

Title (en)

Adjusting device for a height-adjustable table.

Title (de)

Verstelleinrichtung für einen höhenverstellbaren Tisch.

Title (fr)

Dispositif de réglage pour table réglable en hauteur.

Publication

EP 0561136 A1 19930922

Application

EP 93101646 A 19930203

Priority

DE 9203584 U 19920317

Abstract (en)

An adjusting device for a height-adjustable table serves for producing or inhibiting a vertical relative movement between a fixed frame part (4) at the floor end and a movable frame part (6) at the table understructure end, which part is guided movably relative to said fixed frame part, the adjusting device (2) being attached to the fixed frame part (4) and engaging on the movable frame part (6). The fixed frame part (4) and the movable frame part (6) are hollow profiles which bear against one another with little play and the adjusting device (2) is arranged releasably in a hollow space (16) between wall sections (18, 20, 22, 24) of the fixed frame part (4) and of the movable frame part (6). <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Verstelleinrichtung für einen höhenverstellbaren Tisch dient zur Erzeugung oder Hemmung einer vertikalen Relativbewegung zwischen einem bodenseitigen ortsfesten Gestellteil (4) und einem hierzu beweglich geführten tischuntergestellseitigen beweglichen Gestellteil (6), wobei die Verstelleinrichtung (2) an dem festen Gestellteil (4) angeschlagen ist und an dem beweglichen Gestellteil (6) angreift. Festes Gestellteil (4) und bewegliches Gestellteil (6) sind Hohlprofile, die mit geringem Spiel aneinanderliegen und die Verstelleinrichtung (2) ist in einem Hohlraum (16) zwischen Wandabschnitten (18, 20, 22, 24) von festem Gestellteil (4) und beweglichem Gestellteil (6) lösbar angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7

A47B 9/04; **A47B 9/14**; **A47B 9/20**

IPC 8 full level

A47B 9/04 (2006.01); **A47B 9/14** (2006.01); **A47B 9/20** (2006.01); **A47B 17/02** (2006.01); **A47B 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 9/04 (2013.01); **A47B 9/20** (2013.01); **A47B 17/02** (2013.01); **A47B 21/06** (2013.01); **A47B 2200/0053** (2013.01)

Citation (search report)

[A] EP 0307565 A1 19890322 - SCHROFF GMBH [DE]

Cited by

AT14682U1; CN1123308C; EP0657123A1; DE202012104021U1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL PT

DOCDB simple family (publication)

EP 0561136 A1 19930922; **EP 0561136 B1 19961030**; AT E144691 T1 19961115; DE 59304328 D1 19961205; DE 9203584 U1 19920507

DOCDB simple family (application)

EP 93101646 A 19930203; AT 93101646 T 19930203; DE 59304328 T 19930203; DE 9203584 U 19920317