

Title (en)  
Connecting device of a jewel to a fastener or the like

Title (de)  
Befestigungsvorrichtung zum Anhängen eines Schmuckteiles an einer Schmuckschliesse od. dgl.

Title (fr)  
Dispositif de fixation d'un bijou à un fermoir ou analogue

Publication  
**EP 1020133 A1 20000719 (DE)**

Application  
**EP 99890394 A 19991220**

Priority  
AT 1699 U 19990112

Abstract (en)  
The attachment arrangement has a connecting part (3) with an eye (6) near a surface recess (4) for accommodating the end of a chain or chord (7). The eye, which has an opening at a dividing point (8), is attached to the edge of the recess and curves away from the recess at an end section (10) that can be pressed back down onto the edge of the recess after inserting the chain or chord. The free inner width (a) of the eye is smaller than the free inner width (c) of the recess edge and smaller than the outer width (b) of the thickened end of the chain or chord.

Abstract (de)  
Eine Befestigungsvorrichtung zum Anhängen eines Schmuckstückes (1) an einer Schmuckschließe (2) od. dgl., die einen Anschlußteil (3) mit einer im Bereich einer Oberflächenvertiefung (4) angesetzten Öse (6) zur Aufnahme des Endes eines Ketten- oder Anhängfadens (7) aufweist, ist, um eine sichere und leicht zu handhabende Verbindung zu erreichen, dadurch gekennzeichnet, daß die an einer Trennstelle (8) offene Öse (6) mit einem ihrer trennstellenseitigen Endabschnitte (9) entlang dem Rand (5) der Oberflächenvertiefung (4) am Anschlußteil (3) befestigt und mit dem anderen Endabschnitt (10) vom Rand (5) der Oberflächenvertiefung (4) hochgebogen ist, daß der hochgebogene Endabschnitt (10) nach einem Einführen eines Endverdickung (11) bildenden Ketten- oder Anhängfadens (7) durch die aufgeweitete Trennstelle (8) auf den Rand (5) der Oberflächenvertiefung (4) niederdrückbar ist und daß die lichte Innenweite (a) der Öse (6) kleiner als die lichte Innenweite (c) des Vertiefungsrandes (5) und kleiner als die Außenweite (b) der in die Oberflächenvertiefung (4) eindrückbaren Endverdickung (11) bemessen ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A44C 5/18**; **A44C 11/00**

IPC 8 full level  
**A44C 5/18** (2006.01); **A44C 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A44C 5/185** (2013.01 - EP US); **A44C 11/002** (2013.01 - EP US); **Y10T 24/2115** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/2155** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/2166** (2015.01 - EP US); **Y10T 24/3904** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 1716267 A 19290604 - GAGNON WILLIAM J
- [A] DE 8700964 U1 19870319
- [A] FR 1061459 A 19540413
- [A] GB 387252 A 19330202 - GILBERT HENRY SYDNEY STRINGER
- [A] DE 29711158 U1 19970821 - MANDERLA GUENTER [DE]

Cited by  
DE10232292A1; CN108720192A; AT513626A4; AT513626B1; DE202007000055U1

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 1020133 A1 20000719**; **EP 1020133 B1 20030806**; AT 3707 U1 20000725; AT E246458 T1 20030815; DE 59906497 D1 20030911; US 6289559 B1 20010918

DOCDB simple family (application)  
**EP 99890394 A 19991220**; AT 1699 U 19990112; AT 99890394 T 19991220; DE 59906497 T 19991220; US 47651300 A 20000103