

Title (en)

Cooking device with a display device especially with a display and operating device

Title (de)

Gargerät mit einer Anzeigeeinrichtung, insbesondere mit einer Anzeige- und Bedieneinrichtung

Title (fr)

Appareil de cuisson avec un dispositif d'affichage en particulier avec un dispositif d'affichage et de commande

Publication

EP 2113721 A1 20091104 (DE)

Application

EP 08014893 A 20080822

Priority

DE 102008021246 A 20080428

Abstract (en)

The bar (1) has a touch screen (2), and insertion buttons that are attached to processing planes of a cooking chamber of a cooking device, where the operating bar displays, adjusts and changes a cooking goods, a remaining cooking time and an insertion number over the processing planes. The remaining cooking time is displayed till to ending of a cooking process or cooking of the cooking goods based on the cooking goods. The insertion number is reproduced in the form of a graphical representation and/or a pictogram, and the cooking time is visualized through alphanumeric characters. Independent claims are also included for the following: (1) a cooking device comprising a display and/or operating device and a set of cooking goods carriers (2) a method for cooking cooking goods in a cooking chamber of a cooking device.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Anzeige- und/oder Bedieneinrichtung in Wirkverbindung mit einer Steuer- oder Regeleinrichtung eines Gargerätes zum Garen von Gargut in einem Garraum, wobei die Steuer- oder Regeleinrichtung auch mit mindestens einer Behandlungseinrichtung in Wirkverbindung steht, der Garraum eine Vielzahl von Behandlungsebenen aufweist und jeder Behandlungsebene ein Bereich der Anzeige- und/oder Bedieneinrichtung zuordbar oder zugeordnet ist, wobei zumindest zeitweise zu zumindest einer mit Gargut beladenen Behandlungsebene zumindest eine für das Gargut und/oder ein für das Gargut auswählbares oder ausgewähltes oder dem Gargut zugeordnetes Garverfahren charakteristische erste Größe, zumindest eine für eine Behandlungsebene charakteristische zweite Größe und zumindest eine für eine Restgarzeit charakteristische dritte Größe anzeigbar, angezeigt, einstellbar, eingestellt, veränderbar, verändert, speicherbar und/oder gespeichert ist; ein Gargerät mit solch einer Anzeige- und/oder Bedieneinrichtung und ein Verfahren für solch ein Gargerät.

IPC 8 full level

F24C 7/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 7/082 (2013.01)

Citation (applicant)

EP 1798479 A1 20070620 - CONVOTHERM ELEKTROGERAETE [DE]

Citation (search report)

- [X] DE 202006009284 U1 20071025 - RATIONAL AG [DE]
- [E] DE 102008016850 A1 20081120 - LAINOX ALI S P A [IT]
- [XI] WO 2005016096 A1 20050224 - RATIONAL AG [DE], et al
- [I] GB 2380923 A 20030423 - MILLER S BAKERY MACHINERY [GB]
- [A] EP 1798479 A1 20070620 - CONVOTHERM ELEKTROGERAETE [DE]

Cited by

WO2011107085A1; DE102010037388A1; US10996820B2; DE102010037388B4; DE102010010231A1; EP2189724B1

Designated contracting state (EPC)

DE FR IT

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2113721 A1 20091104; EP 2113721 B1 20111019; EP 2113721 B9 20120905; DE 102008021246 A1 20091105

DOCDB simple family (application)

EP 08014893 A 20080822; DE 102008021246 A 20080428