

Title (en)

KNITTING SYSTEM FOR A FLAT KNITTING MACHINE

Title (de)

STRICKSYSTEM FÜR EINE FLACHSTRICK- ODER WIRKMASCHINE

Title (fr)

SYSTÈME DE TRICOTAGE POUR UN MÉTIER À TRICOTER RECTILIGNE OU UN MÉTIER À BONNETERIE

Publication

EP 4019680 A1 20220629 (DE)

Application

EP 20216885 A 20201223

Priority

EP 20216885 A 20201223

Abstract (en)

[origin: CN114657685A] The invention relates to a knitting system (1) for a flat knitting machine or knitting machine, comprising a first and a second knitting cam (100, 101) and a guide cam part (11) arranged between the first and the second knitting cam (100, 101), the guide cam part (11) having at least two guide cam part sections (11a, 11b, 11c), at least one guide triangle part section (11b) can be switched between an active position and an inactive position at least partially settled or displaced into, below or above the other triangle part (11a, 11c).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Stricksystem (1) für eine Flachstrickmaschine oder Wirkmaschine mit einem ersten und einem zweiten Strickschloss (100, 101) wobei in einem ersten Strickschloss (100, 101) ausgetriebene Einlegeteile zwischen den Strickschlössern (100, 101) jeweils schlossauslaufend ihre Positionen beibehalten, und wobei Drückerteile (2, 5, 21, 51) vorhanden sind, welche dafür sorgen, dass die Einlegeteile in ihrer ausgetriebenen Position verbleiben.

IPC 8 full level

D04B 7/26 (2006.01); **D04B 7/28** (2006.01); **D04B 15/36** (2006.01); **D04B 15/56** (2006.01)

CPC (source: CN EP)

D04B 7/14 (2013.01 - EP); **D04B 15/32** (2013.01 - CN); **D04B 15/36** (2013.01 - CN EP); **D04B 15/82** (2013.01 - EP); **D04B 39/04** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [A] JP H0874146 A 19960319 - SHIMA SEIKI MFG
- [A] US 2019360134 A1 20191128 - HUFFA BRUCE [US], et al
- [A] DE 2144271 A1 19721221
- [A] JP H064092 U 19940118
- [A] DE 69503831 T2 19990408 - SHIMA SEIKI MFG [JP]

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 4019680 A1 20220629; **EP 4019680 B1 20230607**; CN 114657685 A 20220624; CN 114657685 B 20240426

DOCDB simple family (application)

EP 20216885 A 20201223; CN 202111589451 A 20211223