

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 81103861.1

(51) Int. Cl.³: H 01 B 13/02

(22) Anmeldetag: 20.05.81

(30) Priorität: 05.09.80 DE 3033458

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
24.03.82 Patentblatt 82/12

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 29.12.82

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR LI SE

(71) Anmelder: Frisch Kabel- und Verseilmaschinenbau
GmbH
Postfach 12 67 Kaiserswerther Strasse 79
D-4030 Ratingen(DE)

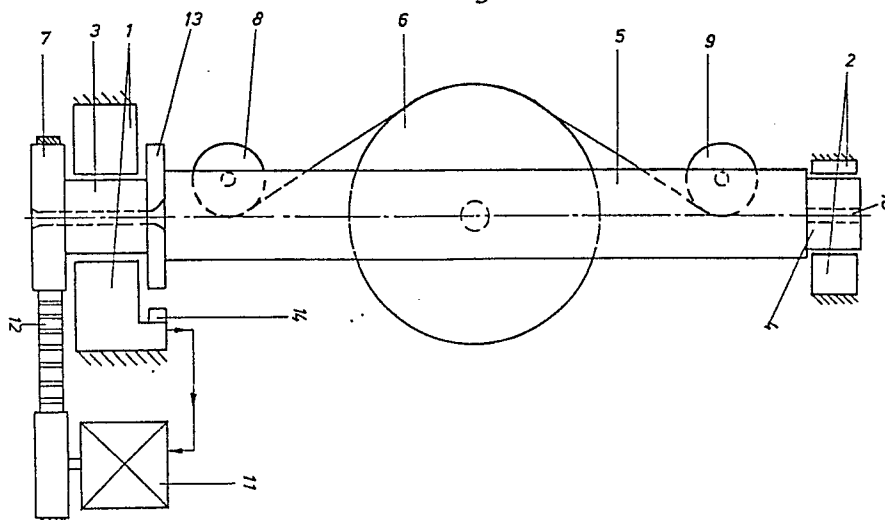
(72) Erfinder: Düwelhenke, Rainer, Ing.-Grad.
Ulenbroich 20
D-4030 Ratingen 4(DE)

(74) Vertreter: Schneider, Wilhelm et al,
Kabelkamp 20 Postfach 260
D-3000 Hannover 1(DE)

(54) Vorrichtung zum Verseilen von strangförmigem Gut mit in Schritten wechselnder Verseilrichtung.

(57) Vorrichtung zur Herstellung von SZ-verseilten strangförmigem Gut mit Hilfe einer von dem Gut umschlungenen Rolle, die drehbar in einer Wiege gelagert ist, bei der zur Verbesserung der Arbeitsleistung die Wiege unter Anpassung an die Dimensionierung des jeweiligen Gutes gegen eine andere Wiege austauschbar ist.

Fig 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0047811

Nummer der Anmeldung

EP 81 10 3861

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
A	FR-A-1 387 985 (GEOFFROY-DELORE) * Seite 3, Spalte 1, Absatz 5 - Spalte 2, Absatz 3; Figur 3 *	1	H 01 B 13/02
A	FR-A-1 444 031 (WESTERN ELECTRIC) * Seite 3, Spalte 1, Absätze 2,3; Figuren 6,7 *	2,6	
A	US-A-4 132 250 (BROWN) * Spalte 2, Zeilen 13-31; Spalte 4, Zeile 46 - Spalte 5, Zeile 4; Figuren 1,6 *	2,6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
			H 01 B 13/00 D 07 B 7/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 16-09-1982	Prüfer DEMOLDER J.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, überein- stimmendes Dokument			