

(19)



(11)

EP 3 947 211 B8

(12)

KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT

(15) Korrekturinformation:

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

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):

B65G 15/16 (2006.01) **B65G 15/22** (2006.01)
B65G 37/00 (2006.01) **B65G 47/53** (2006.01)
B65G 15/08 (2006.01) **B65G 47/44** (2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:

19.04.2023 Patentblatt 2023/16

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):

B65G 15/22; B65G 15/16; B65G 37/005;
B65G 47/53; B65G 15/08; B65G 47/44

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

15.03.2023 Patentblatt 2023/11

(86) Internationale Anmeldenummer:

PCT/EP2020/057068

(21) Anmeldenummer: **20712889.3**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:

WO 2020/200724 (08.10.2020 Gazette 2020/41)

(22) Anmeldetag: **16.03.2020**

(54) **VORRICHTUNG ZUM LEITEN EINES VON EINEM ABWURFENDE ODER AUSTRAGSENDE EINER FÖRDEREINRICHTUNG ABFLIESSENDEN MATERIALSTROMS**

DEVICE FOR GUIDING A MATERIAL FLOW FLOWING OUT FROM A DISCHARGE END OR DELIVERY END OF A CONVEYING APPARATUS

ARRANGEMENT POUR GUIDER UN FLUX DE MATIÈRE, QUI S'ÉCOULE D'UNE EXTRÉMITÉ D'ÉJECTION OU D'UNE EXTRÉMITÉ DE DÉCHARGE D'UN DISPOSITIF DE CONVOYAGE

(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:

- DÜNNWALD, Wilfried**
47475 Kamp-Lintfort (DE)
- PRENNER, Michael**
8720 St. Margarethen bei Knittelfeld (AT)

(30) Priorität: **03.04.2019 DE 102019108687**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:

09.02.2022 Patentblatt 2022/06

(74) Vertreter: **Cohausz & Florack**

Patent- & Rechtsanwälte
Partnerschaftsgesellschaft mbB
Bleichstraße 14
40211 Düsseldorf (DE)

(73) Patentinhaber:

- ScrapeTec GmbH**
47475 Kamp-Lintfort (DE)
- Montanuniversität Leoben**
8700 Leoben (AT)

(56) Entgegenhaltungen:

CN-A- 104 016 112 CN-Y- 2 671 999
DE-A1- 3 919 469 FR-A1- 2 279 644
FR-A1- 2 681 132 JP-A- S61 171 579
US-A- 3 941 238

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 3 947 211 B8