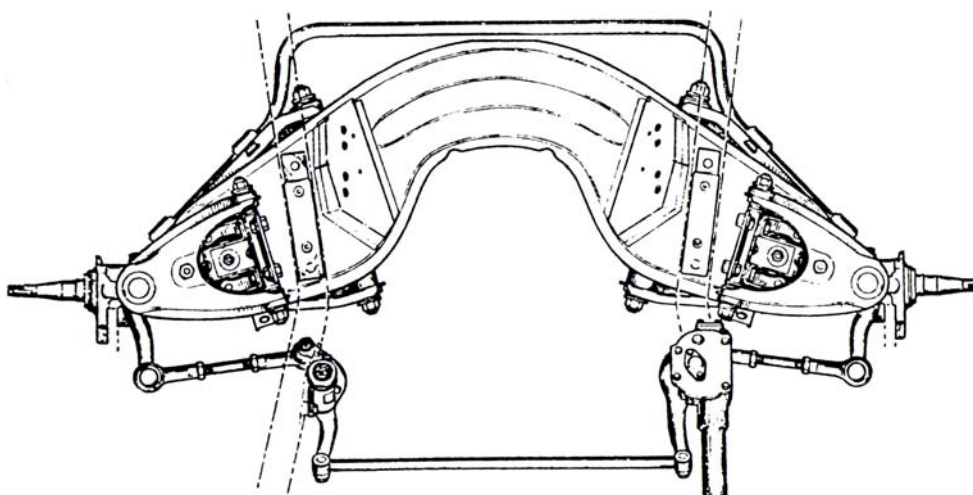
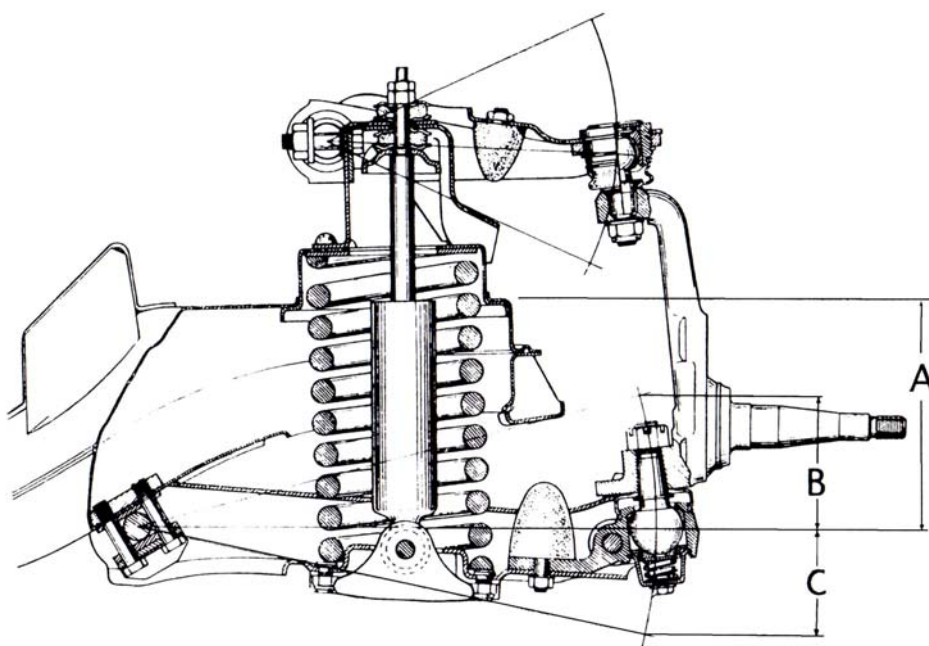


