



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 11 1633

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 0 158 904 A (KESSLER & LUCH GMBH) 23. Oktober 1985 (1985-10-23) * Spalte 2, Zeile 23-30 *	1	B08B17/00 B08B3/00 B08B5/02 B08B13/00
A	US 5 887 602 A (IWAMA TATSUYUKI) 30. März 1999 (1999-03-30) * Anspruch 1; Abbildung 1 *	1	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 017, no. 249 (E-1366), 18. Mai 1993 (1993-05-18) & JP 04 370931 A (HITACHI ZOKEN CORP), 24. Dezember 1992 (1992-12-24) * Zusammenfassung *	1,3,4	
A	DE 299 15 918 U (KRONAWITTER ANDREAS) 16. Dezember 1999 (1999-12-16) * Anspruch 1 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B08B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	19. Mai 2003	Devilers, E	
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 anderen 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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 01 11 1633

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

19-05-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0158904	A	23-10-1985	DE	3419028 A1	21-11-1985
			EP	0158904 A2	23-10-1985

US 5887602	A	30-03-1999	JP	8102458 A	16-04-1996
			JP	8102459 A	16-04-1996
			JP	8102457 A	16-04-1996

JP 04370931	A	24-12-1992	JP	2654874 B2	17-09-1997

DE 29915918	U	16-12-1999	DE	29915918 U1	16-12-1999

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82