YERLY

Sie verlangen die Flexibilität in der Produktion ?
Yerly Mécanique stellt Ihnen die Mittel zur Verfügung

Vortrag

- Geschichte Yerly Mecanique SA
- Palettisierungsprinzipen
- Warum die Flexibilität?
- Bauteile und Anwendungsbeispiele
- Schlussfolgerung

Geschichte Yerly Mécanique SA

1990 : Gründung der Gesellschaft
durch Frau Suzanne et Herr Michel Yerly

1990 : Schälkopf Starflex

1996 : Vermarktung Voreinstellgerät

2003 : Vermarktung Palettiersystem

2017 : Übernahme des neues Eigentümers

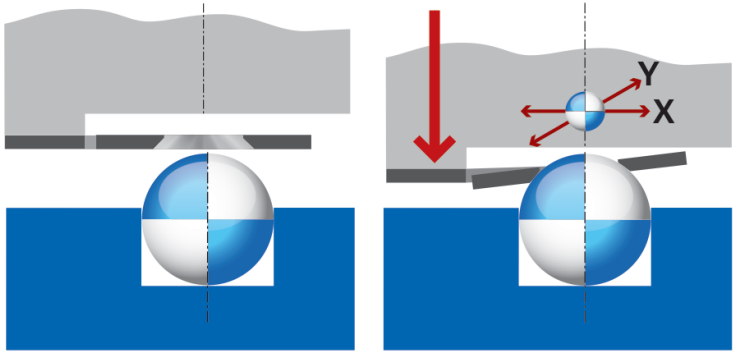
Tätigkeitsbereiche

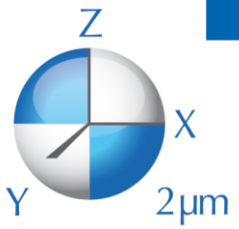
Palettier- und Spannsystem

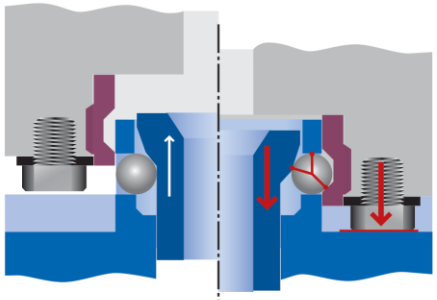
Voreinstellgerät

Lohnarbeit

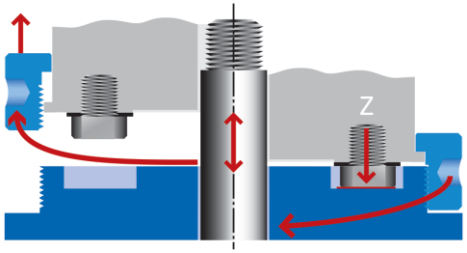
Yerly-Palettisierungsprinzipien





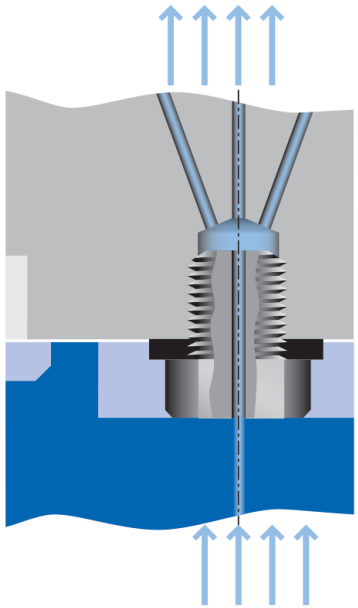


Pneumatischer Kügelverschluss

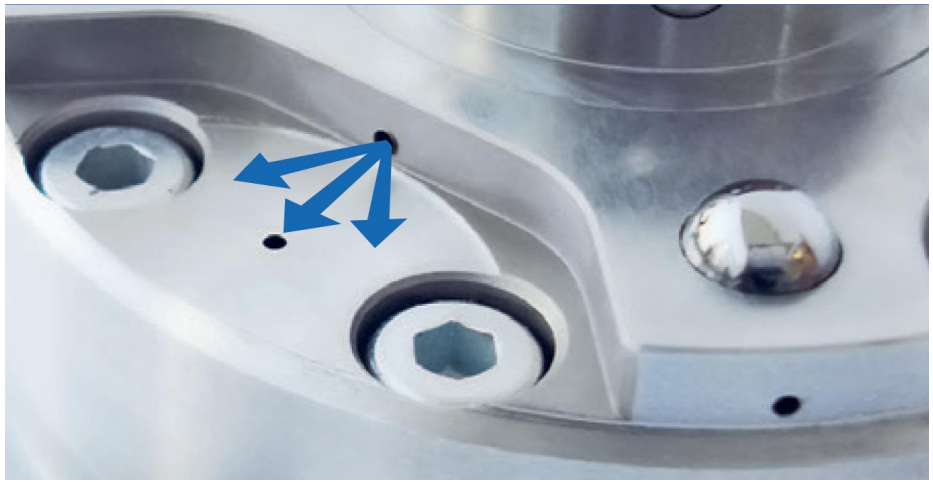


Manueller Schraubverschluss

Yerly-Palettisierungsprinzipien



Luftzufuhr = Energie



Reinigung der Referenzflächen

Warum die Flexibilität ?

