

(19)



(11)

EP 3 634 850 B8

(12)

KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT

(15) Korrekturinformation:

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

(51) Int Cl.:

G05D 1/08 (2006.01) B64C 29/00 (2006.01)

(86) Internationale Anmeldenummer:

PCT/EP2018/064934

(48) Corrigendum ausgegeben am:

03.11.2021 Patentblatt 2021/44

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:

WO 2018/224567 (13.12.2018 Gazette 2018/50)

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des Hinweises auf die Patenterteilung:

11.08.2021 Patentblatt 2021/32

(21) Anmeldenummer: **18734088.0**

(22) Anmeldetag: **06.06.2018**

(54) **STEUERUNGSVERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES GIER- UND EINES ROLLWINKELS EINES SENKRECHT STARTENDEN FLUGZEUGS**

CONTROL METHOD FOR CONTROLLING A YAW ANGLE AND A ROLL ANGLE OF AN AIRCRAFT THAT TAKES OFF VERTICALLY

PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR LA COMMANDE D'UN ANGLE DE LACET ET DE ROULIS D'UN AVION À DÉMARRAGE VERTICAL

(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**

(72) Erfinder: **HESELBARTH, Jonathan
64283 Darmstadt (DE)**

(30) Priorität: **06.06.2017 DE 102017112452**

(74) Vertreter: **Habermann Intellectual Property
Partnerschaft von Patentanwälten mbB
Dolivostraße 15A
64293 Darmstadt (DE)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
15.04.2020 Patentblatt 2020/16

(56) Entgegenhaltungen:
**WO-A1-2017/077144 DE-A1-102014 000 509
US-A1- 2012 261 523**

(73) Patentinhaber: **Wingcopter GmbH
64295 Darmstadt (DE)**

EP 3 634 850 B8

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).