

Title (en)

METHOD FOR INCORPORATING A WARP KNITTING MACHINE AND WARP KNITTING MACHINE

Title (de)

VERFAHREN ZUM EINARBEITEN EINER KETTENWIRKMASCHINE UND KETTENWIRKMASCHINE

Title (fr)

PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN MÉTIER À MAILLES JETÉES ET MÉTIER À MAILLES JETÉES

Publication

EP 3460112 A1 20190327 (DE)

Application

EP 17192020 A 20170920

Priority

EP 17192020 A 20170920

Abstract (en)

[origin: CN109518354A] The present invention relates to a method and a warp knitting machine for preparing a warp knitting machine, and in particular to a method for preparing a warp knitting machine, in which a yarn guiding needle with a thread that is inserted is provided. It travels to the tensioning position relative to the needle and stops there, and the yarn is tightened there. It is desirable to achieve high productivity of warp knitting machines. For this purpose, it is provided that the needle guide is moved by the machine controller of the warp knitting machine into the tensioning position.

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zum Einarbeiten einer Kettenwirkmaschine angegeben, bei dem Legenadeln mit eingezogenen Fäden an Spannpositionen relativ zu Wirknadeln verfahren und dort angehalten werden und die Fäden dort gestrafft werden. Man möchte eine hohe Produktivität der Kettenwirkmaschine ermöglichen. Hierzu ist vorgesehen, dass die Bewegung der Legenadeln in die Spannposition durch eine Maschinensteuerung der Kettenwirkmaschine gesteuert wird.

IPC 8 full level

D04B 27/00 (2006.01)

CPC (source: CN EP KR)

D04B 27/10 (2013.01 - CN); **D04B 27/12** (2013.01 - KR); **D04B 27/22** (2013.01 - EP KR); **D04B 27/24** (2013.01 - KR); **D04B 27/26** (2013.01 - EP); **D04B 35/10** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [A] EP 2650416 A1 20131016 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]
- [A] EP 2565310 A1 20130306 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3460112 A1 20190327; **EP 3460112 B1 20191113**; CN 109518354 A 20190326; CN 109518354 B 20200714; KR 102072817 B1 20200203; KR 20190033018 A 20190328; TW 201930679 A 20190801; TW I720334 B 20210301

DOCDB simple family (application)

EP 17192020 A 20170920; CN 201811100384 A 20180920; KR 20180111435 A 20180918; TW 107129332 A 20180822