




EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG


 Anmeldenummer: **87101548.3**


 Int. Cl.4: **B 21 D 1/02**



 Anmeldetag: **05.02.87**



 Priorität: **15.02.86 DE 3604807**



 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
26.08.87 Patentblatt 87/35


 Benannte Vertragsstaaten:
CH DE ES FR GB IT LI SE



 Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
09.12.87 Patentblatt 87/50

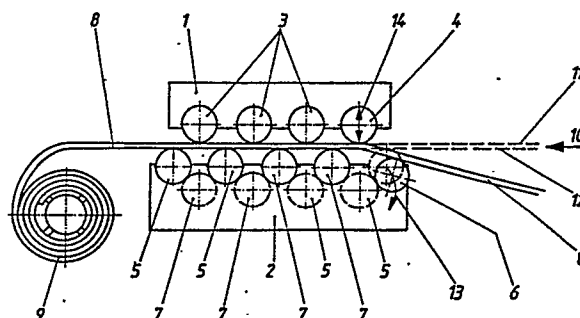

 Anmelder: **Wanzke, Manfred**
Am Sportfeld 3
D-8751 Niedernberg (DE)


 Erfinder: **Wanzke, Manfred**
Am Sportfeld 3
D-8751 Niedernberg (DE)


 Vertreter: **Pöhner, Wilfried Anton, Dr.**
Kaiserstrasse 27 Postfach 63 23
D-8700 Würzburg 1 (DE)

Rollenrichtmaschine.


 Die Erfindung schlägt eine Rollenrichtmaschine mit einer Richtstrecke 10 vor, entlang der sowohl ober- 3, 4 als auch unterhalb 5, 6 gegeneinander versetzte Richtwalzen angeordnet sind und die oberhalb der Richtstrecke 10 befindlichen Walzen 3, 4 in einem oberen 1 und die unterhalb befindlichen 5, 6 in einem unteren Walzenstuhl 2 angeordnet sind, von denen wenigstens eine verstellbar ist. Zur beliebigen Beeinflussung der Krümmung des die Richtmaschine verlassenden Bandes 8 ist die in Transportrichtung gesene letzte Richtwalze 6 im Bezug auf durch die übrigen Richtwalzen 5 des gleichen Walzenstuhles 2 definierten, gemeinsame inneren Tangentialebene 12 nach außen zu versetzt.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)														
X	FR-A-2 006 609 (WILHELMSBURGER MASCHINENFABRIK HINRICHS & SOHN) * Seite 5, Zeilen 3-15; Seiten 7,8; Figur *	1,3	B 21 D 1/02														

X,P	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN, Band 10, Nr. 381 (M-547)[2438], 19. Dezember 1986; & JP-A-61 172 620 (KAWASAKI STEEL CORP.) 04-08-1986	1,2															

A	FR-A-1 416 178 (SIEMAG)																

A	DE-B-1 115 690 (ROBERT BERNINGHAUS)																

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 24-09-1987	Prüfer PEETERS L.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td></td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : mündliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur																	
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																

