

19



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



11 Veröffentlichungsnummer: **0 653 602 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **94119527.3**

51 Int. Cl.⁶: **F41J 5/052**

22 Anmeldetag: **08.02.91**

30 Priorität: **13.02.90 DE 4004409**

71 Anmelder: **NSM AKTIENGESELLSCHAFT**
Saarlandstrasse 240
D-55411 Bingen (DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.05.95 Patentblatt 95/20

72 Erfinder: **Menke, Wilhelm**
Parkstrasse 18
D-65189 Wiesbaden (DE)

60 Veröffentlichungsnummer der früheren
Anmeldung nach Art. 76 EPÜ: **0 442 395**

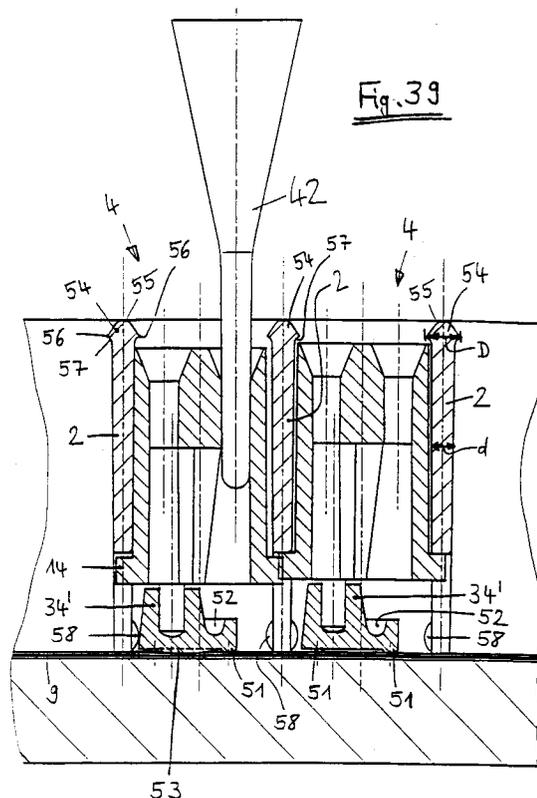
84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

74 Vertreter: **Zinnecker, Armin, Dipl.-Ing. et al**
Lorenz-Seidler-Gossel,
Widenmayerstrasse 23
D-80538 München (DE)

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **02.08.95 Patentblatt 95/31**

54 **Wurfpfeil-Scheibe.**

57 Eine Wurfpfeil-Scheibe besteht aus einem Gerüst mit Speichen und Reifen (2), die zwischen sich eine Vielzahl von Feldern begrenzen, in denen jeweils ein federbelastetes Segment (4) axialverschieblich geführt ist. Eine Kontaktplatte (9) mit Kontakten dient zur Anzeige von Treffern für jedes Segment (4). Um eine derartige Wurfpfeil-Scheibe zu verbessern, weisen die Speichen und/oder Reifen (2) an ihrer den Wurfpfeilen (42) zugewandten Vorderseite einen keilförmigen Auslauf (54) auf.



EP 0 653 602 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)	
X A	US-A-4 057 251 (JONES) * Spalte 2, Zeile 32 - Spalte 6, Zeile 27 *	1 2,3	F41J5/052	
X A	--- GB-A-2 130 107 (INDUSTRIAL DESIGN ELECTRONIC ASSOCIATES INC) * Seite 1, Zeile 60 - Seite 2, Zeile 8 *	1 2,3		
X,D A	--- GB-A-2 209 959 (AN WEL ENTERPRISE CO LTD) * Abbildungen 3,5 *	1 2,3		
X A	--- US-A-4 561 660 (ZAMMUTO) * Abbildung 9 *	1 2		
X A	--- US-A-4 635 940 (KELLEY) * Abbildungen 14-16 *	1 2		
X A	--- US-A-4 586 716 (BREJCKA) * Abbildungen 3,7 *	1 2		
A	--- EP-A-0 319 840 (VALLEY RECREATION PRODUCTS INC) -----	1,2		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt				F41J A63F
Recherchemort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer		
DEN HAAG	26.Mai 1995	Triantaphillou, P		
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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		
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				

EPO FORM 1503 03.82 (P/4C03)