

Title (en)
BRUSH, IN PARTICULAR DISH-WASHING BRUSH

Title (de)
BÜRSTE, INSBESONDERE SPÜLBÜRSTE

Title (fr)
BROSSE, EN PARTICULIER BROSSE DE NETTOYAGE

Publication
EP 3335589 A1 20180620 (DE)

Application
EP 17196974 A 20171018

Priority
DE 202016106115 U 20161031

Abstract (de)
Um beim Spülen mit einer Spülbürste unterschiedliche Aufgaben, also das Entfernen von Verunreinigungen von einer weitestgehend ebenen Fläche einerseits und einer stark gekrümmten Fläche wie etwa einer Innenecke andererseits, gut bewältigen zu können, sind an dem Bürstenkopf (1) der erfindungsgemäßen Spülbürste an dessen Außenflächen (4a, b) unterschiedlich gestaltete Borsten-Bereiche, insbesondere als separate, abnehmbare und damit auswechselbare, Borstenteile (5a, b) befestigt. Die Borsten (6) in den einzelnen Borstenbereichen (5a, b) weisen unterschiedlich gestaltete Borstenendflächen (10a, b) auf und die Borsten (6) der verschiedenen Borstenbereiche (5a, b) können unterschiedlich hart ausgebildet sein.

IPC 8 full level
A46B 9/02 (2006.01); **A46D 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A46B 9/02 (2013.01); **A46D 1/0238** (2013.01); **A46B 2200/3033** (2013.01)

Citation (search report)
• [X1] DE 102009042028 A1 20110324 - LEIFHEIT AG [DE]
• [X1] US 2005028308 A1 20050210 - SPOONER GREGORY CLEGG [HK], et al
• [X1] DE 7434862 U
• [X1] CA 2610307 A1 20090513 - GARANT GP [CA]
• [X1] US 2935754 A 19600510 - ABDO ROGER J, et al

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)
DE 202016106115 U1 20161110; DK 3335589 T3 20220502; EP 3335589 A1 20180620; EP 3335589 B1 20220202; PL 3335589 T3 20220704

DOCDB simple family (application)
DE 202016106115 U 20161031; DK 17196974 T 20171018; EP 17196974 A 20171018; PL 17196974 T 20171018