



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87104048.1

(51) Int. Cl. 4: E04G 21/10, E04F 21/04

(22) Anmeldetag: 19.03.87

(30) Priorität: 04.04.86 DE 3611323

(71) Anmelder: Kleinemas, Harald
Marktstrasse 8 Ramsloh
D-2915 Saterland 1(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.10.87 Patentblatt 87/42

(72) Erfinder: Kleinemas, Harald
Marktstrasse 8 Ramsloh
D-2915 Saterland 1(DE)

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

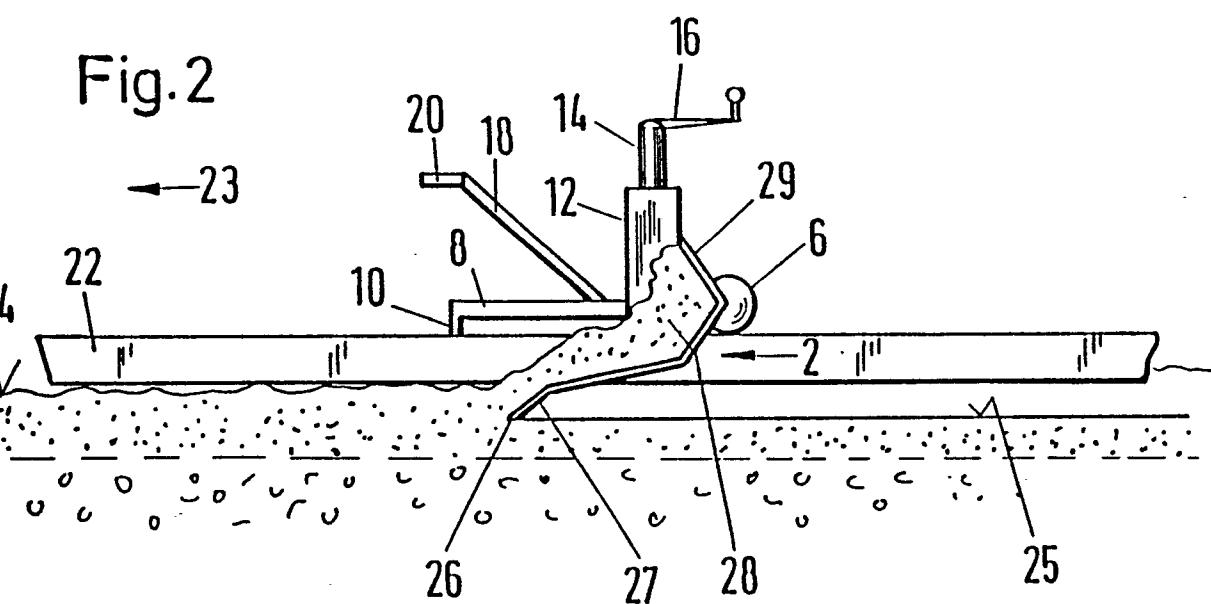
(74) Vertreter: Busse & Busse Patentanwälte
Postfach 1226 Grosshandelsring 6
D-4500 Osnabrück(DE)

(54) Abziehvorrichtung zum Herstellen eines Feinplanums.

(57) Eine Abziehvorrichtung für das Herstellen eines Feinplanums (25) an einem Pflasterbett wird im Sinne einer leichten Handhabung und einer sauberen Arbeitsweise so ausgestaltet, daß das Lineal (2) mit einer vorspringenden Schneidenkante (26) und einer ansteigenden Aufgleitfläche (27) das überschüssige Material schneidend abheben kann. Mit einer Auffangmulde (28) und mit Laufrollen (6) zur Abstützung des Abziehlineals kann gleichzeitig eine Transportkarre für überschüssiges Material geschaffen werden.

EP 0 240 801 A3

Fig. 2





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	FR-A-1 368 913 (BESSE) * Figur 2; Seite 2, linke Spalte, letzter Absatz - rechte Spalte, Zeile 2 *	1-3	E 04 G 21/10 E 04 F 21/04
Y	---	5-7,8,9	
Y	DE-A-2 912 906 (RILCO MASCHINENFABRIK GmbH) * Figuren 1,2 *	5-7	
Y	---		
Y	CH-A- 382 968 (PRIMO SCALABRIN) * Figur 3; Unteranspruch 3 *	8,9	
A	---		
A	FR-A-2 404 721 (SCHLUTER) * Figur *	1-3	
A	---		
A	US-A-4 386 901 (MORRISON) * Figur 1; Absatz 6, Zeile 20 *	4	
A	---		
A	DE-A-3 217 000 (DREHER) * Figur 3 *	7	
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)
			E 04 G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	20-05-1988		KISING A.J.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		