



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 111 109 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.05.2002 Patentblatt 2002/19

(51) Int Cl.7: **D04B 1/22, D04B 7/20**

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.06.2001 Patentblatt 2001/26

(21) Anmeldenummer: **00123698.3**

(22) Anmeldetag: **31.10.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **H. Stoll GmbH & Co.
D-72762 Reutlingen (DE)**

(72) Erfinder: **Haltenhof, Hans-Günther
72793 Pfullingen (DE)**

(30) Priorität: **22.12.1999 DE 19962032**

(74) Vertreter: **Möbus, Daniela, Dr.-Ing. et al
Hindenburgstrasse 65
72762 Reutlingen (DE)**

(54) Verfahren zur Bildung neuer Maschen auf einer Strickmaschine

(57) Ein Verfahren zur Bildung neuer Maschen auf einer Strickmaschine, bei dem aus einer auf einer Stricknadel (3) hängenden Masche (7) zwei Maschen (7, 8) gebildet werden, indem die auf der Stricknadel

hängende Masche (7) von einem der Stricknadel (3) zugeordneten Transferelement (5) übernommen und anschließend von der Stricknadel (7) eine neue Maschenschleife (8) durch die auf dem Transferelement (5) hängende Masche (7) hindurchgezogen wird.

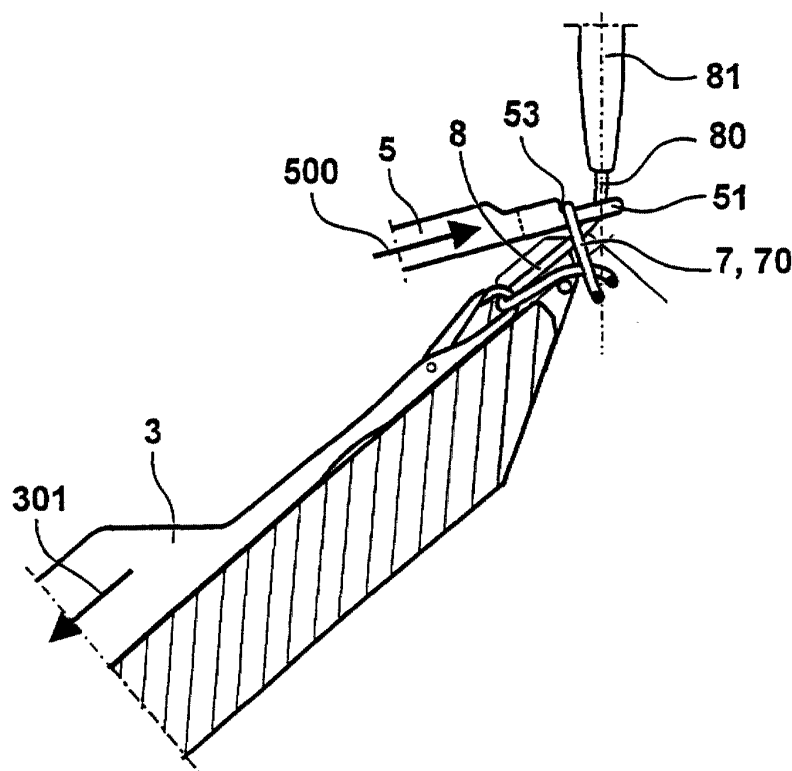


Fig. 4e

EP 1 111 109 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 12 3698

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 0 890 667 A (SHIMA SEIKI MANUFACTURING LTD) 13. Januar 1999 (1999-01-13) * Spalte 10, Zeile 55 - Spalte 15, Zeile 13; Abbildungen 5-32 *	1,2,5,6	D04B1/22 D04B7/20
A	FR 2 739 874 A (TRICOTAGES BARRAUD SA) 18. April 1997 (1997-04-18)		
A	EP 0 522 778 A (SHIMA SEIKI MFG) 13. Januar 1993 (1993-01-13)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			D04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 13. März 2002	Prüfer Van Gelder, P
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 03/02 (P04C03)

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

EP 00 12 3698

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

13-03-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0890667 A	13-01-1999	EP 0890667 A2	13-01-1999
		JP 2917146 B2	12-07-1999
		JP 11081101 A	26-03-1999
		US 6018966 A	01-02-2000
FR 2739874 A	18-04-1997	FR 2739874 A1	18-04-1997
		AU 7219396 A	07-05-1997
		EP 0856073 A1	05-08-1998
		WO 9714835 A1	24-04-1997
EP 0522778 A	13-01-1993	JP 2059645 C	10-06-1996
		JP 5009851 A	19-01-1993
		JP 7081228 B	30-08-1995
		CN 1069785 A , B	10-03-1993
		DE 69221557 D1	18-09-1997
		DE 69221557 T2	18-12-1997
		EP 0522778 A1	13-01-1993
		ES 2106832 T3	16-11-1997
		KR 205192 B1	01-07-1999
		US 5692399 A	02-12-1997

EPO FORM P0461

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