

Title (en)

Brush, particularly for cleaning toilet bowls

Title (de)

Bürste, insbesondere zum Reinigen von Toilettenbecken

Title (fr)

Brosse, notamment pour nettoyer des cuvettes de toilette

Publication

EP 0847713 A2 19980617 (DE)

Application

EP 97120985 A 19971128

Priority

DE 19651371 A 19961211

Abstract (en)

The toilet brush has a head with bristles and with a threaded shaft (7) which screws into a threaded bore (6) in the bottom end of the flexible shaft (3) which forms the handle. The threaded connection is coaxial to the shaft or eccentric to the shaft axis, depending on the brush design.

Abstract (de)

Bürste, mit einem Bürstenstiel (1), an dessen oberen Ende ein Handgriff (2) angeordnet ist und an seinem anderen Ende ein Reinigungsstück (4) mit Borsten (5) aufweist. In das Oberteil (3) ist eine Ausnehmung (6) eingearbeitet in welche ein Gewinde eingeschnitten ist. Im Reinigungsstück (4) ist ein mit Gewinde versehener Zapfen (7) eingesetzt. Durch den Zapfen (7) und die Ausnehmung (6) sind das Reinigungsstück (4) und das Oberteil (3) miteinander verbindbar bzw. voneinander trennbar. Der obere Bereich (8) des Reinigungsstückes (4) besteht aus biegeelastischem Material. <IMAGE>

IPC 1-7

A46B 5/00

IPC 8 full level

A46B 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

A46B 5/0095 (2013.01); **A47K 11/10** (2013.01); **A46B 2200/304** (2013.01)

Cited by

WO03011071A3; US7363673B2; US7707674B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FI FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0847713 A2 19980617; **EP 0847713 A3 19990609**; **EP 0847713 B1 20020206**; AT E212808 T1 20020215; CN 2311229 Y 19990324; DE 19651371 A1 19980618; DE 59706298 D1 20020321; TW 342696 U 19981011

DOCDB simple family (application)

EP 97120985 A 19971128; AT 97120985 T 19971128; CN 97249096 U 19971211; DE 19651371 A 19961211; DE 59706298 T 19971128; TW 86220233 U 19980216