

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 314 870
A3**

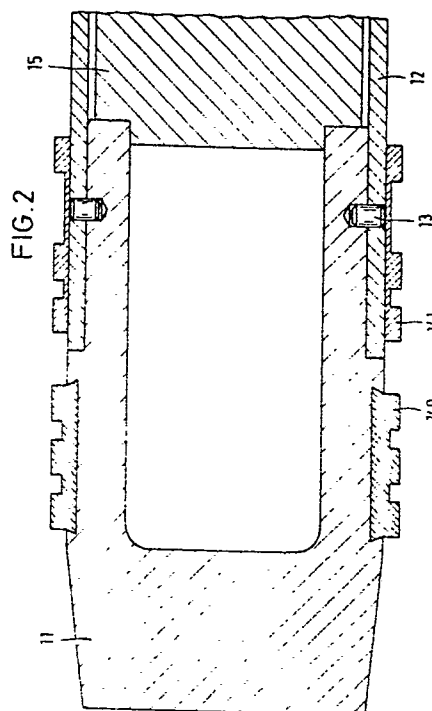
(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **88109510.3**(51) Int. Cl.4: **F42B 31/00**(22) Anmeldetag: **15.06.88**(30) Priorität: **08.10.87 DE 3734033**(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
10.05.89 Patentblatt 89/19(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB IT NL(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **07.02.90 Patentblatt 90/06**(71) Anmelder: **Rheinmetall GmbH
Ulmensestrasse 125 Postfach 6609
D-4000 Düsseldorf(DE)**(72) Erfinder: **Kruse, Heinz-Josef, Dr.
Kleiberweg 13
D-4030 Ratingen 1(DE)
Erfinder: Karius, Klaus Dietmar
Höningstrasse 30
D-4053 Jüchen 5(DE)
Erfinder: Sippel, Achim
Goethestrasse 27
D-4030 Ratingen 1(DE)**(74) Vertreter: **Podszus, Burghart, Dipl.-Phys.
Rheinmetall GmbH Ulmensestrasse 125
Postfach 6609
D-4000 Düsseldorf(DE)**(54) **Mit einem Führungsband versehenes drallstabilisiertes Trägergeschoss.**

(57) Die Erfindung betrifft ein mit einem Führungsband versehenes drallstabilisiertes Trägergeschoss, bei dem der Geschosßboden mit einer Geschosßhülle verbunden ist.

Um eine Drallübertragung zwischen Geschosßboden (11) und der Geschosßhülle (12) und die damit verbundene Materialbeanspruchung zu vermeiden, wird vorgeschlagen, daß das Führungsband (140, 141) derart angeordnet ist, daß es sowohl mit der Geschosßhülle (12) als auch mit dem Geschosßboden (11) verbunden ist.



EP 0 314 870 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 10 9510

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	FR-A-2 087 797 (SPACE RESEARCH CORP.) * Seite 3, Zeilen 20-35; Seite 4, Zeilen 7-11; Figur 7 *	1-2	F 42 B 31/00
Y	---	3	
Y	FR-A-1 245 379 (BREVETS AERO-MECANIKES) * Seite 2, linke Spalte, Zeilen 35-51; Figur *	3	
A	---	1,2	
X	DE-C- 53 992 (STEVENS) * Seite 2, recht Spalte, Zeilen 23-33; Figur *	1-2	
A	US-A-3 769 912 (FRIEND) * Spalte 2, Zeilen 22-46; Spalte 3, Zeilen 1-10; Spalte 4, Zeilen 29-53; Figuren 1,8 *	1-2	
A	US-A-1 345 689 (MORRIS) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			F 42 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 10-11-1989	Prüfer RODOLAUSSE P.E.C.C.
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, 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	