

Title (en)

Jacquard mechanism to produce patterns on the selvedges of fabrics being woven.

Title (de)

Jacquardvorrichtung zur Erzeugung von Motiven auf Gewebekanten während des Webens.

Title (fr)

Mécanisme Jacquard pour la réalisation de motifs sur les lisières des tissus en cours de tissage.

Publication

EP 0546965 A1 19930616 (FR)

Application

EP 92420452 A 19921210

Priority

FR 9115615 A 19911211

Abstract (en)

Its input shaft (8) is provided in tubular form, in such a way that a main driveshaft (11) connected to a shaft of the loom (23) passes axially through it, whilst there are means (14-15) capable of allowing it to be fastened adjustably to a supporting beam (13) which extends horizontally in parallel with the said main shaft (11). <??>Each selvedge is thus woven by means of an independent mechanism (7). <IMAGE>

Abstract (fr)

Son arbre d'entrée (8) est prévu sous forme tubulaire de façon à être traversé axialement par un arbre principal d'entraînement (11) lié à un arbre du métier (23), tandis qu'on prévoit des moyens (14-15) propres à permettre sa fixation réglable sur une poutre-support (13) qui s'étend à l'horizontale, parallèlement audit arbre principal (11). Ainsi chaque lisière est tissée à l'aide d'une mécanique (7) indépendante. <IMAGE>

IPC 1-7

D03C 3/18; D03C 3/26

IPC 8 full level

D03C 3/18 (2006.01); **D03C 3/26** (2006.01); **D03C 3/32** (2006.01); **D03C 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

D03C 3/18 (2013.01 - EP KR US); **D03C 3/26** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] GB 1461911 A 19770119 - HIELD BROS LTD
- [A] GB 1467231 A 19770316 - BATTY M
- [A] DE 2026523 A1 19701210
- [A] DE 2705686 A1 19780817 - SCHMIDT HETTLER EXACTA
- [A] GB 1059478 A 19670222 - SAMUEL DRACUP & SONS LTD

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0546965 A1 19930616; EP 0546965 B1 19941228; CN 1082636 A 19940223; DE 69201050 D1 19950209; DE 69201050 T2 19950810;
FR 2685014 A1 19930618; FR 2685014 B1 19940401; JP 3263453 B2 20020304; JP H05247772 A 19930924; KR 100228289 B1 19991101;
KR 940014999 A 19940719; RU 2089684 C1 19970910; US 5257649 A 19931102

DOCDB simple family (application)

EP 92420452 A 19921210; CN 92113712 A 19921209; DE 69201050 T 19921210; FR 9115615 A 19911211; JP 32962792 A 19921209;
KR 920023799 A 19921210; RU 92004435 A 19921210; US 98454592 A 19921202