1) Einstellung des Werkzeugs
   in unproduktiver Zeit

2) Genaue Positionnierung

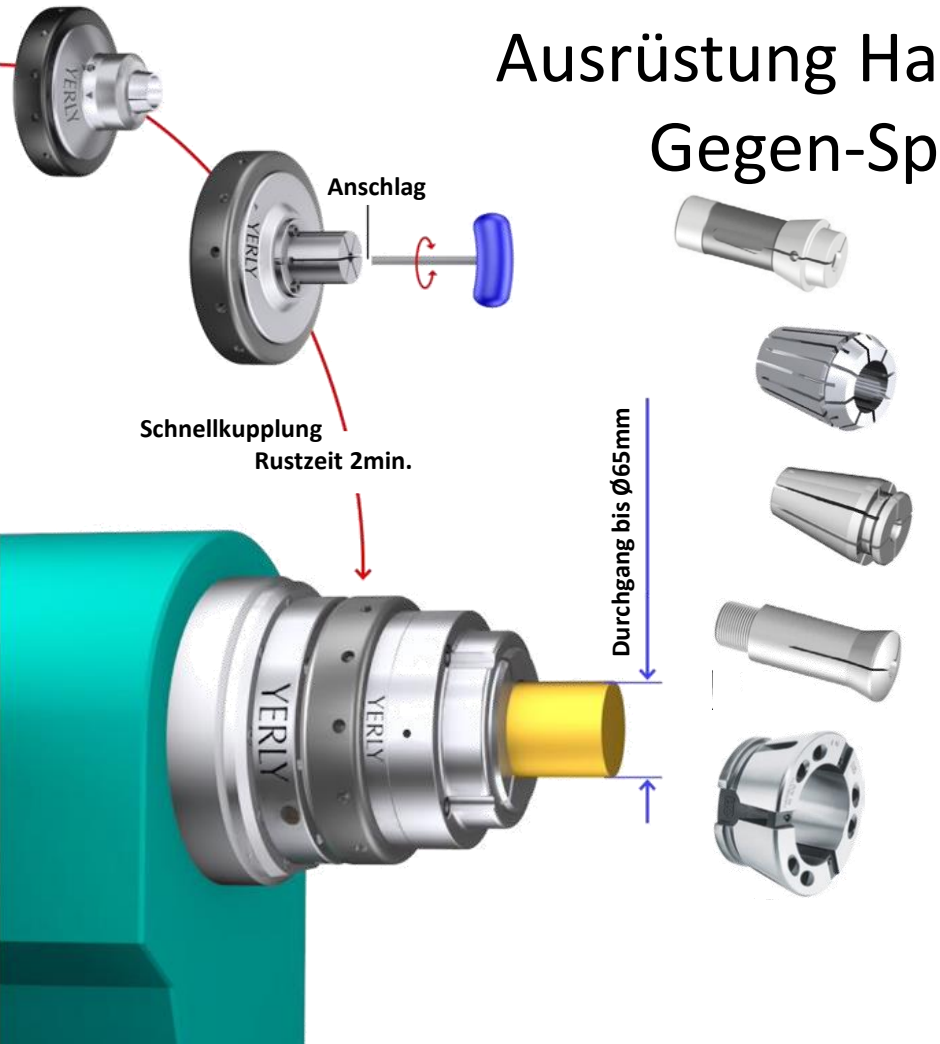
3) Schnell Wechseln

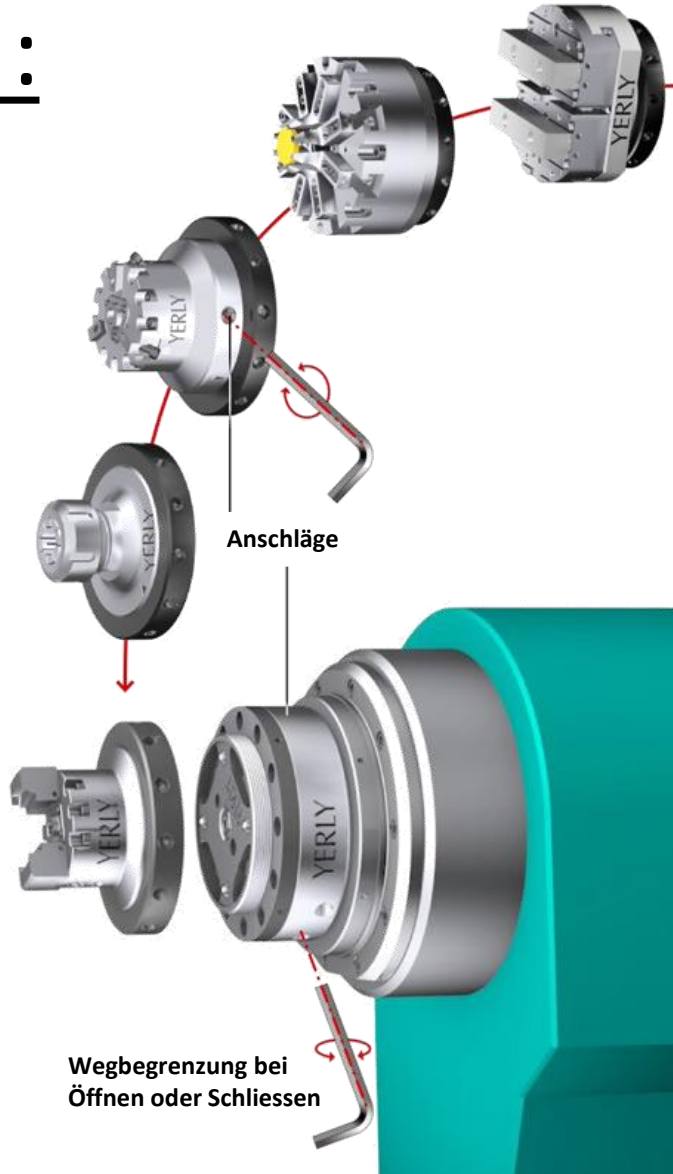
4) Einstellung des Spannsystems
   in unproduktiver Zeit

