



19

11 Veröffentlichungsnummer:

**0 027 164**  
**A3**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 80104417.3

51 Int. Cl.<sup>3</sup>: E 01 C 19/46, E 01 C 19/48

22 Anmeldetag: 26.07.80

30 Priorität: 10.10.79 DE 2941017

71 Anmelder: Hoffmann, Elisabeth, geb. Eisler,  
Dreispitzstrasse 2, D-6670 St. Ingbert (DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 22.04.81  
Patentblatt 81/16

72 Erfinder: Hoffmann, Alois, Dreispitzstrasse 2, D-6670 St.  
Ingbert (DE)

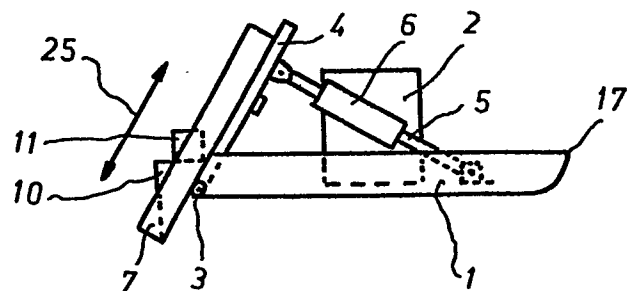
64 Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH FR GB IT LI LU NL  
SE

68 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 17.06.81 Patentblatt 81/24

74 Vertreter: Schönherr, Wolfgang et al, Patentanwälte  
Wolfgang Schönherr Dipl.-Ing. Karl-Heinz Serwe  
Hawstrasse 28, D-5500 Trier (DE)

54 Einem Strassenfertiger nachgeordnete Vorrichtung zum Verdichten des seitlichen Randes einer gefertigten Strassendecke.

57 Eine an einem Straßenfertiger (13) anhängbare Vorrichtung zum Verdichten des seitlichen Randes einer gefertigten Straßendecke weist eine im wesentlichen in waagerechter Richtung verlaufende Rüttelplatte (1) mit einem Vibrator (2) und eine an der einen Seite der Rüttelplatte, im Winkel zur Rüttelplatte angeordnete, schräg nach unten geneigt verlaufende Andrückplatte (7) auf. Die Andrückplatte (7) ist über eine gelenkig mit der Rüttelplatte (1) verbundene Trägerplatte (4) an der Rüttelplatte angeordnet, so daß die Winkelstellung der Andrückplatte (7) veränderbar ist. Die Andrückplatte (7) ist zur Höhenverstellung auf der Trägerplatte verschiebbar und festlegbar geführt, so daß die Vorrichtung an dem zu verdichtenden Rand auf einfache Weise anpaßbar ist.



EP 0 027 164 A3





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
X	<u>DE - A - 1 928 002</u> (FRUTIGER SÖHNE A.G.)  * Seite 3, Zeilen 12-22; Seite 4, Zeilen 23-28; Seite 5, Zeilen 8-13, 19-26; Seite 6, Zeilen 3-5; Seite 7, Zeilen 4-10, 15-17, 21-34; Seite 8, Zeilen 1,2; Figur 1 * --- BAUMASCHINE UND BAUTECHNIK, Band 21, Heft 10, Oktober 1974, GEORG PLEISCH: "Zementstabilisierter Oberbau der Autobahn N1 (Zürich-Winterthur) - Zentralmischverfahren ", Seiten 355-357  * Seite 356, rechte Spalte, Zeilen 13-15; Bild 3 mit Bildtext * ---	1,2,4,5   1,3	E 01 C 19/40 19/48
	<u>DE - B - 1 658 542</u> (STRASSEN- UND TEERBAU GmbH)  * Spalte 1, Zeilen 1-7; Spalte 2, Zeilen 13-20, 44-48; Spalte 3, Zeilen 26-29, 35-37, 40-42, 56-60; Spalte 4, Zeilen 4-19, 30-34, 38-40; Figuren 1-4,7 * ---	1,2,4,8,9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.)  E 01 C
	<u>DE - A - 1 784 696</u> (CMI CORP.)  * Seite 1, Zeilen 1-6; Seite 47, Zeilen 7-27; Seite 48, Zeilen 1-12; Figuren 18,19 * ---	1,8	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
	<u>GB - A - 627 471</u> (HOLMAN BROTHERS LTD.)  * Seite 2, Zeilen 69-85; Seite 3, Zeilen 17-31, 36-38; Figuren 1-3 * ---	1,10	
<p>X / Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.</p>			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	18.03.1981	SCHUMAN	



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl. 3)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	<p><u>GB - A - 1 016 470</u> (HOFFMANN)</p> <p>* Seite 1, Zeilen 8-10, 63-68; Figur 1 *</p> <p>---</p>	1,10	
	<p><u>US - A - 3 363 523</u> (BROCK et al.)</p> <p>* Spalte 1, Zeilen 21-23; Spalte 2, Zeilen 6-17, 21-27, 66-71; Spalte 3, Zeilen 1,2; Figuren 1-5 *</p> <p>---</p>	1,4,8	
	<p><u>US - A - 3 981 603</u> (SPRUNGER)</p> <p>* Spalte 2, Zeilen 8-13, 25-29, 35-38; Spalte 3, Zeilen 36-47; Spalte 5, Zeilen 3-11, 14-27; Figuren 1,6,7 *</p> <p>---</p>	3,8	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
	<p><u>US - A - 1 334 483</u> (BROOKS et al.)</p> <p>* Seite 1, Zeilen 10-13, 15-18, 30-40, 57-64, 81-91, 98-107; Figuren 1-3 *</p> <p>---</p>	2,3,5,7	
	<p><u>FR - A - 726 300</u> (COMPAGNIE INGERSOLL RAND)</p> <p>* Seite 1, Zeilen 55-64; Seite 2, Zeilen 1,2, 94-96; Figur 1 *</p> <p>---</p>	8	
	<p><u>DE - A - 2 008 471</u> (KSG-KANTEN-STAMPF- UND SCHNEIDEGERÄTE HANDELS-GESELLSCHAFT)</p> <p>* Ansprüche 1,3 *</p> <p>---</p>	10	
P	<p><u>US - A - 4 181 449</u> (LENKER)</p> <p>* Spalte 1, Zeilen 11-15,65-68; Spalte 2, Zeilen 1-6,14-20,46,47;</p> <p>./..</p>	1,3,7	



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl. 3)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	Spalte 3, Zeilen 11-21,38-59; Spalte 3, Zeilen 32-35; Figuren 1-3,5,7,8 *  -----		
			RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)