

Title (en)
Household appliance, in particular cooking appliance

Title (de)
Haushaltsgerät, insbesondere Gargerät

Title (fr)
Appareil ménager, en particulier appareil de cuisson

Publication
EP 1553351 A1 20050713 (DE)

Application
EP 05100113 A 20050111

Priority
DE 102004001686 A 20040112

Abstract (en)
The domestic appliance, and especially a cooking appliance, has a muffle with an accessory fitting (11) mounted in a side wall (17). A bearing bolt is installed in a fitting hole (19) for the mounting of the accessory fitting. A wall element is provided on the cooking chamber inner side and in it is formed the fitting hole for the bearing bolt. The wall element is constructed as an angled profiled component and has a locating flange in contact with the muffle wall.

Abstract (de)
Es sind Haushaltsgeräte, insbesondere ein Gargerät mit einer Gerätemuffel (1) bekannt, in der an einer Seitenwand (17) zumindest ein Zubehörteil (11, 59) gehalten ist, das einen Lagerbolzen (54, 61) aufweist, der zur Halterung des Zubehörteiles (11, 59) durch eine Montageöffnung (19) geführt ist. Damit ein Garbetrieb wärmetechnisch günstig durchführbar ist, ist garrauminnenseitig ein Wandelement (21) vorgesehen, in dem die Montageöffnung (19) für den Lagerbolzen (54, 61) ausgebildet ist. <IMAGE>

IPC 1-7
F24C 15/16

IPC 8 full level
F24C 15/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 15/16 (2013.01)

Citation (applicant)
• US 2944139 A 19600705 - HARRIS JR JOSEPH EARL, et al
• EP 1014004 A2 20000628 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Citation (search report)
• [Y] EP 1014004 A2 20000628 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
• [DY] US 2944139 A 19600705 - HARRIS JR JOSEPH EARL, et al
• [A] DE 3628763 A1 19880303 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
• [A] US 3318299 A 19670509 - LEWIS WALTER E

Cited by
EP4092331A1; EP1600695A1; DE202008010190U1; EP4368895A1; BE1031031B1; WO2018130501A1; WO2023234884A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1553351 A1 20050713; EP 1553351 B1 20150429; DE 102004001686 A1 20050804; ES 2536718 T3 20150527

DOCDB simple family (application)
EP 05100113 A 20050111; DE 102004001686 A 20040112; ES 05100113 T 20050111