



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 129 102
A3

⑫ **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

⑬ Anmeldenummer: 84106022.1

⑮ Int. Cl.4: **B 65 D 17/34**

⑭ Anmeldetag: 26.05.84

⑯ Priorität: 15.06.83 DE 3321572

⑰ Anmelder: ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 50,
D-7000 Stuttgart 1 (DE)

⑲ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 27.12.84
Patentblatt 84/52

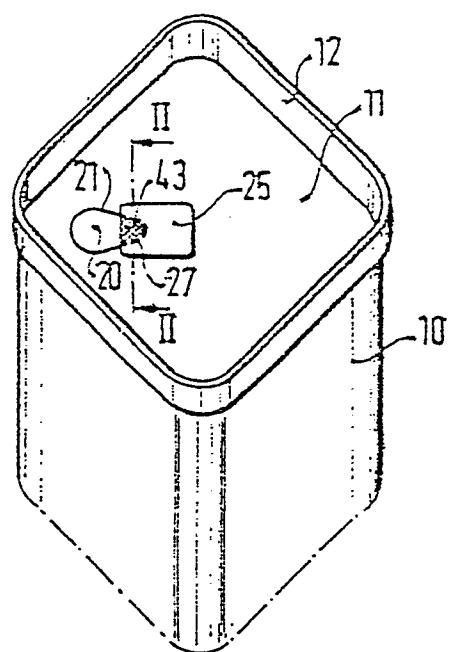
⑳ Benannte Vertragsstaaten: CH DE FR GB LI SE

㉑ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 11.12.85 Patentblatt 85/50

㉒ Erfinder: Buchner, Norbert, Prof. Dr.-Ing.,
Seehaldenweg 68, D-7057 Winnenden 6 (DE)

㉓ **Behälterdeckel mit Öffnungseinrichtung.**

㉔ Ein Deckel (11) für einen Verpackungsbehälter hat zum leichten Öffnen einen Aufreißteil (20), der von einer Schwächungslinie (21) umgeben ist. Der Deckel ist aus einem Verbundwerkstoff geformt, der eine äußere Trägerschicht (14) aus Kunststoff, eine mittlere Sperrschicht (15) aus Metallfolie und eine innere Heißsiegelschicht (16) aus einem thermoplastischen Kunststoff aufweist. Um den Anriß des Aufreißteils (20) zu erleichtern, ist auch die mittlere Sperrschicht (15) in Deckung mit der Schwächungslinie (21) in der Trägerschicht (14) zumindest im Startabschnitt (27) verdünnt oder gebrochen.



A3

EP 0 129 102 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)		
A, P	EP-A-0 104 548 (BOSCH) * Ansprüche 1,2; Figuren 1-6 *	1	B 65 D 17/34		
A	US-A-4 267 937 (PILTZ) * Spalte 2, Zeilen 2-18, 29-31, 41-68; Figuren 1,4B,5-7 *	1			
A	FR-A-1 319 286 (UNITED SHOE MACHINERY CO.) * Seiten 4,5, Zusammenfassung; Figuren 1-10 *	1			
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)		
			B 65 D		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.					
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 13-08-1985	Prüfer BESSY M.J.F.M.G.			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum 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					
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze					