



(11)

EP 2 436 490 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**08.04.2015 Patentblatt 2015/15**

(51) Int Cl.:  
**B25H 1/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**04.04.2012 Patentblatt 2012/14**

(21) Anmeldenummer: **11181197.2**(22) Anmeldetag: **14.09.2011**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO  
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

(30) Priorität: **30.09.2010 DE 102010041778**

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

(72) Erfinder:  

- **van Taak, John**  
81475 München (DE)
- **Möller, Friedemann**  
81249 München (DE)

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

(54) **Vorrichtung zur Führung eines Werkzeuggerätes**

(57) Vorrichtung (3) zur Führung eines Werkzeuggerätes (2) aufweisend eine Führungsschiene (11), die eine Kontureinrichtung (18) aufweist, einen Führungsschlitten (13) zur Aufnahme des Werkzeuggerätes (2), eine Vorschubeinrichtung (14), die eine in die Kontureinrichtung (18) eingreifbare Gegenkontureinrichtung (19) aufweist, wobei der Führungsschlitten (13) mittels der Vorschubeinrichtung (14) entlang der Führungsschiene (11) verschiebbar ist, und eine Feststelleinrichtung (20) zur Feststellung des Führungsschlittens (13) an der Führungsschiene (11), wobei eine Entkopplungseinrichtung (30) vorgesehen ist, die bei Überschreiten einer voreingestellten Kraft den mittels der Feststelleinrichtung (20) an der Führungsschiene (11) festgestellten Führungsschlitten (13) von der Führungsschiene (11) entkoppelt.

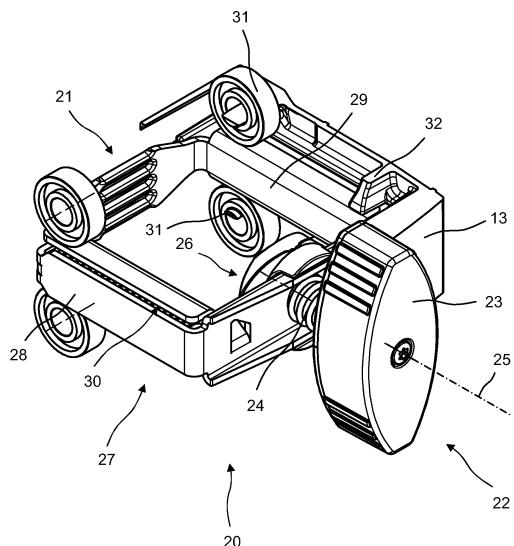


Fig. 2



# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 84 07 099 U1 (PODOBNIK) 3. Juli 1986 (1986-07-03) * Seite 4, Zeile 29 - Seite 5, Zeile 4; Abbildungen 2,3 *	1	INV. B25H1/00
A	DE 90 15 266 U1 (MAXION WERKZEUGE) 21. Februar 1991 (1991-02-21) * Seite 6, Zeilen 23-37; Abbildung 2 *	1	
A,D	DE 93 19 008 U1 (KASTNER JOSEF [DE]; FLEISCHER ROLAND [DE]) 25. August 1994 (1994-08-25) * Seite 2, Zeilen 25-32; Abbildung 1 *	1,2	
			RECHERCHEIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B25H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	4. März 2015	Matzdorf, Udo	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

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

EP 11 18 1197

5

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

04-03-2015

10

	Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	DE 8407099 U1 03-07-1986	KEINE		
	-----			
	DE 9015266 U1 21-02-1991	KEINE		
	-----			
	DE 9319008 U1 25-08-1994	KEINE		
	-----			

EPO FORM P0461

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