

Title (en)  
TELESCOPIC SLIDING DOOR SYSTEM

Title (de)  
TELESKOPSCHIEBETÜRSYSTEM

Title (fr)  
SYSTÈME DE PORTE COULISSANTE TÉLESCOPIQUE

Publication  
**EP 3511504 A1 20190717 (DE)**

Application  
**EP 18214710 A 20181220**

Priority  
DE 102018200582 A 20180115

Abstract (de)  
Das erfindungsgemäße Teleskopschiebetürsystem (1) weist zumindest einen ersten und einem zweiten Türflügel (3a,3b) auf, wobei der zweite Türflügel (3b) über den ersten Türflügel (3a) zum Ausführen einer gleichgerichteten Bewegung antreibbar ist und wobei der erste Türflügel (3a) eine Mitnehmvorrichtung (17) aufweist, die mit einer an dem zweiten Türflügel (3b) angeordneten Mitnahmeanschlagvorrichtung (19) zusammenwirkt. Die Mitnehmvorrichtung (17) weist einen seitlich von dem ersten Türflügel (3a) in Richtung zu dem zweiten Türflügel (3b) abstehenden Mitnehmvorsprung (17a) auf und die Mitnahmeanschlagvorrichtung (19) einen seitlich von dem zweiten Türflügel (3b) in Richtung zu dem ersten Türflügel (3a) abstehenden Anschlagvorsprung (19a). Zum Antrieb des zweiten Türflügels (3b) in eine Antriebsrichtung liegt der Mitnehmvorsprung (17a) der Mitnehmvorrichtung (17) an dem Anschlagvorsprung (19a) der Mitnahmeanschlagvorrichtung (19) an, wobei der Mitnehmvorsprung (17a) und/oder der Anschlagvorsprung (19a) in einer vertikal verlaufenden Ebene aus einer Anschlagposition in eine Freigabeposition bewegbar ist bzw. sind.

IPC 8 full level  
**E05F 17/00** (2006.01); **E05D 15/08** (2006.01); **E05F 5/00** (2017.01)

CPC (source: EP)  
**E05D 15/0621** (2013.01); **E05D 15/0686** (2013.01); **E05D 15/08** (2013.01); **E05F 2017/005** (2013.01); **E05F 2017/007** (2013.01); **E05Y 2201/614** (2013.01); **E05Y 2201/64** (2013.01); **E05Y 2201/684** (2013.01); **E05Y 2201/688** (2013.01); **E05Y 2800/278** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 102016213981 A1 20180201 - WILLACH GMBH GEBR [DE]

Citation (search report)  
• [XAI] EP 2615231 A2 20130717 - JETZER PETER [CH]  
• [XA] GB 2134167 A 19840808 - GUENTER & CO ONI METALL  
• [ADP] DE 102016213981 A1 20180201 - WILLACH GMBH GEBR [DE]

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 102018200582 B3 20190425**; **DE 102018200582 C5 20230323**; EP 3511504 A1 20190717; EP 3511504 B1 20230614; EP 4223971 A2 20230809; EP 4223971 A3 20230816; ES 2949971 T3 20231004

DOCDB simple family (application)  
**DE 102018200582 A 20180115**; EP 18214710 A 20181220; EP 23166370 A 20181220; ES 18214710 T 20181220