



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 060 376 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**  
Hinweis: Bibliographie entspricht dem neuesten Stand

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**INID code(s) 84**

(51) Int Cl.7: **G01M 13/04, B61K 9/08**

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**13.10.2004 Patentblatt 2004/42**

(86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/DE1999/000597**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**11.08.2004 Patentblatt 2004/33**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 1999/045356 (10.09.1999 Gazette 1999/36)**

(21) Anmeldenummer: **99919037.4**

(22) Anmeldetag: **05.03.1999**

(54) **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN DES BEREICHS TECHNISCHER ROLLKÖRPER**  
METHOD AND DEVICE FOR MONITORING THE AREA OF TECHNICAL ROLLING BODIES  
PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SURVEILLER LA ZONE DE CORPS DE ROULEMENT  
TECHNIQUES

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DK ES FI FR GB IT LI LU NL PT SE**

(74) Vertreter: **Mierswa, Klaus**  
**Rechtsanwalt + Patentanwalt,**  
**Friedrichstr. 171**  
**68199 Mannheim (DE)**

(30) Priorität: **05.03.1998 DE 19809970**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**20.12.2000 Patentblatt 2000/51**

(56) Entgegenhaltungen:  
**EP-A- 0 493 146 WO-A-87/00562**  
**DE-A- 1 936 592 DE-A- 3 407 641**  
**DE-A- 4 335 776 US-A- 4 710 977**  
**US-A- 5 346 163 US-A- 5 431 054**  
**US-A- 5 614 670**

(73) Patentinhaber: **Nord, Klaus Jürgen**  
**68199 Mannheim (DE)**

(72) Erfinder: **Nord, Klaus Jürgen**  
**68199 Mannheim (DE)**

**EP 1 060 376 B8**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach der Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents kann jedermann beim Europäischen Patentamt gegen das erteilte europäische Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch ist schriftlich einzureichen und zu begründen. Er gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).