

Title (en)

Ironing device with a carrying frame for two rotatable rollers

Title (de)

Bügelvorrichtung mit einem Traggestell für zwei drehbar gelagerte Walzen

Title (fr)

Dispositif de repassage doté d'un cadre porteur pour deux cylindres rotatifs

Publication

EP 2045392 A1 20090408 (DE)

Application

EP 08016515 A 20080919

Priority

DE 102007047366 A 20071002

Abstract (en)

The device has a supporting frame (2) for rotatably supported rollers (1), and an ironing support with an upper run and a lower run. The upper run forms an ironing surface (6) on which ironing goods are processed by a heatable ironing base. The base is arranged at a large-area pressing plate (8), which is movably placed over a support arm (9) in direction of the surface. Another ironing base is arranged at a pressing iron that is movable over the surface. An ironing table (4) is arranged with a device supplying vapor into a gap between the upper and lower runs in the direction of the surface.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Bügelvorrichtung mit einem Traggestell für zwei drehbar gelagerte Walzen, von denen eine über einen Antriebsmotor antreibbar ausgebildet ist sowie einer bahnartig von Walze zu Walze aufgespannten Bügelunterlage, die ein Obertrum und ein Untertrum aufweist, wobei das Obertrum die Bügelfläche bildet, auf der das Bügelgut mittels einer beheizbaren Bügelsohle bearbeitet wird. Um eine Bügelvorrichtung derart auszubilden, dass alle unterschiedlichen Haushaltwäschestücke mit einer einzigen Vorrichtung zufriedenstellend bearbeitet werden können, ist eine Bügelsohle an einer großflächigen Pressplatte (8) angeordnet, die über einen am Traggestell (2) gelagerten Tragarm (9) in Richtung der Bügelfläche (6) bewegbar ausgebildet ist und eine weitere Bügelsohle ist an einem frei über die Bügelfläche (6) bewegbaren Bügeleisen (10) angeordnet.

IPC 8 full level

D06F 81/08 (2006.01); **D06F 69/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

D06F 69/02 (2013.01); **D06F 81/08** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 2451730 C3 19800228
- US 2379788 A 19450703 - KENDALL CLARK
- CH 475405 A 19690715 - WILLIAMS CHARLES VICTOR [GB]
- FR 2057991 A5 19710521 - CANDY SPA
- DE 3832540 A1 19900329 - MIELE & CIE [DE]
- DE 3105071 A1 19820107 - JURA ELEKTROAPPARATE FAB [CH]
- WO 2006090193 A1 20060831 - KONSTANTINOS VELANIS TECHNIKI [GR], et al
- EP 1777335 A1 20070425 - DOMENA [FR]

Citation (search report)

- [YD] US 2379788 A 19450703 - KENDALL CLARK
- [YD] EP 1777335 A1 20070425 - DOMENA [FR]
- [Y] FR 2057991 A5 19710521 - CANDY SPA
- [A] CH 631760 A5 19820831 - MEFINA SA [CH]
- [A] GB 1256232 A 19711208 - EHEMANN KURT [DE]
- [A] US 2924898 A 19600216 - COSS GEORGE R

Cited by

FR2963029A1; CN112962280A

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2045392 A1 20090408; DE 102007047366 A1 20090423

DOCDB simple family (application)

EP 08016515 A 20080919; DE 102007047366 A 20071002