

Title (en)  
Drawer.

Title (de)  
Schublade.

Title (fr)  
Tiroir.

Publication  
**EP 0444014 A1 19910828 (DE)**

Application  
**EP 91890029 A 19910219**

Priority  
AT 39590 A 19900221

Abstract (en)  
A drawer has metal frames (1) as side boundary, which are provided at the top with guide rails (2) and exhibit below an angled supporting flange (9) for a base plate (3), whereby retaining tabs (10) bent up out of the supporting flange engage from the bottom into insert openings (12) in the base plate and a rear wall (8) fitted between the frames (1) is provided for the drawer. In order to achieve secure, simple and if necessary automatable assembly of the base plate (3), the retaining tabs (10) are designed as pegs which can be bent up transversely to the lengthwise direction of the flange, which secure the base plate against lengthwise and crosswise movements by engaging into the openings (10, 12). A hook-shaped pressure pad (11) formed from a tab of the flange engages from the front into a retaining recess (14, 15) in the front (13) of the base plate and the back wall (4) of the drawer serves as pressure pad for the rear end of the base plate (3) which extends beneath it. <IMAGE>

Abstract (de)  
Eine Schublade besitzt als Seitenbegrenzung metallische Zargen (1), die oben mit Führungsschienen (2) versehen sind und unten einen abgewinkelten Tragflansch (9) für eine Bodenplatte (3) aufweisen, wobei aus dem Tragflansch aufgebogene Haltelappen (10) von unten in Einstecköffnungen (12) der Bodenplatte eingreifen und eine zwischen den Zargen (1) montierte Rückwand (8) für die Schublade vorgesehen ist. Zur Erzielung einer sicheren, einfachen und gegebenenfalls automatisierbaren Montage der Bodenplatte (3) sind die Haltelappen (10) als quer zur Flanschlängsrichtung aufgebogene Zapfen ausgebildet, die die Bodenplatte durch den Eingriff in die Öffnungen (10, 12) gegen Längs- und Querverschiebungen sichern. Ein aus einem Lappen des Flansches gebildeter hakenförmiger Niederhalter (11) greift von der vorderen Stirnseite her in eine Aufnahmevertiefung (14, 15) in der Frontstirnseite (13) der Bodenplatte ein und die Ladenrückwand (4) dient als Niederhalter für das unter sie hineinreichende hintere Ende der Bodenplatte (3). <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47B 88/00**; **A47B 88/04**

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

CPC (source: EP US)  
**A47B 88/941** (2016.12 - EP US); **A47B 2210/094** (2013.01 - EP US); **A47B 2210/095** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [A] IT 203626 U  
• [A] DE 2750086 A1 19790510 - MIELE & CIE

Cited by  
EP0628266A1; AT314U1; WO2014075813A1

Designated contracting state (EPC)  
DE DK ES FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0444014 A1 19910828**; AT 393601 B 19911125; AT A39590 A 19910515; AU 635614 B2 19930325; AU 7130591 A 19910822; CA 2036804 A1 19910822; FI 910831 A0 19910220; FI 910831 A 19910822; JP H0531015 A 19930209; US 5172971 A 19921222

DOCDB simple family (application)  
**EP 91890029 A 19910219**; AT 39590 A 19900221; AU 7130591 A 19910222; CA 2036804 A 19910221; FI 910831 A 19910220; JP 2618291 A 19910220; US 65810791 A 19910220