

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 189 828
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **86100746.6**(51) Int. Cl.³: **B 65 H 29/04**(22) Anmeldetag: **21.01.86**(30) Priorität: **26.01.85 DE 3502663**(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
06.08.86 Patentblatt 86/32(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **27.04.88**(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH FR GB IT LI NL SE(71) Anmelder: **M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen
Aktiengesellschaft
Christian-Pless-Strasse 6-30
D-6050 Offenbach/Main(DE)**(72) Erfinder: **Kemmerer, Klemens
Schleifbachweg 22
D-6453 Seligenstadt(DE)**(72) Erfinder: **Gensheimer, Valentin
Rückertstrasse 37
D-6052 Mühlheim/Main(DE)**(72) Erfinder: **Melzer, Rudolf
Delpstrasse 4
D-6452 Hainburg(DE)**(74) Vertreter: **Marek, Joachim, Dipl.-Ing.
c/o M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen A.G.
Patentabteilung Postfach 529 u. 541
Christian-Pless-Strasse 6-30
D-6050 Offenbach/Main(DE)**(54) **Kettenförderer für den Ausleger von Druckmaschinen.**

(57) Die Erfindung betrifft einen Kettenförderer für den Ausleger von Druckmaschinen, bei denen die Greifersysteme (1) unmittelbar von den endlosen Transportketten (2) getragen werden. Das Greifersystem (1) ist aus einem einteiligen Aluminiumgrundkörper (6) gebildet. Im Schwerpunkt des Aluminiumgrundkörpers (6) ist über seine gesamte Länge ein Stahlrohr (9) eingegossen, das die Steifigkeit in Biege- und Verdrehsteifigkeit des Greifersystems (1) optimiert.

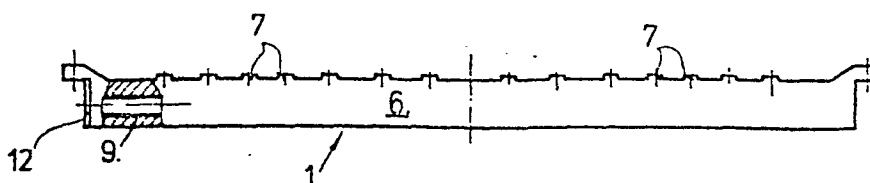


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0189828

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 0746

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A,D	DE-A-2 424 917 (ROLAND OFFSETMASCHINENFABRIK FABER & SCHLEICHER) * Insgesamt * ---	1	B 65 H 29/04
A	US-A-4 111 123 (WILLEITNER) * Insgesamt * ---	1	
A	US-A-4 155 305 (HEISSLER et al.) * Insgesamt * -----	1	
			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 07-01-1988	Prüfer EVANS A.J.
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 Patentedokument, 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	

EP 86 10 0746 (P.4)