

Title (en)
Toilet seat

Title (de)
Toilettensitz

Title (fr)
Siège de toilettes

Publication
EP 2263505 A2 20101222 (DE)

Application
EP 10165226 A 20100608

Priority
DE 202009008303 U 20090616

Abstract (en)
Toilet seat arrangement comprises a toilet lid (14), a toilet seat (16), bolts (26, 28) connected to the toilet bowl (12) to fix the lid and the seat, a hinge (18, 20) with a recess (22, 24) for receiving the bolts, a securing element which rotates with the hinge and a button which rotates by manually operating the securing element. Preferred Features: The toilet lid and seat are connected to each other via rotation dampers.

Abstract (de)
Beschrieben ist ein Toilettensitz, mit einem Toilettendeckel (14) und einer Toilettenbrille (16), mindestens einem fest mit einer Toilettenschüssel (12) verbindbaren Bolzen (26, 28) zur Befestigung des Toilettendeckels (14) und der Toilettenbrille (16), wobei der Bolzen (26, 28) eine umlaufende Nut (40) aufweist, mit einem Gelenk (18, 20) mit einer Aussparung (22, 24), in der der Bolzen (26, 28) aufnehmbar ist, einem um eine Drehachse (46) drehbar mit dem Gelenk (18, 20) verbundenen Sicherungselement (42), das in einer Befestigungsposition in die Nut (40) des in der Aussparung (22, 24) des Gelenks (18, 20) aufgenommen Bolzens (26, 28) eingreift, und mit einem Knopf (52), der durch eine manuelle Betätigung das Sicherungselement (42) derart um die Drehachse (46) dreht, dass das Sicherungselement (42) aus der Nut (40) gelöst ist und die aus dem Toilettendeckel (14), der Toilettenbrille (16) und dem Gelenk (18, 20) gebildete Einheit von dem Bolzen (26, 28) abnehmbar ist.

IPC 8 full level
A47K 13/12 (2006.01); **A47K 13/26** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 13/12 (2013.01); **A47K 13/26** (2013.01)

Cited by
EP3851004A1; US10610067B2

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202009008303 U1 20090820; EP 2263505 A2 20101222; EP 2263505 A3 20120711; EP 2263505 B1 20130828

DOCDB simple family (application)
DE 202009008303 U 20090616; EP 10165226 A 20100608