

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT8180891

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
CARL ZEISS 3D AUTOMATION GMBH	10/25/2021
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	CARL ZEISS INDUSTRIELLE MESSTECHNIK GMBH
Street Address:	CARL-ZEISS-STRASSE 22
City:	OBERKOCHEN
State/Country:	GERMANY
Postal Code:	73447
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Patent Number:	8141261
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(248)641-0270
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
Phone:	2486411600
Email:	troy@mailroom@harnessip.com
Correspondent Name:	HARNESS DICKEY & PIERCE P.L.C.
Address Line 1:	5445 CORPORATE DRIVE
Address Line 2:	SUITE 200
Address Line 4:	TROY, MICHIGAN 48098
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	17272M-000060-US
NAME OF SUBMITTER:	BIANCA WRIGHT
SIGNATURE:	/Bianca Wright/
DATE SIGNED:	09/21/2023
Total Attachments: 27	
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page1.tif	
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page2.tif	
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page3.tif	
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page4.tif	
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page5.tif	

source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page6.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page7.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page8.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page9.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page10.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page11.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page12.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page13.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page14.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page15.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page16.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page17.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page18.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page19.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page20.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page21.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page22.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page23.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page24.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page25.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page26.tif
source=Certificate RWS & Commercial Register (with arrow to identify)#page27.tif

I, Clive Edward MANN BA (Joint Hons),
translator to RWS Group Ltd, of Europa House, Chiltern Park, Chiltern Hill, Chalfont St
Peter, Buckinghamshire, United Kingdom, 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 documents “6409P422IT_2023-05_26_CZ IMT_Excerpt of the commercial
register” and “6409P422IT_Excerpt of the commercial registers” in the German language.

Signed this 26th day of July 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'C. E. Mann', with a long horizontal stroke underneath.

C. E. MANN

For and on behalf of RWS Group Ltd

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
1	a) Carl Zeiss 3 D Automation GmbH b) Essingen c) Projektierung, Entwicklung, Konstruktion, Montage und Inbetriebnahme von automatisierten Systemen wie Handhabungssystemen, Zuhilfsystemen, Robotersystemen, Meßsystemen, Spannsystemen, Vorrichtungen und anderen Komponenten für die Automatisierungstechnik sowie deren Vertrieb, insbesondere für die Koordinatenmeßtechnik und angrenzende Gebiete sowie die Erfindung aller damit zusammenhängenden Geschäfte. Die Gesellschaft darf andere Unternehmen übernehmen und sich an anderen Unternehmen beteiligen.	27.500,00 EUR	a) Ist nur ein Geschäftsführer bestellt, vertritt er allein. Sind mehrere Geschäftsführer bestellt, vertreten zwei gemeinsam oder ein Geschäftsführer mit einem Prokuristen. b) Geschäftsführer: Richter, Frank, Dipl.-Ing. Heidenheim einzelvertretungsberechtigt mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich im eigenen Namen oder als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen. Geschäftsführer: Frankenfeld, Thomas, Schwäbisch Gmünd, *05.08.1964 einzelvertretungsberechtigt mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich im eigenen Namen oder als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen. b) Personenzugehörige Daten geändert bei Geschäftsführer: Dr. Richter, Frank, Heidenheim, *21.01.1964 einzelvertretungsberechtigt mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich im eigenen Namen oder als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen.		a) Gesellschaft mit beschränkter Haftung Gesellschaftsvertrag vom 02.09.1997 zuletzt geändert am 28.03.2003	a) 06.06.2006 Sauter b) Dieses Blatt ist zur Fortführung auf EDV umgeschrieben worden und dabei an die Stelle des bisherigen Registerblattes getreten. Freigegeben am 06.06.2006. Tag der ersten Eintragung: 13.11.1997 Gesellschaftsvertrag: Sonderband Blatt 33/38
						a) 26.07.2006 Traub
					a) Die Gesellschafterversammlungen vom 23.09.2008 und 10.10.2008 haben die Neufassung des Gesellschaftsvertrages beschlossen.	a) 25.11.2008 Traub
	b) Geschäftsanschrift: Schnaibergstraße 3, 73457 Essingen			Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen		a) 29.10.2009 Traub

