

Title (en)
Device for cleaning smooth surfaces

Title (de)
Vorrichtung zur Reinigung von glatten Oberflächen

Title (fr)
Dispositif de nettoyage de surfaces lisses

Publication
EP 1949835 A2 20080730 (DE)

Application
EP 08405025 A 20080129

Priority
CH 1362007 A 20070129

Abstract (en)
A device (1) has a suction tube (20) and a head part (2) which comprises a suction part (3) and a cleaning part (4). The cleaning part (4) has a spray nozzle which serves to spray the surface being cleaned. The suction part (3) and the cleaning part (4) are fixed at a angle to one another on the head part, such that the cleaning part and the suction part are mutually adjustable.

Abstract (de)
Es wird eine Reinigungsvorrichtung (1) beschrieben für die Reinigung von glatten Oberflächen mit einem Saugrohr (20) und einem Kopfteil (2), das ein Saugteil (3) und ein Reinigungsteil (4) aufweist. Das Reinigungsteil (4) weist eine Sprühdüse (10) auf, welche der Besprühung der zu reinigenden Fläche dient, und das Saugteil (3) und das Reinigungsteil (4) sind in einem Winkel (\pm) zueinander an dem Kopfteil (2) befestigt, so dass das Reinigungsteil (4) und das Saugteil (3) getrennt voneinander einsetzbar sind.

IPC 8 full level
A47L 1/08 (2006.01); **A47L 1/15** (2006.01); **A47L 11/38** (2006.01); **A47L 13/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 1/08 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 8019169 U1 19810226

Cited by
CN112157058A; GB2584070A; GB2584070B

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1949835 A2 20080730; EP 1949835 A3 20090923; EP 1949835 B1 20130911

DOCDB simple family (application)
EP 08405025 A 20080129