

Title (en)
Unfoldable display

Title (de)
Auffaltbarer Warenaufsteller

Title (fr)
Presentoir dépliable

Publication
EP 2255703 A1 20101201 (DE)

Application
EP 09161610 A 20090529

Priority
EP 09161610 A 20090529

Abstract (en)
The display (10) has a supporting structure comprising a wall (14) rotated around a rotation axis (A1) relative to another wall (12) during conversion from a transport position into a usage position. Trays (30-36) comprise a bending line (40) that runs in a tray level in the usage position. The tray is connected with the supporting structure using a connector e.g. locking strap and adhesive strap, in the transport position. The tray is supported in the usage position by the connector and two supporting points on a side of the bending line, which lies opposite to the connector. An independent claim is also included for a method for delivering and setting a goods stand-up display.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Warenständer oder einen Warenaufsteller, welche insbesondere zum Lagern und zum Anbieten von Gegenständen im Einzelhandel geeignet ist. Insbesondere geht es um einen Warenaufsteller mit einer Tragestruktur, welche von einer Transportstellung in eine Nutzstellung überführt werden kann, wobei die Tragestruktur mindestens eine erste Wand und eine zweite Wand umfasst, wobei die zweite Wand relativ zur ersten Wand beim Überführen von der Transportstellung in die Nutzstellung um eine erste Drehachse gedreht wird, wobei der Warenaufsteller mindestens einen Boden umfasst, welcher eine Biegelinie aufweist, dadurch gekennzeichnet, dass die Biegelinie in der Nutzstellung in der Bodenebene verläuft und auf die erste Drehachse hin gerichtet ist und der Boden in der Transportstellung mit mindestens einem Verbinder mit der Tragestruktur verbunden ist und der Boden in der Nutzstellung durch den Verbinder und auf der Seite der Biegelinie, die dem Verbinder gegenüberliegt, mindestens zwei weitere Stützpunkte getragen wird. Die Erfindung betrifft auch ein Verfahren zum Aufstellen eines solchen Warenaufstellers.

IPC 8 full level
A47F 5/11 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47F 5/116 (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 1099398 A1 20010516 - WIMO NV [BE]
• EP 1208777 A1 20020529 - MICHEL LEBLANC B V B A [BE]
• EP 1530933 A1 20050518 - SIMPSON PRINT LTD [GB]

Citation (search report)
• [XA] US 5193466 A 19930316 - EDER JOHN R [US]
• [XA] US 5315936 A 19940531 - SMITH MICHAEL J [US]
• [A] GB 696391 A 19530826 - ROWNTREE AND COMPANY LTD
• [A] GB 2289787 A 19951129 - WAISTELL KENNETH ROBIN [GB]

Cited by
EP2777439A1; EP2545806A1; EP2661991A1; EP2682025A1; EP2559360A1; WO2018094425A1; JP2017006366A

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 TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2255703 A1 20101201; EP 2255703 B1 20120711; EP 2499940 A1 20120919

DOCDB simple family (application)
EP 09161610 A 20090529; EP 12168452 A 20090529