

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 86102961.9

51 Int. Cl.³: B 24 B 3/40

22 Anmeldetag: 06.03.86

30 Priorität: 29.03.85 DE 3511488

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
08.10.86 Patentblatt 86/41

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 10.05.89

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

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

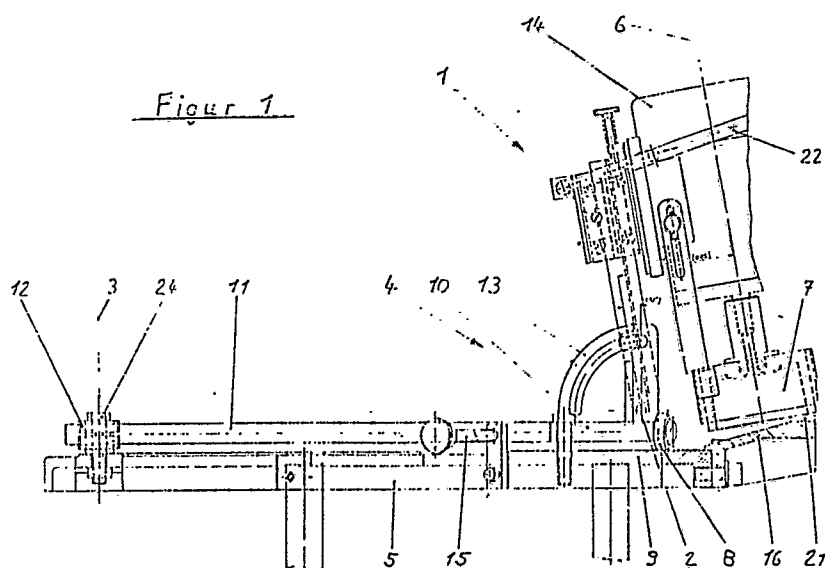
72 Erfinder: Spalek, Jaromir
Mittlerer Hasenpfad 37
D-6000 Frankfurt/Main(DE)

74 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)

54 **Vorrichtung zum Schleifen von im wesentlichen kreisförmig konkav gekrümmten Messern.**

57 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.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0196491

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 2961

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 DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23-02-1989	Prüfer KORTH C-F.F.A.
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	