

(19)



(11)

EP 1 873 313 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

28.05.2008 Patentblatt 2008/22

(51) Int Cl.:

E01C 19/48^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

02.01.2008 Patentblatt 2008/01

(21) Anmeldenummer: **07012316.1**

(22) Anmeldetag: **23.06.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **27.06.2006 DE 102006030755**

(71) Anmelder: **MPW Construction Machinery and
Industrial Supply GmbH & Co. KG
28203 Bremen (DE)**

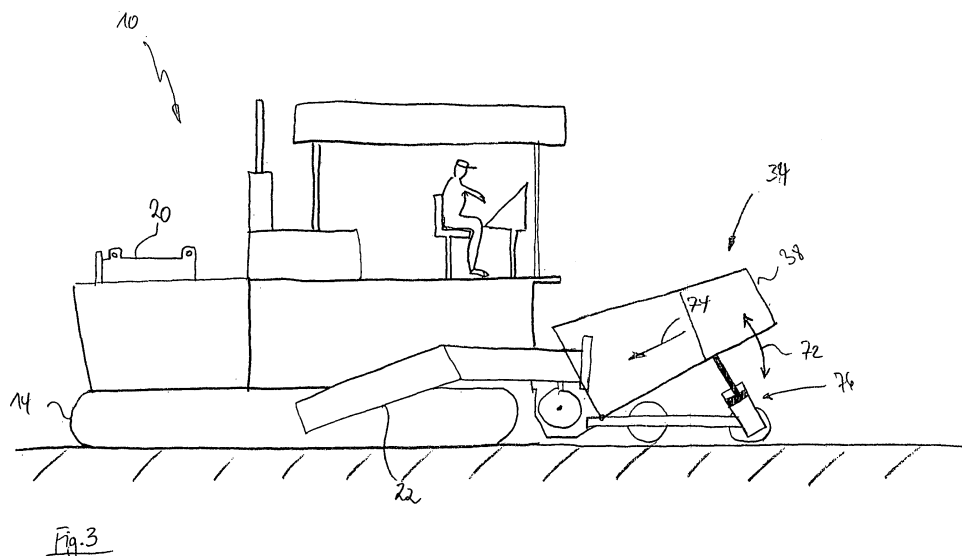
(72) Erfinder: **Schwenninger, Dieter
68766 Hockenheim (DE)**

(74) Vertreter: **Wegener, Markus et al
Witte, Weller & Partner
Patentanwälte
Postfach 10 54 62
70047 Stuttgart (DE)**

(54) Strassenfertiger und Verfahren zum Herstellen eines Banketts in Rückwärtsfahrt

(57) Es wird ein Verfahren zum Herstellen eines Banketts (60) vorgeschlagen, welches vorzugsweise seitlich von einer Fahrbahn (58) herzustellen ist, wobei zur Herstellung ein konventioneller Straßenfertiger (10) mit Querverteileinrichtung (28, 30) eingesetzt wird, mit dem normalerweise ein Einbaugut zur Herstellung eines Fahrbahnbelags (58) während einer Fahrt des Straßenfertigers (10) in Vorwärtsrichtung (16) eingebaut wird, mit den folgenden Schritten: Bereitstellen (S1) eines Aufnah-

mebehälters (34), der die Querverteileinrichtung (28, 30) derart umgibt, dass Einbaugut, welches zu Bevorratungszwecken in den Aufnahmebehälter (34) gegeben ist, nicht auf die Fahrbahn fallen kann; Montieren (S2) des Aufnahmebehälters (34) an dem Straßenfertiger (10); und Verfahren (S4) des Straßenfertigers (10) in einer Rückwärtsrichtung (42), um das Einbaugut seitlich relativ zum Straßenfertiger (10) zur Herstellung des Banketts (60) vorzulegen (Fig. 3).



EP 1 873 313 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 01 2316

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 296 14 606 U1 (VOEGELE AG J [DE]) 17. Oktober 1996 (1996-10-17) * das ganze Dokument *	1,2,7,8, 11-13,18	INV. E01C19/48
X	US 2003/143024 A1 (SHARPE JOHN RUSSELL [AU] ET AL) 31. Juli 2003 (2003-07-31) * Absätze [0051] - [0066]; Abbildungen 6-17 *	1,2,8, 11,18	
A	DE 23 48 508 A1 (RASTREI GMBH) 10. April 1975 (1975-04-10) * Seite 5; Abbildungen 1-3 *	1,11,18	
A	WO 89/01077 A (HACKMACK ALFRED [DE]) 9. Februar 1989 (1989-02-09) * Seite 10, Zeilen 17-29; Abbildungen 1-3 *	11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E01C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 22. April 2008	Prüfer Flores Hokkanen, P
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	

2
EPO FORM 1503 03-82 (P04C03)

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

EP 07 01 2316

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.

22-04-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29614606	U1	17-10-1996	KEINE	
US 2003143024	A1	31-07-2003	KEINE	
DE 2348508	A1	10-04-1975	KEINE	
WO 8901077	A	09-02-1989	KEINE	

EPO FORM P0461

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