

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11)

EP 1 564 402 A3



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.11.2006 Patentblatt 2006/47

(51) Int Cl.:
F02N 9/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.08.2005 Patentblatt 2005/33

(21) Anmeldenummer: **05002809.1**

(22) Anmeldetag: **10.02.2005**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR LV MK YU

(30) Priorität: **11.02.2004 DE 102004006715**

(71) Anmelder: **Stoll, Markus
91629 Weihenzell (DE)**

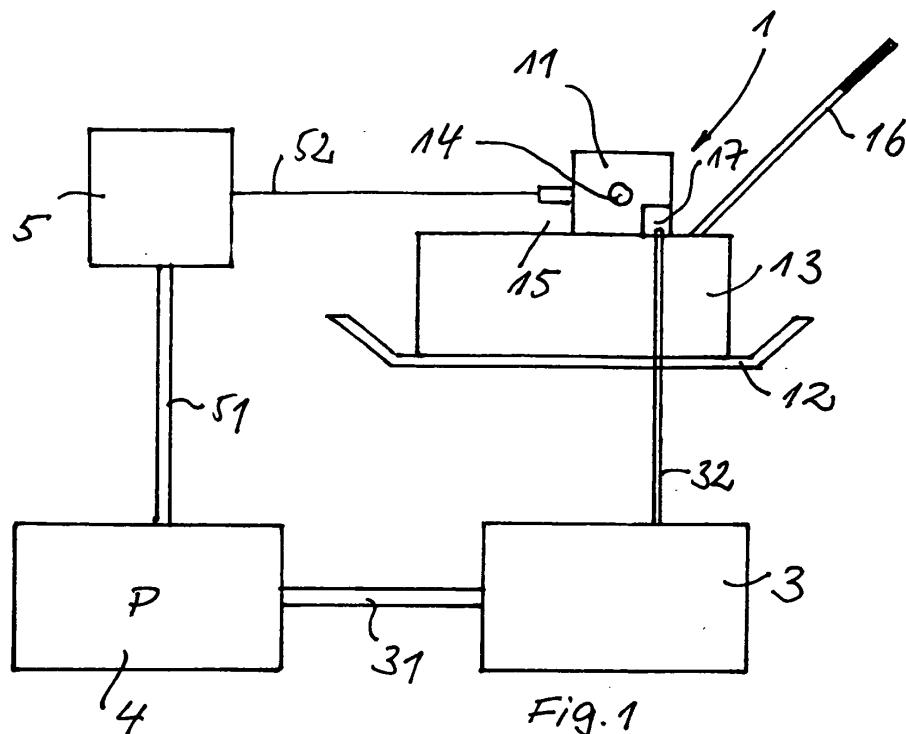
(72) Erfinder: **Stoll, Markus
91629 Weihenzell (DE)**

(74) Vertreter: **Haft, von Puttkamer, Berngruber
Patentanwälte
Franziskanerstrasse 38
81669 München (DE)**

(54) **Maschine mit einem Brennkraftmotor und einer pneumatischen Anlasservorrichtung**

(57) Die Erfindung betrifft eine Maschine mit einem Brennkraftmotor (11) und einer Anlasservorrichtung (3), insbesondere eine Rüttelvorrichtung zur Verdichtung eines Untergrundes, bei der eine Arbeitsplatte (12) durch eine Vibrationseinrichtung (13), die durch den Brennkraftmotor (11) angetrieben wird, in Vibrationen versetzt

wird. Es ist eine pneumatische Anlasservorrichtung (3) zum Anlassen des Brennkraftmotors (11) mit dem Schwungrad (17) desselben verbindbar. Ferner ist ein Druckreservoir (4) zur Erzeugung des Druckes (P) zum Antrieb der pneumatischen Anlasservorrichtung (3) vorgesehen.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)						
X	US 1 593 810 A (VERMILION FRANCIS M) 27. Juli 1926 (1926-07-27) * Anspruch 1; Abbildung 1 * -----	1-9	INV. F02N9/04						
Y	US 1 066 649 A (HARRY PARKER, OF CULLMAN ALABAMA) 8. Juli 1913 (1913-07-08) * Ansprüche 4,5; Abbildung 1 * -----	1-5,7-9							
Y	CH 361 542 A (WACKER HERMANN [DE]; WACKER PETER [DE]) 15. April 1962 (1962-04-15) * Seite 1, rechte Spalte, Zeile 66 - Zeile 72; Abbildung 1 * -----	1-5,7-9							
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)									
F02N E01C E02D E04G									
<p>4 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenart</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 34%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>Den Haag</td> <td>10. Oktober 2006</td> <td>Flamme, Emmanuel</td> </tr> </table> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>				Recherchenart	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	Den Haag	10. Oktober 2006	Flamme, Emmanuel
Recherchenart	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
Den Haag	10. Oktober 2006	Flamme, Emmanuel							

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

EP 05 00 2809

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.

10-10-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 1593810	A	27-07-1926	KEINE	
US 1066649	A		KEINE	
CH 361542	A	15-04-1962	KEINE	