



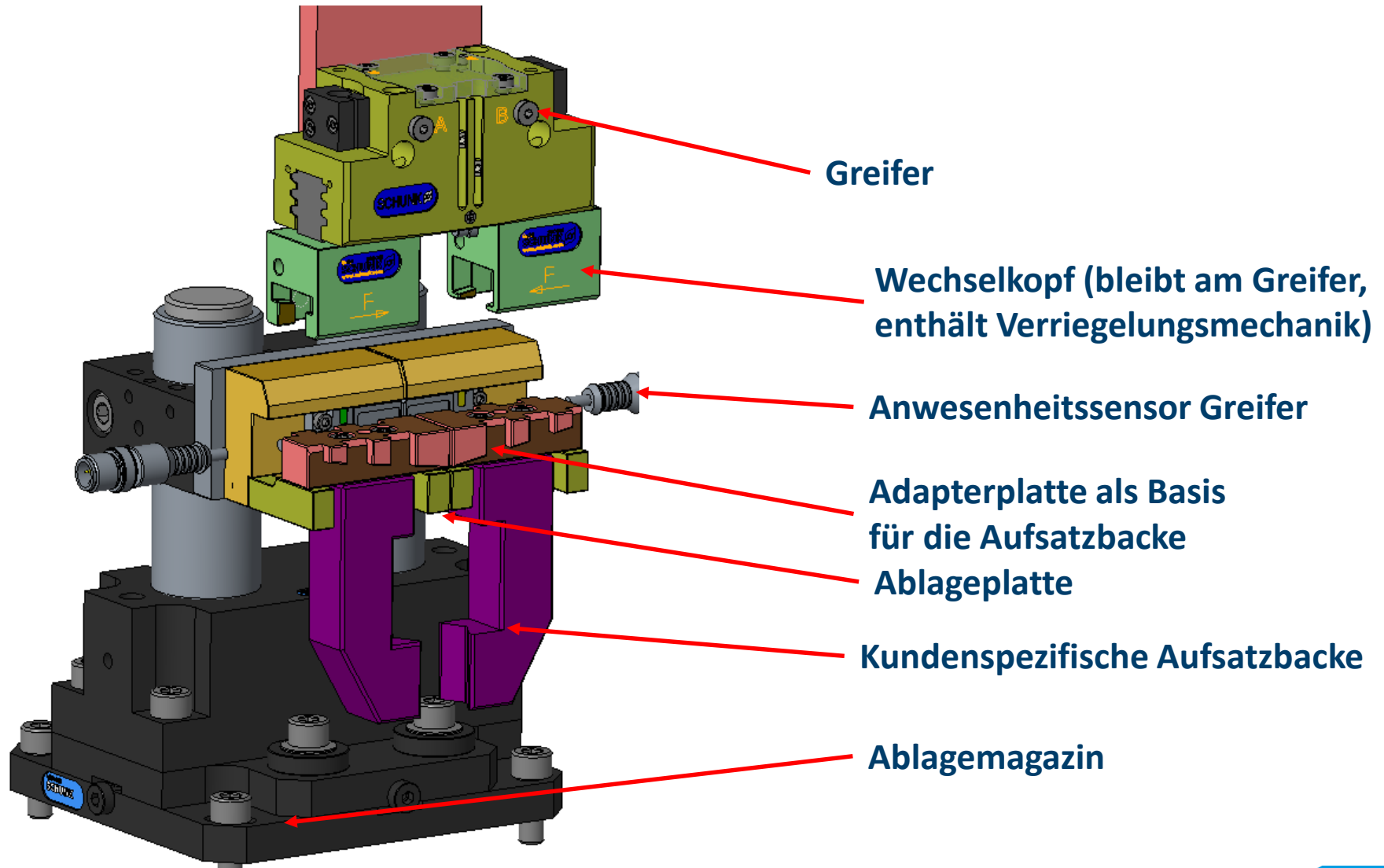
The image shows four men in a factory environment. Three of the men are wearing blue work coats, while the man in the center is wearing a light blue button-down shirt. They are all smiling and holding various industrial tools. The man on the left holds a large metal vise. The man in the center holds a circular metal plate with multiple clamping points. The man on the right holds a small metal drill bit. The background shows a complex industrial facility with various machines and structures.

