

Title (en)

Handlebar for a household appliance, especially range or baking oven

Title (de)

Griffstange für ein Haushaltsgerät, insbesondere Herd oder Backofen

Title (fr)

Poignée à tige pour un appareil ménager, en particulier cuisinière ou four de cuisson

Publication

EP 1640668 A2 20060329 (DE)

Application

EP 05018860 A 20050831

Priority

DE 102004046129 A 20040923

Abstract (en)

The appliance, such as an oven, has a door (4) providing access to the interior having an extended handle (6) the ends (6.2,6.3) comprise rotating controls (6.2.2) to set the operating temperature and (6.3.2) to set the function. The first control contains an integrated on/off push button.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Griffstange (6) für ein Haushaltsgerät, insbesondere Herd oder Backofen, mit einem länglichen Handgriff (6.1) und mindestens einem daran angeordneten Bedienelement (6.2) zur Auswahl eines Parameters und/oder einer Betriebsart für den Betrieb des Haushaltsgeräts und mit einer Übertragungseinrichtung zur Weiterleitung des Ausgangssignals des Bedienelements (6.2) an eine Gerätesteuerung des Haushaltsgeräts. Um eine Griffstange (6) anzugeben, bei der der Bedienkomfort für den Benutzer und gleichzeitig der optische Gesamteindruck verbessert ist, ist das Bedienelement (6.2) als ein Drehknebel mit einer integrierten Taste (6.2.1) ausgebildet und an einem stirnseitigen Ende des Handgriffs (6.1) angeordnet.

IPC 8 full level

F24C 7/08 (2006.01); **F24C 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 7/085 (2013.01); **F24C 15/024** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 0650679 B2 20021002 - BULTHAUP GMBH & CO [DE]

Cited by

EP2066976A4; EP3460335A1; EP2182145A3; US8168928B2; US8053935B2; WO2016082888A1; WO2019057585A1; WO2007144924A1; WO2008032899A1; US8143560B2; US7825358B2; US7910866B2; US8035065B2; US8058594B2; US8164036B2; US8304702B2; US8586900B2; US8680449B2; US8941041B2

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 NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1640668 A2 20060329; **EP 1640668 A3 20090715**; DE 102004046129 A1 20060406; DE 102004046129 B4 20061012

DOCDB simple family (application)

EP 05018860 A 20050831; DE 102004046129 A 20040923