

Title (en)
Automatically unfolding goods positioner

Title (de)
Automatisch auffaltender Warenaufsteller

Title (fr)
Support de marchandises dépliant automatiquement

Publication
EP 2294941 A1 20110316 (DE)

Application
EP 09169994 A 20090910

Priority
EP 09169994 A 20090910

Abstract (en)
The goods positioner (10) has a carrier structure, which is transferred from a transporting position into a utilizing position. The carrier structure has two walls (12,14), where the former wall is rotated around an axis of rotation (A1) relative to the latter wall during transformation from the transporting position into a utilizing position. A goods carrier (20a,20b,20c) is provided with a base (22a,22b,22c) and a frame that partially surrounds the base. An independent claim is also included for a method for delivering and positioning a goods positioner.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Warenständer oder einen Warenaufsteller, welche insbesondere zum Lagern und zum Anbieten von Gegenständen im Einzelhandel geeignet ist. Warenaufsteller (10) mit einer Tragestruktur (12, 14, 16), welche von einer Transportstellung in eine Nutzstellung überführt werden kann, wobei die Tragestruktur (12, 14, 16) mindestens eine erste Wand (12) und eine zweite Wand (14) umfasst, wobei die erste Wand (12) relativ zur zweiten Wand (14) beim Überführen von der Transportstellung in die Nutzstellung um eine erste Drehachse (A1) gedreht wird, wobei der Warenaufsteller (10) mindestens einen ersten Warenträger (20) umfasst, welcher einen Boden (22) und einen den Boden zumindest teilweise umgebenden Rahmen (24) aufweist, wobei der Boden aus mindestens zwei am Rahmen (24) einseitig angelenkten Bodenlaschen (32, 34, 36, 38) gebildet wird, welche beweglich mit dem Rahmen (24) verbunden sind und so in der Transportstellung in eine Transportlage gebracht werden können und in der Nutzstellung in eine Nutzlage gebracht werden können.

IPC 8 full level
A47B 43/02 (2006.01); **A47F 5/11** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 43/02 (2013.01); **A47F 5/116** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 202009004255 U1 20090702 - PANTHER PACKAGING GMBH & CO KG [DE]
- [A] DE 102007055301 A1 20090528 - STABERNACK GMBH GUSTAV [DE]
- [A] DE 202007013468 U1 20071220 - SCA PACKAGING DEUTSCHLAND STIF [DE]
- [A] DE 202007003165 U1 20070510 - JOH LEUPOLD GMBH & CO KG [DE]

Cited by
DE102014010131A1; EP2545806A1; US2019159591A1; US10765202B2; US11000122B2

Designated contracting state (EPC)
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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2294941 A1 20110316; EP 2294941 B1 20120718

DOCDB simple family (application)
EP 09169994 A 20090910