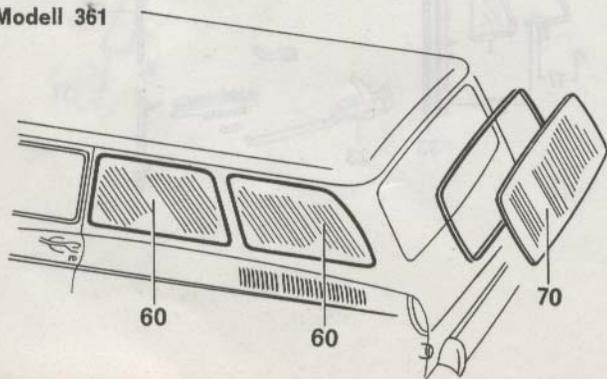
# Typ 3

Modell 343

AF



Modell 361



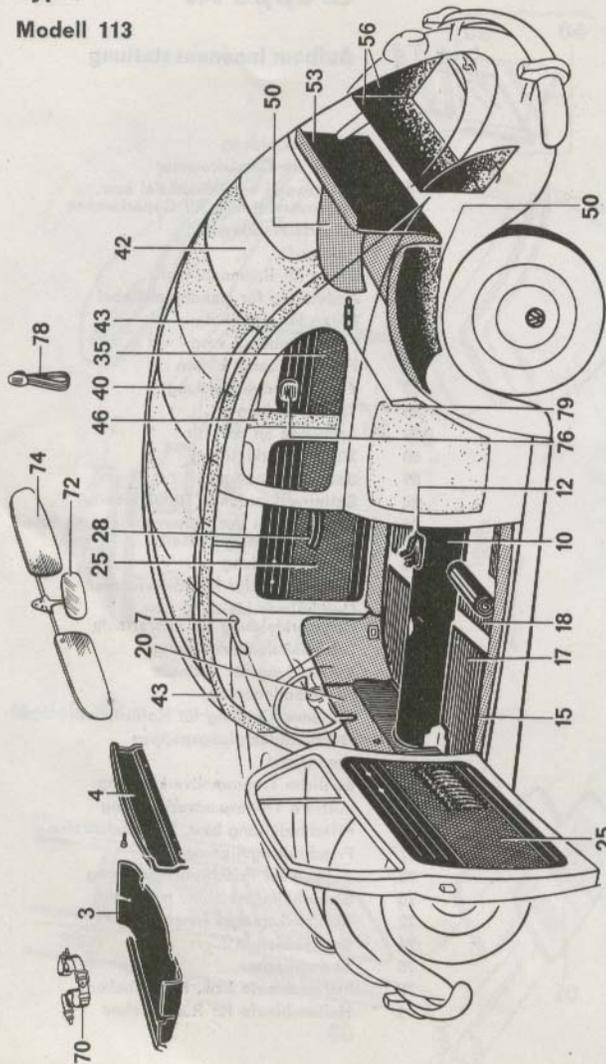
# Gruppe AJ

## Aufbau: Innenausstattung

- 1 Innenverkleidung
- 3 Pappe für Gepäckwanne
- 4 Schutzwand vor Schalttafel bzw. Seitenverkleidung für Gepäckwanne
- 6 Schalttafelabdeckung
- 7 Haltegriff
- 10 Belag für Rahmentunnel
- 12 Abdeckung für Handbremshebel
- 15 Belag für Unterholm
- 17 Fußbodenbelag vorn
- 18 Fußbodenbelag hinten
- 20 Vorderwandverkleidung
- 25 Türverkleidung
- 28 Armlehne an der Tür
- 30 Türflügelverkleidung
- 35 Seitenverkleidung
- 36 Seitenverkleidung (Türflügelseite)
- 38 Armlehne an der Seitenverkleidung bzw. Armlehne am Seitenteil
- 40 Dachverkleidung
- 42 Verkleidung für Rückblickfenster
- 43 Dachholmverkleidung bzw. Dachverkleidung für Fahrerraum
- 46 Schloßsäulenverkleidung
- 50 Verkleidung für Radhaus
- 53 Kofferbodenbelag
- 54 Seitenverkleidung für Kofferraum
- 56 Geräuschdämpfungspappen
- 59 Trennwand
- 60 seitliche Trennwandverkleidung
- 61 mittlere Trennwandverkleidung
- 65 Frischbelüftung bzw. Frischluftkasten
- 67 Frischlufregulierung
- 68 Seilzug für Frischluftregulierung
- 70 Sicherheitsgurt
- 72 Rückblickspegel innen
- 74 Sonnenblende
- 76 Aschenbecher
- 78 Halteschlaufe bzw. Mantelhaken
- 79 Halteschlaufe für Rückenlehne

