

Title (en)
IMPROVEMENTS RELATING TO VESSELS FOR CONTAINING LIQUID.

Title (de)
GEFÄSSE ZUM ENTHALTEN EINER FLÜSSIGKEIT.

Title (fr)
AMELIORATIONS APPORTEES AUX RECIPIENTS DESTINES A CONTENIR DES LIQUIDES.

Publication
EP 0299021 A1 19890118 (EN)

Application
EP 88900837 A 19880119

Priority
GB 8701158 A 19870120

Abstract (en)
[origin: WO8805355A1] A vessel for holding a liquid, such as molten metal, has a valve (3) formed of at least two bodies, each providing abutting and mating surfaces. One of the bodies has a passage (11) leading from the interior of the vessel to its mating surface and the other has a passage (10) from its mating surface to the outside of the body. The second body (5) is rotatable with respect to the first body (4) by drive means positioned outside the vessel so that the passages can be brought into communication and can be disconnected from each other.

Abstract (fr)
Récipient destiné à contenir un liquide, du métal fondu par exemple, qui comporte une valve (3) en deux parties au moins dont chacune présente des surfaces d'about et de jointement. L'une des parties est munie d'un passage (11) faisant communiquer l'intérieur du récipient avec sa surface de jointement et l'autre partie ayant un passage (10) faisant communiquer sa surface de jointement avec l'extérieur de la partie. La seconde partie (5) pivote par rapport à la première (4) au moyen d'un système d'entraînement positionné hors du récipient afin de permettre l'établissement d'une communication entre les passages et l'interruption de celle-ci.

IPC 1-7
B22D 41/08

IPC 8 full level
B22D 41/14 (2006.01)

CPC (source: EP)
B22D 41/14 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8805355A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8805355 A1 19880728; EP 0299021 A1 19890118; GB 8701158 D0 19870225

DOCDB simple family (application)
GB 8800032 W 19880119; EP 88900837 A 19880119; GB 8701158 A 19870120