11 Fahrwerk

11.1 Vorderrad-Aufhängung



Vorderradaufhängung mit Lenkgestänge



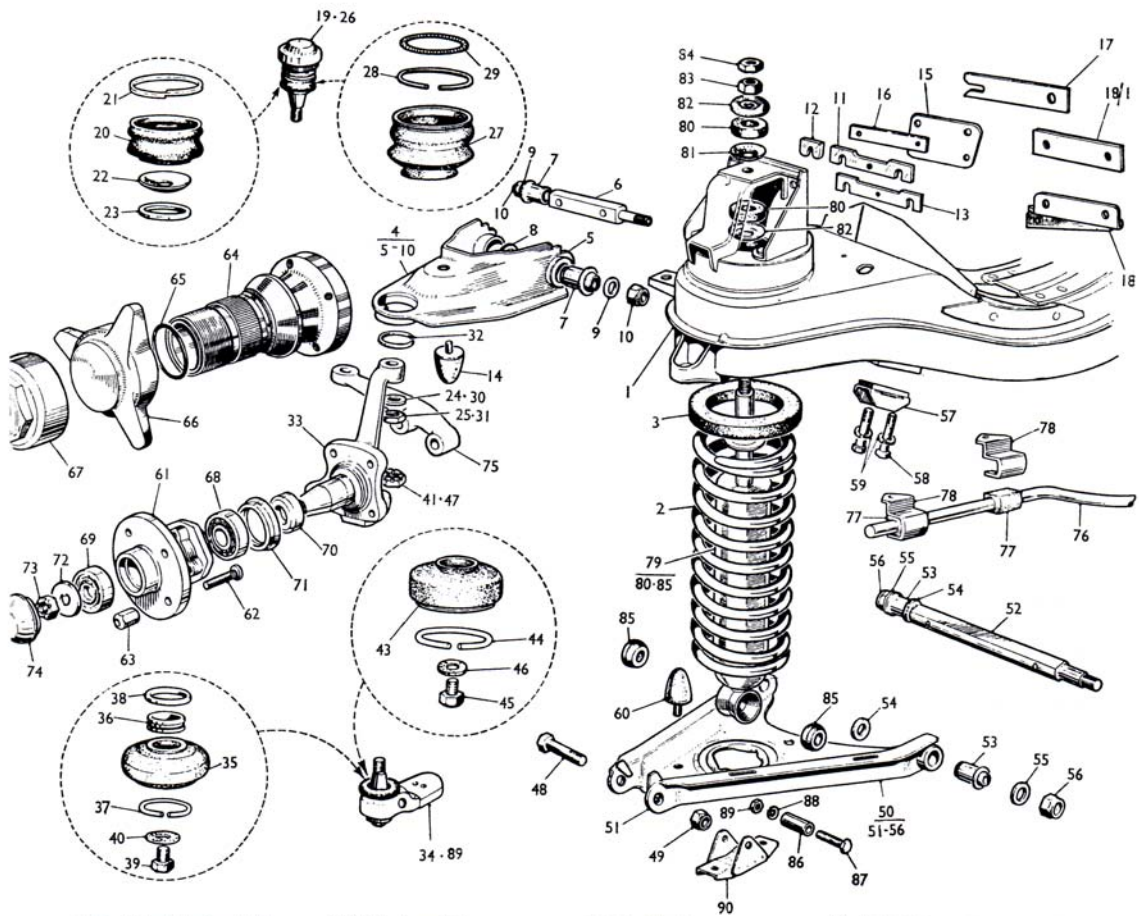
Vorderradaufhängung, Schnitt

| | A | B | C |
|--------|--------|-------|-------|
| Alpine | 137 mm | 70 mm | 89 mm |
| Rapier | 155 mm | 89 mm | 71 mm |

Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023

11.1 Vorderrad-Aufhängung

Vorderradaufhängung, Explosionszeichnung



Montagebild der Vorderradaufhängung
Alpine ab Serie IV

- 1 Querträger der Vorderradaufhängung
- 2 Schraubfeder
- 3 Isolierung
- 4 5-10 Oberer Lenker, komplett
- 5 Oberer Lenker
- 6 Spannfeder
- 7 Drehzapfen
- 8 Büchse
- 9 Spezialscheibe
- 10 Unterlegscheibe
- 11 Nylon-Mutter
- 12 Beilegscheibe
- 13 Beilegscheibe
- 14 Dämpfgummi
- 15 Oberer Bügel
- 16 Sperrplatte
- 17 Beilegscheibe

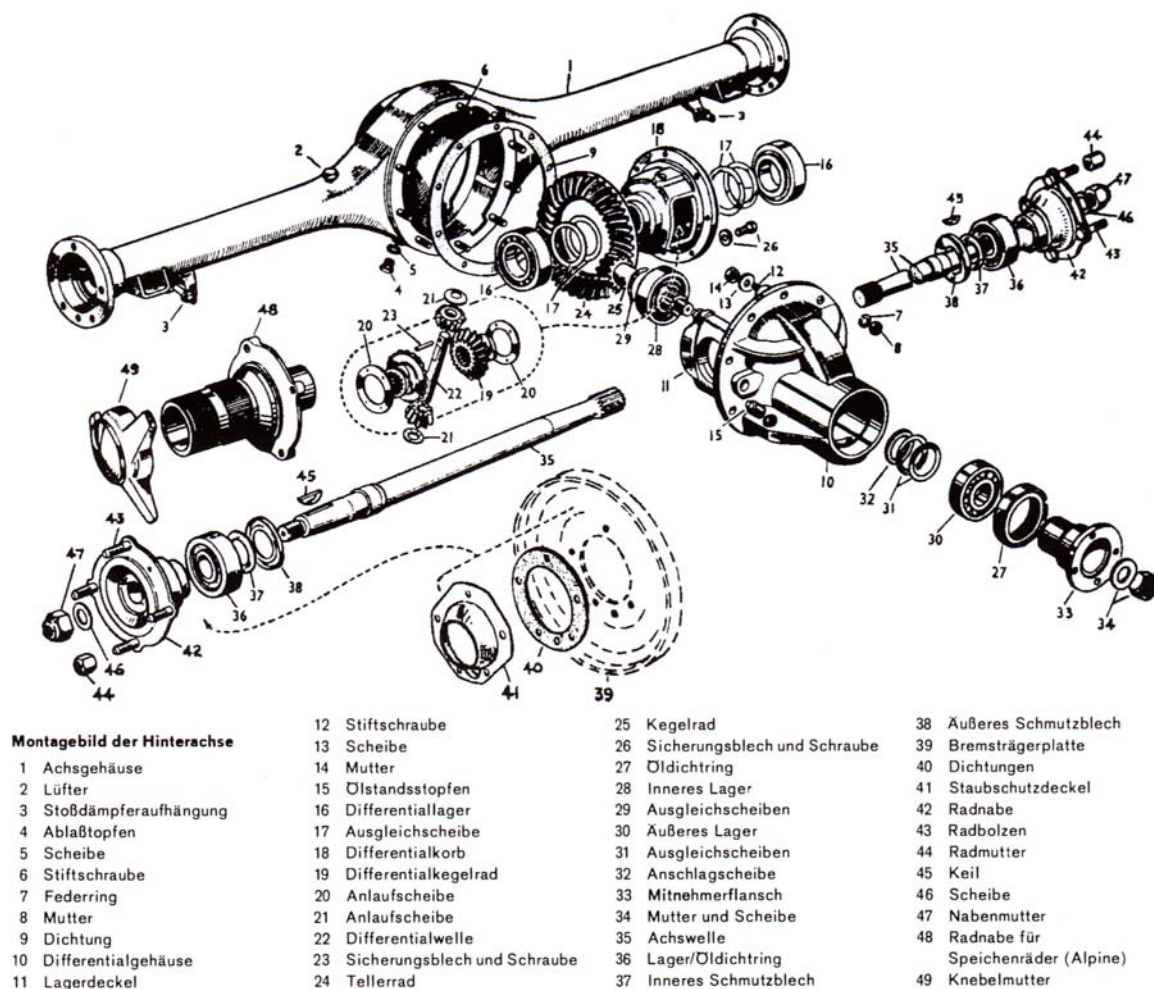
- 18 Verbindungsstück
- 18/1 Verbindungsbügel
- 19-26 Drehlager
- 20 Gummischuh
- 21 Federklemme
- 22 Unterlegscheibe
- 23 Isolierung
- 24-30 Unterlegscheibe
- 25-31 Mutter
- 26 Gummischuh
- 27 Gummischuh
- 28 Federklemme
- 29 Manschettenring
- 30 Sprengling
- 31 Achsträger
- 32 Drehlager
- 33 Gummischuh
- 34-39 Hülse
- 35 Federklemme
- 36 Unterlegscheibe
- 37 Stopfen
- 38 Fiberring
- 39 41-47 Mutter
- 40 Gummischuh

