



**Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets**



11 Veröffentlichungsnummer: 0 509 404 A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 92106169.3

(51) Int. Cl. 5: B66B 15/04

②2 Anmeldetag: 09.04.92

③〇 Priorität: 09.04.91 DE 4111379

④ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
21.10.92 Patentblatt 92/43

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE

⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 03.03.93 Patentblatt 93/09

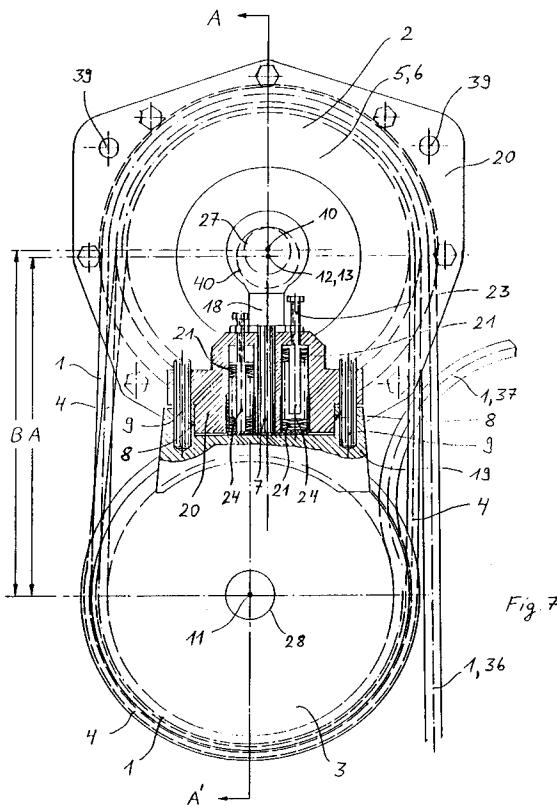
⑦ Anmelder: Frommherz, Egon
Kappelgasse 42
W-7853 Steinen (DE)

72 Erfinder: **Frommherz, Egon**
Kappelgasse 42
W-7853 Steinen(DE)

74 Vertreter: **Allgeier, Kurt et al**
Allgeier, Kurt & Vetter, Ewald O.
Patentanwälte, Friedrichstrasse 24
W-7888 Rheinfelden (DE)

54 Fördervorrichtung an Seilförderanlagen zum Antreiben von Förderseilen.

57) Fördervorrichtung an Seilförderanlagen zum An-
treiben von wenigstens einem über eine Treibschei-
be (3) geführten, diese teilweise umschlingenden
Förderseil mit um das Förderseil (1) und die Treib-
scheibe (3) geführten, die Treibscheibe (3) teilweise
unter Vorspannung umschlingenden und einen er-
höhten Reibschluß zwischen Förderseil (1) und
Treibscheibe (3) ausübenden endlosen Außenseilen,
wobei das Förderseil (1) un eine in einem Achsab-
stand B von der Treibscheibe gelagerte, nicht ange-
triebene Umlenkscheibe (2) geführt ist und die end-
losen Außenseile (4) um beidseitig parallel zur Treib-
scheibe (3) und Umlenkscheibe (2) gelagerte Umlen-
krollen (5,6) geführt sind, zu denen die Treib-
scheibe (3) abstandsveränderlich in einem Achsab-
stand A gelagert ist.



EP 0 509 404 A3



EUROPAISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

EP 92106169.3

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.)
A	<u>DE - C - 611 341</u> (AUMUND) * Gesamtes Dokument * --	1, 3, 9, 20	B 66 B 15/04
A	<u>AT - B - 168 861</u> (VEVERA) --		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.)
			B 66 B 15/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort WIEN	Abschlußdatum der Recherche 30-06-1992	Prüfer LEBZELTERN	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist 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	
		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	