

Title (en)

ARRANGEMENT WITH A FRAME AND A WING ATTACHED TO THE FRAME BY MEANS OF HINGES

Title (de)

ANORDNUNG MIT EINEM RAHMEN UND EINEM MIT HILFE VON BÄNDERN AN DEM RAHMEN ANGEBRACHTEN FLÜGEL

Title (fr)

AGENCEMENT DOTÉ DE CADRE ET D'UN BATTANT APPLIQUÉ AU CADRE À L'AIDE DE CHARNIÈRES

Publication

**EP 3808927 A1 20210421 (DE)**

Application

**EP 20198405 A 20200925**

Priority

DE 102019128244 A 20191018

Abstract (de)

Bei einer Anordnung (100) mit einem Rahmen (1), einem mit Hilfe von Bändern (5) an dem Rahmen (1) um eine Scharnierachse (S) zwischen einer Schließstellung und einer Offenstellung verschwenkbar angebrachtem Flügel (3), und mit ersten und zweiten Sicherungselementen (13,28), von denen eines an dem Flügel (3) und eines an dem Rahmen (1) vorgesehen ist, wobei die ersten und zweiten Sicherungselemente (13,28) derart ausgebildet und positioniert sind, dass sie bei in Schließstellung befindlichem Flügel (3) auch bei funktionslosen Bändern (5) eine Trennung von Flügel (3) und Rahmen (1) verhindern, umfasst zumindest eines der Bänder (5) einen Bandlappen (6) mit einer Befestigungseinrichtung (7), die an dem einen des Flügels (3) und des Rahmens (1) befestigt ist, und das erste Sicherungselement (13) ist sowohl an der Befestigungseinrichtung (7), als auch an dem einen des Flügels (2) und des Rahmens (1) befestigt.

IPC 8 full level

**E05D 5/06** (2006.01); **E05D 11/00** (2006.01); **E05F 7/00** (2006.01); **E05F 7/06** (2006.01); **E06B 5/11** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05D 5/06** (2013.01); **E05D 11/00** (2013.01); **E05D 11/0027** (2013.01); **E06B 5/113** (2013.01); **E05D 2007/0476** (2013.01); **E05Y 2600/626** (2013.01); **E05Y 2600/63** (2013.01); **E05Y 2800/252** (2013.01); **E05Y 2800/40** (2013.01); **E05Y 2800/404** (2013.01); **E05Y 2800/73** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 7723371 U1 19771117

Citation (search report)

- [X] EP 0844348 A1 19980527 - WAGNER GB LTD [GB]
- [X] DE 8910702 U1 19891019
- [X] AT 12810 U1 20121215 - COCON SICHERHEITSSYSTEME GMBH [AT]
- [IA] DE 9114594 U1 19930325
- [A] NL 2005595 C2 20120502 - BUVA RAT BOUWPROD BV [NL]
- [A] EP 0165426 A2 19851227 - GRETSCH UNITAS GMBH [DE]

Cited by

EP4321715A1

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 3808927 A1 20210421**; **EP 3808927 B1 20240103**; DE 102019128244 A1 20210422

DOCDB simple family (application)

**EP 20198405 A 20200925**; DE 102019128244 A 20191018