



hilgenberg

UNTERNEHMENSPRÄSENTATION

THE GLASS PROFESSIONALS

1913

GRÜNDUNG

Konstantin Kühn



1948

**ANKUNFT
IN BEBRA**

1960

3. GENERATION
Joachim Hilgenberg



1978

GRÜNDUNG GMBH

1997

SCHWARZE ZAHLEN
Positive Entwicklung

2010

MEDIZINTECHNIK
Zulieferung Abiomed

2016

ANBAU & SANIERUNG
Verwaltung Malsfeld

2019

MODERNISIERUNG
Waldkappel

1920

1950

1980

2010

2015

2020

1962

2. STANDORT
Waldkappel

1991

WIEDERVEREINIGUNG
Wirtschaftlich schwierige Zeit

2009

**ANBAU &
SANIERUNG**
Produktion Malsfeld

2014

3. STANDORT
Übernahme Löwinger GmbH

2020

NEUE IMMOBILIE
4. Standort Niederlauer

1933

GEBURT

Joachim Hilgenberg

1955

UMZUG

Malsfeld

1998/1999

4. GENERATION

Ingo Hilgenberg

DIN ISO

ZERTIFIZIERUNG

GENERATIONSWECHSEL

Joachim Hilgenberg scheidet aus

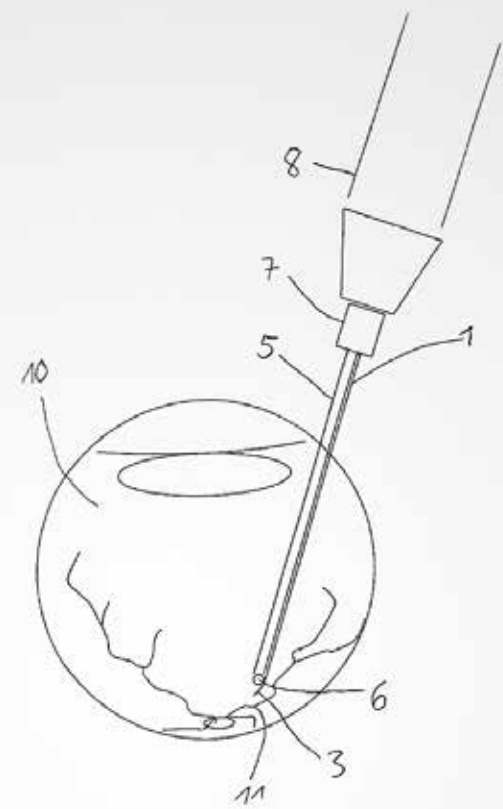
GESCHÄFTSFÜHRER

Florian Salewski



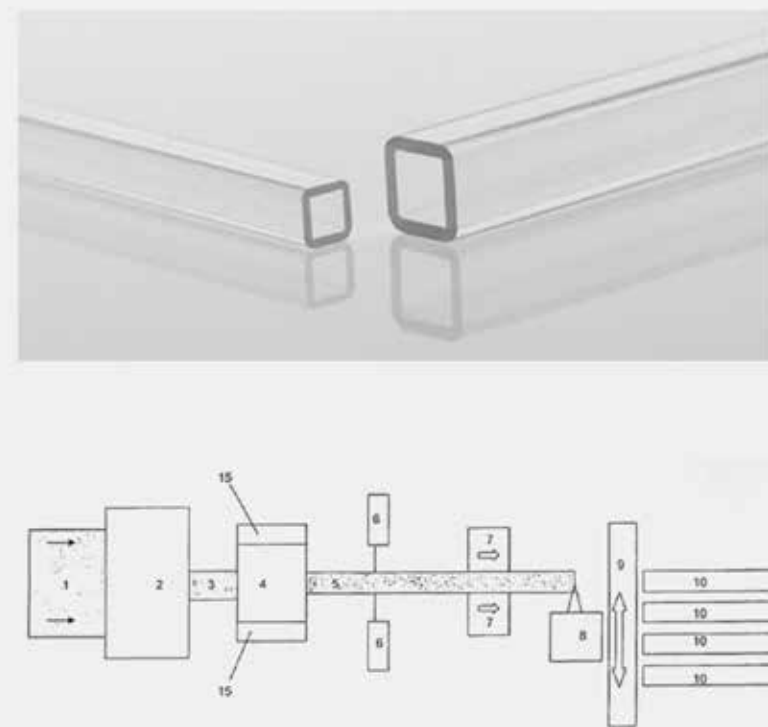
Karl Hilgenberg

2005



Endoskopischer Katheder (Augenkatheder): Vorrichtung zur Injektion von Medikamenten in Mikrogefäße / Retina

2008



Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Glaskörpern mittels Wiederziehverfahren / Umformen von Kapillaren und Rohren mit Platten

2012



Ionisierungsvorrichtung mit Splitterschutz

2016



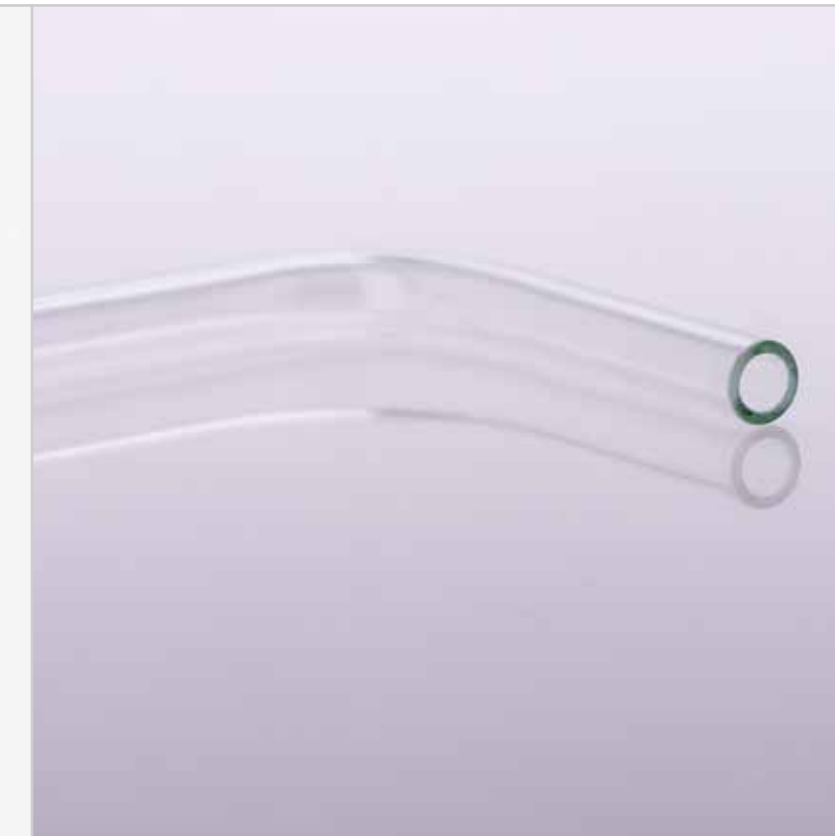
Quarzglaser Brenner: Brenner zur Erzeugung einer länglichen Flamme

2018



Hilgenberg Pipettensauger für Pasteur Pipetten: der ovale Rumpf verbessert das Handling und die quadratische Wegrollsperr verhindert, dass die Pipette sich selbstständig macht.

