

Title (en)
Pallet container

Title (de)
Palettencontainer

Title (fr)
Récipient palette

Publication
EP 0695694 A2 19960207 (DE)

Application
EP 95112003 A 19950731

Priority
DE 9412606 U 19940804

Abstract (en)

The container, for the storage and transport of components etc. has a sidewall frame (2) with peripheral top and bottom edges (3,4). The bottom frame edge encloses a supporting surface (10), and is secured by fixing devices (25) in a peripheral groove (14) in the body (1) of the pallet. The groove can be enclosed on the outside by ribs extending for at least part of its length, and on the inside by a further rib protruding above the supporting surface. This rib can join onto the latter via a radiused flank. A flexible extension can be formed on the edge of the free rib.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Palettencontainer für Lagerung und/oder Transport von Teilen, Behältern oder dgl. mit einem Seitenwandgerüst (2), das eine obere und eine untere rahmenförmige Umrundung (3; 4) aufweist, und mit einem damit verbindbaren Palettenkörper (1), der an seinem Rand eine umlaufende nutförmige Aufnahme (14) für die untere rahmenförmige Umrundung (4) des Seitenwandgerüstes (2) aufweist, die eine Stützfläche (10) begrenzt, und Halterungen für Befestigungsmittel (25) zur Festlegung der rahmenförmigen Umrundung (4) aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 19/02; B65D 77/06

IPC 8 full level
B65D 19/00 (2006.01); **B65D 19/02** (2006.01); **B65D 19/32** (2006.01); **B65D 77/04** (2006.01); **B65D 77/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 19/0012 (2013.01); **B65D 77/0466** (2013.01); **B65D 2519/00034** (2013.01); **B65D 2519/00069** (2013.01); **B65D 2519/00268** (2013.01);
B65D 2519/00288 (2013.01); **B65D 2519/00318** (2013.01); **B65D 2519/00333** (2013.01); **B65D 2519/00407** (2013.01);
B65D 2519/00412 (2013.01); **B65D 2519/00557** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 3442701 A1 19860528 - SCHNEIDER HELMHOLD [DE]

Cited by
EP1034115A4; DE102004033153A1; WO0234642A1; US6857532B2

Designated contracting state (EPC)
DE FR IT NL

DOCDB simple family (publication)
DE 9412606 U1 19941103; DE 59504311 D1 19990107; EP 0695694 A2 19960207; EP 0695694 A3 19961113; EP 0695694 B1 19981125;
EP 0695694 B2 20040107

DOCDB simple family (application)
DE 9412606 U 19940804; DE 59504311 T 19950731; EP 95112003 A 19950731