

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87118871.0**

51 Int. Cl.4: **E02D 3/046**

22 Anmeldetag: **18.12.87**

30 Priorität: **30.01.87 DE 3702832**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**14.09.88 Patentblatt 88/37**

64 Benannte Vertragsstaaten:  
**CH ES FR GB IT LI SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **13.12.89 Patentblatt 89/50**

71 Anmelder: **Wacker-Werke GmbH & Co. KG**

**D-8077 Reichertshofen(DE)**

72 Erfinder: **Riedl, Franz**  
**Hofenfelsstrasse 3,**  
**D-8000 München 19(DE)**

74 Vertreter: **Hieke, Kurt**  
**Stadlerstrasse 3**  
**D-8013 Haar bei München(DE)**

54 **Verfahren zum Feststellen des Verdichtungs-Endzustandes beim Arbeiten mit einer Bodenverdichtungsmaschine.**

57 Es wird ein Verfahren vorgeschlagen zum Feststellen, wann beim Arbeiten mit einer motorisch angetriebenen Bodenverdichtungsmaschine im Boden der Verdichtungs-Endzustand erreicht worden ist. Hierfür wird in bekannter Weise permanent ein vom Verdichtungszustand abhängiger Maschinenparameter überwacht, und die Erfindung besteht darin, daß die relative zeitliche Veränderung des Verdichtungsgrades festgestellt wird und daß hierfür als Maschinenparameter die relative zeitliche Veränderung der abgegebenen Motorleistung bzw. eines für diese charakteristischen Motorparameters gemessen wird.

**EP 0 281 683 A3**



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-A-2 554 013 (KOEHRING GmbH) * Seite 9, letzter Absatz; Ansprüche 1,5,7 *	1,3	E 02 D 3/046
A	FR-A-1 445 717 (ENTREPRISE BOURDIN & CHAUSSE) * Seite 1, Spalte 1, Zeilen 12-28; Anspruch 1 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			E 02 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 27-09-1989	Prüfer BELLINGACCI F.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			