

Title (en)

HOLDER FOR A DOOR OR WINDOW PUSHER

Title (de)

HALTEVORRICHTUNG FÜR EINEN TÜR- ODER FENSTERDRÜCKER

Title (fr)

DISPOSITIF DE MAINTIEN POUR UNE POIGNÉE DE PORTE OU DE FENÊTRE

Publication

EP 3760816 A1 20210106 (DE)

Application

EP 20178536 A 20200605

Priority

DE 202019103678 U 20190704

Abstract (en)

[origin: CN112177434A] The invention relates to a holding device for a door/window pusher, which can be mounted on a receiving opening of a sash frame, a door leaf or the like. The holding device includes a lower cover disc(2) having a contact surface (21) for abutting against the visible side of the sash frame (1), the door leaf or the like, a bearing flange (3) which is rotatably mounted in a flange receptacle (25) perpendicular to the contact surface (21) and can fix the door or window pusher, wherein the lower cover disc (2) has a screw socket (24) for receiving a screw (4), the lower cover disc (2) can be fixed to a sash frame, a door leaf or the like by means of the screw (4), and the bearing flange (3) has a first neck (31) for non-rotatably fixing the door/window handle and a second neck (33) rotatably mounted in a flange receptacle (25), wherein a knob (22) protrudes from the contact surface (21) for pre-positioning and rotationally fixing the lower cover disc (2) relative to the sash frame, the door leaf or the like.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine an einer Aufnahmeöffnung eines Fensterflügelrahmens, eines Türblattes oder dergleichen montierbare Haltevorrichtung für einen Tür- oder Fensterdrücker, aufweisend eine Unterrosette (2) mit einer Anlagefläche (21) zur Anlage an einer Sichtseite (25) eines Fensterflügelrahmens (1), Türblatts oder dergleichen, einen in einer Flanschaufnahme (25) senkrecht zur Anlagefläche (21) verdrehbar gelagerten Lagerflansch (3), an dem der Tür- oder Fensterdrücker fixierbar ist, wobei die Unterrosette (2) Schraubenaufnahmen (24) zur Aufnahme von Schrauben (4) aufweist, mit denen die Unterrosette (2) an dem Fensterflügelrahmen, Türblatt oder dergleichen fixierbar ist, wobei der Lagerflansch (3) ein erstes Halsteil (31) zur drehfesten Befestigung des Türroder Fensterdrückers und ein in der Flanschaufnahme (25) drehbar gelagertes zweites Halsteil (33) aufweist, wobei aus der Anlagefläche (21) Noppen (22) zur Vorpositionierung und Drehfixierung der Unterrosette (2) relativ zum Fensterflügelrahmen, Türblatt oder dergleichen vorstehen.

IPC 8 full level

E05B 3/06 (2006.01); **E05B 15/00** (2006.01)

CPC (source: CN EP)

E05B 3/06 (2013.01 - CN EP); **E05B 15/006** (2013.01 - EP); **E05B 3/04** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X] DE 202018101588 U1 20190627 - FRANZ SCHNEIDER BRAKEL GMBH CO KG [DE]
- [X] DE 202013100325 U1 20140429 - SCHNEIDER FRANZ BRAKEL GMBH [DE]
- [X] WO 2018095520 A1 20180531 - FRANZ SCHNEIDER BRAKEL GMBH CO KG [DE]
- [X] DE 102011051553 A1 20130110 - HOPPE AG [DE]
- [X] DE 202008004508 U1 20090813 - HOPPE AG [DE]
- [X] EP 3480393 A1 20190508 - MASTERLAB S R L UNIPERSONALE [IT]

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)

DE 202019103678 U1 20201006; CN 112177434 A 20210105; EP 3760816 A1 20210106

DOCDB simple family (application)

DE 202019103678 U 20190704; CN 202010636361 A 20200703; EP 20178536 A 20200605