

Title (en)
SUPPORT LEG

Title (de)
STÜTZFUSS

Title (fr)
BÉQUILLE

Publication
EP 3260632 A1 20171227 (DE)

Application
EP 17000997 A 20170613

Priority
AT 2992016 A 20160620

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen für das Tragen eines Teils eines Bauwerkes dienenden höhen- und neigungsverstellbaren Stützfuß. Zwecks Höhenverstellbarkeit ist ein mittlerer Teil (3) sowohl mit einem unteren Teil (2) als auch mit einem oberen Teil (4) in Gewindeverbindung, wobei die beiden Gewindeverbindungen zueinander entgegengesetzt drehend ausgebildet sind. Zwecks Neigungsverstellbarkeit sind einander berührende Oberflächen zweier Teile (1, 3) als innereinander liegende Teilkugelflächen (6, 10) ausgebildet, die mittels einer Schraubverbindung aneinander festklemmbar sind. Die beiden Gewinde des mittleren Teils (3) sind als koaxial zueinander liegende, sich in ihrer Längsausdehnung einander überlappende Mutter- und Bolzengewinde ausgebildet. Ein Gewinde des mittleren Teils (3) ist auch Teil jener Schraubverbindung, mit Hilfe derer die beiden an den Teilkugelflächen (6, 10) aneinander liegenden Teile (1, 3) aneinander festklemmbar sind.

IPC 8 full level
E04H 12/22 (2006.01)

CPC (source: AT EP)
E04F 15/02482 (2013.01 - AT); **E04H 12/2261** (2013.01 - EP); **E04H 12/2284** (2013.01 - AT EP)

Citation (search report)
• [XDAI] DE 19631231 A1 19980205 - SICOWA VERFAHRENSTECH [DE], et al
• [AD] DE 202010010737 U1 20101021 - HAEUSSLEIN HELMUT [DE], et al

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 3260632 A1 20171227; **EP 3260632 B1 20190515**; AT 518655 A4 20171215; AT 518655 B1 20171215; PL 3260632 T3 20191129

DOCDB simple family (application)
EP 17000997 A 20170613; AT 2992016 A 20160620; PL 17000997 T 20170613