

Title (en)  
COOKING DEVICE AND METHOD

Title (de)  
GARGERÄT UND VERFAHREN

Title (fr)  
APPAREIL DE CUISSON ET PROCÉDÉ

Publication  
**EP 3722673 A1 20201014 (DE)**

Application  
**EP 20165441 A 20200325**

Priority  
DE 102019109138 A 20190408

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft ein Gargerät (1) mit einem Garraum (11) und mit einer Behandlungseinrichtung (2) zur Zubereitung von Gargut im Garraum (11) und mit einem Messsystem (3) zur Bestimmung einer Garguteigenschaft des Garguts im Garraum (11). Dabei ist das Messsystem (3) dazu geeignet und ausgebildet ist, mittels einer Lichtquelle (4) eine Mehrzahl unterschiedlicher Lichtspektren zu erzeugen und zu dem Gargut zu senden und mittels einer Sensoreinrichtung (5) die durch das Gargut reflektierten Lichtspektren einzeln zu erfassen und die erfassten Lichtspektren mittels einer Auswerteeinheit (13) auszuwerten, um die Garguteigenschaft zu bestimmen.

IPC 8 full level  
**F24C 7/08** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F24C 7/085** (2013.01)

Citation (search report)

- [XII] DE 102017206056 A1 20181011 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]
- [XI] US 2018202667 A1 20180719 - CHENG SHIH-YU [US]
- [X] DE 102014114901 A1 20160414 - FRIMA INTERNAT AG [CH], et al

Cited by  
WO2022089977A1; BE1028761B1; EP4345380A1; BE1030917B1

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 3722673 A1 20201014**; DE 102019109138 A1 20201008

DOCDB simple family (application)  
**EP 20165441 A 20200325**; DE 102019109138 A 20190408