

Title (en)

MOUNTING PLATE ASSEMBLY AND DOOR FRAME ASSEMBLY

Title (de)

BEFESTIGUNGSPLETTENANORDNUNG UND TÜRZARGENANORDNUNG

Title (fr)

AGENCEMENT DE PLAQUE DE FIXATION ET AGENCEMENT DE CADRE DE PORTE

Publication

EP 4119754 A1 20230118 (DE)

Application

EP 22170921 A 20220429

Priority

DE 102021118419 A 20210716

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Befestigungsplattenanordnung zur Befestigung eines Türbandes an einer Türzarge (2) mit einer einen Zargenbefestigungsabschnitt (5) und einem Türbandaufnahmeabschnitt (6) aufweisenden Befestigungsplatte (4), mit zumindest einem an dem Türbandaufnahmeabschnitt (6) angeordneten Distanzstück (7) und mit einem von einer Durchgangsöffnung (9) des Distanzstückes (7) aufgenommenen Klemmstift (8). Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass an dem Türbandaufnahmeabschnitt (6) eine Aufnahmeöffnung (10) angeordnet ist, in welche der Klemmstift (8) eingesetzt ist. Gegenstand der Erfindung sind auch Türzargenanordnungen mit einer Befestigungsplatte bzw. einer Befestigungsplattenanordnung.

IPC 8 full level

E05D 7/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 7/04 (2013.01); **E05D 2007/0476** (2013.01); **E05Y 2600/10** (2013.01); **E05Y 2600/502** (2013.01); **E05Y 2600/622** (2013.01); **E05Y 2600/626** (2013.01); **E05Y 2600/634** (2013.01); **E05Y 2800/205** (2013.01); **E05Y 2800/21** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 202021101300 U1 20210323 - SIMONSWERK GMBH [DE]
- DE 102009026367 A1 20110616 - BARTELS SYSTEMBESCHLÄGE GMBH [DE]
- DE 202005004206 U1 20060727 - GLUTZ DEUTSCHLAND GMBH [DE]
- DE 102016103520 B3 20160929 - SIMONSWERK GES MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG [DE]
- EP 3115533 A1 20170111 - BARTELS SYSTEMBESCHLÄGE GMBH [DE]
- "Simonswerk-Bandtechnik, Handbuch 2018/2019", pages: 90 - 91

Citation (search report)

- [IAY] EP 3115533 A1 20170111 - BARTELS SYSTEMBESCHLÄGE GMBH [DE]
- [XYI] DE 8911674 U1 19900111
- [A] DE 102016103520 B3 20160929 - SIMONSWERK GES MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG [DE]

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

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

DE 102021118419 B3 20220310; EP 4119754 A1 20230118

DOCDB simple family (application)

DE 102021118419 A 20210716; EP 22170921 A 20220429