



BRICON

TECHNOLOGY

Agenda

1

Über Bricon Technology

2

Historie

3

Bricon Technology
wächst

4

Equipment

Agenda

5

Was stellen wir her?

6

Qualität

7

Wir sind allererste Wahl

Über Bricon Technology

- › Spezialist im Bereich Zerspanung
- › Entwicklung und Herstellung von Produkten in Medizintechnik, Feinwerktechnik, Maschinenbau sowie in Luft- und Raumfahrt
- › Ungewöhnliche Ideen und maßgeschneiderte Sonderlösungen
- › In jedem Bricon Produkt steckt das Streben nach Perfektion



Über Bricon Technology

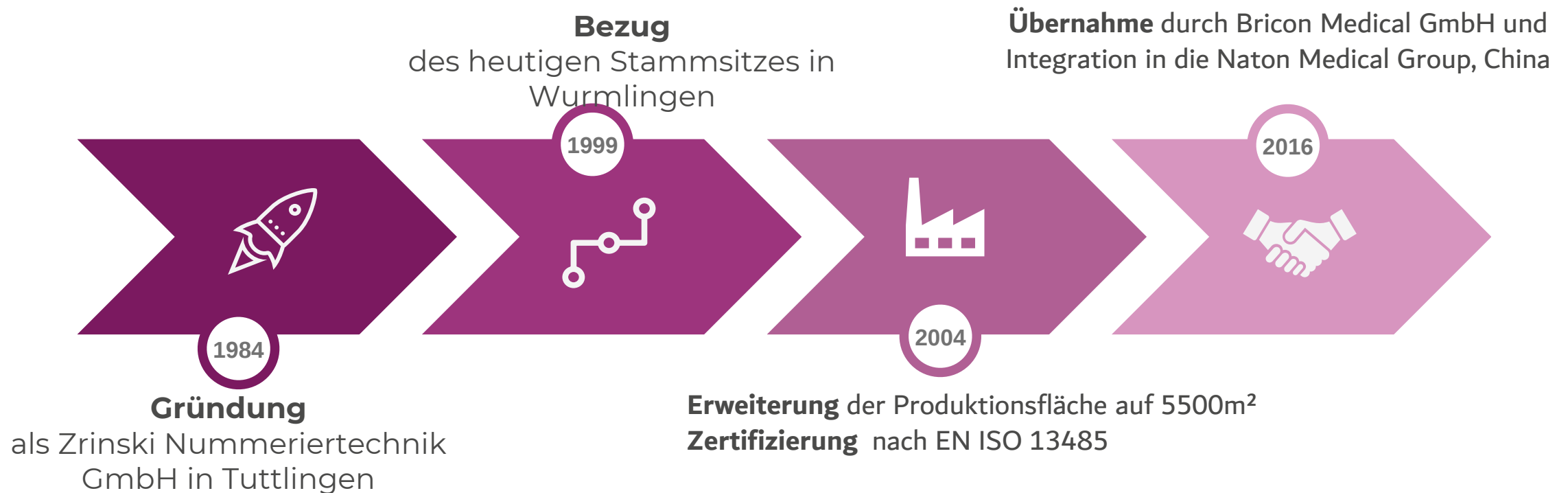


- › Hauptsitz in Wurmlingen
- › Gründung 1984 als Zrinski Nummeriertechnik GmbH
- › 134 Angestellte
- › 5500m² Produktionsfläche
- › Über 50 moderne Maschinen



