

Title (en)

Actuating plate for an actuating device of a rinsing facility

Title (de)

Betätigungsplatte für eine Betätigungsvorrichtung einer Spüleinrichtung

Title (fr)

Plaque d'actionnement pour un dispositif d'actionnement d'un dispositif de rinçage

Publication

EP 2045405 A1 20090408 (DE)

Application

EP 07405297 A 20071003

Priority

EP 07405297 A 20071003

Abstract (en)

The plate (1) has a bearing plate provided with a bearing at a rear side (5), where the bearing is formed by a spring element (7) e.g. coach spring, which is connected with the plate at an end and at an aperture and is connected with operating keys (3, 3') at another end and at another aperture. The spring element is provided with a neck, and is manufactured from metal e.g. spring steel. The spring element is pre-stressed so that the operating keys are retained in an initial position. The operating keys are rotatably supported at the rear side for flushing activation.

Abstract (de)

Die Betätigungsplatte besitzt eine Lagerplatte (2), die an einer Rückseite (5) ein Lager (7) aufweist, an dem wenigstens ein Betätigungsselement (3, 3') für eine Spülauflösung schwenkbar gelagert ist. Das Lager (7) wird durch wenigstens ein Federelement (7) gebildet das an einem ersten Ende (7b) mit der Lagerplatte (2) und mit einem zweiten Ende (7c) mit dem wenigstens einen Betätigungsselement (3, 3') verbunden ist.

IPC 8 full level

E03D 1/012 (2006.01); **E03D 5/09** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03D 5/028 (2013.01); **E03D 5/09** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 1342856 A1 20030910 - FRANZ VIEGENER II GMBH & CO KG [DE]
- [DA] EP 1795662 A1 20070613 - GEBERIT TECHNIK AG [CH]

Cited by

EP3192931A1; EP3587681A1; EP3559359A4; EP4353917A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2045405 A1 20090408; EP 2045405 B1 20140507; CN 101403236 A 20090408; CN 101403236 B 20120704; PL 2045405 T3 20140930

DOCDB simple family (application)

EP 07405297 A 20071003; CN 200810094838 A 20080428; PL 07405297 T 20071003