

Title (en)

Steam iron with an external tank.

Title (de)

Fampfbügeleisen mit einem Aussentank.

Title (fr)

Fer à repasser à vapeur à réservoir extérieur.

Publication

**EP 0618324 A1 19941005 (FR)**

Application

**EP 94400727 A 19940401**

Priority

FR 9303923 A 19930402

Abstract (en)

The steam iron comprises an evaporation chamber (2) connected via a water or steam supply device (8, 11) to a hose (9) coming from an external high-capacity tank. It comprises a device (5) for adjusting the water flow rate, which device is also connected to the evaporation chamber (2), this flow-rate adjustment device (5) being connected to a booster tank (4) incorporated in the iron (1). <IMAGE>

Abstract (fr)

Le fer à repasser à vapeur comprend une chambre de vaporisation (2) reliée par un dispositif d'alimentation (8, 11) en eau ou en vapeur à un tuyau souple (9) provenant d'un réservoir extérieur de grande capacité. Il comprend un dispositif de réglage (5) du débit d'eau également relié à la chambre de vaporisation (2), ce dispositif de réglage (5) du débit étant relié à un réservoir d'appoint (4) incorporé dans le fer à repasser (1). <IMAGE>

IPC 1-7

**D06F 75/12**; **D06F 75/18**

IPC 8 full level

**D06F 75/12** (2006.01); **D06F 75/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**D06F 75/12** (2013.01 - EP US); **D06F 75/18** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] US 2316907 A 19430420 - STANLEY WALLACE
- [AD] US 3130507 A 19640428 - HOECKER ALBERT C
- [AD] DE 2800767 A1 19790426 - JURA ELEKTROAPPARATE FAB
- [A] FR 2583792 A1 19861226 - SEB SA [FR]
- [A] EP 0493765 A2 19920708 - MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD [JP]

Cited by

EP1835067A1; ITGE20130099A1; FR2747403A1; ITGE20120049A1; FR2898612A1; GB2476066A; US7257911B2; CN104583485A; US2015176196A1; US9243363B2; AU2013257986B2; WO2013167700A1; WO2015052633A1; WO02090641A1; WO9800597A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0618324 A1 19941005**; **EP 0618324 B1 19960904**; DE 69400453 D1 19961010; DE 69400453 T2 19970220; FR 2703371 A1 19941007; FR 2703371 B1 19950512; HK 218596 A 19961227; US 5428910 A 19950704

DOCDB simple family (application)

**EP 94400727 A 19940401**; DE 69400453 T 19940401; FR 9303923 A 19930402; HK 218596 A 19961219; US 22160394 A 19940401