



(11) **EP 3 140 062 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 73

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
B21J 15/28 ^(2006.01) **B05C 7/04** ^(2006.01)
B21J 15/32 ^(2006.01) **G01N 21/952** ^(2006.01)
G06T 7/00 ^(2017.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:
03.04.2024 Patentblatt 2024/14

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
B21J 15/28; B21J 15/32; G01B 11/02;
G01B 11/08; G06T 7/0006; G06T 7/55;
G01N 21/952; G06T 2207/30164

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
28.02.2024 Patentblatt 2024/09

(86) Internationale Anmeldenummer:
PCT/EP2015/059673

(21) Anmeldenummer: **15721670.6**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:
WO 2015/169727 (12.11.2015 Gazette 2015/45)

(22) Anmeldetag: **04.05.2015**

(54) **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM PRÜFEN EINES NIETS**

RIVET CONTROL PROCESS AND DEVICE

PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE D'UN RIVET

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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

• **WOLF, Bernd-Michael**
26180 Rastede (DE)

(30) Priorität: **06.05.2014 DE 102014106312**

(74) Vertreter: **Gottschald, Jan**
Gottschald Patentanwälte Partnerschaft mbB
Klaus-Bungert-Straße 1
40468 Düsseldorf (DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
15.03.2017 Patentblatt 2017/11

(56) Entgegenhaltungen:
EP-A1- 1 772 199 DE-A1- 3 917 310
DE-A1-102013 015 900 DE-B3-102007 061 803
DE-U1- 20 215 364 US-A- 4 823 396

(73) Patentinhaber: **Broetje-Automation GmbH**
26180 Rastede (DE)

(72) Erfinder:
• **FICKEN, Wilfried**
26180 Rastede (DE)

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

EP 3 140 062 B8