



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.02.2012 Patentblatt 2012/08

(51) Int Cl.:
B28C 5/42 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.10.2008 Patentblatt 2008/43

(21) Anmeldenummer: **08006847.1**

(22) Anmeldetag: **03.04.2008**

(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

(72) Erfinder:
• **Frey, Werner**
88422 Oggelshausen (DE)
• **Ruf, Berthold**
88477 Schöneburg (DE)

(30) Priorität: **19.04.2007 DE 202007005706 U**

(74) Vertreter: **Laufhütte, Dieter et al**
Lorenz-Seidler-Gossel
Widenmayerstrasse 23
80538 München (DE)

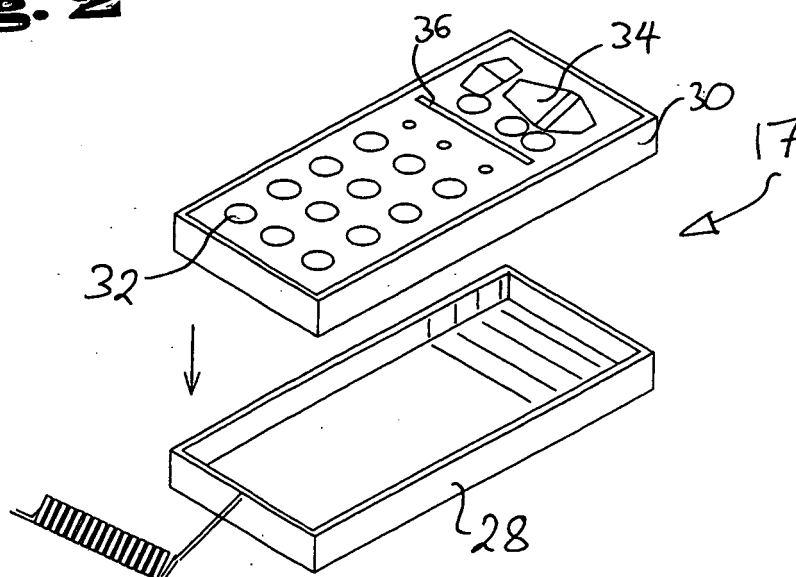
(71) Anmelder: **Liebherr-Mischtechnik GmbH**
88427 Bad Schussenried (DE)

(54) **Steuerung für Fahrmischer**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Steuerung für Fahrmischer (10) mit einer hydraulisch angetriebenen Mischertrommel (12), wobei die Hydraulikpumpe des Mischerantriebs von dem Antriebsmotor des Fahrmischers oder einem separaten Motor angetrieben wird.

Erfindungsgemäß ist die Drehzahl des Antriebsmotors in Abhängigkeit von der angeforderten Trommeldrehzahl einstellbar, wobei die gewünschte Trommeldrehzahl über einen Bedienhebel (16) bedarfsabhängig einstellbar ist.

Fig. 2





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 00 6847

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 213 174 A1 (BRUENINGHAUS HYDROMATIK GMBH [DE]) 12. Juni 2002 (2002-06-12)	1, 3, 4	INV. B28C5/42
Y	* das ganze Dokument *	2	
A	* insbesondere *	5-8	
	* Absätze [0011], [0012], [0016] - [0018], [0023] - [0026], [0032], [0035], [0036] *		
	* Ansprüche 1, 2, 9, 14 *		
	* Abbildungen 1-3 *		

Y	US 5 214 916 A (LUKICH MICHAEL S [US]) 1. Juni 1993 (1993-06-01)	2	RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (IPC)
A	* das ganze Dokument *	1, 3-8	
	* Spalte 2, Zeile 62 - Spalte 3, Zeile 2 *		

A	JP 2002 172612 A (KAYABA INDUSTRY CO LTD) 18. Juni 2002 (2002-06-18)	1-7	B28C B60P
	* das ganze Dokument *		

A	JP 1 249521 A (SHIN MEIWA IND CO LTD) 4. Oktober 1989 (1989-10-04)	1-7	
	* das ganze Dokument *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 18. Januar 2012	Prüfer Gourier, Philippe
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 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			

 2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 08 00 6847

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.

18-01-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1213174 A1	12-06-2002	DE 10061154 A1 EP 1213174 A1	27-06-2002 12-06-2002
US 5214916 A	01-06-1993	JP 5263442 A US 5214916 A	12-10-1993 01-06-1993
JP 2002172612 A	18-06-2002	JP 4783499 B2 JP 2002172612 A	28-09-2011 18-06-2002
JP 1249521 A	04-10-1989	JP 1249521 A JP 1958493 C JP 6086197 B	04-10-1989 10-08-1995 02-11-1994

EPO FORM P0461

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