

Title (en)

Modular flat tool holder panel with punched hook elements

Title (de)

Zusammensetzbarer plattenförmiger Werkzeughalter mit Universalabstand und mit formgestanzten Hakenelementen

Title (fr)

Panneau modulaire de support d'outils avec des éléments à crochet

Publication

**EP 0788864 A1 19970813 (DE)**

Application

**EP 97101605 A 19970203**

Priority

IT BO960016 U 19960206

Abstract (en)

The tool-holder has a panel (2) with clamping holes (3) for coupling equipment, with which tools can be fastened to it. Connecting equipment is arranged on at least two edges of the holder, and is suitable for connection to equipment of the same kind on another holder, in order to form a board with at least one holder. At least one stamped hook element is arranged on the holder in order to support a tool, after the latter is hooked onto the element. The holder also has equipment for suspending it from a wall.

Abstract (de)

Ein zusammensetzbarer plattenförmiger Werkzeughalter mit Universalabstand und mit formgestanzten Hakenelementen besteht aus einer Platte (2), bei der mehrere Klemmlöcher (3) für die zum Befestigen von Artikeln-Geräten am Werkzeughalter (1) dienenden Kupplungsmittel vorgesehen sind; am mindestens um zwei Ränder des Werkzeughalters befinden sich Verbindungsmittel, die mit ähnlichen Verbindungsmitteln eines anderen Werkzeughalters verbunden werden können, damit eine Tafel mit mehreren Werkzeughaltern (1) angefertigt wird; außerdem ist ein Hakenelement vorgesehen, durch welches der Werkzeughalter (1) den Artikel abstützt, nachdem derselbe Artikel von den Hakenelementen abgehakt worden ist; Anhängemittel (9) dienen zum Anhängen des Werkzeughalters an einer Wand. <IMAGE>

IPC 1-7

**B25H 3/04; A47F 5/08**

IPC 8 full level

**A47F 5/08** (2006.01); **B25H 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47F 5/0807** (2013.01); **B25H 3/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] BE 709752 A 19680530
- [X] DE 9017037 U1 19910307
- [X] DE 2217323 A1 19731018 - HAUKE ERICH
- [Y] US 4509648 A 19850409 - GOVANG JAMES A [US], et al
- [A] US 3452959 A 19690701 - ISHIKAWA SADA0
- [A] US 4681233 A 19870721 - ROTH HOWARD [US]
- [A] DE 1925350 A1 19700924 - GHISALBA SPA [IT]
- [A] US 3202292 A 19650824 - DELISO JOHN J
- [A] US 5285907 A 19940215 - FRANCHERE LARRY A [US], et al
- [A] US 5217115 A 19930608 - PURKAPILE EMERSON [US]
- [A] BE 631063 A
- [A] US 4932538 A 19900612 - GAMBELLO VINCENT J [US]
- [A] US 4805783 A 19890221 - MAYER JOHN R [US]

Cited by

ES2230939A1; JP2007111842A; EP0962172A3; WO2012072341A1; WO2011028097A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB LI NL PT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0788864 A1 19970813**; IT 242330 Y1 20010614; IT BO960016 U1 19970806

DOCDB simple family (application)

**EP 97101605 A 19970203**; IT BO960016 U 19960206