



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.10.2002 Patentblatt 2002/41

(51) Int Cl.7: **F41H 3/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.10.2002 Patentblatt 2002/40

(21) Anmeldenummer: **02012598.5**

(22) Anmeldetag: **04.09.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **EADS Deutschland GmbH
85521 Ottobrunn (DE)**

(72) Erfinder: **Kaiser, Joachim H. Dr.
28277 Bremen (DE)**

(30) Priorität: **09.09.1999 DE 19943186**

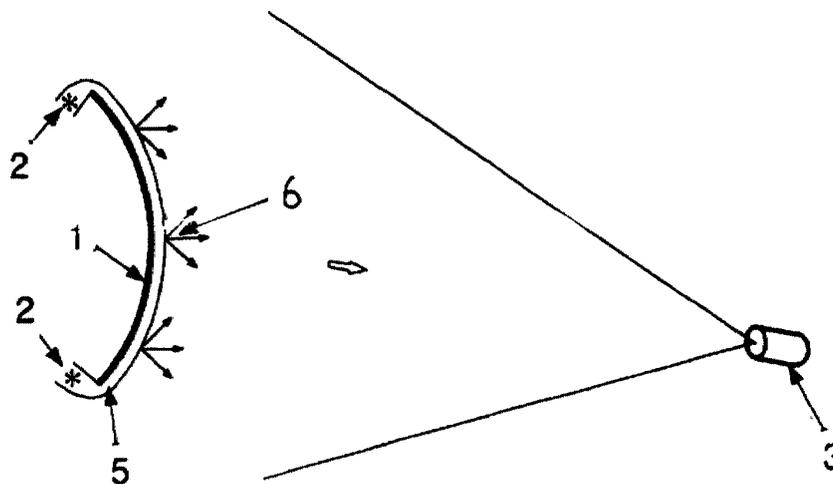
(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
00118247.6 / 1 083 400

(54) **Verfahren und Vorrichtung zur Tarnung eines militärischen Ziels**

(57) Verfahren zur Tarnung eines militärischen Ziels mit einer Zieloberfläche (1) vor einem externen Sensor (3) durch Verwendung zumindest einer Lichtquelle (2) mit einem Positionieren externer Lichtquellen (2) derart, daß die Zieloberfläche (1) beleuchtet wird, mit einer Einkopplung von Licht in eine auf der Zieloberfläche (1) angeordnete Oberflächenschicht (5) aus lichtleitendem Material zur Leitung des Lichts, mit einer Auskopplung

auf der Außenseite (6) der Oberflächenschicht (5) und mit einer Einstellung der Helligkeit der Lichtquelle (2) aufgrund eines Vergleichs zwischen der gemessenen Strahldichte des Hintergrundes des Ziels, die in der zu erwartenden Blickrichtung der externen Sensoren (3) auftritt, wobei die vom Ziel ausgehende Strahldichte eingestellt wird, sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens.

Fig.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 01 2598

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A, D	DE 34 01 919 A (STRASSER BERND) 25. Juli 1985 (1985-07-25) * das ganze Dokument * ---	1-22	F41H3/00
A	DE 44 06 227 C (DAIMLER BENZ AEROSPACE AG) 12. Oktober 1995 (1995-10-12) * das ganze Dokument * ---	1-22	
A	US 5 078 462 A (GRAVISSE PHILIPPE E) 7. Januar 1992 (1992-01-07) * Spalte 1, Zeile 58 - Spalte 3, Zeile 21; Abbildungen * -----	1-22	
			RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			F41H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	6. August 2002	Herrera, M	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung		
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, Übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

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

EP 02 01 2598

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.

06-08-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
DE 3401919	A	25-07-1985	DE	3401919 A1	25-07-1985		
DE 4406227	C	12-10-1995	DE	4406227 C1	12-10-1995		
US 5078462	A	07-01-1992	WO	8804025 A1	02-06-1988		
			DE	3680922 D1	19-09-1991		
			EP	0290434 A1	17-11-1988		
			FR	2588091 A1	03-04-1987		

EPO FORM P0461

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