

Title (en)
Steam iron

Title (de)
Dampfbügeleisen

Title (fr)
Fer à repasser à vapeur

Publication
EP 2832922 A2 20150204 (DE)

Application
EP 14178759 A 20140728

Priority
• ES 201331176 A 20130730
• DE 102014204279 A 20140307

Abstract (de)
Offenbart ist ein Dampfbügeleisen für den häuslichen Gebrauch, mit einer Dampferzeugungseinrichtung zum Erzeugen von Dampf, die eine Dampfkammer und eine Heizeinrichtung hat, mit einem Wassertank zum Bereitstellen von Kaltwasser für die Dampferzeugungseinrichtung und mit einer Pumpe zum Fördern von Kaltwasser in die Dampfkammer, wobei das Dampfbügeleisen einen Lagesensor zum Bestimmen von Lagen des Dampfbügeleisens hat, wobei in einer von einer horizontalen Arbeitslage abweichenden Alternativlage die Pumpe deaktiviert ist. Die Erfindung eignet sich insbesondere zur Bereitstellung eines Dampfbügeleisens für den häuslichen Gebrauch, mit einer vorrichtungstechnisch einfachen und zuverlässigen Deaktivierung einer Pumpe außerhalb einer horizontalen Arbeitslage des Dampfbügeleisens.

IPC 8 full level
D06F 75/10 (2006.01); **D06F 75/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
D06F 75/10 (2013.01); **D06F 75/14** (2013.01)

Citation (applicant)
WO 9623299 A1 19960801 - PHILIPS ELECTRONICS NV [NL], et al

Cited by
EP4008831A1; WO2022117428A1

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 2832922 A2 20150204; EP 2832922 A3 20150318; EP 2832922 B1 20160622

DOCDB simple family (application)
EP 14178759 A 20140728