

Title (en)  
ROTOR

Title (de)  
ROTOR

Title (fr)  
ROTOR

Publication  
**EP 2987555 A1 20160224 (DE)**

Application  
**EP 15181319 A 20150818**

Priority  
• DE 102014216453 A 20140819  
• DE 102014206555 A 20140404  
• DE 102014206556 A 20140404

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Rotor (10) für eine Zerkleinerungsmaschine sowie eine Zerkleinerungsmaschine, wobei der Rotor aus einer Rotorwelle (11) mit in axialer Richtung der Rotorwelle beabstandet angeordneten Tragscheiben (12) gebildet ist, wobei der Rotor eine erste Befestigungsvorrichtung (18) umfasst, die zur drehbeweglichen Lagerung von Schlagwerkzeugen (14) zwischen den Tragscheiben des Rotors dient, wobei der Rotor eine zweite Befestigungsvorrichtung (28) umfasst, die zur festen Halterung von Schlagleisten (29) an den Tragscheiben des Rotors dient, wobei der Rotor Schlagwerkzeuge und/oder Schlagleisten umfasst.

IPC 8 full level  
**B02C 13/04** (2006.01); **B02C 13/09** (2006.01); **B02C 13/28** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B02C 13/04** (2013.01); **B02C 13/09** (2013.01); **B02C 13/13** (2013.01); **B02C 13/28** (2013.01); **B02C 2013/2808** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 2605751 A1 19760930 - LINDEMANN MASCHFAB GMBH

Citation (search report)  
• [E] EP 2926907 A1 20151007 - CRACO GMBH [DE]  
• [A] WO 2009156432 A1 20091230 - DANIELI DAVY DISTINGTON LTD [GB], et al  
• [AD] DE 2605751 A1 19760930 - LINDEMANN MASCHFAB GMBH

Cited by  
CN106076499A

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**DE 102014216452 A1 20151008; DE 102014216452 B4 20180301**; DE 102014216453 A1 20151008; DE 102014216453 B4 20180222; DK 2987556 T3 20190923; EP 2987555 A1 20160224; EP 2987555 B1 20220223; ES 2746050 T3 20200304; ES 2910548 T3 20220512

DOCDB simple family (application)  
**DE 102014216452 A 20140819**; DE 102014216453 A 20140819; DK 15181329 T 20150818; EP 15181319 A 20150818; ES 15181319 T 20150818; ES 15181329 T 20150818