

Title (en)
SEAL WITH TWO MODULES COMPRISING A SCISSOR MECHANISM

Title (de)
DICHTUNG MIT ZWEI MODULEN UMFASSEND EINEN SCHERENMECHANISMUS

Title (fr)
ÉTANCHÉITÉ À DEUX MODULES COMPRENANT UN MÉCANISME À CISEAUX

Publication
EP 3284899 A1 20180221 (DE)

Application
EP 17178820 A 20170629

Priority
• EP 16184708 A 20160818
• EP 16193807 A 20161013
• EP 16193809 A 20161013

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Dichtung mit einem Gehäuse, einer Dichtleiste, die zu dem Gehäuse verschiebbar ist, und mit einem Auslöser, mit dem eine Verschiebung der Dichtleiste zum Gehäuse auslösbar ist und mit wenigstens zwei Modulen, wobei jedes Modul ein Modulgehäuse, das an dem Gehäuse befestigt ist, ein Verschiebeteil, das zu dem Modulgehäuse verschiebbar ist, und einen Scherenmechanismus, der mit dem Modulgehäuse, mit der Dichtleiste und mit dem Verschiebeteil verbunden ist, aufweist, wobei die Verschiebeteile der Module über Verbindungsstangen miteinander verbunden sind, und wobei die Verbindungsstangen und die Verschiebeteile im nicht ausgelösten Zustand der Scherenmechanismen so zueinander angeordnet sind, dass zwischen den Verbindungsstangen und den Verschiebeteilen kein Spiel vorhanden ist. Weiterhin betrifft die Erfindung ein Verfahren zum Zusammenbau der Dichtung.

IPC 8 full level
E06B 7/215 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 7/215 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] DE 602004009845 T2 20080828 - ELTON BV IND & HANDEL [NL]
• [A] GB 2502695 A 20131204 - RAVEN PRODUCTS PTY LTD [AU]

Cited by
EP4276267A1; EP3599335A1; EP3699386A1; EP3868994A1; DE202022102658U1

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 3284896 A1 20180221; EP 3284896 B1 20220209; EP 3284896 B8 20220518; EP 3284897 A1 20180221; EP 3284897 B1 20220309; EP 3284898 A1 20180221; EP 3284898 B1 20220302; EP 3284899 A1 20180221; EP 3284899 B1 20211110; EP 3290627 A1 20180307; EP 3805509 A2 20210414; EP 3805509 A3 20210721; MA 43429 A 20181017; PL 3284897 T3 20220801; PL 3284898 T3 20220718

DOCDB simple family (application)
EP 16193809 A 20161013; EP 16184708 A 20160818; EP 16193807 A 20161013; EP 17178820 A 20170629; EP 17184657 A 20170803; EP 20205161 A 20161013; MA 43429 A 20170803; PL 16184708 T 20160818; PL 16193807 T 20161013