Title (en)

DOOR LINING AND METHOD FOR MOUNTING A DOOR LINING

Title (de

TÜRBESCHLAG UND VERFAHREN ZUM MONTIEREN EINES TÜRBESCHLAGS

Title (fr)

FERRURE DE PORTE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UNE FERRURE DE PORTE

Publication

EP 3514302 A1 20190724 (DE)

Application

EP 18152788 A 20180122

Priority

EP 18152788 A 20180122

Abstract (de)

Ein Türbeschlag (10) weist ein außenseitiges Beschlagteil (30) zur Montage an einer Außenseite (2) einer Tür (1) und einer Sicherungsanordnung zum Verhindern einer unautorisierten Demontage des außenseitigen Beschlagteils (30) von der Außenseite (2) der Tür (1) auf. Die Sicherungsanordnung weist ein erstes Eingriffselement (21), das an der Außenseite (2) der Tür (1) fixierbar ist, und ein zweites Eingriffselement (31), das an dem außenseitigen Beschlagteil (30) angeordnet ist, auf. Eines der Eingriffselemente (31) weist einen Hinterschnitt (31) und das andere der Eingriffselemente (21) weist einen Vorsprung auf, der in den Hinterschnitt (31) einführbar ist. Die Sicherungsanordnung weist ein Bauteil (40) auf, das im montierten Zustand des Türbeschlags (10) durch eine formschlüssige Anlage eine Relativbewegung zwischen dem außenseitigen Beschlagteil (30) und dem ersten Eingriffselement (21) verhindert, um den Vorsprung in dem Hinterschnitt (31) zu sichern.

IPC 8 full level

E05B 9/08 (2006.01); E05B 15/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 9/082 (2013.01); E05B 15/02 (2013.01)

Citation (applicant)

- US 4640112 A 19870203 KAMBIC RAYMOND V [US]
- US 6264255 B1 20010724 FORTUNE GEOFFREY J [AU]

Citation (search report)

- [XAI] GB 2182382 A 19870513 SECURISTYLE LTD
- [IA] GB 2167114 A 19860521 SECURISTYLE LTD
- [A] WO 9212314 A1 19920723 WHITCO PTY LTD [AU]
- [A] GB 1084823 A 19670927 STREBOR DIECASTING COMPANY LTD
- [A] US 5960517 A 19991005 SPREKELER GUNTHER [AU]
- [A] US 2827323 A 19580318 JOHN KESSEL, et al
- [A] US 9255424 B1 20160209 DORLAC GINARD W [US]

Cited by

EP3974604A1

Designated contracting state (EPC)

ÂL 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 3514302 A1 20190724; EP 3514302 B1 20210428

DOCDB simple family (application)

EP 18152788 A 20180122