

Title (en)
Woven tape.

Title (de)
Gewebtes Band.

Title (fr)
Ruban tisse.

Publication
EP 0276414 A1 19880803 (FR)

Application
EP 87117926 A 19871204

Priority
FR 8617626 A 19861215

Abstract (en)
[origin: US4846230A] A ribbon comprises weft threads (11) and warp threads (13) arranged respectively along the width and the length thereof and presenting in a narrow part (10) of its width at least one zone designed to be secured to a buckle, in which the weave is less close-woven than elsewhere to permit virtually continuous adjustment along its length. The weft threads are threads which are at least partially made from synthetic material and which are appreciably stiffer than the warp threads. The weft threads are joined in pairs of adjacent threads by the warp threads.

Abstract (fr)
L'invention a pour objet un ruban tissé. Ce ruban est composé de paires de fils de trame (11) contigus, qui sont disposées en triplets (12), et de fils de chaîne (13). Une étroite partie centrale (10) du ruban ne présente que les fils de trame (11), entre lesquels l'ardillon d'une boucle de fermeture peut passer librement. Pour éviter que les fils (13) ne s'étalent dans la partie (10) et pour conférer aux fils (11) de la partie (10) une résistance satisfaisante aux efforts de traction exercés sur eux par l'ardillon, cette partie (10) est bordée de chaque côté, d'abord par une paire de fils de chaîne (14), pleins, minces et raides, puis par deux fils de chaîne particuliers, dont l'un, (15), passe successivement de l'un à l'autre côté des triplets (12) consécutifs, et dont l'autre, (16), passe successivement de l'un à l'autre côté de chaque paire consécutive de fils de trame contigus. Application aux ceintures, lanières, sangles, anses de sacs à porter, bracelets de montre.

IPC 1-7
D03D 13/00; **A44C 5/00**; **A41F 9/00**; **A45C 13/30**

IPC 8 full level
D03D 1/00 (2006.01); **A41F 9/00** (2006.01); **A44C 5/00** (2006.01); **A45C 13/30** (2006.01); **B66C 1/18** (2006.01); **D03D 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
A41F 9/002 (2013.01 - EP US); **A44C 5/0053** (2013.01 - EP US); **A45C 13/30** (2013.01 - EP US); **B66C 1/18** (2013.01 - EP US);
D03D 1/08 (2013.01 - KR); **D03D 13/004** (2013.01 - EP US); **D03D 13/008** (2013.01 - EP US); **D04D 9/00** (2013.01 - KR)

Citation (search report)
• [X] FR 1512865 A 19680209 - TISSAGE J JURINE
• [A] DE 126556 C

Cited by
FR2655637A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
US 4846230 A 19890711; AR 243614 A1 19930831; AT E65807 T1 19910815; BR 8706809 A 19880719; CN 1017635 B 19920729; CN 87108393 A 19880629; DE 3771864 D1 19910905; EP 0276414 A1 19880803; EP 0276414 B1 19910731; ES 2025622 T3 19920401; FR 2608176 A1 19880617; FR 2608176 B1 19910111; HK 142494 A 19941223; JP H0433897 B2 19920604; JP S63211340 A 19880902; KR 880007839 A 19880829; KR 930002871 B1 19930412; SG 88794 G 19941014

DOCDB simple family (application)
US 13222687 A 19871214; AR 30955087 A 19871210; AT 87117926 T 19871204; BR 8706809 A 19871216; CN 87108393 A 19871215; DE 3771864 T 19871204; EP 87117926 A 19871204; ES 87117926 T 19871204; FR 8617626 A 19861215; HK 142494 A 19941215; JP 30343187 A 19871202; KR 870014110 A 19871210; SG 88794 A 19940701