

Title (en)

Tool for fastening a mechanical connector to an electrical cable

Title (de)

Werkzeug zum Befestigen eines Schraubverbinders an einem elektrischen Kabel

Title (fr)

Outil destiné à fixer un connecteur à vis sur un câble électrique

Publication

EP 2949427 A1 20151202 (DE)

Application

EP 14305788 A 20140527

Priority

EP 14305788 A 20140527

Abstract (de)

Es wird ein Werkzeug (1) zum Befestigen eines Schraubverbinders (10), in dessen rohrförmige Wandung mit einem Gewinde versehene Durchgangslöcher zur Aufnahme von Schrauben angebracht sind, an einem elektrischen Kabel angegeben. Das Werkzeug (1) umfaßt ein Gehäuse (2) und eine in diesem um ihre Achse (4) drehbar angebrachte Welle (3), die an ihrem einem axialen Ende (5) eine Aufnahme für den Kopf einer Schraube (12) und an ihrem anderen axialen Ende (6) eine Anlagefläche für ein zum Drehen der Welle (3) geeignetes Antriebsmittel (11) aufweist. Das Gehäuse (2) weist zwei von diesem in Achsrichtung abstehende, von der Achse (4) der Welle (3) in radialer Richtung gleich weit entfernte Stifte (8, 9) auf, welche in Arbeitsposition an zwei einander gegenüberliegenden Seiten des Schraubverbinders (10) anlegbar sind. Das Werkzeug (1) weist außerdem ein Verstellmittel auf, welches geeignet ist, die Stifte (8, 9) in symmetrischer Weise relativ zueinander und radial zu der Achse (4) zu bewegen.

IPC 8 full level

B25B 17/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

B25B 17/02 (2013.01)

Citation (applicant)

EP 2244338 A1 20101027 - INTERCABLE SRL [IT]

Citation (search report)

- [AD] EP 2244338 A1 20101027 - INTERCABLE SRL [IT]
- [A] DE 20121205 U1 20020523 - HYTEC GMBH HYDRAULIKWERKZEUGE [DE]

Cited by

DE202023100468U1

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)

EP 2949427 A1 20151202

DOCDB simple family (application)

EP 14305788 A 20140527