

Title (en)

METHOD AND AUXILIARY DEVICE FOR THE ADJUSTMENT OF A WARP KNITTING MACHINE

Title (de)

VERFAHREN UND HILFSANORDNUNG ZUM EINSTELLEN EINER KETTENWIRKMASCHINE

Title (fr)

PROCÉDÉ ET SYSTÈME AUXILIAIRE DESTINÉS AU RÉGLAGE D'UN MÉTIER À TRICOTER À CHAÎNE

Publication

EP 3333292 A1 20180613 (DE)

Application

EP 16203371 A 20161212

Priority

EP 16203371 A 20161212

Abstract (en)

[origin: TW201821665A] A method for adjusting a warp knitting machine (1) is provided, in which a knitting tool area (3, 5) is monitored and adjustment signals are generated. The object is to be able to make the adjustment simply. For this purpose it is provided that to monitor the knitting tool area (3, 5) a camera (10) is used and the knitting tool area (3, 5) is displayed on a display (11).

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zum Einstellen einer Kettenwirkmaschine (1) angegeben, bei dem man einen Wirkwerkzeuggestrich (3, 5) betrachtet und Einstellsignale erzeugt. Man möchte die Einstellung einfach gestalten können. Hierzu ist vorgesehen, dass man zum Betrachten des Wirkwerkzeuggestrichs (3, 5) eine Kamera (10) verwendet und den Wirkwerkzeuggestrich (3, 5) auf einem Display (11) darstellt.

IPC 8 full level

D04B 37/06 (2006.01)

CPC (source: CN EP KR)

D04B 27/00 (2013.01 - CN KR); **D04B 27/26** (2013.01 - CN EP); **D04B 35/10** (2013.01 - CN KR); **D04B 37/06** (2013.01 - EP KR)

Citation (applicant)

CN 104131410 B 20160601

Citation (search report)

- [X] US 5912816 A 19990615 - EMERY NATHAN BROOKS [US]
- [A] EP 2650416 A1 20131016 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]

Cited by

BE1026903B1; EP3495542A3; CN111719233A; EP3643824A3

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 3333292 A1 20180613; **EP 3333292 B1 20190130**; CN 108611752 A 20181002; CN 108611752 B 20210312; ES 2713723 T3 20190523; JP 2018096020 A 20180621; JP 6574462 B2 20190911; KR 20180067401 A 20180620; TW 201821665 A 20180616; TW I770031 B 20220711

DOCDB simple family (application)

EP 16203371 A 20161212; CN 201710149617 A 20170314; ES 16203371 T 20161212; JP 2017156420 A 20170814; KR 20170103069 A 20170814; TW 106120375 A 20170619