

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 609 898 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.08.2006 Patentblatt 2006/33

(51) Int Cl.:
D03C 7/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
28.12.2005 Patentblatt 2005/52

(21) Anmeldenummer: **05009642.9**

(22) Anmeldetag: **03.05.2005**

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

(30) Priorität: **25.06.2004 DE 102004030913**

(71) Anmelder: **Gebrüder Klöcker GmbH
46325 Borken-Weseke (DE)**

(72) Erfinder:
• **Schwemmlin, Christoph, Dr.
46325 Borken-Weseke (DE)**
• **Hockemeyer, Kurt
46325 Borken-Weseke (DE)**

(74) Vertreter: **WALTHER, WALTHER & HINZ
Patentanwälte - European Patent Attorneys
Heimradstrasse 2
34130 Kassel (DE)**

(54) **Litze, insbesondere Hebelitze**

(57) Gegenstand der Erfindung ist eine Litze (1), insbesondere Hebelitze als Teil einer Dreherkantenvorrichtung, wobei die Litze ein Kopf- und ein Fußteil mit einer geschlossenen oder offenen Öse zur Anbringung an einen Webschaft oder an einer Litzentragschiene (13) aufweist, wobei das Kopf- und/oder Fußteil (2, 3) an dem Webschaft oder der Litzentragschiene (13) ortsfest festlegbar ist, wobei das Kopf- (2) und/oder das Fußteil (3) mittels einer Rasteinrichtung (11, 12, 13a) formschlüssig an dem Webschaft oder an der Litzentragschiene (13) festlegbar ist.

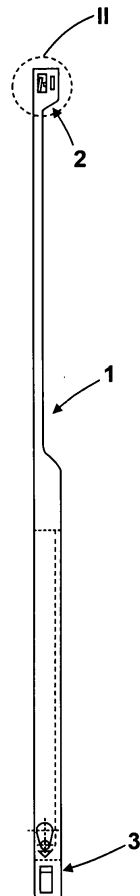


Fig. 1

EP 1 609 898 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 00 9642

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
D,A	EP 0 344 428 A (KLOCKER-ENTWICKLUNGS-GMBH; KLOECKER-ENTWICKLUNGS-GMBH) 6. Dezember 1989 (1989-12-06) * Zusammenfassung *	1-6	INV. D03C7/02
D,A	DE 39 12 733 C1 (KLOECKER-ENTWICKLUNGS-GMBH, 4280 BORKEN, DE) 26. Juli 1990 (1990-07-26) * das ganze Dokument *	1-6	
A	US 5 816 294 A (SPEICH ET AL) 6. Oktober 1998 (1998-10-06) * das ganze Dokument *	1-6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			D03C D03D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 6. Juli 2006	
		Prüfer Pussemier, B	
KATEGORIE DER GENANTEN 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 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			

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 05 00 9642

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.

06-07-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0344428	A	06-12-1989	DE	8807218 U1		18-08-1988
			ES	2030549 T3		01-11-1992
			GR	3004409 T3		31-03-1993

DE 3912733	C1	26-07-1990	AT	106464 T		15-06-1994
			DK	393460 T3		20-06-1994
			EP	0393460 A2		24-10-1990
			ES	2055208 T3		16-08-1994
			JP	2293432 A		04-12-1990
			JP	2549570 B2		30-10-1996
			US	5040571 A		20-08-1991

US 5816294	A	06-10-1998	WO	9606212 A1		29-02-1996
			DE	9413705 U1		20-10-1994
			EP	0777773 A1		11-06-1997
			ES	2135740 T3		01-11-1999
			JP	3498962 B2		23-02-2004
			JP	10504611 T		06-05-1998
			RU	2117084 C1		10-08-1998

EPO FORM P0461

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