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintrag b) Bereinigungen
1	2	3	4	5	6	7
				Prokuristen: Langer, Andreas, Aalen, *06.09.1978		
5	b) Sitz verlegt; nun: Aalen Änderung der Geschäftsanschrift: Carl-Zeiss-Straße 32, 73430 Aalen				a) Die Gesellschafterversammlung vom 25.04.2013 hat die Änderung des Gesellschaftsvertrages in § 1 (Firma, Sitz) beschlossen.	a) 30.04.2013 Völkkel
6	b) Berechtigung zur Geschäftsanschrift: Carl-Zeiss-Straße 32, 73431 Aalen					a) 21.08.2014 Völkkel
7	a) Firma geändert; nun: Carl Zeiss 3D Automation GmbH				a) Die Gesellschafterversammlung vom 29.10.2015 hat die Änderung des Gesellschaftsvertrages in § 1 (Firma) beschlossen.	a) 04.11.2015 Bodenstein
8			b) Nicht mehr Geschäftsführer: Frankenfeld, Thomas, Schwäbisch Gmünd, *05.08.1968			a) 04.10.2016 Völkkel
9				Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen: Ridderskamp, Hans-Jürgen, Lauchheim, *03.04.1956		a) 27.10.2016 Völkkel
10				Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Elzwein, Jörg-Peter, Aalen, *19.07.1970		a) 08.11.2016 Völkkel

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0887

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, eingetragensberechtigter Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital b) Vorstand, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Berechnungen
1	2	3	4	5	6
11					
12	b) Änderung der Geschäftsanschrift: Carl-Zeiss-Straße 27, 73431 Aalen c) Gegenstand geändert; nun: Die Projektierung, Entwicklung, Konstruktion, Montage und Inbetriebnahme von automatisierten Systemen, wie Handhabungssystemen, Zufuhrsystemen, Messsystemen, Spannsystemen, Messeinrichtungen, Vorrichtungen, Zubehör für Koordinatenmessmaschinen und anderen Komponenten für die Automatisierungstechnik sowie deren Vertrieb, insbesondere für die Koordinatenmess-technik und angrenzende Gebiete sowie die Erledigung aller damit zusammenhängenden Geschäfte.			a) Die Gesellschafterversammlung vom 26.07.2017 hat die Neuassung des Gesellschaftsvertrages beschlossen.	a) 31.07.2017 Völkel
13				Gesamprokura, gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: König Marc, Esslingen, *19.09.1984	a) 13.11.2017 Völkel
14		b)			a)

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0888

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintrag b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
			Bestellt als Geschäftsführer: Brajer, Jens Lorch, *21.09.1969 Einzelvertretungsberechtigt mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen. Nicht mehr Geschäftsführer: Dr.-Ing. Richter, Frank, Heidenheim an der Brenz, *21.01.1964	Prokura erteilt: Ridderskamp, Marie-Jürgen, Lauchheim, *03.04.1956 Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen: Krause-Bonte, Margit, Aalen, *19.08.1961		01.10.2018 Völkkel
15				Prokura erteilt: Ridderskamp, Marie-Jürgen, Lauchheim, *03.04.1956 Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen: Krause-Bonte, Margit, Aalen, *19.08.1961		a) 16.02.2019 Völkkel
16				Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Fuchs, Ronald, Königshorn, *16.10.1975		a) 12.03.2019 Völkkel
17				Prokura erteilt: König, Marc, Essingen, *19.09.1984 Prokura erteilt: Langer, Andreas, Aalen, *06.09.1978 Prokura erteilt: Fuchs, Ronald, Königshorn, *16.10.1975		a) 11.02.2021 Hoof
18					b) Die Gesellschaft (übertragender Rechtsträger) ist aufgrund des Verschmelzungsvertrages vom 12.10.2021 und der Versammlungsbeschlüsse der beteiligten Rechtsträger vom 12.10.2021	a) 28.10.2021 Hoof

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0889

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbezugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintrag b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
					mit der Gesellschaft mit beschränkter Haftung "Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH", Oberkochen (Amtsgericht Ulm HRB 501561) verschmolzen (Verschmelzung zur Aufnahme). Das Registerblatt ist geschlossen.	