2019



Beschichteter Glasstrohalm: mehrfach verwendbare Trinkhalme und deren Herstellung

Kontinuität Expertise
Präzision **Verantwortung**
Innovation

- ▶ Extrem hohe Fertigungstiefe und Diversifizierung
- ▶ Großer Maschinenpark und Bearbeitungsmöglichkeiten
- ▶ Qualifizierung von Personal für unsere speziellen Prozesse
- ▶ Lösungen für die technischen Probleme unserer Kunden
- ▶ Kooperationen mit zahlreichen Innovationsträgern ihrer jeweiligen Branche
- ▶ Entwicklung von Fertigungsanlagen und Prozessen



MALSFELD, ZENTRALE



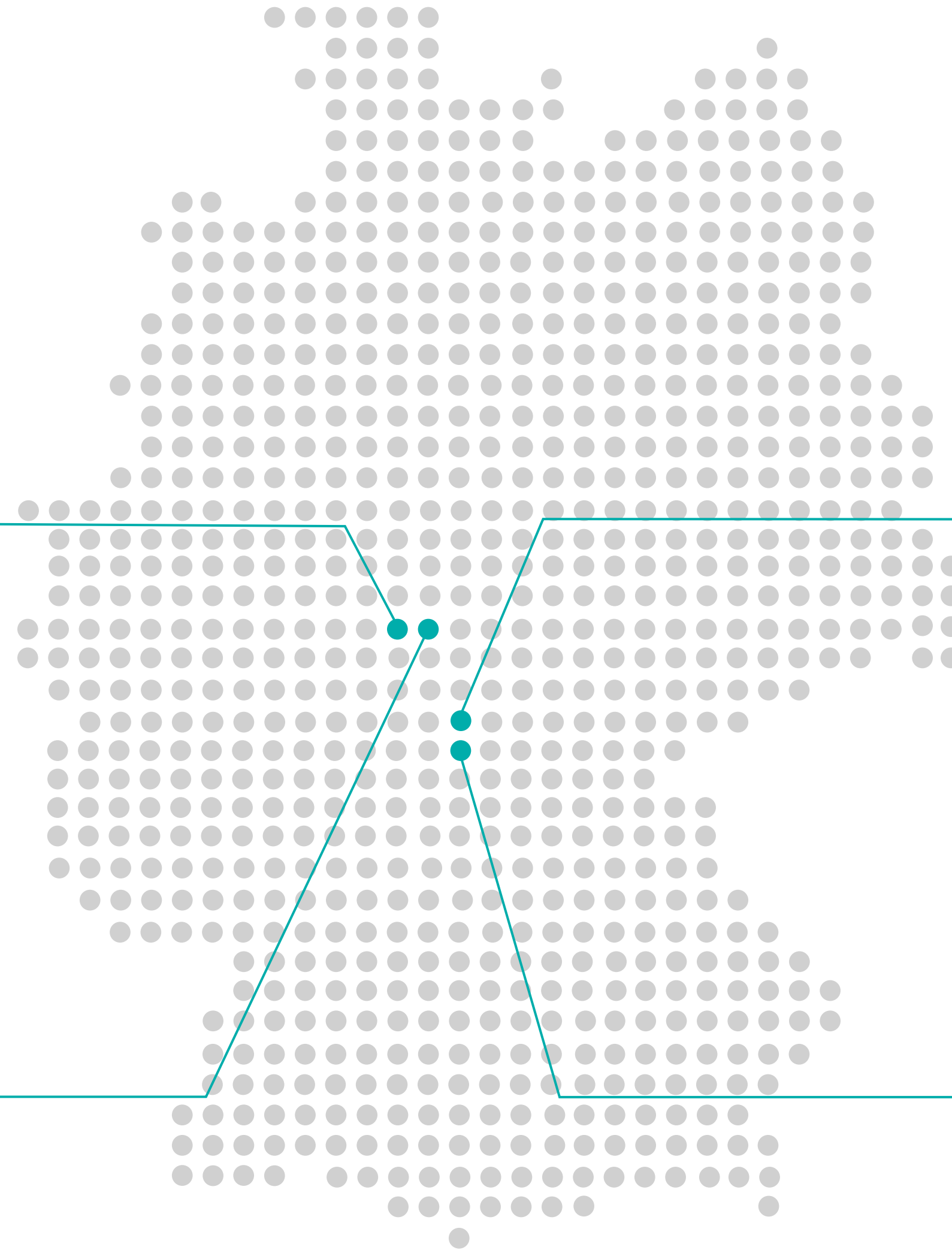
WALDKAPPEL



NIEDERLAUER



MÜNNERSTADT



4. Generation
Familienunternehmen

