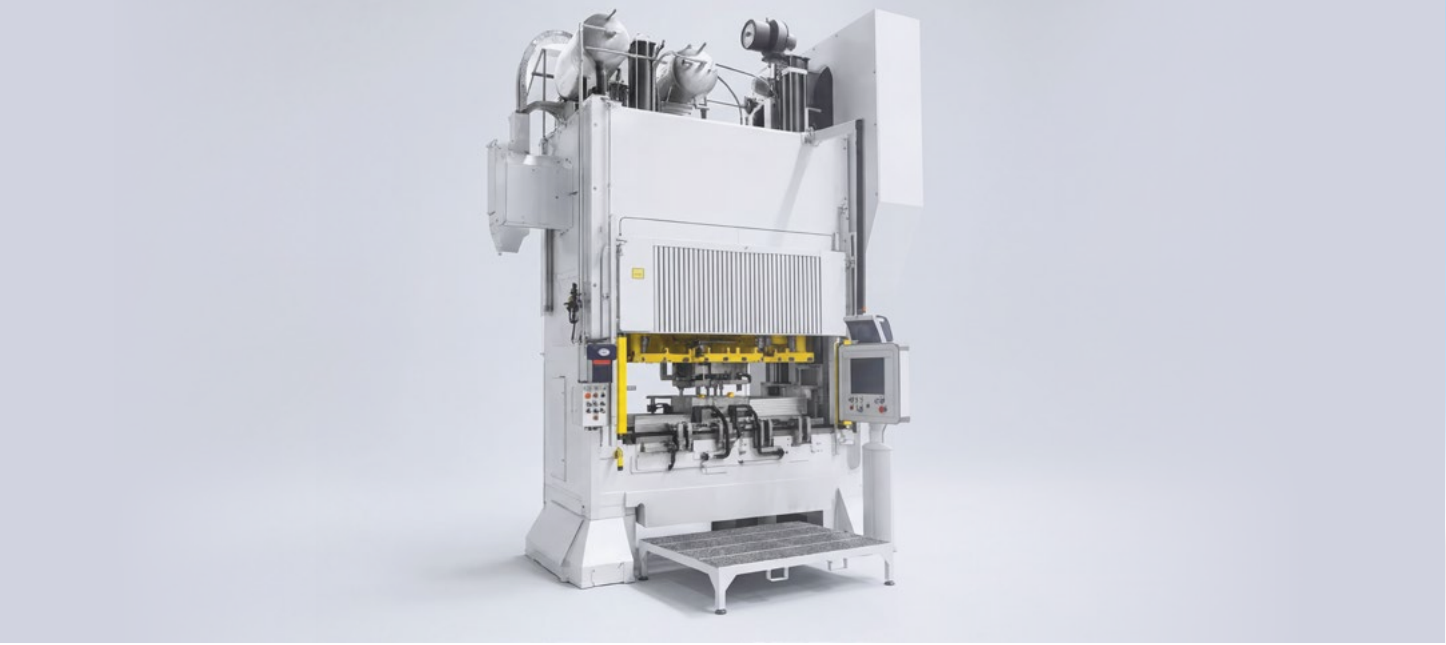


ARNOLD®
BlueFastening Systems



ARNOLD TV PRESENTS ARNOLD TV PRÄSENTIERT

StanzTec

Präzision trifft Kraft – Leistungsfähiger Maschinenpark

Marktanforderungen

- Wirtschaftliche Bauteile trotz steigender Komplexität
- Kurze Entwicklungszeiten und schnelle Serienreife
- Stabile Lieferfähigkeit trotz schwankender Bedarfe
- Variantenvielfalt bei gleichzeitig wirtschaftlicher Fertigung
- Sichere Industrialisierung neuer Bauteile
- Hohe Anforderungen an Dokumentation und Nachverfolgbarkeit
- Nachhaltigkeit und effiziente Ressourcennutzung

ARNOLD bietet die Lösung

StanzTec
Individuelle, präzise und montagefertige Stanzbiegeteile für höchste Anforderungen



ARNOLD UMFORMTECHNIK bietet eine umfangreiche Auswahl an Videos und Animationen. Scannen Sie einfach den QR Code oben oder besuchen Sie unsere Website und entdecken unseren YouTube-Kanal ARNOLD TV.

www.arnold-fastening.com

StanzTec

Herstellung von hochpräzisen, montagefertigen Stanzbiegeteilen

Technische Vorteile von StanzTec

- Folgeverbund-Technologie für komplexe Bauteile
- Sichere Verarbeitung hoher Materialstärken
- Integration von Einpresselementen direkt im Stanz-Biege-Prozess
- Funktionsintegration statt Einzelprozesse
- Hohe Prozesssicherheit und Wiederholgenauigkeit
- Frühe technische Unterstützung in der Entwicklungsphase

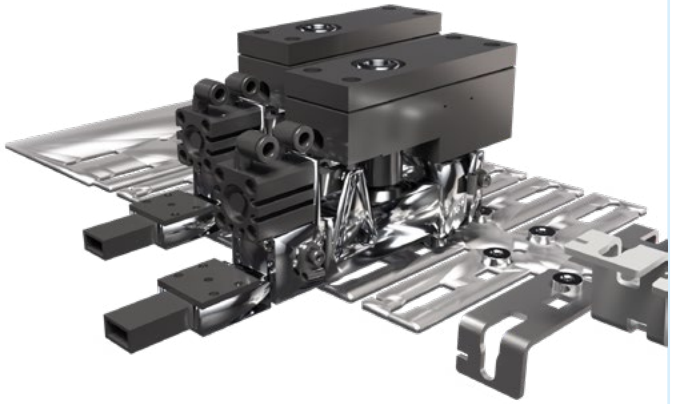
Kaufmännische Vorteile von StanzTec

- Reduzierte Gesamtkosten
- Hohe Planungssicherheit
- Stabile Liefertreue auch bei schwankenden Abrufen
- Reduziertes Projektrisiko
- Effiziente Projektabwicklung
- Entlastung von Einkauf und Entwicklung
- Langfristige Partnerschaft

FOLGEVERBUNDWERKZEUG

Integrierte Präzisionsfertigung mit Folgeverbundtechnik
Die Folgeverbundtechnologie kombiniert mehrere Bearbeitungsschritte in einem Werkzeug – für schnelle, präzise und effiziente **Teilefertigung.**

- Maximale Wirtschaftlichkeit
- Hohe Prozessgeschwindigkeiten
- Sichere Qualität durch dauerhafte Überwachung
- Materialeinsparung durch effiziente Nutzung
- Automatisierte Produktion



QUALITÄTSSICHERUNG



3D-Scanner für komplexe Geometrieerfassungen



Konturographen zur Messung von Profilen



Härteprüfverfahren zur Werkstoffbewertung



Oberflächenprüfung nach Kundenvorgaben

Mehr erfahren
über StanzTec, Montagefertige Stanzbiegeteile

www.arnold-fastening.com

ARNOLD UMFORMTECHNIK GmbH & Co. KG
Carl-Arnold-Strasse 25 | D-74670 Forchtenberg-Ernsbach | T +49 7947 821-0 | F +49 7947 821-111 | info@arnold-fastening.com | www.arnold-fastening.com

AUM · Hela · ARN_2026_014F · KDV · 0,5' - 04/26 © by ARNOLD UMFORMTECHNIK GmbH & Co. KG · Technische Änderungen vorbehalten · Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung.