



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 196 491

A3

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 86102961.9

⑮ Int.Cl.³: B 24 B 3/40

⑭ Anmeldetag: 06.03.86

⑯ Priorität: 29.03.85 DE 3511488

⑰ Anmelder: Merz Metall- und Kunststoffverarbeitungs
GmbH
In der Kron 6-8
D-6000 Frankfurt am Main 94(DE)

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
08.10.86 Patentblatt 86/41

⑱ Erfinder: Spalek, Jaromir
Mittlerer Hasenpfad 37
D-6000 Frankfurt/Main(DE)

⑯ Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 10.05.89

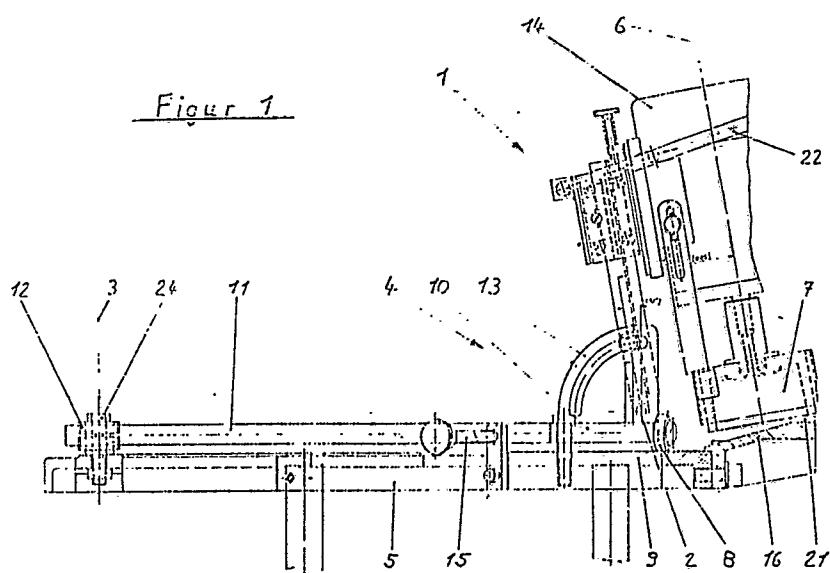
⑲ Vertreter: Weber, Dieter, Dr. et al,
Dr. Dieter Weber und Dipl.-Phys. Klaus Seiffert
Patentanwälte Gustav-Freytag-Strasse 25 Postfach 6145
D-6200 Wiesbaden 1(DE)

⑳ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

㉑ Vorrichtung zum Schleifen von im wesentlichen kreisförmig konkav gekrümmten Messern.
㉒ Eine Vorrichtung zum einfachen Schleifen von im wesentlichen kreisbogenförmig konkav gekrümmten Messern mit einem um eine Drehachse (6) rotierenden, an einer Halterung (1) angebrachten Schleifkörper (7) und mit einer Antriebseinrichtung (14) ist dadurch gekennzeichnet, daß die Halterung (1) um mindestens zwei zueinander senkrecht stehenden Achsen (2, 3), die nicht in einer gemeinsamen

Ebene liegen, drehbar ist, der Abstand zwischen den beiden Achsen (2, 3) über ein Verbindungselement (4) variabel einstellbar ist, das Verbindungselement (4) mit der Halterung (1) gegenüber dieser um die erste Achse (2) drehbar verbunden ist und das Verbindungselement (4) zusammen mit der ersten Achse (2) und der Halterung (1) um die zweite Achse (3) schwenkbar angeordnet ist.

Figur 1



EP 0 196 491 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)		
X	US-A-4 306 385 (W. BURTON) * Spalte 3, Zeile 46 - Spalte 5, Zeile 33; Figuren 19,22 *	1-6	B 24 B 3/40		
A	GB-A-2 091 144 (DANEPAK) * Seite 1, Zeilen 97-124; Figur 2 *	1-6			
A	US-A-2 933 865 (H. MILLER) * Ansprüche 1,2; Figur 1 *	1-6			
A	EP-A-0 036 917 (P. & O. AUSTRALIA LTD) * Seite 6, Zeilen 27-37; Figur 5 *	1			
A	US-A-3 171 233 (G. DOLL) * Figur 3 *	1			
A	DE-A-2 542 086 (G. GOECKEL) * Anspruch 1 *	10			
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)		
			B 24 B		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	23-02-1989	KORTH C-F.F.A.			
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 : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				