

(19)



(11)

EP 2 258 482 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.07.2011 Patentblatt 2011/29

(51) Int Cl.:
B02C 18/06^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.12.2010 Patentblatt 2010/49

(21) Anmeldenummer: **10005563.1**

(22) Anmeldetag: **28.05.2010**

(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 SE SI SK SM TR**
 Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME RS

(71) Anmelder: **Tipper Tie Alpina AG
9201 Gossau (CH)**

(72) Erfinder: **Fässler, Markus
9212 Arnegg (CH)**

(74) Vertreter: **Schalch, Rainer et al
E. Blum & Co. AG
Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)**

(30) Priorität: **04.06.2009 DE 202009007888 U**

(54) **Kutter**

(57) Bei einem Kutter (1), der eine Kutterschüssel (2) mit einem Drehantrieb (3), eine über der Kutterschüssel verlaufende Messerwelle und einen Messerwellenantrieb (5) umfasst, sind die Kutterschüssel (2), deren Drehantrieb (3), die Messerwelle sowie deren Messerwellenantrieb (5, 8) an einem gemeinsamen Träger (6, 16, 17,

18) angeordnet. Der Träger ist auf einem davon separaten Maschinengestell (7) des Kutters (1) aufgesetzt, welches den Träger (6, 16, 17, 18) gegenüber einer Standfläche (28) positioniert. Damit wird ein Kutter geschaffen, der kostengünstiger ist und in der Herstellung einfacher ist.

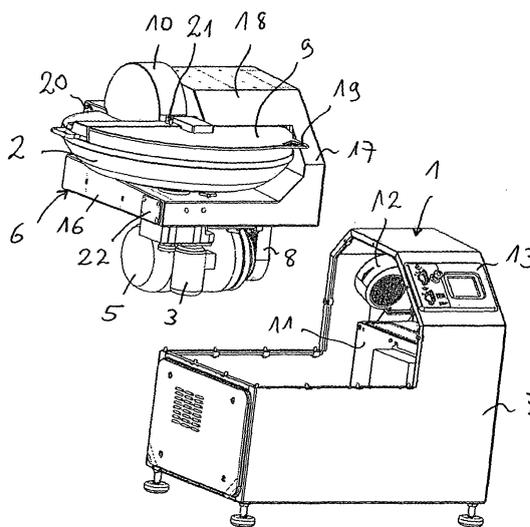


Fig. 3

EP 2 258 482 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 00 5563

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 30 33 145 A1 (MODELL UND MASCHINENFABRIK MEI [DE]) 8. April 1982 (1982-04-08) * Seite 6, Zeilen 13-26; Abbildungen 1,4 * -----	1,3-6	INV. B02C18/06
A	DE 12 09 907 B (ALEXANDERWERK AG) 27. Januar 1966 (1966-01-27) * das ganze Dokument *	1,2,6	
A	DE 197 08 547 A1 (NORBISRATH MAX [DE]) 10. September 1998 (1998-09-10) * das ganze Dokument * -----	1,4-6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B02C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 8. Juni 2011	Prüfer Strodel, Karl-Heinz
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	

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 10 00 5563

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.

08-06-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3033145	A1	08-04-1982	KEINE	

DE 1209907	B	27-01-1966	KEINE	

DE 19708547	A1	10-09-1998	KEINE	

EPO FORM P0461

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