



(11) **EP 3 885 639 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 84

(48) Corrigendum ausgegeben am:
10.07.2024 Patentblatt 2024/28

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
08.05.2024 Patentblatt 2024/19

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
F17C 5/06 (2006.01)

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
F17C 5/06; F17C 2201/0109; F17C 2201/0119;
F17C 2201/035; F17C 2201/058; F17C 2203/0639;
F17C 2203/0643; F17C 2203/0663;
F17C 2205/0107; F17C 2205/0326;
F17C 2205/0329; F17C 2205/0332;
F17C 2205/054; F17C 2221/013; F17C 2221/031;

(Forts.)

(21) Anmeldenummer: **21154656.9**

(22) Anmeldetag: **02.02.2021**

(54) **KOPPLUNGSVORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN KOPPLUNG EINES
DRUCKGASBEHÄLTERS SOWIE AUTOMAT UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN
BEFÜLLEN EINES DRUCKGASBEHÄLTERS**

COUPLING DEVICE FOR AUTOMATICALLY COUPLING A COMPRESSED GAS CONTAINER AND
AUTOMATIC MACHINE AND METHOD FOR AUTOMATICALLY FILLING A COMPRESSED GAS
CONTAINER

DISPOSITIF D'ACCOUPLEMENT DESTINÉ À L'ACCOUPLEMENT AUTOMATIQUE D'UN
RÉSERVOIR À GAZ COMPRIMÉ, AINSI QUE DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE ET PROCÉDÉ DE
REMPLISSAGE AUTOMATIQUE D'UN RÉSERVOIR À GAZ COMPRIMÉ

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AL AT BE BG CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO RS SE SI SK SM TR**

(30) Priorität: **16.03.2020 DE 102020203342**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
29.09.2021 Patentblatt 2021/39

(73) Patentinhaber: **Sielaff GmbH & Co. KG**
Automatenbau Herrieden
91567 Herrieden (DE)

(72) Erfinder:
• **MURR, Manfred**
91522 Ansbach (DE)
• **SOLDNER, Patrick**
91522 Ansbach (DE)

(74) Vertreter: **Isarpatent**
Patent- und Rechtsanwälte Barth
Charles Hassa Peckmann & Partner mbB
Friedrichstrasse 31
80801 München (DE)

(56) Entgegenhaltungen:
EP-A1- 2 896 870 DE-U1- 202020 100 351
KR-A- 20050 102 983

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 3 885 639 B8

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC): (Forts.)
F17C 2221/032; F17C 2223/0123;
F17C 2223/0153; F17C 2223/036;
F17C 2227/0135; F17C 2227/0142; F17C 2227/04;
F17C 2250/0421; F17C 2270/0736