

Title (en)

Process and device for compacting moulding materials for foundry moulds.

Title (de)

Verfahren zum Verdichten des Formstoffes von Giessereiformen und Vorrichtung zur Durchführung dieses Verfahrens.

Title (fr)

Procédé et dispositif de compactage de matériaux de moulage pour moules de fonderie.

Publication

EP 0285821 A2 19881012 (DE)

Application

EP 88103415 A 19880305

Priority

DE 3711886 A 19870408

Abstract (en)

In the method/device, the precompaction is achieved by oscillating movements of the pattern (9) relative to the moulding box (5). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren und eine Vorrichtung zum Verdichten des Formstoffes von Gießereiformen, wobei die Vorverdichtung durch Schwingbewegungen des Modells (9) relativ zum Formkasten (5) erfolgt.

IPC 1-7

B22C 15/30

IPC 8 full level

B22C 15/30 (2006.01)

CPC (source: EP)

B22C 15/30 (2013.01)

Cited by

KR100838875B1; EP1222979A4; EP0380758A3; EP1208928A4; US7237593B2

Designated contracting state (EPC)

CH DE ES FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0285821 A2 19881012; EP 0285821 A3 19881130; DD 281358 A5 19900808

DOCDB simple family (application)

EP 88103415 A 19880305; DD 31446588 A 19880406