

Title (en)

Self-feeding system for accomodating and displaying goods

Title (de)

Warenvorschubsystem zur Aufnahme und Präsentation von Waren

Title (fr)

Système d'avancement de marchandises pour le stockage et la présentation de marchandises

Publication

EP 2491827 A1 20120829 (DE)

Application

EP 12154409 A 20120208

Priority

DE 102011012219 A 20110223

Abstract (en)

The goods pusher system comprises a support (3) for receiving and supporting a goods pusher insert (1). The goods pusher system comprises a bearing length (L) along the goods pusher direction (W) and the support is pulled out in the goods pusher direction partially along the bearing length. Multiple supports are provided, which are independently removable from one another.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Warenvorschubsystem zur Aufnahme zur Aufnahme und Präsentation von Waren und Aufnahme von Warenvorschubeinsätzen (1) zur selbsttätigen Beförderung von Waren in einer Warenvorschubrichtung W mit einer Auflage (3) zur Aufnahme und Halterung der Warenvorschubeinsätze (1), wobei das Warenvorschubsystem eine Auflagelänge (L) entlang der Warenvorschubrichtung (W) aufweist und die Auflage (3) in der Warenvorschubrichtung (W) zumindest teilweise entlang der Auflagelänge (L) herausziehbar ist.

IPC 8 full level

A47F 1/12 (2006.01); **A47F 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47F 5/0093 (2013.01 - EP US); **A47F 1/12** (2013.01 - EP US); **A47F 5/005** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 102010006746 A1 20110804 - DIRK A BRUEGMANN KUNSTSTOFF VERARBEITUNG GMBH & CO KG [DE]
- WO 2009097655 A1 20090813 - HAMLON PTY LTD [AU], et al

Citation (search report)

- [X] US 5673801 A 19971007 - MARKSON RICHARD [US]
- [X] US 2009223916 A1 20090910 - KAHL WILLIAM HENRY [US], et al
- [X] US 2006032827 A1 20060216 - PHOY SUNG H [KR]
- [A] WO 9930597 A1 19990624 - AMIX CO LTD [JP], et al

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 2491827 A1 20120829; **EP 2491827 B1 20150826**; CA 2768320 A1 20120823; CA 2768320 C 20150414; DE 102011012219 A1 20120823; DK 2491827 T3 20151005; MX 2012002250 A 20120831; US 2012211327 A1 20120823; US 8596443 B2 20131203

DOCDB simple family (application)

EP 12154409 A 20120208; CA 2768320 A 20120217; DE 102011012219 A 20110223; DK 12154409 T 20120208; MX 2012002250 A 20120222; US 201213400160 A 20120220