

Title (en)
Jewellery ring assembly

Title (de)
Schmuckringanordnung

Title (fr)
Agencement de bague de joaillerie

Publication
EP 2353429 A1 20110810 (DE)

Application
EP 11000676 A 20110128

Priority
DE 202010001815 U 20100203

Abstract (en)
The arrangement (2) has two rings (4, 10) for enclosing two cylindrical receiving spaces (6, 12) and provided for mounting on fingers. Two ring surfaces are provided with two circumferential angles of inclinations opposite to a normal of two receiving axes, respectively. One of the circumferential angles of inclinations comprises an amount in opposite direction relation to the other circumferential angle of inclination to allow a complementary rest against each other for a ring surface (16) at other ring surface (20). The amount of the angles of inclinations lies between 10 and 30 degrees.

Abstract (de)
Eine Schmuckringanordnung (2) weist wenigstens einen ersten Ring (4), der einen im Wesentlichen zylindrischen ersten Aufnahmeraum (6) umschließt, und einen zweiten Ring (10) auf, der einen im Wesentlichen zylindrischen zweiten Aufnahmeraum (12) umschließt, wobei der erste Ring (4) und der zweite Ring (10) zum gemeinsamen Aufziehen auf einen zu schmückenden Finger (F) vorgesehen sind und hierzu eine erste Ringfläche (16) des ersten Ringes (4) an eine zweite Ringfläche (20) des zweiten Ringes (10) anlegbar ist. Dabei ist vorgesehen, dass die erste Ringfläche (16) gegenüber einer Normalen (N) einer durch den ersten Aufnahmeraum (6) definierten ersten Aufnahmeachse (A1) einen umlaufenden ersten Neigungswinkel (w_1) aufweist und die zweite Ringfläche (20) gegenüber einer Normalen (N) einer durch den zweiten Aufnahmeraum (12) definierten zweiten Aufnahmeachse (A2) einen umlaufenden zweiten Neigungswinkel (w_2) aufweist, der gegenüber dem ersten Neigungswinkel (w_1) einen entsprechenden Betrag bei entgegengesetzter Ausrichtung aufweist, um ein im Wesentlichen komplementäres Aneinanderliegen der ersten Ringfläche (16) an der zweiten Ringfläche (20) zu ermöglichen.

IPC 8 full level
A44C 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A44C 9/0023 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 202004001843 U1 20050616 - MONDRY ANDREAS [DE]
- [Y] FR 2901972 A1 20071214 - MASUOKA CHIHIRO [JP]
- [Y] GB 1164843 A 19690924 - GILL NORMAN DOUGLAS
- [X] DE 9016842 U1 19920416
- [X] DE 202006000786 U1 20060413 - MESSERSCHMIDT BURKHARD [ES], et al
- [X] FR 2701639 A1 19940826 - CORBIN [FR]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 202010001815 U1 20100506; EP 2353429 A1 20110810; EP 2353429 B1 20130306

DOCDB simple family (application)
DE 202010001815 U 20100203; EP 11000676 A 20110128