

Title (en)  
Marking device for hand instruments

Title (de)  
Kennzeichnungsvorrichtung für handbetätigte Geräte

Title (fr)  
Dispositif de marquage pour instruments à main

Publication  
**EP 1857297 A1 20071121 (FR)**

Application  
**EP 07105296 A 20070330**

Priority  
FR 0651328 A 20060411

Abstract (en)  
The device has a marking unit (3) integrated to a frame (2) and adapted to form a marking in a predefined zone of a marking window (24). The unit marks a surface of the instrument by micro-percussion, and a control unit (15) controls the marking unit. An instrument maintaining unit (4), which is integrated to the frame, maintains an instrument to be marked in relation with the window. A visualization unit (5) is adapted to allow a visualization of a part of the instrument disposed in relation with the window and to simulate the position of the zone on a part of the visualized instrument.

Abstract (fr)  
Dispositif de marquage d'instruments à main, de pièces ou d'objets manipulables à la main comprenant : # un châssis (2), # des moyens de marquage (3) solidaires du châssis et adaptés pour réaliser un marquage dans au moins une zone prédéfinie d'une fenêtre de marquage (24), # une unité (15) de commande des moyens de marquage, caractérisé en ce qu'il comprend en outre : # des moyens (4), solidaires du châssis, de maintien temporaire d'un instrument à marquer (P) en relation avec la fenêtre de marquage (24), # des moyens (5) de visualisation adaptés pour permettre une visualisation de la partie de l'instrument disposée en relation avec la fenêtre de marquage (24) et pour simuler la position de la zone prédéfinie de marquage sur la partie de l'instrument visualisée.

IPC 8 full level  
**B44B 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B44B 3/009** (2013.01); **B44B 3/02** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] DE 19930272 A1 20010104 - FLEMMING G & PEHRSSON H [DE]  
• [A] GB 2361456 A 20011024 - GERBER SCIENT PRODUCT INC [US]

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)  
**FR 2899506 A1 20071012; FR 2899506 B1 20080704; EP 1857297 A1 20071121**

DOCDB simple family (application)  
**FR 0651328 A 20060411; EP 07105296 A 20070330**