



(11) **EP 3 594 405 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.03.2020 Patentblatt 2020/11

(51) Int Cl.:
D06H 3/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.01.2020 Patentblatt 2020/03

(21) Anmeldenummer: **19185331.6**

(22) Anmeldetag: **09.07.2019**

(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**
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME
Benannte Validierungsstaaten:
KH MA MD TN

(30) Priorität: **10.07.2018 DE 102018005485**
19.02.2019 DE 102019001156

(71) Anmelder: **Herbert Kannegiesser GmbH**
32602 Vlotho (DE)

(72) Erfinder:
• **Heinz, Engelbert**
32602 Vlotho (DE)
• **Bringewatt, Wilhelm**
32457 Porta Westfalica (DE)

(74) Vertreter: **Möller, Friedrich**
Meissner Bolte Patentanwälte
Rechtsanwälte Partnerschaft mbB
Hollerallee 73
28209 Bremen (DE)

(54) **VERFAHREN ZUR INSPEKTION BEHANDELTHER TEXTILER FORMTEILE, INSBESONDERE BEKLEIDUNGSSTÜCKE**

(57) Formteile, insbesondere Bekleidungsstücke, werden bisher stichprobenartig manuell nach ihrer Reinigung, insbesondere nach dem Waschen, auf das Vorhandensein qualitätsbeeinträchtigender Merkmale überprüft. Das ist nicht nur zeit- und personalaufwendig; aufgrund der nur stichprobenartigen Inspektion besteht die Gefahr, dass Formteile mit qualitätsbeeinträchtigenden Merkmalen nicht erkannt werden.

Die Erfindung sieht es vor, alle Formteile nach ihrer

Behandlung einzeln durch mindestens eine bildgebende Einrichtung und/oder wenigstens eine vom jeweiligen Formteil stammende Strahlung erfassende Einrichtung hinsichtlich des Vorhandenseins qualitätsbeeinträchtigender Merkmale zu inspizieren. Dieses Verfahren kann automatisch durchgeführt werden und ermöglicht dadurch eine lückenlose Inspektion aller behandelten Formteile.

EP 3 594 405 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 19 18 5331

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 92/03721 A1 (LEICESTER POLYTECHNIC [GB]) 5. März 1992 (1992-03-05) * Seite 1, Zeilen 9-15; Abbildungen 1-7 * * Seite 2; Ansprüche 1-14; Abbildungen 1-7 * * Seite 2, Zeilen 1-12 * -----	1-11	INV. D06H3/08
A	US 4 082 589 A (PATTERSON THOMAS K ET AL) 4. April 1978 (1978-04-04) * Ansprüche 9,13; Abbildung 1 * -----	1-11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			D06H G01N
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 31. Januar 2020	Prüfer Iamandi, Daniela
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 19 18 5331

5 In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

31-01-2020

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
	WO 9203721	A1	05-03-1992	AU	8431291 A	17-03-1992
				EP	0544752 A1	09-06-1993
15				JP	H06500395 A	13-01-1994
				WO	9203721 A1	05-03-1992

	US 4082589	A	04-04-1978	KEINE		

20						
25						
30						
35						
40						
45						
50						
55						

EPO FORM P0461

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82