



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 965 685 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.03.2001 Patentblatt 2001/11

(51) Int. Cl.⁷: **E01C 19/40, H05B 6/14**

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.12.1999 Patentblatt 1999/51

(21) Anmeldenummer: **99110690.7**

(22) Anmeldetag: **02.06.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder:
• **Nottmeier, Cord**
31737 Rinteln 8 (DE)
• **Komm, Hans-Joachim**
31787 Hameln (DE)

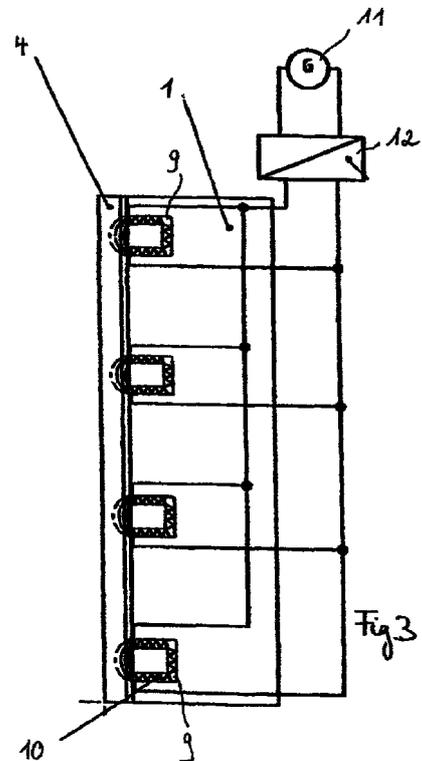
(30) Priorität: **20.06.1998 DE 19827577**

(74) Vertreter:
Röhl, Wolf Horst, Dipl.-Phys., Dr.
Rethelstrasse 123
40237 Düsseldorf (DE)

(71) Anmelder:
**ABG Allgemeine Baumaschinen-Gesellschaft
mbH**
31785 Hameln (DE)

(54) **Einbaubohle für einen Strassenfertiger**

(57) Die Erfindung betrifft eine Einbaubohle für einen Straßenfertiger mit einer gegebenenfalls mit einem Vibrationsantrieb gekoppelten Bodenplatte (1), vor der in Einbaurichtung gesehen mindestens eine sich quer zur Einbaurichtung erstreckende, durch einen Antrieb (5) auf- und abbewegliche Stampferleiste (4) angeordnet ist, die elektrisch beheizbar ist. Hierbei ist mindestens eine benachbart zur Stampferleiste (4) angeordnete Spule (10) vorgesehen, die über eine Stromquelle (11) mit einem hochfrequenten Strom beaufschlagbar ist, der Wirbelströme in der Stampferleiste (4) induziert.



EP 0 965 685 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 11 0690

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
D,A	EP 0 641 887 A (VOEGELE AG J) 8. März 1995 (1995-03-08) * Spalte 4, Zeile 13 - Spalte 5, Zeile 49; Abbildungen *	1,6	E01C19/40 H05B6/14
A	--- US 5 417 516 A (BIRCHET RALPH D) 23. Mai 1995 (1995-05-23) * Zusammenfassung * * Spalte 6, Zeile 11 - Zeile 17; Abbildungen *	1,12,15	
A	--- EP 0 637 897 A (JUNKER GMBH O) 8. Februar 1995 (1995-02-08) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			H05B E01C
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	18. Januar 2001	Dijkstra, G	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer		nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung		
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes	
		Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 99 11 0690

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.

18-01-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0641887 A	08-03-1995	DE 9313161 U	28-10-1993
		DE 59403527 D	04-09-1997
		ES 2105446 T	16-10-1997
-----	-----	-----	-----
US 5417516 A	23-05-1995	US RE36981 E	05-12-2000
-----	-----	-----	-----
EP 0637897 A	08-02-1995	DE 4325868 C	12-01-1995
		AT 189097 T	15-02-2000
		DE 59409084 D	24-02-2000
		DK 637897 T	10-07-2000
		ES 2144020 T	01-06-2000
		JP 7153560 A	16-06-1995
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

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