

Title (en)
DRAWING DEVICE

Title (de)
ZEICHENGERÄT

Title (fr)
APPAREIL À DESSINER

Publication
EP 2357089 A2 20110817 (DE)

Application
EP 11000433 A 20110120

Priority
DE 102010006683 A 20100203

Abstract (en)
The drawing instrument (10) has a drawing frame (12) and a supporting device (14) for supporting the drawing frame relative to a subsurface. A drawing plate is arranged at the drawing frame in a rotary manner. The drawing frame is brought over the supporting device relative to the subsurface in two different pivoted situations. The drawing plate is connected relative to the drawing frame and is provided with a clamping unit (24,26).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Zeichengerät (10) zum Zeichnen auf flächiges Zeichenmaterial (22), umfassend - einen Zeichenrahmen (12), - eine Stützvorrichtung (14) zum Abstützen des Zeichenrahmens (12) relativ zu einem Untergrund, und - eine am Zeichenrahmen (12) drehbar angebrachte Zeichenplatte (76), wobei der Zeichenrahmen (12) über die Stützvorrichtung (14) relativ zum Untergrund in wenigstens zwei verschiedene Schwenkstellungen (±) bringbar ist, in denen er sich über die Stützvorrichtung (14) abstützt, wobei die Zeichenplatte (76) relativ zum Zeichenrahmen (12) verdrehbar ist und mit wenigstens einem Einspannmittel (24, 26) versehen ist, um das flächige Zeichenmaterial (22) relativ zur Zeichenplatte (76) zu fixieren, so dass das Zeichenmaterial (22) zusammen mit der Zeichenplatte (76) relativ zum Zeichenrahmen (12) in verschiedenen Drehstellungen positionierbar ist.

IPC 8 full level
B43L 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B43L 5/002 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 102006002550 A1 20070719 - HUNKE & JOCHHEIM [DE]
• DE 29918757 U1 20010308 - HANSA TECHNIK GMBH [DE]
• CH 252546 A 19480115 - SCHATZ PAUL [CH]
• DE 9400141 U1 19940616 - KOEHLER HINRICH DIPL ING DIPL [DE], et al
• FR 2048169 A5 19710319 - LAURENT ET BLOCH

Cited by
CN115042550A; CN112477504A

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 2357089 A2 20110817; EP 2357089 A3 20110928; EP 2357089 B1 20180411; DE 102010006683 A1 20110804

DOCDB simple family (application)
EP 11000433 A 20110120; DE 102010006683 A 20100203