

Title (en)
DEVICE FOR TREATING LAUNDRY WITH STEAM COMPRISING A SUPPORT DEVICE

Title (de)
WÄSCHEBEHANDLUNGSGERÄT MIT DAMPF, DAS EINE HALTERUNGSVORRICHTUNG UMFASST

Title (fr)
APPAREIL DE TRAITEMENT DU LINGE À LA VAPEUR COMPORTANT UN DISPOSITIF SUPPORT

Publication
EP 3696314 A1 20200819 (FR)

Application
EP 20155708 A 20200205

Priority
FR 1901389 A 20190212

Abstract (en)
[origin: CN111549512A] An apparatus for treating laundry with steam comprises an ironing and/or smoothing tool (3) and a support device (8) for stably placing the tool (3) at a storage position during inactive ironing phases and/or smoothing, the tool (3) comprising a treatment surface (30) provided with at least one hole (30A) for the emission of steam, mounted by a body comprising a handle (31), characterized in that the tool (3) is held at the storage position by the insertion of a retaining finger (84), advantageously carried by the support device (8), in an opening (33) advantageously formed on the body of the tool (3).

Abstract (fr)
Appareil pour le traitement du linge à la vapeur comportant un outil (3) de repassage et/ou défroissage et un dispositif support (8) pour poser l'outil (3) de manière stable dans une position de rangement lors des phases inactives de repassage et/ou défroissage, ledit outil (3) comprenant une surface de traitement (30), munie d'au moins un trou (30A) pour l'émission de la vapeur, surmontée d'un corps comportant une poignée (31), caractérisé en ce que l'outil (3) est maintenu dans la position de rangement par l'insertion d'un doigt de maintien (84), avantageusement porté par le dispositif support (8), dans une ouverture (33), avantageusement ménagée sur le corps de l'outil (3).

IPC 8 full level
D06F 73/00 (2006.01); **D06F 81/00** (2006.01); **D06F 81/02** (2006.01)

CPC (source: CN EP)
D06F 73/00 (2013.01 - EP); **D06F 75/12** (2013.01 - CN); **D06F 79/02** (2013.01 - CN); **D06F 81/00** (2013.01 - CN EP); **D06F 81/02** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)
• CN 205603917 U 20160928 - KONINKLIJKE PHILIPS NV
• FR 1756063 A 20170629

Citation (search report)
• [XY] CN 208009105 U 20181026 - GUANGDONG MIDEA ENVIRONMENT APPLIANCES MFG CO LTD, et al
• [Y] CN 205603917 U 20160928 - KONINKLIJKE PHILIPS NV
• [Y] CN 204919144 U 20151230 - FOSHAN SHUNDE MIDEA ELECTRICAL HEATING APPLIANCES, et al
• [X] CN 207878145 U 20180918 - GUANGDONG MIDEA ENVIRONMENT APPLIANCES MFG CO LTD, et al
• [A] US 2012276485 A1 20121101 - KOBAYASHI TOMOHIRO [JP], et al

Cited by
EP4400644A1; WO2024088512A1; WO2024149517A1; WO2024012722A1; EP4168618B1

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 3696314 A1 20200819; EP 3696314 B1 20221228; CN 111549512 A 20200818; CN 211872368 U 20201106; FR 3092594 A1 20200814; FR 3092594 B1 20210312

DOCDB simple family (application)
EP 20155708 A 20200205; CN 202010086471 A 20200211; CN 202020161061 U 20200211; FR 1901389 A 20190212