

Title (en)

Device for ironing already lined sleeves not yet sewn to garments.

Title (de)

Vorrichtung zum Bügeln von noch nicht an Kleidungsstücken angenähten, jedoch bereits gefütterten Ärmeln.

Title (fr)

Dispositif pour repasser des manches déjà doublées non encore cousues aux pièces de vêtement.

Publication

EP 0576989 A1 19940105 (DE)

Application

EP 93110037 A 19930623

Priority

DE 4221745 A 19920702

Abstract (en)

Device for ironing already lined sleeves (2, 4) not yet sewn to a garment, characterised by at least one hollow upper spar (6, 8) which is attached at one end to a column (18) and the upper limiting wall (10) of which is convexly curved in cross-section and is provided with orifices (12) for the selective expulsion of steam or air or suction of air, by a hollow lower spar (24, 26) which is held movably at one end (20) on the column (18) underneath the upper spar (6, 8) and is movable downwards and upwards by means of at least one force transmitter (22) and the lower limiting wall (32) of which is convexly curved in cross-section and is provided with orifices (34) for the selective expulsion of steam or air or suction of air, and by a respective hollow ironing plate (46, 48) which is movable from one side, by means of at least one force transmitter (42, 44), towards the upper spar (6, 8) and the lower spar (24, 26) and away from the upper spar (6, 8) and the lower spar (24, 26) and of which the limiting wall (54, 56) facing the upper spar (6, 8) and the lower spar (24, 26) is concavely curved in cross-section and is provided with orifices (58, 60) for the selective expulsion of steam or for the suction of air. <IMAGE>

Abstract (de)

Vorrichtung zum Bügeln von noch nicht an Kleidungsstücken angenähten, jedoch bereits gefütterten Ärmeln (2,4) gekennzeichnet durch wenigstens einen mit einem Ende an einer Säule (18) angesetzten hohlen Oberholm (6,8), dessen obere Begrenzungswand (10) im Querschnitt konvex gekrümmt und mit Öffnungen (12) zum wahlweisen Austreiben von Dampf oder Luft oder Ansaugen von Luft versehen ist, durch einen mit einem Ende (20) unterhalb des Oberholms (6,8) an der Säule (18) beweglich gehaltenen, durch wenigstens einen Kraftgeber (22) nach unten und oben bewegbaren hohlen Unterholm (24,26), dessen untere Begrenzungswand (32) im Querschnitt konvex gekrümmt und mit Öffnungen (34) zum wahlweisen Austreiben von Dampf oder Luft oder Ansaugen von Luft versehen ist, und durch je eine von je einer Seite durch wenigstens je einen Kraftgeber (42,44) zu dem Oberholm (6,8) und dem Unterholm (24,26) hin und von dem Oberholm (6,8) und dem Unterholm (24,26) fort bewegbar hohle Bügelplatte (46,48), deren dem Oberholm (6,8) und dem Unterholm (24,26) zugekehrte Begrenzungswand (54,56) im Querschnitt konkav gekrümmt und mit Öffnungen (58,60) zum wahlweisen Austreiben von Dampf oder zum Ansaugen von Luft versehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7

D06F 71/28

IPC 8 full level

D06F 71/28 (2006.01)

CPC (source: EP)

D06F 71/285 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 2068020 A 19810805 - SUSSMAN R, et al
- [A] US 2629522 A 19530224 - MCLAGAN RUSSELL G
- [A] US 2469742 A 19490510 - NEWHOUSE ERNEST J
- [A] US 2348330 A 19440509 - COUCH FORREST J
- [A] DE 1585768 A1 19710128 - KLEINDIENST & CO

Cited by

AU2002322198B2; US7216444B2; WO03023123A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0576989 A1 19940105; DE 4221745 A1 19940105

DOCDB simple family (application)

EP 93110037 A 19930623; DE 4221745 A 19920702