

Title (en)

Swing-out trestle, pallet composed of such a trestle and method of palletizing such a trestle.

Title (de)

Ausklappbarer Bock, aus derartigen Böcken gebildete Palette sowie Verfahren zur Palettierung derartiger Böcke.

Title (fr)

Tréteau escamotable, palette composée de tels tréteaux et procédé de formation de palettes composées de tels tréteaux.

Publication

EP 0042880 A1 19820106 (DE)

Application

EP 80103614 A 19800626

Priority

EP 80103614 A 19800626

Abstract (en)

1. Swing-out trestle, comprising a rectangular frame with two parallel leg members (14), a supporting bar (16) set on the upper ends of the leg members (14) and a steadying strut (20) connecting the leg members at or near their lower ends as well as hinged arms (24) provided between the frames (12), characterized in that the frame (12) has an internal vertical clearance (C) between supporting bar (16) and steadying strut (20), which is the same or greater than the extreme width (B) between the leg members (14).

Abstract (de)

Zum Abstützen von z.B. Tischplatten werden Klappböcke benutzt, die aus einem rechteckigen Rahmen (12) mit zwei parallelen Fußelementen (14), einer auf die oberen Enden der Fußelemente (14) aufgeserrten Auflagestange (16) und einer die Fußelemente (14) an oder nahe ihrer unteren Enden (18) verbindenden Stützstrebe (20) bestehen und eine an den Rahmen anlegbare Standstrebe besitzen, die ein selbständiges Stehen des Bockes ermöglicht und meist identisch aufgebaut ist wie der rechteckige Rahmen. Gemäß der vorliegenden Erfindung wird der Bock so ausgestaltet, daß eine große Anzahl von derartigen Böcken zu palettenartigen Gebilden (40) zusammensteckbar sind, die mittels herkömmlicher Hebe- und Transporteinrichtungen (30) gehandhabt werden können, so daß Lager- und Transportkosten sich stark verringern.

IPC 1-7

B25H 1/06; A47B 13/04

IPC 8 full level

B25H 1/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

B25H 1/06 (2013.01)

Citation (search report)

US 4113056 A 19780912 - DELORENZO MARIO M

Cited by

FR2595286A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0042880 A1 19820106; EP 0042880 B1 19840111; AT E5801 T1 19840115; DE 3066087 D1 19840216

DOCDB simple family (application)

EP 80103614 A 19800626; AT 80103614 T 19800626; DE 3066087 T 19800626