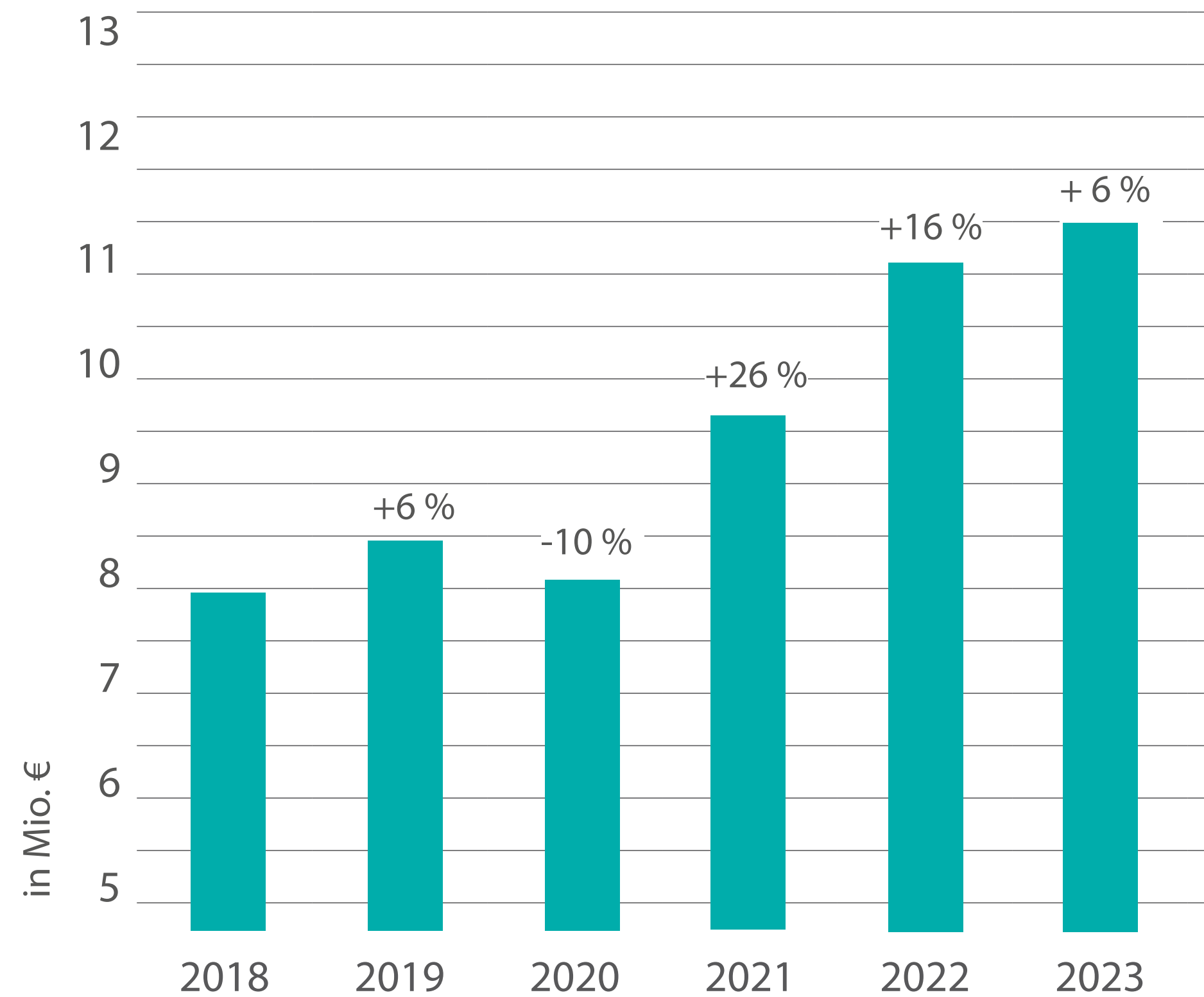
> 50 %
weltweiter Export

65 MITARBEITER

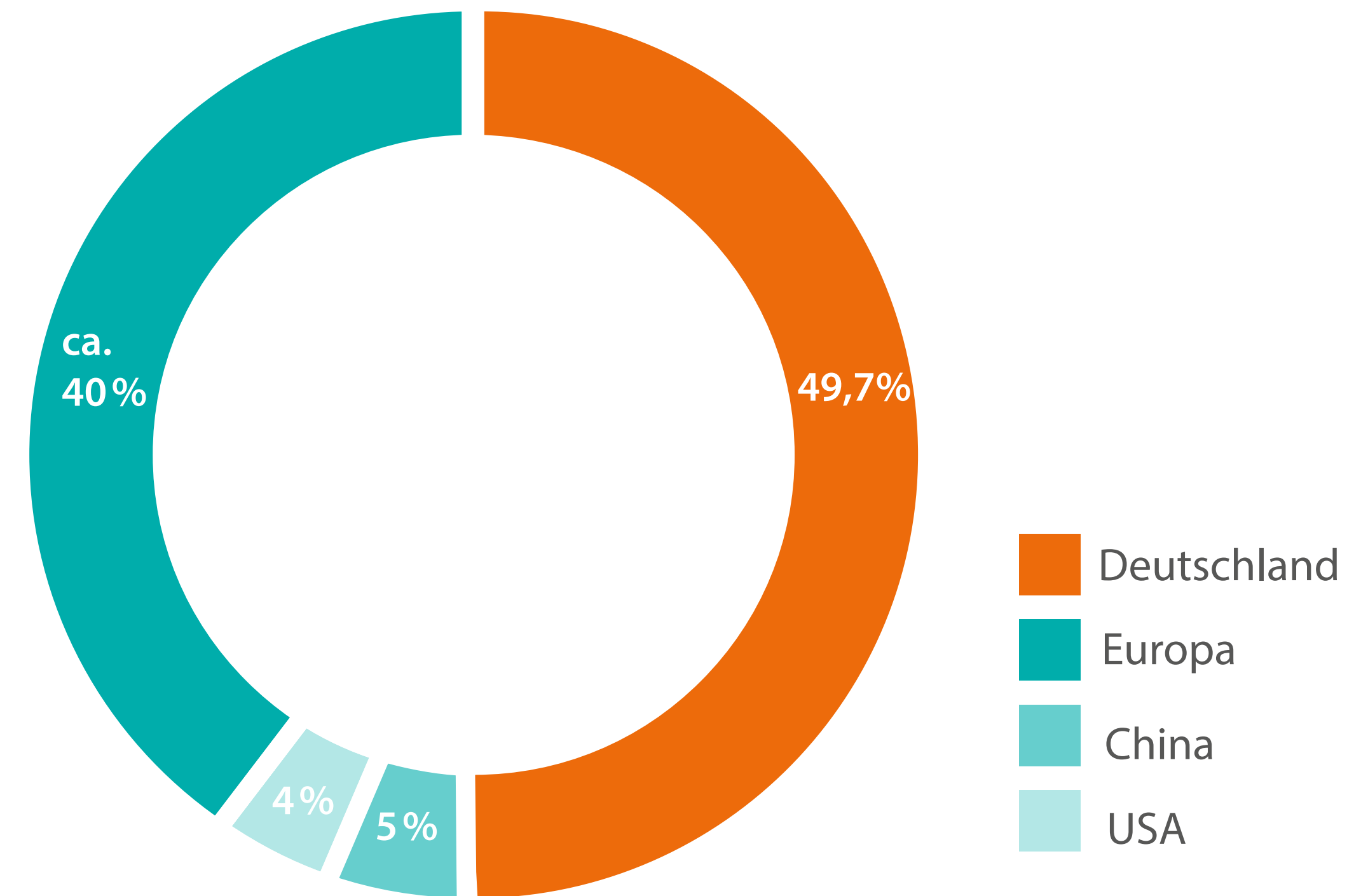
31.000
Produkte + Produktvarianten

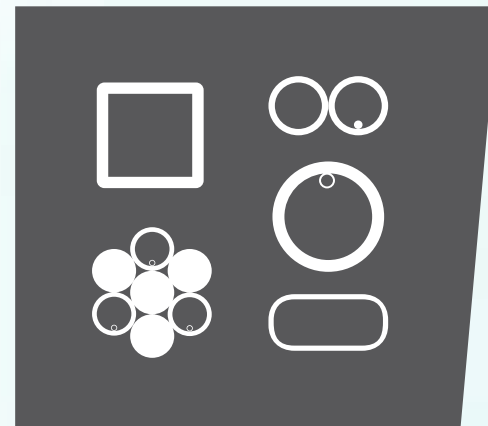
4
Standorte

Umsatzentwicklung seit 2018

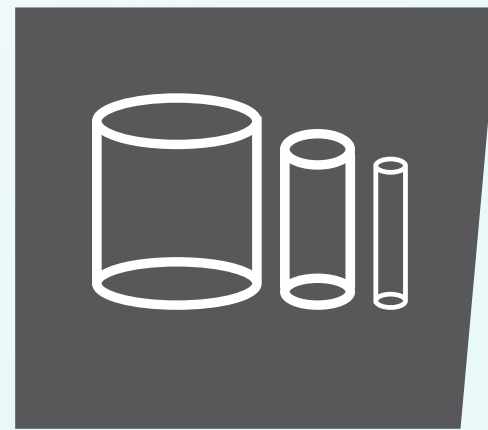


Umsatzverteilung nach Ländern





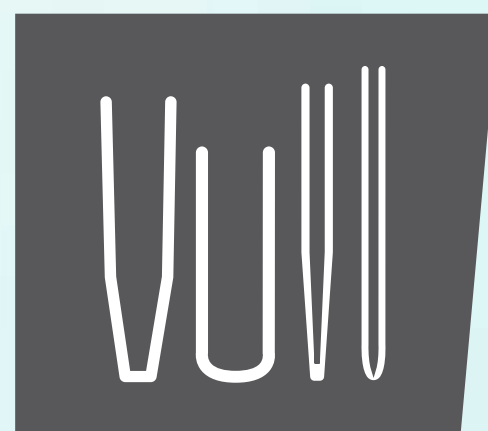
GLASKAPILLAREN



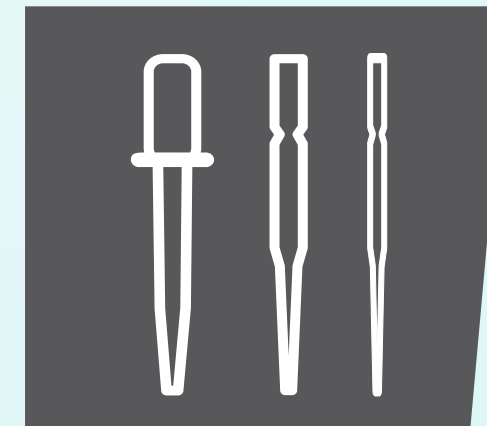
ROHRE & ZYLINDER



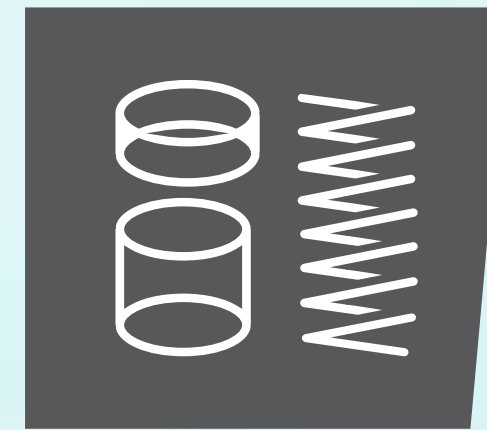
STÄBE & FASERN



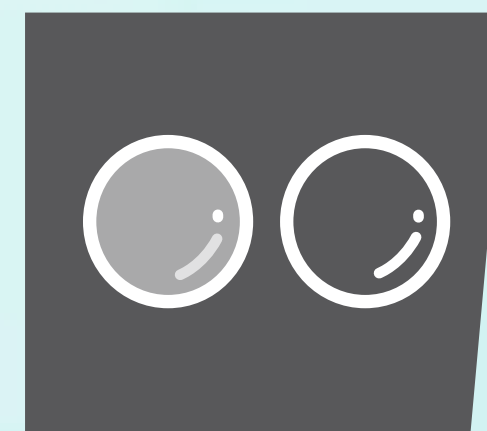
PROBENRÖHRCHEN



PIPETTEN & NADELN



FÜLLKÖRPER



GLASKUGELN



SCHAUGLÄSER



ZUBEHÖR &
WERKZEUGE



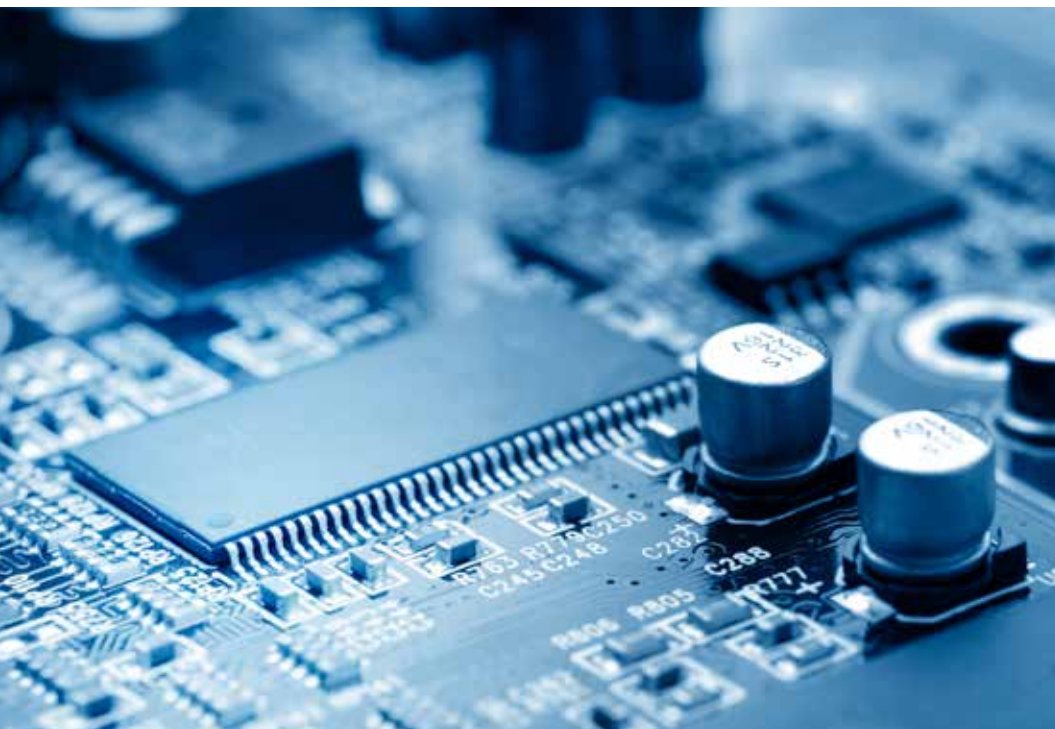