- 44 Federklemme
- 45 Stopfen
- 46 Fiberring
- 48 Schraube
- 49 Mutter
- 50 51-56 Unterer Lenker, komplett
- 51 Unterer Lenker
- 52 Drehzapfen
- 53 Büchse
- 54 Spezialscheibe
- 55 Unterlegscheibe
- 56 Nyloc-Mutter
- 57 Klemme
- 58 Bolzen
- 59 Federring
- 60 Gummipuffer
- 61 Nabe mit Radbolzen
- 62 Bolzen
- 63 Mutter
- 64 Nabe
- 65 O-Ring
- 66 Sperrmutter
- 67 Sperrmutter

- 68 Innenlager
- 69 Außenlager
- 70 Abstandstück
- 71 Oldichtring
- 72 Sperrscheibe
- 73 Mutter
- 74 Nabendeckel
- 75 Lenkarm
- 76 Stabilisatorstange
- 77 Büchse
- 78 Klemme
- 79 Stoßdämpfer
- 80 Gummiring
- 81 Befestigungsscheibe
- 82 Befestigungsscheibe
- 83 Mutter
- 84 Sperrmutter
- 85 Befestigungsgummi
- 86 Abstandsrohr
- 87 Schraube
- 88 Federring
- 89 Mutter
- 90 Befestigungsbügel

Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023

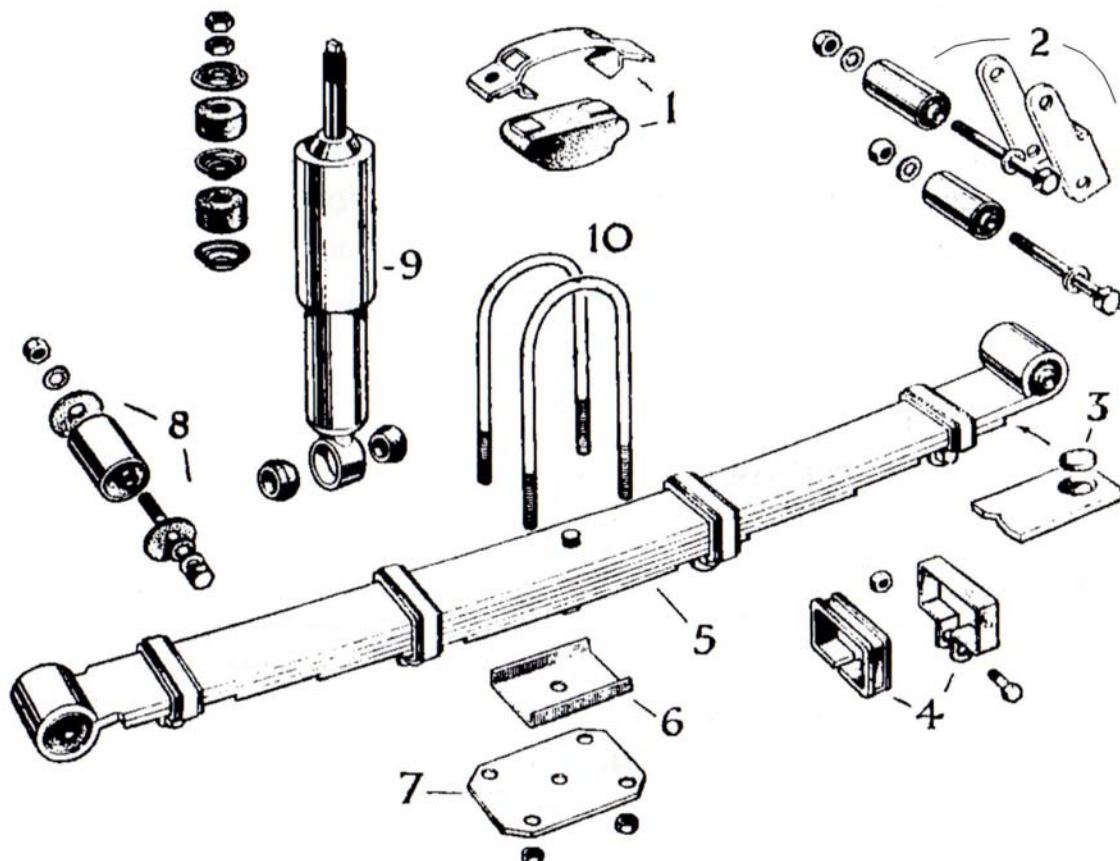
11.2 Hinterachse



Hinterachse, Explosionszeichnung

Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023

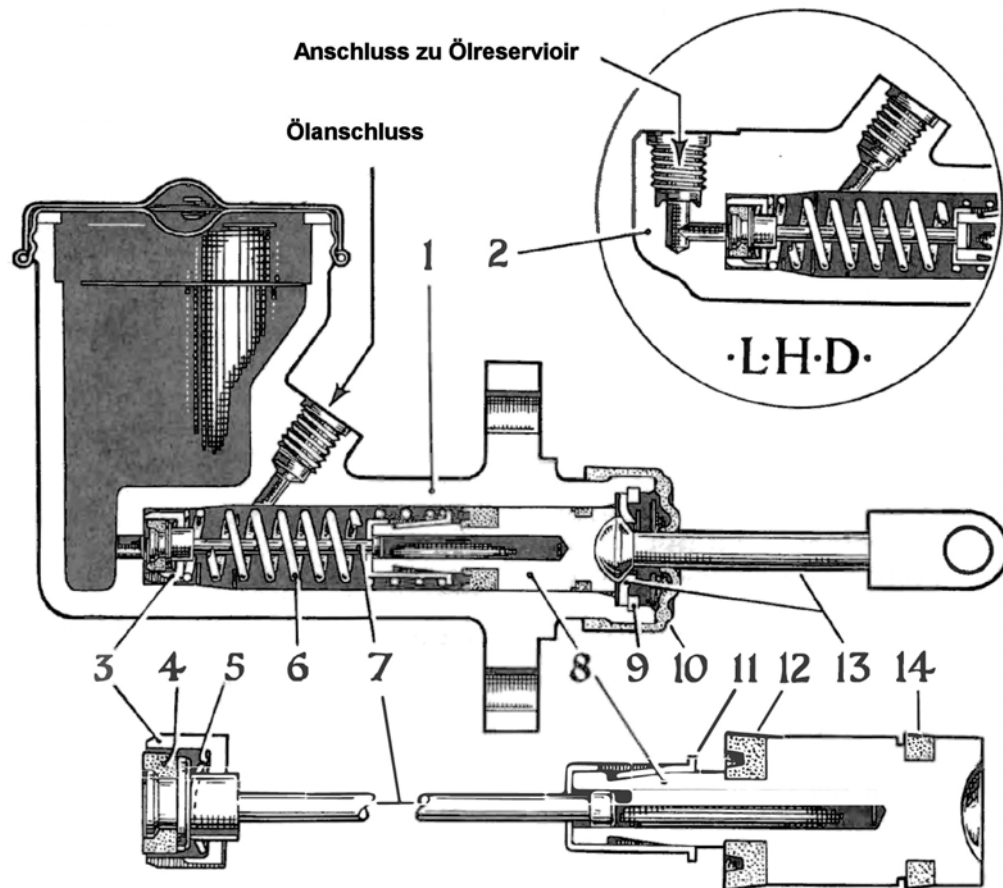
11.3 Blattfeder-Aufhängung



- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| 1 Rahmenanschlag | 6 Federführungsplatte |
| 2 Federlaschenaufhängung | 7 Klemmplatte |
| 3 Druckeinsatz | 8 Vordere Federbüchse |
| 4 Federspange und Gummieinlage | 9 Stoßdämpfer |
| 5 Hinterfeder | 10 Federbügelschrauben |

Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023

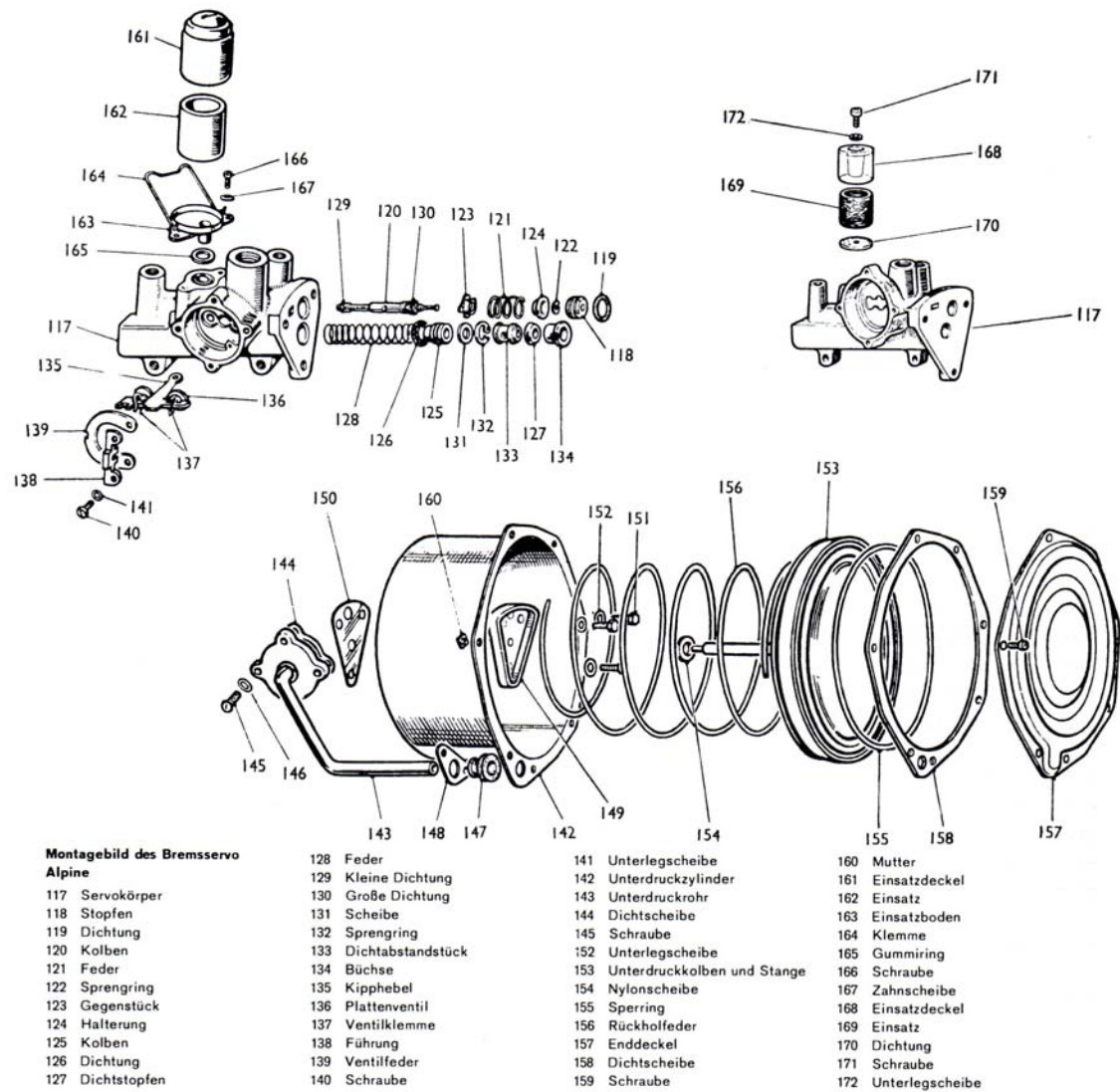
11.4 Brems-Geberzylinder



- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| 1 Zylindergehäuse (RHD) | 8 Kolben |
| 2 Zylindergehäuse (LHD) | 9 Spannring |
| 3 Ventil-Abstandhalter | 10 Gummischutz |
| 4 Ventil-Dichtung | 11 Kappe |
| 5 Federscheibe | 12 Kolbendichtung |
| 6 Kolben-Rückstellfeder | 13 Vordere Betätigungsstange |
| 7 Ventilstange | 14 Hintere Kolbendichtung |

