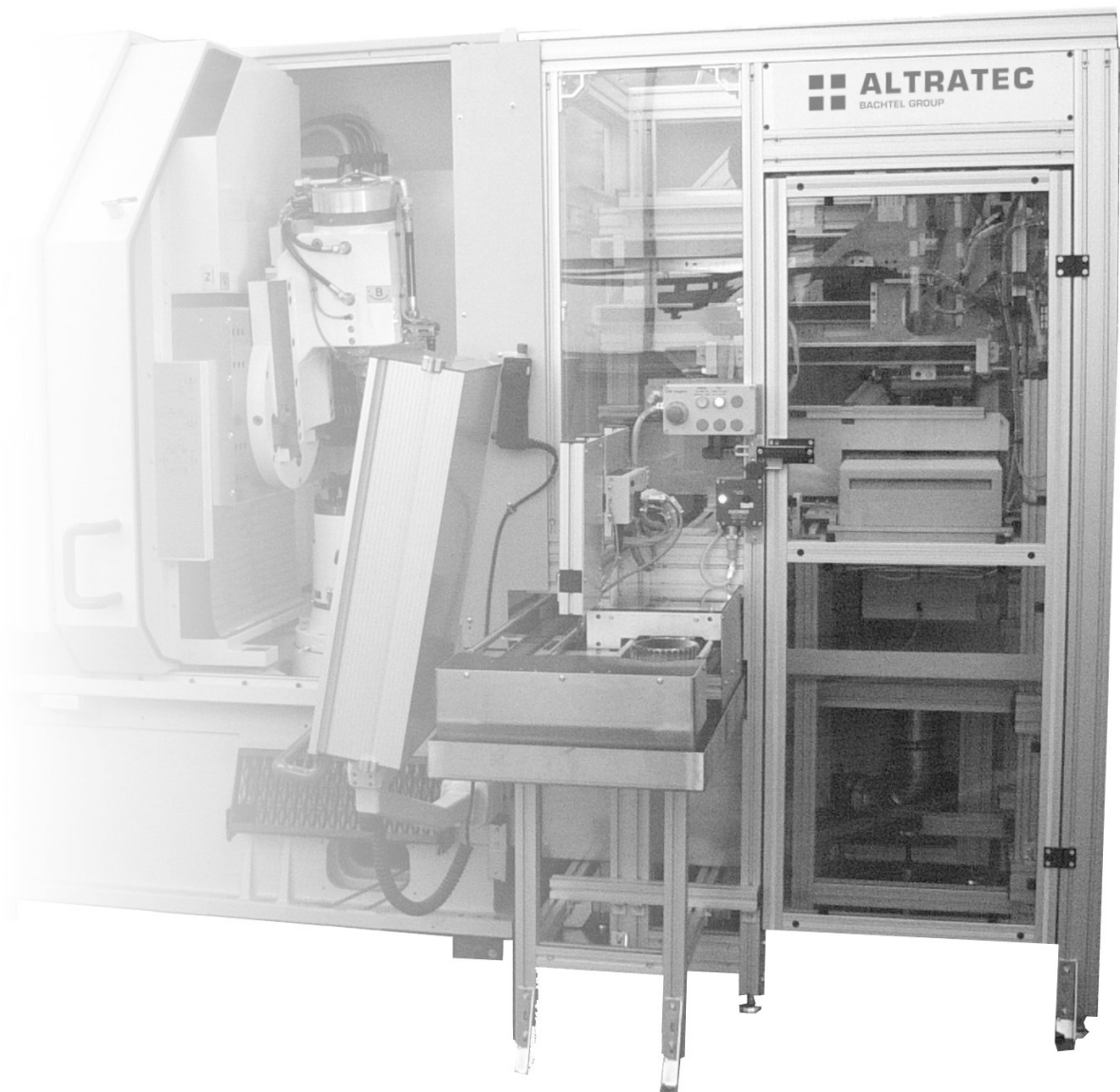


- Unterschiedlichste Achs- und Greiferkombinationen ermöglichen eine optimale Anpassung an die Produkte und die dynamischen Anforderungen
- Optimale Systemkonfiguration im Hinblick auf Geschwindigkeit, Präzision und Wirtschaftlichkeit