# Typ 1

Modell 113

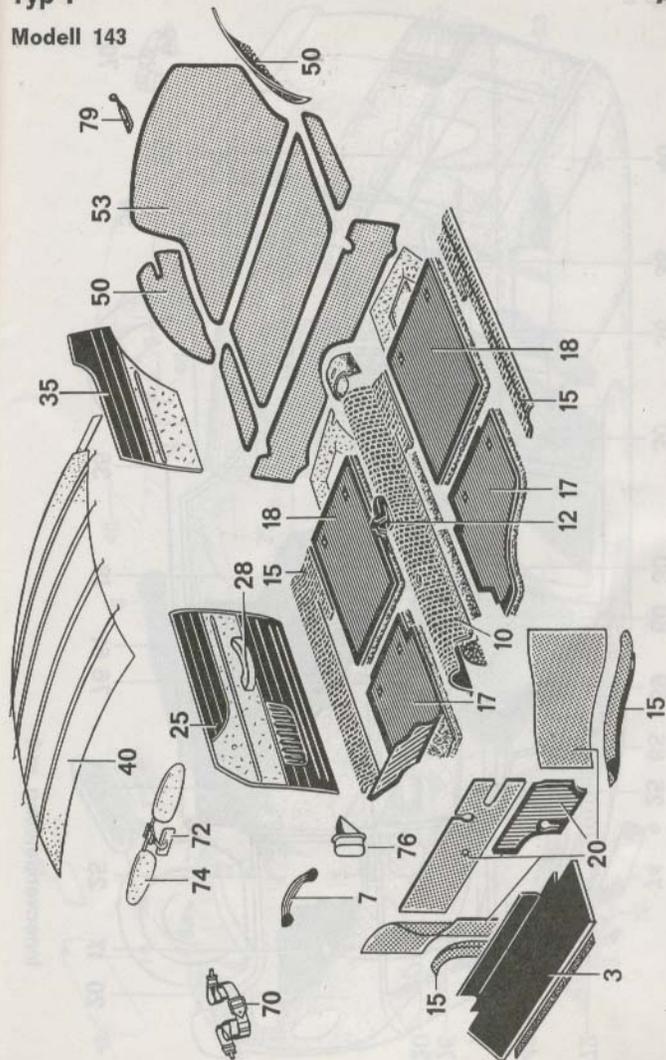


Innenverkleidung = 1

AJ

# Typ 1

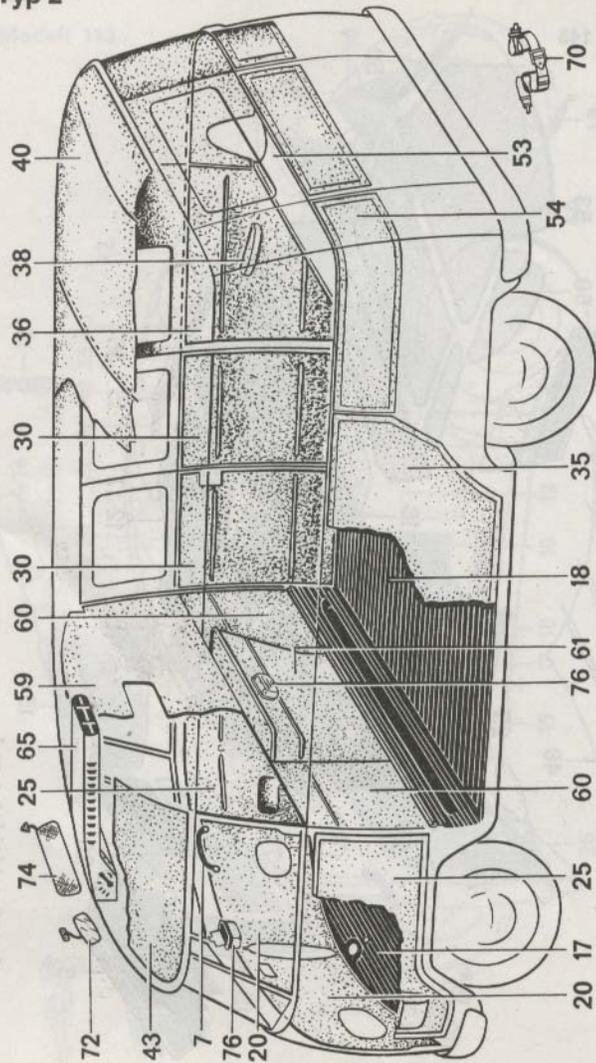
Modell 143



Innenverkleidung = 1

AJ

Typ 2

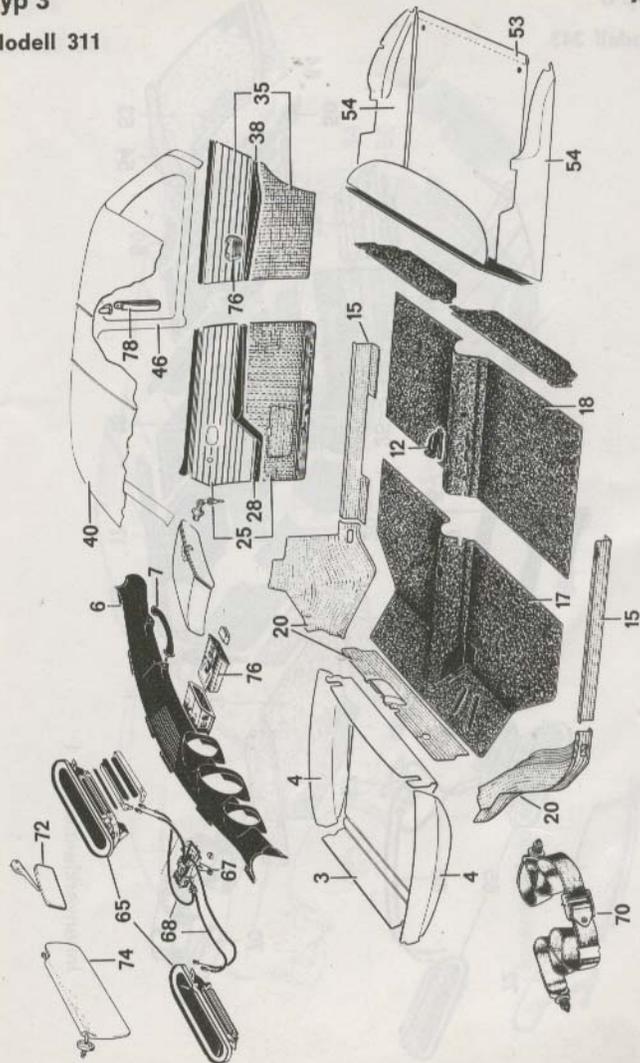


Innenverkleidung = 1

AJ

Typ 3

Modell 311



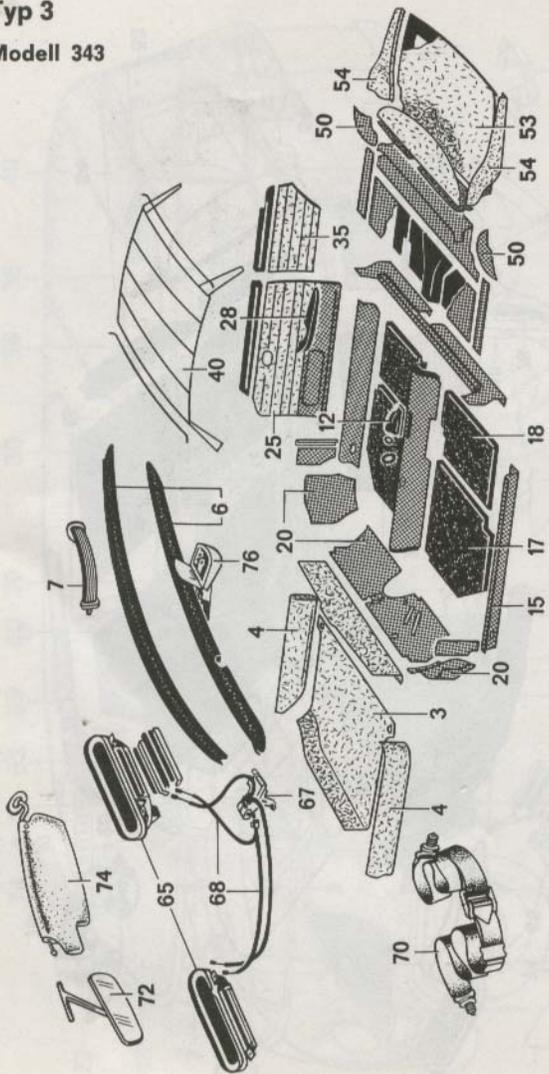
Innenverkleidung = 1

AJ

Typ 3

Modell 343

AJ

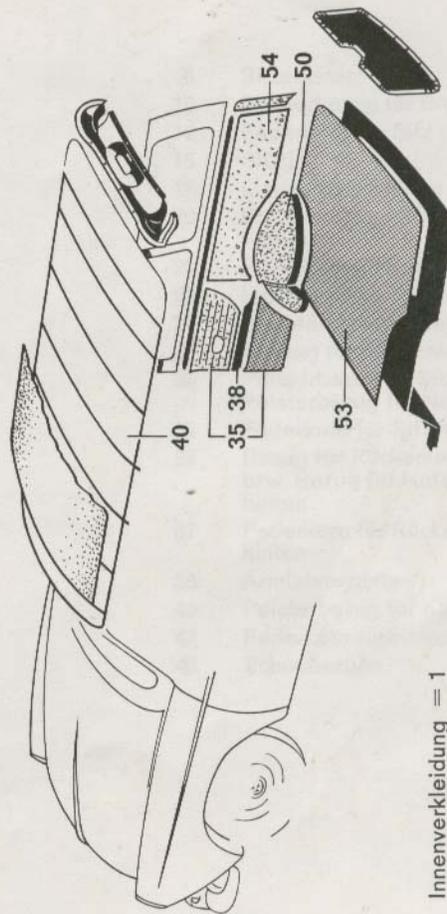


Innenverkleidung = 1

Typ 3

Modell 361

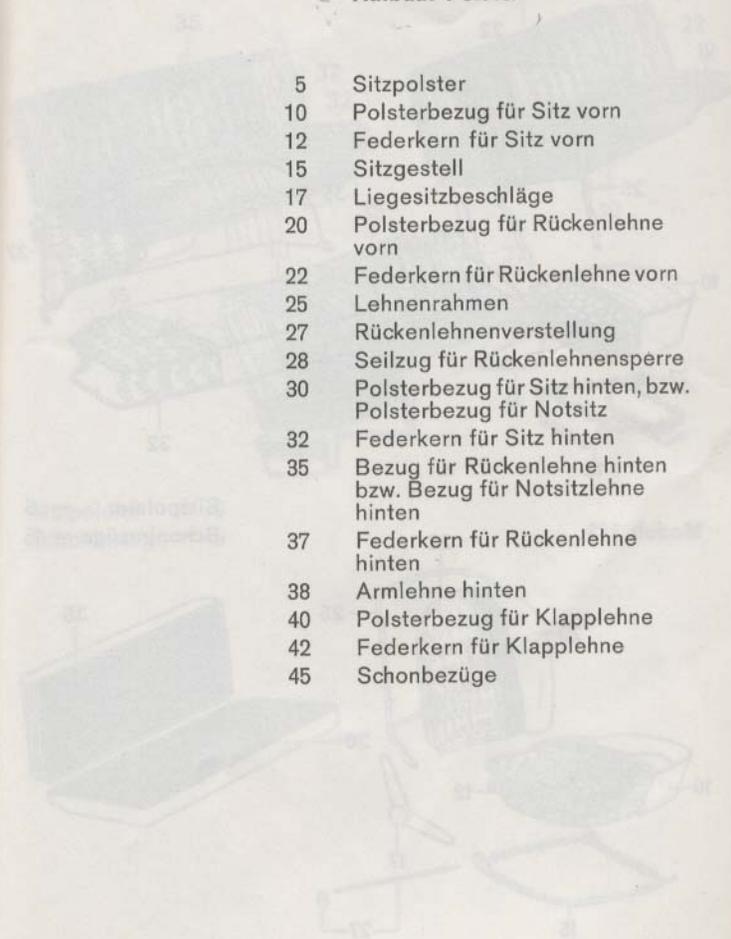
AJ



Innenverkleidung = 1

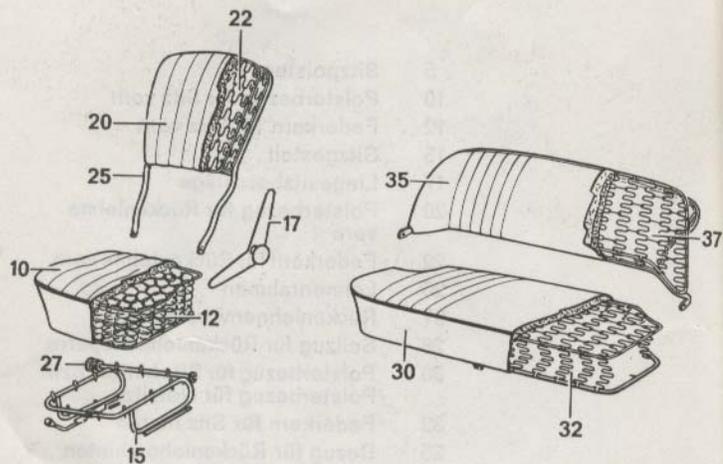
# Gruppe AP

## Aufbau: Polster

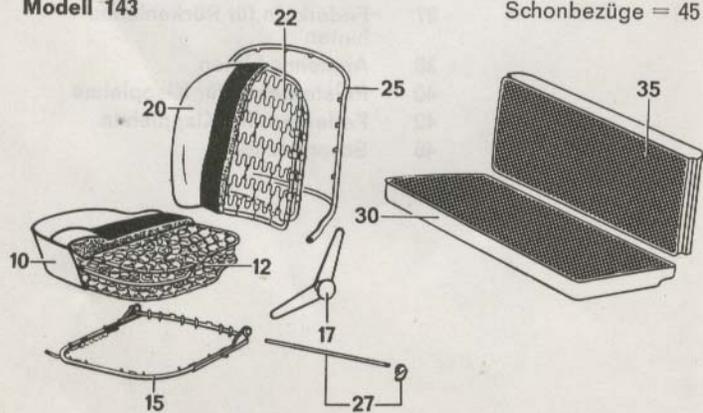
- 
- 5 Sitzpolster
  - 10 Polsterbezug für Sitz vorn
  - 12 Federkern für Sitz vorn
  - 15 Sitzgestell
  - 17 Liegesitzbeschläge
  - 20 Polsterbezug für Rückenlehne vorn
  - 22 Federkern für Rückenlehne vorn
  - 25 Lehnrahmen
  - 27 Rückenlehnenverstellung
  - 28 Seilzug für Rückenlehnen Sperre
  - 30 Polsterbezug für Sitz hinten, bzw. Polsterbezug für Notsitz
  - 32 Federkern für Sitz hinten
  - 35 Bezug für Rückenlehne hinten bzw. Bezug für Notsitzlehne hinten
  - 37 Federkern für Rückenlehne hinten
  - 38 Armlehne hinten
  - 40 Polsterbezug für Klapplehne
  - 42 Federkern für Klapplehne
  - 45 Schonbezüge