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0890

Entry number	a) Company name b) Registered office, branch, domestic business address, person authorized to receive service, branch offices c) Object of the enterprise	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of management, managing directors, general partners, managers, persons authorized to represent the company and special representative authority	Power of procuration	a) Legal form, start-up, statutes or company agreement b) Other elements of legal constitution	a) Date of entry b) Remarks
1	2	3	4	5	6	7
1	a) Carl Zeiss J.D. Automation GmbH b) Esslingen c) Project planning, development, construction, assembly and start-up of automated systems, such as handling systems, feeding systems, robot systems, measuring systems, lensing systems, apparatus and other components for automation, engineering and their distribution, in particular for coordinate measuring technology and related areas, and carrying out all transactions associated therewith. The company may acquire other undertakings and participate in other undertakings.	27.500,00 EUR	a) If only one manager is appointed, then they represent the company on their own; if more than one manager is appointed, two represent the company jointly or one manager represents the company with a power of procuration holder. b) Manager: Richter, Frank, graduate engineer, Heidenheim, entitled to represent the company on his own with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself in his own name or as representative of a third party. Manager: Frankenfeld, Thomas, Schwabisch Gmünd, *05.08.1964, entitled to represent the company on his own with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself in his own name or as representative of a third party.		a) Limited liability company Company agreement of 02.09.1997, last amended on 20.03.2009	a) 06.06.2006 Sauer b) This page has been revised for continuity on the computerized system and has replaced the previous register page. Released on 06.06.2006. Date of first entry: 13.11.1997 Company agreement: Special volume Page 33/38
2			b) Personal data: attended in respect of the manager Dr. Richter, Frank, Heidenheim, *21.01.1964, entitled to represent the company on his own with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself in his own name or as representative of a third party.			a) 25.07.2006 Traub
3					a) The shareholders' meetings of 23.09.2008 and 10.10.2008 decided to revise the company agreement.	a) 25.11.2008 Traub
4	b) Business address: Schnaibergstraße 3, 73457 Esslingen			Full power of procuration jointly with a manager or another		a) 29.10.2009 Traub
Entry number	a) Company name b) Registered office, branch, domestic business address, person authorized to receive service, branch offices	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of management, managing directors, general partners, managers, persons authorized to represent the company and special representative authority	Power of procuration	a) Legal form, start-up, statutes or company agreement b) Other elements of legal constitution	a) Date of entry b) Remarks

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0891

1	2	3	4	5	6	7
				power of procuration holder: Langer, Andreas, Aalen, *08.08.1978		
5	b) Registered office moved, now: Aalen Change of business address: Carl-Zeiss-Straße 32, 73430 Aalen				a) The shareholders' meeting of 25.04.2013 decided to amend Article 1 (Company name, registered office) of the company agreement.	a) 30.04.2013 Volkel
6	b) Correction of the business address: Carl-Zeiss-Straße 32, 73431 Aalen					a) 21.08.2014 Volkel
7	a) Company name changed, now: Carl Zeiss 3D Automation GmbH				a) The shareholders' meeting of 29.10.2015 decided to amend Article 1 (Company name) of the company agreement.	a) 04.11.2015 Bodenstein
8			b) No longer a manager Frankenfeld, Thomas, Schwäbisch Gmünd, *05.08.1964			a) 04.10.2016 Volkel
9				Full power of procuration jointly with a manager or another power of procuration holder with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party: Rüdiger Kern, Hens-Jürgen, Lauchheim, *03.04.1955		a) 27.10.2016 Volkel
10				Full power of procuration jointly with a manager or another power of procuration holder: Elswein, Jörg-Peter, Aalen, *19.07.1970		a) 08.11.2016 Volkel
Entry number	a) Company name b) Registered office, branch domestic business address, person authorized to receive service, branch offices c) Object of the enterprise	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of management, managing directors, general partners, managers, persons authorized to represent the company and special representative authority	Power of procuration	a) Legal form, start-up, statutes of company b) Other elements of legal constitution	a) Date of entry b) Remarks
1	2	3	4	5	6	7

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0892

11						b) A control and profit transfer agreement was concluded with Volkel	a) 28.03.2017
12	b) Change of business address: Carl-Zeiss-Straße 27, 73431 Aalen					a) The shareholders' meeting of 25.07.2017 decided to revise the company agreement.	a) Volkel
13	c) Object changed, now: Project planning, development, construction, assembly and start-up of automated systems, such as handling systems, feeding systems, measuring systems, positioning systems, measuring devices, apparatus, accessories for coordinate measuring devices and other components for automation engineering and their distribution, in particular for coordinate measuring technology and related areas and carrying out all transactions associated therewith.						a) 13.11.2017 Volkel
14							a) Volkel
Entry number	a) Company name b) Registered office, branch, domestic business address, person authorized to receive service, branch offices c) Object of the enterprise	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of management, managing directors, general partners, managers, persons authorized to represent the company and special representative authority	Power of procurement	a) Legal form, start-up, statutes or company agreement b) Other elements of legal constitution	a) Date of entry b) Remarks	
1	2	3	4	5	6	7	

