

Title (en)
Ironing station with a steam unit

Title (de)
Bügelstation mit einem Dampferzeuger

Title (fr)
Poste de repassage doté d'un générateur de vapeur

Publication
EP 2565324 A1 20130306 (DE)

Application
EP 11401582 A 20110831

Priority
EP 11401582 A 20110831

Abstract (en)
The station (1) has an ironing board (2) with a foldable frame, which is arranged at a column (4) with a steam generator (5) for a smoothing iron. A removable water tank (6) is arranged in the column for feeding the steam generator. A water filter is incorporated in a docking port for the water tank and provided upstream to the steam generator. A detachable cap element is arranged on the docking port. The cap element is used as a tool for removing the water filter and a sealing ring from the docking port. The cap element is integrally manufactured from a plastic part.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Bügelstation (1) umfassend ein Bügelbrett (2) mit einem klappbaren Gestell (3), welches an einem als Säule (4) ausgebildeten Standgerät mit einem Dampferzeuger (5) für ein Bügeleisen angeordnet ist, wobei in der Säule (4) ein herausnehmbarer Wassertank (6) zur Speisung des Dampferzeugers (5) angeordnet ist, wobei im Andockstutzen (7) für den Wassertank (6) ein dem Dampferzeuger (5) vorgeschalteter Wasserfilter (8) eingebunden ist. Zur vereinfachten Handhabung der Filterreinigung ist erfindungsgemäß zumindest auf dem Andockstutzen (7) ein lösbares haubenartiges Element (9) angeordnet, welches als Werkzeug zur Entnahme des Wasserfilters (8) sowie des Dichtringes (10) aus dem Andockstutzens (7) nutzbar ist.

IPC 8 full level
D06F 81/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
D06F 81/08 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 202008000021 U1 20090806 - KRAUSE WERK GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)
• [YA] GB 2397072 A 20040714 - DOCKER GEORGE [GB]
• [Y] DE 20020600 U1 20010215 - MOULINEX SA [FR]
• [Y] EP 2287393 A1 20110223 - UNITEKNO SOCIETA PER AZIONI [IT]

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 2565324 A1 20130306; EP 2565324 B1 20170426; DK 2565324 T3 20170710

DOCDB simple family (application)
EP 11401582 A 20110831; DK 11401582 T 20110831