

Title (en)

Device for stocking and displaying packages.

Title (de)

Vorrichtung zum Bevorraten und Zurschaustellen von Packungen.

Title (fr)

Dispositif d'approvisionnement et d'exposition de paquets.

Publication

EP 0271651 A2 19880622 (DE)

Application

EP 87114020 A 19870925

Priority

DE 8633657 U 19861217

Abstract (en)

The device consists of a support frame with an essentially upright rear wall (3), formed from several guide rails (6) lying one above the other and extending horizontally, and a multiplicity of support arms (7) which can be hooked by means of slide shoes (8) into the guide rails (6) at any desired point and have shelves (15, 16) for packages on both sides of a web (14) projecting vertically from the rear wall (3) in the hooked-in position. The shelves can be placed between the webs (14) of two support arms (7) in each case. The device has the advantage that, instead of fixed decks, individual support arms are provided, on which the packages rest with their bottom corners only. Due to the multiplicity of the hooking-in possibilities for support arms, the device can receive packages of different shapes and sizes on top of one another and next to one another in a freely selectable, space-saving arrangement, the packages being secured against lateral slipping. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Vorrichtung besteht aus einem Traggestell mit einer im Wesentlichen aufrecht stehenden, aus mehreren übereinanderliegenden, horizontal verlaufenden Führungsschienen (6) gebildeten Rückwand (3) und einer Vielzahl von Tragarmen (7), die mit Gleitschuhen (8) an einer beliebigen Stelle in die Führungsschienen (6) einhängbar sind und auf beiden Seiten eines in der Einhängeposition senkrecht von der Rückwand (3) abstehenden Stegs (14) Auflagen (15, 16) für Packungen haben, die zwischen die Stege (14) jeweils zweier Tragarme (7) einlegbar sind. Die Vorrichtung hat den Vorteil, daß anstelle von festen Böden einzelne Tragarme vorgesehen sind, auf denen die Packungen lediglich mit ihren unteren Ecken aufliegen. Durch die Vielzahl der Einhängmöglichkeiten für Tragarme kann die Vorrichtung in beliebig auswählbarer, raumsparender Anordnung Packungen unterschiedlicher Größe und unterschiedlicher Formate übereinander und nebeneinander aufnehmen, wobei die Packungen gegen seitlichen Verrutschen gesichert sind.

IPC 1-7

A47F 5/08

IPC 8 full level

A47F 5/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47F 5/0846 (2013.01)

Cited by

EP2108290A1; US5423504A; GB2328607A; GB2328607B; GB2284143A; GB2284143B; GB2242616A; GB2242616B; WO9300846A1; WO2010057234A2; DE202009018775U1; US8869997B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0271651 A2 19880622; EP 0271651 A3 19891115; EP 0271651 B1 19940824; AT E110239 T1 19940915; DE 3750423 D1 19940929; DE 8633657 U1 19870219; ES 2056803 T3 19941016

DOCDB simple family (application)

EP 87114020 A 19870925; AT 87114020 T 19870925; DE 3750423 T 19870925; DE 8633657 U 19861217; ES 87114020 T 19870925