

Title (en)

INDUCTION HOB WITH MEANS FOR HOLDING A CONDUCTIVE CABLE

Title (de)

INDUKTIONSKOCHFELD MIT HALTEVORRICHTUNGEN EINES LEITUNGSKABELS

Title (fr)

TABLE DE CUISSON A INDUCTION AVEC MOYENS DE MAINTIEN D'UN CABLE CONDUCTEUR

Publication

**EP 3675600 A1 20200701 (FR)**

Application

**EP 19219738 A 20191227**

Priority

FR 1874404 A 20181231

Abstract (fr)

Une table de cuisson à induction comprend au moins un inducteur (1) monté sur un plateau (2), l'inducteur (1) comprenant un câble conducteur enroulé (30) sur un support d'inducteur (4) et comprenant deux portions d'extrémité gainées au moins en partie par une gaine de protection. Le plateau (2) comprend des moyens de maintien (6) des portions d'extrémité gainées (31a, 32a) du câble conducteur s'étendant hors du support d'inducteur (4). Les moyens de maintien (6) des portions d'extrémité gainées (31a, 32a) du câble conducteur permettent de garantir leur maintien en position directement au niveau du plateau (2) de la table de cuisson à induction.

IPC 8 full level

**H05B 6/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H05B 6/1209** (2013.01); **H05B 2206/022** (2013.01)

Citation (applicant)

CN 206024149 U 20170315 - FOSHAN SHUNDE MIDEA ELECTRICAL HEATING APPLIANCES MFG CO LTD

Citation (search report)

- [AD] CN 206024149 U 20170315 - FOSHAN SHUNDE MIDEA ELECTRICAL HEATING APPLIANCES MFG CO LTD
- [A] EP 2490505 A1 20120822 - FAGORBRANDT SAS [FR]
- [A] JP H0757864 A 19950303 - MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD
- [A] JP 2004031160 A 20040129 - TABUCHI DENKI KK

Cited by

EP3989679A1

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 3675600 A1 20200701**; **EP 3675600 B1 20210728**; ES 2892336 T3 20220203; FR 3091455 A1 20200703

DOCDB simple family (application)

**EP 19219738 A 20191227**; ES 19219738 T 20191227; FR 1874404 A 20181231