



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 202 524
A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 86106097.8

(51) Int. Cl.³: **E 01 C 19/48**
E 01 B 27/02

(22) Anmeldetag: 03.05.86

(30) Priorität: 24.05.85 DE 8515355 U

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
26.11.86 Patentblatt 86/48

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 28.10.87

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

(71) Anmelder: ABG-WERKE GmbH
Kuhbrückenstrasse 18
D-3250 Hameln 1(DE)

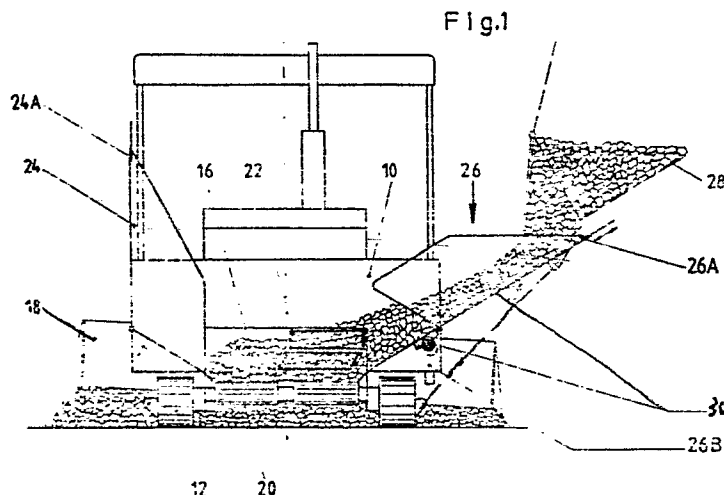
(72) Erfinder: Ottermann, Hans-Gerd
Hammelstein 6
D-3250 Hameln 1(DE)

(74) Vertreter: Dipl.-Ing. H. Marsch Dipl.-Ing. K. Sparing
Dipl.-Phys. Dr. W.H. Röhl Patentanwälte
Rethelstrasse 123
D-4000 Düsseldorf(DE)

(54) Maschine zum Ausbringen und Verteilen von Strassen- oder Gleisbaumaterial.

(57) Die Maschine hat wenigstens eine Verteilerschnecke (14) an einem Maschinenende und wenigstens eine seitlich beschickbare Schurre (24, 26) am anderen Maschinenende sowie mit einem zwischen der oder den Verteilerschnecke(n) (14) und der oder den Schurre(n) (24, 26) vorgesehenen Kübel (10) und einem sich an den Kübel (10) anschließenden Förderschacht (21), an dessen Boden Förderer (20) für das

Material (16) angeordnet sind. Damit die Beschickung nicht abbricht und das Material möglichst gleichmäßig zum Einbau zugeführt wird, sind an der Schurre (24, 26) mindestens ein Vibrator (30) und innerhalb des Förderschachtes (21) oberhalb der Förderer (20) ein einstellbarer Materialzuweiser (22) angeordnet.



12 20



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0202524

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 6097

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE-A-3 212 710 (MASCHINENBAU ULM) * Seite 7, Zeile 20 - Seite 8, Zeile 29; Figuren * ---	1	E 01 C 19/48 E 01 B 27/02
A	DE-A-1 927 562 (WIBAU) * Insgesamt * ---	1	
A	CH-A- 400 213 (ABG-WERKE) * Insgesamt * ---	1	
A	DE-A-1 956 477 (WICKHAM ENGINEERING) * Figuren * ---	1	
A	DE-A-3 321 296 (KLOCKNER-HUMBOLDT) * Seite 9, Zeile 24 - Seite 10, Zeile 9; Figur 1 * ---	2	
A	GB-A- 850 227 (FOUNDRY EQUIPMENT LTD) * Seite 2, Zeilen 42-115; Figuren 1,2 * -----	4	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 12-08-1987	Prüfer DIJKSTRA G.
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 Patentedokument, 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			