

Title (en)

MULTIPLE STOP DEVICE FOR AN STOP LINING FOR FRAME, FRAME AND DRAWER

Title (de)

MEHRFACH-ARRETIERVORRICHTUNG FÜR EINEN ARRETIERBESCHLAG FÜR EINE ZARGE, ZARGE UND SCHUBKASTEN

Title (fr)

DISPOSITIF D'ARRÊT À PLUSIEURS REPRISES POUR UNE FERRURE D'ARRÊT POUR UN CHÂSSIS, CHÂSSIS ET TIROIR

Publication

EP 3335591 A1 20180620 (DE)

Application

EP 17207024 A 20171213

Priority

DE 102016124619 A 20161216

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Mehrfach-Arretiervorrichtung mit wenigstens einer ersten und einer zweiten Arretiervorrichtungen (14a, 14b) für einen Arretierbeschlag für eine Zarge, die jeweils zum Zusammenwirken mit einem Mehrfach-Verbindungsbeschlag (15a, b) für eine Blende ausgelegt sind, mit folgenden Merkmalen: a) einem ein- oder mehrstückigen Grundkörper, b) an der ersten Arretiervorrichtung (14a, 14b) sind jeweils zumindest drei jedenfalls begrenzt bewegliche Haupt-Funktionselemente vorgesehen: i) ein Auslösehebel (24a), ii) ein Fanghebel (25a), und iii) ein Kraftspeicher (26a), c) an der zweiten Arretiervorrichtung (14a, 14b) sind jeweils zumindest drei jedenfalls begrenzt bewegliche Haupt-Funktionselemente vorgesehen: i) ein von einer Kraftspeichervorrichtung kraftbeaufschlagter Auslöseverhinderer (24b), ii) ein Fanghebel (25b), und iii) ein Kraftspeicher (26b), und d) einen Koppelhebel (60) zum Koppeln der ersten Arretiervorrichtung mit der zweiten Arretiervorrichtung (14a, b).

IPC 8 full level

A47B 88/90 (2017.01); **A47B 88/95** (2017.01)

CPC (source: EP)

A47B 88/941 (2016.12); **A47B 88/95** (2016.12); **A47B 2088/954** (2016.12)

Citation (search report)

- [XA] DE 202009014811 U1 20100218 - BLUM GMBH JULIUS [AT]
- [A] DE 102010060722 A1 20120524 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]
- [A] DE 102015105130 A1 20161006 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]
- [A] AT 510779 A1 20120615 - BLUM GMBH JULIUS [AT]

Cited by

CN112369815A; CN111345615A; EP3666121A1

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 3335591 A1 20180620; **EP 3335591 B1 20200422**; DE 102016124619 A1 20180621; ES 2803776 T3 20210129

DOCDB simple family (application)

EP 17207024 A 20171213; DE 102016124619 A 20161216; ES 17207024 T 20171213