

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87118743.1**

51 Int. Cl. 4: **B02C 18/16 , B02C 18/14**

22 Anmeldetag: **17.12.87**

30 Priorität: **17.03.87 DE 3708599**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
21.09.88 Patentblatt 88/38

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR LI NL

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: **26.07.89 Patentblatt 89/30**

71 Anmelder: **Linde Aktiengesellschaft**
Abraham-Lincoln-Strasse 21
D-6200 Wiesbaden(DE)

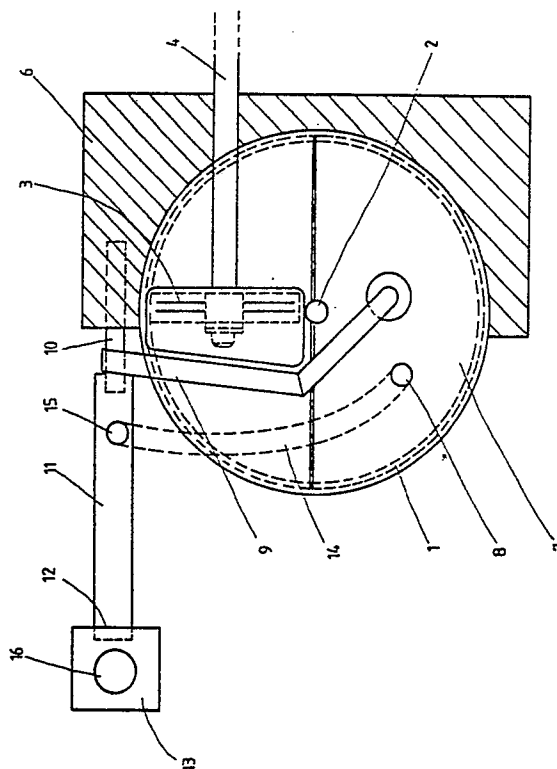
72 Erfinder: **Garnreiter, Franz, Dipl.-Ing.**
Föhrenstrasse 26
D-8206 Bruckmühl(DE)

74 Vertreter: **Schaefer, Gerhard, Dr.**
Linde Aktiengesellschaft Zentrale
Patentabteilung
D-8023 Höllriegelskreuth(DE)

54 **Vorrichtung zur Verarbeitung von Gewebeteilen.**

57 Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Verarbeitung von Gewebeteilen zu Brät, Granulat, etc. durch Zerkleinern und/oder Mischen mittels eines Kutters unter Anwendung eines tiefkalten verflüssigten Gases. Der Kutter ist durch einen Deckel 7, der über eine Hebevorrichtung 9 mit einer horizontalen Drehwelle 10 in Verbindung steht, abdeckbar.

Zum Absaugen von kaltem Abgas aus dem Kutter wird vorgeschlagen, an der Drehwelle 10 ein Rohr 11 in axialer Richtung der Drehwelle 10 fest anzubringen. Das Rohr 11 mündet in eine Öffnung 12 eines feststehenden Kastens 13. Eine Verbindungsleitung 14 verbindet eine Öffnung 8 im Deckel mit einer seitlichen Öffnung 15 im Rohr. Der feststehende Kasten 13 weist eine zweite Öffnung auf, die mit einer Absaugvorrichtung in Verbindung steht.



EP 0 282 648 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 87118743.1
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	US - A - 2 681 279 (SLOAN et al.) * Spalte 2, Zeilen 28-54; Spalte 4, Zeilen 6-11; Fig. 1,2 *	1,2	B 02 C 18/16 B 02 C 18/14
--			
A	DE - A1 - 2 535 027 (LASKA) * Gesamt *	1	
--			
A	DE - B - 2 259 126 (MÜLLER) * Spalte 5, Zeile 9 - Spalte 6, Zeile 10; Fig. 3,4 *	1	
--			
D,A	DE - A1 - 3 344 521 (IGU) * Seite 7, Zeile 4 - Seite 10, Zeile 3; Fig. 1 *	1	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			A 22 C 5/00 A 22 C 11/00 A 23 B 4/00 B 02 C 18/00 B 02 C 23/00
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 17-05-1989	Prüfer BAUER
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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			