

Title (en)  
Rotor for tableting press

Title (de)  
Rotor für eine Tablettenpresse

Title (fr)  
Rotor pour une presse à comprimés

Publication  
**EP 1316411 A2 20030604 (DE)**

Application  
**EP 02025449 A 20021115**

Priority  
DE 10159114 A 20011201

Abstract (en)  
The rotor (10) for a tablet press comprises a die disk (26) which consists of at least two ring segments (22, 24) joined to the body (20) of the bottom punch guide unit (16) by means of a clamping arrangement (30, 32).

Abstract (de)  
Rotor (10) für eine Tablettenpresse mit einer Oberstempelaufnahme (12) für die Oberstempel und einer Unterstempelführung (16) für die Unterstempel der Tablettenpresse sowie einer Matrizenscheibe mit einer Reihe von Matrizenbohrungen, die zu den Ober- und Unterstempeln ausgerichtet sind, wobei die Matrizenscheibe aus mindestens zwei Ringsegmenten (22,24) besteht, die mittels einer Befestigungsvorrichtung (30,32) kraft- und/oder formschlüssig am Körper der Unterstempelführung anbringbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B30B 11/08**

IPC 8 full level  
**B30B 11/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B30B 11/08** (2013.01 - EP US); **B30B 15/026** (2013.01 - EP US); **B30B 15/30** (2013.01 - US)

Citation (applicant)  
JP H10305395 A 19981117 - MURATA MANUFACTURING CO, et al

Cited by  
DE102015109392A1; WO2014184354A1; WO2022188965A1; EP2095933A3; EP2551098A3; EP2082867A3; EP2095933A2; US7553147B2; WO2006081908A1; WO2009101184A1; US10183457B2; EP3103594A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1316411 A2 20030604; EP 1316411 A3 20040121; EP 1316411 B1 20120926**; DE 10159114 A1 20030618; DE 10159114 B4 20040219; DK 1316411 T3 20130114; ES 2392507 T3 20121211; PT 1316411 E 20121011; US 2003101843 A1 20030605; US 2007031528 A1 20070208; US 7118367 B2 20061010; US 7491052 B2 20090217; US RE45590 E 20150630

DOCDB simple family (application)  
**EP 02025449 A 20021115**; DE 10159114 A 20011201; DK 02025449 T 20021115; ES 02025449 T 20021115; PT 02025449 T 20021115; US 201113028591 A 20110216; US 30825602 A 20021202; US 54523706 A 20061010