Typ 1

AP



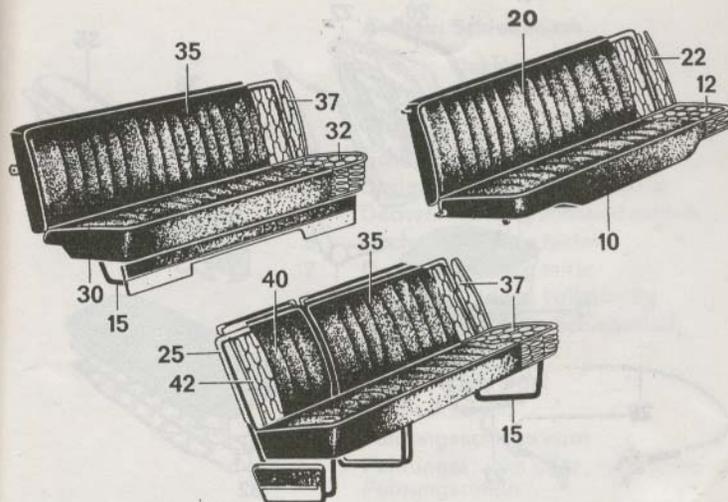
Modell 143



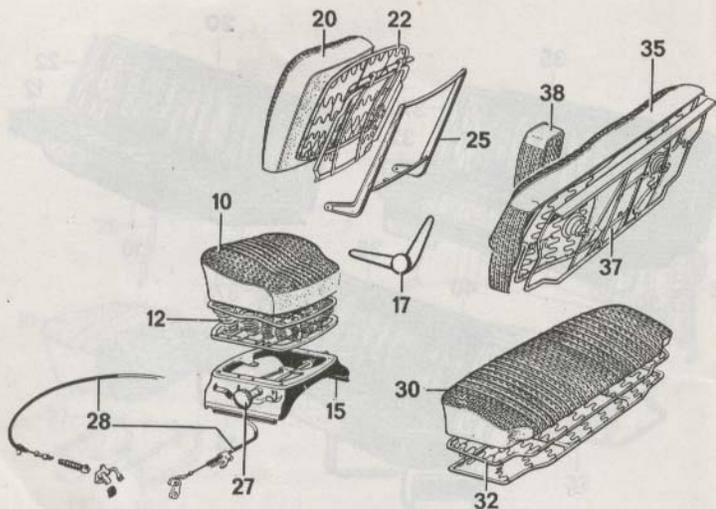
Sitzpolster = 5  
Schonbezüge = 45

Typ 2

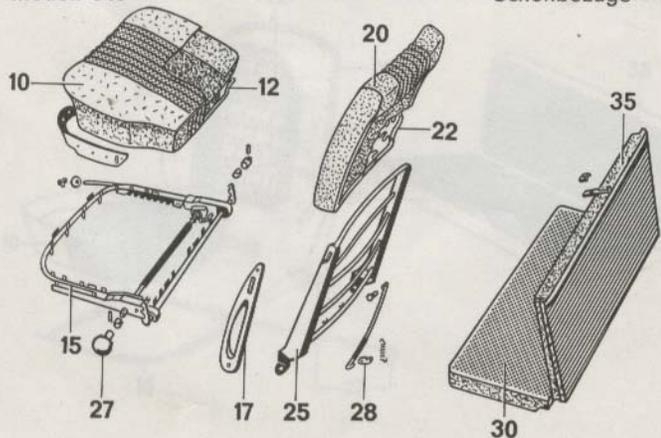
AP



Sitzpolster = 5  
Schonbezüge = 45



Modell 343



Sitzpolster = 5  
 Schonbezüge = 45

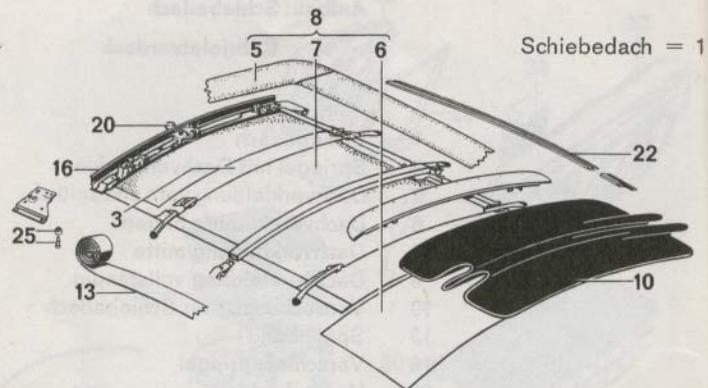
Aufbau: Schiebedach

Cabrioletverdeck

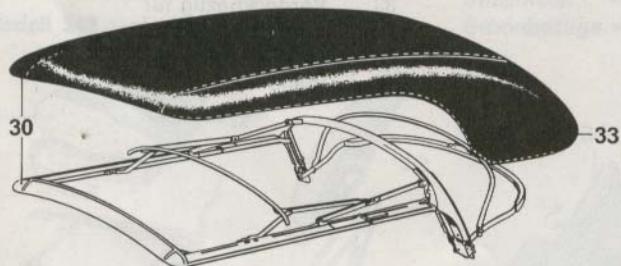
- 1 Schiebedach
- 3 Spriegel mit Dachverkleidung
- 5 Dachverkleidung vorn und seitlich
- 6 Dachverkleidung hinten
- 7 Dachverkleidung mitte
- 8 Dachverkleidung vollständig
- 10 Verdeckbezug für Schiebedach
- 13 Spannband
- 16 Verschlussriegel
- 20 Verdeckschloß
- 22 Führungsschiene vorn
- 25 Führungsstücke oder Führungsrollen
- 30 Cabrioletverdeck
- 33 Verdeckbezug für Cabriolet-Verdeck
- 40 Spriegel für Pritschenwagen
- 43 Plane für Pritschenwagen

Typ 1

AS



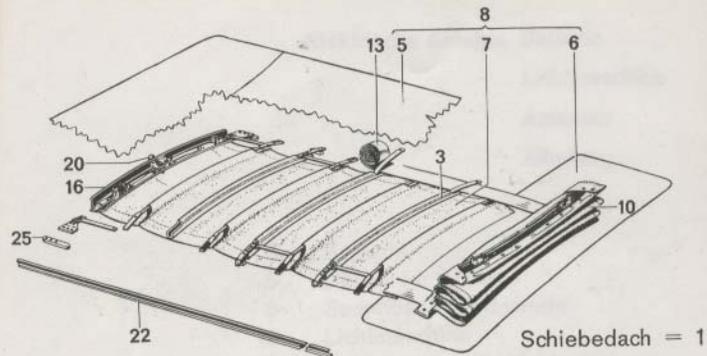
Modell 151



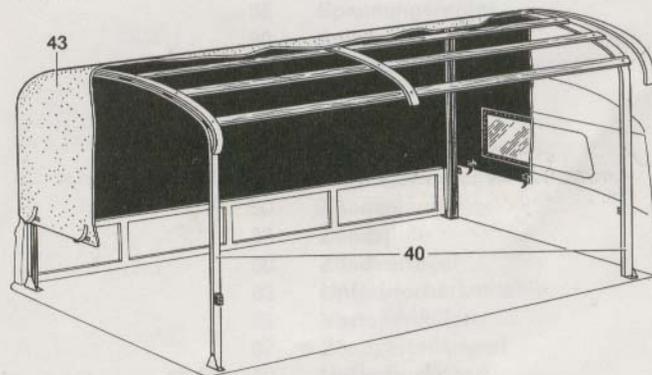
AS 2

Typ 2

AS



Modell 261



Typ 3

AS

- |                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Schiebedach                       | = 1  |
| Dachverkleidung vollständig       | = 8  |
| Cabrioletverdeck                  | = 30 |
| Verdeckbezug für Cabrioletverdeck | = 33 |

