

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: 88117781.0

51 Int. Cl. 4: **B21C 47/30 , B21C 47/24**

22 Anmeldetag: 25.10.88

30 Priorität: 04.11.87 DE 3737418

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
10.05.89 Patentblatt 89/19

84 Benannte Vertragsstaaten:
DE GB IT LU SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 23.11.89 Patentblatt 89/47

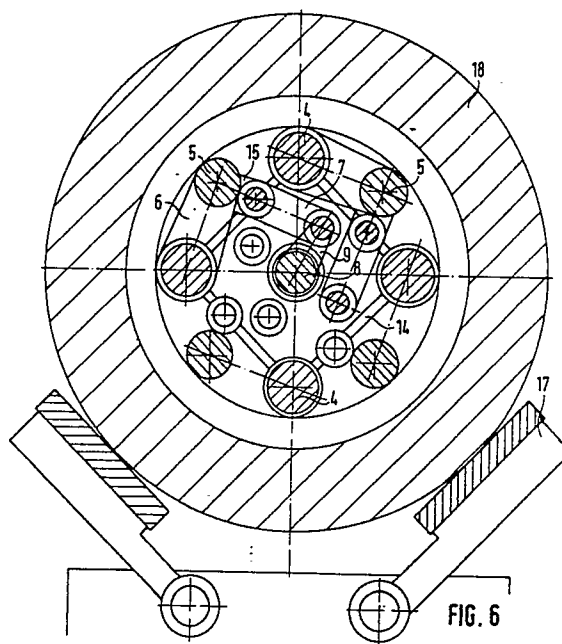
71 Anmelder: **DEUTSCHE VOEST-ALPINE
INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH**
Neusser Strasse 111
D-4000 Düsseldorf 1(DE)

72 Erfinder: **Müller, Peter, Dipl.-Ing.**
Birkenhofstrasse 6
D-4040 Neuss(DE)
Erfinder: **Figge, Dieter, Dipl.-Ing.**
Defreggerstrasse 22
D-4300 Essen(DE)

74 Vertreter: **Meinig, Karl-Heinz, Dipl.-Phys. et al**
**PATENTANWÄLTE PFENNING MEINIG &
PARTNER ANWALTSSOZIENTÄT**
Mozartstrasse 17
D-8000 München 2(DE)

54 **Bundsammelstation für Drahtwalzstrassen.**

57 Es wird eine Bundsammelstation für Drahtwalzstrassen mit einer Bundbildekammer, die aus Vorräumer, Sammeldorn und Begrenzungskorb besteht beschrieben, bei der wenigstens zwei Sammeldorne mittels Schwenkbewegung wechselseitig in eine Beladestellung und/oder Entladestellung bringbar sind. Der Umhüllungsdurchmesser des Sammeldorns in der Beladestellung ist gegenüber seinem Durchmesser in seiner Entladestellung für ein aufgewickeltes Drahtbündel veränderbar. Hierfür besteht der Sammeldorn aus einer Mehrzahl von Dornstangen, von denen einige feststehend angebracht und die übrigen gegenüber den feststehenden radial beweglich gelagert sind.



EP 0 315 032 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 88117781.0
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE - A1 - 3 525 089 (SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AG) * Gesamt *	1	B 21 C 47/30 B 21 C 47/24
A	DE - A1 - 2 934 439 (PHB WESERHÜTTE AG) * Gesamt *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			B 21 C 47/00 B 65 H 49/00 B 65 H 54/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 19-07-1989	Prüfer BEHMER
<div>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</div> <div>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</div> <div>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</div> <div>A : technologischer Hintergrund</div> <div>O : nichtschriftliche Offenbarung</div> <div>P : Zwischenliteratur</div> <div>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</div> <div>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</div> <div>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</div> <div>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</div> <div>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</div>			