



(11)

EP 0 679 537 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.01.1996 Patentblatt 1996/02

(51) Int. Cl.⁶: **B43K 21/06**, B43K 17/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.11.1995 Patentblatt 1995/44

(21) Anmeldenummer: 95102146.8

(22) Anmeldetag: 16.02.1995

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR GB IT LI

(30) Priorität: 29.04.1994 DE 9407155

(71) Anmelder: **Brunner, Heinz**
D-91639 Wolframs-Eschenbach (DE)

(72) Erfinder: **Brunner, Heinz**
D-91639 Wolframs-Eschenbach (DE)

(74) Vertreter: **Matschkur, Götz, Lindner**
Patent- und Rechtsanwälte
D-90402 Nürnberg (DE)

(54) **Stift, insbesondere Bleistift**

(57) Stift, insbesondere Bleistift, mit einer über eine arretierbare Verschiebeeinrichtung in einem eine Minenaustrittsöffnung aufweisenden Gehäuse beweglich geführten, sich bei Gebrauch abnützenden Mine (4), wobei die Mine (4) einen dreieckförmigen Querschnitt

aufweist und die Minaustrittsöffnung (5) des Gehäuses (2) zur Führung der Mine (4) einen dem Minenquerschnitt angepaßten Öffnungsquerschnitt aufweist.

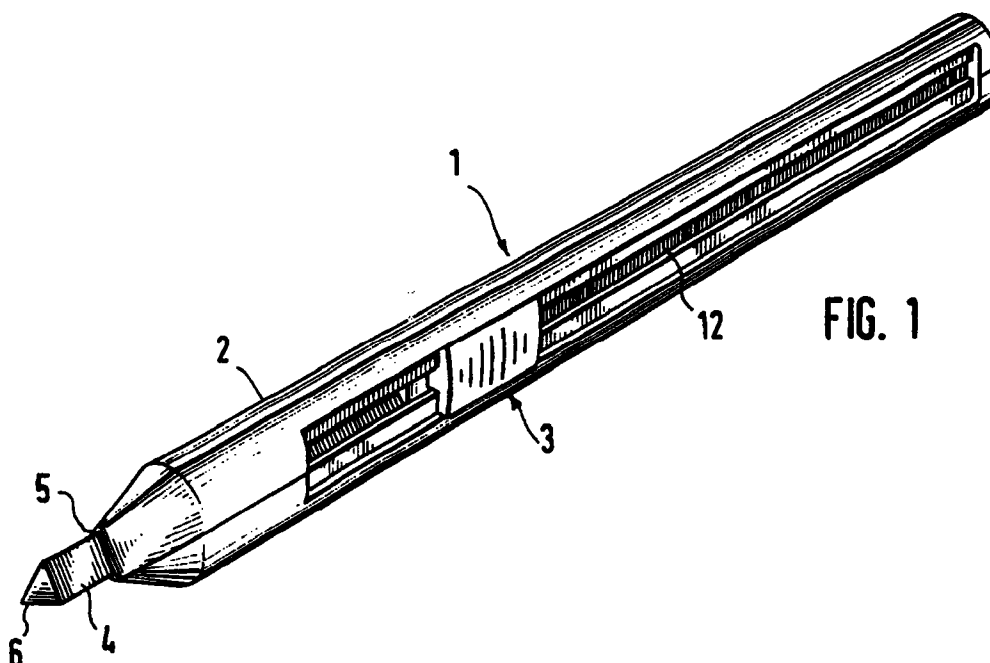


FIG. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 10 2146

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US-A-3 923 405 (KAO) * das ganze Dokument *	1	B43K21/06 B43K17/00
Y	---	3-8	
Y	WO-A-91 15371 (DUFOR) * das ganze Dokument *	3-8	
A	US-A-2 025 938 (J.DE MARIO) * Abbildungen 1,2,4 *	2	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B43K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		3.November 1995	
		Prüfer	
		Perney, Y	
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 Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)