

(12) **Österreichische Patentanmeldung**

(21) Anmeldenummer: **A 9213/2006**

PCT/FI2006/050260

(22) Anmeldetag: **14.06.2006**

(43) Veröffentlicht am: **15.08.2009**

(51) Int. Cl.⁸: **B24B 5/04** (2006.01),
B24B 49/04 (2006.01),
B24B 5/37 (2006.01)

(30) Priorität:

17.06.2005 FI 20055325 beansprucht.

(73) Patentinhaber:

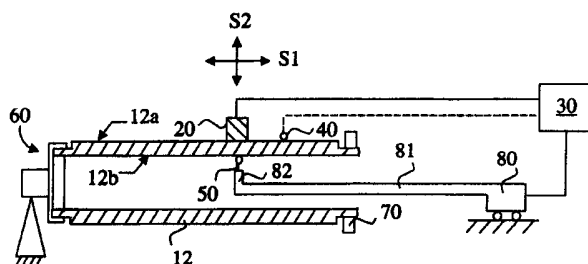
METSO PAPER, INC.
SF-00130 HELSINKI (FI)

(72) Erfinder:

KORPELAINEN PEKKA
JYVÄSKYLÄ (FI)
HOLOPAINEN KARI
MUURAME (FI)

(54) **VERFAHREN ZUM SCHLEIFEN EINER AUSGLEICHSWALZE**

(57) Bei dem Verfahren wird die Form des Mantels (12) gemessen und die Außenfläche (12a) des Mantels (12) wird auf der Grundlage von Messungen der Form des Mantels (12) gemessen. Das Messen der Form des Mantels (12) umfasst das Messen der Form einer Innenfläche (12b) des Mantels (12) an mindestens einem Querschnitt des Mantels (12) derart, dass an dem mindestens einen Querschnitt des Mantels (12) die Form der Innenfläche (12b) des Mantels (12) an mehreren voneinander beabstandeten Messpunkten auf einem Innenumfang des Mantels (12) gemessen wird, so dass das Schleifen der Außenfläche (12a) des Mantels (12) auf der Grundlage der Messungen auf der Innenfläche (12b) des Mantels (12) ausgeführt wird.





Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC ⁸ : B24B 5/04 (2006.01); B24B 49/04 (2006.01); B24B 5/37 (2006.01)		
Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß ECLA: B24B 5/04, B24B 49/04, B24B 5/37		
Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation): B24B		
Konsultierte Online-Datenbank: EPODOC; WPI		
Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 27. November 2007 eingereichten Ansprüchen 1-11 erstellt.		
Kategorie ¹⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
A	WO 2001/049451 A1 (VOITH SULZER) 12. Juli 2001 (12.07.2001) <i>Zusammenfassung; Figuren 1,2</i> --	1,9
A	US 6 645 349 B1 (KOIVUKUNNAS et al.) 11. November 2003 (11.11.2003) <i>Zusammenfassung; Figuren 1,2</i> ----	1,9
Datum der Beendigung der Recherche: 26. Jänner 2009 ☐ Fortsetzung siehe Folgeblatt Prüfer(in): Dr. SCHULTZ		
¹⁾ Kategorien der angeführten Dokumente: X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung : der Anmel- dungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden. Y Veröffentlichung von Bedeutung : der Anmel- dungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist. A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert. P Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde. E Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein älteres Recht hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen). & Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.		