

Title (en)

Ordering system for tools, machine parts and the like

Title (de)

Ordnungssystem für Werkzeuge, Maschinenteile und dgl.

Title (fr)

Système de mise en ordre d'outils, éléments de machines et analogues

Publication

EP 2457702 A2 20120530 (DE)

Application

EP 11450125 A 20110922

Priority

AT 19582010 A 20101125

Abstract (en)

The classification system has a base, on which the contours of the classified tools and machine sections are reproduced. The Radio frequency identification-chips (7,8) are assigned to the contours, on which an identification of the respective tool or machine section is stored. A reader is designed for reading and transferring the identification from the radio frequency identification-chips of the contours to the computer system. An independent claim is also included for a method for ordering tools and machine sections with the aid of a classification system.

Abstract (de)

Bei einem Ordnungssystem für Werkzeuge, Maschinenteile und dgl., mit einer Unterlage (1, 5), auf welcher die Konturen (2, 6) der geordneten Werkzeuge, Maschinenteile und dgl. wiedergegeben sind, sind den Konturen (2, 6) RFID-Chips (3, 7) zugeordnet, auf denen eine Kennung des jeweiligen Werkzeuges, Maschinenteils und dgl. gespeichert ist, wobei diese Kennung auch das Werkzeug, der Maschinenteil und dgl. trägt, wobei ein Lesegerät vorgesehen ist, das zum Lesen und Übertragen der Kennungen von den RFID-Chips (3, 7) auf ein Computersystem ausgebildet ist. Dadurch wird eine Erleichterung beim Suchen erreicht.

IPC 8 full level

B25H 3/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

B25H 3/06 (2013.01); **B65D 2203/10** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 2008088454 A1 20080417 - FLORES EDUARDO RUIZ ESPARZA [MX], et al
- US 2003102970 A1 20030605 - CREEL MYRON DALE [US], et al

Cited by

AT513528A1; AT513528B1; EP2727688A3; EP4035839A1

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 2457702 A2 20120530; EP 2457702 A3 20171213; EP 2457702 B1 20190904; AT 510833 A1 20120615; AT 510833 B1 20121015; HU E046986 T2 20200428

DOCDB simple family (application)

EP 11450125 A 20110922; AT 19582010 A 20101125; HU E11450125 A 20110922