

Title (en)

Domestic appliance with a telescopic device which is attached to a supporting frame

Title (de)

Haushaltsgerät mit einer an einem Traggestell befestigten Teleskopauszugsvorrichtung

Title (fr)

Appareil ménager avec un dispositif d'extraction de télescope fixé sur un cadre porteur

Publication

**EP 1840473 A2 20071003 (DE)**

Application

**EP 07004853 A 20070309**

Priority

DE 102006015444 A 20060331

Abstract (en)

The device has an elevation (38) arranged at a runner for a support section (40) to take up the elevation in the mounting position of the device between an upper side of the lower guiding roller (16) and a lower side of the upper guiding roller (14). The support section is engaged in the mounting position of the device between both guiding rollers and lies in the space between the guiding rollers pair and the treatment chamber wall. The elevation is formed as an angle profile arranged with an L shaped section along the runner with a shank and the support section is arranged at the other shank.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Teleskopauszugsvorrichtung (6) zur Befestigung an einem in dem Behandlungsraum (2) eines Haushaltsgeräts angeordneten Traggestell (4), das mindestens zwei voneinander beabstandete vertikale Pfosten (10) und mindestens ein die beiden Pfosten (10) verbindendes, horizontal verlaufendes Paar (12) vertikal voneinander beabstandeter Führungsstangen (14, 16) zur Führung einer in den Behandlungsraum (2) einschiebbaren Ablage (18) aufweist, wobei die Teleskopauszugsvorrichtung (6) eine Halteschiene (22) und eine Laufschiene (24, 26) zur Auflage einer aus dem Behandlungsraum (2) ausfahrbaren Ablage (18) umfasst und mit einer an der Halteschiene (22) angeformten oder angeordneten Befestigungsvorrichtung (28, 30) an dem Traggestell (4) befestigbar ist, dadurch gekennzeichnet, dass die Befestigungsvorrichtung (28, 30) zur Herstellung einer lösbar Verbindung der Halteschiene (22) mit dem Traggestell (4) ausgebildet ist und die Laufschiene (26) eine Erhebung (38) mit einem Auflageabschnitt (40) für eine Ablage (18) aufweist, wobei die Erhebung (38) derart an der Laufschiene (26) angeordnet ist, dass der Auflageabschnitt (40) in der Einbaulage der Teleskopauszugsvorrichtung (6) eine Höhenlage zwischen der Oberseite der unteren Führungsstange (16) und der Unterseite der oberen Führungsstange (14) einnimmt.

IPC 8 full level

**F24C 15/16** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**F24C 15/16** (2013.01 - EP US); **F24C 15/168** (2013.01 - EP US)

Cited by

DE202014104795U1; EP2187134A1; AU2009317583B2; EP2096359A1; EP2532976A1; EP2108890A3; EP3795909A1; US8851591B2; DE102010043532A1; WO2019129402A1; WO2019129401A1; WO2010089553A1; WO2010100198A1; WO2010100190A1; WO2010057630A3; DE102010029768A1; US9078517B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 1840473 A2 20071003; EP 1840473 A3 20120815; EP 1840473 B1 20161109;** DE 102006015444 A1 20071011;  
DE 102006015444 B4 20100819; ES 2608401 T3 20170410; US 2007284982 A1 20071213

DOCDB simple family (application)

**EP 07004853 A 20070309;** DE 102006015444 A 20060331; ES 07004853 T 20070309; US 69386507 A 20070330