

Title (en)
Hand shower

Title (de)
Handbrause

Title (fr)
Douche à main

Publication
EP 1216756 A2 20020626 (DE)

Application
EP 01129164 A 20011208

Priority
DE 10063956 A 20001220

Abstract (en)
[origin: ES1050710U] Hand shower with an artichoke arranged on a handle, an artichoke that is rotatably fixed around a pivot axis, where water outlet openings have been formed in the artichoke inclined with respect to the axis of rotation, characterized in that the handle (2) is arranged inclined at an angle (30) comprised between 30° and 90° with the axis of rotation (3). (Machine-translation by Google Translate, not legally binding)

Abstract (de)
Bei einer Handbrause mit einem an einem Handgriff (2) angeordneten Brausekopf (1), der um eine Drehachse (3) drehbar gehalten ist, wobei in dem Brausekopf (1) vorgesehene Wasseraustrittsöffnungen geneigt zur Drehachse (3) ausgebildet sind, ist vorgeschlagen, dass auch der Handgriff (2) zur Drehachse (3) um einen Winkel (30) von 30° bis 90° geneigt angeordnet ist. <IMAGE>

IPC 1-7
B05B 1/18; B05B 15/06

IPC 8 full level
A47K 3/28 (2006.01); **B05B 1/16** (2006.01); **B05B 15/06** (2006.01); **B05B 15/652** (2018.01); **B05B 1/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B05B 1/1618 (2013.01 - EP US); **B05B 1/1681** (2013.01 - EP US); **B05B 15/652** (2018.01 - EP US); **B05B 1/18** (2013.01 - EP US);
B05B 15/62 (2018.01 - EP US)

Citation (applicant)
DE 2246520 A1 19730510 - CROSWELLER & CO LTD W

Cited by
CN103190848A; US9566593B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1216756 A2 20020626; EP 1216756 A3 20041110; EP 1216756 B1 20080924; AT E409081 T1 20081015; DE 10063956 A1 20020704;
DE 50114346 D1 20081106; ES 1050710 U 20020501; ES 1050710 Y 20020816; JP 2002219068 A 20020806; JP 4160750 B2 20081008;
US 2002074430 A1 20020620; US 6802462 B2 20041012

DOCDB simple family (application)
EP 01129164 A 20011208; AT 01129164 T 20011208; DE 10063956 A 20001220; DE 50114346 T 20011208; ES 200103059 U 20011219;
JP 2001386217 A 20011219; US 99146501 A 20011116