

Title (en)

SANITARY OBJECT AND FIXING SET FOR A WALL-HUNG SANITARY OBJECT

Title (de)

BEFESTIGUNGSSET FÜR EIN WANDHÄNGENDES SANITÄROBJEKT UND SANITÄROBJEKT

Title (fr)

ENSEMBLE DE FIXATION POUR UN OBJET SANITAIRE MURAL ET OBJET SANITAIRE

Publication

**EP 3686360 A1 20200729 (DE)**

Application

**EP 20150430 A 20200107**

Priority

DE 102019101950 A 20190126

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Befestigungsset (1) für ein wandhängendes Sanitäröbjekt (26), wie beispielsweise eine Toilettenschüssel, mit einer Spannhülse (5), die in dem Sanitäröbjekt (26) angeordnet wird und mit der das wandhängende Sanitäröbjekt (26) auf einen aus einer Wand (7) vorstehenden Bolzen (6) geschoben wird. Zum Festziehen einer Madenschraube (8), die radial in die Spannhülse (5) geschraubt ist, schlägt die Erfindung einen teleskopierbaren Werkzeugschlüssel (4) vor, dessen aufeinander verschiebbare und miteinander drehfeste Stiele (11, 13) mit einer spannzangenartigen Klemmvorrichtung (22) unverschiebbar aneinander festlegbar sind. Mit dem Werkzeugschlüssel (4) ist die Madenschraube (8) durch eine Öffnung (27) am Sanitäröbjekt (26) drehbar.

IPC 8 full level

**E03C 1/322** (2006.01); **B25B 13/48** (2006.01); **B25B 23/00** (2006.01); **B25G 1/04** (2006.01); **E03D 11/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B25B 13/481** (2013.01); **B25B 23/0021** (2013.01); **B25G 1/043** (2013.01); **E03C 1/322** (2013.01); **E03D 11/14** (2013.01)

Citation (applicant)

WO 2018166659 A1 20180920 - ALDERO IND SUPPLIES S R L [IT]

Citation (search report)

- [YD] WO 2018166659 A1 20180920 - ALDERO IND SUPPLIES S R L [IT]
- [Y] CA 1147176 A 19830531 - ST CHARLES FERN
- [Y] GB 2445469 A 20080709 - SNAP ON TOOLS CORP [US]
- [Y] DE 29619529 U1 19970109 - MAIWALD URSULA [DE], et al
- [A] DE 202010009280 U1 20111222 - FISCHER ITALIA S R L [IT]

Cited by

CN114525836A

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 3686360 A1 20200729**; DE 102019101950 A1 20200730

DOCDB simple family (application)

**EP 20150430 A 20200107**; DE 102019101950 A 20190126