



**KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

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

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**06.12.2023 Patentblatt 2023/49**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**04.10.2023 Patentblatt 2023/40**

(21) Anmeldenummer: **20733405.3**

(22) Anmeldetag: **16.06.2020**

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):  
**B22F 7/06** <sup>(2006.01)</sup> **B22F 10/28** <sup>(2021.01)</sup>  
**B22F 10/34** <sup>(2021.01)</sup> **B22F 10/43** <sup>(2021.01)</sup>  
**B22F 10/73** <sup>(2021.01)</sup> **B22F 12/13** <sup>(2021.01)</sup>  
**B22F 12/58** <sup>(2021.01)</sup> **B29C 64/153** <sup>(2017.01)</sup>  
**B29C 64/188** <sup>(2017.01)</sup> **B29C 64/295** <sup>(2017.01)</sup>  
**B29C 64/336** <sup>(2017.01)</sup> **B29C 64/357** <sup>(2017.01)</sup>  
**B33Y 10/00** <sup>(2015.01)</sup> **B33Y 30/00** <sup>(2015.01)</sup>  
**B33Y 40/00** <sup>(2020.01)</sup> **B33Y 40/20** <sup>(2020.01)</sup>  
**B33Y 50/02** <sup>(2015.01)</sup> **B33Y 70/10** <sup>(2020.01)</sup>

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):  
(C-Sets verfügbar)  
**B22F 7/06; B22F 10/28; B22F 10/34; B22F 10/43;**  
**B22F 10/73; B22F 12/13; B22F 12/58;**  
**B29C 64/153; B29C 64/188; B29C 64/295;**  
**B29C 64/336; B29C 64/357; B33Y 10/00;**  
**B33Y 30/00; B33Y 40/00;** (Forts.)

(86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/EP2020/066553**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2020/254284 (24.12.2020 Gazette 2020/52)**

(54) **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES  
MULTIMATERIALWERKSTÜCKS**

METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A MULTI-MATERIAL WORKPIECE

PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UNE PIÈCE MULTI-MATÉRIAUX

(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**

(30) Priorität: **18.06.2019 DE 102019116503**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**27.04.2022 Patentblatt 2022/17**

(73) Patentinhaber: **Nikon SLM Solutions AG**  
**23560 Lübeck (DE)**

(72) Erfinder:  
• **KROL, Toni Adam**  
**23560 Lübeck (DE)**

• **STENGEL, Christopher**  
**23560 Lübeck (DE)**  
• **SCHWARZE, Dieter**  
**23560 Lübeck (DE)**

(74) Vertreter: **Schicker, Silvia**  
**Wuesthoff & Wuesthoff**  
**Patentanwälte PartG mbB**  
**Schweigerstraße 2**  
**81541 München (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:  
**DE-A1- 10 148 967 JP-A- 2009 001 900**  
**JP-A- 2017 145 178**

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).

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC): (Forts.)  
**B33Y 40/20; B33Y 50/02; B33Y 70/10;** B22F 10/00;  
B22F 2207/17; B22F 2998/10; Y02P 10/25

C-Sets

B22F 2998/10, B22F 10/73, B22F 10/28,  
B22F 10/40, B22F 2207/17, B22F 2003/247