



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

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 A1)**  
**INID code(s) 22,84**

(51) Int Cl.7: **G01D 5/48**, G01D 11/24,  
G01D 11/30

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**13.08.2003 Patentblatt 2003/33**

(43) Veröffentlichungstag:  
**02.05.2003 Patentblatt 2003/18**

(21) Anmeldenummer: **02013877.2**

(22) Anmeldetag: **01.07.2002**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR**  
**IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO**

- **Holder, Roland**  
**73265 Dettingen/Teck (DE)**
- **Eberle, Hansjürgen**  
**72654 Neckartenzlingen (DE)**
- **Springer, Roland**  
**73765 Neuhausen (DE)**
- **Hoffmann, Michael**  
**73765 Neuhausen (DE)**
- **Roth, Walter**  
**72649 Wolfschlugen (DE)**

(30) Priorität: **23.10.2001 DE 10153489**

(71) Anmelder: **BALLUFF GmbH**  
**73765 Neuhausen (DE)**

(72) Erfinder:

- **Kurz, Martin**  
**73061 Ebersbach/Fils (DE)**
- **Eckel, Gerd**  
**73240 Wendlingen (DE)**

(74) Vertreter: **Hoeger, Stellrecht & Partner**  
**Uhlandstrasse 14 c**  
**70182 Stuttgart (DE)**

(54) **Wegaufnehmervorrichtung**

(57) Um eine Wegaufnehmervorrichtung zur Erfassung des Wegs eines Positionsgebers, umfassend ein sich in einer Längsrichtung erstreckendes Gehäuse, ein in dem Gehäuse angeordnetes, sich parallel zu der Längsrichtung erstreckendes Meßfühler, an welchen der Positionsgeber berührungslos koppelt, und ein an

dem Gehäuse angeordnetes elektrisches Anschlußelement, zu schaffen, welche auf einfache und kostengünstige Weise herstellbar ist, wird vorgeschlagen, daß ein Deckel zum Verschuß des Gehäuses an einem Ende und das Anschlußelement als Einheit miteinander verbunden sind und daß diese Deckel-Anschlußelement-Einheit über den Deckel an dem Gehäuse fixiert ist.

