

(19)



(11)

**EP 1 970 124 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**18.06.2014 Patentblatt 2014/25**

(51) Int Cl.:  
**B02C 17/16 (2006.01) B02C 17/18 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**17.09.2008 Patentblatt 2008/38**

(21) Anmeldenummer: **08004262.5**

(22) Anmeldetag: **07.03.2008**

(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**

(71) Anmelder: **NETZSCH-Feinmahltechnik GmbH 95100 Selb (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Enderle, Udo 95615 Marktredwitz (DE)**  
• **Suk, Jochen 95173 Schönwald (DE)**

(30) Priorität: **15.03.2007 DE 102007012526**

(54) **Rührwerkskugelmühle**

(57) Rührwerkskugelmühle mit einer Trennvorrichtung für Mahlhilfskörper, der eine Vorklassiereinrichtung zugeordnet ist. Diese Vorklassiereinrichtung besteht aus

einem Zylinder (22), der vor der Trennvorrichtung angeordnet ist und Durchbrüche (26) aufweist.

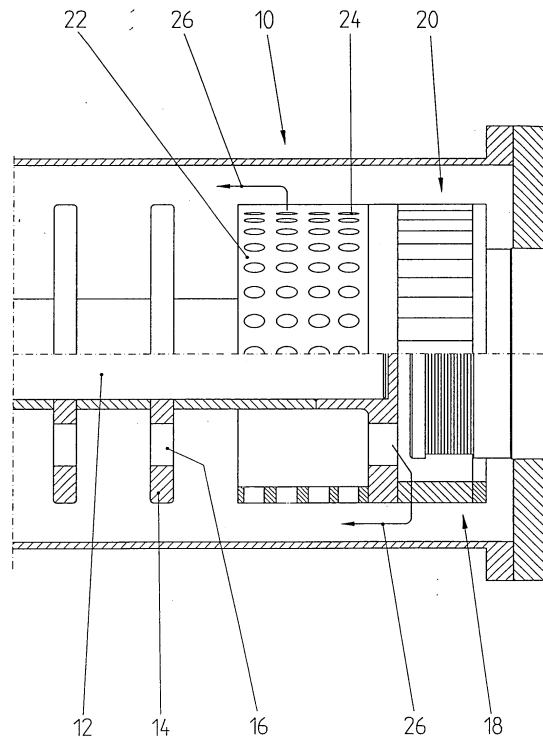


Fig.1

**EP 1 970 124 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 08 00 4262

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X,D	DE 44 12 408 A1 (NETZSCH ERICH HOLDING [DE]; MOUNT ISA MINES [AU]) 12. Oktober 1995 (1995-10-12) * Spalte 4, Zeile 13 - Zeile 18; Abbildung 4 *	1-8	INV. B02C17/16 B02C17/18
A	DE 195 10 807 A1 (NETZSCH ERICH HOLDING [DE]) 28. September 1995 (1995-09-28) * Spalte 2 - Spalte 3; Abbildungen 2-5 *	1-8	
A	DE 197 13 765 A1 (BAYER AG [DE]) 8. Oktober 1998 (1998-10-08) * Spalte 3; Abbildungen 1-3 *	1-8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B02C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 8. Mai 2014	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 : 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 08 00 4262

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.

08-05-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4412408 A1	12-10-1995	DE 4412408 A1 DE 4448043 B4	12-10-1995 13-12-2007
DE 19510807 A1	28-09-1995	KEINE	
DE 19713765 A1	08-10-1998	KEINE	

EPO FORM P0461

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