

Title (en)

Slidable supporting frame for trays and grill devices of a range.

Title (de)

Verschiebbare Tragvorrichtung für Einsatzbleche und Grilleinsätze eines Herdes.

Title (fr)

Appareil porteur amovible pour bacs de cuisson et tourne-broches-grilloirs d'un fourneau.

Publication

EP 0151192 A1 19850814 (DE)

Application

EP 84100766 A 19840125

Priority

EP 84100766 A 19840125

Abstract (en)

The slidable device has a supporting frame (6) for trays and grill devices of a range (1) with a baking and roasting muffle (2), which can be fixed at different heights in holders (10). This muffle has a charging opening which can be closed by means of a pivotable door (3) and through which the support frame (6), which is mounted via two trains (7) in associated guides (8), can be displaced from a position in the muffle (2) into a position in front of the muffle. In order also to be able subsequently to equip ranges with such a supporting frame, the guides are interconnected by at least one transverse strut (9) and can be fixed, for example, in the bottom region of the muffle (2) via a clamping mechanism (15). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine verschiebbare Tragvorrichtung mit einem Tragrahmen (6) für in verschiedenen Höhen in Halterungen (10) fixierbare Einsatzbleche und Grilleinsätze eines Herdes (1) mit einer Back- und Bratmuffel (2). Diese Muffel weist eine mittels einer verschwenkbaren Tür (3) verschließbare Beschickungsöffnung auf, durch die der Tragrahmen (6) über zwei Züge (7) in zugeordneten Führungen (8) gelagert ist, von einer Position in der Muffel (2) in eine Position vor die Muffel verschiebbar ist. Um auch noch nachträglich Herde mit einer solchen Tragvorrichtung ausrüsten zu können, sind die Führungen miteinander durch mindestens eine Querstrebe (9) verbunden und über einen Verspannmechanismus (15) etwa im Bodenbereich der Muffel (2) festlegbar.

IPC 1-7

F24C 15/16

IPC 8 full level

F24C 15/16 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/162 (2013.01); **F24C 15/168** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] US 2879763 A 19590331 - LONG GEORGE B
- [Y] DE 6801401 U 19690313 - KLEINE HERMANN J [DE]

Cited by

WO2007000357A1; DE10162922A1; DE4014823A1; FR2856777A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0151192 A1 19850814

DOCDB simple family (application)

EP 84100766 A 19840125