

Title (en)

Folding box particularly for storing and display of goods

Title (de)

Faltschachtel, insbes. zur Aufbewahrung und Präsentation von Waren

Title (fr)

Boîte pliante, notamment pour la conservation et la présentation de marchandises

Publication

**EP 0732268 A1 19960918 (DE)**

Application

**EP 95114922 A 19950922**

Priority

DE 29504226 U 19950311

Abstract (en)

The lower box part (1) consists of base and top sections (5,6), connected via front and rear side walls (7). The top section has circumferential edge ledges (9), with two parallel frame ledges (11) connected to two opposite ledges. Frame and edge ledges, and side walls, form a first pair of parallel frame sides, one of which engages on the inside of the base. The edges of the base at right angles to the side walls, are connected to four parallel frame ledges (13,14,15), form a second pair of parallel frame sides, and enclose the parallel upper edge of the top section. The outermost frame ledge forming the free end, engages on the inside in the base section.

Abstract (de)

Eine Faltschachtel, insbesondere zur Aufbewahrung und Präsentation von Waren, bestehend aus einem Schachtelunterteil (1) mit einem randseitig umlaufenden, von vier im Querschnitt rechteckigen Rahmenschenkeln gebildeten Hohlrahmen (3) und einem am Schachtelunterteil (1) angelenkten Deckel (2), wobei der durch den Hohlrahmen (3) aufgespannte Innenraum (4) zur Aufnahme der Ware vorgesehen ist, zeichnet sich dadurch aus, daß das Schachtelunterteil (1) von einem Boden- und einem Oberteil (5, 6) gebildet ist, die beide über eine vordere (7) und eine hintere (8) Seitenwand miteinander erbunden sind, daß ferner das Oberteil (6) eine umfangsseitig Randleisten (9, 10) bildende rechteckige Freischneidung aufweist, wobei an zwei der sich gegenüberstehenden Randleisten (9) jeweils zwei parallel verlaufende, aus der Freischneidung gebildete Rahmenleisten (11, 12) angeschlossen sind, die gemeinsam mit der Randleiste (9) und der vorderen bzw. hinteren Seitenwand (7, 8) das erste Paar der zueinander parallelen Rahmenschenkel bildet, wobei deren eine (12) innenseitig dem Bodenteil (5) anliegt, und dadurch daß an den quer zur vorderen und hinteren Seitenwand (7, 8) verlaufenden Rändern des Bodenteils (5) vier parallel zueinander verlaufende Rahmenleisten (13, 14, 15, 16) angeschlossen sind, die das zweite Paar der Rahmenschenkel bilden und die ihnen parallele Randleiste (10) des Oberteils (6) umschließen, wobei die das freie Ende bildende, äußerste Rahmenleiste (16) innenseitig dem Bodenteil (5) anliegt. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7

**B65D 5/20**; **B65D 5/24**

IPC 8 full level

**B65D 5/20** (2006.01); **B65D 5/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 5/2004** (2013.01); **B65D 5/248** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 1284353 B 19681128 - HEINZE FRITZ
- [A] DE 2519665 A1 19761111 - GOEPPERT KG
- [A] GB 1262777 A 19720209 - MARDON SON & HALL LTD

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

**DE 29504226 U1 19950504**; DE 59507744 D1 20000309; EP 0732268 A1 19960918; EP 0732268 B1 20000202

DOCDB simple family (application)

**DE 29504226 U 19950311**; DE 59507744 T 19950922; EP 95114922 A 19950922