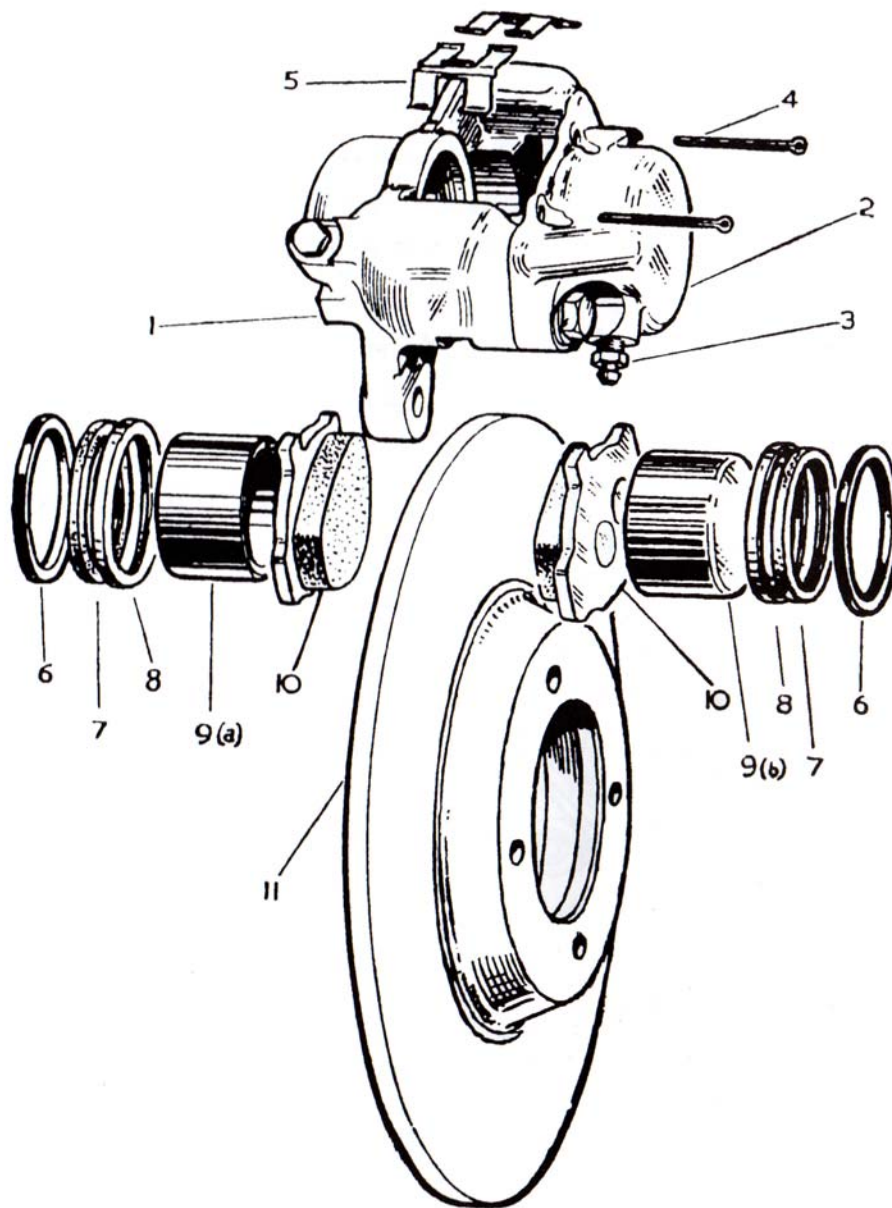
Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023

