



⑫ **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

⑬ Anmeldenummer: 83102300.7

⑮ Int. Cl.³: F 42 B 13/06

⑭ Anmeldetag: 09.03.83

⑩ Priorität: 17.03.82 DE 3209594

⑪ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
21.09.83 Patentblatt 83/38

⑫ Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 23.11.83

⑬ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

⑭ Anmelder: Rheinmetall GmbH
Ulmenstrasse 125 Postfach 6609
D-4000 Düsseldorf(DE)

⑭ Anmelder: ETAT-FRANCAIS représenté par le
DELEGUE GENERAL POUR L'ARMEMENT
Bureau des Brevets et Inventions de la Délégation
Générale pour l'Armement 14, rue Saint-Dominique
F-75997 Paris Armées(FR)

⑭ Erfinder: Luther, Hans Werner
Rubinweg 19
D-4044 Kaarst(DE)

⑭ Erfinder: Winkelmann, Jürgen
Industriestrasse 86
D-4044 Kaarst(DE)

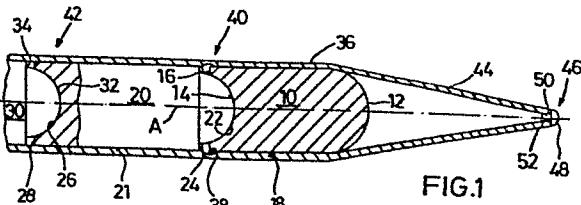
⑭ Erfinder: Montier, Patrick
14 Avenue des Dumones
F-18000 Bourges(FR)

⑭ Erfinder: Sauvestre, Jean-Claude
11 Route de Veauce
F-18230 St. Doulchard(FR)

⑭ Vertreter: Behrens, Ralf Holger, Dipl.-Phys.
in Firma Rheinmetall GmbH Ulmenstrasse 125 Postfach
6609
D-4000 Düsseldorf 1(DE)

⑮ Panzerbrechende Wuchtgeschossanordnung, insbesondere zum Bekämpfen von Mehrplattenzielen.

⑯ Bei dem panzerbrechenden Wuchtgeschoss sind ein spitzenseitiges Vor-Kernelement 10 und ein sich diesem rückseitig anschließendes Vor-Kernelement 20 einem Haupt-Kernelement 30 längsaxial vorgeordnet. Eine mit einer ballistischen Haube 44 versehene Hülle 36 erstreckt sich über die beiden Vor-Kernelemente 10 und 20 und wenigstens einen vorderen Bereich des Haupt-Kernelements 30. In Zwischenbereichen 40 und 42 sind die genannten Kernelemente gelenkartig ausgebildet. Dabei ist in der Hülle 36 eine als Wandschwächung ausgebildete Sollbruchstelle 38 vorgesehen, die dem Zwischenbereich 40 zugeordnet ist.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)		
X	GB-A-1 095 992 (SECRETARY OF STATE) * Seite 1, Zeilen 81-84; Seite 2, Zeilen 1-75; Figuren 1-3 *	1	F 42 B 13/06		
Y	---	2, 3, 4, 7			
D, Y	DE-C-1 428 679 (FORSCHUNGS INSTITUT SAINT-LOUIS) * Spalte 3, Zeilen 62-67; Spalte 4, Zeilen 1-15; Figuren 1,2 *	2			
X	FR-A-1 388 760 (GRENANDER) * Insgesamt *	1			
Y	---	3	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)		
Y	GB-A-2 036 934 (ETAT FRANCAIS) * Seite 2, Zeilen 22-51; Figur 4 *	4, 7	F 42 B		
X	GB-A- 594 517 (BURNEY) * Insgesamt *	1			

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.					
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 22-08-1983	Prüfer VAN DER PLAS J. M.			
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					