

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 470 679 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **91250217.6**

(51) Int. Cl.⁵: **B30B 11/34**

(22) Anmeldetag: **05.08.91**

(30) Priorität: **08.08.90 DE 4025484**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
12.02.92 Patentblatt 92/07

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(86) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **19.11.92 Patentblatt 92/47**

(71) Anmelder: **Korsch Maschinenfabrik
Breitenbachstrasse 1-6
W-1000 Berlin 27(DE)**

(72) Erfinder: **Korsch, Wolfgang
Gollancstrasse 11
W-1000 Berlin 28(DE)
Erfinder: Schmett, Michael
Imchenallee 19c
W-1000 Berlin 22(DE)**

(74) Vertreter: **Lüke, Dierck-Wilm, Dipl.-Ing.
Gelfertstrasse 56
W-1000 Berlin 33(DE)**

(54) Presse zur Herstellung ummantelter Kerntabletten.

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Presse zur Herstellung ummantelter Kerntabletten, aus einem Rotor 1 mit einem mit Matrizen 14 versehenen Matrizentisch 5 und mit einem Ober- und einem Unterteil 3,4 zur Führung der Ober- bzw. Unterstempel 19,11 in den Matrizen 14, aus Radialarmen 25 mit Übergabeköpfen 34 zur Aufnahme und Abgabe der Kerne 17 und aus den Radialarmen zugeordneten Aufnahmenestern 16 für die Kerne 17.

Um bei möglichst kleinem Bauvolumen der Presse einen Gleichlauf der Übergabeköpfe 34 und der Matrizen 14 während der Übergabe der Kerne 17 in einfacher Weise und ohne Reibung und ohne daraus resultierende Geräusche zu ermöglichen, ist erfindungsgemäß vorgesehen, daß die Radialarme 25 in Form von Kolben 26 im Rotor 1 gelagert und daß die Aufnahmenester 14 am Matrizentisch 5 angeordnet sind.

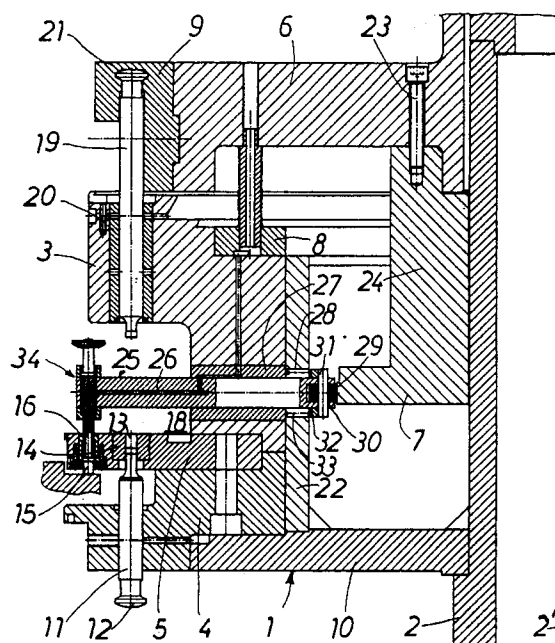


FIG. 1

EP 0 470 679 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 25 0217

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	EP-A-0 349 777 (KORSCH OHG MASCHINENFABRIK) * Zusammenfassung; Abbildungen * ---	1-3	B30B11/34
A	DE-B-1 095 462 (J. HOLROYD & CO. LTD.) * Abbildungen * ---	1	
A	DE-B-1 023 191 (J. HOLROYD & CO. LTD.) * Abbildungen * ---	1	
A	US-A-2 946 298 (W. DOEPEL ET AL.) * Abbildungen * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B30B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 24 SEPTEMBER 1992	Prüfer VOUSADOPOULOS 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			