

Title (en)

Button, especially for clothing.

Title (de)

Knopf, insbesondere für Kleidungsstücke.

Title (fr)

Bouton, en particulier pour vêtements.

Publication

**EP 0314006 A1 19890503 (DE)**

Application

**EP 88117546 A 19881021**

Priority

DE 8714192 U 19871024

Abstract (en)

The button has a button web, which is to be attached to the clothing, and a portion which is integral with said button web via a flexible bridge of material and belongs to a button plate. For good stability in use with ease of buttoning and unbuttoning, it is proposed that the bridge (B) of material, bearing the portion (A) and absorbing the buttoning forces, surrounds the button web (2) concentrically and that the portion (A) is constructed as a circumferential bead (11) at the button edge. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Knopf mit einem am Kleidungsstück zu befestigenden Knopfsteg und einem zu diesem einstückigen, über eine flexible Materialbrücke zu einer Knopfplatte gehörenden Abschnitt. Sie schlägt für eine hohe Gebrauchsstabilität bei trotzdem günstiger Knöpfbarkeit vor, daß die den Abschnitt (A) tragende, die Knöpfkräfte aufnehmende Materialbrücke (B) konzentrisch den Knopfsteg (2) umgibt und daß der Abschnitt (A) als umlaufender Knopfrandwulst (11) ausgebildet ist.

IPC 1-7

**A44B 1/08**

IPC 8 full level

**A44B 1/00** (2006.01); **A44B 1/04** (2006.01); **A44B 1/08** (2006.01); **A44B 1/28** (2006.01); **A44B 1/36** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**A44B 1/08** (2013.01 - EP US); **Y10T 24/3611** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/3683** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/3685** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] FR 1418248 A 19651119 - GOEPFER ETS
- [AD] DE 3405830 A1 19841011 - NIPPON NOTION KOGYO [JP]
- [A] US 1780555 A 19301104 - JOHNSON ERIC G
- [A] EP 0090131 A2 19831005 - PRYM WERKE WILLIAM [DE]

Cited by

DE102022101277A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0314006 A1 19890503**; **EP 0314006 B1 19920805**; AT E78996 T1 19920815; DE 3873481 D1 19920910; DE 8714192 U1 19890518; ES 2034100 T3 19930401; GR 3006057 T3 19930621; JP H01115301 A 19890508; US 4928362 A 19900529

DOCDB simple family (application)

**EP 88117546 A 19881021**; AT 88117546 T 19881021; DE 3873481 T 19881021; DE 8714192 U 19871024; ES 88117546 T 19881021; GR 920402382 T 19921022; JP 15134588 A 19880621; US 26080188 A 19881020