



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Veröffentlichungsnummer:

**0 320 640
A3**

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: 88119169.6

Int. Cl.⁵: **B24B 55/10**

Anmeldetag: 18.11.88

Priorität: 15.12.87 DE 8716524 U
04.03.88 DE 8802927 U

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
21.06.89 Patentblatt 89/25

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

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 03.10.90 Patentblatt 90/40

Anmelder: Braasch, Gerd
Sassenberg 31
D-4475 Sögel(DE)

Erfinder: Braasch, Gerd
Sassenberg 31
D-4475 Sögel(DE)

Vertreter: Jabbusch, Wolfgang, Dr.
Elisabethstrasse 6
D-2900 Oldenburg(DE)

Schleifelement für einen Schleifkörper eines Vibrationsschleifgerätes.

Ein Schleifkörper eines Vibrationsschleifgerätes hat zumindest in vertieften Bereichen seiner Arbeitsseite angeordnete Absaugöffnungen zur Schleifstaubabsaugung mittels einer an den Schleifkörper anschließbaren externen Absaugeinrichtung. Es ist ein die Arbeitsseite abdeckendes, einseitig mit Schleifmaterial beschichtetes Blatt Schleifleinen bzw. Schleifpapier als Schleifelement vorgesehen, welches mit den vertieften Bereichen der Arbeitsseite

kongruente, durchbrochene Bereiche aufweist. Damit das Schleifelement allein durch Saugkraft an der Arbeitsseite halten kann, um dadurch ein einfaches und schnelles Auswechseln von abgenutzten Schleifelementen zu gewährleisten, ist die schleifmaterialfreie Rückseite des Schleifelementes mit einer Aufrauung versehen. Vorzugsweise sind zwecks Schaffung der Aufrauung wenigstens zwei einander gegenüberliegende Kanten des Blattes umgeklappt.

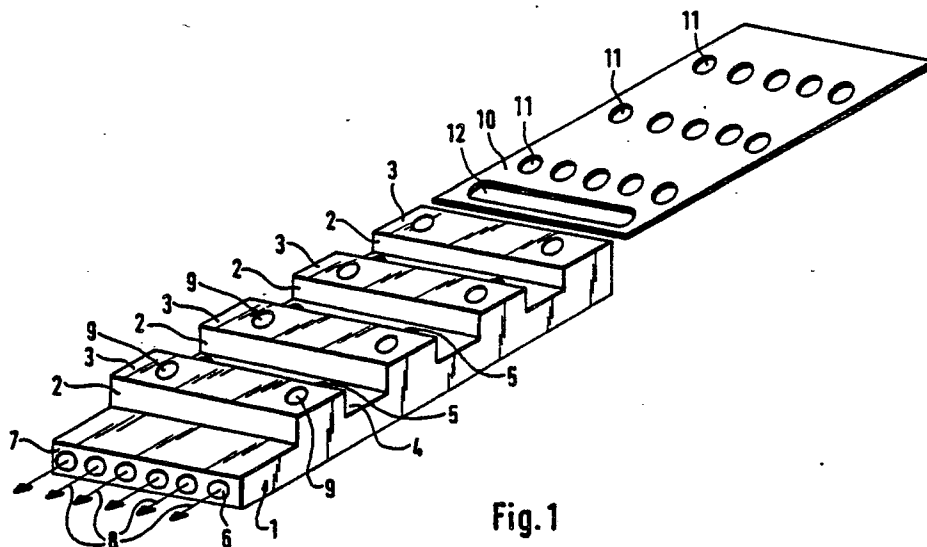


Fig. 1

EP 0 320 640 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 11 9169

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Y	US-A-3041796 (R.J. WALTERS) * Spalte 1, Zeile 60 - Spalte 2, Zeile 7; Figuren * ---	1, 3	B24D11/02 B24D9/08 B24B55/10
Y	DE-A-2933307 (AKZO GMBH) * Seite 14, Absatz 2; Anspruch 1 * ---	1, 3	
A	US-A-4380092 (BROTHERS) * Figuren * ---	1	
A	US-A-3151425 (E.L. HALL) * Spalte 1, Zeile 11 - Spalte 1, Zeile 20; Figuren * ---	1	
A	US-A-2958166 (C.J. FOLAND) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B24D B24B
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 03 AUGUST 1990	Prüfer ESCHBACH D.P.M.
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	