

Title (en)

CREASE REMOVAL DEVICE FITTED WITH A STEAM CHAMBER PROVIDED WITH A CLEANING OPENING

Title (de)

ENTKNITTERUNGSGERÄT, DAS MIT EINER VERDAMPFUNGSKAMMER AUSGESTATTET IST, DIE ÜBER EINE REINIGUNGSÖFFNUNG VERFÜGT

Title (fr)

APPAREIL DE DÉFROISSAGE ÉQUIPÉ D'UNE CHAMBRE DE VAPORISATION MUNIE D'UN ORIFICE DE NETTOYAGE

Publication

**EP 3467193 A1 20190410 (FR)**

Application

**EP 18198085 A 20181002**

Priority

FR 1759361 A 20171005

Abstract (en)

[origin: CN109629213A] A crease removal device (2) comprises a handle (4) and a steam discharging head (5) connected to the handle (4). The steam discharging head (5) comprises a processing face (13), which is equipped with at least one steam outlet and is used for vertically facing towards clothes for ironing. The steam discharging head (5) also comprises an instant steam chamber (18), including a cleaning opening (27), which has a surface different from the processing face (13) through the steam discharging head (5). The crease removal device (2) also comprises a closing element (26) for closing the cleaning opening (27), and the closing element (26) is detachable and can be approached from the external part of the crease removal device (2).

Abstract (fr)

L'appareil de défroissage (2) comporte une poignée (4) et une tête d'émission de vapeur (5) reliée à la poignée (4), la tête d'émission de vapeur (5) comportant une face de traitement (13) munie d'au moins un orifice de sortie de vapeur et destinée à venir verticalement en regard d'un vêtement à défroisser, la tête d'émission de vapeur (5) comportant en outre une chambre de vaporisation instantanée (18) qui comporte un orifice de nettoyage (27) débouchant sur une face de la tête d'émission de vapeur (5) distincte de la face de traitement (13). L'appareil de défroissage (2) comporte en outre un élément de fermeture (26) fermant l'orifice de nettoyage (27), l'élément de fermeture (26) étant amovible et accessible depuis l'extérieur de l'appareil de défroissage (2).

IPC 8 full level

**D06F 73/00** (2006.01); **D06F 75/12** (2006.01); **D06F 87/00** (2006.01)

CPC (source: CN EP)

**D06F 73/00** (2013.01 - EP); **D06F 75/12** (2013.01 - EP); **D06F 75/14** (2013.01 - CN); **D06F 75/24** (2013.01 - CN); **D06F 75/26** (2013.01 - CN); **D06F 87/00** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [I] DE 202017103477 U1 20170721 - KONINKLIJKE PHILIPS NV [NL]
- [A] EP 2584090 A2 20130424 - SEB SA [FR]
- [A] WO 2017108440 A1 20170629 - KONINKLIJKE PHILIPS NV [NL]
- [A] US 2015252518 A1 20150910 - FUNG KAM FAI [CN], et al
- [A] EP 2251482 A1 20101117 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL]

Cited by

EP4095310A1; US11306429B2; US11505893B2; WO2021178029A1; WO2021178030A1

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 3467193 A1 20190410**; **EP 3467193 B1 20220622**; CN 109629213 A 20190416; CN 109629213 B 20230103; CN 209353139 U 20190906; FR 3072100 A1 20190412; FR 3072100 B1 20200731

DOCDB simple family (application)

**EP 18198085 A 20181002**; CN 201811147016 A 20180929; CN 201821599880 U 20180929; FR 1759361 A 20171005