PATENT
REF: 065018 FRAME: 08

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0893

Entry number	a) Company name b) Registered office, branch domestic business address, person authorized to receive service, branch offices c) Object of the enterprise	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of management, managing directors, general partners, managers, persons authorized to represent the company and special representative authority	Power of procuration	a) Legal form, start-up, statutes or company agreement b) Other elements of legal constitution	a) Date of entry b) Remarks
15			Appointed as manager: Brajer, Jens, Lorch, *21.09.1969 entitled to represent the company on his own with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party. No longer a manager: Dr.-Ing. Richter, Frank, Heidenheim an der Brenz, *21.01.1964	Power of procuration cancelled: Ridderskjaer, Hans-Jürgen, Lauchheim, *03.04.1955		01.10.2018 Volkel
16				Full power of procuration jointly with a manager or another power of procuration holder with authority to conclude legal transactions in the name of the company with herself as representative of a third party: Krause-Bonte, Margit, Aalen, *19.08.1961		a) 12.03.2019 Volkel
17				Full power of procuration jointly with a manager or another power of procuration: Kölbel, Fuchs, Rainer, Künigsbrunn, *18.10.1975		a) 11.02.2021 Hoof
18				Power of procuration cancelled: Köblu, Marc, Esslingen, *19.09.1984 Power of procuration cancelled: Langer, Andreas, Aalen, *09.09.1978 Power of procuration cancelled: Fuchs, Rainer, Künigsbrunn, *18.10.1975	b) On the basis of the merger agreement of 12.10.2021 and the meeting decisions of the participating legal entities of 12.10.2021, the company (acquiring legal entity)	a) 25.10.2021 Hoof
1						

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0894

					has merged with the limited liability company "Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH", Oberkochen (Ulm Local Court HRB 501561) (merger for absorption). The register page is closed.	
--	--	--	--	--	--	--

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
1	a) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH b) Oberkochen c) Die Konstruktion, Entwicklung, Herstellung und der Vertrieb von Prüf- und Messgeräten aller Art, insbesondere von Geräten, Anlagen und anderen Erzeugnissen der industriellen Messtechnik einschließlich Zubehör und verwandten Erzeugnissen sowie die Dienstleistungen für solche Erzeugnisse.	20.000.000,00 EUR	a) Ist nur ein Geschäftsführer bestellt, vertritt er allein. Sind mehrere Geschäftsführer bestellt, vertreten zwei gemeinsam oder ein Geschäftsführer mit einem Prokuristen. b) Geschäftsführer: Dr. Ohnheiser, Rainer, Lauterstein, *13.06.1953 mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen. Geschäftsführer: Wehmer, Justus, Oberkochen, *02.03.1965 mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen. b) Nicht mehr Geschäftsführer: Wehmer, Justus, Oberkochen, *02.03.1965 Bestellt als Geschäftsführer: Mürle, Hanspeter, Neu-Ulm, *15.04.1969 mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen.	Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Bender, Manfred, Neckarlenzingen Riddelskamp, Hans-Jürgen, Lauchheim Geistner, Werner, Untereisingen Gold, Johannes, Böhmenkirch Hoben, Felix, Aalen-Ebnat, *09.01.1961 Gaertner, Richard, Waldstetten, *01.12.1962 Boucky, Otto, Heidenheim, *03.02.1960	a) Gesellschaft mit beschränkter Haftung Gesellschaftsvertrag vom 06.07.1993 mit mehreren Änderungen zuletzt geändert am 28.03.2006 b) Zwischen der Gesellschaft und der Firma Carl Zeiss in Oberkochen als herrschender Firma ist am 6. Juli 1993 ein Beherrschungs- und Ergebnisabführungsvertrag abgeschlossen worden, dem die Gesellschafterversammlung durch Beschluss vom 6. Juli 1993 zugestimmt hat.	a) 18.05.2006 Reusch b) Dieses Blatt ist zur Fortführung auf EDV ungeschrieben worden und dabei an die Stelle des bisherigen Registerblattes getreten. Freigegeben am 18.05.2006. Tag der ersten Eintragung: 20.10.1993 Gesellschaftsvertrag: Sonderband Blatt 178/186
						a) 07.08.2007 Kindermann
			b) Bestellt als Geschäftsführer: Hoben, Felix, Aalen, *09.01.1961 mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen.	Prokura erteilt: Hoben, Felix, Aalen-Ebnat, *09.01.1961		a) 13.05.2008 Kindermann

