

Title (en)

Case with wheels and a handle.

Title (de)

Koffer mit Laufrollen und einem Handgriff.

Title (fr)

Valise à roulettes avec poignée.

Publication

EP 0247321 A2 19871202 (DE)

Application

EP 87104451 A 19870325

Priority

DE 3618244 A 19860530

Abstract (en)

The case has wheels and a handle arranged at the top region of one shell of the case. Said handle can be folded down into a position of rest and folded up so that it projects forwards when the case is moved. The handle (1) has a closed bar (2), corresponding in its inside width (W) to the width of a hand, with a foot part (3) arranged so as to be swivellable in a hinge (4). The handle (1) is arranged in a depression (5) which surrounds it locally and lies in said depression in the folded-down position in alignment with the plane (x-x) of the case shell (6 or 7). The bar (2) is mounted off centre on the foot part (3) attached to one of the two case shells (6 or 7) and covers surface areas (8 or 9) of the case shells (6, 7) transversely to the separation plane (y-y). A partial region (10 or 11) of the depression (5) surrounding the handle (1) is present in each case in both case shells (6 and 7). <IMAGE>

Abstract (de)

1. Koffer mit Laufrollen und einem zu dessen Handhabung am oberen Bereich einer Schale des Koffers angeordneten Griff, wobei dieser in Ruhestellung beklappbar und bei Fortbewegung des Koffers nach vorn wegstehend Aufklappbar ist, dadurch gekennzeichnet, daß - der Griff (1) einen in seiner lichten Weite (W) der Breite einer Hand entsprechenden, geschlossenen Bügel (2) mit einem in einem Scharnier (4) schwenkbeweglich angeordneten Fußteil (3) aufweist, - der Griff (1) in einer ihm örtlich umgebenden Vertiefung (5) angeordnet und darin in beigecklappter Lage mit der Ebene (x-x) der Kofferschale (6 bzw. 7) bündig ist, - der Bügel (2) außermittig an dem an einer der beiden Kofferschalen (6 oder 7) angelenkten Fußteil (3) angesetzt ist und quer zur Trennebene (y-y) Flächenteile (8 bzw. 9) der Kofferschalen (6, 7) überdeckt, und - daß jeweils ein Teilbereich (10 bzw. 11) der den Griff (1) umgebenden Vertiefung (5) in beiden Kofferschalen (6 und 7) vorhanden ist.

IPC 1-7

A45C 5/14; A45C 13/26

IPC 8 full level

A45C 5/14 (2006.01); **A45C 13/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

A45C 13/262 (2013.01)

Cited by

US5407038A; FR2711491A1; US5396974A; GB2466009A; GB2466009B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0247321 A2 19871202; EP 0247321 A3 19890524; EP 0247321 B1 19930203; AT E85190 T1 19930215; DE 3618244 A1 19871203;
DE 3783947 D1 19930318; DE 8614624 U1 19860828; ES 2038611 T3 19930801; GR 3007011 T3 19930730

DOCDB simple family (application)

EP 87104451 A 19870325; AT 87104451 T 19870325; DE 3618244 A 19860530; DE 3783947 T 19870325; DE 8614624 U 19860530;
ES 87104451 T 19870325; GR 930400251 T 19930210