



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 01 1179

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 4 059 369 A (EHEIM FRANZ) 22. November 1977 (1977-11-22) * das ganze Dokument * * Spalte 2, Zeile 34-65; Abbildung 1 * ---	1-13	F04B7/06 F04B17/04
X	US 5 312 233 A (TANNY MARK N ET AL) 17. Mai 1994 (1994-05-17) * das ganze Dokument * * Zusammenfassung; Abbildungen 1-5 * ---	1-3,9, 10,12-14	
X	DE 47 507 C (H. HASSERT) 1. November 1888 (1888-11-01) * das ganze Dokument * * Abbildungen 1-10 * ---	1-5,9, 10,12,13	
D,A	DE 198 60 573 A (EBERSPAECHER J GMBH & CO) 6. Juli 2000 (2000-07-06) * das ganze Dokument * -----	1-16	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			F04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 13. Februar 2004	Prüfer Olona Laglera, 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 Patentedokument, 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	

EPO FORM 1503 03/92 (P04C03)

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

EP 02 01 1179

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.

13-02-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4059369 A	22-11-1977	DE 2503300 A1	29-07-1976
		BR 7600504 A	31-08-1976
		FR 2299503 A1	27-08-1976
		GB 1533912 A	29-11-1978
		JP 51098429 A	30-08-1976
		JP 60141474 U	19-09-1985
US 5312233 A	17-05-1994	KEINE	
DE 47507 C		KEINE	
DE 19860573 A	06-07-2000	DE 19860573 A1	06-07-2000
		CZ 20012409 A3	14-08-2002
		DE 19982891 D2	27-09-2001
		WO 0039460 A1	06-07-2000
		JP 2002533618 T	08-10-2002

EPO FORM P0461

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