

Title (en)

Working position adjustable in height.

Title (de)

In der Höhe verstellbarer Arbeitsplatz.

Title (fr)

Poste de travail à hauteur réglable.

Publication

EP 0021088 A2 19810107 (DE)

Application

EP 80102975 A 19800528

Priority

DE 2922955 A 19790606

Abstract (en)

An ergonomic medical requirement for avoiding unnecessary loads during sedentary work is fulfilled by the adaptability to the user of the working and seat surface height. According to the invention this is achieved in that the part (9), which is adjustable in height, is provided with an automatically operating height-adjustment device which can be controlled from an input part (14) in such a way that, on input of the height of the respective user, the part (1), which is adjustable in height, can be adjusted or reset automatically to the most favourable height in accordance with ergonomic viewpoints. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine ergonomische arbeitsmedizinische Forderung zur Vermeidung unnötiger Belastungen bei sitzender Arbeitsweise wird durch die Anpaßbarkeit von Arbeits- und Sitzflächenhöhe an den Benutzer erfüllt. Dies wird gemäß der Erfindung dadurch erreicht, daß der in der Höhe verstellbare Teil (9) mit einer automatisch arbeitenden Höhenverstellvorrichtung versehen ist, welche von einem Eingabeteil (14) derart ansteuerbar ist, daß bei Eingabe der Körperhöhe des jeweiligen Benutzers der in der Höhe verstellbare Teil (1) automatisch auf die nach ergonomischen Gesichtspunkten jeweils günstigste Höhe einstellbar bzw. nachführbar ist.

IPC 1-7

A47B 9/00; **A47C 3/20**

IPC 8 full level

A47B 9/00 (2006.01); **A47C 3/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 9/00 (2013.01); **A47C 3/20** (2013.01); **A47B 2200/0056** (2013.01)

Cited by

CN108903237A; DE4001382A1; GB2262029A; WO2008059032A3; EP2415161B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0021088 A2 19810107; **EP 0021088 A3 19810722**; DE 2922955 A1 19801218

DOCDB simple family (application)

EP 80102975 A 19800528; DE 2922955 A 19790606