

Title (en)  
KNITTED PIECE

Title (de)  
GESTRICKTEIL

Title (fr)  
PIECE TRICOTEE

Publication  
**EP 3246439 A1 20171122 (DE)**

Application  
**EP 16170264 A 20160519**

Priority  
EP 16170264 A 20160519

Abstract (en)  
[origin: US2017335495A1] A knitted part flat-knitted from at least one knitting thread, said knitted part including a ground fabric portion having a plurality of ground fabric courses, and also at least one wave portion which extends across a plurality of wales, which include a plurality of wave portion courses and in which, in each case, a loop has been knitted in a first wale in a first wave portion course and every further wave portion course, whereas, in each case, in an adjacent second wale, a loop knitted in the first wave portion course extends across a plurality of wave portion courses, wherein at least one elastic weft thread runs through at least a portion of the ground fabric courses and the wave portion courses.

Abstract (de)  
Gestrickteil, das aus wenigstens einem Gestrickfaden (2) flach gestrickt ist, umfassend einen Grundgestrickabschnitt (4) umfassend mehrere Grundgestrick-Maschenreihen (3a, 3b), sowie wenigstens einen sich über mehrere Maschenstäbchen (9, 10) erstreckenden Wellenabschnitt (7) umfassend mehrere Wellenabschnitt-Maschenreihen (8a, 8b, 8c, ...), in dem jeweils in einem ersten Maschenstäbchen (9) in einer ersten Wellenabschnitt-Maschenreihe (8a) und jeder weiteren Wellenabschnitt-Maschenreihe eine Masche (11) gestrickt ist, während jeweils in einem benachbarten zweiten Maschenstäbchen (10) eine in der ersten Wellenabschnitt-Maschenreihe (8a) gestrickte Masche (12) sich über mehrere Wellenabschnitt-Maschenreihen (8a, 8b, 8c, ...) erstreckt, wobei durch zumindest einen Teil der Grundgestrick-Maschenreihen (3a, 3b) und der Wellenabschnitt-Maschenreihen (8a, 8b, 8c, ...) wenigstens ein elastischer Schussfaden (14) läuft.

IPC 8 full level  
**D04B 1/10** (2006.01); **D04B 1/12** (2006.01); **D04B 1/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**D04B 1/102** (2013.01 - EP US); **D04B 1/123** (2013.01 - EP US); **D04B 1/18** (2013.01 - EP US); **D04B 1/243** (2013.01 - US); **D04B 1/265** (2013.01 - US); **D04B 1/104** (2013.01 - US); **D10B 2403/02** (2013.01 - EP); **D10B 2509/028** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)  
EP 0919145 A2 19990602 - CALZIFICIO PINELLI SRL [IT]

Citation (search report)

- [X1] US 2015608 A 19350924 - SOUTHWICK JR CHARLES E
- [X1] GB 2029468 A 19800319 - KAYSER ROTH HOSIERY INC
- [X1] WO 2012028795 A1 20120308 - TOURNIER BOTTU INTERNAT [FR], et al
- [X1] US 3159990 A 19641208 - ZEPHYR MONDAY
- [X1] US 2007033711 A1 20070215 - ACHTELSTETTER KARL [DE]

Cited by  
CN110117869A; CN110923919A; EP4123072A1; EP3907314A1

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 3246439 A1 20171122**; **EP 3246439 B1 20221109**; ES 2935563 T3 20230308; US 10501874 B2 20191210; US 2017335495 A1 20171123

DOCDB simple family (application)  
**EP 16170264 A 20160519**; ES 16170264 T 20160519; US 201715492183 A 20170420