

Title (en)
DEVICE FOR A DOMESTIC APPLIANCE

Title (de)
VORRICHTUNG FÜR EIN HAUSHALTSGERÄT

Title (fr)
DISPOSITIF POUR UN APPAREIL MÉNAGER

Publication
EP 2703734 A2 20140305 (DE)

Application
EP 13175210 A 20130705

Priority
DE 102012215263 A 20120828

Abstract (en)
The bearing bushing (20) has connecting portion for insertion into a recess of the household appliance component (12). The connection region has two bending flaps (45) or bending lug which is bent by an installer or an automated assembly device, after insertion of the bearing bush into the recess for securing the bearing bush against household appliance component. Independent claims are included for the following: (1) mounting assembly of bearing bushing; and (2) method for mounting bearing bushing in wall.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung (28) für ein Haushaltsgerät (1), mit einer Haushaltsgerätekompone (9 bis 13), welche einen plattenartigen Grundkörper (21) aufweist, in welchem ein Loch (14 bis 17) zum Durchführen eines Anbauteils (18 bis 20, 29) ausgebildet ist, und das Loch (14 bis 17) an einem Begrenzungsrand (23) durch einen aus der Lochebene herausstehenden Kragen (22) zumindest bereichsweise umgeben ist, wobei der Begrenzungsrand (23) zumindest eine Anzahl n mit $3 \leq n \leq 8$, insbesondere $n = 6$, Ecken aufweist, und das zur Haushaltsgerätekompone (9 bis 13) separates Anbauteil (18 bis 20, 29) in das Loch (14 bis 17) eingesetzt ist und darin gehalten ist. Die Erfindung betrifft auch ein Haushaltsgerät (1).

IPC 8 full level
F24C 15/16 (2006.01); **F16B 13/06** (2006.01); **F16B 37/06** (2006.01); **F25D 23/06** (2006.01); **H05B 6/76** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/16 (2013.01); **H05B 6/76** (2013.01)

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 2703730 A2 20140305; EP 2703730 A3 20150916; DE 102012215263 A1 20140306; EP 2703731 A2 20140305; EP 2703731 A3 20150916; EP 2703731 B1 20170301; EP 2703732 A2 20140305; EP 2703732 A3 20150916; EP 2703733 A2 20140305; EP 2703733 A3 20150916; EP 2703733 B1 20180314; EP 2703734 A2 20140305; EP 2703734 A3 20150916; EP 2703734 B1 20190911; EP 2703735 A2 20140305; EP 2703735 A3 20150923; EP 2703735 B1 20180418; PL 2703731 T3 20170731; PL 2703733 T3 20180831

DOCDB simple family (application)
EP 13175206 A 20130705; DE 102012215263 A 20120828; EP 13175207 A 20130705; EP 13175208 A 20130705; EP 13175209 A 20130705; EP 13175210 A 20130705; EP 13175211 A 20130705; PL 13175207 T 20130705; PL 13175209 T 20130705