

Title (en)

HANDLE DEVICE, IN PARTICULAR OF A DOOR OR WINDOW

Title (de)

GRIFFVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR TÜR ODER FENSTER

Title (fr)

DISPOSITIF DE POIGNÉE, NOTAMMENT DE PORTE OU FENÊTRE

Publication

EP 3686379 A1 20200729 (FR)

Application

EP 19170063 A 20190418

Priority

FR 1900585 A 20190123

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif de poignée, notamment de porte ou fenêtre, comportant un organe de préhension 2 sous forme d'une béquille, d'un bouton ou similaire, monté pivotant sur une embase de fixation 4 pour la commande en rotation d'un organe de transmission 7, notamment d'un carré de manoeuvre 8, ladite embase de fixation 4 comportant des moyens de réception d'organes de fixation 24, tels que vis ou autre. Plus particulièrement, l'organe de préhension 2 est monté en rotation sur l'embase de fixation 4 par l'intermédiaire de moyens d'emboîtement 10 suivant sa direction axiale de pivotement 5, auxquels sont associés des moyens de verrouillage à rappel élastique en position de retenue 13 pour immobiliser axialement cet organe de préhension 2 sur cette embase de fixation 4.

IPC 8 full level

E05B 1/00 (2006.01); **E05B 3/06** (2006.01); **E05B 15/02** (2006.01); **E05B 53/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 3/06 (2013.01); **E05B 15/02** (2013.01); **E05B 53/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 2007170731 A1 20070726 - SHEN MU-LIN [TW], et al
- [XAI] WO 2004090268 A2 20041021 - FIX AB [SE], et al
- [XA] DE 1703318 A1 19720113 - GUBELA GUENTHER, et al
- [XA] DE 29511544 U1 19961121 - WILKE HEINRICH HEWI 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 3686379 A1 20200729; **EP 3686379 B1 20220629**; EP 3686382 A1 20200729; EP 3686382 B1 20211208; ES 2905075 T3 20220407; ES 2923424 T3 20220927; FR 3091891 A1 20200724; FR 3091891 B1 20220617

DOCDB simple family (application)

EP 19170063 A 20190418; EP 20152604 A 20200120; ES 19170063 T 20190418; ES 20152604 T 20200120; FR 1900585 A 20190123