BRENNERTECHNIK



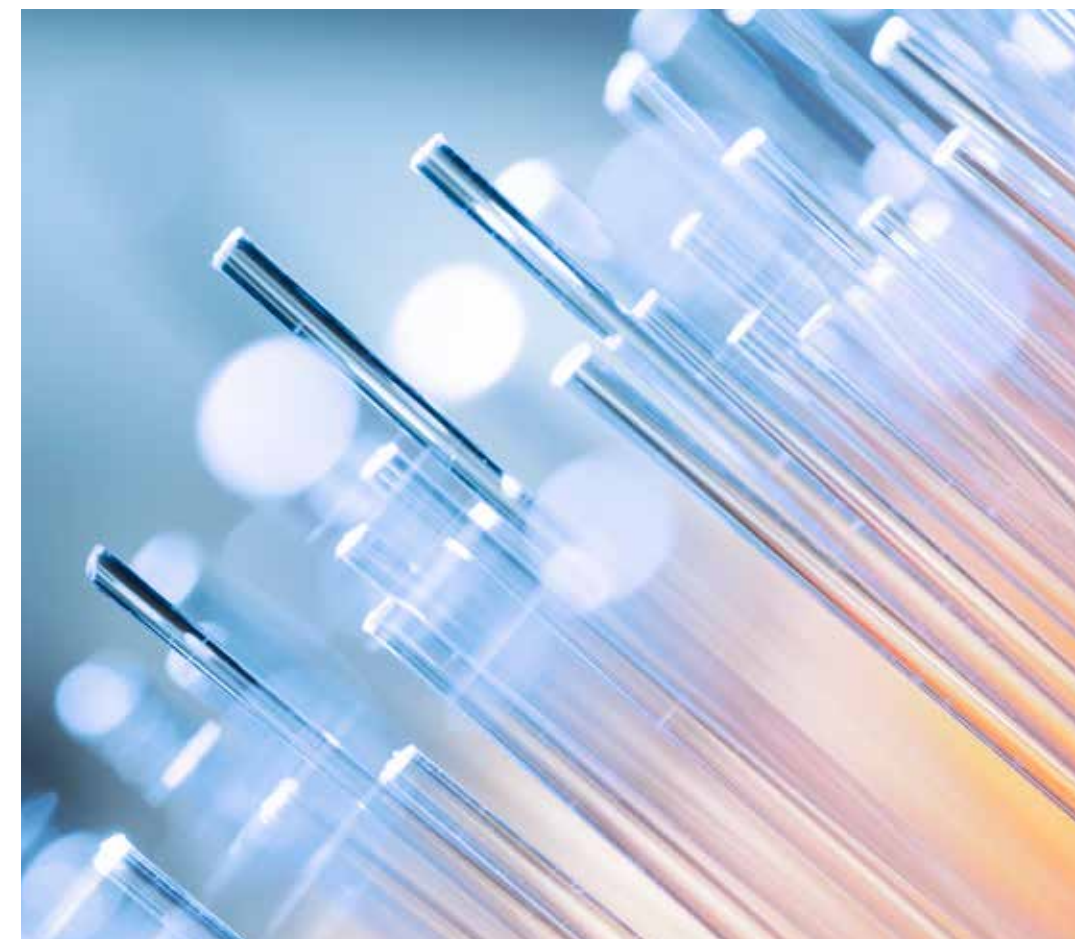
KUNDENSPEZIFISCHE
SONDERBAUTEILE



DIENSTLEISTUNGEN,
BERATUNG &
ENGINEERING



Wir haben Partner aus den verschiedensten Bereichen und produzieren für diverse Branchen.



- Wissenschaft
- Labor
- Medizin
- Technologie
- Automobilindustrie
- Luft- & Raumfahrtindustrie
- Telekommunikationsindustrie
- Rüstungsindustrie
- Energie Erzeugung & Speicherung
- Elektroindustrie

UNSERE KUNDEN

- 7.500 Kunden
- Kunden sitzen zu 45 % im Ausland, 55 % in Deutschland

hilgenberg

MO
TEMPER

METTLER
TOLEDO

SCHOTT

AstraZeneca

Fraunhofer

ETH zürich

Honeywell

B | BRAUN

ADMEDES
IDEAS. EXPERTISE. PASSION.

