



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 339 019 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89890117.8

(51) Int. Cl.⁵: **B61K 13/00**

(22) Anmeldetag: 21.04.89

(30) Priorität: 22.04.88 AT 1035/88
03.11.88 AT 2707/88

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.10.89 Patentblatt 89/43

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 12.06.91 Patentblatt 91/24

(71) Anmelder: Liebe-Herzing, Fritz, Dr.
Margaretenstrasse 98
A-1050 Wien(AT)

(72) Erfinder: Liebe-Herzing, Fritz, Dr.
Margaretenstrasse 98
A-1050 Wien(AT)

(74) Vertreter: Holzer, Walter, Dipl.-Ing. et al
Patentanwälte, Dipl.-Ing. Dr. techn. Schütz
Alfred, Dipl.-Ing. Holzer Walter, Dipl.-Ing.
Pfeifer Otto, Fleischmannsgasse 9
A-1040 Wien(AT)

(54) **Vorrichtung zum Verladen von Fahrzeugen von einer Rampe oder dergleichen auf Eisenbahnwaggons.**

(57) Vorrichtung zum Verladen von Fahrzeugen von einer Rampe od.dgl. auf Eisenbahnwaggons, bei welcher für jede Fahrzeugachse ein Hubwagen vorgesehen ist, der zwei mit gegenseitigem Abstand angeordnete, in der Querrichtung gegeneinander

verstellbare und in einer vorbestimmten Relativlage fixierbare Längsträger (1) aufweist, die mit antreibbaren Rädern (4) und mit Mulden (7) zur Aufnahme der Räder der Fahrzeugachse ausgestattet sind.

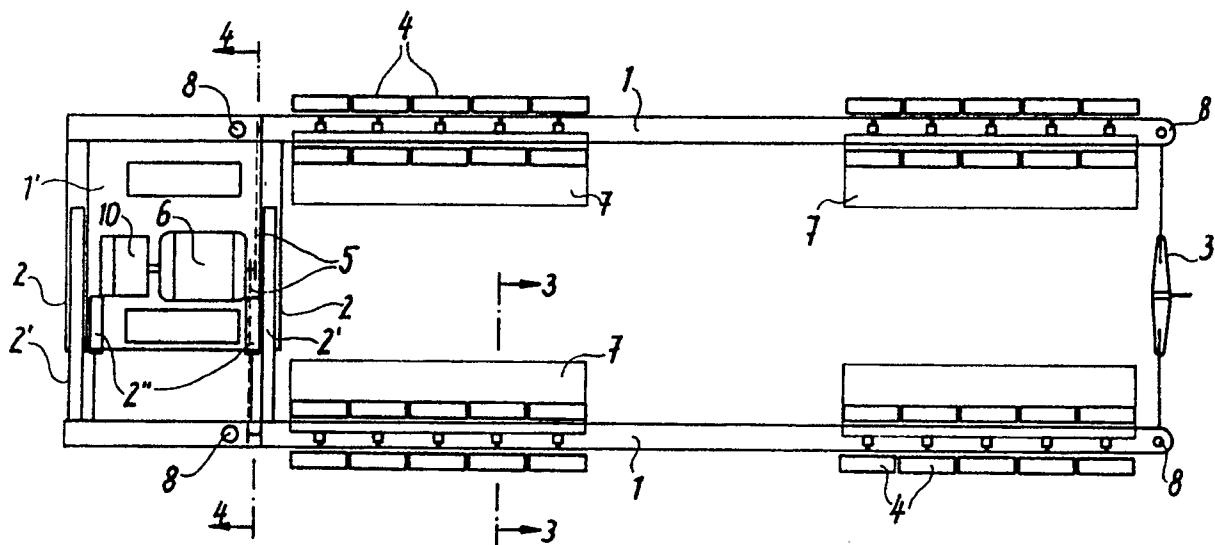


Fig. 2

EP 0 339 019 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 89 0117

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	DE-C-3401386 (KENNGOTT) * Figur 2 *	1	B61K13/00
A	US-A-4123038 (MEYERS) * Figur 1 *	1	
D,A	AT-B-204479 (RHEINSTAHL SIEGENER EISENBAHNBEDARF) * Figur 2 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B61K B66F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
BERLIN	03 APRIL 1991	BECKER W. D. H.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche 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	