

Title (en)

COOKING DEVICE WITH POSITION DETERMINING DEVICE FOR RETRACTABLE DOOR

Title (de)

GARGERÄT MIT POSITIONSBESTIMMUNGSVORRICHTUNG FÜR VERSENKBARE TÜR

Title (fr)

APPAREIL DE CUISSON POURVU DE DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT POUR UNE PORTE ESCAMOTABLE

Publication

EP 3922912 A1 20211215 (DE)

Application

EP 21176659 A 20210528

Priority

DE 102020207165 A 20200608

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Gargerät (1) mit einem Gehäuse (2), in dem ein Garraum ausgebildet ist, und mit einer Tür (3) zum Verschließen des Garraums, wobei die Tür (3) schwenkbar an dem Gehäuse (2) angeordnet ist und in einen Stauraum (14) in dem Gehäuse (2) versenkbar ist, wobei die Tür (3) einen Laufwagen (23) aufweist, der in einer Führungskulisse (35, 36) des Gargeräts (1) geführt ist, so dass dadurch die Versenkbewegung in und die Herausföhrbewegung der Tür (3) aus dem Stauraum (14) geführt sind, wobei das Gargerät (1) eine Positionsbestimmungsvorrichtung (47) aufweist, mit welcher die Position der Tür (3) bei dieser Versenkbewegung und/oder bei dieser Herausföhrbewegung bestimmbar ist.

IPC 8 full level

F24C 15/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/026 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102008010526 A1 20090827 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- DE 19906913 A1 20000831 - SCHOTT GLAS [DE]
- DE 102017207980 A1 20181115 - BSH HAUSGERAETE GMBH [DE]
- DE 102015226009 A1 20170622 - BSH HAUSGERAETE GMBH [DE]
- DE 102010001587 A1 20110804 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- DE 102010001590 A1 20110804 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- DE 102010001591 A1 20110804 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Citation (search report)

- [XDYI] DE 102017207980 A1 20181115 - BSH HAUSGERAETE GMBH [DE]
- [XD] DE 19906913 A1 20000831 - SCHOTT GLAS [DE]
- [Y] US 2008288113 A1 20081120 - NISHIO HIROKAZU [JP]
- [A] KR 20100063197 A 20100611 - LG ELECTRONICS INC [KR]

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 3922912 A1 20211215; DE 102020207165 A1 20211209

DOCDB simple family (application)

EP 21176659 A 20210528; DE 102020207165 A 20200608