

Title (en)
Roller guided drawer

Title (de)
Rollen-geführter Auszug

Title (fr)
Tiroir à guidage par galets

Publication
EP 1088498 A2 20010404 (DE)

Application
EP 00890291 A 20000921

Priority
AT 161199 A 19990921

Abstract (en)
The roller support unit for such aa desk pull out sections has a carriage (5) that has two arms (4) on which sets of rollers (3) are mounted. The roller pairs straddle the parallel rails (2). The item to be used is mounted on the bridging section (6).

Abstract (de)
Rollen-geführter Auszug (1) mit einer Auszugsschiene (2) auf jeder Längsseite des Auszugs (1) und mit mehreren gegeneinander versetzten Halte- und Führungs-Rollen (3) für jede Auszugsschiene (2), welche zwischen den Rollen (3) gehalten und geführt ist, wobei die Rollen (3) jeweils an einem Schenkel (4) eines allgemein in Form eines umgekehrten "U"s ausgebildeten Bügels (5) angeordnet sind, dessen oberer Steg (6), der die Schenkel (4) verbindet, zur Befestigung des Auszugs (1), z.B. an einer Tischunterseite, vorgesehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 88/04

IPC 8 full level
A47B 46/00 (2006.01); **A47B 88/04** (2006.01); **A47B 88/493** (2017.01)

CPC (source: EP)
A47B 88/407 (2016.12); **A47B 88/493** (2016.12)

Citation (applicant)

- DE 8312707 U1 19830811
- US 2997355 A 19610822 - CHARLES PREBLE JAMES
- US 2704237 A 19550315 - NAVE ALFRED E
- US 5345959 A 19940913 - MATTESON JAMES A [US]

Cited by
US10499735B1; US2019339002A1; US10823491B2; US11060789B2; USD953083S; US11737559B2; USD958575S; US11255598B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1088498 A2 20010404; **EP 1088498 A3 20020102**; **EP 1088498 B1 20050831**; AT 413321 B 20060215; AT A161199 A 20050715; AT E303086 T1 20050915; DE 50011058 D1 20051006

DOCDB simple family (application)
EP 00890291 A 20000921; AT 00890291 T 20000921; AT 161199 A 19990921; DE 50011058 T 20000921