

Title (en)
HANDLE

Title (de)
GRIFF

Title (fr)
POIGNÉE

Publication
EP 3521537 A3 20191113 (DE)

Application
EP 18210720 A 20181206

Priority
DE 102018102284 A 20180201

Abstract (de)
Ein Griff (11) für ein Fenster, eine Tür oder dergleichen umfasst ein Basisteil (13), das zum Befestigen des Griffs (11) an dem Fenster, der Tür oder dergleichen ausgebildet ist, einem gegenüber dem Basisteil (13) um eine Rotationsachse (R) verdrehbaren Kopplungselement (17), das mit einem Steuerelement des Fensters, der Tür oder dergleichen koppelbar ist, und einer mit dem Kopplungselement (17) in Verbindung stehenden Handhabe (20) zum manuellen Betätigen des Griffs (11). Eine Betätigungshilfe (25) des Griffs (11) umfasst einen Motor (27), der mit dem Kopplungselement (17) in Verbindung steht, um dieses rotierend anzutreiben, eine Sensoreinrichtung (49), die in der Lage ist, eine manuelle Betätigung des Griffs (11) zu erkennen, und eine Steuereinrichtung, die mit der Sensoreinrichtung (49) und dem Motor (27) in Verbindung steht und dazu ausgebildet ist, den Motor (27) bei einer erkannten manuellen Betätigung des Griffs (11) zu aktivieren, um die manuelle Betätigung des Griffs (11) zu unterstützen.

IPC 8 full level
E05B 1/00 (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01); **E05B 47/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 1/003 (2013.01); **E05B 1/0053** (2013.01); **E05B 47/0012** (2013.01); **E05B 47/023** (2013.01); **E05B 2047/0022** (2013.01); **E05B 2047/0031** (2013.01); **E05B 2047/0058** (2013.01); **E05B 2047/0067** (2013.01); **E05B 2047/0094** (2013.01); **E05B 2047/0097** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] EP 2642050 A2 20130925 - BROSE FAHRZEUGTEILE [DE], et al
• [XA] WO 9212317 A1 19920723 - WINKHAUS VERWALTUNGS UND BETEI [DE], et al
• [XA] FR 1493089 A 19670825 - PARIS & DU RHONE
• [A] DE 202008003739 U1 20090806 - MAYER & CO [AT]
• [A] EP 0537806 A2 19930421 - WINKHAUS AUGUST GMBH CO KG [DE]
• [A] DE 10346883 A1 20050504 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
• [A] EP 0356627 A1 19900307 - SIEGENIA FRANK KG [DE]

Cited by
CN113309415A

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 3521537 A2 20190807; EP 3521537 A3 20191113; EP 3521537 B1 20230208; DE 102018102284 A1 20190801; PL 3521537 T3 20230515

DOCDB simple family (application)
EP 18210720 A 20181206; DE 102018102284 A 20180201; PL 18210720 T 20181206