

Title (en)  
Protective support for a smoothing iron

Title (de)  
Schutzhalterung für ein Bügeleisen

Title (fr)  
Support de protection pour un fer à repasser

Publication  
**EP 2803762 A1 20141119 (DE)**

Application  
**EP 14167835 A 20140512**

Priority  
ES 201330694 A 20130515

Abstract (en)  
[origin: ES2522893A1] Protective support (10) for a plate (1), with a base body (20) that provides support points (40, 41, 42) for the sole (2) of the plate (1). The protective support (10) has, in a final area (12) of the base body (20), a tongue-shaped fastening element (50) formed completely or partially between a left rear support point (41) and a right rear support point (42), whose tongue root (51) is joined to the base body (20), and whose tongue head (52) supports a holding projection (53), which is movable through the fastening element (50) relatively to the base body (20) of the protective support (10) so that it can be brought from a locking position (V), in which the plate (1) is fixable to the protective support (10) by means of the holding projection (53), to an unlocking position (E), in which the plate (1) is separable from the protective support (10). (Machine-translation by Google Translate, not legally binding)

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Schutzhalterung (10) für ein Bügeleisen (1) mit einem Grundkörper (20), welcher Auflagepunkte (40, 41, 42) für die Sohle (2) des Bügeleisens (1) bereitstellt. Die erfindungsgemäße Schutzhalterung (10) baut auf gattungsbildenden Schutzhalterungen (10) für Bügeleisen (1) dadurch auf, dass in einem Endbereich (12) des Grundkörpers (20) ein zungenförmiges Halteelement (50) ganz oder teilweise zwischen einem hinteren linken (41) und einem hinteren rechten (42) Auflagepunkt ausgebildet ist, dessen Zungenwurzel (51) mit dem Grundkörper (20) verbunden ist und dessen Zungenkopf (52) eine Haltenase (53) trägt, die über das Halteelement (50) relativ zum Grundkörper (20) der Schutzhalterung (10) bewegbar ist, um gegen eine Rückstellkraft (R) von einer Verriegelungsstellung (V), in welcher das Bügeleisen (1) mittels der Haltenase (53) an der Schutzhalterung (10) fixierbar ist, in eine Entriegelungsstellung (E), in welcher das Bügeleisen (1) von der Haltenase (53) freigegeben und von der Schutzhalterung (10) lösbar ist, gebracht werden zu können. Dabei haben die örtliche Anordnung und geometrische Ausgestaltung des Halteelements (50) einer erfindungsgemäßen Schutzhalterung (10) zum Vorteil, dass die Haltenase (53) nur gegen eine Rückstellkraft (R) von einer Verriegelungsstellung (V) in eine Entriegelungsstellung (E) gebracht werden kann, womit vorteilhaft eine selbstfixierende Aufnahme für ein Bügeleisens (1) bereitgestellt ist, welche selbst bei einer vertikalen Benutzung der Schutzhalterung (10) befestigt an einer Wand (99) das Bügeleisen sicher gegen Herausfallen hält.

IPC 8 full level  
**D06F 79/02** (2006.01); **D06F 81/00** (2006.01)

CPC (source: EP ES)  
**D06F 75/02** (2013.01 - ES); **D06F 79/02** (2013.01 - EP); **D06F 81/003** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)  
US 2004075029 A1 20040422 - CLAUSEN KEN [US], et al

Citation (search report)

- [XY] WO 2010086889 A1 20100805 - IMI SRL [IT], et al
- [YA] GB 336427 A 19301016 - WILLIAM DOBSON
- [A] DE 102011080147 B3 20120621 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
- [A] US 2008289228 A1 20081127 - JONES RUTH B [US], et al
- [A] US 5414945 A 19950516 - FREEMAN ARTHUR H [US], et al

Cited by  
CN107489011A; CN110230181A; WO2019037361A1

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 2803762 A1 20141119; EP 2803762 B1 20160330**; ES 2522893 A1 20141119; ES 2522893 B1 20150908; ES 2567096 T3 20160419;  
PL 2803762 T3 20160930

DOCDB simple family (application)  
**EP 14167835 A 20140512**; ES 14167835 T 20140512; ES 201330694 A 20130515; PL 14167835 T 20140512