

Title (en)
SOCKET FOR ACCOMMODATING A TOOL

Title (de)
STECKHÜLSE ZUR AUFNAHME EINES WERKZEUGS

Title (fr)
MANCHON D'ENFICHAGE DESTINE A RECEVOIR UN OUTIL

Publication
EP 2977331 A1 20160127 (DE)

Application
EP 15002053 A 20150709

Priority
DE 202014005960 U 20140724

Abstract (de)
Die Steckhülse zur Aufnahme eines Werkzeugs, mit einem inneren Hülsenteil (1) und einem darauf aufschiebbaren äußeren Hülsenteil (11), wobei beide Hülsenteile (1, 11) eine Umfangswand und eine Bodenwand (15) haben, ist dadurch gekennzeichnet, dass eines der Hülsenteile (1, 11) wenigstens eine longitudinale Nut (4) aufweist, in die ein vorstehender Nocken (9) des anderen Hülsenteils (1, 11) eingreift, dass die Stirnwände (7) der wenigstens einen Nut (4) Anschläge für den wenigstens einen Nocken (9) bilden und dass nur an dem von dem Boden (15) abgewandten Endbereich der wenigstens einen Nut (4) Mittel (10) zum seitlichen Austritt des Nockens (9) aus der Nut (4) ausgebildet sind, derart, dass nach einer Drehbewegung des äußeren Hülsenteils (11) gegenüber dem inneren Hülsenteil (1) die beiden Hülsenteile (1, 11) in Längsrichtung von einander trennbar sind.

IPC 8 full level
B65D 21/08 (2006.01); **B25H 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B25H 3/006 (2013.01); **B65D 21/086** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] WO 9424008 A1 19941027 - CERBO HERTILA AB [SE], et al
• [X] DE 102012011599 A1 20131219 - ROSE PLASTIC AG [DE]
• [X] GB 2287015 A 19950906 - ROESLER PETER [DE]
• [A] US 4596340 A 19860624 - LUTHER MARK B [US]
• [A] FR 2428577 A3 19800111 - ROSLER PETER [DE]

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 202014005960 U1 20140910; DE 102014012628 B3 20150910; EP 2977331 A1 20160127; EP 2977331 B1 20160914

DOCDB simple family (application)
DE 202014005960 U 20140724; DE 102014012628 A 20140822; EP 15002053 A 20150709