

(19)



(11)

**EP 1 470 896 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**20.05.2009 Patentblatt 2009/21**

(51) Int Cl.:  
**B25C 1/18 (2006.01) B25C 1/08 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**27.10.2004 Patentblatt 2004/44**

(21) Anmeldenummer: **04101670.0**

(22) Anmeldetag: **22.04.2004**

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

- **Rosenbaum, Ulrich**  
**7323, Wangs (CH)**
- **Wolf, Iwan**  
**7000, Chur (CH)**

(30) Priorität: **24.04.2003 DE 10318555**

(71) Anmelder: **HILTI Aktiengesellschaft**  
**9494 Schaan (LI)**

(74) Vertreter: **Wildi, Roland**  
**Hilti Aktiengesellschaft,**  
**Corporate Intellectual Property,**  
**Feldkircherstrasse 100,**  
**Postfach 333**  
**9494 Schaan (LI)**

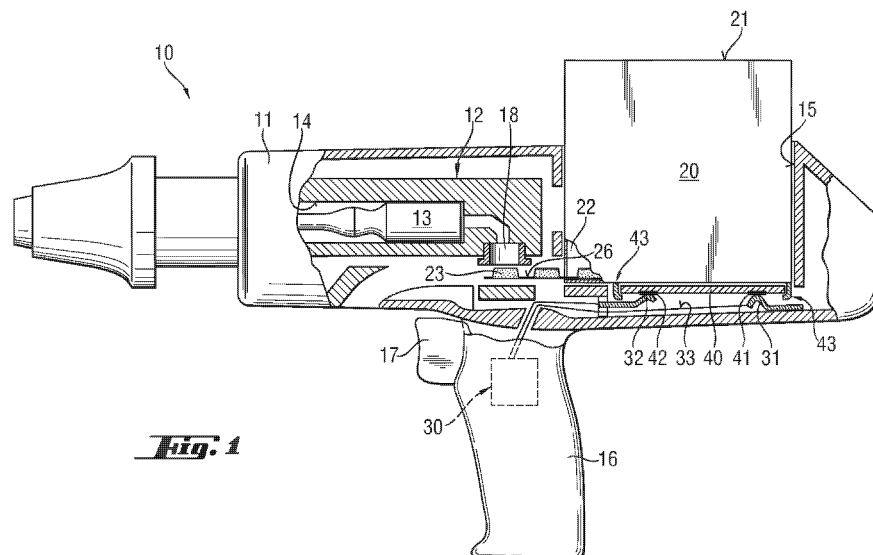
(72) Erfinder:  
• **Gantner, Gehard**  
**6710, Nenzing (AT)**

### (54) **Treibmittelbehälter für Setzgeräte und brennkraftbetriebenes Setzgerät**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft einen Treibmittelbehälter (20) für brennkraftbetriebene Setzgeräte (10), mit einem Gehäuse (21) und einem Gehäuseinnenraum (22) zur Aufnahme von Treibmittel (23). Zur Verbesserung derartiger Treibmittelbehälter (20) wird an diesem eine ortsunabhängige Stromquelle (40), wie eine Batterie oder ein Akkumulator angeordnet.

Die Erfindung betrifft ferner ein brennkraftbetrie-

nes Setzgerät (10), mit elektrischen Verbrauchern (30), mit einem über ein Treibmittel (23) antreibbaren Setzwerk (12) und mit einer Aufnahme (15) für einen Treibmittelbehälter (20). Zur Verbesserung derartiger Setzgeräte (10) werden an der Aufnahme (15) für den Treibmittelbehälter (20) Kontaktelemente (31, 32) zur Kontaktierung einer am Treibmittelbehälter (20) angeordneten Stromquelle (40) angeordnet.



**Fig. 1**

**EP 1 470 896 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 04 10 1670

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
D,A	US 4 483 280 A (NIKOLICH) 20. November 1984 (1984-11-20) * Abbildung 2 *  -----	1,6	INV. B25C1/18 B25C1/08
			RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (IPC)
			B25C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>9. April 2009</b>	Prüfer <b>Matzdorf, Udo</b>
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		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 anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 10 1670

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.

09-04-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4483280      A	20-11-1984	KEINE	
-----			

EPO FORM P0481

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82