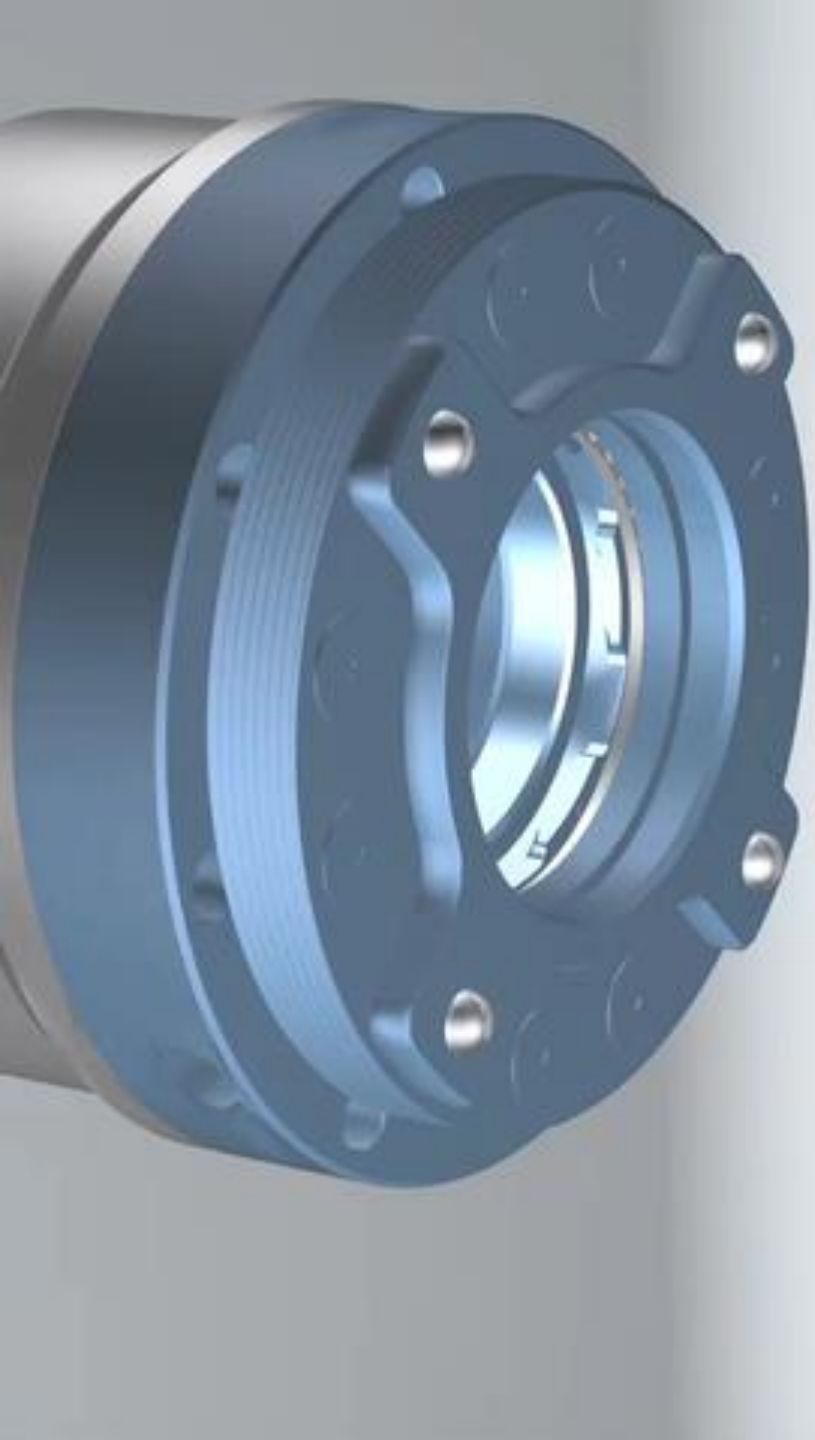
5) Optimiertes Spannsystem

Arbeiten mit Stangen und/oder Teile mit dünnen Wändern :

