

Title (en)

Retractable grip for a door of a household device and door of a household device with such a grip

Title (de)

Versenkbare Griffvorrichtung für eine Tür eines Hausgeräts und Tür für ein Hausgerät mit einer derartigen Griffvorrichtung

Title (fr)

Poignée escamotable pour une porte d'un appareil ménager et porte d'un appareil ménager doté d'une telle poignée

Publication

EP 2189726 A2 20100526 (DE)

Application

EP 09175731 A 20091112

Priority

DE 102008043889 A 20081119

Abstract (en)

The concealable gripping device (5) comprises a handle bar (6) and a bar holder (8,9), which is connected with the handle bar and a grip fastener (7). The bar holder is arranged relatively movable to the handle bar and to the grip fastener. A slide block (18,19,24,25) is provided, which is arranged at the bar holder, which is engaged to the movement control of the bar holder in a guide way (20,21,22,23,27,28,30,31) in the grip fastener.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine versenkbare Griffvorrichtung mit einer Griffstange (6) und mit Stangenhaltern (8, 9), welche mit der Griffstange (6) und einer Griffhalterung (7) verbunden sind, wobei die Stangenhalter (8, 9) relativ bewegbar zur Griffstange (6) und zur Griffhalterung (7) angeordnet sind und an einem Stangenhalter (8, 9) zumindest ein Kulissenstein (18, 19, 24, 25) angeordnet ist, welcher zur Bewegungsführung eines Stangenhalters (8, 9) in einer Führungsbahn (20, 21, 22, 23, 27, 28, 30, 31) in der Griffhalterung (7) eingreift. Die Erfindung betrifft auch eine Tür für ein Hausgerät mit einer versenkbaren Griffvorrichtung (5).

IPC 8 full level

F24C 15/02 (2006.01); **E05B 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 1/0015 (2013.01); **E05B 5/00** (2013.01); **F24C 15/024** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 2364647 A1 19750626 - NEFF WERKE
- DE 3838917 A1 19900523 - HOBART AG [DE]

Cited by

CN109750902A; CN109210859A; EP3177874B1

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2189726 A2 20100526; **EP 2189726 A3 20131127**; **EP 2189726 B1 20160413**; DE 102008043889 A1 20100520;
DE 102008043889 B4 20110414

DOCDB simple family (application)

EP 09175731 A 20091112; DE 102008043889 A 20081119