

Title (en)
Method for manufacturing a tubular knitted article

Title (de)
Verfahren zur Herstellung eines schlauchförmigen Gestricks

Title (fr)
Procédé pour la fabrication d'un tricot tubulaire

Publication
EP 0851050 A2 19980701 (DE)

Application
EP 97117637 A 19971011

Priority
DE 19654027 A 19961221

Abstract (en)
Tubular fabrics are knitted on a flat bed knitting machine with two opposing needle beds by joining the edges of two component fabrics knitted separately on the two needle beds. The component fabrics are formed on the front and rear needle beds by at least two knitting systems and at least two yarn guides (FF4, FF5). At one of the edges of the fabrics the join is made by crossing the yarns in the yarn guides and at the other edge by an additional edge stitch on the opposing needle bed.

Abstract (de)
Verfahren zur Herstellung eines schlauchförmigen Gestricks auf einer Flachstrickmaschine mit zwei gegenüberliegenden Nadelbetten durch Verbindung der Ränder zweier Teilgestricke, von denen eines auf dem vorderen Nadelbett und eines auf dem hinteren Nadelbett gestrickt wird, wobei die Gestrickteile auf dem vorderen und hinteren Nadelbett jeweils von mindestens zwei Stricksystemen und zwei Fadenführern (FF4, FF5) gebildet werden und einer der seitlichen Ränder der Gestrickteile durch Überkreuzen der Fäden der beiden Fadenführer (FF4, FF5) und der andere Rand durch Stricken einer zusätzlichen Randmasche auf dem gegenüberliegenden Nadelbett miteinander verbunden werden. <IMAGE>

IPC 1-7
D04B 1/22

IPC 8 full level
D04B 1/24 (2006.01)

CPC (source: EP)
D04B 1/106 (2013.01); **D04B 1/246** (2013.01); **D10B 2403/0333** (2013.01)

Cited by
WO2017123752A1; US10435825B2; US11142851B2; TWI714704B; TWI742948B

Designated contracting state (EPC)
ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
DE 19654027 A1 19980625; EP 0851050 A2 19980701; EP 0851050 A3 19990506; EP 0851050 B1 20030910; ES 2202531 T3 20040401

DOCDB simple family (application)
DE 19654027 A 19961221; EP 97117637 A 19971011; ES 97117637 T 19971011