



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer : **94890092.3**

(51) Int. Cl.⁶ : **E01B 27/02**

(22) Anmeldetag : **03.06.94**

(30) Priorität : **08.07.93 AT 1344/93**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung :
11.01.95 Patentblatt 95/02

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

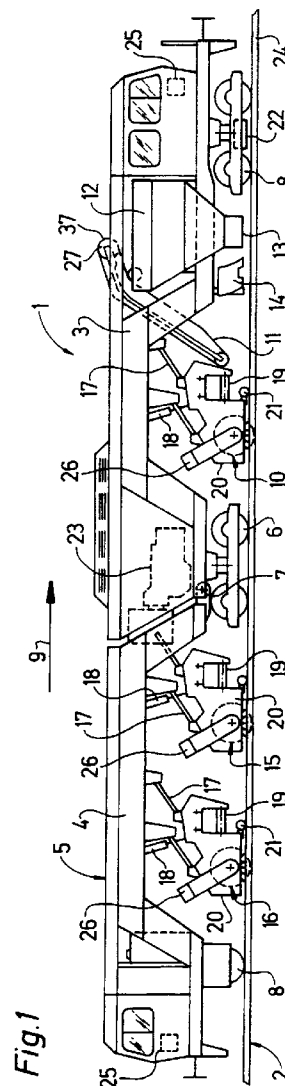
(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts : **14.06.95**
Patentblatt 95/24

(71) Anmelder : **Franz Plasser Bahnbaumaschinen-
Industriegesellschaft m.b.H.**
Johannesgasse 3
A-1010 Wien (AT)

(72) Erfinder : **Theurer, Josef, Ing.**
Johannesgasse 3
A-1010 Wien (AT)

(54) **Kehrmaschine zum Kehren eines Gleises.**

(57) Eine Kehrmaschine (1) zum Kehren eines Gleises ist, mit einem auf Schienenfahrwerken (6,8) abgestützten Maschinenrahmen (5) und mit diesem höhenverstellbar verbundenen, in Maschinenlängsrichtung voneinander distanzierten und jeweils eine senkrecht zur Maschinenlängsrichtung verlaufende Rotationswelle (39) mit radial abstehenden, flexiblen Kehrelementen (32) aufweisenden Kehrbürsten (10,15,16) ausgestattet. Der in Arbeitsrichtung der Maschine (1) vordersten bzw. ersten Kehrbürste (10) von insgesamt drei in Maschinenlängsrichtung voneinander distanzierten Kehrbürsten (10,15,16) ist ein in Maschinenlängsrichtung verlaufendes Förderband (11) zugeordnet, dessen höher gelegenes Abwurfende (37) über einer Entladeöffnungen (13) aufweisenden Schotterspeicher (12) positioniert ist. Jeder Kehrbürste (10,15,16) ist ein senkrecht zur Maschinenlängsrichtung verlaufendes Querförderband (19) unmittelbar vorgeordnet.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 89 0092

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A,D	US-A-5 097 608 (THEURER) * Abbildungen 1-3 *	1	E01B27/02
A,D	US-A-4 554 697 (COY ET AL.) * Abbildung 1 *	1	
A	AT-B-306 773 (PLASSER) * Seite 3, Zeile 20 - Zeile 60; Abbildungen 1,2 *	1	
A	GB-A-2 254 352 (FRANZ PLASSER BAHNBAUMASCHINEN-INDUSTRIEGESELLSCHAFT MBH) * Seite 5, Zeile 32 - Seite 7, Zeile 7; Abbildungen 1-3 *	1,2,5	
A	FR-A-2 658 544 (FRANZ PLASSER BAHNBAUMASCHINEN-INDUSTRIEGESELLSCHAFT M.B.H.) * Seite 2, Zeile 10 - Seite 7, Zeile 33; Abbildungen 1-3 *	1,9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E01B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchemert BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 31. März 1995	Prüfer Paetzel, H-J
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.92 (P04C00)