

Title (en)

Tool box with foam inserts

Title (de)

Werkzeugkasten mit Schaumstoffeinleger

Title (fr)

Boîte à outils avec des inserts en mousse

Publication

EP 2428329 A2 20120314 (DE)

Application

EP 11174901 A 20110721

Priority

- DE 202010011399 U 20100813
- DE 202011003926 U 20110314

Abstract (en)

The toolbox (1) has a base body (6), a lid (7), and an elongated hand tool that is vertically arranged in the body. A depositor (9) made up of resilient and/or foam material is arranged in the body for layer-fixed receiving a tool e.g. socket driver set (2), screw driver (3) and wrench (4). The depositor fully fills the body, and receiving openings are formed in the depositor for receiving the tool. The openings are provided with a relieving slot, and a plug-in plate (11) is made up of hard material in relation to the depositor. The plug-in plate is made up of hard material selected from plastic material and metallic material such as light metal.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Werkzeugkasten (1) zur Aufnahme von länglichen Handwerkzeugen, insbesondere zur Aufnahme eines Werkzeugsortimentes bestehend aus einem Steckschlüsselsatz (2), Schraubendrehern (3) und Schraubenschlüsseln (4), wobei der Werkzeugkasten (1) einen Grundkörper (6) und einen Deckel (7) aufweist, dadurch gekennzeichnet, dass die Handwerkzeuge in dem Grundkörper (6) vertikal orientiert angeordnet sind, wobei zur lagefixierten Aufnahme ein Einleger (9) aus elastischem Werkstoff in dem Grundkörper (6) angeordnet ist.

IPC 8 full level

B25H 3/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

B25H 1/12 (2013.01); **B25H 3/02** (2013.01); **B25H 3/06** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 2045048 A1 20090408 - DIGIPACK AG [DE]

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 202010011399 U1 20101104; CN 102371579 A 20120314; CN 102371579 B 20150429; CN 102371580 A 20120314;
CN 102371580 B 20150506; CN 102380860 A 20120321; CN 102380864 A 20120321; CN 102380864 B 20150603; CN 102424191 A 20120425;
CN 102424191 B 20151209; DE 202011003925 U1 20110609; DE 202011003926 U1 20110609; DE 202011003957 U1 20110609;
DE 202011003958 U1 20110609; DE 202011003959 U1 20110609; EP 2428326 A2 20120314; EP 2428326 A3 20151007;
EP 2428326 B1 20161012; EP 2428327 A2 20120314; EP 2428327 A3 20151007; EP 2428327 B1 20170906; EP 2428328 A2 20120314;
EP 2428328 A3 20151007; EP 2428329 A2 20120314; EP 2428329 A3 20151007; EP 2428333 A2 20120314; EP 2428333 A3 20151007;
EP 2428333 B1 20161102; ES 2603068 T3 20170223; ES 2605243 T3 20170313; TW 201217114 A 20120501; TW 201217115 A 20120501;
TW 201217120 A 20120501; TW 201217121 A 20120501; TW 201217122 A 20120501; TW I508830 B 20151121; TW I511851 B 20151211

DOCDB simple family (application)

DE 202010011399 U 20100813; CN 20110223171 A 20110805; CN 20110223173 A 20110805; CN 20110223179 A 20110805;
CN 20110224657 A 20110808; CN 20110224658 A 20110808; DE 202011003925 U 20110314; DE 202011003926 U 20110314;
DE 202011003957 U 20110314; DE 202011003958 U 20110314; DE 202011003959 U 20110314; EP 11174856 A 20110721;
EP 11174863 A 20110721; EP 11174877 A 20110721; EP 11174901 A 20110721; EP 11174904 A 20110721; ES 11174863 T 20110721;
ES 11174904 T 20110721; TW 100128954 A 20110812; TW 100128955 A 20110812; TW 100128958 A 20110812; TW 100128959 A 20110812;
TW 100128960 A 20110812