- › EN ISO 13485:2021
- › EN ISO 9001:2021
- › DEKRA

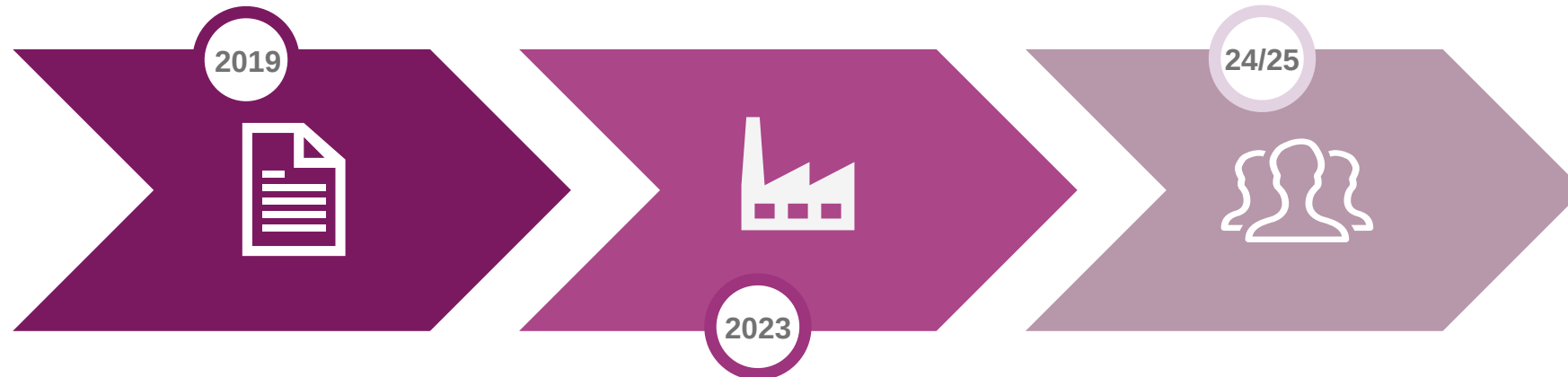
Historie



Historie

Umfirmierung zur Bricon
Technology GmbH

75 zusätzliche Arbeitsplätze am Standort
Wurmlingen



Spatenstich Erweiterungsbau 3800 m²
Einführung Automatisierung in verschiedene
Bereiche der Produktion

Bricon Technology wächst



- › Standorterweiterung in Wurmlingen
- › 3.800 qm² Produktionsfläche
- › 75 neue Arbeitsplätze
- › Einsatz von Smart Manufacturing-Technology



Bricon Technology wächst

- › Dauer der Bauarbeiten voraussichtlich bis Mitte 2025
- › Photovoltaik-Anlage
 - › Deckt derzeit 19 % Strombedarf
 - › Mit dem Neubau steigt der Anteil auf 33 %



Equipment

- › Fräsen mit 4- und 5-Achsbearbeitungszentren für Einzel- und Serienteile
- › Auf Wunsch komplett validierte Prozesse (FDA konform)
- › Werkstoffe: Stahl, Aluminium, Sondermetalle, Kunststoffe, Titanium, Carbon



Equipment

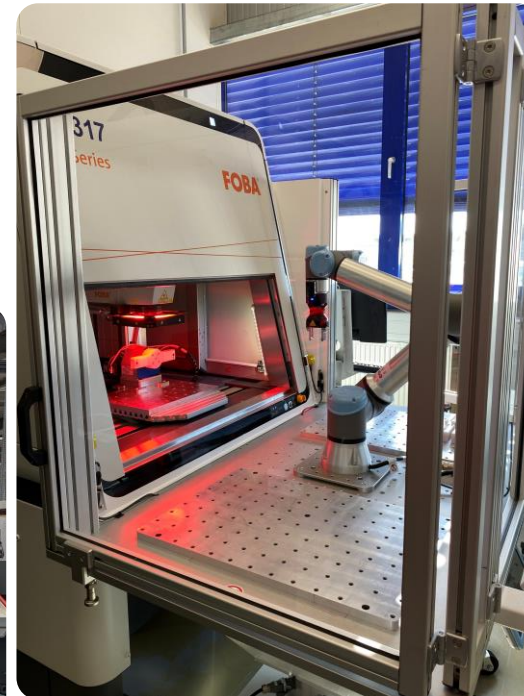
- › Langdrehautomaten, Kurzdreher sowie ein Dreh-Fräsdrehzentrum stehen uns ebenso zur Verfügung und ermöglichen eine präzise sowie effiziente Fertigung komplexer Bauteile



Equipment

Automatisation

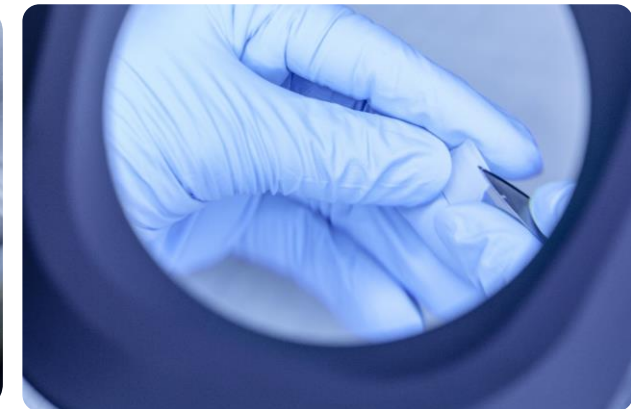
- › Robotersystem RS Hermle
- › Robotersystem RS05-2
- › Variocell UNO Chiron
- › Roboterzelle V-Klassik KPI
- › Mobiles Palettiersystem KPI



Equipment

› Unsere Ausstattung für die Nachfolgeprozesse:

- › Entgraten
- › Polieren
- › Gleitschleifen
- › Strahlen Anodisieren
- › Reinigen
- › Laserbeschriften
- › Passivieren
- › Montage und Verpacken



Bei Prozessen, die wir nicht selber durchführen, können wir auf ein großes Netzwerk unserer Partner zurückgreifen, mit denen wir seit Jahren erfolgreich zusammenarbeiten.