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0896

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Verordnungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bereinigungen
1	2	3	4	5	6	7
4					a) Die Gesellschafterversammlung vom 17.06.2008 hat die Änderung des Gesellschaftsvertrages durch Streichung der §§ 16 (Jahresabschluss) und 17 (Ergebnisverwendung), nur § 16 (ersatzlos gestrichen) und § 17 (ersatzlos gestrichen) und die Änderung der Überschrift beschlossen.	a) 23.06.2008 Kindermann
5				Gesamtprokura, gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Krauer, Ralph, Heuchlingen, 09.06.1969		a) 23.07.2008 Kindermann
6					b) Mit der Gesellschaft (übernehmender Rechtsträger) ist aufgrund des Verschmelzungsvertrages vom 04.05.2009 und der Versammlungsbeschlüsse der beteiligten Rechtsträger vom 04.05.2009 die Gesellschaft mit beschränkter Haftung "Hologenic Technologies Softwareentwicklungs- und Consulting GmbH", Esslingen (Amtsgericht Ulm HRB 500941) verschmolzen (Verschmelzung zur Aufnahme).	a) 12.05.2009 Kindermann
7	b) Geschäftsanschrift: Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen			Prokura erloschen: Boudky, Otto, Heidenheim, 03.02.1960		a) 06.08.2009 Schrowski
8					b) Der zwischen der Gesellschaft und der "Carl Zeiss" Oberkochen (Amtsgericht Ulm HRB 661010) am 06.07.1993 abgeschlossene Beherrschungs- und Ergebnisabführungsvertrag besteht jetzt aufgrund Gesamtrechtsnachfolge mit der "Carl Zeiss AG", Oberkochen (Amtsgericht Ulm HRB 501555).	a) 03.03.2010 Kindermann
9					b) Mit der Gesellschaft (übernehmender Rechtsträger) ist aufgrund des Verschmelzungsvertrages vom 23.09.2009 und der Versammlungsbeschlüsse der beteiligten	a) 03.05.2010 Wüst

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0897

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
10			b) Nicht mehr Geschäftsführer: Mürle, Hanspeter, Neu-Ulm, *15.04.1969 Bestellt als Geschäftsführer: Jaeger, Axel, Weilhausen, *06.06.1986 mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen.		Rechtsinhaber vom 23.09.2009 die Gesellschaft mit beschränkter Haftung "Carl Zeiss 3D Metrology Services GmbH", Aalen (Amtsgericht Ulm HRB 500984) verschmolzen (Verschmelzung zur Aufnahme).	a) 07.07.2010 Kindermann
11				Prokura erteilt: Krauer, Ralph, Heuchlingen, *09.06.1969 Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Börner, Daniela, Brand-Erbisdorf, *13.08.1971 Prokura erteilt: Börner, Daniela, Brand-Erbisdorf, *13.08.1971		a) 23.11.2010 Herter
12				Prokura erteilt: Börner, Daniela, Brand-Erbisdorf, *13.08.1971		a) 10.05.2011 Wüst
13				Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Daam, Siegfried, Schwäbisch Gmünd, *15.08.1966 Prokura erteilt: Gold, Johannes, Böhenkirch		a) 13.10.2011 Völkel
14			b) Nicht mehr	Prokura erteilt: Gold, Johannes, Böhenkirch		a) 04.04.2012

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0898

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bermerkungen
1	2	3	4	5	6	7
			Geschäftsführer: Jaeger, Axel, Weithausen, *06.06.1985 Bestellt als Geschäftsführer: Klaiber, Harald, Langenau, *31.07.1977, mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft, mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen.			Heiter
15					b) Der zwischen der Gesellschaft und der "Carl Zeiss AG", Oberkochen (Amtsgericht Ulm HRB 501555) am 06.07.1993 abgeschlossene Behandlungs- und Ergebnisabführungsvertrag wurde geändert. Die Gesellschafterversammlung hat der Änderung am 08.10.2013 zugestimmt.	a) 21.10.2013 Zeil
16				Prokura erteilt: Bender, Manfred, Neckarzingen, *20.08.1956 Gesamprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen: Dr. Bindel, Ralf, Remshalden, *18.08.1966		a) 12.11.2014 Zeil
17			b) Nicht mehr Geschäftsführer: Dr. Ohnheiser, Rainer, Lauterstein, *13.06.1953 Bestellt als Geschäftsführer: Dr. Peter, Jochem, Ulm, *01.07.1975 mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft, mit			a) 08.10.2015 Wüst

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0899

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Berechtigungen
1	2	3	4	5	6	7
			sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen.			
18				Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Bayer, Roger, Böbingen an der Rems, *03.03.1962 Schwarz, Wolfgang, Heubach *09.04.1970		a) 23.11.2016 Mazillier
19			b) Bestellt als Geschäftsführer: Reitze, Torsten Aalen *31.01.1977, mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen. Nicht mehr Geschäftsführer: Kraiber, Harald, Langenau, *31.07.1977			a) 22.03.2017 Mazillier
20			b) Berichtigung zu lfd. Nr. 19 Spalte 4: Wieder eingetragen als Geschäftsführer: Kraiber, Harald, Langenau *31.07.1977, mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen.			a) 23.03.2017 Volkel
21			b) Nicht mehr Geschäftsführer: Kraiber, Harald, Langenau, *31.07.1977			a) 03.04.2017 Mazillier
22			b) Bestellt als Geschäftsführer:			a) 02.08.2018 Mazillier

