



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 1986

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 6 086 828 A (THOMPSON WILLIAM L) 11. Juli 2000 (2000-07-11) * Spalte 3, Zeile 65 - Spalte 6, Zeile 44; Abbildung 2 *	1-3,6-8, 11-14	F23G7/06 F23J15/06 F23J15/08
X	WO 99 57498 A (ZAGAR STEVE J ;BRIA MICHAEL P (US); MEGTEC SYS INC (US); RUHL ANDR) 11. November 1999 (1999-11-11) * Seite 7, Absatz 1 - Seite 8, Absatz 2 * * Seite 12, Absatz 3; Abbildung 1 *	1-3,6-8, 12-14	
A	DATABASE WPI Section PQ, Week 200208 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class Q73, AN 2002-060541 XP002256930 & KR 2001 070 670 A (KEY ENG CO LTD), 27. Juli 2001 (2001-07-27) * Zusammenfassung *	1,12	
E	-& WO 02 097328 A (OH SUK-IN;KEY ENGINEERING CO LTD) 5. Dezember 2002 (2002-12-05)		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
A	US 5 891 411 A (GRIBBON SEAN T) 6. April 1999 (1999-04-06) * Spalte 3, Zeile 58 - Spalte 4, Zeile 60; Abbildung 2 *	1,3,6-13	F23G F23J
A	EP 0 702 195 A (GRACE W R & CO) 20. März 1996 (1996-03-20) * Seite 3, Zeile 5 - Zeile 42; Abbildungen 1-6 *	1,3,6-13	
A,D	DE 199 28 214 A (LTG MAILAENDER GMBH) 28. Dezember 2000 (2000-12-28) * Spalte 4, Zeile 27 - Spalte 7, Zeile 48; Abbildungen 1-4 *	1,3,6-13	
		-/--	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 23. September 2003	Prüfer Gavriliu, 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 03.82 (P04C03)



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 1986

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	DE 44 32 316 A (KVT VERFAHRENSTECH GMBH) 14. März 1996 (1996-03-14) * Spalte 5, Zeile 38 - Spalte 7, Zeile 22; Abbildungen 1,2 * -----	1,12	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 23. September 2003	Prüfer Gavriliu, 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 82 (P04C03)

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

EP 02 02 1986

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.

23-09-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 6086828 A	11-07-2000	AT 226686 T	15-11-2002
		AU 3064297 A	05-12-1997
		DE 69716595 D1	28-11-2002
		DE 69716595 T2	06-03-2003
		EP 0897461 A1	24-02-1999
		JP 2000510228 T	08-08-2000
		CZ 9803633 A3	14-04-1999
		ES 2180999 T3	16-02-2003
		WO 9743527 A1	20-11-1997
WO 9957498 A	11-11-1999	AU 742412 B2	03-01-2002
		AU 3886399 A	23-11-1999
		CA 2329795 A1	11-11-1999
		CN 1119611 B	27-08-2003
		CZ 20004133 A3	16-01-2002
		EP 1076800 A1	21-02-2001
		JP 2002513909 T	14-05-2002
		PL 343905 A1	10-09-2001
		WO 9957498 A1	11-11-1999
KR 2001070670 A	27-07-2001	CA 2410719 A1	05-12-2002
		WO 02097328 A1	05-12-2002
US 5891411 A	06-04-1999	AU 4992596 A	04-09-1996
		BR 9607399 A	17-11-1998
		CA 2211924 A1	22-08-1996
		CN 1175910 A ,B	11-03-1998
		EP 0839070 A1	06-05-1998
		FI 973308 A	12-08-1997
		JP 11502462 T	02-03-1999
		NO 973706 A	12-08-1997
		WO 9625224 A1	22-08-1996
EP 0702195 A	20-03-1996	CA 2156246 A1	18-02-1996
		CZ 9502076 A3	12-06-1996
		EP 0702195 A2	20-03-1996
		HU 72685 A2	28-05-1996
		JP 8110018 A	30-04-1996
		PL 309998 A1	19-02-1996
		US 5620668 A	15-04-1997
		ZA 9506683 A	15-04-1996
DE 19928214 A	28-12-2000	DE 19928214 A1	28-12-2000
		EP 1063470 A2	27-12-2000

EPO FORM P0461

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

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 02 02 1986

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 1.1.2014.
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

23-09-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4432316 A	14-03-1996	AT 399828 B	25-07-1995
		DE 4432316 A1	14-03-1996
		AT 148193 A	15-12-1994

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