

Title (en)
Mounting aid for mounting a door frame

Title (de)
Montagehilfsvorrichtung zur Montage einer Türzarge

Title (fr)
Dispositif d'aide au montage pour le montage d'une huisserie

Publication
EP 2708679 A2 20140319 (DE)

Application
EP 13183632 A 20130910

Priority
DE 102012108510 A 20120912

Abstract (en)
The device is configured to fit opposite free edges of lining (2) of door frame (1) in doorway. A clip-clamping element (11) having length-adjustable spacer element (7) is configured to tightly clamp the doorframe. A displaceable adjusting element (17) is configured to adjust the fitting location of door frame.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft zunächst eine Montagehilfsvorrichtung zur Montage einer Türzarge (1) in einer Türöffnung mit zwei an den beiden dem Blendrahmen (3) der Türzarge (1) gegenüberliegenden freien Rändern (4) des Futters (2) der Türzarge (1) anklemmbaren Klemmvorrichtungen (11), die mit einem längeneinstellbaren Distanzelement (7) miteinander verbunden sind. Um die bekannte Montagehilfsvorrichtung dahingehend weiterzubilden, dass das Einsetzen einer Türzarge in eine Türöffnung und anschließende Justierung derselben zwischen den beiden Leibungen vereinfacht ist, wird vorgeschlagen, dass jede der beiden Klemmvorrichtungen (11) eine vom Futter (2) weg verlagerbare Justierbacke aufweist, die mittels einer Justierverlagerungseinrichtung (18 bis 21) von einer Grundstellung, in der die Justierbacke (17) eine minimale Entfernung zur Außenseite des Futters (2) besitzt, in eine Justierstellung bringbar ist, in der sich die Justierbacke (17) an der Leibung (41) der Türöffnung abstützt. Weiter betrifft die Erfindung eine Klemmvorrichtung (11), insbesondere zur Befestigung einer Montagehilfsvorrichtung.

IPC 8 full level
E04F 21/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 21/0015 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 29906419 U1 19990923 - BESSEY & SOHN [DE]
- DE 3219066 C2 19930311
- DE 102006021437 B4 20080221 - WALDMANN HENRY [DE], et al
- DE 29822526 U1 20000420 - MUELLER GEORG [DE]

Cited by
IT202100022019A1; CN106088538A

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 2708679 A2 20140319; EP 2708679 A3 20170628; EP 2708679 B1 20180815; DE 102012108510 A1 20140313; PL 2708679 T3 20181231

DOCDB simple family (application)
EP 13183632 A 20130910; DE 102012108510 A 20120912; PL 13183632 T 20130910