



(11) EP 2 045 047 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.03.2010 Patentblatt 2010/11

(51) Int Cl.:
B25H 3/00 (2006.01) A45F 3/14 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.04.2009 Patentblatt 2009/15

(21) Anmeldenummer: 08017344.6

(22) Anmeldetag: 02.10.2008

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

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(30) Priorität: 06.10.2007 DE 102007048103

(71) Anmelder: Andreas Stihl AG & Co. KG
71336 Waiblingen (DE)

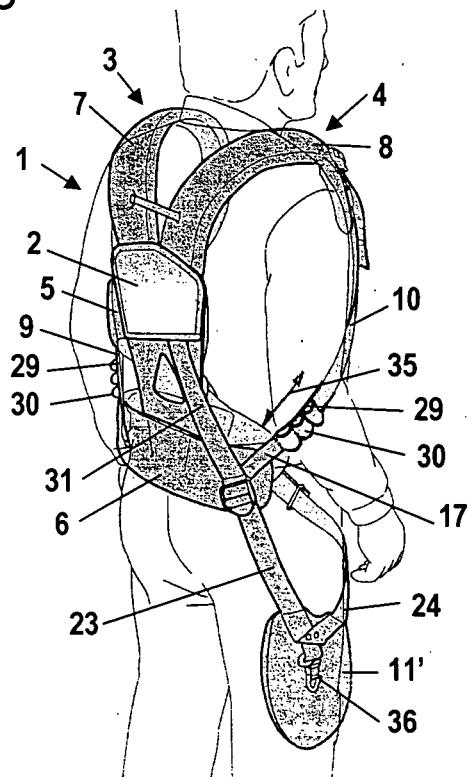
(72) Erfinder: Häberlein, Jürgen
71540 Murrhardt (DE)

(74) Vertreter: Wasmuth, Rolf et al
Menzelstrasse 40
70192 Stuttgart (DE)

(54) Gurtanordnung zum Tragen eines handgeföhrten Arbeitsgeräts

(57) Eine Gurtanordnung (1) zum Tragen eines handgeföhrten Arbeitsgeräts besitzt zwei Schulterträger (3, 4) sowie einen Beckengurt (6). Jeder Schulterträger (3, 4) steht mit seinen beiden Enden mit dem Beckengurt (6) in Verbindung. Der Beckengurt (6) ist mit einer Halterung für das handgeföhrte Arbeitsgerät verbunden. Ein guter Tragekomfort wird dadurch erreicht, dass mindestens ein Schulterträger (3, 4) einen elastischen Bereich (29, 59) aufweist, der eine Dehnung des Schulterträgers (3, 4) in Längsrichtung des Schulterträgers (3, 4) zulässt, und dass der Schulterträger eine Längenbegrenzung (30, 60) für den elastischen Bereich (29, 59) aufweist, die die maximale Dehnung des elastischen Bereichs begrenzt.

Fig. 3





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 01 7344

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
D, Y	DE 196 34 670 A1 (STIHL MASCHF ANDREAS [DE]) 5. März 1998 (1998-03-05) * Spalten 1-5; Abbildung 2 * -----	1-14	INV. B25H3/00 A45F3/14
Y	US 4 924 557 A (HECKERMAN WILLIAM L [US] ET AL) 15. Mai 1990 (1990-05-15) * Spalte 1, Zeilen 31-53; Abbildungen 1,2,20,21 * * Spalte 4, Zeilen 42-62 * -----	1-14	
A	US 2004/140335 A1 (HANCOCK DENNIS [US] ET AL) 22. Juli 2004 (2004-07-22) * Absatz [0019]; Abbildung 1 * -----	1-14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A45F B25H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 3. Februar 2010	Prüfer Swiderski, Piotr
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, 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			

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

EP 08 01 7344

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.

03-02-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19634670	A1	05-03-1998	CN EP ES JP JP US	1176046 A 0826324 A2 2187708 T3 2889555 B2 10098930 A 5913464 A		18-03-1998 04-03-1998 16-06-2003 10-05-1999 21-04-1998 22-06-1999
US 4924557	A	15-05-1990		KEINE		
US 2004140335	A1	22-07-2004		KEINE		