

Title (en)

Apparatus for treating fabrics in rope form.

Title (de)

Einrichtung zum Behandeln von Geweben in Strangform.

Title (fr)

Système de traitement de tissus en corde à anneau fermé.

Publication

EP 0313498 A2 19890426 (FR)

Application

EP 88500096 A 19881020

Priority

ES 8703023 A 19871022

Abstract (en)

Equipment for recirculating a loop of tubular fabric comprises a combination of a roller acting as a vacuum manifold to entrain the upper web (T1) of the loop and a second roller to provide support for the lower web (T2) at position below and before that of 1st roller so as to separate the upper and lower layers (T1, T2) and/or induce transverse undulations in the layers and/or impart or extract process fluids to/from the surfaces or interstices of the fabric.

Abstract (fr)

Système de traitement de tissus en corde en anneau fermé, aussi bien humide que sec, caractérisé en ce qu'il comporte l'agencement d'au moins un dispositif principal (1) consistant en un élément transporteur aspirant (3) à surface perforée pour l'aspiration des tissus en corde, et d'au moins un dispositif secondaire (2) pour le rapprochement des tissus en corde au dispositif principal, dont la disposition permet de réaliser simultanément au transport positif des tissus en corde en cours, une quelconque des opérations suivantes: ouvrir les tissus en corde, en les dépliant transversalement à leur direction d'avancement, échanger les fluides du processus avec les tissus en corde et extraire lesdits fluides en un degré contrôlable des tissus en corde.

IPC 1-7

D06B 3/20; **D06B 3/26**; **D06C 17/00**

IPC 8 full level

D06B 3/24 (2006.01); **D06B 3/20** (2006.01); **D06B 3/26** (2006.01); **D06C 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06B 3/203 (2013.01 - EP US); **D06B 3/26** (2013.01 - EP US); **D06C 17/00** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0372199A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0313498 A2 19890426; **EP 0313498 A3 19890830**; ES 2006213 A6 19890416; JP H01168955 A 19890704; US 4888848 A 19891226

DOCDB simple family (application)

EP 88500096 A 19881020; ES 8703023 A 19871022; JP 26428788 A 19881021; US 26056488 A 19881020