

Title (en)

Storage compartment for use in a transport container

Title (de)

Fachhorde als Einsatz in einen Transportbehälter

Title (fr)

Plateau de séchage technique utilisé dans un réservoir de transport

Publication

EP 1916196 A2 20080430 (DE)

Application

EP 07020955 A 20071025

Priority

DE 202006016566 U 20061026

Abstract (en)

The divider system for holding workpieces (20) in crates comprise upper and lower rectangular frames (12) connected by uprights (14) at the corners. Rods (17, 18) divide the frames into square compartments for the workpieces. An independent claim is included for crates fitted with the divider system.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Fachhorde zum Einsatz in einen Transportbehälter und zur Aufnahme von zu transportierenden Werkstücken (20), mit zumindest zwei zueinander beabstandeten Grundrahmen-Elementen (12), die jeweils zwei Längsträger (22) und zwei Querträger (24) aufweisen, die einem viereckigen Rahmen bilden, wobei Längs- und Querträger (22, 24) jeweils zueinander ausgerichtete gerasterte Aufnahmen (30) aufweisen, mehreren ersten Fachteiler-Elementen (16, 17), deren Länge an die Länge der Längsträger angepasst ist und die in die Aufnahmen der Längsträger einlegbar sind, und mehreren zweiten Fachteiler-Elementen (16, 18), deren Länge an die Länge der Querträger angepasst ist und die in die Aufnahmen der Querträger einlegbar sind, so dass die ersten und zweiten Fachteiler-Elemente innerhalb des Rahmens einzelne Fächer bilden, in die Werkstücke einsetzbar sind.

IPC 8 full level

B65D 25/04 (2006.01); **B65D 25/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 7/065 (2013.01); **B65D 7/20** (2013.01); **B65D 25/06** (2013.01)

Cited by

CN114772030A

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

DE 202006016566 U1 20061228; DE 202007018695 U1 20090212; EP 1916196 A2 20080430; EP 1916196 A3 20080514

DOCDB simple family (application)

DE 202006016566 U 20061026; DE 202007018695 U 20071025; EP 07020955 A 20071025