

 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

 Anmelde­nummer: 83110320.5

 Int. Cl.⁴: **B 28 B 3/26**

 Anmelde­tag: 15.10.83

 Priorität: 16.11.82 DE 3242363

 An­melder: Ziegelmundstückbau Braun GmbH
 Markdorfer Strasse 1
 D-7990 Friedrichshafen 24(DE)

 Veröffentlichungstag der An­meldung:
 27.06.84 Patentblatt 84/26

 Er­finder: Rank, Horst
 Hoher Weg 55
 D-7990 Friedrichshafen 24(DE)

 Veröffentlichungstag des spä­ter
 veröffentlichten Recherchenberichts: 02.10.85

 Ver­treter: Engelhardt, Guido, Dipl.-Ing.
 Montafonstrasse 35 Postfach 1350
 D-7990 Friedrichshafen 1(DE)

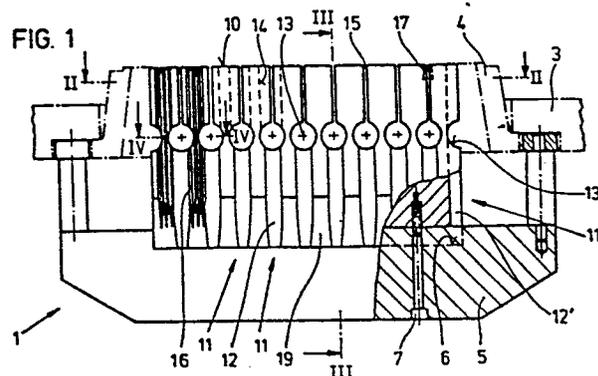
 Benannte Vertragsstaaten:
 BE DE FR GB IT NL SE

 **Vorrichtung zur Herstellung eines Tonstranges.**

 Bei einer Vorrichtung (1) zur Herstellung eines Tonstranges (2), der zum Spalten der von diesem abgetrennten Formsteine Sollbruchstellen aufweist, ist in dem Austrittsrahmen (4) eine Kernplatte (10) angeordnet, die zur Formung des Tonstranges (2) mehrere in dessen Strömungsrichtung verlaufende Strömungskanäle (11) aufweist. Die Strömungskanäle (11) sind hierbei in drei Abschnitte (12, 13, 14) unterteilt, und zwar in einen ersten nach außen offenen Abschnitt (12), einem achssenrecht dazu gerichteten zweiten Abschnitt

(13) und einen ins Freie mündenden dritten Abschnitt (14), wobei im Bereich des dritten Abschnittes (14) zur Bildung der Sollbruchstellen Längsschlitze (15) in die Kernplatte (10) eingearbeitet sind.

Durch diese Ausgestaltung eines Mundstückes, das sehr stabil ist und auf einfache Weise hergestellt werden kann, wird ein gleichmäßiger Strömungsverlauf des Tonstranges erreicht, so daß ungleichmäßige Verdichtungen vermieden sind.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0111670

Nummer der Anmeldung

EP 83 11 0320

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe soweit erforderlich der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
A	DE-A-2 341 098 (ANNAWERK KERAMISCHE BETRIEBE) * Anspruch 4; Figuren 2,3 *	1	B 28 B 3/26
A	FR-A-1 418 281 (ETS. CERAMIQUES FAUCHON-BAUDOT) * Figur 2 *	1	
A	FR-A-1 553 462 (SCHNEIDER) * Insgesamt *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
			B 28 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 24-05-1985	Prüfer BOLLEN J.A.G.
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</p> <p>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</p> <p>A : technologischer Hintergrund</p> <p>O : nichtschriftliche Offenbarung</p> <p>P : Zwischenliteratur</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</p> <p>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</p> <p>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</p> <p>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			