

Title (en)
Articulated bracelet having limited flexibility

Title (de)
Gliederarmband mit begrenzter Flexibilität

Title (fr)
Bracelet articulé à flexion limitée

Publication
EP 1136011 A1 20010926 (FR)

Application
EP 00201206 A 20000322

Priority
EP 00201206 A 20000322

Abstract (en)

Bracelet is made of hollow decorative elements (10) with a bottom (15) and a cover (13) linked by a central and two side ridges (16,18). The links (20,20a,20b) are made of two extending arms which can fit in between two adjacent ridges and have the axis bores (25,29,35,39) at the end of each extension. Around the axis bores are abutments (27,37) which cooperate between two links and stop them from rotating of more than a certain angle one relatively to the other.

Abstract (fr)

Le bracelet est formé d'éléments décoratifs (10) montés sur les maillons (20) d'une chaîne (20). Chaque élément décoratif (10) comprend sur une partie de sa longueur une nervure centrale (16) et deux arêtes latérales (18) reliant la coiffe (13) et des pieds (17, 19) en surépaisseur sur le fond (15). Chaque maillon comprend de part et d'autre d'une fente (2) deux éléments d'accouplement (21, 31) reliés par un pont (7) muni d'un trou d'axe (9), ayant chacun un bras latéral (28, 38) muni d'un trou d'axe (29, 39) et formant avec le pont (7) un dégagement (23, 33) complémentaire d'une extension (24, 34) munie d'un trou d'axe (25, 35) à l'autre extrémité. La flexion d'un maillon par rapport au suivant est limitée par des moyens de blocage prévus au niveau, soit des trous d'axe en regard soit des évidements et des extensions. <IMAGE>

IPC 1-7

A44C 5/02

IPC 8 full level

A44C 5/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

A44C 5/027 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] CH 684988 A5 19950228 - KYOCERA CORP NIHON SEIMITSU CO [JP]
- [A] US 5365753 A 19941122 - CARROLA RUI [CH]
- [Y] EP 0030705 A1 19810624 - IDAG SARL [CH]
- [X] FR 2567728 A1 19860124 - EBEL SA [CH]

Cited by

EP1579781A1; US7013631B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1136011 A1 20010926; EP 1136011 B1 20050413; AT E292908 T1 20050415; DE 60019398 D1 20050519; DE 60019398 T2 20060126

DOCDB simple family (application)

EP 00201206 A 20000322; AT 00201206 T 20000322; DE 60019398 T 20000322