AS 3

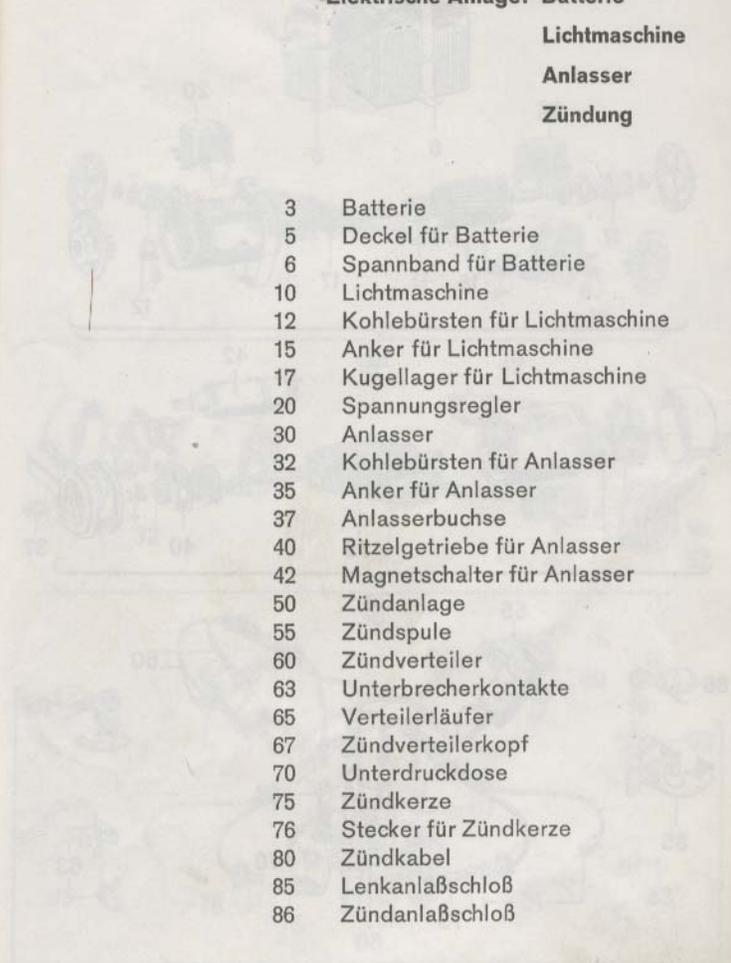
## Gruppe E

Elektrische Anlage: Batterie

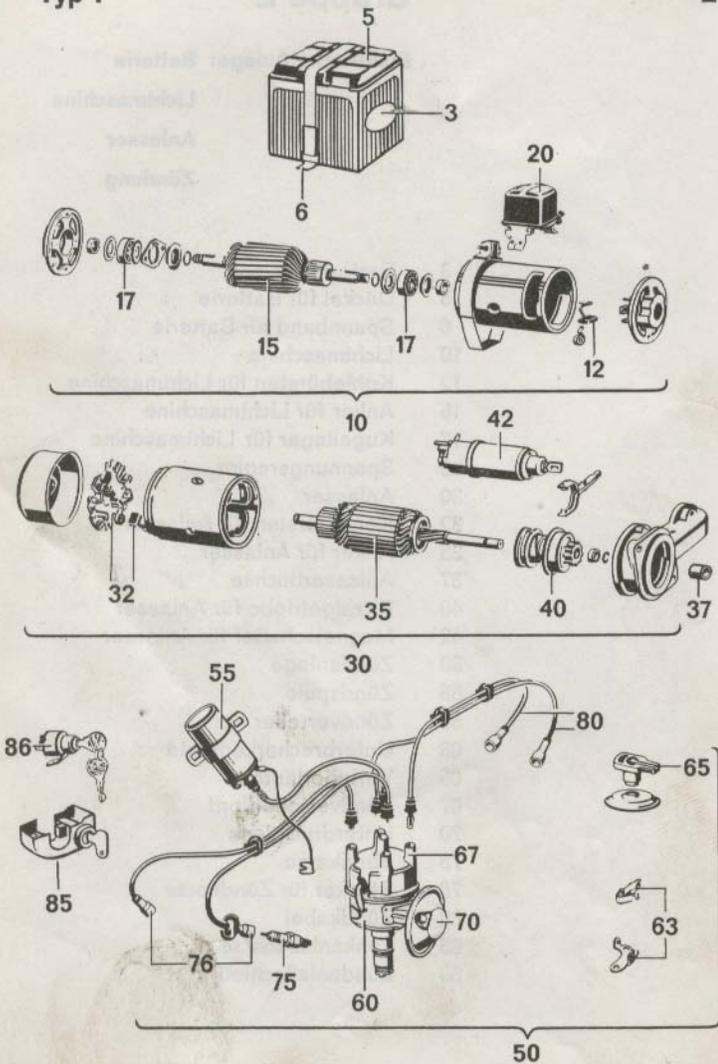
Lichtmaschine

Anlasser

Zündung

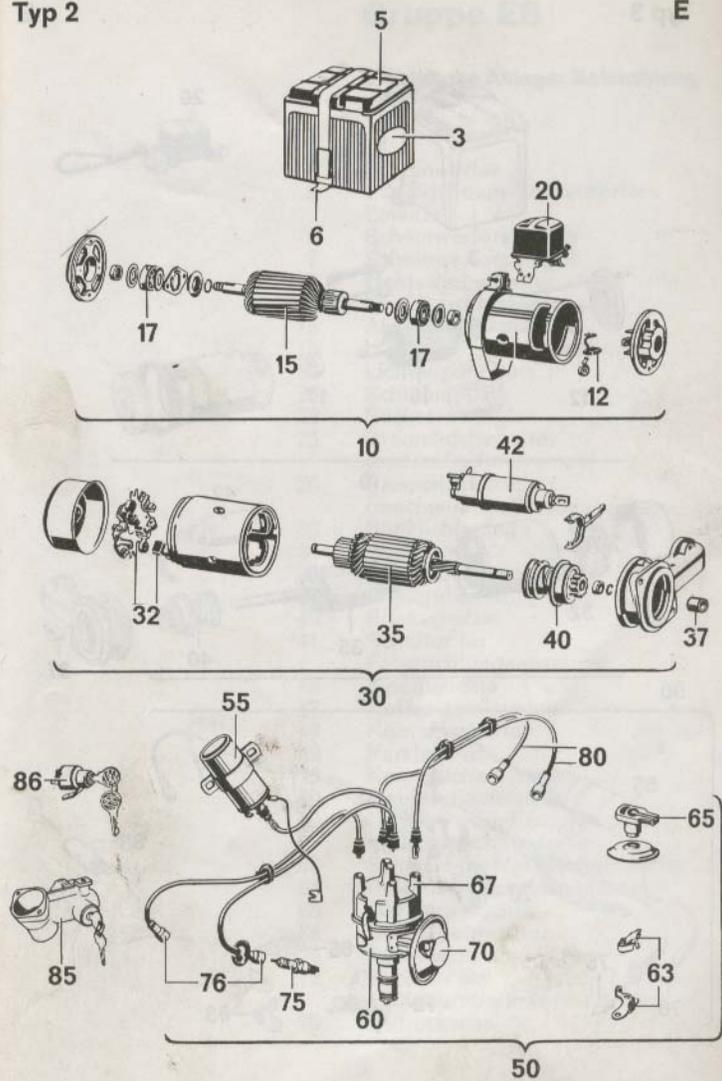
- 
- 3 Batterie
  - 5 Deckel für Batterie
  - 6 Spannband für Batterie
  - 10 Lichtmaschine
  - 12 Kohlebürsten für Lichtmaschine
  - 15 Anker für Lichtmaschine
  - 17 Kugellager für Lichtmaschine
  - 20 Spannungsregler
  - 30 Anlasser
  - 32 Kohlebürsten für Anlasser
  - 35 Anker für Anlasser
  - 37 Anlasserbuchse
  - 40 Ritzelgetriebe für Anlasser
  - 42 Magnetschalter für Anlasser
  - 50 Zündanlage
  - 55 Zündspule
  - 60 Zündverteiler
  - 63 Unterbrecherkontakte
  - 65 Verteilerläufer
  - 67 Zündverteilerkopf
  - 70 Unterdruckdose
  - 75 Zündkerze
  - 76 Stecker für Zündkerze
  - 80 Zündkabel
  - 85 Lenkanlaßschloß
  - 86 Zündanlaßschloß

