



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.02.1999 Patentblatt 1999/06

(51) Int Cl.⁶: **B66C 23/50**, B66C 13/54,
B61D 15/02

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.10.1997 Patentblatt 1997/42

(21) Anmeldenummer: **97890039.7**

(22) Anmeldetag: **06.03.1997**

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

(30) Priorität: **09.04.1996 AT 632/96**

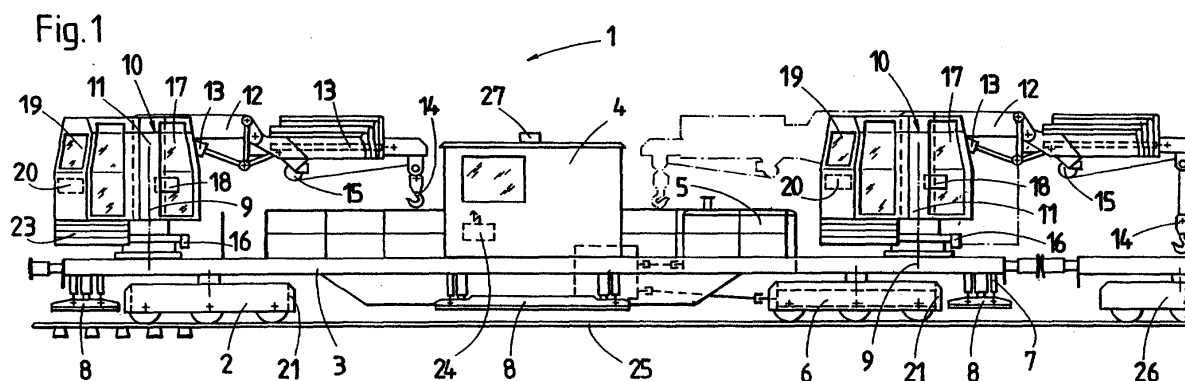
(71) Anmelder: **Franz Plasser Bahnbaumaschinen-
Industriegesellschaft m.b.H.**
1010 Wien (AT)

(72) Erfinder:
• **Theurer, Josef**
Johannesgasse 3 (AT)
• **Gruber, Leopold Rudolf**
Alpenlandhof Nr. 1 (AT)

(54) **Maschine zur Durchführung von Gleisbauarbeiten mit einem Drehkran**

(57) Eine Maschine (1) zur Durchführung von Gleisbauarbeiten ist mit einem auf Schienenfahrwerken (2) abgestützten, einen Fahrtrieb (6) aufweisenden Maschinenrahmen (3) ausgestattet, dem ein um eine vertikale Drehachse (9) verschwenkbarer Drehkran (10) mit einem durch Antriebe (13) höhenverstell- und tele-

skopisch verlängerbaren Kranausleger (12) zugeordnet ist. Eine die dem Drehkran (10) unmittelbar benachbarte Fahrkabine (19) ist für eine gemeinsame Verschwenkbarkeit um die vertikale Drehachse (9) mit dem Drehkran (10) verbunden. Damit ist der Drehkran (10) ungehindert einsetzbar.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 89 0039

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 44 02 905 A (MANNESMANN) 3. August 1995 * Spalte 3, Zeile 42-48; Abbildungen 1-16 *	1	B66C23/50 B66C13/54 B61D15/02
A	----	6,7	
D,Y	EP 0 675 069 A (FRANZ PLASSER) 4. Oktober 1995 * Spalte 3, Zeile 25-38; Abbildung 1 *	1,2	
Y	DE 23 46 152 A (RHEINSTAHL) 3. April 1975 * Abbildungen 1-4 *	1,2	
A	----	3-5	
A	DE 21 42 750 A (KRUPP) 12. April 1973 * Spalte 15, Zeile 1-3; Anspruch 10; Abbildungen 1,2,5 *	1-5,9	
D,A	US 5 100 278 A (WESTLAKE) 31. März 1992 * Spalte 1, Zeile 14-21; Abbildung 1 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B66C B61D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 22. Dezember 1998	Prüfer Matzdorf, U
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 : 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P4/C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 97 89 0039

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

22-12-1998

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4402905 A	03-08-1995	EP 0669278 A	30-08-1995
		JP 7215673 A	15-08-1995
		US 5595313 A	21-01-1997
EP 675069 A	04-10-1995	CA 2143493 A	29-08-1995
		CZ 9500289 A	18-10-1995
		SK 17895 A	13-09-1995
DE 2346152 A	03-04-1975	KEINE	
DE 2142750 A	12-04-1973	KEINE	
US 5100278 A	31-03-1992	CA 2043785 A,C	04-07-1991

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82