

Title (en)

FOLDABLE AND PIVOTABLE SUPPORT HANDLE, IN PARTICULAR FOR THE SANITARY FIELD

Title (de)

KLAPP- UND SCHWENKBARER STÜTZKLAPPGRIFF, INSBESONDERE FÜR DEN SANITÄRBEREICH

Title (fr)

BARRE D'APPUI PIVOTABLE ET PLIABLE, EN PARTICULIER POUR LE DOMAINE SANITAIRE

Publication

**EP 3158907 A1 20170426 (DE)**

Application

**EP 16191714 A 20160930**

Priority

DE 102015220668 A 20151022

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Stützklappgriff (1), wie er insbesondere im Sanitärbereich verwendet wird. Der Stützklappgriff weist einen Sockel (4) auf, der an einer Haltestruktur (5), beispielsweise einer Wand, befestigt werden kann. Ferner ist der Stützklappgriff mit einem Griffbereich (6) versehen, der sich in einer Längsrichtung (7) vom Sockel weg erstreckt. Ein Klappmechanismus (14) des Stützklappgriffs ermöglicht eine Klappbewegung des Griffbereichs (6) um eine quer zur Längsrichtung (7) verlaufende Klappachse (17) relativ zum Sockel (4). Um auf einfache Weise die Höhe des Griffbereichs zu verstellen und den Platzbedarf bei abgeklapptem Stützklappgriff zu verringern, ist erfindungsgemäß ein Schwenkmechanismus (15) vorgesehen, der eine Schwenkbewegung des Griffbereichs (6) relativ zum Sockel (4) um eine sich parallel zur Längsrichtung (7) erstreckende Schwenkachse (19) ermöglicht. Von besonderem Vorteil ist es, wenn die Schwenkbewegung (18) über einen Bereich (16b) der Klappbewegung (16) automatisch blockiert ist.

IPC 8 full level

**A47K 17/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47K 17/024** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 3150765 A1 19830630 - WILKE HEINRICH HEWI GMBH [DE]
- [X] JP 3425721 B2 20030714
- [X] JP H0996077 A 19970408 - TOTO LTD
- [A] DE 102009052341 B3 20110120 - BURKHARDT SCHUMACHER SUSANNE [DE], et al
- [X] DE 3238889 A1 19840426 - WILKE RUDOLF

Cited by

US10925446B2; US11096531B2; US11324365B2

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 3158907 A1 20170426; EP 3158907 B1 20200325**; DE 102015220668 A1 20170427; DK 3158907 T3 20200608

DOCDB simple family (application)

**EP 16191714 A 20160930**; DE 102015220668 A 20151022; DK 16191714 T 20160930