Ausrüstung Haupt- und Gegen-Spindel



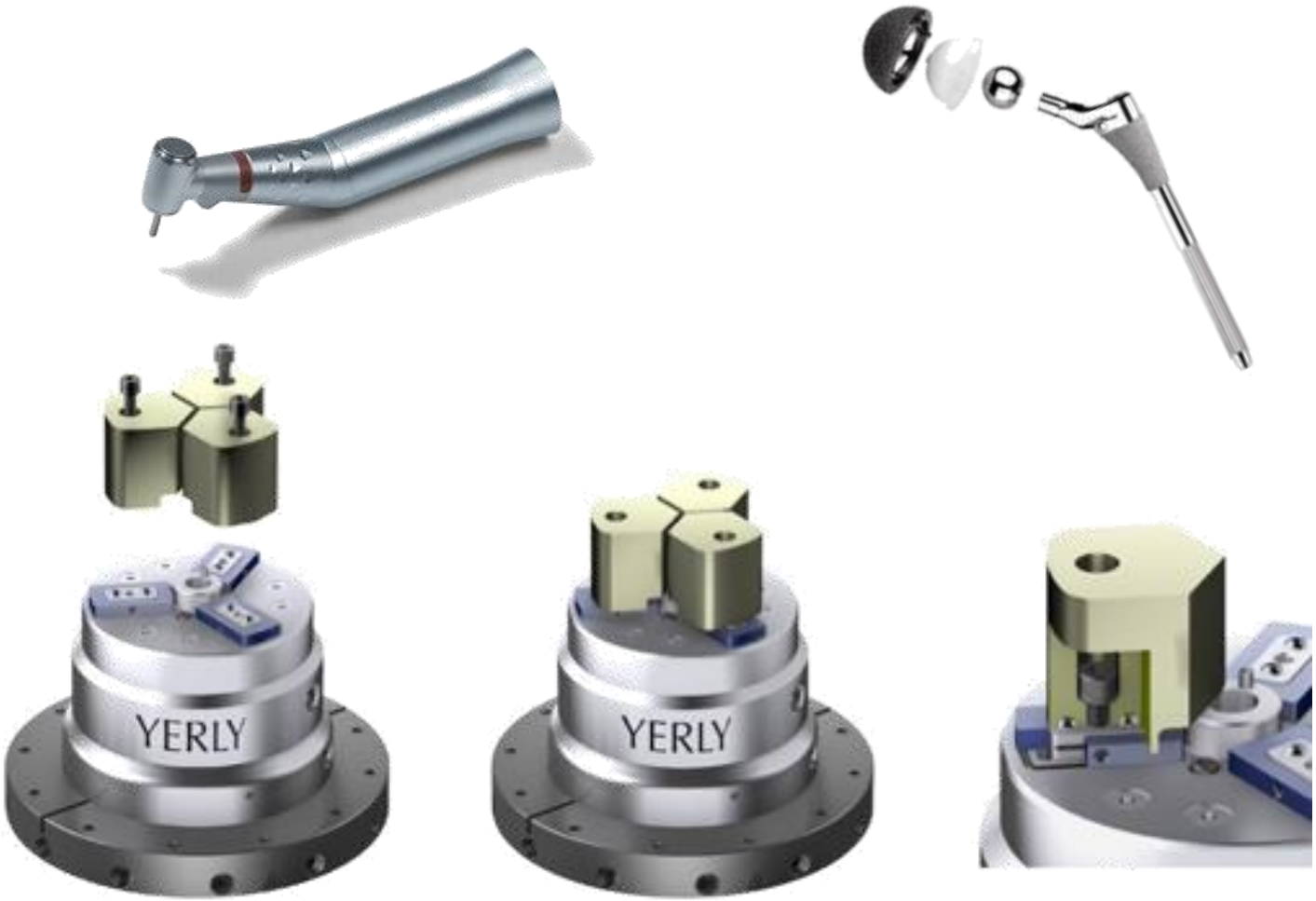




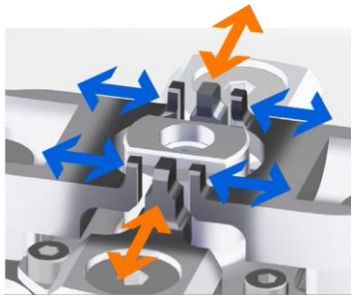
YERLY

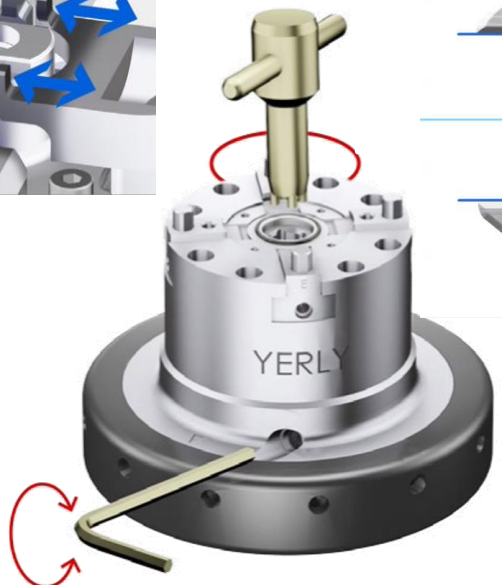
Palettisation Y140M

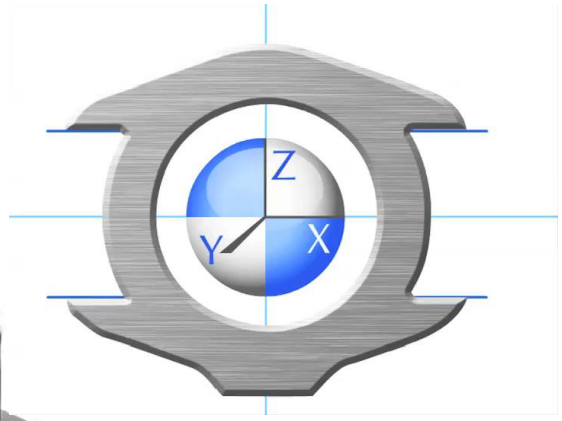
Spannfutter

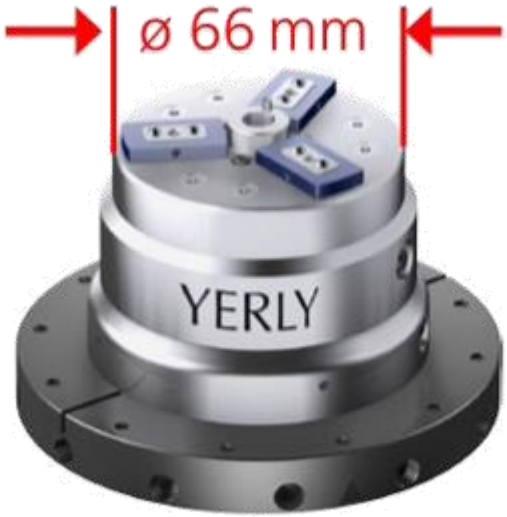


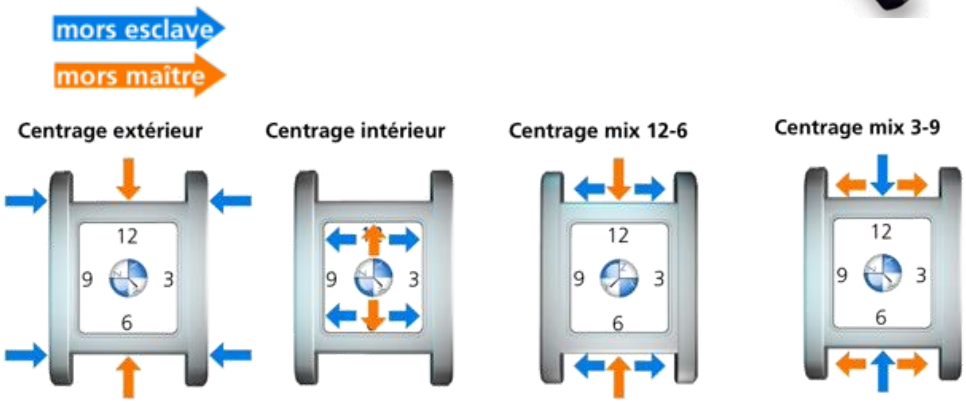
Spezifischen Spannfutters











Niederhalterspanfutter