Konzept automatisierter Backenwechsel

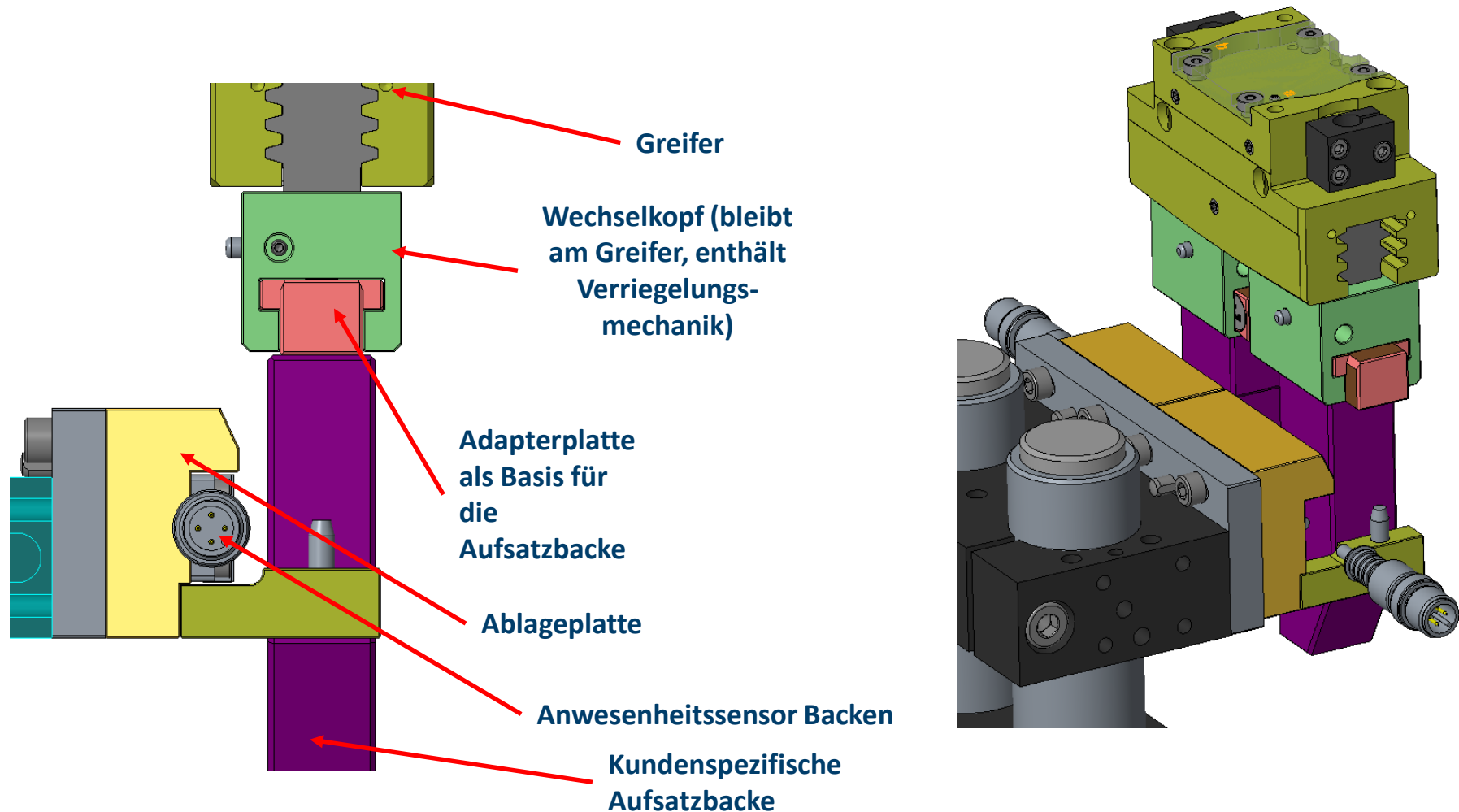
Superior Clamping and Gripping



SCHUNK Automatischer Backenschnellwechsel



SCHUNK Automatischer Backenschnellwechsel



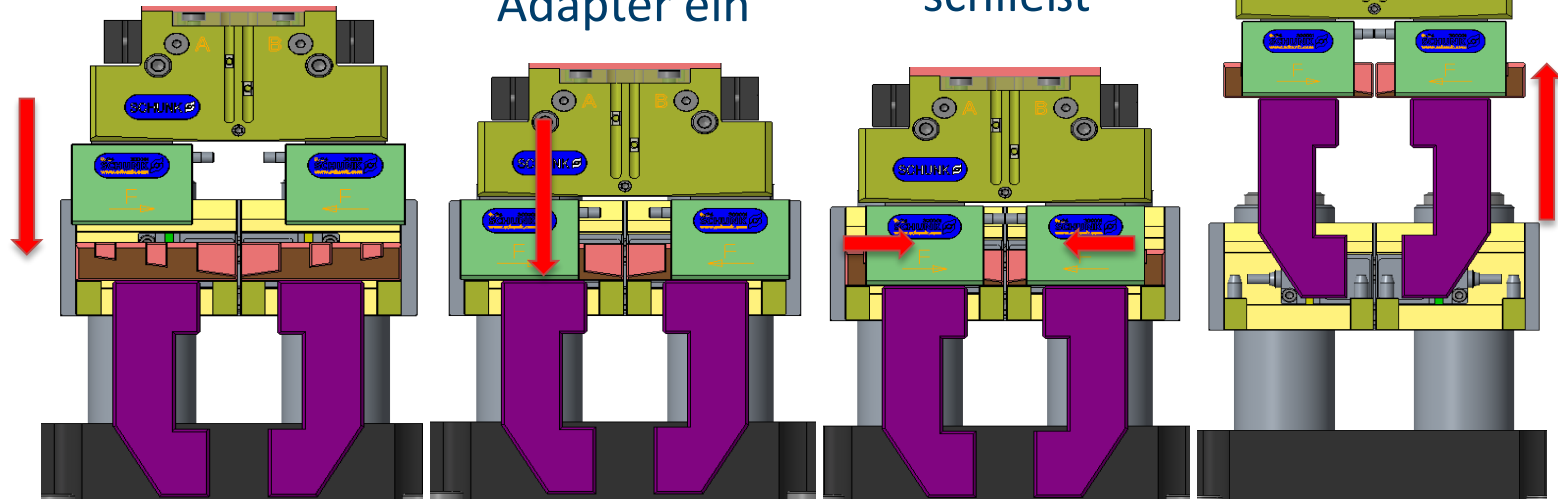
Ablauf Backen ankuppeln

Greifer verlässt
die Ablage-
station, gleich-
zeitig werden
Backen ver-
riegelt

Greifer fährt ent-
riegelt in die Ablage-
station

Greiferkopf
fädelt in den
Adapter ein

Greifer
schließt



SCHUNK Automatischer Backenschnellwechsel

Geplante Baugrößen

PGN-PZN-plus 80, 125, 200

Lieferumfang SCHUNK

Wechselkopf

Adapterplatte

Ablageplatte

Optional:

Sensorik / Codierung

Ablagemagazin

Aufsatzbacke

Kundennutzen

Geringer Platzbedarf

Niedrige Gesamtkosten im Vergleich zu herkömmlichen Systemen, bei den der komplette Greifer gewechselt wird

Skalierbares Konzept bei Sensorik:

Backe im Magazin oder / und Backe im Greifer

Verwechslungssicher durch RFID Technik (auch rechte und linke Backe programmierbar)

Keine Zusatzenergie notwendig

Hinweis: Sollten Sie eine geeignete Anwendung für dieses Produkt haben, senden Sie diese bitte zur Prüfung an: Hotline Technik – technische Beratung
Telefon: +49-7133-103-2696 E-Mail: automationsolution@de.schunk.com

Superior Clamping and Gripping



Jens Lehmann, deutsche Torwartlegende,
seit 2012 SCHUNK-Markenbotschafter
für sicheres, präzises Greifen und Halten.
schunk.com/Lehmann