TRUMPF

SIEMENS

MERCK

multichannel*
systems

eppendorf

Heraeus

BIONTECH

SARTORIUS

HELMHOLTZ

Leica

SPITZENFORSCHUNG FÜR
GROSSE HERAUSFORDERUNGEN

GERSTEL

ROBERT KOCH INSTITUT



Dräger

MAX-PLANCK-INSTITUT
FÜR INTELLIGENTE SYSTEME



UNIVERSITY OF
CAMBRIDGE

ASML

MIT
Massachusetts
Institute of
Technology

CERN



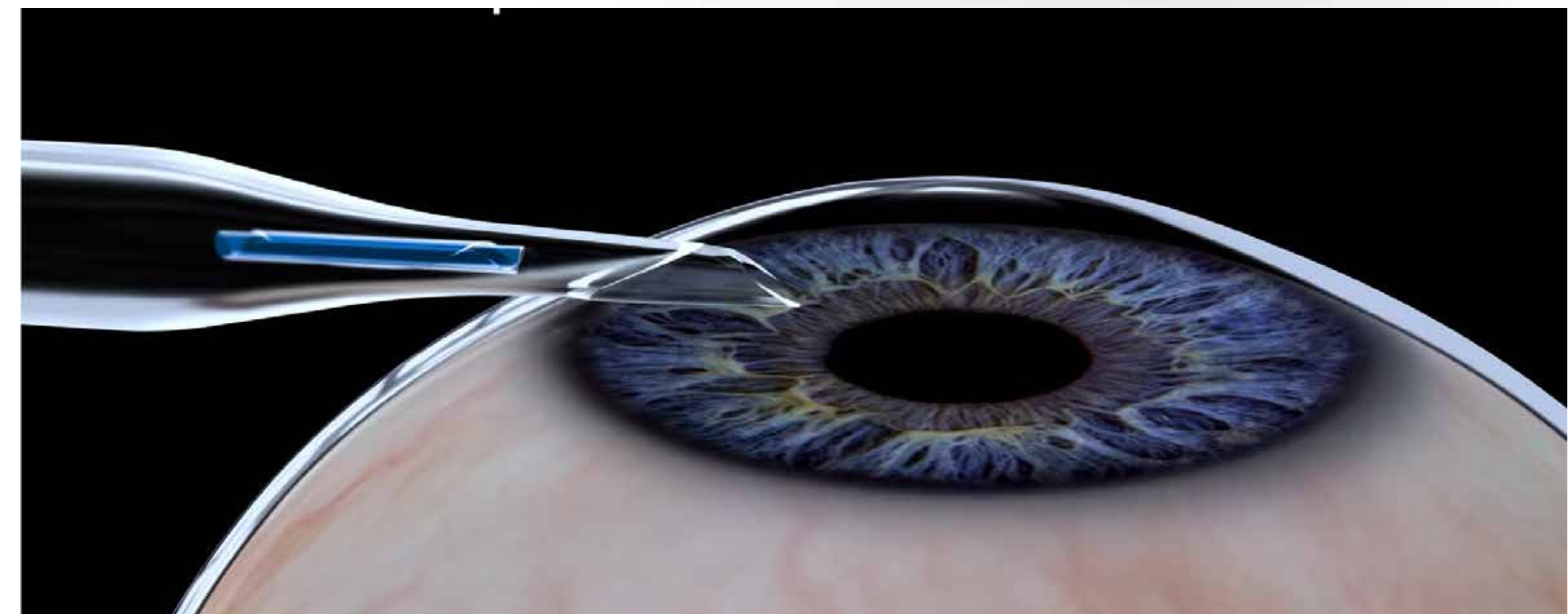
- Einsätze für Hochleistungs-Monomode-Mikrowellenreaktoren für die Mikrowellensynthese
- Wiederverwendbare Probengefäßen für jeden Maßstab zwischen 0,5 ml und 20 ml, die Temperaturen bis 300 °C und Drücke bis 30 bar aushalten müssen



Geuder®

Germany

- Implantationskartusche für Hornhauttransplantationen im Auge, zur Vermeidung von Manipulation des Implantats





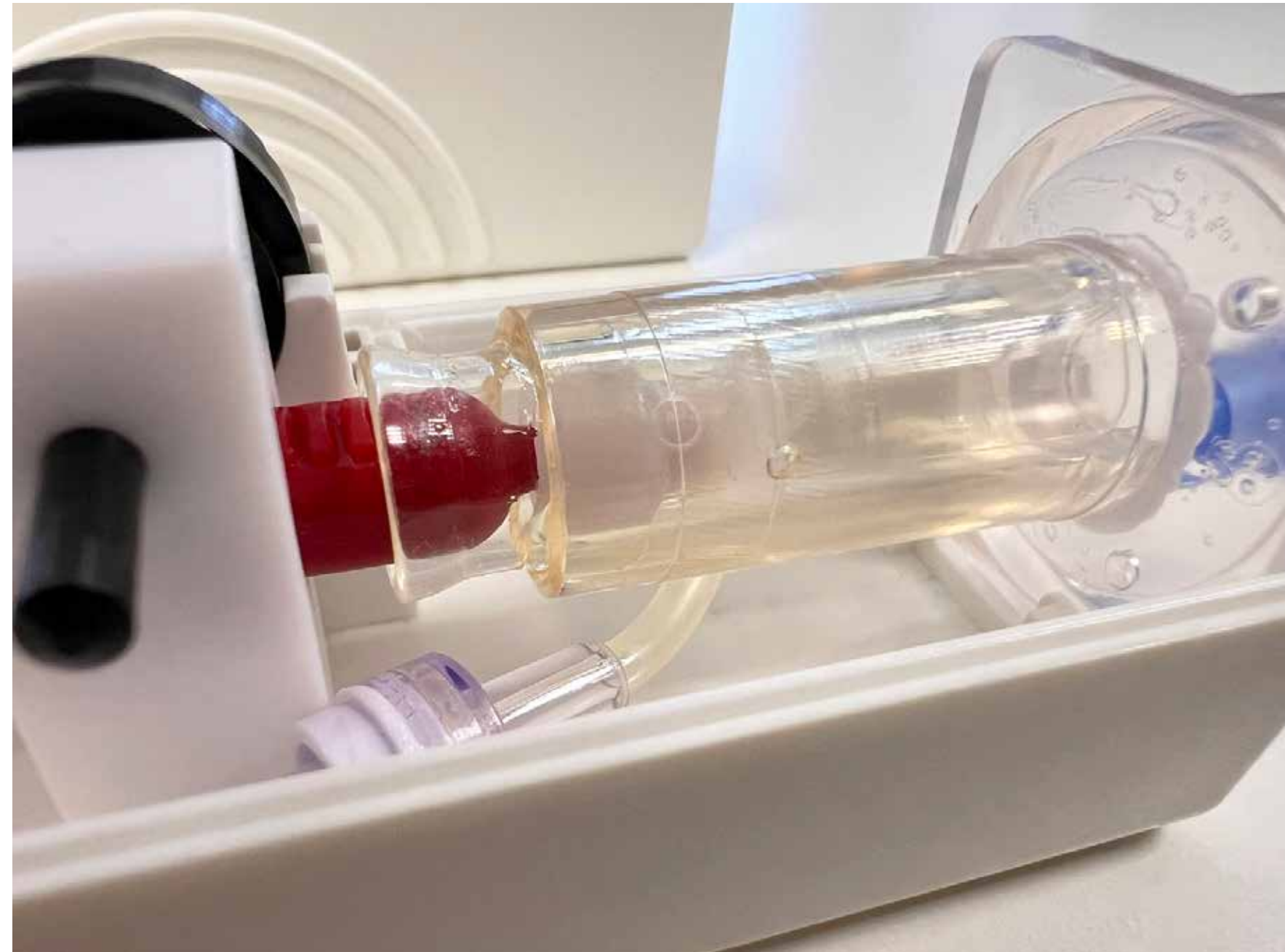
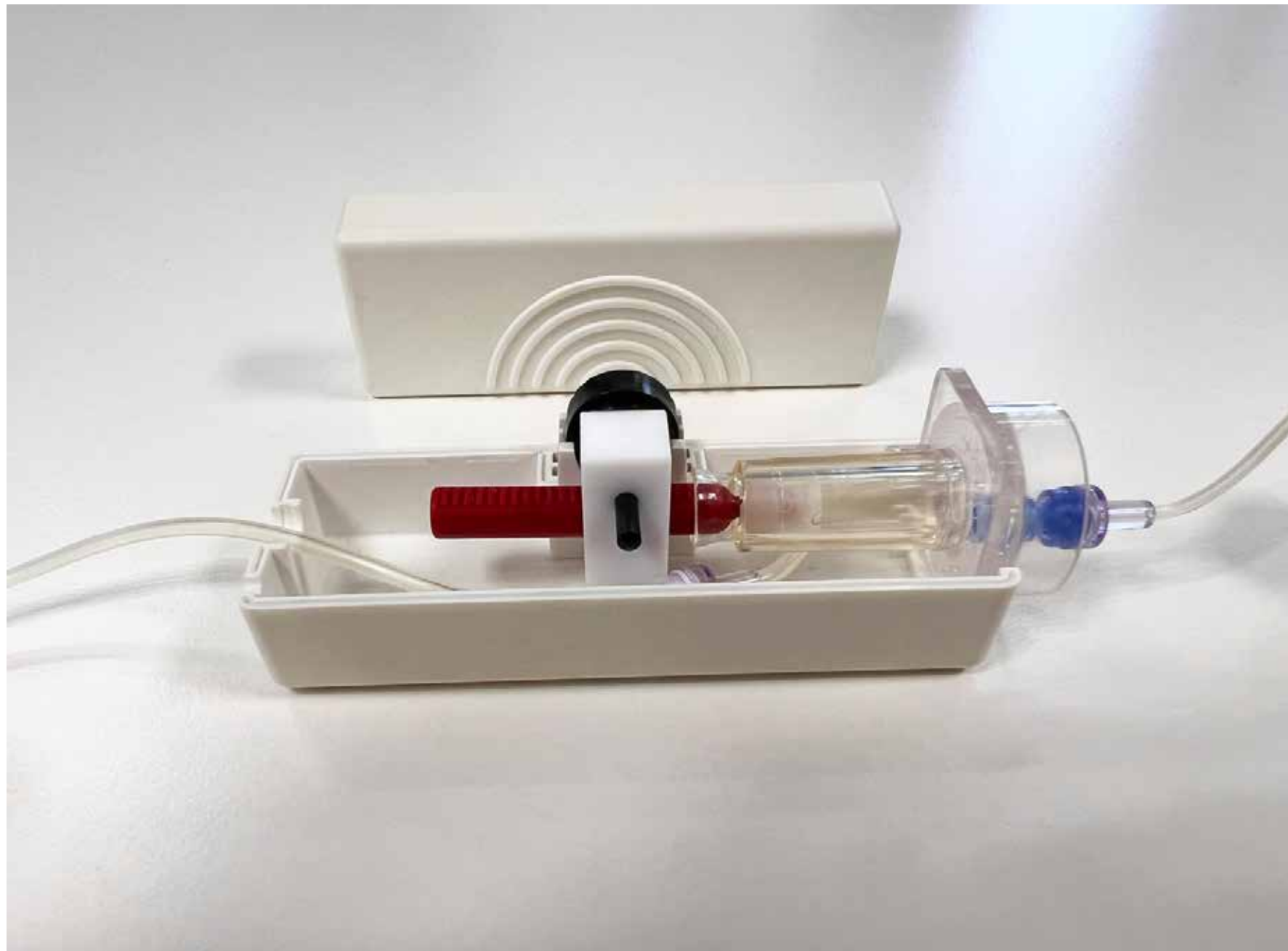
Die Kernspinresonanzspektroskopie (NMR-Spektroskopie von englisch nuclear magnetic resonance) ist eine spektroskopische Methode zur Untersuchung der elektronischen Umgebung einzelner Atome und der Wechselwirkungen mit den Nachbaratomen.





