

Title (en)
Zip - fastener suitcase.

Title (de)
Reissverschlusskoffer.

Title (fr)
Coffre à fermeture éclair.

Publication
EP 0405702 A1 19910102 (DE)

Application
EP 90250158 A 19900622

Priority
DE 3921552 A 19890630

Abstract (en)
A zip-fastener suitcase has a top side (1), two narrow side walls (3), a bottom part (4) and two large side walls (5, 6) which can be swivelled away from a frame-reinforced body (9) via zip-fasteners (7, 8) extending over the two narrow side walls (3) and the top side (1). The suitcase can be handled advantageously and allows a high degree of organisation if the frame-reinforced body (9) consists of a wide central part (10), which is reinforced by two spaced-apart frames and has a partition (31) between the two frames, and a narrow central part (11) which adjoins the wide central part (10), is likewise reinforced by a peripheral frame, and is connected to the wide central part (10) by a zip-fastener (12). <IMAGE>

Abstract (de)
Ein Reißverschlusskoffer mit einer Oberseite (1), zwei schmalen Seitenwänden (3), einem Bodenteil (4) und zwei großen Seitenwänden (5, 6), die über sich über die beiden schmalen Seitewände (3) und die Oberseite (1) erstreckende Reißverschlüsse (7, 8) von einem rahmenverstärktem Korpus (9) abklappbar sind, läßt sich vorteilhaft handhaben und ermöglicht einen hohen Organisationsgrad, wenn der rahmenverstärkte Korpus (9) aus einem durch zwei voneinander beabstandete Rahmen verstärkten breiten Mittelteil (10), das zwischen den beiden Rahmen einen Trennboden (31) aufweist und einem an das breite Mittelteil (10) angeschlossenen, ebenfalls durch einen umlaufenden Rahmen verstärkten schmalen Mittelteil (11) besteht, das mit dem breiten Mittelteil (10) durch einen Reißverschluß (12) verbunden ist.

IPC 1-7
A45C 5/02

IPC 8 full level
A45C 5/06 (2006.01); **A45C 5/00** (2006.01); **A45C 13/00** (2006.01); **A45C 13/02** (2006.01); **A45C 13/10** (2006.01); **A45C 13/36** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A45C 5/00 (2013.01 - EP US); **A45C 13/02** (2013.01 - EP US); **Y10S 190/903** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] US 4738340 A 19880419 - CRESPI CARLO [IT]
• [A] US 4420068 A 19831213 - GERCH EDWARD L [US]
• [A] US 4729460 A 19880308 - KIM HYUN S [US]
• [A] US 4215769 A 19800805 - KUC ANTHONY [US]

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
DE 3921552 C1 19900523; CA 2020221 A1 19901231; EP 0405702 A1 19910102; JP H03118002 A 19910520; US 5105920 A 19920421

DOCDB simple family (application)
DE 3921552 A 19890630; CA 2020221 A 19900629; EP 90250158 A 19900622; JP 17515790 A 19900702; US 54396090 A 19900627