

Title (en)
Drawer.

Title (de)
Schublade.

Title (fr)
Tiroir.

Publication
EP 0444013 A1 19910828 (DE)

Application
EP 91890028 A 19910219

Priority
AT 39490 A 19900221

Abstract (en)
In a drawer the drawer frames (1) have an angled supporting flange (3) underneath to support a base plate (2), whereby retaining tabs (5) are bent up out of the supporting flange (3), which are intended to engage into a groove (6) parallel to the edge in the base plate and engage with at least one claw-like catch (7) from the side (8, 9) of the groove into the material of the base plate. To achieve a secure and easily assemblable fixing, the retaining tabs (5) are bent up crosswise to the lengthwise direction of the flange and at a distance from a foot section (12) are provided with side projections (7) which form the claw-like catches. The base plate (2) is placed over the tabs (5) onto the flange (3) with its groove (6) in an offset position along the lengthwise direction of the groove and then pushed into an end position relative to the flange (3), so that the press-in tracks produced by the projections (7) in the sides (8, 9) of the groove exhibit legs (18) which run from the edge of the groove into the inside of the groove and subsequently run parallel to the edge of the groove. <IMAGE>

Abstract (de)
Bei einer Schublade besitzen die Schubladenzargen (1) unten einen abgewinkelten Tragflansch (3) zur Abstützung einer Bodenplatte (2), wobei aus dem Tragflansch (3) Haltelappen (5) aufgebogen sind,, die für den Eingriff in eine randparallele Nut (6) der Bodenplatte bestimmt sind und mit wenigstens einem krallenartigen Ansatz (7) von der Nutflanke (8, 9) her in das Material der Bodenplatte eingreifen. Zur Erzielung einer sicheren und dabei leicht herstellbaren Befestigung sind die Haltelappen (5) quer zur Flanschlängsrichtung aufgebogen und im Abstand von einem Fußteil (12) mit die krallenartigen Ansätze bildenden seitlichen Vorsprünge (7) versehen. Die Bodenplatte (2) wird mit ihrer Nut (6) in einer in Nutlängsrichtung versetzten Stellung über die Lappen (5) auf den Flansch (3) aufgesetzt und dann relativ zum Flansch (3) in eine Endlage verschoben, so daß die von den Vorsprüngen (7) in den Nutflanken (8, 9) erzeugten Einpreßspuren vom Nutrand ins Nutinnere und anschließende parallel zum Nutrand verlaufende Schenkel (18) zeigen. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 88/04

IPC 8 full level
A47B 88/00 (2006.01); **A47B 88/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/427 (2016.12); **A47B 88/941** (2016.12); **A47B 2210/091** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] IT 203626 U
• [A] DE 8634281 U1 19870212

Cited by
DE9113477U1; CN112333973A; US8631657B2; US7416137B2; US8136740B2; US8192688B2; US7523603B2

Designated contracting state (EPC)
DE ES IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0444013 A1 19910828; AT 393600 B 19911111; AT A39490 A 19910515

DOCDB simple family (application)
EP 91890028 A 19910219; AT 39490 A 19900221