



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 291 689 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **88105848.1**

(51) Int. Cl.⁵: **D04B 15/32**

(22) Anmeldetag: **13.04.88**

(30) Priorität: **19.05.87 DE 3716711**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
23.11.88 Patentblatt 88/47

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES GB IT

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **13.11.91 Patentblatt 91/46**

(71) Anmelder: **Memminger GmbH**
Wittlensweiler Strasse 12
W-7290 Freudenstadt(DE)

(72) Erfinder: **Kühn, Falk**
Zimmerplatz, 7
W-7407 Rottenburg 6/ Kiebingen(DE)

(74) Vertreter: **Rüger, Rudolf, Dr.-Ing. et al**
Webergasse 3 Postfach 348
W-7300 Esslingen/Neckar(DE)

(54) **Strickmaschine mit wenigstens einem Nadelträger.**

(57) Eine Strickmaschine weist wenigstens einen Nadelträger (1) auf, der mit längsverschieblich geführten und durch Nadelschloßteile (16), einer Nadelsteuerkurve folgend, gesteuerten Nadeln (4) bestückt ist, wobei zwischen den Nadeln im Vergleich zu deren Länge kurze Einschließ- und Abschlagplatinen (22) angeordnet sind, die auf den Nadelträger oder einem mit diesem verbundenen Platinenträger (21) in Nadellängsrichtung verschieblich und im wesentlichen quer zu dieser um eine Querachse verschwenkbar gelagert sind. Die Längs- und Querbewegungen der Einschließ- und Abschlagplatinen sind, jeweils einer Platinensteuerkurve folgend, derart gesteuert, daß sie zumindest während eines Teiles der der Maschenbildung dienenden Einzugsbewegung der Nadeln eine zu dieser gegenläufige Austriebsbewegung ausführen.

Um betriebsmäßig die Maschenlänge verändern zu können, sind ein die Nadelschloßteile (16) tragender Nadelschloßträger (14) und ein die Platinenschloßteile (30, 36, 37) tragender Platinenschloßträger (12) quer zu der Nadellängsrichtung gegeneinander verstellbar. Dabei weisen die Nadelsteuerkurve und die der Platinenlängsbewegung zugeordnete Platinensteuerkurve im wesentlichen gleichgerichtete Abschnitte auf.

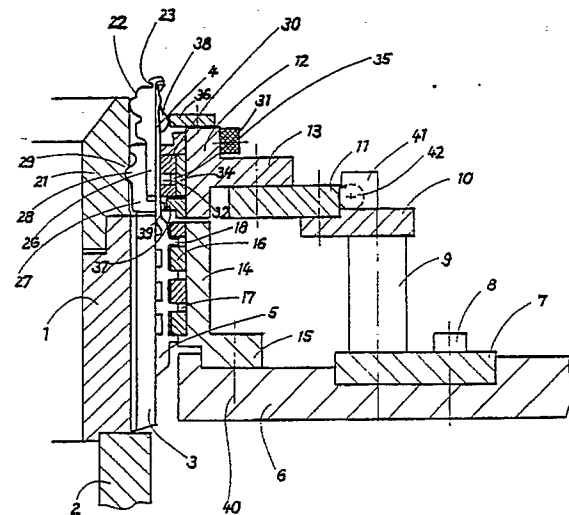


Fig. 1

EP 0 291 689 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 10 5848

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A,D	GB-A-2 172 615 (MEMMINGER) * Zusammenfassung; Figuren 1-7; Patentansprüche 1-10 * - - -	1-6	D 04 B 15/32
A	GB-A-2 132 234 (MEMMINGER) * Zusammenfassung; Figuren 4-12; Patentansprüche 1-17 * - - -	4-10	
A	GB-A-2 170 827 (VEB KOMBINAT) - - -		
A,D	GB-A-2 145 436 (MEMMINGER) - - - - -		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			D 04 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		03 September 91	
		Prüfer	
		DURAND F.C.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D: in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A: technologischer Hintergrund		L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O: mündliche Offenbarung		-----	
P: Zwischenliteratur		&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			