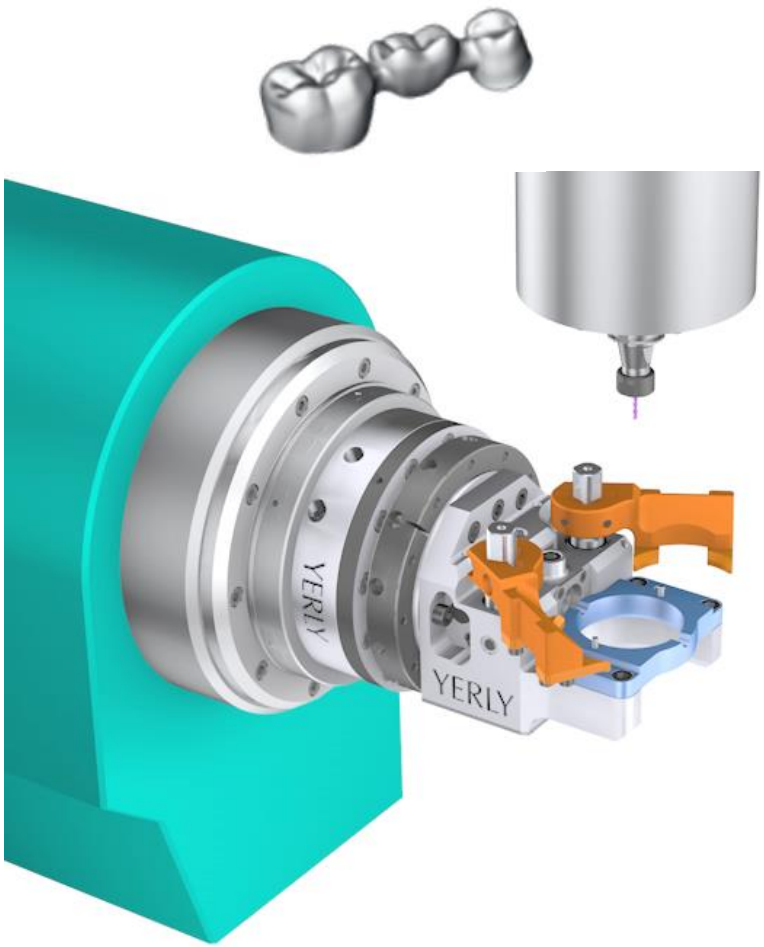
Kontur-Niederhalter

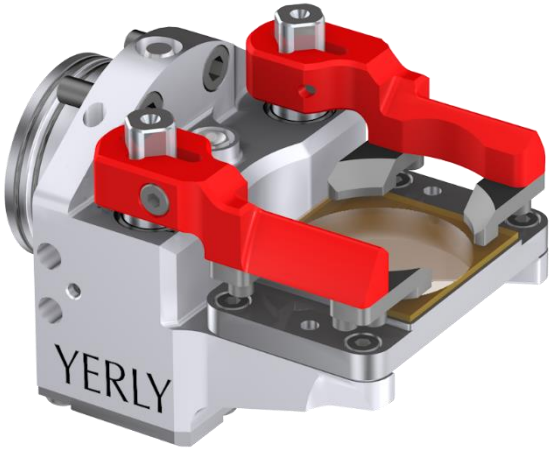
Kontour-Niederhalter mit getrennten Briden

Kontour-Niederhalter : Einsatz Wechseln

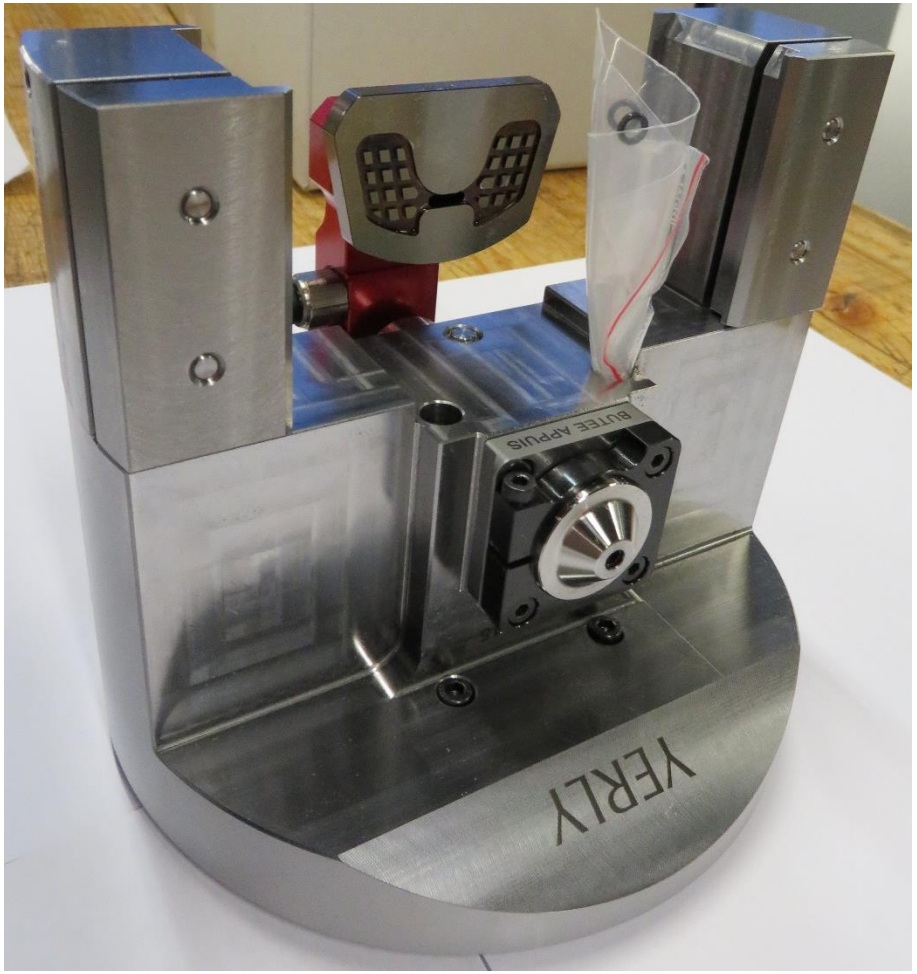
Kontour-Niederhalter : Teil Wechseln

Oben-Unten-Spannfutter

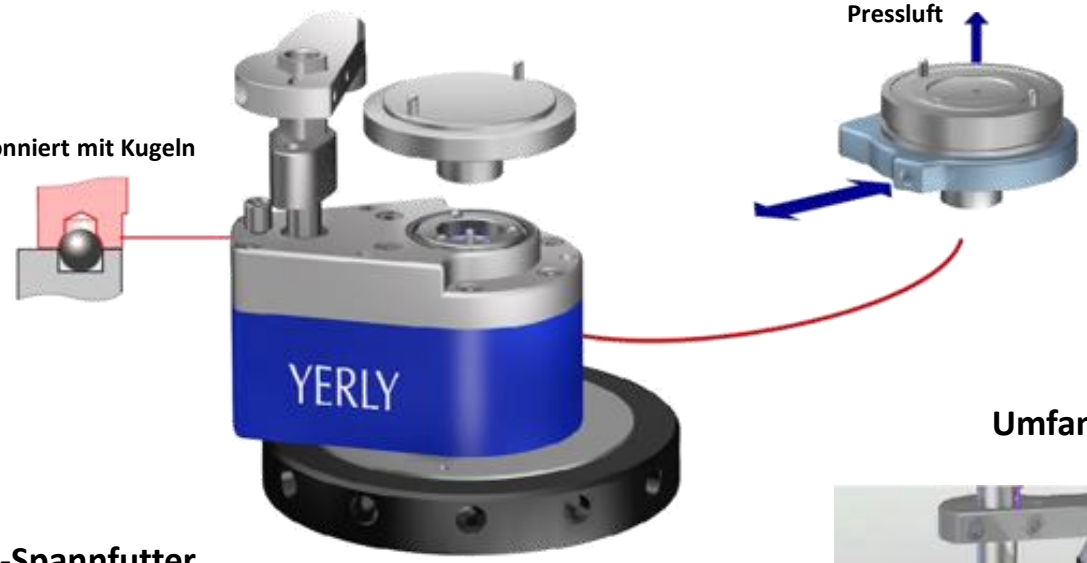


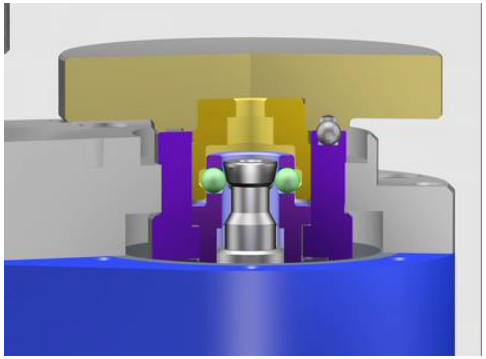


Sondernlösungen:



