1 Veröffentlichungsnummer:

0 162 009 A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85810169.4

6 int. Cl.4: B 25 C 1/14

(22) Anmeldetag: 16.04.85

30 Priorität: 16.05.84 DE 3418238

Anmelder: HILTi Aktiengesellschaft, FL-9494 Schaan (LI)

Weröffentlichungstag der Anmeldung: 21.11.85 Patentblatt 85/47

> ② Erfinder: Jochum, Peter, Dürre Wiesen 12, A-6812 Meiningen (AT)

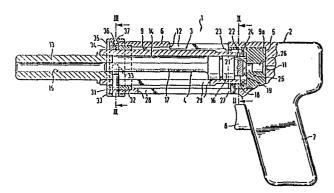
Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

Weröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 02.01.86 Patentblatt 86/1

Vertreter: Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft Patentabteilung, FL-9494 Schaan (LI)

(54) Pulverkraftbetriebenes Setzgerät.

Das pulverkraftbetriebene Setzgerät (1) weist ein Gehäuse (2) mit einem darin verdrehbaren Lauf (3) mit Treibkolben (4) und einer den Lauf (3) übergreifenden, gegenüber dem Gehäuse (2) drehfesten Führungsbuchse (5) auf. Aus einer in der Führungsbuchse (5) vorgesehenen Brennkammer (25) strömen die Treibgase in den Lauf (3) und können zur Leistungssteuerung teilweise in die Atmosphäre abgeleitet werden. Hierzu dient wenigstens eine mit der Brennkammer in Verbindung stehende Abblasöffnung (22) im Lauf (3), die durch Drehen des Laufs (3) mit einem zur Atmosphäre hin offenen Abströmkanal (23) in der Führungsbuchse (5) in Deckung gebracht werden kann.



9 A



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT 0 1462009

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 85810169.4	
Kategorie		ents mit Angabe, soweit erforderlich, geblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Δ	DE - A1 - 2 628	81 <i>4 (</i> SPTT)	1,3,5	B 25 C 1/14
		, 2. Absatz; Fig.	1,0,0	2 23 3 2711
	7-12 *	, c. nosauz, rig.		
		-		
A	AT - B - 274 696	(KERN HANSEN)	2-7	
	* Fig. 1,3 *			
А	CH - A - 355 111	(TERMET)	2-6	
	* Fig. 1 *			
	C	-		
Α	DE - B2 - 2 737	900 (SCHREIBER)		
	* Gesamt *			
Ì				
				BECHEROUSERTE
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
				7 7 7 1 1 1 2
				B 25 C 1/00
			ŀ	
			ļ	
<u> </u>			_	
Der	vorliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche ersteilt.		
Recherchenort		Abschlu8datum der Recherche		Prufer
	WIEN	25-09-1985		KNAUER
X : vor Y · vor and	ATEGORIE DER GENANNTEN D n besonderer Bedeutung allein I n besonderer Bedeutung in Vert deren Veröffentlichung derselbe hnologischer Hintergrund	petrachtet nach pindung mit einer D: in der	dem Anmelded r Anmeldung ar	nent, das jedoch erst am ode latum veröffentlicht worden i ngeführtes Dokument n angeführtes Dokument
A : tec O : nic P : Zw	deren Veröffentlichung derselbt hnologischer Hintergrund htschriftliche Offenbarung ischenliteratur r Erfindung zugrunde liegende 1	& : Mitgi		n angefuhrtes Dokument n Patentfamilie, überein- ent