

Title (en)
SYSTEM COMPRISING GOODS SUPPORT AND DIVIDERS

Title (de)
SYSTEM AUS WARENAUFLAGE UND TEILERN

Title (fr)
SYSTÈME COMPRENANT UN REPOSOIR À MARCHANDISES ET DES SÉPARATEURS

Publication
EP 3498128 A1 20190619 (DE)

Application
EP 17207265 A 20171214

Priority
EP 17207265 A 20171214

Abstract (en)
[origin: AU2018247317A1] Abstract The following invention relates to a system consisting of an article support surface (1) for the arrangement of articles on a front end (lv) of the article support surface (1), having an article track whose track width is delimited and adjustable by at least two dividers (4, 4', 4'', 4''') having one front fixing element (5, 5', 5'', 5''', 5'') and one rear fixing element (6, 6', 6'', 6'''), at least one article track whose track width is delimited and adjustable laterally by the dividers (4, 4', 4'', 4'''), a front fixing section (7) arranged at the front end (2) for fixing the front fixing element (5, 5', 5'', 5''') and a rear fixing section (8) arranged at a rear end (3) of the article support surface (1) for fixing the rear fixing element (6, 6', 6'', 6''') characterized in that the rear fixing element (6, 6', 6'', 6''') has a rear attachment lug (60, 60') facing towards the front fixing element. The present invention further relates to a divider (4, 4', 4'', 4''') for the lateral delimitation of an article track of an article support surface (1) with a front fixing element (5, 5') and a rear fixing element (6, 6', 6'', 6'''), characterized in that the rear fixing element (6, 6', 6'', 6''') has a rear attachment lug (60, 60') facing towards the front fixing element (5, 5'). 'c Fig. 2b

Abstract (de)
Die folgende Erfindung betrifft ein System, bestehend aus:- einer Warenauflage (1) zur Anordnung von Waren an einem vorderen Ende (1v) der Warenauflage (1) mit einer durch- mindestens zwei Teiler (4, 4', 4'', 4''') mit einem vorderen Fixierelement (5, 5') und einem hinteren Fixierelement (6, 6', 6'', 6'''),- mindestens einem seitlich durch die Teiler (4, 4', 4'', 4''') begrenzten und in der Spurbreite einstellbaren Warenspur,- einem am vorderen Ende (2) angeordneten vorderen Fixierabschnitt (7) zur Fixierung des vorderen Fixierelements (5, 5') und- einem an einem hinteren Ende (3) der Warenauflage (1) angeordneten hinteren Fixierabschnitt (8) zur Fixierung des hinteren Fixierelements (6, 6', 6'', 6''')dadurch gekennzeichnet, dass das hintere Fixierelement (6, 6', 6'', 6''') eine zum vorderen Fixierelement (5, 5') weisende hintere Stecknase (60, 60') aufweist.Weiterhin betrifft die vorliegende Erfindung einen Teiler (4, 4', 4'', 4''') zur seitlichen Begrenzung einer Warenspur einer Warenauflage (1) mit- einem vorderen Fixierelement (5, 5') und- einem hinteren Fixierelement (6, 6', 6'', 6'''),dadurch gekennzeichnet, dass das hintere Fixierelement (6, 6', 6'', 6''') eine zum vorderen Fixierelement (5, 5') weisende hintere Stecknase (60, 60') aufweist.

IPC 8 full level
A47B 57/58 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47B 57/588 (2013.01 - EP US); **A47F 5/005** (2013.01 - US); **A47B 57/58** (2013.01 - US); **A47B 96/021** (2013.01 - US)

Citation (search report)
• [X] DE 20122477 U1 20051222 - NILSSON RICKARD [DE]
• [X] US 2013153524 A1 20130620 - NILSSON RICKARD [DE]
• [X] WO 0176417 A1 20011018 - EUROPLAN IND LTD [NZ], et al
• [X] US 3905484 A 19750916 - DEAN CARL J, et al
• [X] US 2004011754 A1 20040122 - ZADAK CRAIG [US]
• [XAI] US 6098821 A 20000808 - DUBE GILLES [CA], 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 3498128 A1 20190619; **EP 3498128 B1 20200108**; AU 2018247317 A1 20190704; AU 2018247317 B2 20200430;
US 10617206 B2 20200414; US 2019183243 A1 20190620

DOCDB simple family (application)
EP 17207265 A 20171214; AU 2018247317 A 20181012; US 201816194605 A 20181119