

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

②① Anmeldenummer: **82890077.9**

⑤① Int. Cl.³: **B 21 C 49/00, B 21 B 41/00**

②② Anmeldetag: **25.05.82**

③① Priorität: **30.09.81 AT 4181/81**

⑦① Anmelder: **VOEST-ALPINE Aktiengesellschaft, Werksgelände, A-4010 Linz (AT)**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **06.04.83 Patentblatt 83/14**

⑦② Erfinder: **Steinmair, Karl, Dipl.-Ing., A-4521 Schiedberg 5 (AT)**

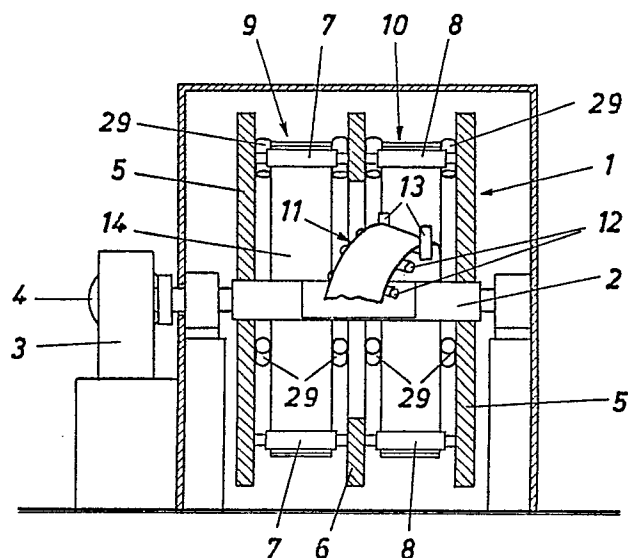
④④ Benannte Vertragsstaaten: **BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE**

⑦④ Vertreter: **Hübscher, Gerhard, Dipl.-Ing. et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. Gerhard Hübscher Dipl.-Ing. Helmut Hübscher Dipl.-Ing. Heiner Hübscher Spittelwiese 7, A-4020 Linz (AT)**

⑤④ **Bandspelcher, insbesondere für Blechbänder.**

⑤⑦ Bei einem Bandspeicher für Blechbänder sind zwei in einem gemeinsamen Gestell (1) gelagerte, koaxiale Rollenkörbe (9, 10) vorgesehen, deren drehbar gelagerte Rollen (7, 8) parallel zur horizontalen Korbachse liegen.

Um den Außendurchmesser des Bandspeichers zu beschränken und eine Zwangsführung für das Blechband zu erhalten, sind die Rollenkörbe (9, 10) axial nebeneinander angeordnet, wobei das Gestell (1) innerhalb des von den Rollen (7, 8) der Rollenkörbe (9, 10) umschlossenen Raumes eine Bandführung trägt, die sich in einer S-Schleife von der Innenseite des einen Rollenkorbes (9) zur Innenseite des anderen Rollenkorbes (10) erstreckt. Zur Steuerung des Bandspeichers ist das Gestell (1) um die Korbachse drehbar gelagert.



EP 0 076 245 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0076245
Nummer der Anmeldung

EP 82 89 0077

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
D, A	DE-B-1 924 542 (ARMCO STEEL)		B 21 C 49/00 B 21 B 41/00
D, A	FR-A-1 507 435 (SENDZIMIR) * Ansprüche 1, 6; Figuren 1, 2; Seite 2 *	1, 2, 4	
A	AT-B- 333 691 (AP-PLANUNGSGESELLSCHAFT)		
A	DE-A-2 834 617 (ORION)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
			B 21 B 41/00 B 21 C 49/00 B 65 H 19/00 B 65 H 75/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 02-12-1983	
		Prüfer SCHLAITZ 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, übereinstimmendes Dokument			