

Title (en)

Clothes hook for detachable attachment to a shelf

Title (de)

Kleiderhaken zur losen Anbringung an einem Regalbrett

Title (fr)

Crochet à vêtements destiné à être monté de façon libre sur une étagère

Publication

EP 2777443 A1 20140917 (DE)

Application

EP 14000047 A 20140108

Previously filed application

102013111545 20131019 DE

Priority

- DE 202013100077 U 20130108
- DE 102013111545 A 20131019

Abstract (en)

The hook (1) has a receiving part (2) and a U-shaped slot (3), which includes an upper side and a lower side of a shelf board. Upper and lower legs (4, 5) of the slot have different lengths. Oppositely lying leg inner edges (9) are provided parallel to each other. A spacing (6) between the leg inner edges is sufficient to push and draw the hook on the board. The spacing between the leg inner edges is tapered from an opening (12) of the slot in a direction of the receiving part along the slot. A clamping device includes a bulge in a region of an edge of the board.

Abstract (de)

Die im Haushalt gebräuchlichen Kleiderhaken sind mit einem Montageaufwand installiert und dann nur aufwendig veränderbar. Ihre Anbringungshöhe kann sich für Kinder nachteilig auswirken, weil Kleiderhaken meistens für Kinder zu hoch angebracht sind. Auch ist der Bedarf an Kleiderhaken regelmäßig von den Jahreszeiten abhängig. Lose S-förmige Haken, wie sie im Haushalt ebenfalls gebräuchlich sind, sind nur beschränkt verwendbar für eine Aufhängung unterhalb des Hakens. Der neue Kleiderhaken kann dagegen ohne Montageaufwand nach Bedarf vielseitiger verwendet werden. Um dem Kleiderhaken eine Festigkeit zu geben, wird der U-förmige Schlitz lose auf ein geeignetes Regalbrett oder andere Ablageplatte oder auf ein Geländer gesteckt. Unter der Belastung des Gewichts eines Kleidungsstückes kippt der Kleiderhaken leicht nach vorn und verkeilt sich. Dadurch verhindert der U-förmige Schlitz, dass der Kleiderhaken heruntergezogen wird oder vollständig nach vorn überkippt. Der Kleiderhaken eignet für eine Verwendung im Haushalt und für unterwegs. Er kann leicht mitgenommen werden und ermöglicht eine freie Aufhängung. Eine vorhandene Garderobe oder ein übliches Regal kann mühelos mit mehreren Kleiderhaken erweitert werden, um nach Bedarf daran Gegenstände aufzuhängen.

IPC 8 full level

A47G 25/06 (2006.01); **A47G 25/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47G 25/0607 (2013.01); **A47G 25/08** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 1102785 A 19140707 - MOHLBERG JOHN [US]
- [XI] DE 434941 C 19261004 - WILHELM WOHSENG
- [X] FR 1330826 A 19630628
- [X] CA 2097748 A1 19950406 - BELL GINSBERG SOPHIA W [CA]
- [X] EP 1205137 A1 20020515 - OCHOA GOMEZ NURIA [ES]
- [XI] NL 286480 A
- [X] EP 0478511 A1 19920401 - BIANCHINI MARIO [IT]
- [X] US 46999 A 18650328

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)

DE 202013100077 U1 20130131; DE 102013111545 A1 20140710; EP 2777443 A1 20140917

DOCDB simple family (application)

DE 202013100077 U 20130108; DE 102013111545 A 20131019; EP 14000047 A 20140108