Recovering hearts. Saving lives.

- Herzunterstützungspumpe für die kurzfristige Entlastung von geschwächten Herzen zur Vermeidung von Transplantationen



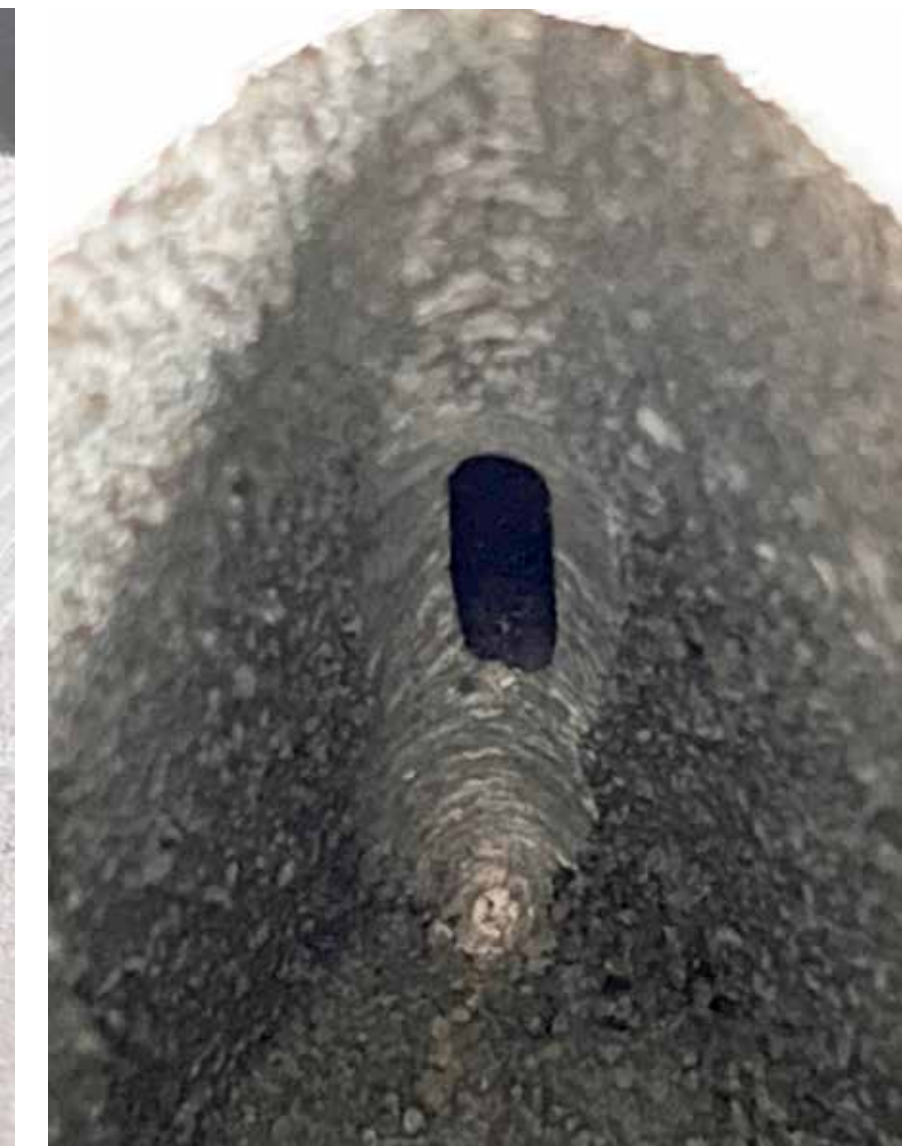
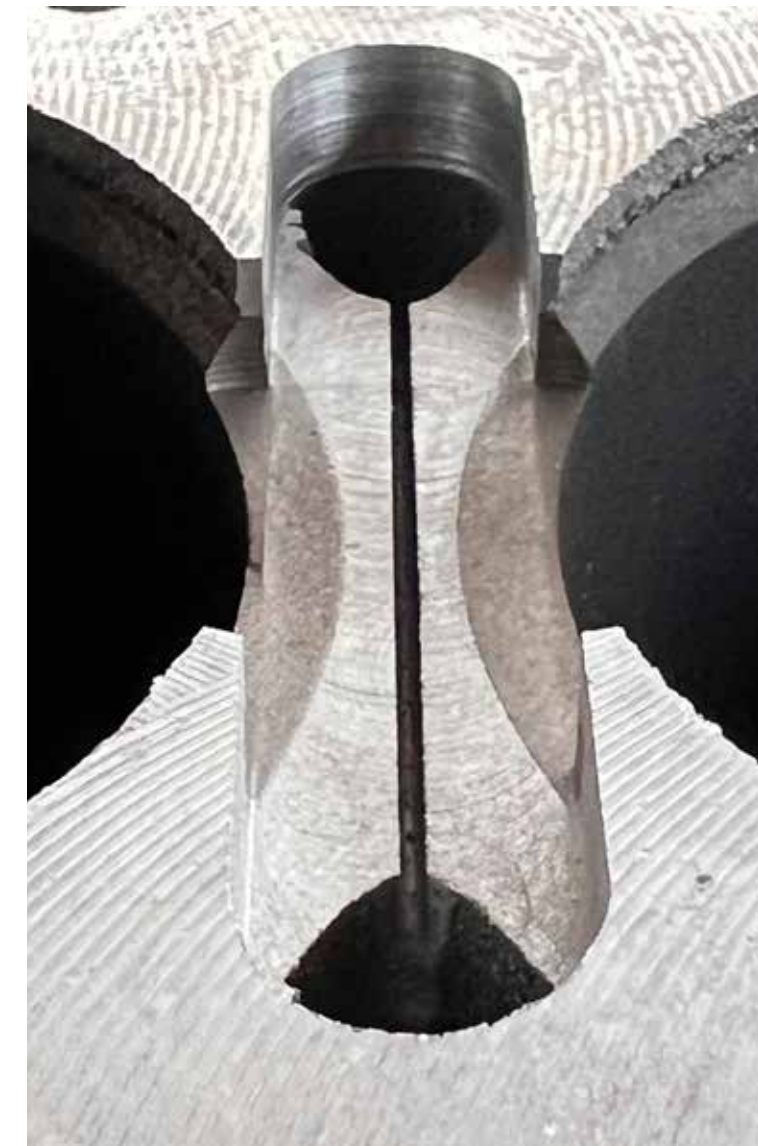
Endress+Hauser

