

Title (en)

METHOD FOR OPERATING A COOKING DEVICE

Title (de)

VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES GARGERÄTS

Title (fr)

PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL DE CUISSON

Publication

EP 4339516 A1 20240320 (DE)

Application

EP 23193361 A 20230825

Priority

- BE 202205735 A 20220916
- BE 202205736 A 20220916

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren (20) zum Betreiben eines Gargeräts (1) mit einem Garraum (3), einer Kameraeinrichtung (15) und zumindest einem Übertragungsmittel (13) zum Übertragen einer Information an eine benutzende Person, wobei von der Kameraeinrichtung (15) Bilder des Garraums (3) aufgenommen werden (21) und anhand der Bilder ein Beladungszustand des Garraums (3) ermittelt wird (22), wobei bei Abwesenheit eines Garguts (6) und Abwesenheit eines Backsteins (16) ein erster Beladungszustand ermittelt wird, wobei bei in dem Garraum (3) angeordnetem Gargut (6) ein zweiter Beladungszustand ermittelt wird, wobei bei einem in dem Garraum (3) angeordnetem Backstein (16) ein dritter Beladungszustand ermittelt wird, wobei bei dem ersten Beladungszustand zumindest eine erste Information zu einem ersten Zeitpunkt mittels des Übertragungsmittels (13) an die benutzende Person übertragen wird (23) und wobei bei dem dritten Beladungszustand zumindest die erste Information zu einem zweiten Zeitpunkt mittels des Übertragungsmittels (13) an die benutzende Person übertragen wird (24).

IPC 8 full level

F24C 7/08 (2006.01); **F24C 15/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 7/085 (2013.01); **F24C 15/16** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102018221749 A1 20200618 - BSH HAUSGERAETE GMBH [DE]

Citation (search report)

- [Y] US 2019200797 A1 20190704 - DIAO LIANG [US], et al
- [Y] WO 2022122478 A2 20220616 - MIELE & CIE [DE]
- [Y] US 2016102868 A1 20160414 - JOHNSON ERIC SCOTT [US], et al
- [A] US 2019110638 A1 20190418 - LI XIAOCHUN [US], et al
- [A] US 2019098708 A1 20190328 - NAKAJIMA SHOTA [JP], et al
- [A] US 2022047109 A1 20220217 - BHOGAL NIKHIL [US], et al

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4339516 A1 20240320

DOCDB simple family (application)

EP 23193361 A 20230825