

Title (en)

WARP KNIT FABRIC AND WEFT KNITTING MACHINE FOR PRODUCTION OF A WARP KNIT FABRIC.

Title (de)

KETTENGEWIRK UND SCHUSSWIRKMASCHINE ZUR HERSTELLUNG DES KETTENGEWIRKS.

Title (fr)

TISSU TRICOTE EN CHAINE ET METIER A TRICOTER A FIL DE TRAME POUR PRODUIRE LE TISSU TRICOTE EN CHAINE.

Publication

EP 0287577 A1 19881026 (DE)

Application

EP 87905585 A 19870911

Priority

CH 370286 A 19860916

Abstract (en)

[origin: WO8802038A1] In the warp knit fabric, the warp stitch columns (21, 22) which have an identical position are connected to one another by weft threads (61, 62). In the rows of stitches, the stitches (82) of each second column of warp stitches (22) are off-set by a fraction of a stitch in relation to the stitches (81) of each first column of warp stitches (21). In this way a warp knit fabric is obtained which is particularly dense and fine.

Abstract (fr)

Dans le tissu tricoté chaîne, les colonnes de mailles chaîne (21, 22) ayant une position identique, sont reliées entre elles par des fils de trame (61, 62). Dans les rangées de mailles, les mailles (82) de chaque deuxième colonne de mailles chaîne (22) sont décalées d'une fraction de maille par rapport aux mailles (81) de chaque première colonne de mailles chaîne (21). On obtient de cette manière un tissu tricoté chaîne particulièrement dense et fin.

IPC 1-7

D04B 21/14; **D04B 23/12**

IPC 8 full level

D04B 21/14 (2006.01); **D04B 23/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D04B 21/14 (2013.01 - EP US); **D04B 23/12** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8802038A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

WO 8802038 A1 19880324; DD 266817 A5 19890412; DE 3774267 D1 19911205; EP 0287577 A1 19881026; EP 0287577 B1 19911030; ES 2007718 A6 19890701; HK 55192 A 19920730; SG 52192 G 19920724; US 4918947 A 19900424

DOCDB simple family (application)

CH 8700116 W 19870911; DD 30700787 A 19870916; DE 3774267 T 19870911; EP 87905585 A 19870911; ES 8702658 A 19870915; HK 55192 A 19920723; SG 52192 A 19920511; US 21123288 A 19880512