

Title (en)

CLAMPING DEVICE

Title (de)

SPANNVORRICHTUNG

Title (fr)

DISPOSITIF DE SERRAGE

Publication

**EP 3047941 A1 20160727 (DE)**

Application

**EP 16000126 A 20160120**

Priority

DE 102015000507 A 20150121

Abstract (de)

Spannvorrichtung zum Spannen eines Werkstücks, mit einer Grundplatte, einer Schale, einem in der Schale drehbar gelagerten Kugelement, einer mit dem Kugelement verbundenen Halteplatte zum Halten des Werkstücks und mindestens einem Befestigungselement zum Arretieren des Kugelements in der Schale, wobei auf dem Kugelement eine Anordnung mit einer Vielzahl von Vertiefungen ausgebildet ist und das Befestigungselement wahlweise mit einer der Vertiefungen formschlüssig in Eingriff bringbar ist

IPC 8 full level

**B25B 1/22** (2006.01); **B25B 1/24** (2006.01); **B25B 5/00** (2006.01); **B25B 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B25B 1/22** (2013.01); **B25B 1/2484** (2013.01); **B25B 5/006** (2013.01); **B25B 11/00** (2013.01); **B25B 11/002** (2013.01); **B25B 11/005** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 716367 C 19420120 - ANTON BUCHNER, et al

Citation (search report)

- [XY] EP 2230437 A2 20100922 - PEGATRON CORP [TW]
- [Y] WO 2009045056 A2 20090409 - PARK JAE HONG [KR]
- [XY] US 2007138358 A1 20070621 - CHANG TA S [TW]
- [XY] WO 2008081380 A1 20080710 - BEKO ELEKTRONIK ANONIM SIRKETI [TR], et al
- [A] US 6767153 B1 20040727 - HOLBROOK DANA W [US]

Cited by

CN110948252A

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 3047941 A1 20160727; EP 3047941 B1 20200909;** DE 102015000507 A1 20160721

DOCDB simple family (application)

**EP 16000126 A 20160120;** DE 102015000507 A 20150121