

Title (en)
Foldable fastener for a bracelet.

Title (de)
Faltverschluss für Armbänder.

Title (fr)
Fermoir dépliant pour bracelet.

Publication
EP 0620986 A1 19941026 (FR)

Application
EP 94420116 A 19940412

Priority
FR 9304792 A 19930419

Abstract (en)
The invention relates to a foldable fastener (clasp), for a bracelet, comprising a central longitudinal member (10), each end of which is articulated to a pair of outer folding leaves (20, 21) formed as shafts such that these folding leaves, upon closure, are juxtaposed about the central longitudinal member. These folding leaves are connected at their ends by means of a small fastening bar of a bracelet strand (1) or by means of a carrier cylinder (24) for a small bar of this type. The link of the cylinder, or of the small bar, to the folding leaves is achieved by two lateral uprights (22) offsetting this cylinder, or small bar, above the plane containing the ends of the folding leaves. The inner face of the end of each folding leaf is equipped with an anchoring member (26) provided in order to engage elastically with a complementary member provided correspondingly on the outer side of the central longitudinal member. <IMAGE>

Abstract (fr)
L'invention est relative à un fermoir dépliant pour bracelet comprenant un longeron central (10) dont chaque extrémité est articulée à une paire de dépliantes extérieurs (20,21) formés en brancard de telle sorte que ces dépliantes, lors de la fermeture, viennent se juxtaposer autour du longeron central. Ces dépliantes sont reliés en leur extrémité par une barrette de fixation d'un brin de bracelet (1) ou par un cylindre porteur (24) pour une telle barrette. La liaison du cylindre, ou de la barrette, aux dépliantes est réalisée par deux montants latéraux (22) décalant ce cylindre, ou barrette, au dessus du plan contenant les extrémités des dépliantes. La face intérieure de l'extrémité de chaque dépliant est munie d'un organe d'ancrage (26) prévu pour s'engager élastiquement avec un organe complémentaire ménagé en correspondance sur le flanc extérieur du longeron central. <IMAGE>

IPC 1-7
A44C 5/24

IPC 8 full level
A44C 5/24 (2006.01)

CPC (source: EP)
A44C 5/24 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] GB 1337304 A 19731114 - EXCALIBUR JEWELLERY LTD
• [DA] EP 0115740 A1 19840815 - CORNU & CIE SA [CH]
• [DA] CH 641332 A5 19840229 - BOUCLEDOR SA [CH]
• [A] EP 0208168 A1 19870114 - TOMITA GMBH [DE]
• [A] CH 665536 A5 19880531 - CORNU & CIE S A

Cited by
CH715988A1; EP1238599A1; FR2821725A1; US6119315A; CH690894A5; US6792652B2; WO9800042A1; WO2020187907A1; EP3941300B1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0620986 A1 19941026; EP 0620986 B1 19990908; DE 620986 T1 19950928; DE 69420446 D1 19991014; DE 69420446 T2 20000531; ES 2071599 T1 19950701; FR 2704120 A1 19941028; FR 2704120 B1 19950630; HK 1012876 A1 19990813

DOCDB simple family (application)
EP 94420116 A 19940412; DE 69420446 T 19940412; DE 94420116 T 19940412; ES 94420116 T 19940412; FR 9304792 A 19930419; HK 98114148 A 19981221