

Legende zum Bremsschema

Leitungen

Pneumatik

Hydraulik

Elektrik

Leitungsverbindung

Gekreuzte Leitungen

Leitungsschleife

Biegsame Leitung

Gewendelte Leitung

Drosselstelle

Gestänge

Anschlußnummern an Bremsgeräten
(siehe "Rohrleitungsplan")

Bremsgeräte

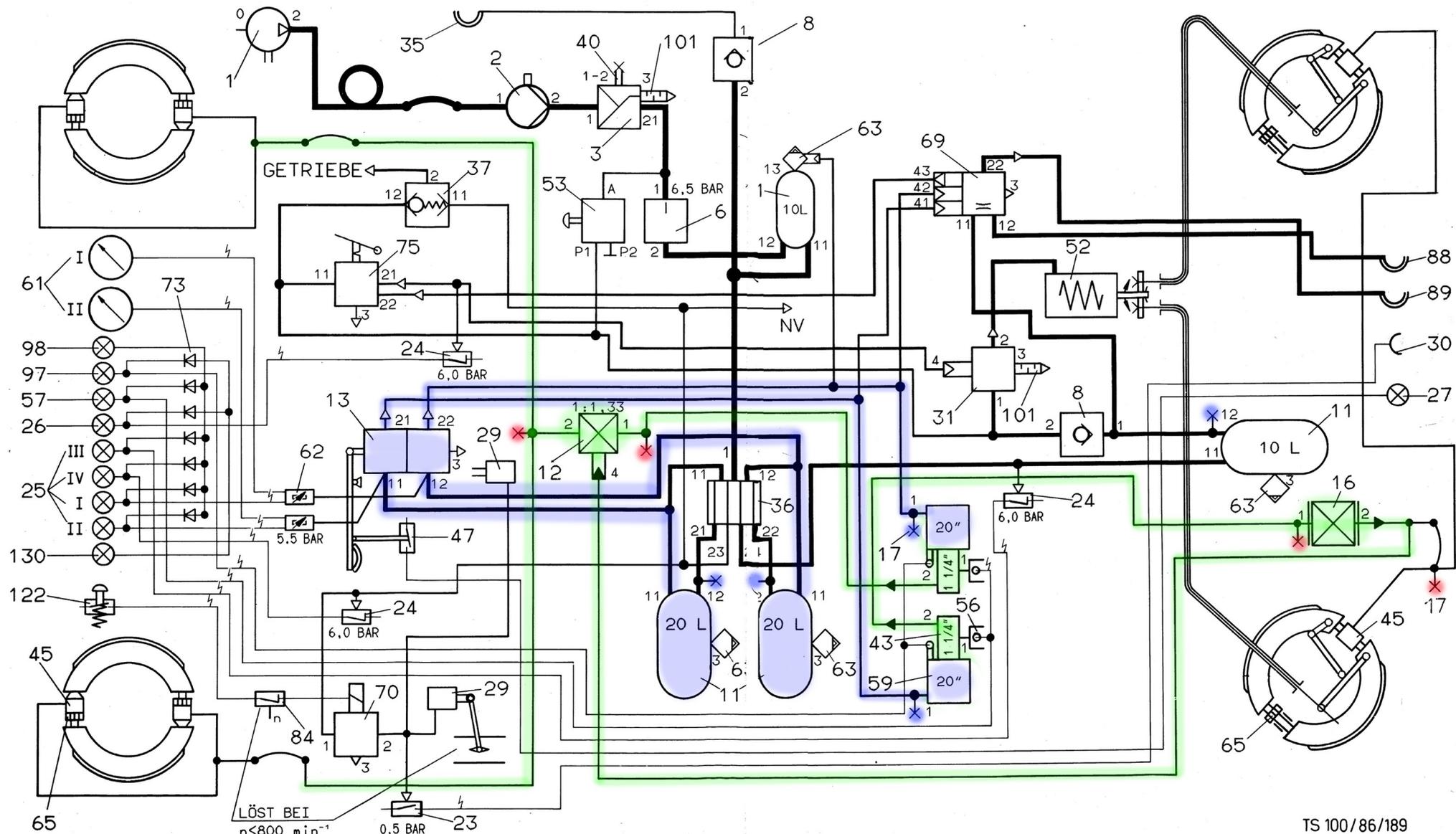
- 1 Luftpresser
- 2 Automatische Frostschutzpumpe
- 3 Kombiniertes Druckregler
- 6 Überströmventil mit Rückströmung
- 8 Rückschlagventil
- 11 Luftbehälter
- 12 Druckverhältnisventil
- 13 Zweikreis Betriebsbremsventil
- 16 Automatisch lastabhängiger Bremskraftregler
- 17 Prüf- und Füllanschluß
- 23 Elektrischer Schalter (Schließer)
- 24 Elektrischer Schalter (Öffner)
- 25 Kontrollleuchte „Vorrat Bremskreise I bis IV“
- 26 Kontrollleuchte „Feststellbremse“
- 27 Bremsleuchte
- 29 Arbeitszylinder
- 30 Kontakt für 3. Bremse
- 31 Relaisventil
- 35 Kupplungskopf für Fremdfüllung
- 36 Vierkreis Schutzventil
- 37 2-Wegeventil
- 40 Reifenfüllanschluß
- 43 Hauptzylinder
- 45 Radzylinder
- 47 Bremslichtschalter
- 52 Federspeicherzylinder
- 53 3/2-Wegeventil (Schnellöseventil)
- 56 Ausgleichsbehälter mit Warnkontakt

