



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 11 3591

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US 4 714 029 A (IDEGREN GUSTAV L ET AL) 22. Dezember 1987 (1987-12-22)	1,5	G07D11/00
Y	* das ganze Dokument *	2-4,7-9, 11	

X	EP 0 649 957 A (MAS HAMILTON GROUP) 26. April 1995 (1995-04-26)	13	
Y	* Zusammenfassung *	2-4,7-9, 11	
A	* Spalte 3, Zeile 10 - Spalte 5, Zeile 11 *	1,5	
	* Spalte 10, Zeile 39 - Zeile 50 *		
	* Spalte 16, Zeile 13 - Zeile 54 *		
	* Abbildungen 1-3 *		

A	US 4 829 296 A (CLARK CAREY S ET AL) 9. Mai 1989 (1989-05-09)	1,5,7	
	* Zusammenfassung *		
	* Spalte 2, Zeile 57 - Spalte 3, Zeile 8 *		
	* Abbildungen 1,2 *		

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			G07D G07F E05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG		29. Oktober 1999	Van Dop, E
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
A : technologischer Hintergrund		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P4C03)

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

EP 97 11 3591

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.

29-10-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4714029 A	22-12-1987	SE 443059 B	10-02-1986
		EP 0197899 A	15-10-1986
		JP 61183587 A	16-08-1986
		SE 8500455 A	10-02-1986
EP 0649957 A	26-04-1995	CA 2133057 A	21-04-1995
		JP 7197712 A	01-08-1995
		US 5488660 A	30-01-1996
US 4829296 A	09-05-1989	KEINE	

EPO FORM P0461

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