Typ 1



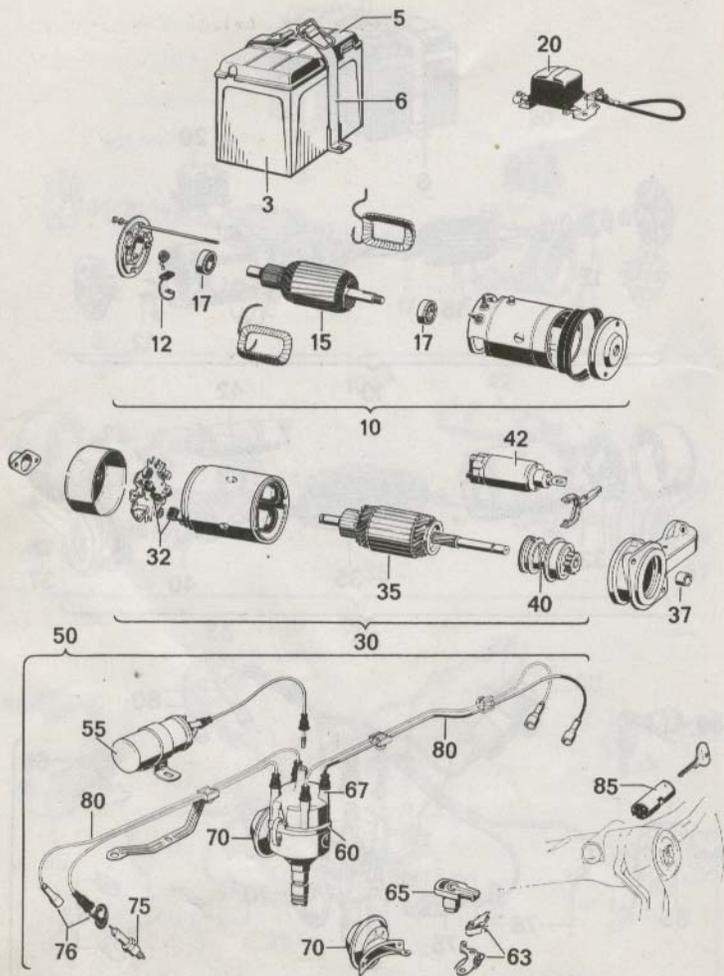
E

Typ 2



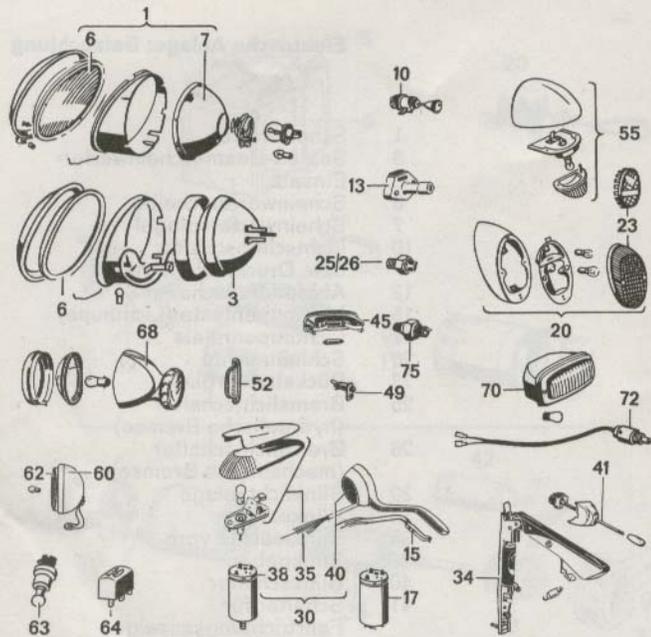
E

Elektrische Anlage: Beleuchtung

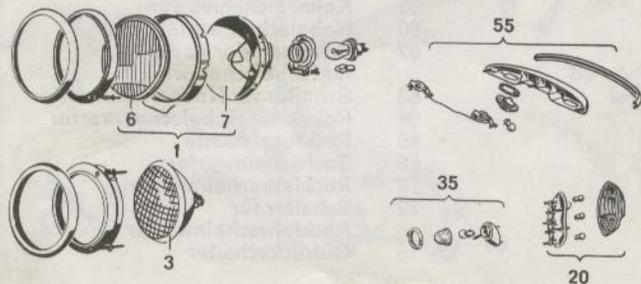


- 1 Scheinwerfer
- 3 Sealed-Beam-Scheinwerfer-Einsatz
- 6 Scheinwerferscheibe
- 7 Scheinwerferspiegel
- 10 Lichtschubschalter bzw. Drucktastenschalter
- 13 Abblendfußschalter
- 15 Lichthupentaste (Lichthupe)
- 17 Lichthupenrelais
- 20 Schlußleuchte
- 23 Rückstrahlerglas
- 25 Bremslichtschalter (hydraulische Bremse)
- 26 Bremslichtschalter (mechanische Bremse)
- 30 Blinklichtanlage
- 34 Winker
- 35 Blinkleuchte vorn
- 38 Blinkgeber
- 40 Blinkschalter
- 41 Schalter für Fahrtrichtungsanzeiger
- 45 Innenleuchte
- 47 Kofferraumleuchte
- 49 Kontaktschalter
- 52 Parkleuchte
- 55 Kennzeichenleuchte
- 60 Nebelscheinwerfer
- 62 Scheibe oder Fassung für Nebelscheinwerfer
- 63 Schalter für Nebelscheinwerfer
- 64 Relais für Nebelscheinwerfer
- 66 Rotkreuzleuchte
- 68 Suchscheinwerfer
- 70 Rückfahrscheinwerfer
- 72 Schalter für Rückfahrscheinwerfer
- 75 Oldruckschalter

