

Title (en)  
DOOR HANDLE FIXING DEVICE

Title (de)  
TÜRDRÜCKERBEFESTIGUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF DE FIXATION D'UN OUVERE-PORTE

Publication  
**EP 3502380 A1 20190626 (DE)**

Application  
**EP 17209088 A 20171220**

Priority  
EP 17209088 A 20171220

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Türdrückerbefestigungsvorrichtung (10) für die Anbringung eines Türdrückers (12) an einem Türblatt (58) mit wenigstens einem Türschild (14) und mit einer Lageranordnung (16), welche dazu geeignet ist, zusammen mit einer elektrisch ansteuerbaren Kupplung (28) verwendet zu werden. Ein Mitnehmer und eine axiale Sicherung der Lageranordnung (16) sind dabei einstückig als Sicherungsmitnehmerelement (24) ausgebildet, wobei dieses bezüglich des Türschilds (14) auf der gleichen Seite angeordnet ist, wie ein Verbindungselement (66) zu der elektrisch ansteuerbaren Kupplung (28). Weiterhin betrifft die Erfindung ein Türschloss.

IPC 8 full level  
**E05B 3/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 3/065** (2013.01)

Citation (applicant)  

- DE 202005015858 U1 20060105 - KRAMME WOLFGANG [DE]
- DE 3710883 A1 19871105 - DIECKMANN DIETER DIPL ING
- DE 202005004381 U1 20050525 - HOPPE AG ST MARTIN [IT]

Citation (search report)  

- [YA] DE 202013100325 U1 20140429 - SCHNEIDER FRANZ BRAKEL GMBH [DE]
- [Y] GB 892851 A 19620404 - YALE & TOWNE MFG CO
- [A] EP 0087530 A1 19830907 - SALTER & CO LTD G [GB]
- [A] US 2007176435 A1 20070802 - ZIMMER TODD C [US]
- [A] EP 2754794 A2 20140716 - FUHR CARL GMBH & CO KG [DE]
- [A] US 2017275911 A1 20170928 - HOLMAN MICHAEL [US], et al
- [A] DE 202011051125 U1 20121130 - DOM SICHERHEITSTECHNIK [DE]
- [A] GB 1496934 A 19780105 - GIBBONS LTD J

Cited by  
DE102018126399A1

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 3502380 A1 20190626; EP 3502380 B1 20200205**

DOCDB simple family (application)  
**EP 17209088 A 20171220**