

Title (en)  
Device for guiding a thrust element

Title (de)  
Vorrichtung zur Führung eines Schubelements

Title (fr)  
Dispositif destiné au guidage d'un élément de poussée

Publication  
**EP 2918918 A1 20150916 (DE)**

Application  
**EP 15156049 A 20150223**

Priority  
DE 202014002056 U 20140311

Abstract (de)  
Es wird eine Vorrichtung (1) zur Führung eines Gargutträgers vorgeschlagen, der mittels der Vorrichtung (1) an einem Wandabschnitt verschieblich bewegbar ist, wobei die Vorrichtung (1) eine Trägerschiene und eine Auszugsschiene (6) umfasst, wobei die Auszugsschiene (6) aus einer Einschubposition über eine Ausziehlänge in einer Auszugsrichtung A bis zu einer vorgegebenen maximalen Auszugsposition relativ zur Trägerschiene ausziehbar ist. Erfindungsgemäß ist an einem an der Auszugsschiene (6) in die Auszugsrichtung A weisenden Endabschnitt (6a) eine Rolle (9) angebracht und an der Auszugsschiene (6) derart bezüglich einer Oberseite der Auszugsschiene (6) angeordnet, dass durch die Rolle (9) ein seitlicher Randabschnitt (7a) des Schubelements (7), im Bereich des Endabschnitts (6a) abgestützt ist, um eine Berührung der Oberseite der Auszugsschiene (6) in diesem Bereich mit dem Schubelement (7) zu vermeiden.

IPC 8 full level  
**F24C 15/16** (2006.01); **A47B 88/493** (2017.01)

CPC (source: EP US)  
**A47B 88/483** (2016.12 - US); **F24C 15/168** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X] US 2687924 A 19540831 - GOMERSALL JOHN R
- [X] US 1981246 A 19341120 - JOHN PIPE
- [X] US 3124401 A 19640310
- [X] CN 101683218 A 20100331 - ULIKE CORP
- [X] WO 2008119091 A1 20081009 - FULTERER GMBH [AT], et al
- [X] AT 408059 B 20010827 - FULTERER GMBH [AT]
- [A] DE 102012104129 A1 20130425 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [DE]
- [A] DE 202008012998 U1 20100225 - HETTICH PAUL GMBH & CO KG [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 202014002056 U1 20150612**; EP 2918918 A1 20150916

DOCDB simple family (application)  
**DE 202014002056 U 20140311**; EP 15156049 A 20150223