

Title (en)

TELESCOPIC ROLLER FOR A WASH BUCKET

Title (de)

TELESKOPIERBARE ROLLE FÜR EINEN WASCHEIMER

Title (fr)

ROULEAU TÉLESCOPIQUE POUR UN SEAU DE LAVAGE

Publication

**EP 3868483 A1 20210825 (DE)**

Application

**EP 21157548 A 20210217**

Priority

DE 102020104369 A 20200219

Abstract (de)

Rolle zum Abstreifen eines Schwammbretts (5) über einem Wascheimer (1), die mit einer Achse oder Achsstummeln (3) in Lagern (2) drehbar an oder auf dem Rand eines Wascheimers gelagert ist und dessen lichte Weite überspannt, wobei die Rolle (4) als Hohlkörper aus Halbschalen (4a) mit Preß- oder Rastverbindungen (8) ausgebildet sind und einen profilierten Außenumfang mit einer Vielzahl von Durchtrittsöffnungen (6) aufweist, die Durchtrittsöffnungen (6) wenigstens teilweise versetzt zueinander angeordnet sind, und dass die Durchtrittsöffnungen (6) wenigstens teilweise von erhabenen Stegen (7) umschlossen sind, wobei die Rolle (4) über eine innenliegende Teleskopkopierzvorrichtung (9) und einen Trennbereich (10) teleskopierbar ist.

IPC 8 full level

**B08B 1/04** (2006.01); **B44D 3/12** (2006.01); **E04F 21/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B08B 1/32** (2024.01); **E04F 21/06** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3502307 A1 19860724 - KAUL FRIEDRICH
- DE 20102362 U1 20010621 - KAUL FRIEDRICH [DE]

Citation (search report)

- [YD] DE 20102362 U1 20010621 - KAUL FRIEDRICH [DE]
- [Y] GB 702547 A 19540120 - DOUGLAS HENRY WEBBER
- [A] DE 10208807 C1 20030703 - KRONEN HANSA WERK MALER UND MA [DE]
- [A] DE 2813280 A1 19791011 - HENNIG FRITZ
- [A] CN 207059213 U 20180302 - SICHUAN PROVINCE DEYANG CITY FUHAO PLASTIC CO LTD
- [A] CN 209999831 U 20200131 - SUQIAN MODERN COLOR PRINTING CO LTD

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)

**EP 3868483 A1 20210825; EP 3868483 B1 20230906; EP 3868483 C0 20230906;** DE 102020104369 A1 20210819

DOCDB simple family (application)

**EP 21157548 A 20210217;** DE 102020104369 A 20200219