

Title (en)
HOUSEHOLD ELECTRICAL APPLIANCE INCLUDING AN IRON AND A PORTABLE BASE

Title (de)
ELEKTROHAUSHALTSGERÄT, DAS EIN BÜGELEISEN UND EINE TRAGBARE BASIS UMFASST

Title (fr)
APPAREIL ELECTROMENAGER COMPORTANT UN FER A REPASSER ET UNE BASE PORTATIVE

Publication
EP 3404138 A1 20181121 (FR)

Application
EP 18170711 A 20180503

Priority
FR 1754423 A 20170518

Abstract (en)
[origin: CN108951068A] The invention relates to a household appliance comprising a steam iron (1) and a portable base (2), the steam iron (1) comprises a bottom plate (10) having a steam output hole (11) equipped with an ironing surface (10A), the portable base (2) includes a receiving portion (21) for placing the iron (1) in an ironing invalidation phase, the receiving portion (21) includes at least one protrusion a pad (25) placed on the at least one protruding pad (25) when the iron is disposed on the receiving portion in a receiving position, the base (2) comprises at least one locking element (5) movable between an unlocked position and a fixed position in which the iron is detachable from the base (2) in the fixed position. The iron is fixed in the receiving position by the locking element (5), characterized in that the device comprises a detachable cover (6), the detachable cover (6) is arranged The ironing surface (10A) above, and the cover (6) includes an opening (69) that engages in the opening (69) when the iron (1) is disposed in the receiving position .

Abstract (fr)
Appareil électroménager comportant un fer à repasser (1) à vapeur comprenant une semelle (10) présentant une surface de repassage (10A) munie de trous (11) de sortie de vapeur et une base (2) portable comprenant un emplacement (21) pour poser le fer à repasser (1) lors de phases inactives de repassage, ledit emplacement (21) comportant au moins un patin (25) en saillie sur lequel vient reposer le fer à repasser lorsqu'il est disposé sur ledit emplacement dans une position de rangement, la base (2) comportant au moins un élément de blocage (5) mobile entre une position déverrouillée dans laquelle le fer à repasser peut être extrait de la base (2) et une position d'immobilisation, dans laquelle le fer à repasser est immobilisé dans la position de rangement par l'élément de blocage (5), caractérisé en ce que l'appareil comporte une coiffe (6) amovible pouvant être disposée sur la surface de repassage (10A) et en ce que ladite coiffe (6) comporte une ouverture (69) dans laquelle vient s'engager le patin (25) lorsque le fer à repasser (1) est disposé dans la position de rangement.

IPC 8 full level
D06F 75/12 (2006.01); **D06F 75/38** (2006.01); **D06F 75/40** (2006.01)

CPC (source: CN EP)
D06F 75/12 (2013.01 - EP); **D06F 75/20** (2013.01 - CN); **D06F 79/02** (2013.01 - CN); **D06F 75/38** (2013.01 - EP); **D06F 75/40** (2013.01 - EP)

Citation (search report)
• [A] FR 2874628 A1 20060303 - SEB SA [FR]
• [A] WO 2007096825 A1 20070830 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL], et al
• [A] DE 102011080147 B3 20120621 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Cited by
FR3097238A1

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 3404138 A1 20181121; **EP 3404138 B1 20191204**; CN 108951068 A 20181207; CN 108951068 B 20220405; CN 208562932 U 20190301; FR 3066506 A1 20181123; FR 3066506 B1 20190607

DOCDB simple family (application)
EP 18170711 A 20180503; CN 201810478827 A 20180518; CN 201820742921 U 20180518; FR 1754423 A 20170518