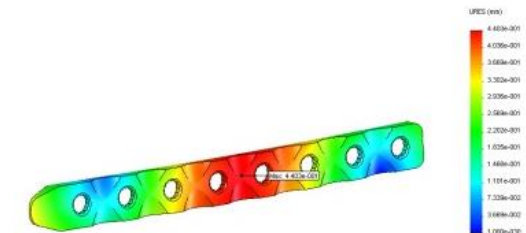
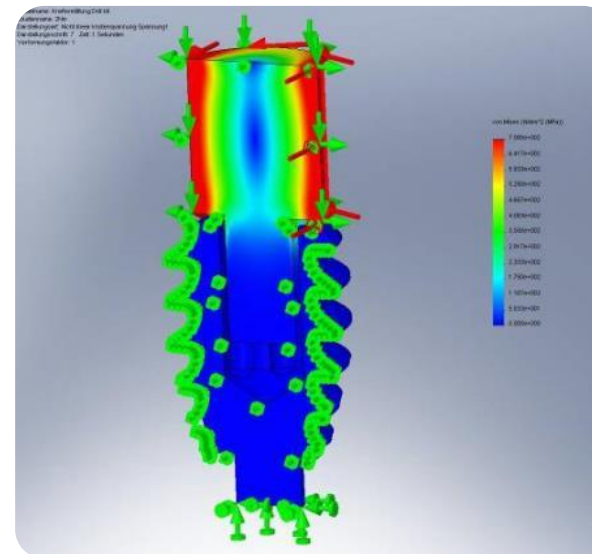
Was stellen wir her?

- › Prinzipiell jedes Zeichnungsteil
 - › 3D Datensatz mit CAD CAM Software
 - › Taktile/optische Vermessung
 - › Nach Kundenzeichnungen



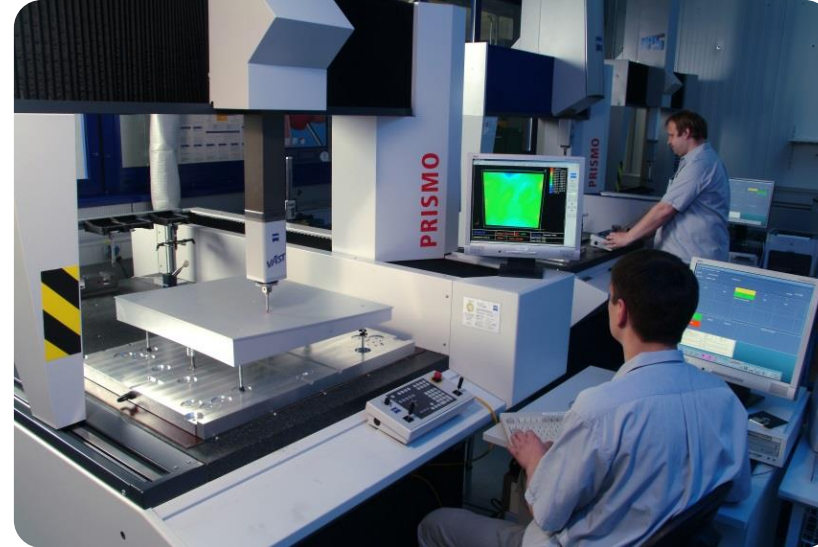
R&D

- › Bricon Technology unterstützt bei der Produktentwicklung und bringt Know-how ein
- › Fokus auf qualitativ hochwertige und kostengünstige Produktion
- › Ständige Entwicklung und Verbesserung der Produktionsprozesse



Qualität

Durch laufende Kontrollen können wir die höchste Qualität sicherstellen, die auch ständig dokumentiert wird. Mit 9 Zeiss Messmaschinen und unterschiedlichsten optischen Messgeräten verfügen wir über modernste Technologien mit denen wir unsere produzierte Qualität auch nachweisen und dokumentieren können.



Wir sind allererste Wahl

1

Innovationskraft, die oft zu ungewöhnlichen Ideen führt.

2

Höchste Präzision - wir arbeiten bis auf das μ genau.

3

Fertigungsprozesse mit interdisziplinärem Know-How.

4

Sie bekommen alles aus einer Hand.

5

Nachweisbar Qualität.

6

Sicherheit, Transparenz und klare Prozesse.

7

Sie bekommen den besten Support für Ihre Produktrealisierung.

8

Lückenlose Rückverfolgbarkeit.

**Überzeugen Sie sich persönlich
von unserem Leistungsspektrum.**

Vielen Dank!



Bricon Technology
GmbH
Eisenbahnstraße 100
78573 Wurmlingen
info@bricontec.com
bricontechnology.com