Umfang-Spannfutter



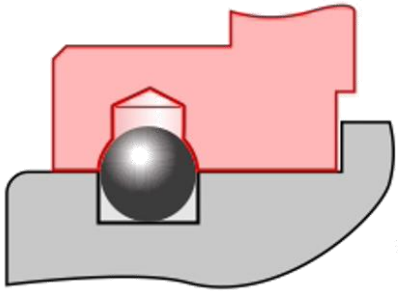


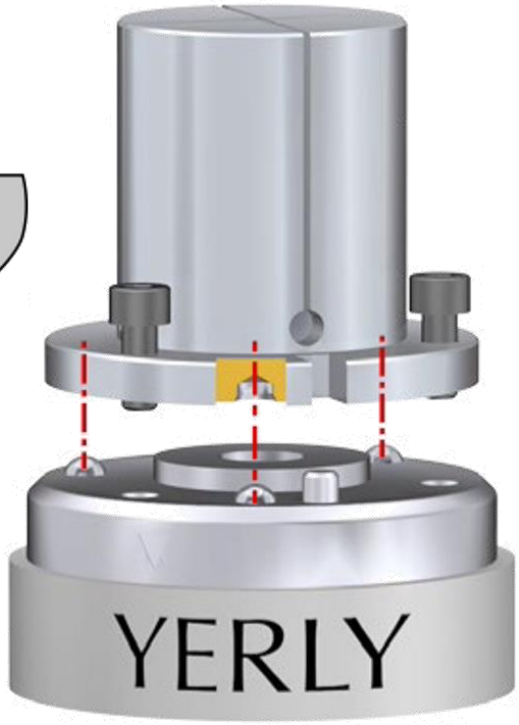
Umfang-/Niederhalter-Spannfutter

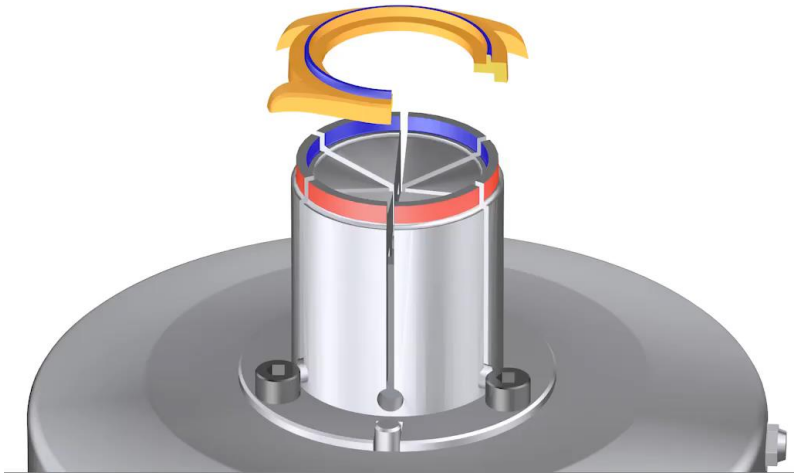
Umfang-Spannfutter

OTTET-Zange

Kugel Positionnierung für OTTET-Zange

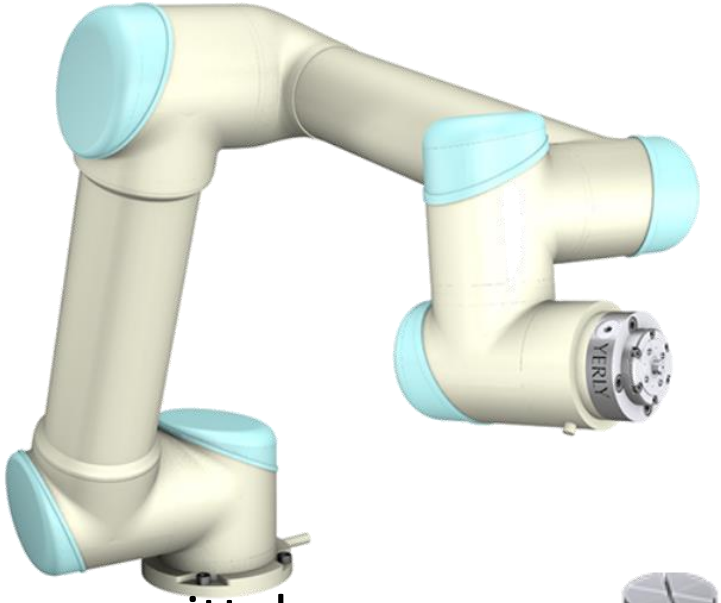






Anwendungensbeispiele : die Flexibilität

