

Title (en)
Work table.

Title (de)
Arbeitsstisch.

Title (fr)
Table de travail.

Publication
EP 0413904 A1 19910227 (DE)

Application
EP 90109965 A 19900525

Priority
CH 307189 A 19890824

Abstract (en)
A work table (50) is proposed which comprises a support frame (30), which is provided with two columns (20, 20') arranged spaced apart, and a table top (5) which is essentially supported by said support frame. In this work table (50), a guide (25, 28 or 35) is provided on at least one of the longitudinal or transverse sides, which guide is oriented parallel to the table top (5) and arranged on the support frame (30), and on which a retaining device (40, 40', 40'') is arranged, which can be adjusted infinitely variably in a linear manner without further aids, to receive further equipment. The adjustment movement of the retaining device (40, 40', 40'') is essentially achieved in that a support (41), which is mounted so as to be movable on the guide (25, 28 or 35), is swivelled slightly about the longitudinal axis of the guide and, in the non-swivelled position, is retained resting on a strut of the support frame (30) by the effect of a lever which is operatively connected to the support (41). <IMAGE>

Abstract (de)
Es wird ein Arbeitstisch (50) vorgeschlagen, welcher ein mit zwei im Abstand zueinander angeordneten Standsäulen (20,20') versehenes Traggestell (30) sowie eine im wesentlichen davon getragene Tischplatte (5) umfasst. Bei diesem Arbeitstisch (50) ist an mindestens einer der Längs- oder Querseiten eine parallel zur Tischplatte (5) orientierte und an dem Traggestell (30) angeordnete Führung (25,28 oder 35) vorgesehen, an welcher eine ohne weitere Hilfsmittel stufenlos, linear verstellbare Haltevorrichtung (40,40',40'') zur Aufnahme weiterer Geräte angeordnet ist. Die Verstellbewegung der Haltevorrichtung (40,40',40'') wird im wesentlichen dadurch erreicht, dass eine an der Führung (25,28 oder 35) bewegbar gelagerte Stütze (41) um die Längsachse der Führung geringfügig verschwenkt und in der nicht verschwenkten Stellung durch die Wirkung eines mit der Stütze (41) wirkverbundenen Hebels an einer Strebe des Traggestells (30) anliegend gehalten ist.

IPC 1-7
A47B 17/03

IPC 8 full level
A47B 21/03 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 21/03 (2013.01); **A47B 2037/005** (2013.01); **A47B 2200/0085** (2013.01); **A47B 2220/0038** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] DE 1924919 A1 19701119 - VELOX WERKE HERBERT SCHNELLE
• [A] US 4561619 A 19851231 - ROBILLARD DAVID R [US], et al
• [A] US 2324247 A 19430713 - ULLMAN HENRY K
• [A] DE 8629967 U1 19861218
• [A] FR 2373103 A1 19780630 - NAESS TURE [SE]

Cited by
US6550875B1; EP1462026A3; US6302035B1; EP2366309A1; EP0531794A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0413904 A1 19910227; EP 0413904 B1 19950503; AT E121912 T1 19950515; DE 59009003 D1 19950608

DOCDB simple family (application)
EP 90109965 A 19900525; AT 90109965 T 19900525; DE 59009003 T 19900525