# Typ 1

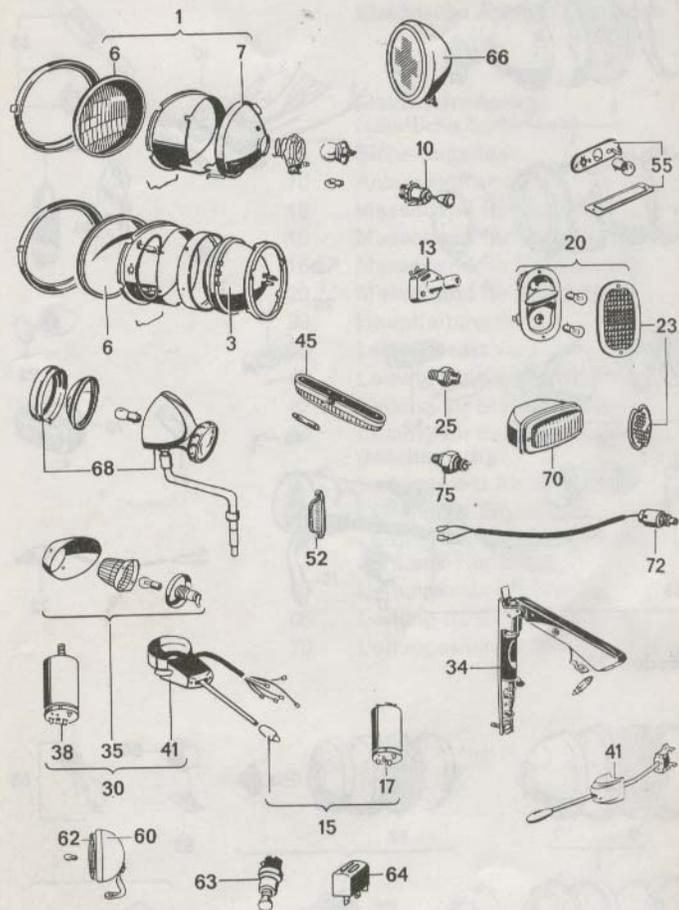


# Modell 143



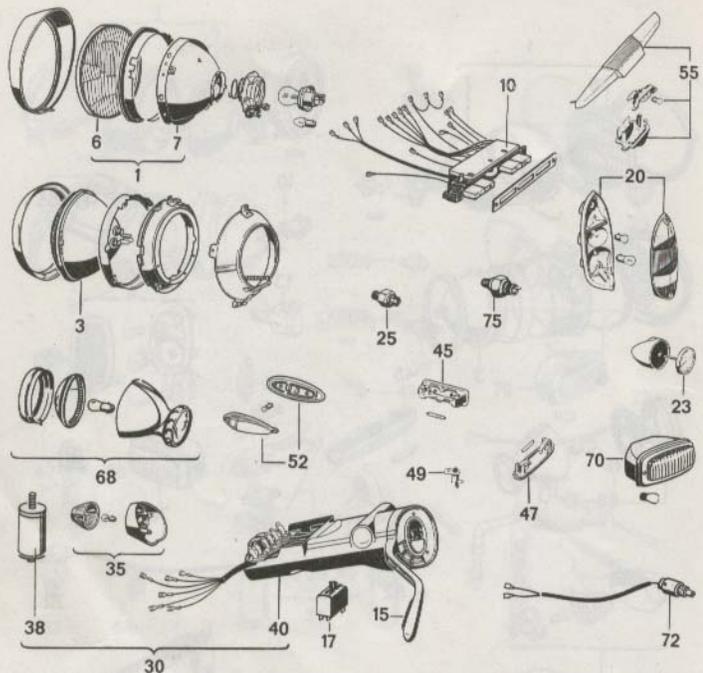
EB

# Typ 2



EB

## Typ 3



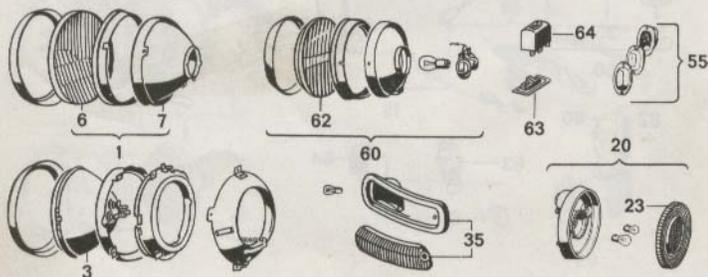
EB

## Gruppe EL

### Elektrische Anlage: Leitungen

- 1 Elektrische Anlage (sämtliche Leitungen)
- 5 Sicherungsdose
- 10 Anlasserleitung
- 13 Masseband für Batterie
- 15 Masseband für Lenk-Kupplung
- 16 Masseband für Vorderachse
- 20 Masseband für Getriebe
- 30 Hauptleitungssatz
- 35 Leitungssatz vorn
- 40 Leitung für Kennzeichenleuchte
- 42 Leitung für Schlußleuchte
- 44 Leitung für Bremslichtschalter (mechanisch)
- 50 Leitungssatz für Schalttafel
- 55 Leitung für Signalhorn
- 56 Leitung vom Signalhornbügel zur Lenk-Kupplung
- 60 Leitungssatz für Winker
- 65 Leitung für Blinkleuchte
- 70 Leitungssatz für Innenleuchte

