

Title (en)
Pressing apparatus.

Title (de)
Bügelvorrichtung.

Title (fr)
Appareil pour repasser.

Publication
EP 0644292 A1 19950322 (DE)

Application
EP 94111617 A 19940726

Priority
DE 9314269 U 19930921

Abstract (en)
Apparatus for pressing band-like material, especially looped beltband, by means of steam. The apparatus has a lower pressing shoe (3) and an upper pressing shoe (4). The elongate lower pressing shoe (3) is equipped with a steam blow-in zone (D) at one end and with an air blow-in zone (L) at the other end and is provided with at least one electrical heating member (12). The elongate upper pressing shoe (4) is equipped with an endless conveyor band (13) for moving the article to be pressed along the lower pressing shoe (3) through its steam blow-in zone (D) and then through its air blow-in zone (L), can be pushed on to the lower pressing shoe (3) and lifted off from the latter and has at least one electrical heating member (12). <IMAGE>

Abstract (de)
Vorrichtung zum Bügeln von bandförmigem Material, insbesondere Gürtelschlaufenband, mit Dampf. Die Vorrichtung weist einen unteren Bügelschuh (3) und einen oberen Bügelschuh (4) auf. Der längliche untere Bügelschuh (3) ist mit einer Dampfeinblaszone (D) am einen Ende und einer Lufteinblaszone (L) am anderen Ende ausgestattet und mit mindestens einem elektrischen Heizorgan (12) versehen. Der längliche obere Bügelschuh (4) ist mit einem endlosen Transportband (13) zur Bewegung des Bügelgutes entlang des unteren Bügelschuhs (3) durch dessen Dampfeinblaszone (D) und dann durch dessen Lufteinblaszone (L) ausgestattet, kann auf den unteren Bügelschuh (3) zu gedrückt und von demselben abgehoben werden und weist mindestens ein elektrisches Heizorgan (12) auf. <IMAGE>

IPC 1-7
D06F 69/02; **D06F 71/34**

IPC 8 full level
D06F 69/02 (2006.01); **D06F 69/04** (2006.01); **D06F 71/34** (2006.01)

CPC (source: EP)
D06F 69/04 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] US 2857692 A 19581028 - FRANK GRECO
• [A] DE 1942624 A1 19710304 - HOFFMAN RHEEM MASCHINEN GMBH
• [A] EP 0344766 A1 19891206 - VEIT GMBH & CO [DE]
• [A] US 3659537 A 19720502 - SIGODA VICTOR J

Designated contracting state (EPC)
AT DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0644292 A1 19950322; **EP 0644292 B1 19970115**; AT E147804 T1 19970215; DE 59401587 D1 19970227; DE 9314269 U1 19940105; ES 2098832 T3 19970501

DOCDB simple family (application)
EP 94111617 A 19940726; AT 94111617 T 19940726; DE 59401587 T 19940726; DE 9314269 U 19930921; ES 94111617 T 19940726