

Title (en)  
Metal feeder

Title (de)  
Metallischer Speiser

Title (fr)  
Masselotte métallique

Publication  
**EP 1864729 A2 20071212 (DE)**

Application  
**EP 07011292 A 20070608**

Priority  
DE 202006009015 U 20060608

Abstract (en)  
Riser has a riser body (11) with inner wall (16) and outer wall (17), made of stable shape metal. The body has a side wall, a top region and an aperture to connect to a bottom region (15) with the mold cavity. The riser body has double walls, at least at its sides. There is an intermediate cavity between its inner and outer walls.

Abstract (de)  
Ein Speiser zum Einsetzen in eine beim Gießen von Metallen verwendete Gießform mit einem ein Speiservolumen umschließenden Speiserkorpus, bestehend aus einer umlaufenden Seitenwand, einem Deckelbereich sowie einem eine Speiseröffnung als Verbindung zum Formbohlraum aufweisenden Bodenbereich, wobei der Speiserkorpus wenigstens im Bereich seiner Seitenwand doppelwandig mit einem zwischen einer Innenwand und einer Außenwand bestehenden Zwischenraum ausgebildet ist, ist dadurch gekennzeichnet, dass der Speiserkorpus (11) mit Innenwand (16) und Außenwand (17) aus einem formstabilen Metallkörper besteht.

IPC 8 full level  
**B22C 9/08** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B22C 9/088** (2013.01)

Cited by  
CN108772537A; EP3756788A1; WO2024156316A1; EP3756787A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)  
**DE 202006009015 U1 20060810**; EP 1864729 A2 20071212; EP 1864729 A3 20090415

DOCDB simple family (application)  
**DE 202006009015 U 20060608**; EP 07011292 A 20070608