Geländegängiger mittlerer Lastkraftwagen SDP 12M18

STEYR-DAIMLER PUCH AG AUTOMATISCH-LASTABHÄNGIGE BREMSKRAFTREGLEINRICHTUNG (ALB) Fzg. Type 12M18 / 035 / 4x4 Fgsl. Nr. VAN 1218YY 62YY 0000	
Feder (F) Nr.: Ventile (V) Nr.: WABCO 468 599 0000	Feder (F) Nr.: 792 00 52 0130 Ventile (V) Nr.: BOSCH 0 481 097 007
ACHSE 1 Hebellänge l mm Eingangsdruck P ₁ 105 bar	ACHSE 2 Hebellänge l mm Eingangsdruck P ₁ 110 bar
Achslast A daN Ausgangsdruck P ₂ bar Weg s/Druck p ₄ mm bar	Achslast A daN Ausgangsdruck P ₂ bar Weg s/Druck p ₄ mm bar
85,0 86,0 88,0 90,0 91,0 97,0	26,0 28,0 35,0 43,0 50,0 81,0
262,0 247,0 231,0 216,0 200,0 124,0	

Abb. 2 TS 120/86/1759

- 57 Kontrollleuchte „Bremsflüssigkeitsstand“
- 59 Vorspannzylinder
- 61 Elektrische Druckanzeigeeinrichtung
- 62 Elektrischer Druckgeber
- 63 Automatisches Entwässerungsventil
- 65 Nachstelleinrichtung, handbetätigt
- 69 Anhänger-Steuventil mit Drossel
- 70 Magnetventil
- 73 Halbleiterdiode
- 75 Kombiniertes Feststellbremsventil
- 84 Drehzahlabhängiger Schalter im Drehzahlmesser
- 88 Kupplungskopf (Vorrat)
- 89 Kupplungskopf (Bremse)
- 97 Kontrollleuchte „Bremsennachstellung“
- 98 Zentrale Warnleuchte STOP
- 101 Geräuschkämpfer
- 122 Elektrischer Schalter
- 130 Zentrale Warnleuchte ACHTUNG



TS 100/86/189

Technischer Dienstbehelf
für das
Bundesheer

August 1987