



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 092 503 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.09.2003 Patentblatt 2003/38

(51) Int Cl.7: **B24B 19/18, B24D 13/12**

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.04.2001 Patentblatt 2001/16

(21) Anmeldenummer: **00810917.5**

(22) Anmeldetag: **04.10.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **MASCHINENFABRIK RIETER AG
CH-8406 Winterthur (CH)**

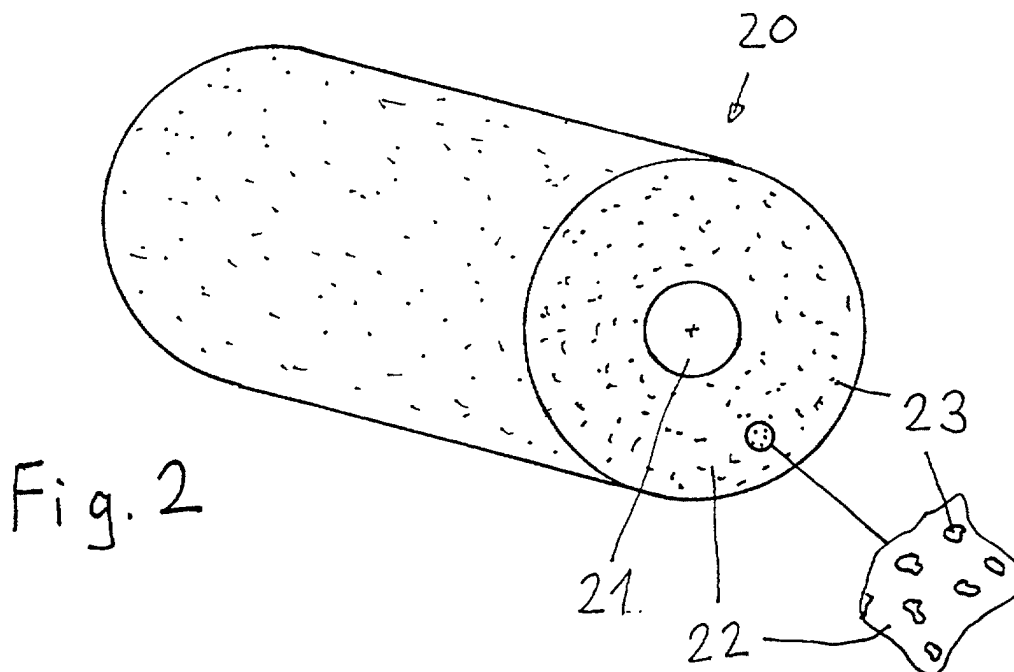
(72) Erfinder: **Faas, Jürg
8450 Andelfingen (CH)**

(30) Priorität: **11.10.1999 DE 19948996**

(54) **Schleif-oder Putzeinrichtung**

(57) Einrichtung zum Schleifen von Garniturzähnen oder -drähten oder zum Putzen von Walzen, insbesondere in Karden, mit einem Schleifkörper (20) mit elasti-

scher Oberfläche, dadurch gekennzeichnet, daß der Schleifkörper (20) eine elastische Schicht (22) aufweist, in welcher Schleifmittel (23) eingelagert sind.



EP 1 092 503 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 81 0917

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,X	DE 197 39 187 A (TRUETZSCHLER GMBH & CO KG) 11. März 1999 (1999-03-11)	1-3,5,6,13,14	B24B19/18 B24D13/12
Y	* , Sätze 31-33; Ansprüche 6-8,10,23 *	12	

Y	WO 99 16579 A (BUEHLER BEAT ;RIETER AG MASCHF (CH); SAUTER CHRISTIAN (CH)) 8. April 1999 (1999-04-08)	12	
A	* Seite 7, Absatz 2; Ansprüche 11,14 *	1-3,5,7	
	* Seite 8, Absatz 2 *		

X	US 5 915 436 A (JOHNSON DAVID E ET AL) 29. Juni 1999 (1999-06-29)	1,2,5,8,11	
	* Spalte 16, Zeile 48-54 *		

X	US 4 504 283 A (CHARVAT VERNON K) 12. März 1985 (1985-03-12)	1-3,6,13	
	* Abbildungen 15,18 *		

X	DE 40 26 336 A (JASON INC) 27. Februar 1992 (1992-02-27)	1-3,6	
	* Spalte 4, Zeile 42-56; Abbildung 4 *		

X	US 4 150 955 A (SAMUELSON IVAR J) 24. April 1979 (1979-04-24)	1,2,6,13	B24B B24D D01G
	* Spalte 10, Zeile 9-18; Abbildungen *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 22. Juli 2003	Prüfer Gelder, K
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 : nichtschriftliche 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	

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 00 81 0917

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

22-07-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19739187 A	11-03-1999	DE 19739187 A1	11-03-1999
		CH 692920 A5	13-12-2002
		GB 2329396 A ,B	24-03-1999
		IT M1981883 A1	11-02-2000
		JP 11158739 A	15-06-1999
		US 5989110 A	23-11-1999
WO 9916579 A	08-04-1999	EP 1019218 A1	19-07-2000
		WO 9916579 A1	08-04-1999
		TR 200000838 T2	21-09-2001
		TR 200200055 T2	21-06-2002
		US 6431969 B1	13-08-2002
US 5915436 A	29-06-1999	US 5679067 A	21-10-1997
		AT 207716 T	15-11-2001
		AU 5568496 A	18-11-1996
		BR 9608221 A	01-06-1999
		CA 2218245 A1	31-10-1996
		DE 69616539 D1	06-12-2001
		DE 69616539 T2	06-06-2002
		EP 1106102 A2	13-06-2001
		EP 0822768 A1	11-02-1998
		JP 2001502185 T	20-02-2001
		NO 974971 A	29-12-1997
		TW 384213 B	11-03-2000
		WO 9633638 A1	31-10-1996
		US 6261156 B1	17-07-2001
		US 6126533 A	03-10-2000
US 4504283 A	12-03-1985	US 4588420 A	13-05-1986
DE 4026336 A	27-02-1992	US 4945687 A	07-08-1990
		DE 4026336 A1	27-02-1992
		GB 2246969 A ,B	19-02-1992
		US 5046288 A	10-09-1991
US 4150955 A	24-04-1979	US 4048765 A	20-09-1977

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82