## Modell 343

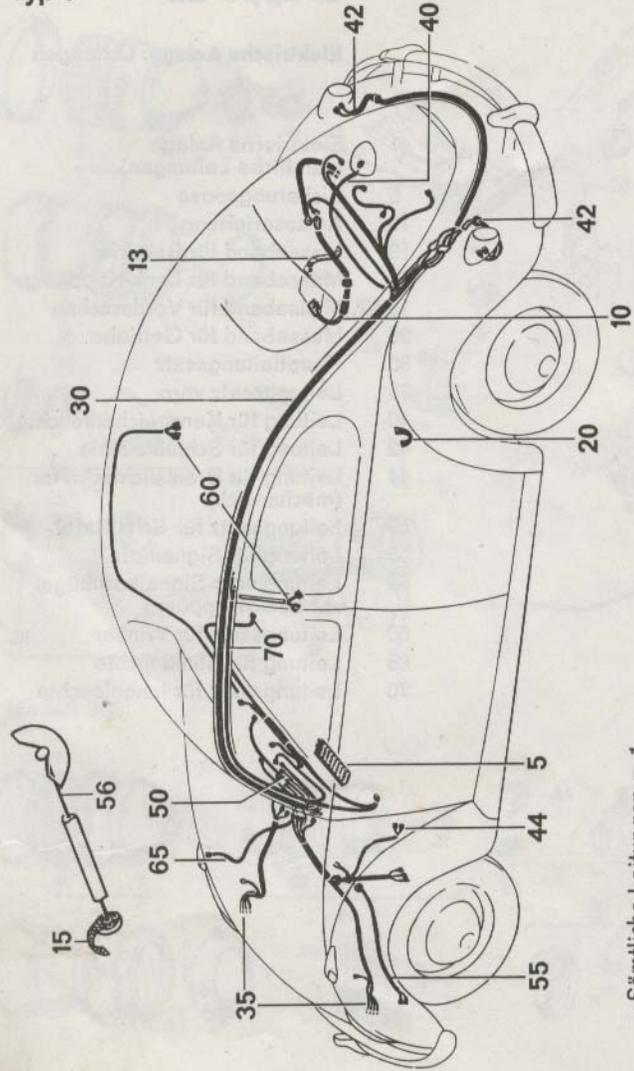


EB 4

EL 1 EZ 1

Typ 1

EL



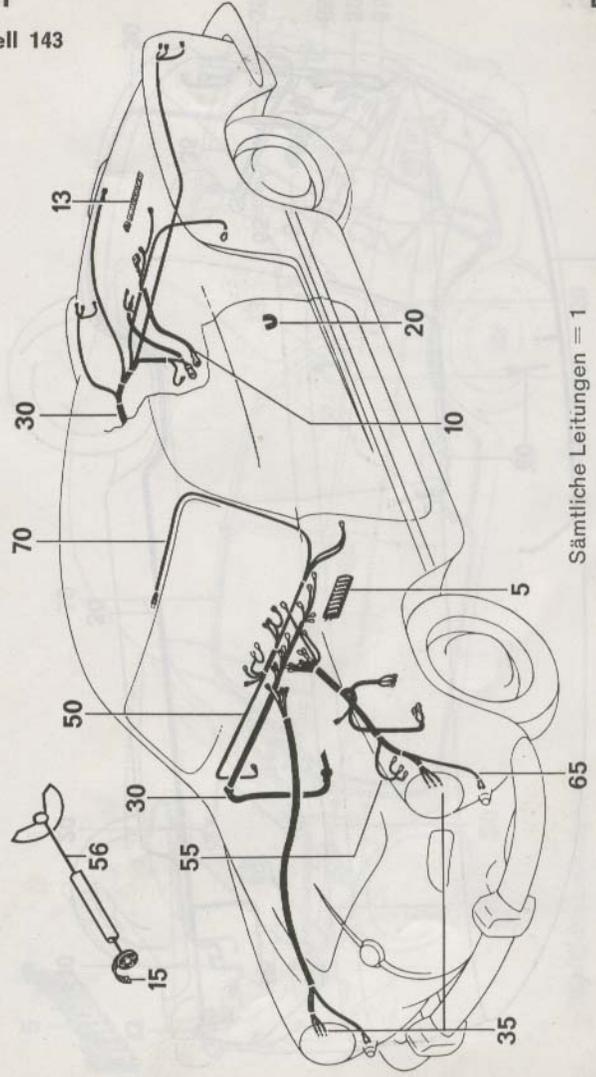
Sämtliche Leitungen = 1

EL 2

Typ 1

Modell 143

EL

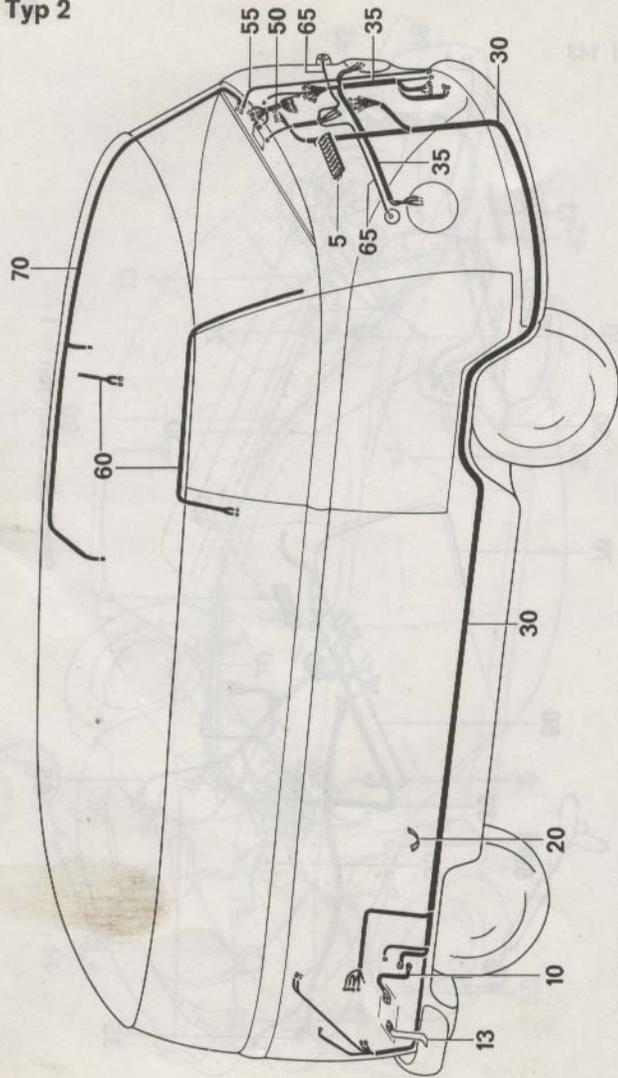


Sämtliche Leitungen = 1

EL 3

EZ 1

Typ 2

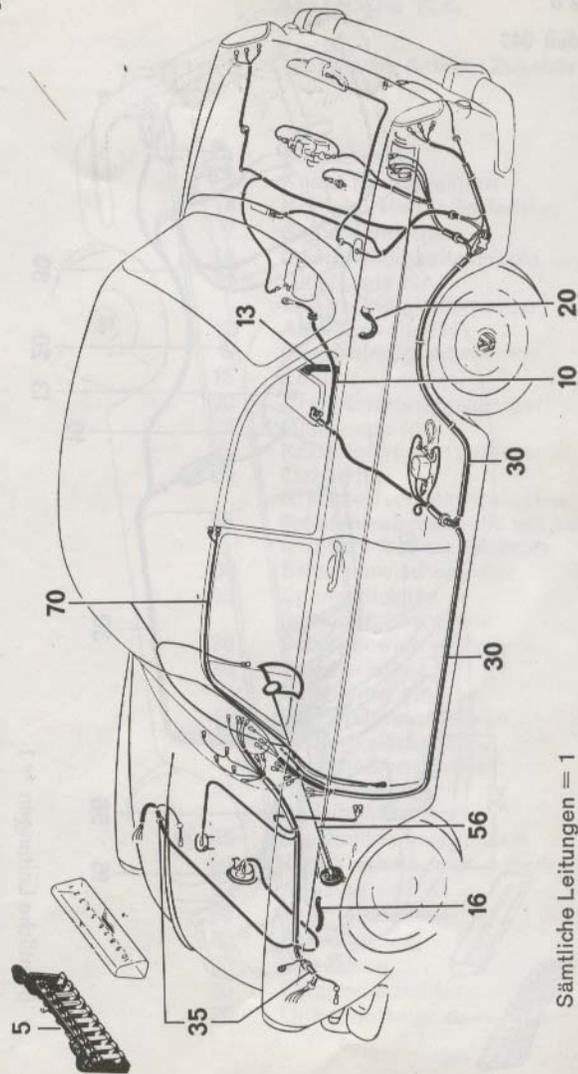


Sämtliche Leitungen = 1

EL

EL 4

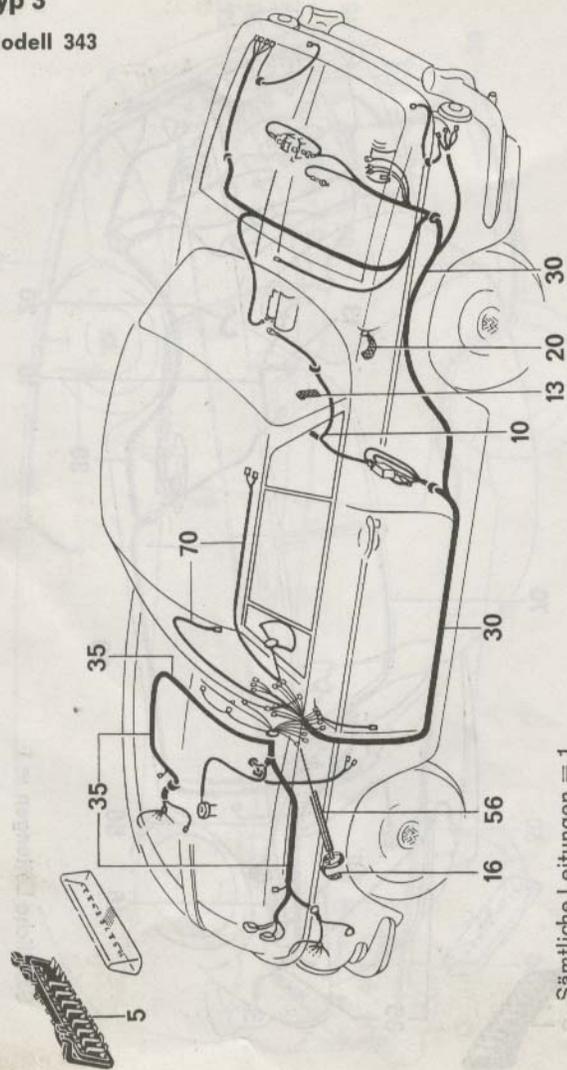
Typ 3



Sämtliche Leitungen = 1

EL

EL 5 EZ 1



Sämtliche Leitungen = 1

Elektrische Anlage: Zubehör

- 1 Signalhorn
- 3 Knopf für Signalhorn
- 4 Kohlebürste für Schleifring
- 7 Signalhornbügel
- 10 Geschwindigkeitsmesser
- 11 Glühlampe für Geschwindigkeitsmesser
- 13 Antriebswelle für Geschwindigkeitsmesser
- 15 Zeituhr
- 20 Kraftstoffvorratsanzeiger
- 22 Glühlampe für Kraftstoffvorratsanzeiger
- 23 Geber für Kraftstoffvorratsanzeiger
- 30 Scheibenwischerwelle mit Kurbel und Scheibenwischerlager
- 32 Scheibenwischemotor
- 35 Spannstück für Scheibenwischerarm
- 36 Scheibenwischerblatt
- 38 Schubschalter für Scheibenwischer
- 40 Scheibenwaschanlage
- 42 Flüssigkeitsbehälter für Scheibenwascher
- 44 Spritzstück für Scheibenwascher
- 45 Druckentnahmeschlauch
- 50 Rundfunkanlage (Rundfunkgerät)
- 53 Antenne
- 55 Belüftermotoren
- 60 Standheizung
- 63 Steckdose
- 65 Zigarrenanzünder
- 70 Ölthermometer



