



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 11 0401

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
D,Y	DE 39 08 178 A (LUETTICHAU CONRAD REICHSGRAF V) 20. September 1990 (1990-09-20) * das ganze Dokument *	1-23	E03D9/03 E03D9/00
Y	FR 1 403 785 A (SOCIÉTÉ TECHNIQUE ET COMMERCIALE DU MOTOCYCLE) 3. November 1965 (1965-11-03) * Abbildung 1 *	1-23	
A	GB 1 199 610 A (SOCIÉTÉ ANONYME STOP) 22. Juli 1970 (1970-07-22) * Abbildung *	1,10,11,13	
A	FR 2 046 599 A (SOCIÉTÉ ANONYME STOP) 5. März 1971 (1971-03-05) * Abbildungen *	1,10,11,13	
X	DE 28 33 770 A (GLOBOL WERK) 15. Februar 1979 (1979-02-15) * Seite 9, Zeile 1 - Zeile 11; Abbildungen *	24,25,27	
X	EP 0 341 035 A (R & C PRODUCTS PTY LTD) 8. November 1989 (1989-11-08) * Spalte 5, Zeile 8 - Zeile 17; Abbildung 1 *	24,25,27	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) E03D F04B
X	DE 196 37 034 A (AHRENS GEB REULEKE ELVIRA ;AHRENS HANS JOACHIM (DE); KNAUER ROLAND) 19. März 1998 (1998-03-19) * Spalte 2, Zeile 6 - Zeile 16; Abbildungen *	24	
		-/--	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 7. Januar 2000	Prüfer De Coene, P
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 11 0401

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 44 00 766 A (BUCK CHEM TECH WERKE) 20. Juli 1995 (1995-07-20) * Spalte 5, Zeile 30 - Zeile 60; Abbildungen 1,3 *	24	
A	-----	28	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 7. Januar 2000	Prüfer De Coene, P
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p>			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



Europäisches
Patentamt

Nummer der Anmeldung

EP 99 11 0401

GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- ☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

Siehe Ergänzungsblatt B

- ☒ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
- ☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:



Europäisches
Patentamt

**MANGELNDE EINHEITLICHKEIT
DER ERFINDUNG
ERGÄNZUNGSBLATT B**

Nummer der Anmeldung
EP 99 11 0401

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Ansprüche: 1-23

Abgabevorrichtung

2. Ansprüche: 24-28

Haltevorrichtung

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

EP 99 11 0401

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.

07-01-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3908178 A	20-09-1990	WO 9010759 A	20-09-1990
		EP 0418330 A	27-03-1991
FR 1403785 A	03-11-1965	KEINE	
GB 1199610 A	22-07-1970	DE 1653620 A	07-10-1971
		ES 346871 A	01-01-1969
FR 2046599 A	05-03-1971	DE 2122239 A	25-11-1971
		GB 1284202 A	02-08-1972
		US 3701614 A	31-10-1972
DE 2833770 A	15-02-1979	CH 623096 A	15-05-1981
EP 0341035 A	08-11-1989	AU 594572 B	08-03-1990
		AT 83283 T	15-12-1992
		AU 1561188 A	09-11-1989
		DK 219989 A	06-11-1989
		EG 19097 A	30-11-1994
		GR 89200048 U	12-03-1990
		GR 3006639 T	30-06-1993
		HK 7694 A	04-02-1994
		IE 62567 B	08-02-1995
		PT 90477 A, B	30-11-1989
		SG 133493 G	31-03-1994
		US 4962549 A	16-10-1990
		ZM 2589 A	27-07-1990
DE 19637034 A	19-03-1998	KEINE	
DE 4400766 A	20-07-1995	AT 155189 T	15-07-1997
		DE 59403332 D	14-08-1997
		WO 9519473 A	20-07-1995
		EP 0738358 A	23-10-1996

EPO FORM P0461

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