



(11) **EP 1 236 220 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 73

(51) Int Cl.:
H01J 37/28 ^(2006.01) **H01J 37/244** ^(2006.01)

(86) Internationale Anmeldenummer:
PCT/EP2000/011948

(48) Corrigendum ausgegeben am:
20.02.2013 Patentblatt 2013/08

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:
WO 2001/041180 (07.06.2001 Gazette 2001/23)

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
02.01.2013 Patentblatt 2013/01

(21) Anmeldenummer: **00979638.4**

(22) Anmeldetag: **29.11.2000**

(54) **DETEKTOR FÜR EIN RASTERELEKTRONENMIKROSKOP MIT VARIABLEM DRUCK UND
RASTERELEKTRONENMIKROSKOP MIT EINEM SOLCHEN DETEKTOR**

DETECTOR FOR A SCANNING ELECTRON MICROSCOPE WITH VARIABLE PRESSURE AND A
SCANNING ELECTRON MICROSCOPE COMPRISING SUCH A DETECTOR

DETECTEUR POUR MICROSCOPE ELECTRONIQUE A BALAYAGE A PRESSION VARIABLE ET
MICROSCOPE ELECTRONIQUE A BALAYAGE COMPRENANT UN TEL DETECTEUR

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE GB NL

(74) Vertreter: **Gnatzig, Klaus et al**
Carl Zeiss
Patentabteilung
73446 Oberkochen (DE)

(30) Priorität: **29.11.1999 DE 19957422**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
04.09.2002 Patentblatt 2002/36

(56) Entgegenhaltungen:
WO-A-98/40906 WO-A-99/27559

(73) Patentinhaber: **Carl Zeiss Microscopy GmbH**
07745 Jena (DE)

• **PATENT ABSTRACTS OF JAPAN** vol. 015, no. 036
(E-1027), 29. Januar 1991 (1991-01-29) & JP 02
273445 A (NIKON CORP), 7. November 1990
(1990-11-07) in der Anmeldung erwähnt

(72) Erfinder: **ESSERS, Erik**
73430 Aalen (DE)

EP 1 236 220 B8

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).