



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 356 780 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **89114794.4**

(51) Int. Cl.5: **F15B 1/053**

(22) Anmeldetag: **10.08.89**

(30) Priorität: **01.09.88 DE 3829646**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.03.90 Patentblatt 90/10

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **29.05.91 Patentblatt 91/22**

(71) Anmelder: **ALFRED TEVES GMBH**
Guerickestrasse 7
W-6000 Frankfurt/Main 90(DE)

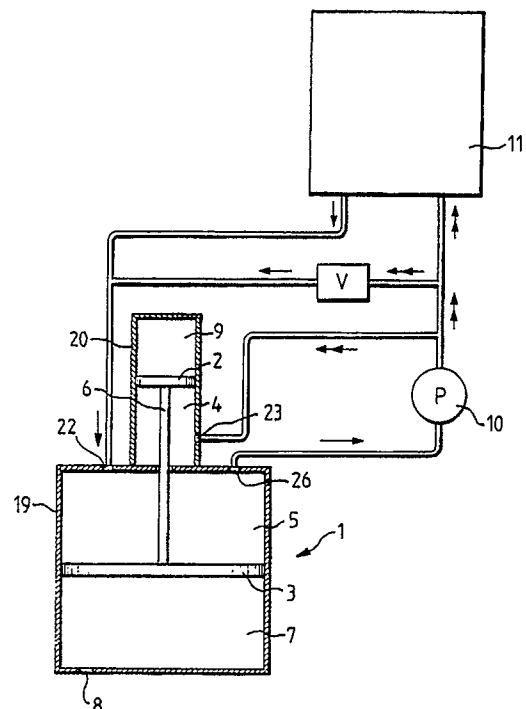
(72) Erfinder: **Baier, Joachim**
Dahlienweg 4-6
W-6450 Hanau 8(DE)
Erfinder: **Peterknecht, Walter**
Lahnstrasse 13
W-6393 Wehrheim 1(DE)

(74) Vertreter: **Portwich, Peter**
c/o ALFRED TEVES GMBH Guerickestrasse 7
W-6000 Frankfurt/Main 90(DE)

(54) **Reservoir für einen Druckmittelkreis, insbesondere Flugzeughydraulikkreis.**

(57) Der für ein Reservoir in beweglichen Fahrzeugen, insbesondere Flugzeugen, zur Verfügung stehende Raum ist recht begrenzt. Aufgabe der Erfindung ist es daher ein Reservoir vorzuschlagen, bei dem die Baulänge des Druckmittelbehälters verkürzt ausgeführt werden kann. Die Erfindung besteht im Prinzip darin eine die beiden Arbeitskollen (3, 12) eines Druckmittelbehälters (1) miteinander verbindende Kolbenstange (15, 16) teleskopartig auszuführen. Eine Weiterbildung der Erfindung gibt eine Merkmalskombination an, bei der ein Drucksprung beim Zusammenfahren der Teleskopelemente vermieden wird.

FIG.1



EP 0 356 780 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 11 4794

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	Soviet Inventions Illustrated, Derwent Publications Ltd, Sektion Mechanik, Woche 8705 Zusammenfassung Nr. 035721, Q57, 4. Februar 1987 & SU-A-1236204 (HEAVY ENG TECH INST), 7. Juni 1986 ---	1, 2, 6	F15B1/053
A	DE-C-929148 (F. X. MEILLER MASCHINENFABRIK) * das ganze Dokument * ---	1-4	
A	US-A-4187682 (J. SHEN) ---		
A	DE-A-3705642 (MAN NUTZFAHRZEUGE) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abchlußdatum der Recherche 14 MAERZ 1991	Prüfer GERTIG I.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			