

(19)



(11)

EP 3 715 512 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.03.2021 Patentblatt 2021/10

(51) Int Cl.:
D04B 23/10 (2006.01) D02H 13/38 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
30.09.2020 Patentblatt 2020/40

(21) Anmeldenummer: **20187037.5**

(22) Anmeldetag: **21.07.2020**

(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

(71) Anmelder: **KARL MAYER STOLL R&D GmbH**
63179 Obertshausen (DE)

(72) Erfinder: **Keller, Alexander**
63179 Obertshausen (DE)

(74) Vertreter: **Keil & Schaafhausen Patentanwälte PartGmbH**
Friedrichstraße 2-6
60323 Frankfurt am Main (DE)

(54) KETTBAUMANORDNUNG

(57) Eine kettverarbeitende Textilmaschine weist eine erste Kettbaumaufnahme (1) und eine zweite Kettbaumaufnahme (2) auf, die sich von der ersten Kettbaumaufnahme (1) unterscheidet.

Man möchte die Produktivität der Textilmaschine erhöhen.

Dazu sind die erste Kettbaumaufnahme (1) und die

zweite Kettbaumaufnahme (2) durch eine Führungsbahn (3) miteinander verbunden, wobei der Anfang der Führungsbahn (3) an der zweiten Kettbaumaufnahme (2) in Schwerkrafttrichtung höher als ein Ende der Führungsbahn (3) an der ersten Kettbaumaufnahme (1) angeordnet ist.

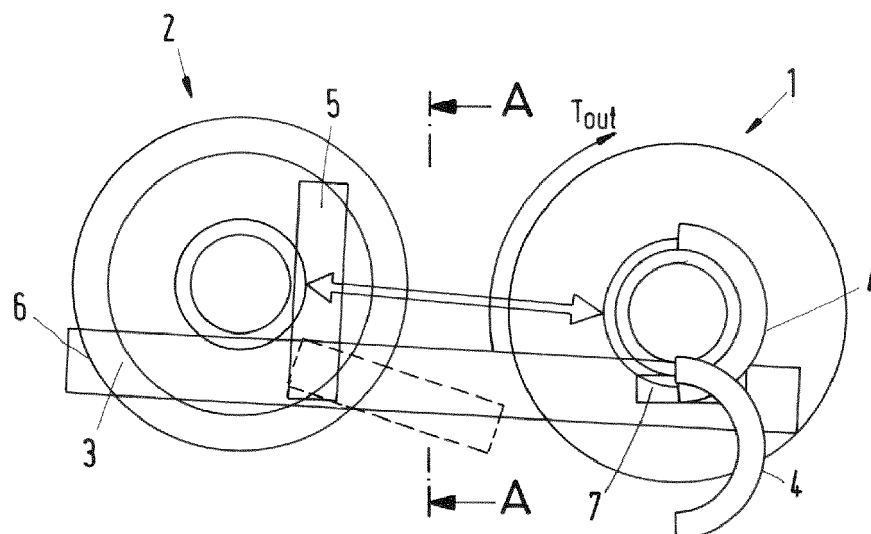


Fig.1

EP 3 715 512 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 20 18 7037

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	US 3 219 206 A (COCKER III JOHN) 23. November 1965 (1965-11-23) * Spalte 2, Zeile 40 - Spalte 3, Zeile 69; Abbildungen 1-18 * * Spalte 6, Zeile 33 - Spalte 8, Zeile 59 *	1-3,8-10	INV. D04B23/10 D02H13/38
X	----- US 4 629 143 A (GRIFFIN EVERETT [US]) 16. Dezember 1986 (1986-12-16) * Spalte 1, Zeile 7 - Zeile 56 * * Spalte 2, Zeile 62 - Spalte 4, Zeile 7; Abbildungen 1-5 * * Spalte 4, Zeile 53 - Spalte 5, Zeile 26 * * Spalte 6, Zeile 8 - Spalte 7, Zeile 44 * -----	1,8	
A	DE 20 2008 014099 U1 (VOITH PATENT GMBH [DE]) 15. Januar 2009 (2009-01-15) * Absatz [0001] * * Absatz [0020] - Absatz [0023]; Abbildung 1 *	1-3,8-10	
A	----- US 1 655 226 A (HIGGINS CLIFFORD B ET AL) 3. Januar 1928 (1928-01-03) * das ganze Dokument * -----	1-3,8-10	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) D04B D02H D05C D03J D06B B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 29. Januar 2021	Prüfer Pollet, Didier
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 03.82 (P04C03)

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

EP 20 18 7037

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.

29-01-2021

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	US 3219206 A	23-11-1965	KEINE	

15	US 4629143 A	16-12-1986	KEINE	

	DE 202008014099 U1	15-01-2009	AT 11811 U1	15-05-2011
			DE 202008014099 U1	15-01-2009
			FI 8229 U1	23-03-2009

20	US 1655226 A	03-01-1928	KEINE	

25				
30				
35				
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0461

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