

19



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

11

Veröffentlichungsnummer:

**0 254 095
A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21

Anmeldenummer: 87109517.0

51

Int. Cl.4: B65H 45/22 , B41F 13/58

22

Anmeldetag: 02.07.87

30

Priorität: 24.07.86 DE 3624990

43

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.01.88 Patentblatt 88/04

84

Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI SE

88

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 26.07.89 Patentblatt 89/30

71

Anmelder: M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen
Aktiengesellschaft
Christian-Pless-Strasse 6-30
D-6050 Offenbach/Main(DE)

72

Erfinder: Knauer, Peter
Hagenheimer Strasse 6
D-8852 Rain am Lech(DE)

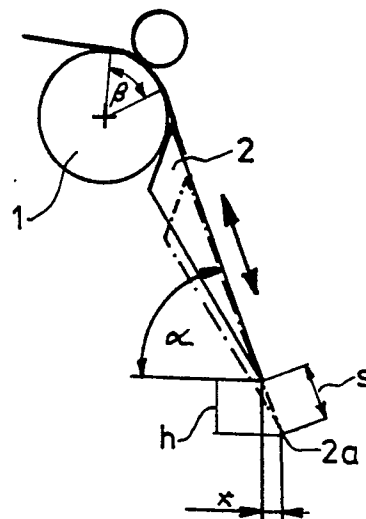
54

Längsfalzvorrichtung in einem Falzapparat.

57

In einem Falzapparat ist ein Falztrichter (2) einer Längsfalzvorrichtung zum Einbringen des ersten Längsfalzes so gelagert, daß er gegenüber den Gestellseitenwänden in Richtung des Trichterneigungswinkels α um einen Weg s verschiebbar ist. Die Trichternase (2a) wird hierbei um den Betrag $x = s \cdot \cos \alpha$ horizontal verschoben, wie dies bei bestimmten Produktarten erforderlich ist. Durch die Verschiebung in Richtung der Trichterneigung kann die angetriebene Trichtereinlaufwalze (1) in ihrer ursprünglichen Lage verbleiben, ohne daß der Umschlingungswinkel β und damit die Zugverhältnisse an derselben verändert werden.

Fig. 1



EP 0 254 095 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 10 9517

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	FR-A-1 554 364 (WINDMÖLLER & HÖLSCHER) -----		B 65 H 45/22 B 41 F 13/58
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 65 H B 41 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 11-05-1989	Prüfer LONCKE J.W.
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 : 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, übereinstimmendes Dokument	