

Title (en)

Device for transporting suspended items of clothing

Title (de)

Vorrichtung zum Transport von hängenden Kleidungsstücken

Title (fr)

Dispositif de transport d'articles de vêtement suspendus

Publication

EP 2316742 A1 20110504 (DE)

Application

EP 10168920 A 20100708

Priority

DE 102009050871 A 20091027

Abstract (en)

The device has a rack including vertical corner posts (10-13). Adjacent corner posts are interconnected with each other in an upper area over transverse portions (20-23). Clothes rails (30, 31) are arranged between the opposing transverse portions. An additional rod (40) i.e. round profile, is attached between the adjacent corner posts below one of the transverse portions. Auxiliary rods (50-52) are pivoted around longitudinal axis of the additional rod. A locking unit locks the auxiliary rod in horizontal position. Notches (24, 25) are provided at transverse portions.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Transport von hängenden Kleidungsstücken, umfassend ein Rahmengestell, das vier vertikale Eckpfosten (10;11;12;13) aufweist, wobei jeweils zwei nebeneinander liegende Eckpfosten in ihrem oberen Bereich über jeweils eine Querstrebe (20;21;22;23) miteinander verbunden sind und zwischen diesen wenigstens zwei gegenüber liegenden Querstreben (20;21;22;23) wenigstens eine Kleiderstange (30;31) angebracht ist. Die Erfindung zeichnet sich dadurch aus, dass unterhalb einer Querstrebe (21) zwischen zwei nebeneinander liegenden Eckpfosten (10;12) wenigstens eine Zusatzstrebe (40) angebracht ist, an der wenigstens eine um die Längsachse der Zusatzstrebe (40) schwenkbare Zusatzstange (50;51 ;52) angebracht ist, wobei Mittel zur Arretierung der wenigstens einen Zusatzstange (50;51;52) in einer waagerechten Position vorgesehen sind.

IPC 8 full level

B65D 19/10 (2006.01); **B65D 85/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 19/10 (2013.01); **B65D 85/185** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 20103590 U1 20010510 - BRAKEMANN VERPACKUNGEN GMBH [DE]
- DE 202004000925 U1 20040415 - KAPPA WELLPAPPE WIESLOCH ZWEIG [DE]
- DE 7612672 U1 19760902 - RATIOPLAN GMBH [DE]
- DE 29905509 U1 19990624 - BIRKART INT JOHANN [DE]

Citation (search report)

- [XYI] FR 2841219 A1 20031226 - NEGOTAP [FR]
- [Y] WO 2007048604 A1 20070503 - MEEHAN GERALD [GB]
- [A] US 2009001033 A1 20090101 - SUNG JAMES [TW]

Cited by

JP2022027316A; CN103144823A; WO2012162715A1

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2316742 A1 20110504; EP 2316742 B1 20121121; DE 102009050871 A1 20110505; DE 102009050871 B4 20110728

DOCDB simple family (application)

EP 10168920 A 20100708; DE 102009050871 A 20091027