11.5 Girling Bremsservo



Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023

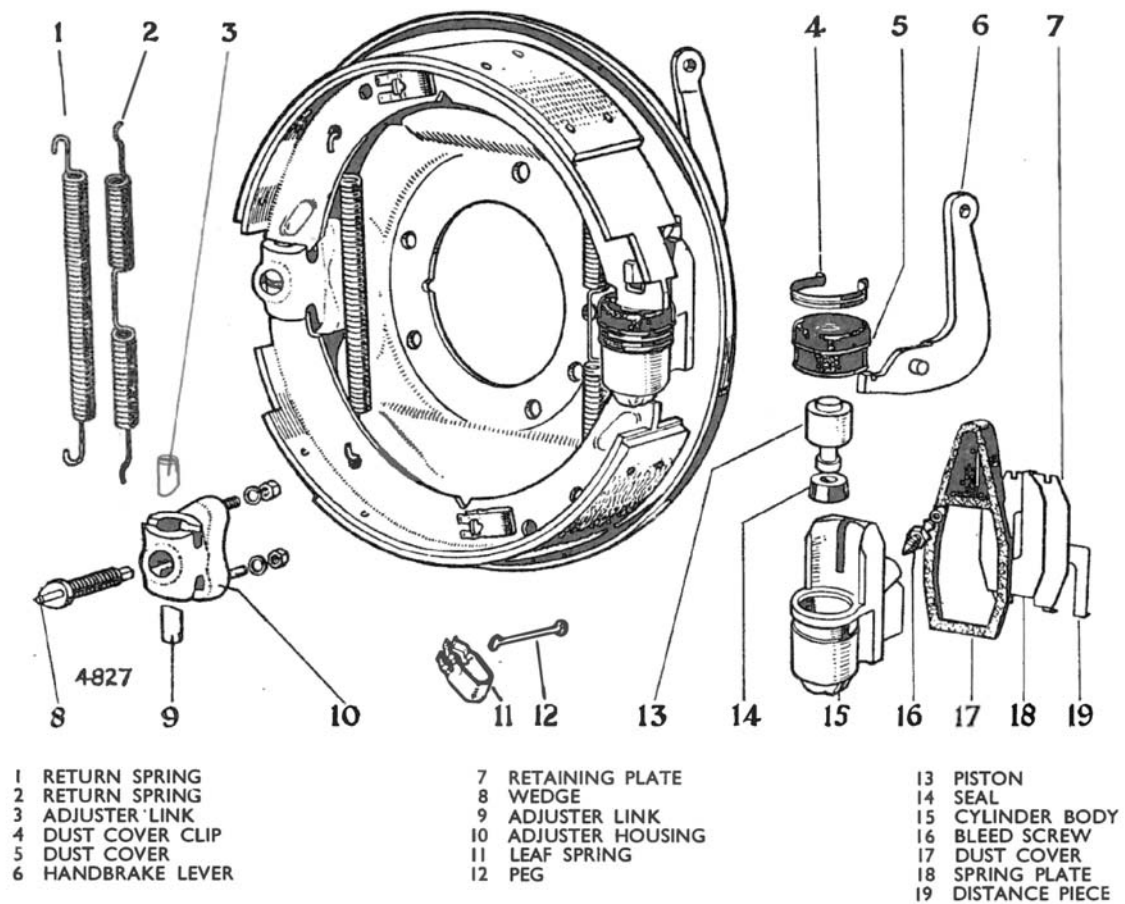
11.6 Vorderradbremse



- | | |
|-----------------------|-------------------|
| 1 Inneres Gehäuse | 6 Dichtung |
| 2 Äusseres Gehäuse | 7 Schmutzdichtung |
| 3 Entlüftungsschraube | 8 Schmutzdichtung |
| 4 Gehäuseschrauben | 9 Kolben |
| 5 Anstellfedern | 10 Bremsklotz |

Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023

11.7 Hinterradbremse

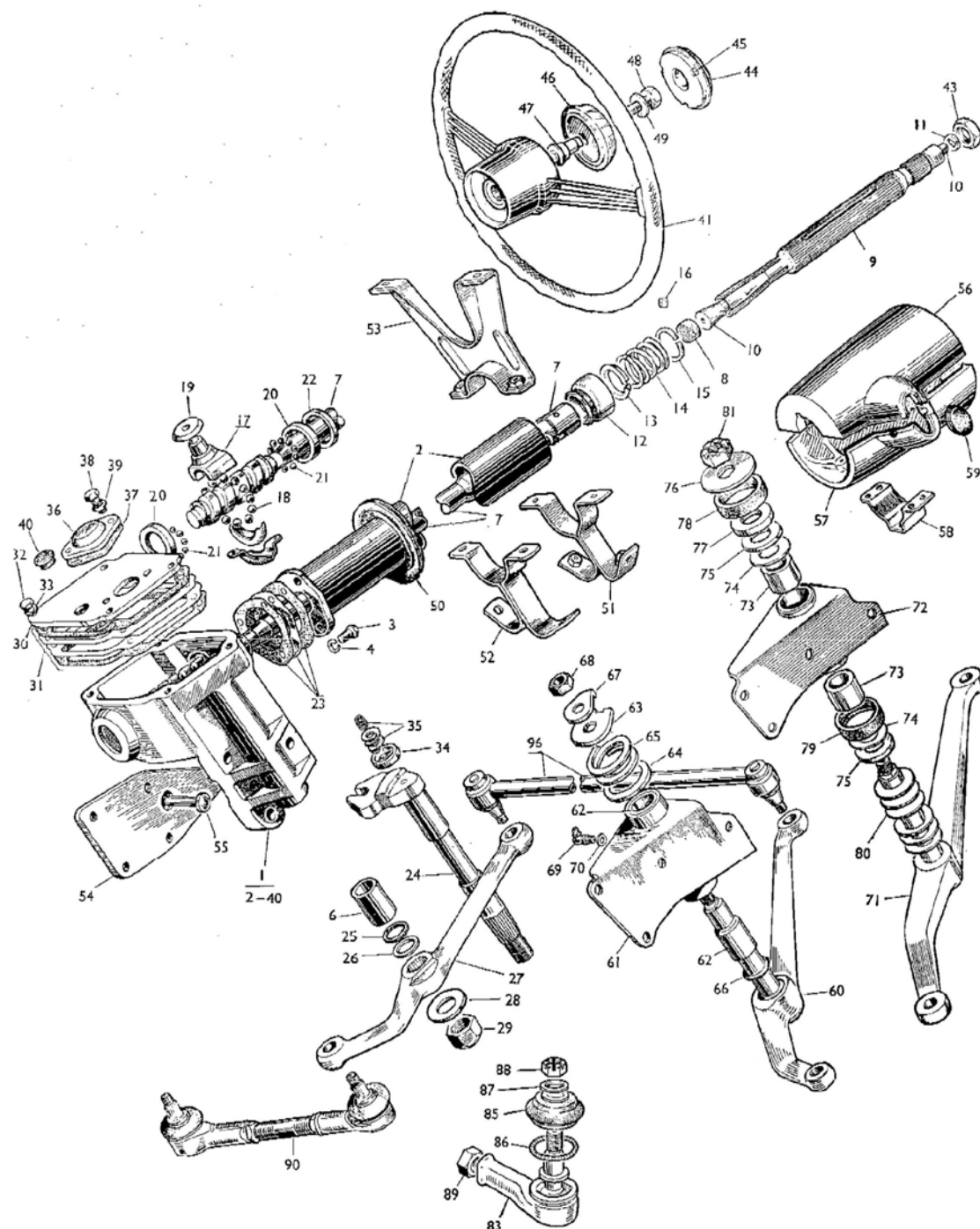


- | | |
|------------------------|------------------------|
| 1 Kurze Rückstellfeder | 10 Justiergehäuse |
| 2 Lange Rückstellfeder | 11 Feder |
| 3 Justierverbindung | 12 Stift |
| 4 Haltespange | 13 Kolben |
| 5 Staubschutzkappe | 14 Dichtung |
| 6 Handbremshebel | 15 Zylindergehäuse |
| 7 Rückhalteplatte | 16 Entlüftungsschraube |
| 8 Haltestift | 17 Staubschutz |
| 9 Justierverbindung | 18 Federplatte |
| | 19 Distanzhalter |

Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023

11.8 Lenkung

Lenkungsmechanik



Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023

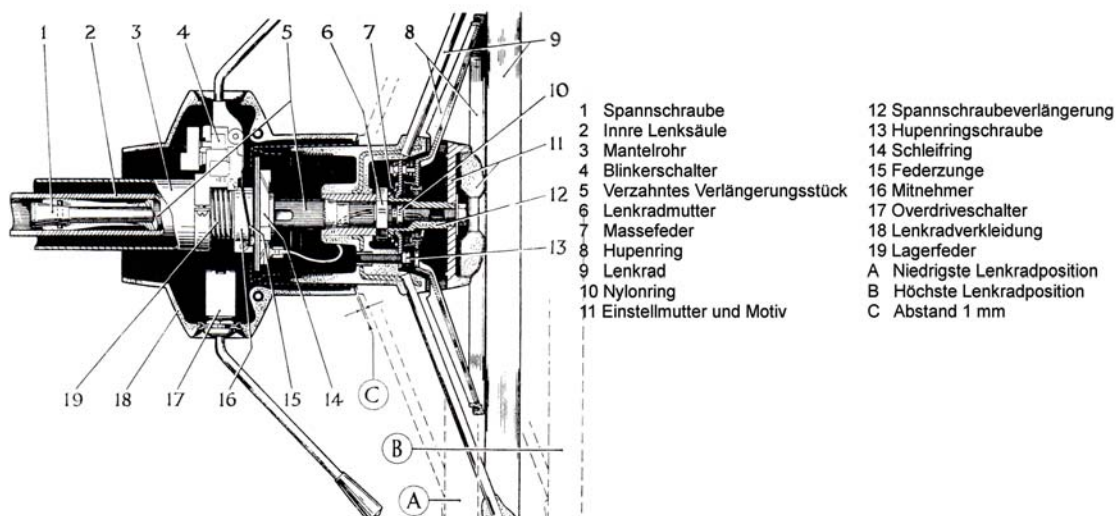
Bezeichnungen siehe Folgeseite

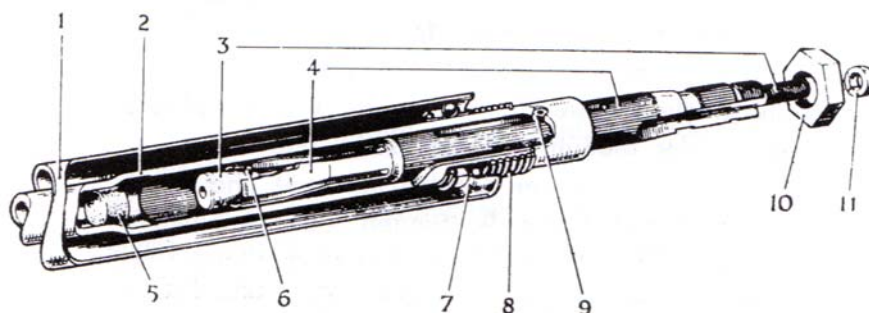
11.8 Lenkung

Lenkstangenmechanik:

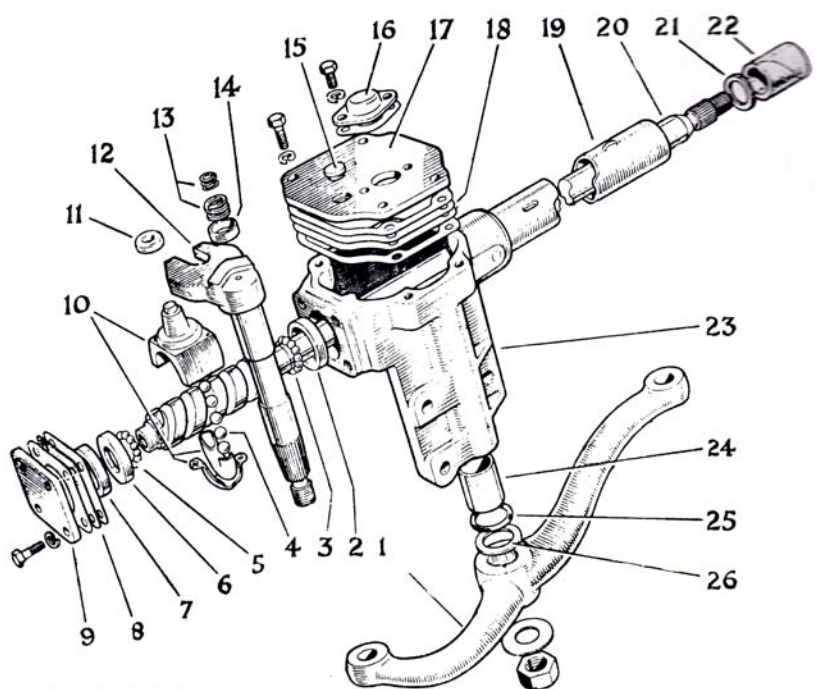
| | | |
|---------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 1 Lenkgetriebegehäuse | 35 Federn | 71 Lenkstockhebel (Serie IV) |
| 2 Äusseres Lenkrohr | 36 Federdeckel | 72 Lenkstocklager (Serie IV) |
| 3 mit Mutter | 37 Dichtung | 73 Hülse (Serie IV) |
| 4 Schraube | 38 Schraube | 74 Druckscheibe (Serie IV) |
| 6 Hülse | 39 Unterlagscheibe | 75 Lagerscheibe (Serie IV) |
| 7 Inneres Lenkrohr | 40 Ölverschlusszapfen | 76 Druckscheibe (Serie IV) |
| 8 Innerer Zapfen | 41 Lenkrad | 77 Distanzstück (Serie IV) |
| 9 Innere Rohrverlängerung | 43 Lenkrad-Verstellschraube | 78 Dichtungsring oben (S IV) |
| 10 Konus | 45 Klipp | 79 Dichtungsring unten (S IV) |
| 11 Sicherungsring | 46 Justiermutter | 80 Bellville-Scheibe (Serie IV) |
| 12 Lauftring | 47 Anpressmutter | 81 Mutter (Serie IV) |
| 13 Hülse | 48 Schraube | 83 Spurstangenende |
| 14 Feder | 49 Scheibe | 85 Gummischuttkappe |
| 15 Sicherungsring | 50 Durchführung | 86 Kappenringfeder |
| 16 Anschlagknopf | 51 Befestigungsbride | 87 Scheibe |
| 17 Rollenumlaufmutter | 52 Befestigungsbride | 88 Mutter |
| 18 Stahlkugeln | 53 Unterstützung | 90 Spurstange |
| 19 Rollermutter | 54 Montageplatte | 96 Querstange |
| 20 Abschlussring | 56 Obere Gehäusehälfte | |
| 21 Stahlkugeln | 57 Untere Gehäusehälfte | |
| 22 Ring | 58 Befestigungsklammer | |
| 23 Anpassscheiben | 59 Durchführungsgummi | |
| 24 Lenkstockachse | 60 Lenkstockhebel | |
| 25 Öldichtung | 61 Lenkstocklager | |
| 26 Unterlagscheibe | 62 Hülse | |
| 27 Lenkstockhebel | 63 Druckscheibe (Serie III) | |
| 28 Unterlagscheibe | 64 Unterlagscheibe (Serie III) | |
| 29 Lenkstockhebelmutter | 65 Feder (Serie III) | |
| 30 Lenkgetriebedeckel | 66 Dichtungsring (Serie III) | |
| 31 Anpasszwischenlagen | 67 Nockenscheibe (Serie III) | |
| 32 Schraube | 68 Mutter (Serie III) | |
| 33 Unterlagscheibe | 69 Schmiernippel (Serie III) | |
| 34 Justierknopf | 70 Unterlagscheibe (Serie III) | |

