

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **83106369.8**

51 Int. Cl.³: **H 01 J 9/236**

22 Anmeldetag: **30.06.83**

30 Priorität: **07.07.82 DE 3225289**

71 Anmelder: **International Standard Electric Corporation, 320 Park Avenue, New York New York 10022 (US)**

84 Benannte Vertragsstaaten: **FR GB IT NL**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **18.01.84 Patentblatt 84/3**

71 Anmelder: **Standard Elektrik Lorenz Aktiengesellschaft, Hellmuth-Hirth-Strasse 42, D-7000 Stuttgart 40 (DE)**

84 Benannte Vertragsstaaten: **DE**

84 Benannte Vertragsstaaten: **DE FR GB IT NL**

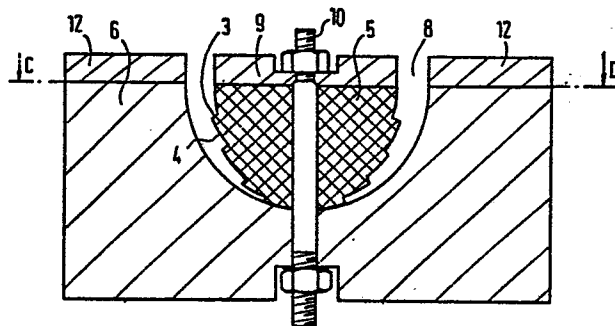
72 Erfinder: **Bernhard, Wilfred, Gänsbrunnen 4, D-7305 Altbach (DE)**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: **17.10.84 Patentblatt 84/42**

74 Vertreter: **Pohl, Heribert, Dipl.-Ing et al, Standard Elektrik Lorenz AG Patent- und Lizenzwesen Kurze Strasse 8 Postfach 300 929, D-7000 Stuttgart 30 (DE)**

54 Wickelvorrichtung zur Herstellung von Sattelspulen.

57 Durch Ausbildung von Stufen auf der Innenform der Vorrichtung zum Wickeln von Sattelspulen werden die Windungen der Sattelspule in ihrer Lage genau festgelegt. Damit werden die Toleranzen des mit solchen Spulen erzeugten Magnetfeldes klein, was die Eignung der Spulen für selbstkonvergente Ablenkssysteme verbessert. Die Herstellung der Sattelspulen mit der erfindungsgemäßen Vorrichtung ist billiger als die Herstellung von auf Wickelkörper in Nuten gewickelten Sattelspulen und genauer als bei Verwendung stufenloser Innenformen.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0098529 Nummer der Anmeldung

EP 83 10 6369

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
A	US-A-3 968 566 (R. SCHUBERT) * Spalte 2, Zeile 4 - Spalte 4, Zeile 1; Figuren 3-5 *	1	H 01 J 9/236
A	--- US-A-3 912 182 (Y. ISHIKAWA) * Spalte 3, Zeile 39 - Spalte 4, Zeile 45; Figur 5 *	1	
A	--- DE-B-1 113 040 (TELEFUNKEN PATENTVERWERTUNGSGESELLSCHAFT mbH) * Spalte 2, Zeile 32 - Spalte 3, Zeile 52; Figuren 4-8 *	1	
A	--- GB-A- 627 482 (GENERAL ELECTRIC COMPANY LTD.) * Seite 2, Zeilen 23-43, 107-119; Figur 3 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
			H 01 J 9/00 H 01 J 29/00 H 01 F 5/00 H 01 F 7/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 20-07-1984	Prüfer DAGLISH B.D.
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			