



**Europäisches Patentamt**  
**European Patent Office**  
**Office européen des brevets**

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 319 729  
A3

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

② Anmeldenummer: 88118799.1

(51) Int. Cl. 4: B24B 55/10, B24D 15/02

② Anmeldetag: 11.11.88

③ Priorität: 11.12.87 DE 3742038

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**14.06.89 Patentblatt 89/24**

⑧ Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 06.09.89 Patentblatt 89/36

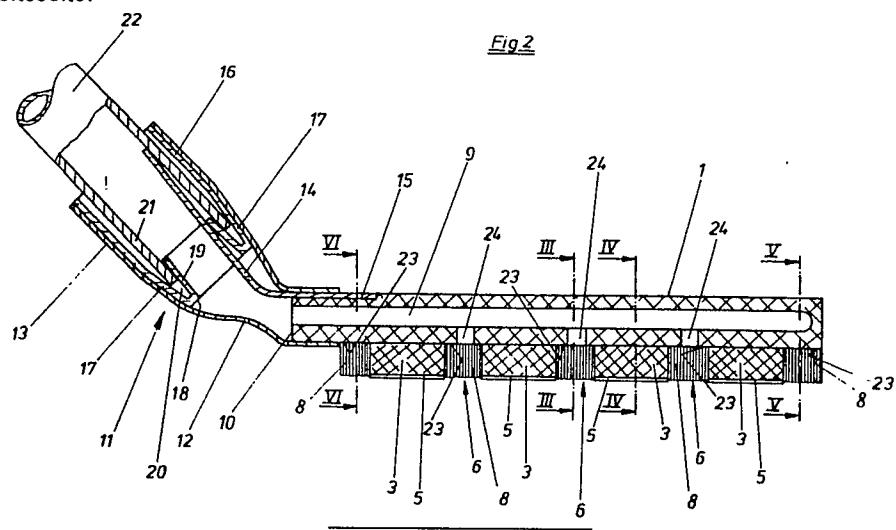
⑦ Anmelder: Braasch, Gerd  
Sassenberg 31  
D-4475 Sögel(DE)

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

74 Vertrter: **Jabbusch, Wolfgang, Dr.**  
**Elisabethstrasse 6**  
**D-2900 Oldenburg(DE)**

## **54 Schleifkörper für die Bearbeitung von Oberflächen, insbesondere Holzoberflächen.**

57 Ein Schleifkörper für die Bearbeitung von Oberflächen, insbesondere Holzoberflächen, besteht aus einem relativ zur Oberfläche bewegbaren, Schleifmaterial tragenden Trägerteil, das an einer Arbeitsseite ausmündende Saugkanäle für eine Schleifstaubabsaugung mittels einer externen Absaugeinrichtung hat. Zur Verbesserung der Absaugleistung sind die Ausmündungen der Saugkanäle in ersten Flächenbereichen der Arbeitsseite angeordnet, die gegenüber schleifenden zweiten Flächenbereichen der Arbeitsseite nach innen vertieft abgesetzt sind. Dabei ist jeder die Ausmündungen der Saugkanäle aufweisende erste Flächenbereich ein Boden einer Vertiefung in der Arbeitsseite.





EP 88 11 8799

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	US-A-3 793 781 (HUTCHINS) * Figuren 5-10; Spalte 10, Zeilen 28-46 * ---	1-3, 5, 6 , 8, 10- 14	B 24 B 55/10 B 24 D 15/02
A	EP-A-0 119 632 (G. BRAASCH) * Anspruch 1; Figur 1 * ---	5-9, 16, 20, 23	
A	GB-A-1 013 419 (SERVICE ENGINEERS LTD) * Figuren 2, 3 * ---	5-9	
A	DE-A-1 938 350 (K. STOLL) * Figur 5 * ---	14-15	
A	WO-A-8 702 924 (FEIN) * Ansprüche 30-36; Figur 5 * ---	17-19	
A	US-E- 29 247 (KILSTROM et al.) * Anspruch 8 * ---	4	
A	DE-A-3 413 028 (LICENTIA-PATENT-VERWALTUNGS GmbH) ---		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)
A	DE-A-2 513 464 (NEDERMAN) -----		B 24 B B 24 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	21-06-1989	ESCHBACH D.P.M.	
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 Anmelde datum 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		