

Title (en)
In height adjustable frame

Title (de)
Höhenverstellbares Gestell

Title (fr)
Cadre ajustable en hauteur

Publication
EP 0754419 A2 19970122 (DE)

Application
EP 96111344 A 19960713

Priority
DE 29511637 U 19950719

Abstract (en)
The stand (7) contains at least one blockable gas spring (8). This is connected at one end to the stand and at the other end to the movable stand part (20). A release mechanism (21) in or on the plate is provided for unlocking the spring. The angle of the table top is adjustable. The stand part supports a cross support (11) fitted with incline-adjustable fitments (12,13) for the plate.

Abstract (de)
Das Gestell ist für eine Arbeitsplatte (14) geeignet und hat einen Ständer (7), in dem ein Ständerteil (20) verschiebbar ist. Damit das Gestell aus nur wenigen, konstruktiv einfachen Bauteilen besteht, die kostengünstig montiert werden können, ist im Ständer (7) mindestens eine blockierbare Gasfeder (8) untergebracht, deren eines Ende mit dem Ständer (7) und deren anderes Ende mit dem Ständerteil (20) verbunden ist. Zur Entriegelung der Gasfeder (8) ist ein Auslöser (21) vorgesehen. Um die Platte (14) in der Höhe zu verstellen, wird mit dem Auslöser (21) die Gasfeder (8) entriegelt, so daß der Ständerteil (20) zusammen mit der Platte (14) in die gewünschte Höhe verschoben werden kann. Die Gasfeder (8) wird dann wieder blockiert. <IMAGE>

IPC 1-7
A47B 9/10

IPC 8 full level
A47B 9/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 9/10 (2013.01)

Cited by
CN106235616A

Designated contracting state (EPC)
DE DK FI FR GB SE

DOCDB simple family (publication)
DE 29511637 U1 19950928; CA 2181526 A1 19970120; EP 0754419 A2 19970122; FI 962829 A0 19960712

DOCDB simple family (application)
DE 29511637 U 19950719; CA 2181526 A 19960718; EP 96111344 A 19960713; FI 962829 A 19960712