PATENT

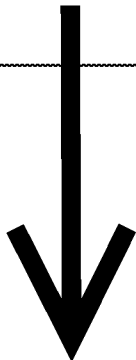
REEL: 065018 FRAME: 0900

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bereinigungen
1	2	3	4	5	6	7
			Müller, Stefan, Aalen, *09.10.1972 mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen. Nicht mehr Geschäftsführer: Reitze, Torsten, Aalen, *31.01.1977.			
23				Gesamprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen. Krause-Bonte, Margit, Aalen, *19.08.1961		a) 18.12.2018 Eibstöcker
24				Prokura erloschen: Ridderkamp, Hans-Jürgen, Lauchheim		a) 23.10.2019 Eibstöcker
25			b) Nicht mehr Geschäftsführer: Müller, Stefan, Aalen, *09.10.1972 Bestellt als Geschäftsführer: Deger, Roberto, Stuttgart, *19.09.1976 mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen.			a) 17.07.2020 Disch
26			b) Bestellt als Geschäftsführer: Dr. Wawerla, Marc, Aalen, *11.12.1976 mit der Befugnis, im Namen der Gesellschaft mit sich als Vertreter eines Dritten Rechtsgeschäfte abzuschließen.			a) 30.10.2020 Eibstöcker

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0901

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintrag b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
			Nichtmehr Geschäftsführer: Dr. Peter Jochen Ulm, *01.07.1975			
27					b) Mit der Gesellschaft (übernehmender Rechtsträger) ist aufgrund des Verschmelzungsvertrages vom 12.01.2021 und der Verschmelzungsbeschlüsse der beteiligten Rechtsträger vom 12.01.2021 die Gesellschaft mit beschränkter Haftung "Holometric Technologies Forschungs- und Entwicklungs- GmbH", Essingen (Amtsgericht Ulm HRB 5015617) verschmolzen (Verschmelzung zur Aufnahme) Auf die bei Gericht eingereichten Urkunden wird Bezug genommen.	a) 20.01.2021 Ebsbößer
28					b) Mit der Gesellschaft (übernehmender Rechtsträger) ist aufgrund des Verschmelzungsvertrages vom 12.01.2021 und der Verschmelzungsbeschlüsse der beteiligten Rechtsträger vom 12.01.2021 die Gesellschaft mit beschränkter Haftung "Carl Zeiss Innovationszentrum für Messtechnik GmbH", Dresden (Amtsgericht Dresden HRB 19750) verschmolzen (Verschmelzung zur Aufnahme). Auf die bei Gericht eingereichten Urkunden wird Bezug genommen.	a) 29.01.2021 Ebsbößer
29				Gesamtkurza gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen. Personenbezogene Daten von Amts wegen berichtet bei Gersner, Werner, Unterensingen, *02.06.1965	b) Mit der Gesellschaft (übernehmender Rechtsträger) ist aufgrund des Verschmelzungsvertrages vom 12.10.2021 und der Verschmelzungsbeschlüsse der beteiligten Rechtsträger vom 12.10.2021 die Gesellschaft mit beschränkter Haftung "Carl Zeiss 3D Automation GmbH", Aalen (Amtsgericht Ulm HRB 501135) verschmolzen (Verschmelzung zur Aufnahme). Auf die bei Gericht eingereichten Urkunden wird Bezug genommen.	a) 26.10.2021 Ebsbößer



Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Verordnungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbezugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintrag b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
30				Prokura erloschen: Daam, Siegfried, Schwäbisch Gmünd, *15.08.1966		a) 04.05.2022 Ehbsböcker
31				Prokura erloschen: Geisler, Werner, Unterensungen, *02.06.1955		a) 01.02.2023 Ehbsböcker

