

Title (en)
Bracelet clasp

Title (de)
Armbandverschluss

Title (fr)
Fermoir de bracelet

Publication
EP 1201149 A1 20020502 (FR)

Application
EP 00810993 A 20001026

Priority
EP 00810993 A 20001026

Abstract (en)

The bracelet clasp comprises two arms (1,2) articulated to each other by their first ends to enable the first arm to be folded on the second. The second ends of the arms are intended to be joined to two ends of a bracelet. The arms comprise mutual couplings (4,10) which hold them in the folded position. The second end of the first arm comprises a connector (9) with parallel articulation axes, one which connects the connector to the first arm and a second which connects it to an end of the bracelet. There is an activating part (18) which separates the connector.

Abstract (fr)

Ce fermoir de bracelet comprend deux branches articulées (1, 2) l'une à l'autre par une première de leurs extrémités respective pour permettre de replier une première de ces branches sur et/ou dans la seconde desdites branches et de la déplier pour la placer sensiblement dans le prolongement de cette seconde branche, tandis que leurs secondes extrémités respectives sont destinées à être reliées à deux extrémités d'un bracelet, ces deux branches (1, 2) comportant des moyens d'accrochage mutuels (4, 10) pour les maintenir en position repliée. La seconde extrémité de la première branche articulée (1) comporte des moyens de liaison (9) présentant des axes d'articulation parallèles, l'un pour relier ces moyens de liaison à cette première branche articulée (1) et au moins un second pour relier ces moyens de liaison (9) d'une part à une extrémité du bracelet, d'autre part à un organe d'actionnement (18) pour exercer une force apte à séparer lesdits moyens d'accrochage mutuels (4, 10).
<IMAGE>

IPC 1-7
A44C 5/24

IPC 8 full level
A44C 5/18 (2006.01); **A44C 5/14** (2006.01); **A44C 5/24** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

A44C 5/14 (2013.01 - KR); **A44C 5/24** (2013.01 - EP US); **Y10T 24/2143** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/2155** (2015.01 - EP US);
Y10T 24/2166 (2015.01 - EP US); **Y10T 24/4782** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] EP 0865742 A1 19980923 - GAY FRERES VENTE EXPORT [CH]
- [A] FR 2519522 A1 19830718 - STELUX MANUFACTURING CY LTD [HK]
- [A] FR 2754435 A1 19980417 - BOUCLEDOR SA [CH]
- [A] WO 9830123 A1 19980716 - GAY FRERES VENTE EXPORT [CH], et al
- [A] US 6119315 A 20000919 - GAY JACQUES H [CH]

Cited by
ITVI20100156A1; US8770830B2; WO2009121928A1

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 1201149 A1 20020502; EP 1201149 B1 20051228; CN 1214746 C 20050817; CN 1350818 A 20020529; DE 1201149 T1 20030109;
DE 60025217 D1 20060202; DE 60025217 T2 20060713; HK 1042022 A1 20020802; JP 2002142813 A 20020521; JP 4091287 B2 20080528;
KR 20020032371 A 20020503; SG 96654 A1 20030616; TW 550057 B 20030901; US 2002078535 A1 20020627; US 6588069 B2 20030708

DOCDB simple family (application)

EP 00810993 A 20001026; CN 01136839 A 20011026; DE 00810993 T 20001026; DE 60025217 T 20001026; HK 02103779 A 20020521;
JP 2001329074 A 20011026; KR 20010065716 A 20011024; SG 200106629 A 20011026; TW 90125879 A 20011019; US 1621301 A 20011022