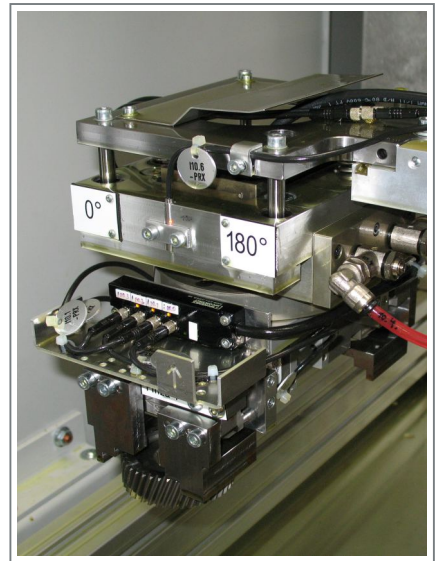
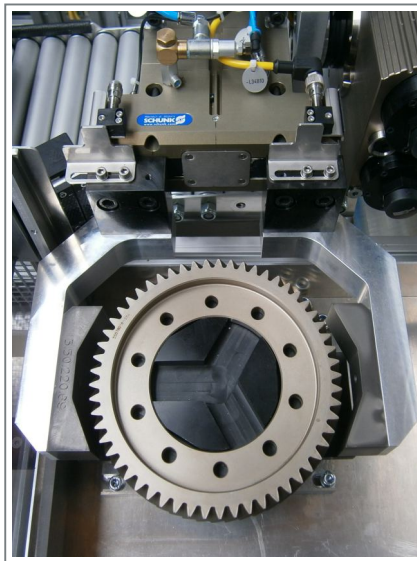


Wir projektieren, konstruieren und fertigen sowohl großzügig dimensionierte Universal-Lösungen für einen weiten Größen- und Gewichtsbereich als auch ultrakompakte, hochspezialisierte Sonderlösungen bei kritischen Bauraumbedingungen, angepasst an die Arbeitsräume und Spannungsbedingungen der zu beladenden Maschinen.

Unsere Handlingsysteme werden in Abstimmung mit unseren Kunden so konzipiert, dass sie durch Verschleppung der Betriebs-, Kühl- und Schmierstoffe in Ihrer Funktion nicht beeinträchtigt werden. Vielfach werden die Flüssigkeitsauffangsysteme unserer Beladeeinrichtungen in die Betriebsmittelaufbereitung der Maschinen eingebunden.

Je nach Anforderung realisieren wir beliebige technologisch erforderliche Zwischenpositionen, z.B. für Prüfarbeitsgänge, sowie Teileidentifizierung oder Lagererkennung über verschiedene optische oder mechanische Systeme.

Unsere Beladesysteme können sowohl in vorhandene Maschinensteuerungen eingebunden als auch mit autarken Steuerungen geliefert werden.



Technische Daten:

Geschwindigkeiten:	bis ca. 2 m/s (in Abhängigkeit von Teilegröße und -masse)
Arbeitsbereich:	bis ca. XYZ = 4000 x 1000 x 1000 (darüber hinaus auf Anfrage)
realisierbare Wechselzeiten für Werkstücke:	bis ca. min. 5 s (in Abhängigkeit von Fahrwegen, Teilegröße und -masse)

ALTRATEC Automation GmbH
 Werk Stuttgart
 Am Längenbühl 1
 71229 Leonberg
 Telefon +49 7152 35 656-0
 Telefax +49 7152 35 656-29
 www.altratec.de · info@altratec.de

ALTRATEC Automation GmbH
 Werk Chemnitz
 Südstraße 9
 09221 Neukirchen
 Telefon +49 371 28134-0
 Telefax +49 371 28134-34
 www.altratec.de · info@altratec.de

Werk China
 Bachtel Ltd.
 Suzhou New District, Suzhou City,
 Jiangsu Province
 China, PC. 215151
 Telefon +86 512 65 36 00 65
 Telefax +86 512 65 36 09 06

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

Die ALTRATEC Automation GmbH übernimmt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer in Text und Bild vorbehalten! Copyright bei ALTRATEC Automation GmbH.