

Title (en)

FITTING ARRANGEMENT FOR ADJUSTING THE HEIGHT OF A LIFTING DEVICE OF A LIFTING SLIDING ELEMENT

Title (de)

BESCHLAGANORDNUNG ZUR HÖHENJUSTIERUNG EINER HUBEINRICHTUNG EINES HEBE-SCHIEBEELEMENTS

Title (fr)

ENSEMBLE FERRURE DESTINÉ À L'AJUSTEMENT DE LA HAUTEUR D'UN DISPOSITIF DE LEVAGE D'UN ÉLÉMENT LEVANT COULISSANT

Publication

EP 4015751 A1 20220622 (DE)

Application

EP 21171187 A 20210429

Priority

DE 102020113741 A 20200520

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Beschlaganordnung zur Höhenjustierung einer Hubeinrichtung eines Hebe-Schiebeelements, das entlang einer Führungsschiene verschiebbar ist und von einer abgesenkten Stellung, in der das Hebe-Schiebeelement unverschiebbar ist, in eine angehobene Stellung überführbar ist, in der das Hebe-Schiebeelement verschoben werden kann. Die Beschlaganordnung umfasst eine Treibstangenanordnung zur antriebswirksamen Kopplung eines Betätigungshebels eines Hebe-Schiebeelements mit einer Hubeinrichtung zum Anheben und Absenken des Hebe-Schiebeelements. Die Treibstangenanordnung umfasst eine mit dem Betätigungshebel antriebswirksam koppelbare Schubstange und ein zumindest mittelbar mit der Hubeinrichtung antriebswirksam koppelbares Koppelgestänge zur antriebswirksamen Verbindung der Schubstange mit der Hubeinrichtung, wobei die Schubstange mit dem Koppelgestänge über einen drehbaren Exzenterbolzen gekoppelt ist, dessen Drehung in einer Längenänderung der Treibstangenanordnung resultiert.

IPC 8 full level

E05D 15/56 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/565 (2013.01); **E05Y 2201/686** (2013.01); **E05Y 2600/10** (2013.01); **E05Y 2800/31** (2024.05); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] DE 1808276 A1 19700527 - GILLET ROQUIGNY ETS
- [Y] DE 1985915 U 19680522 - VER BAUBESCHLAG GRETSCH CO [DE]
- [A] DE 102014114373 A1 20160407 - MACO TECHNOLOGIE GMBH [AT]

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 102020113741 A1 20211125; EP 4015751 A1 20220622

DOCDB simple family (application)

DE 102020113741 A 20200520; EP 21171187 A 20210429