

Title (en)

Method for producing a knitted fabric with perforations

Title (de)

Verfahren zur Herstellung eines Gestricks mit Durchbrüchen

Title (fr)

Procédé de fabrication d'un textile tricoté avec des ajours

Publication

EP 2835458 A1 20150211 (DE)

Application

EP 13179705 A 20130808

Priority

EP 13179705 A 20130808

Abstract (en)

[origin: CN104342841A] The invention relates to a method for producing a knitted fabric with perforations. In particular, for a method for making a fabric on a drive with a separate yarn guide system and at least two knitting needles flat knitting machine, in the first needle bed zone (4,14,24, 44) by the first yarn guide and the first yarn having a first knitting system (1,11,21,41) forming a coil, tucking or floats, and at the same needle bed zone (4, 14,24,44) in use of the second yarn with a second yarn guide (2,12,22,42) and a second knitting system, forming a coil, tuck or float yarns in the same knitting direction.

Abstract (de)

Bei einem Verfahren zur Herstellung eines Gestricks auf einer Flachstrickmaschine mit autark angetriebenen Fadenführern und mindestens zwei Strickssystemen wird in einem ersten Nadelbettbereich (4, 14, 24, 44) mit einem ersten Fadenführer mit einem ersten Faden (1, 11, 21, 41) und einem ersten Strickssystem Masche, Fang oder Flottung gebildet und wird in derselben Strickrichtung in demselben Nadelbettbereich (4, 14, 24, 44) mit einem zweiten Fadenführer mit einem zweiten Faden (2, 12, 22, 42) und einem zweiten Strickssystem Masche, Fang oder Flottung gebildet.

IPC 8 full level

D04B 1/10 (2006.01); **D04B 7/28** (2006.01)

CPC (source: CN EP)

D04B 1/104 (2013.01 - CN EP); **D04B 7/28** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XY] EP 1724385 A1 20061122 - STOLL H GMBH & CO KG [DE]
- [Y] EP 1203837 A1 20020508 - SHIMA SEIKI MFG [JP]
- [Y] BILLY HUNTER: "Stoll revives devoré knit technique", 28 November 2012 (2012-11-28), XP002720171, Retrieved from the Internet <URL:http://www.knittingindustry.com/stoll-revives-devor-knit-technique/> [retrieved on 20140212]
- [I] "Stoll's New Innovation to the Knitting Sector: CMS ADF-3", 15 January 2013 (2013-01-15), XP002720172, Retrieved from the Internet <URL:http://www.textotex.com/en/news/knitting/stolls-new-innovation-to-the-knitting-sector-cms-adf-3.html> [retrieved on 20140212]

Cited by

CN107245804A; CN115522310A

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 2835458 A1 20150211; **EP 2835458 B1 20180207**; CN 104342841 A 20150211; CN 104342841 B 20170118

DOCDB simple family (application)

EP 13179705 A 20130808; CN 201410388186 A 20140808