

Title (en)
DRAWING COMPASS WITH LOCK

Title (de)
ZEICHENZIRKEL MIT VERRIEGELUNG

Title (fr)
COMPAS DE DESSIN AVEC VERROUILLAGE

Publication
EP 3202588 A1 20170809 (FR)

Application
EP 17000135 A 20170128

Priority
FR 1600198 A 20160205

Abstract (fr)
Compas de dessin (1) composé de deux bras (2) agencé autour d'un point de pivot (3) et pourvus à leur extrémité proximale du point de pivot d'une zone d'épaule (4), les bras (2) étant mobiles en rotation entre une position d'ouverture angulaire et une position de fermeture, le compas (1) comprenant par ailleurs un dispositif de verrouillage (10) composé d'une tête de verrouillage (11), d'un capuchon d'activation (17) du mécanisme par rotation et d'une interface fileté (12, 13) la tête de verrouillage (11) étant susceptible d'être déplacée axialement par le capuchon d'activation (17) entre une position de déverrouillage, lorsque la tête de verrouillage (11) est à distance des épaules (4) et une position de verrouillage, lorsque la tête de verrouillage (11) est en contact avec les épaules (4) de façon à empêcher un déplacement angulaire des bras (2).

IPC 8 full level
B43L 9/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
B43L 9/02 (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2495062 A1 19820604 - STAEDTLER J S [DE]
- FR 2871730 A1 20051223 - MAPED SOC PAR ACTIONS SIMPLIFI [FR]
- WO 2012035562 A2 20120322 - BUDH CHETAN JAYENDRA [IN]
- FR 3014360 A1 20150612 - MAPED [FR]
- US 1436143 A 19221121 - TEODOR BERGSTROM AXEL EDVIN

Citation (search report)

- [A] US 1436143 A 19221121 - TEODOR BERGSTROM AXEL EDVIN
- [A] EP 1609621 A1 20051228 - MAPED [FR]
- [A] US 2003079354 A1 20030501 - MCLEAN MARK A [US], et al
- [A] EP 2883711 A1 20150617 - MAPED [FR]
- [A] US 953026 A 19100329 - EVANS CHARLES SUMNER [US]

Cited by
FR3077029A1; EP3517312A3

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 3202588 A1 20170809; EP 3202588 B1 20181226; FR 3047442 A1 20170811

DOCDB simple family (application)
EP 17000135 A 20170128; FR 1600198 A 20160205