

Title (en)

Apparatus for dyeing textile materials.

Title (de)

Vorrichtung zum Färben von Textilmaterial.

Title (fr)

Machine de traitement de pièces textiles, notamment machine à teindre.

Publication

EP 0441080 A1 19910814 (FR)

Application

EP 90403737 A 19901221

Priority

FR 9001526 A 19900209

Abstract (en)

a) Machine for the treatment of textile articles, especially dyeing machine, b) machine, characterised in that the driving members (6) cooperate in their upstream part, in the direction of rotation of the loop (1), with spreading and positioning means consisting, on the one hand, of ventilation members (10) capable of inflating the textile articles in the form of a balloon (12) and, on the other hand, of members (11) for pinching the balloon (12), which are capable of allowing the loop (1) to expand over its entire width. o

Abstract (fr)

a) Machine pour le traitement de pièces textiles, notamment machine à teindre, b) machine caractérisée en ce que les organes d'entraînement (6) coopèrent à leur partie amont, dans le sens de rotation de la boucle (1), avec des moyens d'épanouissement et de positionnement constitués, d'une part, par des organes de ventilation (10) susceptibles de gonfler les pièces textiles en un ballon (12) et, d'autre part, par des organes de pincement (11) du ballon (12) susceptibles de permettre à la boucle (1) de s'étaler sur toute sa largeur.

IPC 1-7

D06B 3/26

IPC 8 full level

D06B 3/26 (2006.01)

CPC (source: EP)

D06B 3/26 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 2489857 A2 19820312 - CHAMPAGNE TEINTURERIE [FR]
- [X] FR 2429857 A2 19800125 - CHAMPAGNE TEINTURERIE [FR]
- [AD] FR 2532285 A1 19840302 - CHAMPAGNE TEINTURERIE [FR]
- [A] FR 2315565 A1 19770121 - BENE ARMAND [FR]
- [A] FR 2619834 A1 19890303 - BENE ARMAND [FR]

Cited by

CN113355829A; EP1427878A4; EP0552100A1; FR2686102A1; EP0506518A1; FR2674546A1; FR2778417A1; US6502432B1; US7346952B2; WO03035969A3; WO2008120073A1; WO9957357A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0441080 A1 19910814; FR 2658209 A1 19910816; FR 2658209 B1 19930402

DOCDB simple family (application)

EP 90403737 A 19901221; FR 9001526 A 19900209