

(19)



(11)

EP 2 329 923 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.11.2012 Patentblatt 2012/45

(51) Int Cl.:
B25F 5/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.06.2011 Patentblatt 2011/23

(21) Anmeldenummer: **10186677.0**

(22) Anmeldetag: **06.10.2010**

(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

(71) Anmelder: **Robert Bosch GmbH**
70442 Stuttgart (DE)

(72) Erfinder:
• **Schlesak, Gerd**
71732 Tamm (DE)
• **Klee, Christoph**
72622 Nuertingen (DE)

(30) Priorität: **02.12.2009 DE 102009047394**

(54) Handwerkzeugmaschinenvorrichtung

(57) Die Erfindung geht aus von einer Handwerkzeugmaschinenvorrichtung mit zumindest einem Griffbereich (12a; 12b; 12c) und zumindest einer Koppelvorrichtung (14a; 14b; 14c), die in zumindest einem Betriebszustand eine mechanisch feste und trennbare Verbindung zwischen einem Zusatzhandgriff (16a; 16b; 16c)

und einer Handwerkzeugmaschine (18a; 18b; 18c) herstellt.

Es wird vorgeschlagen, dass die Handwerkzeugmaschinenvorrichtung eine Erfassungsvorrichtung (20a; 20b; 20c) aufweist, die dazu vorgesehen ist, zumindest eine von einem Greifen innerhalb des Griffbereichs (12a; 12b; 12c) abhängige Kenngröße zu ermitteln.

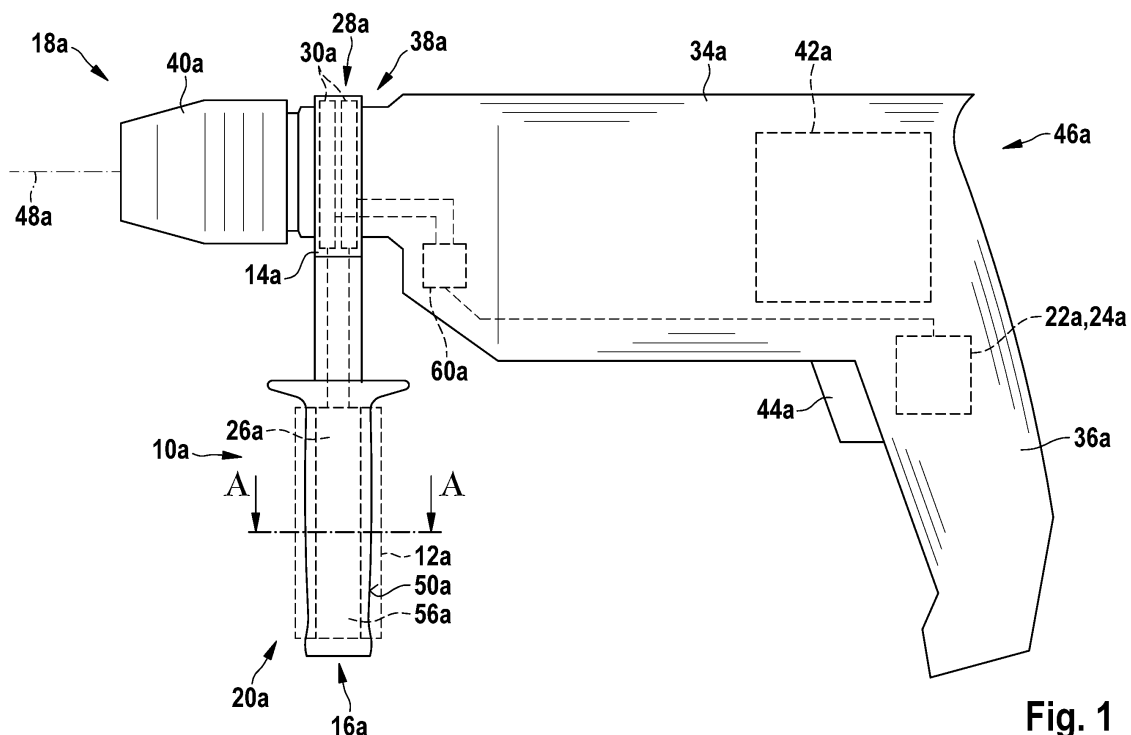


Fig. 1

EP 2 329 923 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 18 6677

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2005/161241 A1 (FRAUHAMMER KARL [DE] ET AL) 28. Juli 2005 (2005-07-28) * Absätze [0005], [0006], [0010] - [0015], [0019], [0038] * -----	1-6,8,9	INV. B25F5/02
X	EP 1 440 771 A1 (HILTI AG [LI]) 28. Juli 2004 (2004-07-28) * Absätze [0008] - [0011], [0019], [0023] - [0028], [0032] * -----	1,2,4,5,8,9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B25F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 3. Oktober 2012	Prüfer Gerard, Olivier
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 10 18 6677

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

03-10-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2005161241 A1	28-07-2005	CN 1644327 A	27-07-2005
		DE 102004003202 A1	11-08-2005
		FR 2865428 A1	29-07-2005
		GB 2410205 A	27-07-2005
		US 2005161241 A1	28-07-2005

EP 1440771 A1	28-07-2004	DE 10302532 A1	29-07-2004
		EP 1440771 A1	28-07-2004

EPO FORM P0461

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