

Title (en)

Cassette having the form of a flat package for storing elongated objects.

Title (de)

Kassette in Form einer Flachverpackung zur Aufbewahrung von länglichen Gegenständen.

Title (fr)

Cassette sous forme de réceptacle plat pour stocker des objets allongés.

Publication

EP 0477401 A1 19920401 (DE)

Application

EP 90118434 A 19900926

Priority

EP 90118434 A 19900926

Abstract (en)

The cassette has the form of a flat package and serves for storing elongated objects (1), in particular tools, such as twist drills, screw taps, saw blades and the like. It has a cassette bottom part (2) consisting of a base part (3) and at least three side parts (4, 5) adjoining it at the edges and a lid part (6) which is mounted so as to be swivellable on said bottom part. The lid part (6) is held in a closed position on the cassette bottom part (2) by a separable securing member (7). When the cassette is closed, the lid part (6) is surrounded at the edges by the side parts (4, 5), said side parts (4, 5) projecting with their upper free edge (4.1) over the outside surface of the lid part (6). Provided on the lid part (6) is at least one gripping strip (8) which projects laterally in a plane parallel to the surface of the lid part (6).

Abstract (de)

Die Kassette besitzt die Form einer Flachverpackung und dient zur Aufbewahrung von länglichen Gegenständen (1), insbesondere von Werkzeugen wie Spiralbohrer, Gewindebohrer, Sägeblätter und dergleichen. Sie weist ein aus einem Bodenteil (3) sowie zumindest drei daran randseitig angeschlossenen Seitenteilen (4, 5) bestehendes Kassettenunterteil (2) und ein daran schwenkbar gelagertes Deckelteil (6) auf. Das Deckelteil (6) ist durch ein abtrennbares Sicherungsglied (7) in geschlossener Stellung am Kassettenunterteil (2) gehalten. Das Deckelteil (6) ist bei geschlossener Kassette randseitig von den Seitenteilen (4, 5) umgriffen, wobei die Seitenteile (4, 5) mit ihrem oberen freien Rand (4.1) über die außenseitige Oberfläche des Deckelteils (6) hervorsteht. Am Deckelteil (6) ist wenigstens eine Griffleiste (8) vorgesehen, die seitlich in einer zur Oberfläche des Deckelteils (6) parallelen Ebene vorsteht.

IPC 1-7

B25H 3/00; B65D 85/24

IPC 8 full level

B25H 3/00 (2006.01); **B65D 85/24** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B25H 3/003 (2013.01 - EP US); **B65D 85/24** (2013.01 - EP US); **Y10S 206/807** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] GB 2124186 A 19840215 - REISCHL MAX SPIRALBOHRERFAB
- [A] DE 3719170 C1 19881013 - KOCH KARL GUENTER
- [A] DE 8816175 U1 19891019

Cited by

EP0640446A1; DE10002702A1; EP0842868A1; US5853087A; WO0153685A2

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE ES FR GB IT LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0477401 A1 19920401; EP 0477401 B1 19930505; AT E88971 T1 19930515; DE 59001374 D1 19930609; ES 2040013 T3 19931001; US 5148914 A 19920922

DOCDB simple family (application)

EP 90118434 A 19900926; AT 90118434 T 19900926; DE 59001374 T 19900926; ES 90118434 T 19900926; US 76672891 A 19910926