



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 131 647
A3

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 83107435.6

(51) Int. Cl.⁴: B 25 F 1/00
//B26B13/22

(22) Anmeldetag: 28.07.83

(30) Priorität: 15.07.83 DE 3325602

(71) Anmelder: Kantwerk, Karl-Heinz
Krebsmühlenring 92
D-8631 Ahorn-Schorkendorf(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
23.01.85 Patentblatt 85/4

(72) Erfinder: Kantwerk, Karl-Heinz
Krebsmühlenring 92
D-8631 Ahorn-Schorkendorf(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 02.05.85

(74) Vertreter: Patentanwälte Czowalla . Matschkur +
Partner
Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23 Postfach 9109
D-8500 Nürnberg 11(DE)

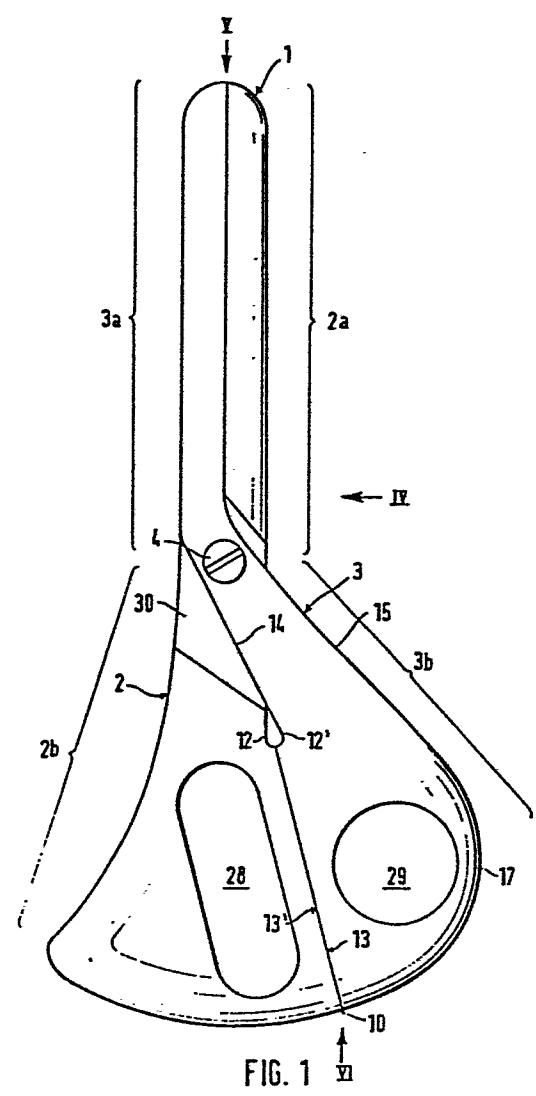
(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

(54) Kombinationswerkzeug.

(57) Kombinationswerkzeug (1) in Form einer Schere mit
zwei gelenkig miteinander verbundenen Doppelhebeln, (2,3)
die an ihrem einen Hebelarm (2a,3a) die zusammenwirkenden
Schneiden (23,24) und am anderen Hebelarm (2b,3b) die
Griffe aufweisen, wobei die die Griffe aufweisenden Hebelar-
me (2b,3b) gemeinsam hammerkopfartig ausgebildet sind,
und der die Gegenschneide tragende Hebelarm (2a) eine
längs verlaufende Ausnehmung (20) zur Aufnahme des die
Schneide tragenden Hebelarms (3a) aufweist und beide
Hebelarme (2b,3b) zusammen einen in Schließstellung ge-
schlossenen Stabquerschnitt aufweisen.

EP 0 131 647 A3

.../...





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0131647

Nummer der Anmeldung

EP 83 10 7435

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrefft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
X	GB-A- 23 437 (CLARK) (A.D. 1912) * Figuren 3,5 *	1,3,5	B 25 F 1/00 B 26 B 13/22
Y	---	4,5	
Y	DE-A-2 407 121 (LAURENTI) * Figuren 1,5 *	4,5	
A	US-A-2 070 217 (SEGER) * Figur 3 *	7	
A	US-A-2 195 353 (ATCHISON) * Figur 4 *	1	
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 3)
			B 26 B B 25 F A 01 G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 04-02-1985	Prüfer LOKERE H.P.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN		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	
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			