



 12


EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

 21 Anmelde­nummer: 88109488.2


 51 Int. Cl.⁵: **B66D 1/74, B66C 21/00**

 22 Anmelde­tag: 14.06.88


 30 Priorität: 15.06.87 AT 1519/87


 71 An­melder: **Stuefer, Heinz**
Zeller Strasse 19
A-6330 Kufstein(AT)

 43 Ver­öffentli­chungstag der An­meldung:
28.12.88 Patentblatt 88/52


 72 Er­finder: **Werlberger, Josef**
A-6335 Thiersee 423(AT)

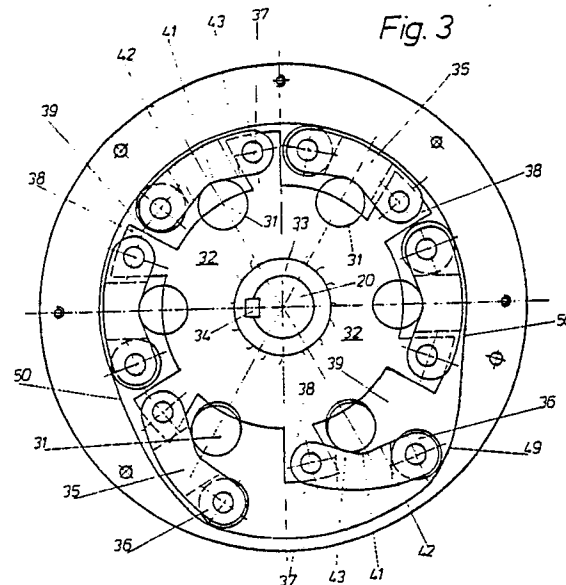
 34 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR IT LI SE

 38 Ver­öffentli­chungstag des spä­ter ver­öffentli­chten Re­cherchenberichts: **08.08.90 Patentblatt 90/32**

 74 Ver­treter: **Weber, Otto Ernst, Dipl.-Phys. et al**
Weber & Heim Hofbrunnstrasse 36
D-8000 München 71(DE)

 54 **Seilrolle.**

 57 Die Erfindung betrifft eine Seilrolle speziell für einen Kranseilbahnwagen und gegebenenfalls eine damit kombinierte Seilspannvorrichtung. Die Seilrolle ist dabei zur Kraft und Drehmomentübertragung von einem über die Seilrolle 7 laufenden Seil 3 auf eine die Seilrolle tragende Welle 20 oder umgekehrt vorgesehen. Die Seilrolle 7 besitzt eine Laufrinne 25, in der das Seil 3 mit einer selbsttätigen Klemmeinrichtung 21 gehalten wird. Erfindungsgemäß wird die Seilrolle 7 so gestaltet, daß diese relativ drehbar und gegebenenfalls axial verschiebbar zur Welle 20 vorgesehen ist. Die Klemmeinrichtung 21,24 weist nokkenbahngesteuerte Klemmbacken 21 auf, die seilkraft- und/oder wellendrehmomentabhängig kraft- und/oder formschlüssig das Seil 3 in der Laufrinne 25 über einen Umfangsbereich der Seilrolle 7 festlegen. Zwischen den Klemmbacken 21 und der Welle 20 ist eine Übertragungseinrichtung 33 bis 38 drehfest mit der Welle 20 vorgesehen, die in Wirkverbindung mit den Klemmbacken 21 steht.



EP 0 296 466 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	DE-A-2 653 317 (H.-J. SCHMID) * Ansprüche 1-4; Seite 10, Zeile 15 - Seite 11, Zeile 2; Figuren 3-5 * ---	1,2,4,5 ,11	B 66 D 1/74 B 66 C 21/00
A	DE-A-3 121 733 (JUNG JUNGENTHAL) * Seite 5, Zeile 9 - Seite 6, Zeile 2; Figuren 1,2 * ---	13-15	
A	US-A-3 820 663 (JUNES et al.) * Zusammenfassung * -----	1,13	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 66 B B 66 C B 66 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 25-04-1990	Prüfer WESTERMAYER W G
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			