



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

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0070506
A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

②1 Anmeldenummer: 82106284.1

⑤1 Int. Cl.⁴: **E 21 C 25/28**

②2 Anmeldetag: 14.07.82

③〇 Priorität: 17.07.81 DE 3128264

⑦1 Anmelder: Maschinenfabrik Korfmann GmbH,
Dortmunder Strasse 36, D-5810 Witten (DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 26.01.83
Patentblatt 83/4

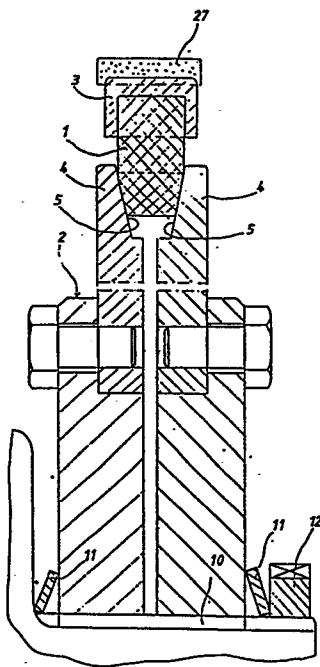
(72) Erfinder: Mylewski, Johann, Wibbelstrasse 31,
D-4630 Bochum-Wattenscheid (DE)

84) Benannte Vertragsstaaten: BE DE FR IT

(74) Vertreter: Patentanwälte Wenzel & Kalkoff,
Ruhrstrasse 26 Postfach 2448, D-5810 Witten (DE)

54 Schrämmarm an einer Schrämmaschine.

57 Ein Schrämmarm an einer Schrämmaschine mit einem umlaufenden Schneidkörper ist so ausgebildet, daß der Schneidkörper als flexibler Riemen und das Antriebsrad als eine Art Keilriemenscheibe ausgebildet ist. Abweichend davon kann das Antriebsrad auch so ausgebildet sein, daß es nach Art eines Riemenrades für einen Zahnrämen gestaltet ist, also mit einer zylindrischen Umfangsfläche, in die in regelmäßigen Abständen Taschen eingelassen sind, die mit entsprechenden Vorsprüngen auf der Unterseite des Riemens kämmen. Die Führung des Riemens außerhalb des Antriebsrades entlang des Schrärmarmes erfolgt außerhalb der Keilflächen, soweit vorhanden, die ausschließlich Antriebszwecken vorbehalten sind.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Y	EP-A-0 014 776 (LAMBOT) * Seite 4, Zeile 5 - Seite 6, Zeile 26; Figuren 1-5 *	1, 4, 5, 9, 10	E 21 C 25/28 B 28 D 1/12
Y	GB-A- 725 721 (SONAPAR) * Seite 1, Zeile 79 - Seite 2, Zeile 34; Figuren 1-10 *	1, 4, 5, 9, 10	
A	FR-A-1 113 453 (FOUQUET) ---		,
A	FR-E- 60 383 (MARCEROU) ---		
A	US-A-2 368 092 (ANDERSON) -----		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
			E 21 C B 28 D B 23 D B 27 B E 02 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 28-06-1985	Prüfer RAMPELMANN J.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			