

Title (en)

Festoon-sewing machine with a device for automatically positioning a pattern-cam.

Title (de)

Festonstickmaschine mit einer Vorrichtung zum automatischen Positionieren eines Musternockens.

Title (fr)

Festonneuse comportant un dispositif de positionnement automatique d'une came à motif.

Publication

EP 0478872 A1 19920408 (FR)

Application

EP 90870161 A 19901003

Priority

EP 90870161 A 19901003

Abstract (en)

The invention relates to a festoon-sewing machine (1) equipped with a pattern cam (5) which can be displaced from a first position to a second position corresponding to a first and a second reference point defined on the fabric by means of an automatic positioning device comprising a mechanism for driving the cam (5) and an electronic device. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention concerne une festonneuse (1) munie d'une came à motif (5) qui peut être déplacée d'une première à une seconde position correspondant à un premier et à un second point de référence définis sur le tissu grâce à un dispositif de positionnement automatique comportant un mécanisme d'entraînement de la came (5) et un dispositif électronique. <IMAGE>

IPC 1-7

D05B 19/00; D05B 69/20; D05C 7/06

IPC 8 full level

D05B 19/00 (2006.01); **D05B 69/20** (2006.01); **D05C 7/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

D05B 19/00 (2013.01); **D05B 69/20** (2013.01); **D05C 7/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2205073 A5 19740524 - GODDE BEDIN [FR]
- [A] US 4406238 A 19830927 - HISATAKE MICHIO [JP], et al
- [A] US 4331092 A 19820525 - HISATAKE MICHIO, et al
- [A] FR 1306795 A 19621019 - NECCHI SPA
- [A] GB 224527 A 19250108 - SINGER MFG CO
- [A] US 1597369 A 19260824 - KARL MISCHKE
- [A] LU 85523 A1 19860311 - BARATTO S A NV [BE]
- [A] US 4584954 A 19860429 - SOYAMA KAZUYA [JP], et al

Cited by

CN112813586A; EP0610720A3; US5555831A; CN109629121A; WO9625543A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0478872 A1 19920408

DOCDB simple family (application)

EP 90870161 A 19901003