

Title (en)
Parallelepiped-form carrier basket

Title (de)
Quaderförmiger Tragekorb

Title (fr)
Panier de transport de forme parallélépipédique

Publication
EP 0805112 A1 19971105 (DE)

Application
EP 96107041 A 19960504

Priority
EP 96107041 A 19960504

Abstract (en)
The carrier basket is made in one piece from a folded and glued sheet of cardboard. It has a bottom wall (11), two side walls (12,13), two endface walls (14,15) and a grip part (17). The two endface walls are set back from their ends of the basket. A web (22,23) parallel to the grip part connects the top edges of the two side walls. Each endface wall is formed from a flap of the web bent at 90 degrees along the grip part towards the bottom wall, which may have a slit (18,21) at the height of the end wall into which a tab (14a,15a) can be inserted.

Abstract (de)
Der quaderförmige Tragekorb aus einstückig, gefaltetem und verklebtem Material weist eine Bodenwand (11), zwei Seitenwände (12, 13), zwei Stirnwände (14, 15) sowie ein Griffteil (17) auf, welches sich etwa auf der halben Länge des Tragekorbes von der Oberkante der einen Seitenwand (12) zur Oberkante der anderen Seitenwand (13) erstreckt. Die beiden Stirnwände (14, 15) sind jeweils vom zugehörigen stirnseitigen Ende des Tragekorbes zurückversetzt angeordnet, so daß zwischen jeder Stirnwand (14, 15) und dem zugehörigen stirnseitigen Ende des Tragekorbes ein parallel zum Griffteil verlaufender Steg (22, 23) die Oberkanten der beiden Seitenwände (12, 13) verbindet. Die beiden Stirnwände werden ausschließlich durch ein entlang der zum Griffteil zeigenden Kante des Steges (22, 23) nach innen geklapptes Teil der Pappkartonplatte gebildet. Vorteile: Geringer Materialverbrauch, stabiler Aufbau, weitere Griffmöglichkeit an den Stirnseiten des Tragekorbes. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 5/08

IPC 8 full level
B65D 5/46 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 5/46072 (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] CH 351895 A 19610131 - BRIEGER & CO AKTIENGESELLSCHAFT [CH]
• [YA] US 5361975 A 19941108 - DROSTE DANIEL L [US], et al
• [A] US 2621783 A 19521216 - BUTTERY KENNETH T

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0805112 A1 19971105

DOCDB simple family (application)
EP 96107041 A 19960504