

Title (en)

Process and apparatus for the manufacture of tape, whether elastic or not, with two simple or worked-up knitted selvages, and product obtained by this process.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung eines elastischen oder nichtelastischen Schmalgewebes mit zwei einfachen oder bewirkten verstrickten Kanten, Vorrichtungen zur Durchführung des Verfahrens und die erhaltenen Produkte.

Title (fr)

Procédé de fabrication d'un ruban élastique ou non, à deux lisières maillées simples ou ouvragées, les moyens de mise en oeuvre et les produits obtenus.

Publication

EP 0034104 A1 19810819 (FR)

Application

EP 81420009 A 19810130

Priority

FR 8002511 A 19800201

Abstract (en)

[origin: US4436121A] A process for making a woven ribbon having stitched selvages on a ribbon loom by moving a single weft inserting member crosswise in two directions. The weft inserting member inserts a first auxiliary thread along each selvage and alternately drives a second auxiliary thread in the opposite direction outside the selvage.

Abstract (fr)

On déplace l'unique trameur (45) transversalement en entraînant à chaque coup et dans les deux sens, une seule trame (A4) et en entraînant périodiquement et alternativement au moyen du trameur (45), au-delà d'un bord ou l'autre de la nappe des fils de chaîne (A3), au moins un fil de chaîne (A5) non aligné à l'intérieur de la marchure, on fait travailler alternativement sur une lisière et sur l'autre, la trame (A4) et périodiquement le fil de chaîne entraîné (A5) avec une aiguille mobile (19) le long de chaque lisière, on libère le fil de chaîne (A5) tiré à l'extérieur et lié à la lisière lorsqu'on entraîne transversalement en sens inverse, le trameur (45) et la trame (A4).

IPC 1-7

D03D 47/42; D03D 47/06

IPC 8 full level

D03D 47/06 (2006.01); **D03D 47/42** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D03D 47/06 (2013.01 - EP US); **D03D 47/42** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

GB 119558 A 19181010 - HILL HENRY

Cited by

DE19962919C1; EP0158253A3; AU773157B2; AU773157C; US6918411B2; WO0148285A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE GB LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0034104 A1 19810819; **EP 0034104 B1 19840509**; AT E7407 T1 19840515; BE 887256 A 19810514; CA 1149624 A 19830712; CH 639713 A5 19831130; DE 3163436 D1 19840614; DE 34104 T1 19830317; ES 498998 A0 19841216; ES 8501816 A1 19841216; FR 2485047 A1 19811224; FR 2485047 B1 19890721; IT 1135185 B 19860820; IT 8119344 A0 19810127; US 4436121 A 19840313

DOCDB simple family (application)

EP 81420009 A 19810130; AT 81420009 T 19810130; BE 2058978 A 19810128; CA 369722 A 19810130; CH 58881 A 19810129; DE 3163436 T 19810130; DE 81420009 T 19810130; ES 498998 A 19810130; FR 8002511 A 19800201; IT 1934481 A 19810127; US 23002681 A 19810130