- pH-Messgeräte für die hochpräzise pH-Messung in allen Industrien





- Glaskörper zur Herstellung eines rechteckigen Kühlkanals zwischen den Zylinderbuchsen im Motorblock





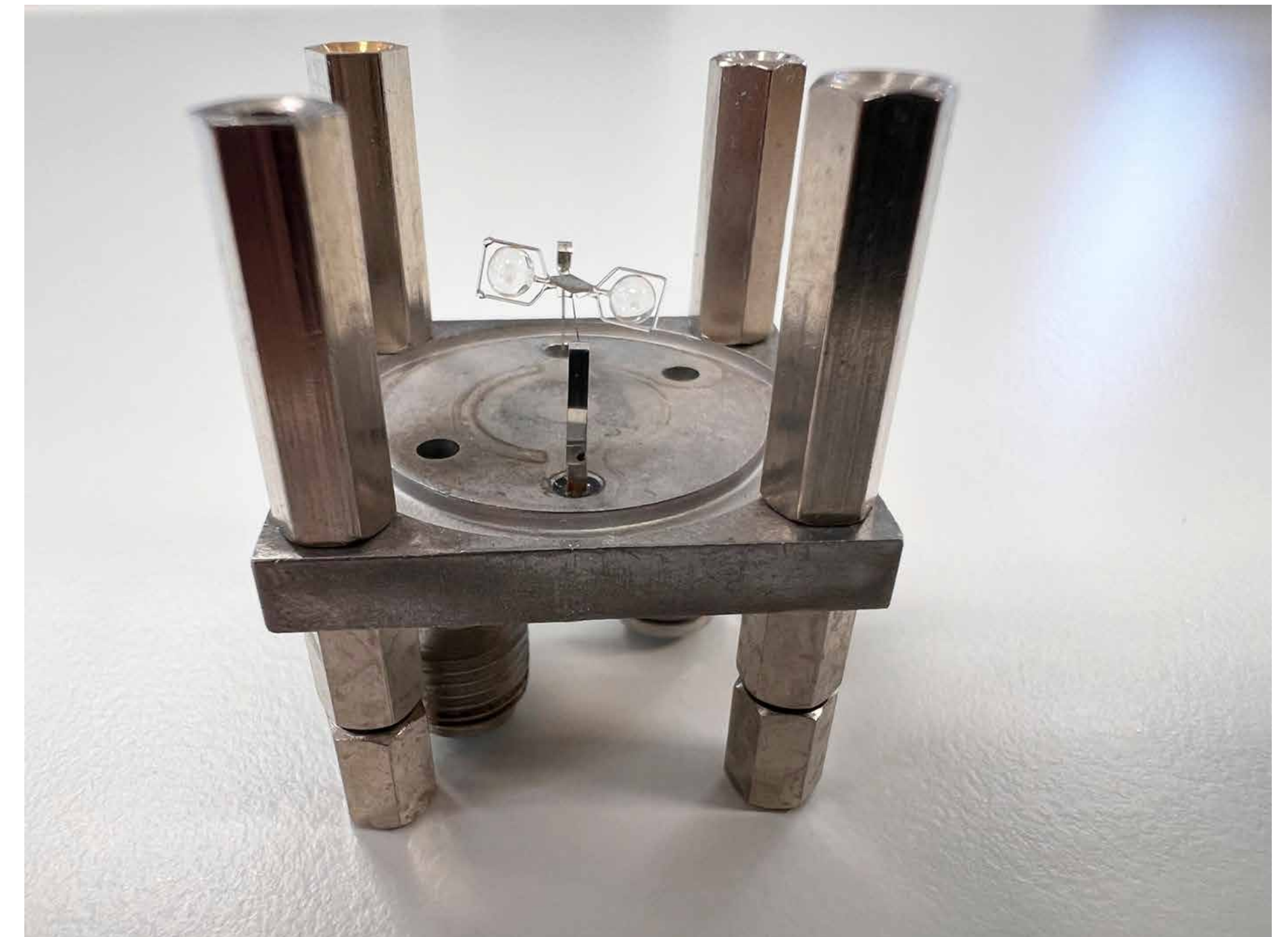
Science for a Safer World

- Probenbehälter mit integrierter Verdampfungssperre für extrem flüchtige Medien



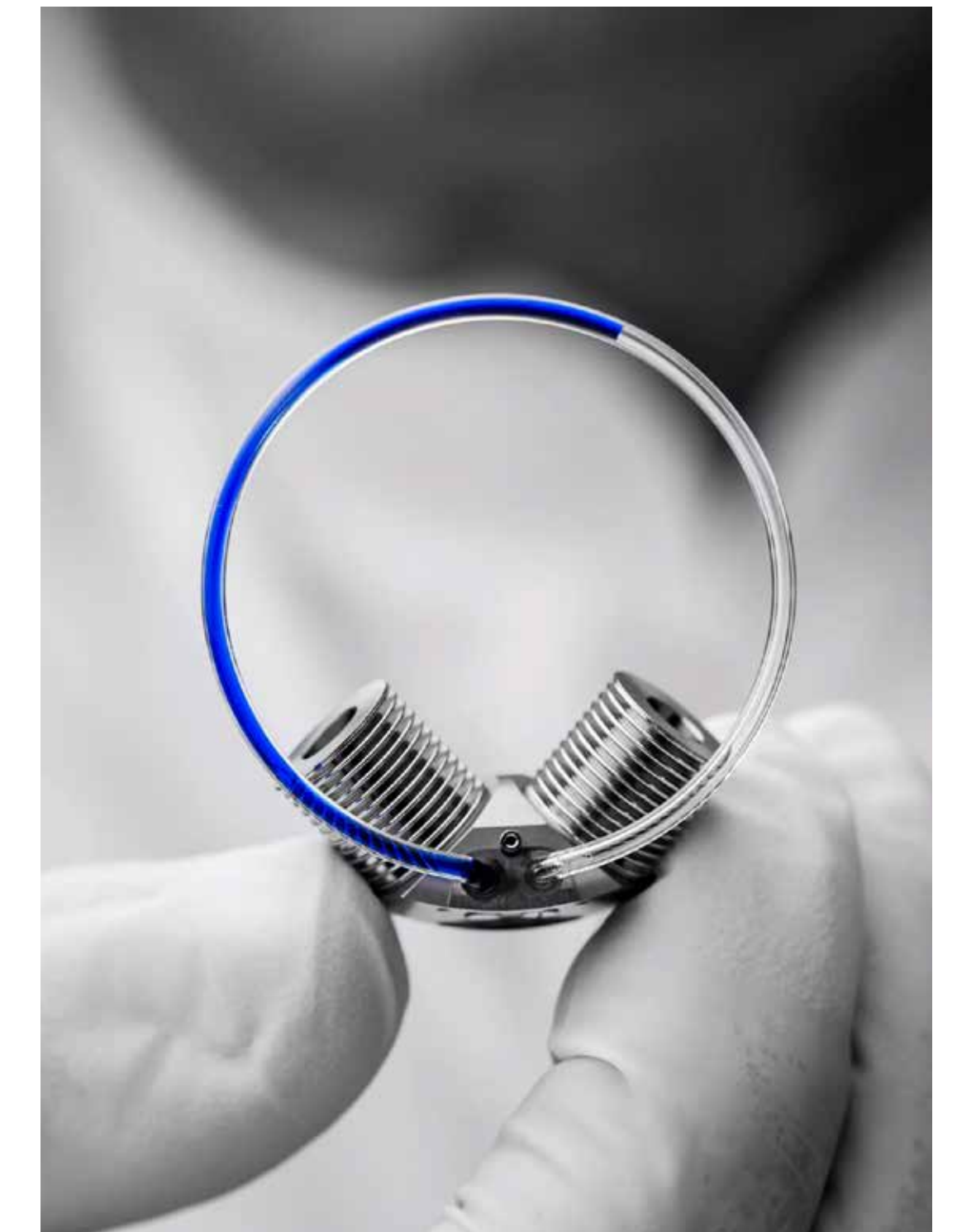
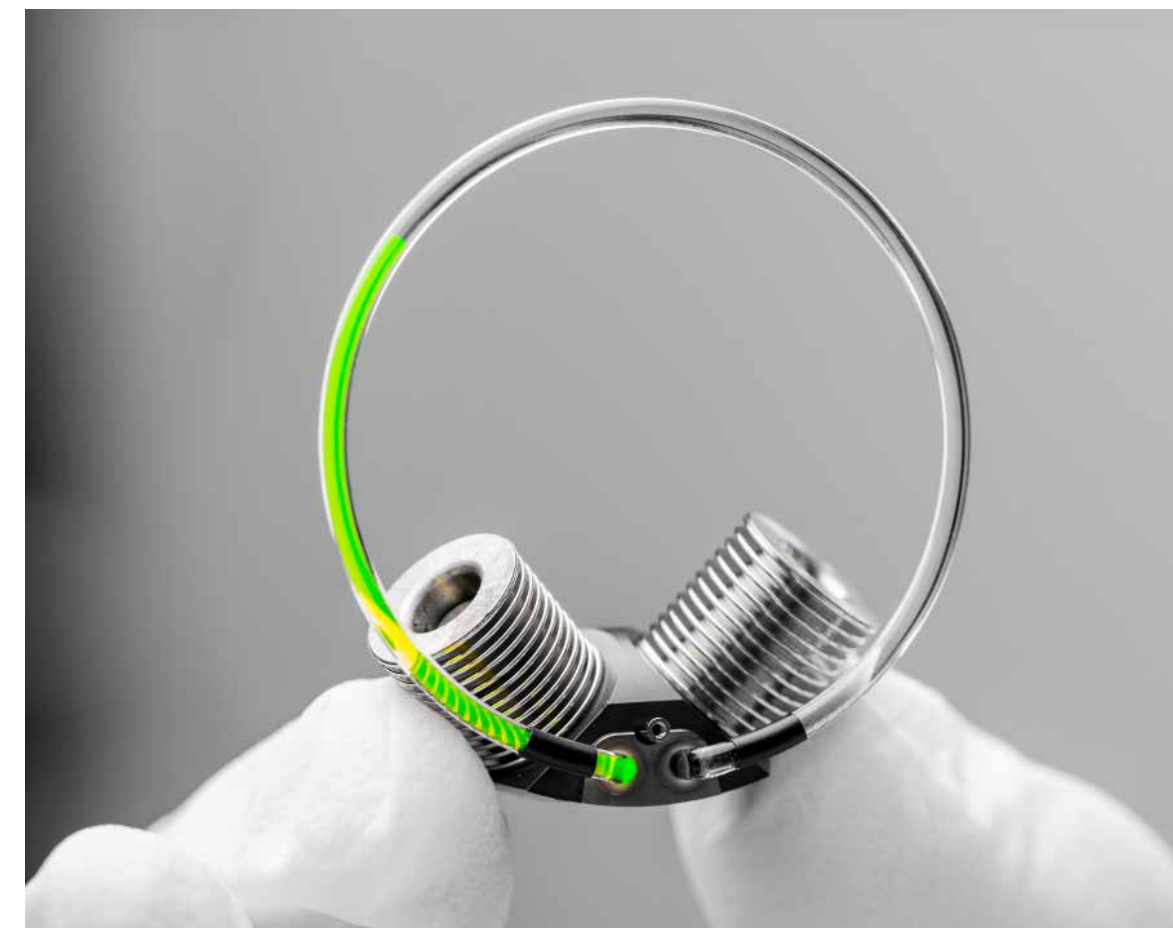


- Stickstoff gefüllte Hohlglaskugeln für Sauerstoff-Sensoren
- hochpräzise und ultradünnwandig



HYT #HYTWATCHES

- Glaskapillare für flüssige Ziffernblatt-Anzeige in Premium Uhren des Herstellers HYT



ionair[®] 
NATURALLY FRESH AIR

- Ionisationsröhren zur Reinigung und Entkeimung der Luft in Innenräumen und Fahrzeugen



GERSTEL

- Probenauffanggefäß in extra flacher Bauweise
- braun eingefärbt via Gamma-Bestrahlung



