

Title (en)

Steam iron comprising a grid for distributing the water.

Title (de)

Dampf-Bügeleisen ausgerüstet mit einem Gitter zur Verteilung des Wassers.

Title (fr)

Fer à repasser à chambre de vaporisation pourvue d'une grille de répartition d'eau.

Publication

**EP 0592334 A1 19940413 (FR)**

Application

**EP 93420386 A 19930924**

Priority

- FR 9211926 A 19920929
- US 12806793 A 19930928

Abstract (en)

- The present invention relates to a steam iron which includes an ironing sole-plate (1), heating means (4) and a vaporisation chamber (5) provided with a covering (11, 20) promoting the vaporisation of water, characterised in that the vaporisation chamber (5) includes a water-distributing grid (15) above the covering (11, 20). - Steam iron. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention concerne un fer à repasser à vapeur comportant une semelle de repassage (1), des moyens de chauffe (4) et une chambre de vaporisation (5) pourvue d'un revêtement (11,20) favorisant la vaporisation de l'eau caractérisé en ce que la chambre de vaporisation (5) comporte au-dessus du revêtement (11,20) un grille (15) de répartition d'eau. Fer à repasser à vapeur. <IMAGE>

IPC 1-7

**D06F 75/18**

IPC 8 full level

**D06F 75/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)

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

Citation (applicant)

DE 3006783 A1 19810827 - RITTER ALUMINIUM GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XA] DE 3006783 A1 19810827 - RITTER ALUMINIUM GMBH [DE]
- [A] EP 0425043 A1 19910502 - KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL]
- [A] EP 0055229 A1 19820630 - ANTONIO BETTINI DI SANTO BETTI [IT]
- [A] EP 0137255 A2 19850417 - SANYEI CORP [JP]

Cited by

FR2806427A1; FR3063747A1; ES2402608R1; CN103882667A; US6684539B2; WO0168971A1; WO2018167408A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0592334 A1 19940413; EP 0592334 B1 19980121**; DE 69316508 D1 19980226; DE 69316508 T2 19980610; ES 2114023 T3 19980516; FR 2696197 A1 19940401; FR 2696197 B1 19941125; US 5390432 A 19950221

DOCDB simple family (application)

**EP 93420386 A 19930924**; DE 69316508 T 19930924; ES 93420386 T 19930924; FR 9211926 A 19920929; US 12806793 A 19930928