

Title (en)  
Device for clamping the ends of a hem

Title (de)  
Klemmvorrichtung für Saumenden

Title (fr)  
Dispositif pour serrer les extrémités d'un ourlet

Publication  
**EP 1600550 A1 20051130 (DE)**

Application  
**EP 05103949 A 20050511**

Priority  
DE 102004025914 A 20040527

Abstract (en)  
The clamping device (1) for holding together two hem ends of an item of clothing during smoothing/drying on an inflatable body incorporates a seating bracketed by plates (21, 31) joined by a connector element (5) which also provides a required clamping force. An independent claim is also included for an inflatable smoothing/drying device with clamping devices for hem ends of items of clothing.

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Klemmvorrichtung zum Zusammenhalten der Enden zweier Stoffteile am Saum eines Kleidungsstücks während des Glättens des Kleidungsstücks auf einem Blähkörper, wobei die Klemmvorrichtung dadurch gekennzeichnet ist, dass diese einen gemeinsamen Aufnahmebereich für die Aufnahme der beiden Enden der Stoffteile aufweist und der Aufnahmebereich von einer inneren (21) und einer äußeren Platte (31) umgeben ist, wobei die Platten (21, 31) Teile von Klappen (2, 3) sind, die innere Klappe (2) mit der äußeren Klappe (3) durch ein Verbindungselement (5) verbunden ist und das Verbindungselement (5) eine Klemmkraft zwischen der inneren und der äußeren Platte (21, 31) erzeugt. Weiterhin betrifft die Erfindung eine Vorrichtung zum Glätten und/oder Trocknen eines Kleidungsstücks, insbesondere eines Hemdes oder einer Bluse, wobei die Vorrichtung (100) ein Gehäuse (110) aufweist, über das ein Blähkörper (120) zum Spannen des Kleidungsstücks (H) gehalten wird. Die Vorrichtung ist dadurch gekennzeichnet, dass die Vorrichtung (100) eine Klemmvorrichtung (1) zum Zusammenhalten der Enden zweier Stoffteile umfasst, wobei die Klemmvorrichtung (1) über eine Befestigungsvorrichtung (130) mit dem Gehäuse (110) der Vorrichtung (100) zum Glätten und/oder Trocknen des Kleidungsstücks verbunden ist und einen gemeinsamen Aufnahmebereich für die Enden der zwei Stoffteile aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**D06F 73/00**

IPC 8 full level  
**D06F 73/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**D06F 73/00** (2013.01 - EP US); **Y10T 24/44291** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] US 3545052 A 19701208 - GOODMAN WALTER P
- [X] WO 2004022835 A1 20040318 - WIERZBICKI STANISLAW JOHN [AU], et al
- [Y] EP 0926293 A1 19990630 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] DE 9104582 U1 19920813

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1600550 A1 20051130**; DE 102004025914 A1 20051222; US 2005262671 A1 20051201

DOCDB simple family (application)  
**EP 05103949 A 20050511**; DE 102004025914 A 20040527; US 13924905 A 20050526