

PATENT ASSIGNMENT

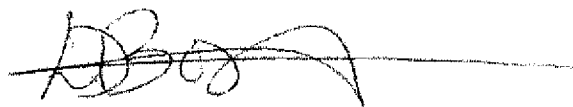
Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	A Modifying Conversion
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Carl Zeiss SMT AG	10/14/2010
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	Carl Zeiss SMT GmbH
Street Address:	Rudolf-Eber-Strasse 2
City:	Oberkochen
State/Country:	GERMANY
Postal Code:	73447
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	13751284
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	8777697945
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>	
Phone:	6175425070
Email:	apsi@fr.com
Correspondent Name:	Sean P. Daley
Address Line 1:	FISH & RICHARDSON P.C.
Address Line 2:	P.O.BOX 1022
Address Line 4:	MINNEAPOLIS, MINNESOTA 55440-1022
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	17979-0180004
NAME OF SUBMITTER:	Susan L. Brandt
Total Attachments: 5 source=180004merger#page1.tif source=180004merger#page2.tif source=180004merger#page3.tif source=180004merger#page4.tif source=180004merger#page5.tif	

CH \$40.00 13751284

I, Lucy Dawn BOUGHTON BA (Hons) Modern Language Studies,
translator to RWS Group Ltd, of Europa House, Marsham Way, Gerrards Cross,
Buckinghamshire, England, hereby declare that I am conversant with the English and German
languages and am a competent translator thereof. I declare further that to the best of my
knowledge and belief the following is a true and correct translation of the accompanying
document in the German language.

Signed this 27th day of October 2010

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'L. D. Boughton', with a long horizontal line extending to the right.

L. D. BOUGHTON

For and on behalf of RWS Group Ltd

Commercial Register B of Ulm District Court	Section B Reproduction of the current content of the Register Retrieved on 14.10.2010 16:01	Company number: HRB 725667
- Printout -	Page 1 of 2	

1. Number of entries to date:

1

2. a) Company name:

Carl Zeiss SMT GmbH

b) Registered office, branch, domestic business address, authorized recipient, branch establishments:

Oberkochen

Business address: Rudolf-Eber-Straße 2, 73447 Oberkochen

c) Object of the enterprise:

The development, manufacture, machining, processing and sale of optical, optoelectronic, electronic and precision mechanical products, instruments and other devices for use in the semiconductor industry including the provision of associated services.

3. Nominal or share capital:

EUR 49 985 090.00

4. a) General arrangements for representation:

If only one manager is appointed, he represents the company on his own. If several managers are appointed, the company is represented by two managers together or by one manager together with a procura holder.

b) Board of management, governing body, managing directors, general partners, managers, persons entitled to represent the company and special representative authority:

Commercial Register B of Ulm District Court	Section B Reproduction of the current content of the Register Retrieved on 14.10.2010 16:01	Company number: HRB 725667
- Printout -	Page 2 of 2	

With the authority to conclude legal transactions on behalf of the company with himself as representative of a third party:

Manager: Dr. Andreas Dorsel, Aalen, born on 07.06.1958

Manager: Dr. Hermann Gerlinger, Aalen, born on 24.08.1953

Manager: Justus Felix Wehmer, Schwäbisch Gmünd, born on 02.03.1965

5. Procura:

Joint procura together with a manager or another procura holder:

Roberto Deger, Stuttgart, born on 19.09.1976

Joseph Fatum, Lauchheim, born on 24.06.1946

Christian Martin, Aalen, born on 15.01.1974

Stefan Müller, Aalen, born on 09.10.1972

Peter Schlindwein, Pleinfeld, born on 15.03.1963

6. a) Legal form, start-up, statutes or articles of association:

Limited liability company

Articles of association of 23.09.2010

b) Other elements of legal constitution:

The company has been formed by modifying conversion of the public limited company "Carl Zeiss SMT AG", Oberkochen (Ulm District Court, HRB 501473) according to Article 190 et seq. of the German Companies Conversion Act (*Umwandlungsgesetz*). Reference is made to the documents submitted to the court.

7. a) Date of last entry:

14.10.2010

Handelsregister B des Amtsgerichts Ulm	Abteilung B Wiedergabe des aktuellen Registerinhalts Abruf vom 14.10.2010 16:01	Nummer der Firma: HRB 725667
-Ausdruck-	Seite 1 von 2	

1. Anzahl der bisherigen Eintragungen:

1

2. a) Firma:

Carl Zeiss SMT GmbH

b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen:

Oberkochen

Geschäftsanschrift: Rudolf-Eber-Straße 2, 73447 Oberkochen

c) Gegenstand des Unternehmens:

Die Entwicklung, Herstellung, Be- und Verarbeitung sowie der Vertrieb von optischen, elektronen-optischen, elektronischen und feinmechanischen Erzeugnissen, Instrumenten und sonstigen Geräten zur Verwendung in der Halbleiterindustrie einschließlich der Erbringung von damit zusammenhängenden Dienstleistungen.

3. Grund- oder Stammkapital:

49.985.090,00 EUR

4. a) Allgemeine Vertretungsregelung:

Ist nur ein Geschäftsführer bestellt, vertritt er allein. Sind mehrere Geschäftsführer bestellt, vertreten zwei gemeinsam oder ein Geschäftsführer mit einem Prokuristen.

b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis:

Mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen:

Geschäftsführer: Dr. Dorsel, Andreas, Aalen, *07.06.1958

Geschäftsführer: Dr. Gerlinger, Hermann, Aalen, *24.08.1953

Geschäftsführer: Wehmer, Justus Felix, Schwäbisch Gmünd, *02.03.1965

5. Prokura:

Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen:

Deger, Roberto, Stuttgart, *19.09.1976

Fatum, Joseph, Lauchheim, *24.06.1946

Martin, Christian, Aalen, *15.01.1974

Müller, Stefan, Aalen, *09.10.1972

Schlindwein, Peter, Pleinfeld, *15.03.1963

6. a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag:

Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Gesellschaftsvertrag vom 23.09.2010

b) Sonstige Rechtsverhältnisse:

Handelsregister B des Amtsgerichts Ulm	Abteilung B Wiedergabe des aktuellen Registerinhalts Abruf vom 14.10.2010 16:01	Nummer der Firma: HRB 725667
-Ausdruck-	Seite 2 von 2	

Die Gesellschaft ist entstanden durch formwechselnde Umwandlung der Aktiengesellschaft "Carl Zeiss SMT AG", Oberkochen (Amtsgericht Ulm HRB 501473) gemäß § 190 ff. UmwG. Auf die bei Gericht eingereichten Urkunden wird Bezug genommen.

7. a) Tag der letzten Eintragung:

14.10.2010