„WIR FERTIGEN PRODUKTE NACH DEN VORGABEN UNSERER KUNDEN UND ENTWICKELN MIT IHNEN LÖSUNGEN!“



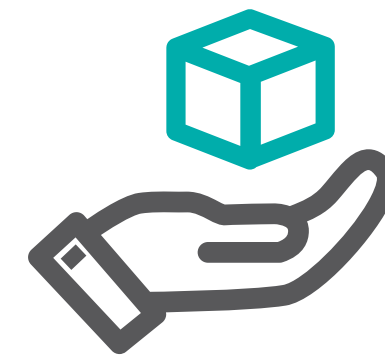
Anfrage



Beratung



Planung



Prototyp



Produktion



Weiterentwicklung

SG Beiseförth/Malsfeld



Posaunenchor Malsfeld

Kunst und Kulturmühle



Förderverein
Brauerei Malsfeld



Verein für Umwelt-
& Naturschutz Malsfeld

Hessenforst - Bäume
zur Wiederaufforstung



Beiseförth

Infotafeln 825 Jahre Malsfeld



Freiwillige Feuerwehr
Malsfeld 1931 e.V.

Schützenverein
SV Malsfeld 1912 e.V.



TSV Malsfeld 1906 e. V.
Musikzug TSV Malsfeld 1906 e.V.



TSV Ost-Mosheim

Geräte für Übungsplatz der
Jugendfeuerwehren Malsfeld



SAmS - Förderverein Grundschule Malsfeld
Ausstattung Schulgarten der Astrid-Lindgren-Schule

Kindergarten Pustebblume

hilgenberg

THE GLASS PROFESSIONALS