

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

② Anmeldenummer: 84114868.7

⑤1 Int. Cl.<sup>4</sup>: F 41 H 7/06

22 Anmeldetag: 06.12.84

③0 Priorität: 29.12.83 DE 3347390  
29.03.84 DE 3411555

71 Anmelder: KUKA Wehrtechnik GmbH  
Zugspitzstrasse 140  
D-8900 Augsburg(DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
17.07.85 Patentblatt 85/29

72 Erfinder: Kausträter, Gert, Dipl.-Ing.  
Wechselweg 29  
D-8900 Augsburg(DE)

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 09.04.86

74 Vertreter: Lemke, Jörg-Michael, Dipl.-Ing.  
Wolframstrasse 9  
D-8900 Augsburg(DE)

84 Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

#### 54 Vorrichtung zum Zuführen von Geschossmunition in einem Panzerfahrzeug

57) Bei einer Vorrichtung zum Zuführen von Geschoßmunition in einem Panzerfahrzeug (1) das einen drehbaren Turm (2) mit einem Waffenträger (3) aufweist, der sein als Container (4) ausgebildetes Patronen-Magazin seitwärts, unten, oben oder rückwärts lösbar verriegelt trägt, wobei innerhalb des Fahrzeugs (1) eine Container-Transportbahn (5) mit einer mehrzahl von Containern vorgesehen ist, innerhalb der eine Container-Nachladestation (6) liegt, die unter einer Öffnung (7) der Panzerdecke (8) so angeordnet ist, daß sie bei einer Drehlage des Turms (2) einer Indexposition und bei einer Höhenwinkellage des Waffenträgers (3) auf einer Indexposition mit dem am Waffenträger befindlichen Containeranschluß (9) fluchtet, wobei deren Abstand durch Transportmittel überbrückt ist, ist die Container-Transportbahn (5) in einen Muttercontainer (12, 12') eingebaut, der durch eine verschließbare Öffnung (13) in der Seitenwand (14), der Rückwand oder der Decke des Panzerfahrzeugs (1) in dasselbe einsetzbar ist. Der Muttercontainer (12, 18) ermöglicht das gleichzeitige Einsetzen einer Mehrzahl von gefüllten Reservecontainern (41) mit ihrer Transportbahn, nachdem der vorhandene Muttercontainer, gegebenenfalls mit leergeschossenen Einzelcontainern, dem Panzerfahrzeug entnommen worden ist.

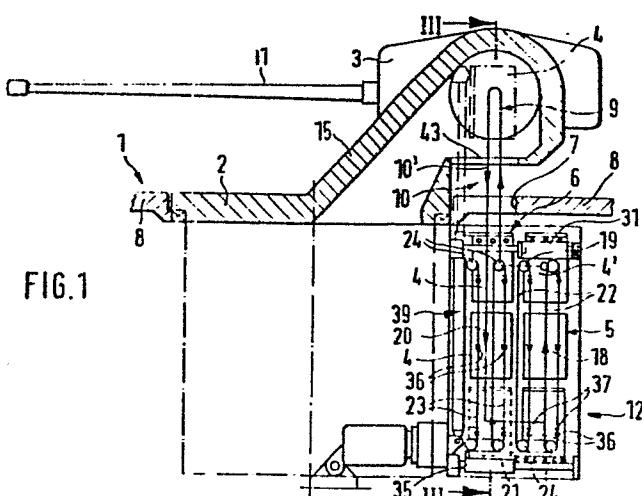


FIG. 1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE-A-2 149 954 (MÄDER) * Seite 3, letzter Absatz; Seiten 4-7; Figuren 1-3 *	1,2	F 41 H 7/06
A	FR-A- 556 315 (SCHNEIDER)		
A	US-A-3 246 565 (RAMSEGER)		
A	FR-A- 450 162 (VICKERS)		
A	US-A-3 333 507 (R. DE MEISS)		
A	US-A-2 010 742 (SUTTER)		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)
A	DE-C- 310 147 (OVERDYCK)		F 41 H F 41 F F 41 D
	-----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 16-01-1986	Prüfer RODOLAUSSE P.E.C.C.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
A : technologischer Hintergrund	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			