Entry number	a) Company name b) Registered office, branch, domestic business address, person authorized to receive service, branch offices c) Object of the enterprise	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of management, managing directors, general partners, managers, persons authorized to represent the company and special representative authority	Power of procuration	a) Legal form, start-up, statutes or company agreement b) Other elements of legal constitution	a) Date of entry b) Remarks
1	2	3	4	5	6	7
1	a) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH b) Oberkochen c) The construction, development, manufacture and distribution of testing and measuring devices of all kinds, in particular of devices, equipment and other products of industrial measurement technology including accessories and related products and the services for such products.	20 000 000.00 EUR	a) if only one manager is appointed, then they represent the company on their own. If more than one manager is appointed, two represent the company jointly or one manager represents the company with a power of procuration holder. b) Manager: Dr. Günther Rainer Lauterstein, *13.09.1953 with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party. Manager: Wehrner, Justus, Oberkochen, *02.03.1965 with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party.	Full power of procuration jointly with a manager or another power of procuration holder: Bender, Manfred, Neckartenzlingen Ridderskamp, Hans-Jürgen, Lauchheim Gerstner, Werner, Untertensingen/Gold. Johannes, Böhmekirch Hoben, Felix, Aalen-Ebnat, *09.01.1961 Gaertner, Richard, Waldstetten, *01.12.1962 Boucky, Otto, Heidenheim, *03.02.1980	a) Limited liability company Company agreement of 06.07.1993 with numerous amendments, last amended on 28.03.2006. b) Between the company and the firm Carl Zeiss, Oberkochen, as the controlling firm, a control and profit transfer agreement was concluded on 6 July 1993, the shareholders' meeting approving this by decision 6 July 1993.	a) 18.05.2006 Reusch b) This page has been revised for continuation on the computerized system and has replaced the previous register page. Released on 18.05.2006. Date of first entry: 20.10.1993 Company agreement: Special volume Page 178/186
			b) No longer a manager: Wehrner, Justus, Oberkochen, *02.03.1965 Appointed as manager: Milde, Hanspeter, Neu-Ulm, *15.04.1969 with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party.			a) 07.08.2007 Kindermann
			b) Appointed as manager: Hoben, Felix, Aalen, *09.01.1961 with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party.	Power of procuration cancelled: Hoben, Felix, Aalen-Ebnat, *09.01.1961		a) 13.05.2008 Kindermann
Entry number	a) Company name b) Registered office, branch, domestic business address,	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of	Power of procuration	a) Legal form, start-up, statutes or company agreement b) Other	a) Date of entry b) Remarks

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0904

1	2	3	4	5	6	7
4					a) The shareholders' meeting of 17.06.2008 decided to amend the company agreement by deleting Articles 16 (Annual accounts) and 17 (Appropriation of earnings), now Article 16 (deleted without replacement) and Article 17 (deleted without replacement) and to amend the heading.	a) 23.06.2008 Kindermann
5				Full power of procuration jointly with a manager or another power of procuration holder: Knauer, Ralph, Heuchingen, *09.08.1969		a) 23.07.2008 Kindermann
6					b) On the basis of the merger agreement of 04.05.2009 and the meeting decisions of the participating legal entities of 04.05.2009, the company (acquiring legal entity) has merged with the limited liability company "Holometric Technologies Softwareentwicklungs- und Consulting GmbH", Essingen (Ulm Local Court HRB 500941) (merger for absorption).	a) 12.05.2009 Kindermann
7	b) Business address: Carl-Zeiss-Straße 22, 73447 Oberkochen			Power of procuration cancelled: Boucky, Otto, Heidenheim, *03.02.1960		a) 06.08.2009 Schorowski
8					b) The control and profit transfer agreement concluded between the company and "Carl Zeiss", Oberkochen (Ulm Local Court HRA 861010) on 06.07.1993 is now, through universal succession, with "Carl Zeiss AG", Oberkochen (Ulm Local Court HRB 501555).	a) 03.03.2010 Kindermann
					b) On the basis of the merger agreement of 23.09.2009 and the meeting decisions of the participating legal entities of	a) 03.05.2010 Wüst
ry ber	a) Company name b) Registered office, branch, domestic business address, person authorized to receive service, branch offices c) Object of the enterprise	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of management, managing directors, general partners, managers, persons authorized to represent the company and special representative authority	Power of procuration	a) Legal form, start-up, statutes or company agreement b) Other elements of legal constitution	a) Date of entry b) Remarks
1	2	3	4	5	6	7

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0905

					23.09.2009, the limited liability company "Carl Zeiss 3D Metrology Services GmbH", Aalen (Ulm Local Court HRB 500984) has merged with the company (acquiring legal entity) (merger for absorption).	
10			b) No longer a manager Milde, Hansgeorg, Neu-Ulm, *15.04.1959 Appointed as manager: Jaeger, Axel, Mauthausen, *06.06.1968 with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party.			a) 07.07.2010 Kundermann
11				Power of procuration cancelled: Krauer, Ralf, Heuchlingen, *09.08.1969 Full power of procuration jointly with a manager, or another power of procuration holder: Bömer, Daniela, Brand-Erbisdorf, *13.08.1971		a) 23.11.2010 Heiter
12				Power of procuration cancelled: Bömer, Daniela, Brand-Erbisdorf, *13.08.1971		a) 10.05.2011 Müst
13				Full power of procuration jointly with a manager, or another power of procuration holder: Daum, Siegfried, Schwäbisch Gmünd, *15.08.1936		a) 13.10.2011 Völkel
14			b) No longer a	Power of procuration cancelled: Gold, Johannes, Böhmekirch		a) 04.04.2012

