

Title (en)
BEARING DEVICE

Title (de)
LAGERVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE SUPPORT

Publication
EP 3640406 A1 20200422 (DE)

Application
EP 19193724 A 20190827

Priority
DE 102018125785 A 20181017

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Lagervorrichtung (10) zum Abstützen eines ersten Bauwerksteils (12) an einem zweiten Bauwerksteil (14) in wenigstens einer Querrichtung (1), umfassend eine in dem ersten Bauwerksteil (12) fest fügbare Hülse (16), und einen in dem zweiten Bauwerksteil (14) fest fügbaren Dorn (18), wobei der Dorn (18) in der Hülse (16) zur Aufnahme der Querkraft (Q) gelagert ist. Es wird vorgeschlagen, dass innerhalb der Hülse (16) ein Flächenlastverteilungsmittel (20) angeordnet ist, auf dem der Dorn (18) in Querrichtung (1) gelagert ist.

IPC 8 full level
E04B 1/48 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 1/483 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 102008055523 B3 20100401 - KROPMEIER SIMON [DE]
• DE 8901117 U1 19890323

Citation (search report)
• [X1] DE 10026289 A1 20011206 - ASD HERZOG & PARTNER HANDELSGE [CH]
• [X1] DE 102013100357 A1 20140717 - SCHÖCK BAUTEILE GMBH [DE]

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)
EP 3640406 A1 20200422; EP 3640406 B1 20231220; EP 3640406 C0 20231220; DE 102018125785 A1 20200423; HU E065220 T2 20240528

DOCDB simple family (application)
EP 19193724 A 20190827; DE 102018125785 A 20181017; HU E19193724 A 20190827