

Title (en)
Table with an adjustable top.

Title (de)
Tisch mit verstellbarer Tischplatte.

Title (fr)
Table à plateau réglable.

Publication
EP 0369319 A2 19900523 (DE)

Application
EP 89120758 A 19891109

Priority
DE 3838763 A 19881116

Abstract (en)
Tables with a top (7) which is mounted movably on the table frame and is adjustable have proved to be useful for many purposes. However, the adjusting devices used previously in such tables are either very complicated or difficult to handle. <??>An adjustment device which is of very simple construction and is easy to handle is provided by the fact that at least one abutment (5) is attached fixedly below the table top (7) on the table frame and the abutment (5) is assigned a wedge-shaped intermediate piece (9) which is mounted displaceably in the direction of opening of its wedge angle essentially parallel to the table top (7) and can be inserted to a greater or lesser extent between the abutment (5) and the table top (7) so that the position of the intermediate piece (9) determines the distance of the table top from the abutment and thus also the position of the table top relative to the table frame. <IMAGE>

Abstract (de)
Tische mit am Tischgestell beweglich gelagerter und verstellbarer Tischplatte (7) haben sich für viele Zwecke als nützlich erwiesen. Allerdings sind die bisher bei solchen Tischen verwendeten Verstellvorrichtungen entweder sehr aufwendig oder schwierig zu handhaben. Eine sehr einfach aufgebaute und leicht zu handhabende Verstellvorrichtung wird dadurch geschaffen, daß unterhalb der Tischplatte (7) am Tischgestell wenigstens ein Widerlager (5) fest angebracht und dem Widerlager (5) ein keilförmiges Zwischenstück (9) zugeordnet wird, das in der Öffnungsrichtung seines Keilwinkels im wesentlichen parallel zur Tischplatte (7) verschiebbar gelagert und mehr oder weniger weit zwischen das Widerlager (5) und die Tischplatte (7) einführbar ist, so daß die Stellung des Zwischenstücks (9) den Abstand der Tischplatte vom Widerlager und damit auch die Stellung der Tischplatte relativ zum Tischgestell bestimmt.

IPC 1-7
A47B 17/02

IPC 8 full level
A47B 17/02 (2006.01); **A47B 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47B 17/02 (2013.01 - EP US); **A47B 21/06** (2013.01 - EP US); **A47B 2009/185** (2013.01 - EP US); **A47B 2200/0013** (2013.01 - EP US); **A47B 2200/0043** (2013.01 - EP US)

Cited by
DE4123240A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0369319 A2 19900523; **EP 0369319 A3 19910403**; **EP 0369319 B1 19931006**; AT E95392 T1 19931015; CA 2003008 A1 19900516; DE 3838763 A1 19900523; DE 3838763 C2 19910620; DE 58905834 D1 19931111; US 5036776 A 19910806; ZA 898673 B 19900829

DOCDB simple family (application)
EP 89120758 A 19891109; AT 89120758 T 19891109; CA 2003008 A 19891115; DE 3838763 A 19881116; DE 58905834 T 19891109; US 43355989 A 19891108; ZA 898673 A 19891114