

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 394 952 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **90107738.8**

(51) Int. Cl.⁵: **A44B 19/36, A44B 19/32**

(22) Anmeldetag: **24.04.90**

(30) Priorität: **26.04.89 DE 3913737**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
31.10.90 Patentblatt 90/44

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

(86) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **15.01.92 Patentblatt 92/03**

(71) Anmelder: **DYNAT Gesellschaft für
Verschlusstechnik und Feinmechanik mbH
Bergmühlenstrasse 10
W-3200 Hildesheim(DE)**

(72) Erfinder: **Hohenöcker, Gert Dieter, Dipl.-Ing.
Karl-Wilhelm-Strasse 12
W-7500 Karlsruhe(DE)
Erfinder: Roehl, Ernst, Dr. rer. nat.
Am Roten Steine 17
W-3200 Hildesheim(DE)**

(54) **Abdeckung für die Enden eines oder mehrerer Reißverschlüsse.**

(57) Die Erfindung betrifft eine Abdeckung (1) für die Enden eines oder mehrerer Reißverschlüsse, insbesondere von gas- und flüssigkeitsdichten Reißverschlüssen, wobei die Enden der Reißverschlüsse geradlinig und/oder unter verschiedenen Winkeln aufeinanderzu verlaufen. Das Wesentliche der Erfindung liegt darin, daß diese aus einer Unterplatte (4) und einer Oberplatte (5), zwischen denen die Trag-

bänder oder Bereiche der Tragbänder (6, 6') und die Reißverschluszkette(n) (7) eingespannt werden, einer Dichtung (8), die zwischen der Unterplatte und den Tragbändern angeordnet ist, und einem lösbaren, die Unterplatte und die Oberplatte zusammenspannenden Verbindungselement (9) besteht, wobei sämtliche Teile der Abdeckung (1) leicht und vollständig abnehmbar (demonierbar) sind.

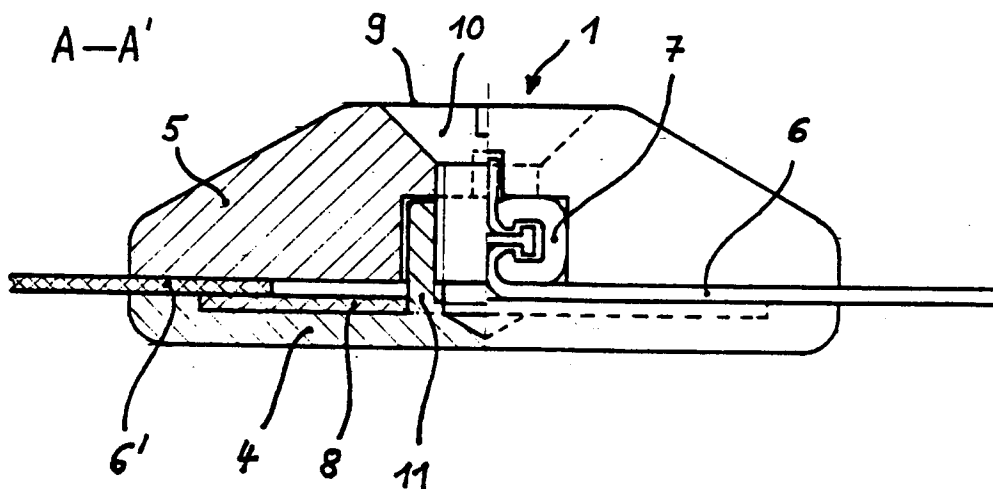


FIG. 2

EP 0 394 952 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 10 7738

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)		
A	US-A-2 753 609 (L. E. E. GOSSNER) * Abbildungen 1,3 ** - - -	1	A 44 B 19/36 A 44 B 19/32		
A	GB-A-2 190 133 (YOSHIDA KOGYO K.K.) * Seite 1, Zeile 85 - Seite 2, Zeile 34; Abbildungen 1-3 ** - - -	1			
A	EP-A-0 114 363 (YOSHIDA KOGYO K.K.) * Ansprüche 1-3; Abbildungen 1-9 ** - - - - -	1			
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)		
			A 44 B		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 12 November 91	Prüfer FAIRBANKS S.A.		
<table border="0"><tr><td>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</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr></table>				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 Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
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 Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				