

Title (en)

Device system with a device for attaching a tool to a stand

Title (de)

Gerätesystem mit einer Vorrichtung zur Befestigung eines Werkzeuggerätes an einem Geräteständer

Title (fr)

Système d'appareil doté d'un dispositif pour la fixation d'un outil sur un support d'appareil

Publication

EP 2436491 A2 20120404 (DE)

Application

EP 11181202 A 20110914

Priority

DE 102010041782 A 20100930

Abstract (en)

The equipment system has an equipment rack, a guide carriage disposed in a supply direction along the device stand, and a tool device, by which two coupling elements (21) are locked on the carriage. Two engaging elements (24,25) are integrated into a one-piece adapter plate (23) by a connecting element (29).

Abstract (de)

Gerätesystem (1) aufweisend einen Geräteständer (3), einen Führungsschlitten (13), der in einer Vorschubrichtung (15) entlang des Geräteständers (3) verschiebbar ist, und ein Werkzeuggerät (2), das mittels einer ersten und zweiten Kopplungseinrichtung (21) am Führungsschlitten (22) feststellbar ist, wobei die erste Kopplungseinrichtung (21) am Werkzeuggerät (2) angeordnet ist und ein erstes und zweites Eingreifelement (24, 25) aufweist, die zweite Kopplungseinrichtung (22) am Führungsschlitten (13) angeordnet ist und ein erstes und zweites Hintergreifelement (33, 34) aufweist und das erste und zweite Hintergreifelement (33, 34) in einer Verriegelungsposition das erste und zweite Eingreifelement (24, 25) hintergreifen oder umgreifen, und wobei das erste und zweite Eingreifelement (24, 25) in eine einteilige Adapterplatte (23), die über eine Verbindungseinrichtung (29) mit dem Werkzeuggerät (2) verbunden oder in das Werkzeuggerät (2) integriert ist, integriert sind.

IPC 8 full level

B25H 1/00 (2006.01); **B23Q 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B25H 1/0042 (2013.01)

Citation (applicant)

EP 2067578 A2 20090610 - HILTI AG [LI]

Cited by

WO2014118173A1; US11982184B2

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 2436491 A2 20120404; **EP 2436491 A3 20150408**; DE 102010041782 A1 20120405; JP 2012076218 A 20120419

DOCDB simple family (application)

EP 11181202 A 20110914; DE 102010041782 A 20100930; JP 2011187486 A 20110830