Teile



Greifer

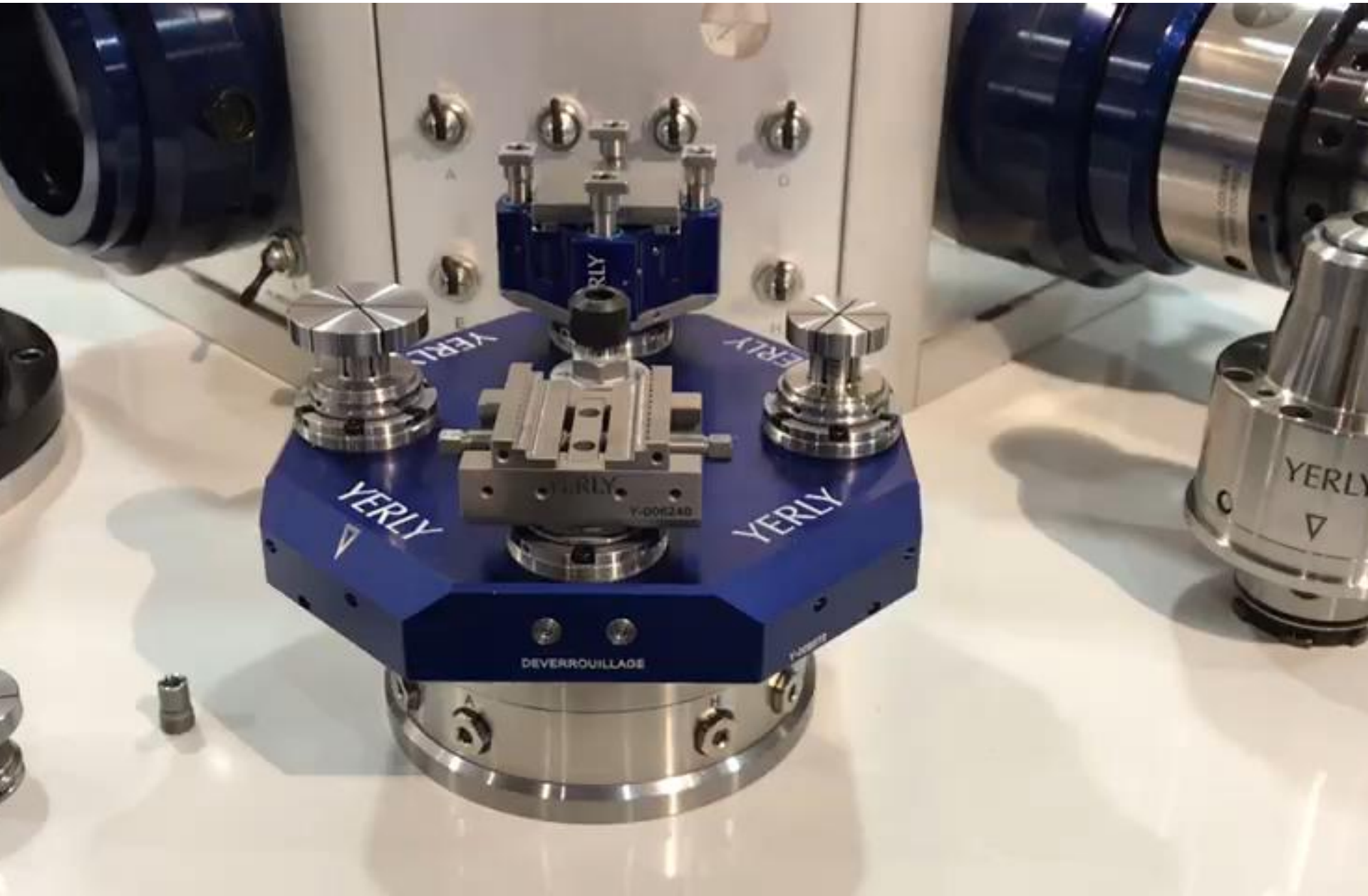
1 Teil = 1 Spannmittel

100% Flexibilität

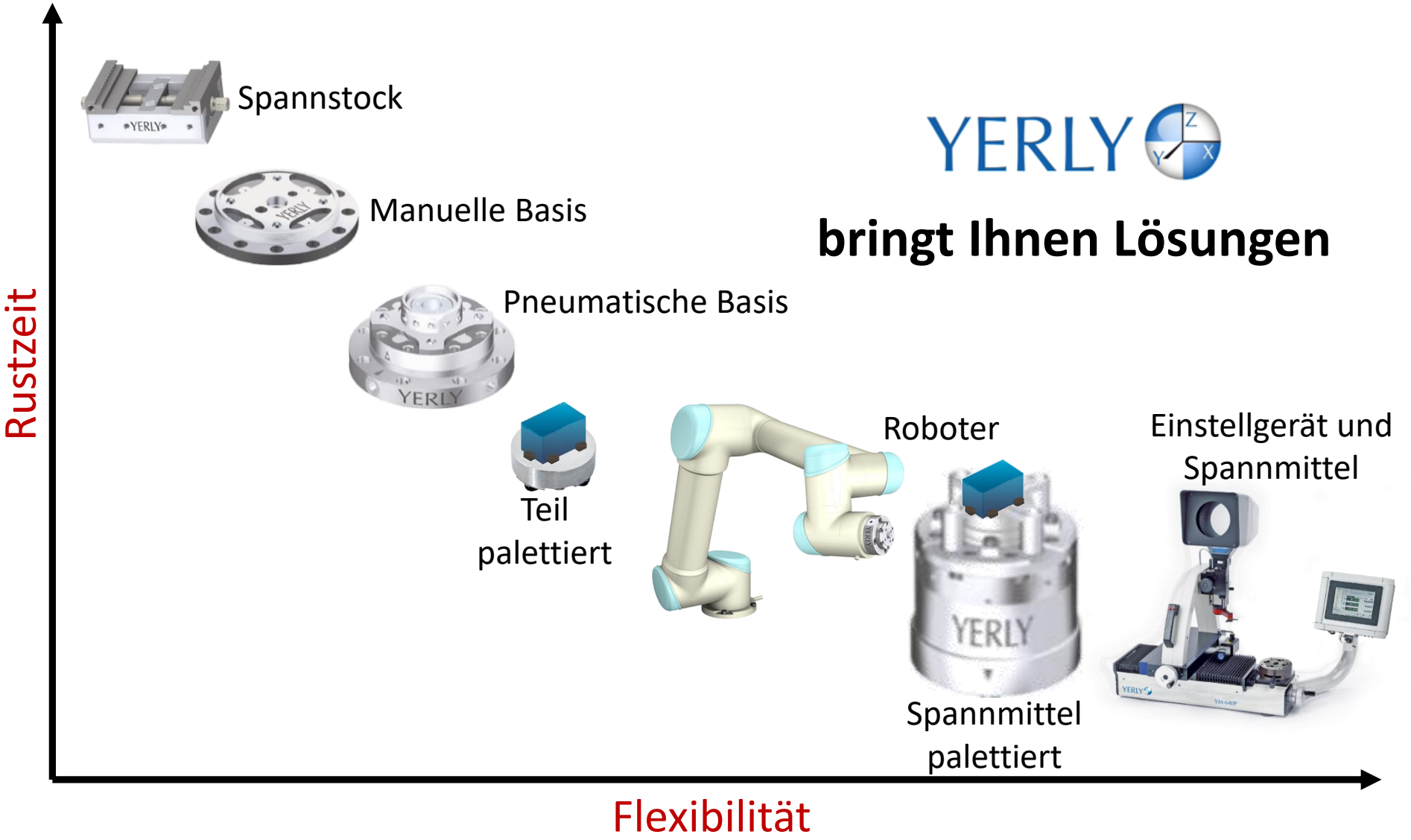
Basis

Spannmitteln

YERLY



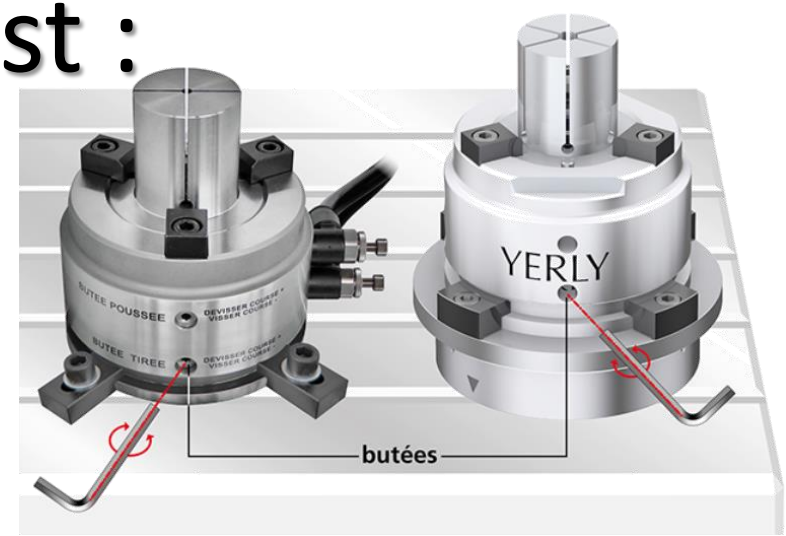
Optimierung der Produktion :



bringt Ihnen Lösungen

Schlussfolgerung

