

Title (en)

Method for binding a yarn leading end and/or yarn trailing end

Title (de)

Verfahren zum Einbinden eines Strickfadenfangs und/oder-endes

Title (fr)

Procédé pour relier un bout de commencement et/ou bout de fin d'un fil

Publication

EP 2003231 A1 20081217 (DE)

Application

EP 07011749 A 20070615

Priority

EP 07011749 A 20070615

Abstract (en)

The method involves the start or end needle separating the mesh of the knitted fabric to which the yarn is to be joined using a split-stitch technique, whereby one mesh leg remains on the start or end needle (11, 12) and the other mesh leg is hung on the opposite needle before forming meshes with the start or end needle and all other needles in this row with the yarn to be integrated and then returning the second leg to the start or end needle.

Abstract (de)

Ein Verfahren zum Einbinden eines Strickfadenanfangs und/oder -endes in ein auf einer Strickmaschine hergestelltes Gestrick, bei dem die Masche der Grenznadel des Gestricks, mit der mit dem ein- oder abzubindenden Strickfaden unmittelbar benachbart zum freien Fadenende eine Masche gebildet werden soll, mittels einer Split-Stitch-Technik geteilt wird, wobei ein Maschenschenkel auf der Grenznadel verbleibt und der andere Maschenschenkel auf die gegenüberliegende Nadel umgehängt wird, bevor mit der Grenznadel und mit allen anderen mustergemäß dafür vorgesehenen Nadeln in dieser Strickreihe mit dem ein- oder abzubindenden Faden Maschen gebildet werden und anschließend der zweite Maschenschenkel auf die Grenznadel zurückgehängt wird.

IPC 8 full level

D04B 1/22 (2006.01)

CPC (source: EP)

D04B 1/126 (2013.01); **D04B 1/22** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0854219 A2 19980722 - STOLL & CO H [DE]
- EP 1160366 A2 20011205 - STOLL & CO H [DE]
- EP 0641879 A1 19950308 - SCHIEBER UNIVERSAL MASCHF [DE]

Citation (search report)

- [A] EP 0641879 A1 19950308 - SCHIEBER UNIVERSAL MASCHF [DE]
- [DA] EP 0854219 A2 19980722 - STOLL & CO H [DE]
- [DA] EP 1160366 A2 20011205 - STOLL & CO H [DE]
- [A] EP 0699791 A1 19960306 - SHIMA SEIKI MFG [JP]

Cited by

CN102534977A; EP2465984A3; EP2369045A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES IT

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2003231 A1 20081217; EP 2003231 B1 20101124; CN 101324006 A 20081217; CN 101324006 B 20130313; DE 502007005757 D1 20110105; ES 2354377 T3 20110314

DOCDB simple family (application)

EP 07011749 A 20070615; CN 200810125558 A 20080613; DE 502007005757 T 20070615; ES 07011749 T 20070615