Lenkradverstellung





- | | |
|----------------------|------------------------|
| 1 Mantelrohr | 5 Gummistopfen |
| 2 Innere Lenksäule | 6 Kreuzstift |
| 3 Spannschraube | 7 Kugellager |
| 4 Verlängerungsstück | 8 Feder und Sprengring |
| | 9 Paßstift |
| | 10 Lenkradmutter |
| | 11 Nylonring |

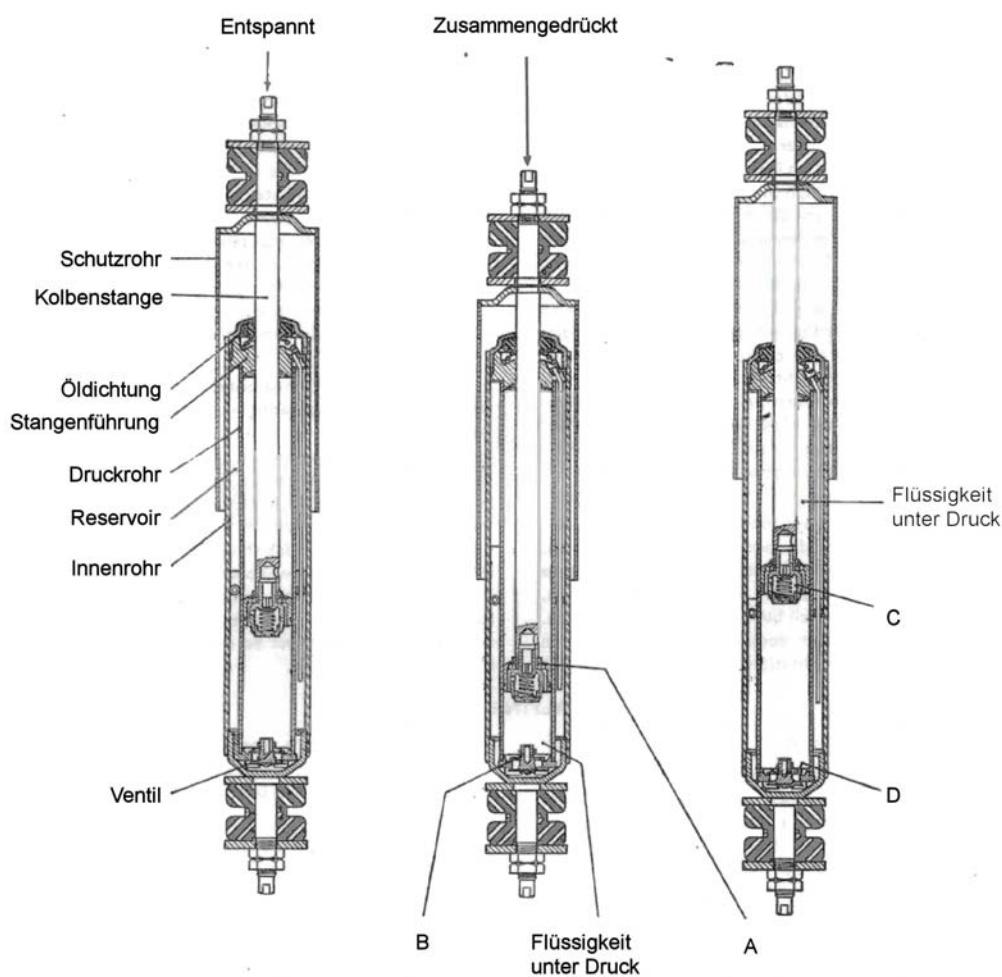


- | | | |
|--------------------------|-----------------------|---------------------|
| 1 Lenkstockhebel | | |
| 2 Oberer Lagerlauftring | | |
| 3 Kleine Stahlkugeln | 11 Führungsrolle | 19 Mantelrohr |
| 4 Große Stahlkugeln | 12 Lenkwelle | 20 Innere Lenksäule |
| 5 Kleine Stahlkugeln | 13 Dämpferfedern | 21 Anschlagscheibe |
| 6 Unterer Lagerlauftring | 14 Dämpfereinsatz | 22 Filzbüchse |
| 7 Abstandsstück | 15 Einfüllstopfen | 23 Lenkgetriebe |
| 8 Vorspannscheiben | 16 Federkappe | 24 Lenkwellenbüchse |
| 9 Verschlußdeckel | 17 Oberer Deckel | 25 Oldichtring |
| 10 Lenkmutter | 18 Lenkwellenscheiben | 26 Scheibe |

Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023

11.9 Stossdämpfer

Teleskope-Stossdämpfer



Detailangaben zu den Einzelteilen sind zu finden im "Parts List, Sunbeam Alpine SERIES I, II, III, IV & V, Publication No. 6600992, Chrysler Overseas Trading Co. Ltd. Rotterdam, February 1965, 5th Issue Lit. 023