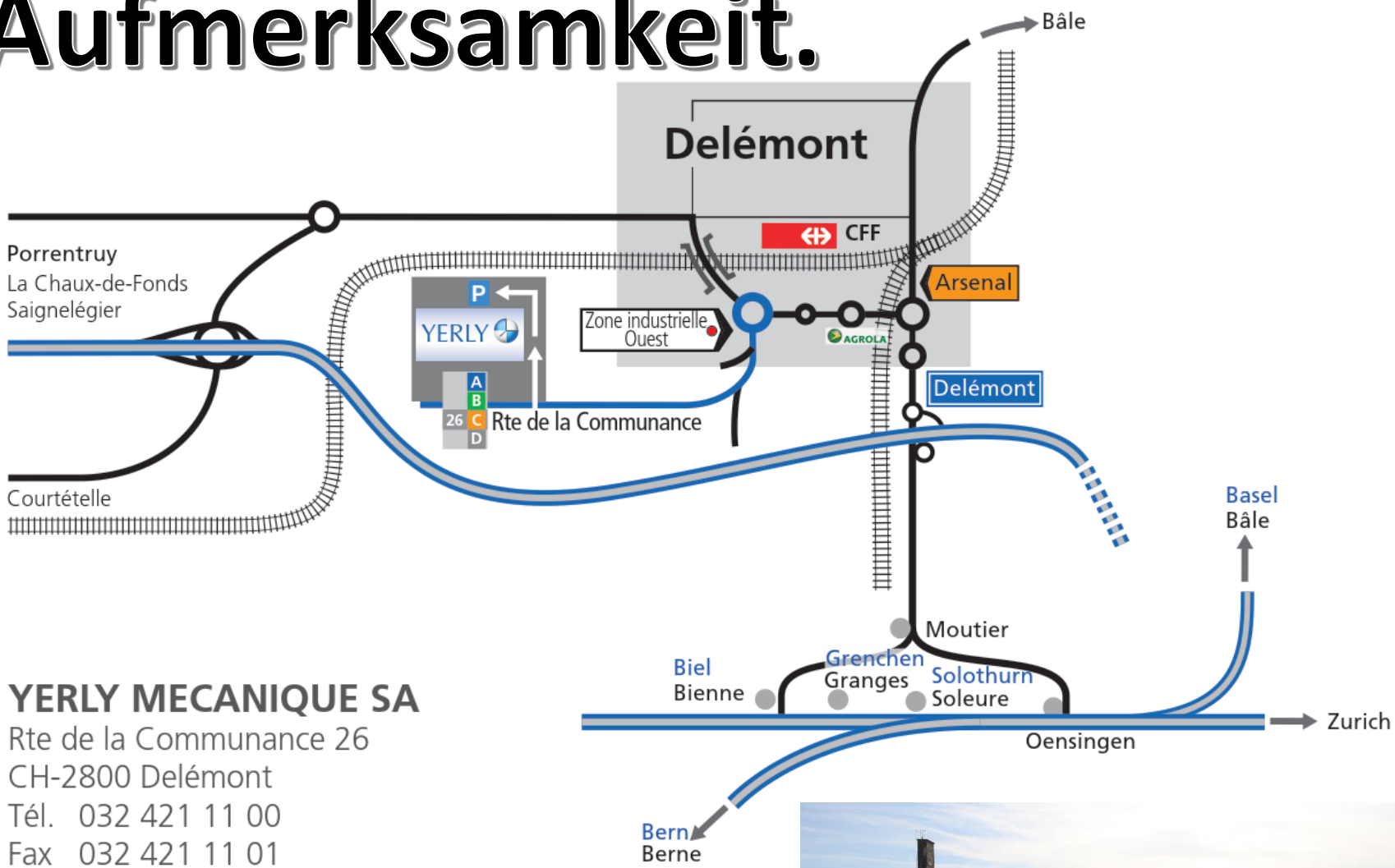
Yerly Mécanique ist :



- Kompetenzen
- Flexibilität
- Modularität
- Kunden spezifische Lösungen
- Innovative Lösungen

Danke für Ihre Aufmerksamkeit.

YERLY



YERLY MECANIQUE SA
Rte de la Communance 26
CH-2800 Delémont
Tél. 032 421 11 00
Fax 032 421 11 01
info@yerlymecanique.ch
www.yerlymecanique.ch