

Title (en)
Worktable

Title (de)
Werktisch

Title (fr)
Table de travail

Publication
EP 2505319 A1 20121003 (DE)

Application
EP 12157636 A 20120301

Priority
DE 102011001674 A 20110330

Abstract (en)

The worktable has basic elements and supplementary elements which are connected with each other using connecting elements. The basic elements include a drilling template for the production of a perforated image or fixing holes (7) on the underside of a bottom plate (1). The connecting elements are connected to the predetermined connection points of the legs (2,3). The legs are spaced apart from each other such that the spacing defines a height dimension (a) in which the distance between the legs from each other is set based on the mass of supplementary elements.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen aus Grundelementen und Ergänzungselementen (1, 2) mit Hilfe von Verbindungselementen (7) zusammensetzbarer Werktisch, insbesondere in Form eines Bausatzes. Um ein Bausatzkonzept anzugeben, mit dem unter Verwendung von standarisierten Grundelementen und Ergänzungselementen unterschiedlich konfektionierte Werktische realisierbar sind, wird vorgeschlagen, dass die Grundelemente eine Bohrschablonen zur Fertigung eines Lochbildes auf der Unterseite einer Werkplatte (1) und/oder eine Werkplatte (1) mit unterseitigem Lochbild sowie an der Unterseite der Werkplatte (1) mittels der Verbindungselemente an durch das Lochbild vorbestimmten Verbindungsstellen (6) befestigbare Beinpaare (2) umfassen, wobei die Beinpaare (2) jeweils zwei voneinander beabstandete und miteinander verbundene Beine (3) aufweisen, deren Abstand ein Rastermaß (a) definiert, auf dem der Abstand der Beinpaare (2) voneinander aufbaut und dass die Maße der Ergänzungselemente (8 bis 16) ebenfalls auf dem Rastermaß (a) aufbauen.

IPC 8 full level
B25H 3/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B25H 1/04 (2013.01); **B25H 1/12** (2013.01); **B25H 1/14** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2005039644 A1 20050224 - SHEAHAN KEVIN PATRICK [US], et al
- [X] US 2004124751 A1 20040701 - ARENT THOMAS WESLEY [US], et al
- [A] DE 202004016130 U1 20050203 - BUS DIETER [DE]
- [A] GB 2366228 A 20020306 - BARRY WILLIAM [IE]

Cited by
CN111775120A; EP2801451A3

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2505319 A1 20121003; EP 2505319 B1 20200520; DE 102011001674 A1 20121004; ES 2804501 T3 20210208

DOCDB simple family (application)
EP 12157636 A 20120301; DE 102011001674 A 20110330; ES 12157636 T 20120301