PATENT
REF: 065018 FRAME: 09

Entry number	a) Company name b) Registered office, branch, domestic business address, person authorized to receive service, branch offices c) Object of the enterprise	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of management, managing directors, general partners, managers, persons authorized to represent the company and special representative authority	Power of procuration	a) Legal form, start-up, statutes or company agreement b) Other elements of legal constitution	a) Date of entry b) Remarks
1	2	3	4	5	6	7

			manager: Jaeger, Axel, Weilhausen, *06.06.1998 Appointed as manager: Klaiber, Harald, Langenau, *31.07.1977 with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party.			Heiter
15					b) The control and profit transfer agreement concluded between the company and "Carl Zeiss AG", Oberkochen (Ulm Local Court HRB 501555) on 06.07.1993 has been amended. The shareholders' meeting approved the amendment on 06.10.2013.	a) 21.10.2013 Zell
16				Power of procuration cancelled: Bender, Manfred, Neckardenzlingen, *29.08.1956 Full power of procuration jointly with a manager or another power of procuration holder with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party: Dr. Bindel, Ralf, Remshalden, *18.06.1998		a) 12.11.2014 Zell
17			b) No longer a manager: Dr. Chritheiser, Rainer, Lauterstein, *13.06.1953 Appointed as manager: Dr. Peter, Jochem, Ulm, *01.07.1975 with authority to conclude legal transactions			a) 06.10.2015 Müst

Entry number	a) Company name b) Registered office, branch, domestic business address, person authorized to receive service, branch offices c) Object of the enterprise	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of management, managing directors, general partners, managers, persons authorized to represent the company and special representative authority	Power of procuration	a) Legal form, start-up, statutes or company agreement b) Other elements of legal constitution	a) Date of entry b) Remarks
18			in the name of the company with himself as representative of a third party			a) 23.11.2016 Marziller
19			b) Appointed as manager: Reitze, Tüsten, Aalen, *31.01.1977 with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party. No longer a manager: Klaiber, Harald, Langenau, *31.07.1977	Full power of procuration jointly with a manager or another power of procuration holder: Bayer, Roger, Bödingen an der Rems, *03.03.1962 Schwartz, Wolfgang, Heubach, *09.04.1970		a) 22.03.2017 Marziller
20			b) Correction of serial number 19, column 4: Re-entered as manager: Klaiber, Harald, Langenau, *31.07.1977 with authority to conclude legal transactions in the name of the company with himself as representative of a third party.			a) 23.03.2017 Velkel
21			b) No longer a manager: Klaiber, Harald, Langenau, *31.07.1977			a) 03.04.2017 Marziller
22			b) Appointed as manager:			a) 02.08.2018 Marziller
1	2	3	4	5	6	7

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0908

			No. longer a manager Dr. Peter. Jochen. Ulm. *01.07.1975				
27						b) On the basis of the merger agreement of 12.01.2021 and the meeting decisions of the participating legal entities of 12.01.2021, the limited liability company "Hologonic Technologies Forschungs- und Entwicklungs-GmbH", Essingen (Ulm Local Court HRB 501547) has merged with the company (acquiring legal entity)(merger for absorption). Reference is made to the documents filed with the court.	a) 20.01.2021 Erbstößer
28						b) On the basis of the merger agreement of 12.01.2021 and the meeting decisions of the participating legal entities of 12.01.2021, the limited liability company "Carl Zeiss Innovationszentrum für Messtechnik GmbH", Dresden (Dresden Local Court HRB 19750) has merged with the company (acquiring legal entity)(merger for absorption). Reference is made to the documents filed with the court.	a) 29.01.2021 Erbstößer
29					Full power of procuration, jointly with a manager, or another power of procuration holder. Personal data connected ex officio in respect of Gaisstner, Werner, Unternehmenskenn. *02.08.1955	b) On the basis of the merger agreement of 12.10.2021 and the meeting decisions of the participating legal entities of 12.10.2021, the limited liability company "Carl Zeiss 3D Automation GmbH", Aalen (Ulm Local Court HRB 501135) has merged with the company (acquiring legal entity) (merger for absorption). Reference is made to the documents filed with the court.	a) 25.10.2021 Erbstößer



Entry number	a) Company name b) Registered office, branch, domestic business address, person authorized to receive service, branch offices c) Object of the enterprise	Share capital	a) General arrangements for representation b) Board of directors, organ of management, managing directors, general partners, managers, persons authorized to represent the company and special representative authority	Power of procuration	a) Legal form, start-up, statutes or company agreement b) Other elements of legal constitution	a) Date of entry b) Remarks
1	2	3	4	5	6	7
30				Power of procuration cancelled: Dietm. Steinfied. Schwäbisch. Gmünd. *15.08.1986		a) 04.05.2022 Erbstößer

31				Power of execution cancelled: Gersbier, Werner, Unternehmens...*02.06.1955	a) 01.02.2023 Erbschaft
----	--	--	--	---	-------------------------------

PATENT

REEL: 065018 FRAME: 0911

RECORDED: 09/21/2023