

Title (en)

Device for decoring castings.

Title (de)

Vorrichtung zum Entkernen von Gussstücken.

Title (fr)

Dispositif de débouillage de pièces coulées.

Publication

EP 0326138 A2 19890802 (DE)

Application

EP 89101364 A 19890126

Priority

DE 3802383 A 19880127

Abstract (en)

The invention relates to a device for removing internal cores from castings after the solidification of the cast metal, using a rapping mechanism which has two pillars (3 and 4) arranged vertically, at a distance from and parallel to one another, a horizontally aligned rapping hammer (20) being arranged on one pillar (4) and a buffer (23) being arranged on the other pillar (3). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Entfernen von Innenkernen aus Gußstücken nach dem Erhärten des Gießmetalls mit einer Klopfvorrichtung, die zwei auf Abstand parallel zueinander vertikal angeordnete Säulen (3 und 4) aufweist, wobei an der einen Säule (4) ein horizontal ausgerichteter Klopfhammer (20) und an der anderen Säule (3) ein Puffer (23) angeordnet sind.

IPC 1-7

B22D 29/00

IPC 8 full level

B22D 29/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B22D 29/005 (2013.01)

Cited by

US5460219A; FR2914572A1; AT520024A1; AT520024A9; AT520024B1; FR2901162A1; US5201812A; CN118002748A; WO2014158098A1; WO2007132101A1; WO2008139110A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0326138 A2 19890802; EP 0326138 A3 19901114; EP 0326138 B1 19931110; AT E97040 T1 19931115; DE 58906124 D1 19931216; ES 2046337 T3 19940201

DOCDB simple family (application)

EP 89101364 A 19890126; AT 89101364 T 19890126; DE 58906124 T 19890126; ES 89101364 T 19890126