

sturo 

LÖSUNGEN IN KUNSTSTOFF

**Herzlich
willkommen**





Wer wir sind

- Familienunternehmung in 3. Generation
- Dienstleister zur Herstellung von technischen Formteilen aus Kunststoff
- Eigener Werkzeugbau
- 40 Spritzguss- und Werkzeugmaschinen für Klein- und Grossserien
- Das Dienstleistungsangebot umfasst auch Baugruppenmontage, Bedrucken, Ultraschallschweissen und mechanische Nachbearbeitung



Wer wir sind

- Ein moderner Maschinenpark und langjährige Mitarbeiter tragen massgebend zum Erfolg bei
- Eine effiziente Kostenstruktur, Flexibilität und das hohe Fachwissen der Mitarbeitenden sind unsere Erfolgsfaktoren
- Wir beraten und begleiten Sie von der Idee über den Prototypen, die Entwicklung bis zum Fertigteil
- Durch termingerechte Lieferung von qualitativ hochstehenden Produkten ist es uns gelungen, langjährige Kundenbeziehungen aufzubauen





Wer wir sind

- Der sorgsame Einsatz von Ressourcen und die Nutzung von erneuerbarer Energie ist uns wichtig
- Prozessabwärme leiten wir über ein Wärmerückgewinnungssystem für den Eigengebrauch zurück
- Wir bilden Lehrlinge aus (Polymechaniker, Kunststoffpraktiker)
- Wir bleiben stets offen, auch bei neuen Herausforderungen



Ansprechpartner

Daniel Erni

- Leiter Technik
- Verkauf
- Mitinhaber
- daniel.erni@sturo.ch

Markus Schönholzer

- Administration, Personal, Finanzen
- Import / Export
- Mitinhaber
- markus.schoenholzer@sturo.ch



Branchen und Anwendungen

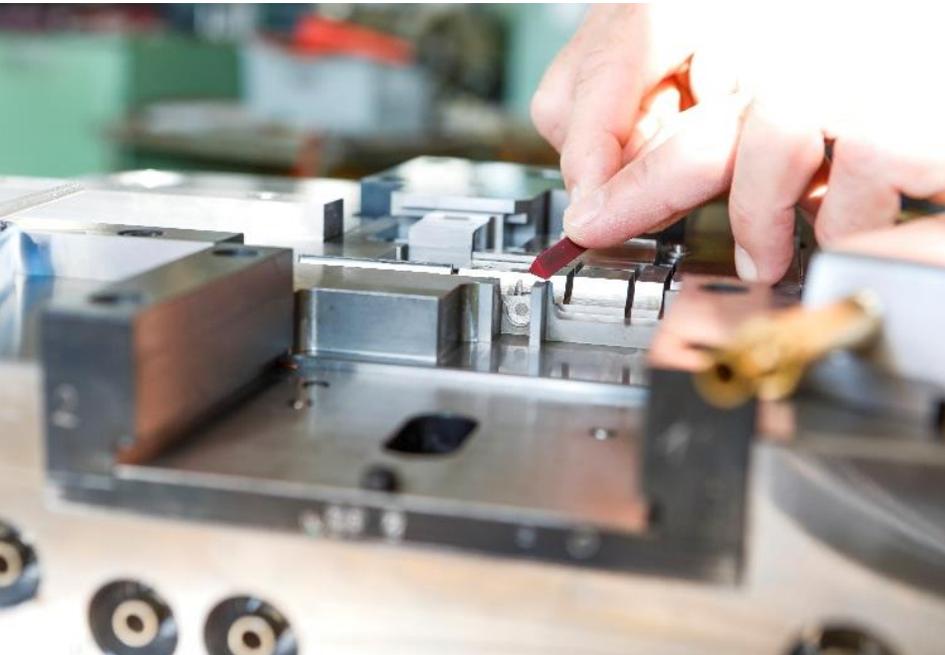
- Wir sind der Anlaufpartner, wenn es um die leistungsfähige und beständige Produktion von technischen Kunststoffteilen und ganzen Baugruppen geht.
- Wir erfüllen individuellen Anforderungen und produzieren massgeschneiderte und kosteneffiziente Produkte für die Branchen Industrie, Maschinenbau, Haushaltgeräte- und Apparatebau, Fahrzeugbau, Bau, Bauzulieferer, etc.
- Wir arbeiten partnerschaftlich mit unseren Kunden zusammen





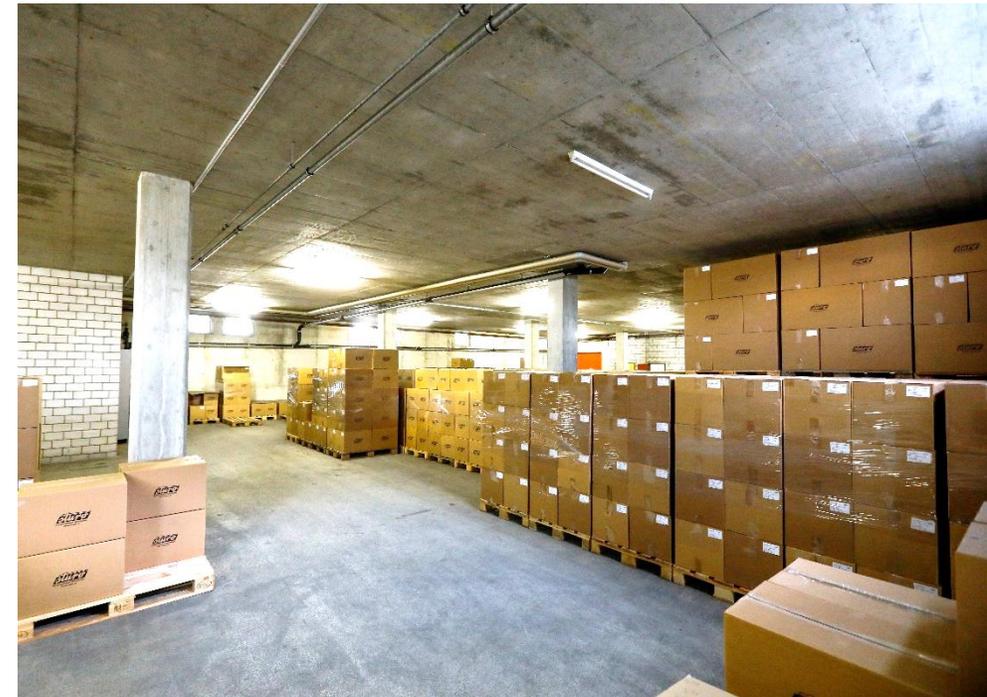
Branchen und Anwendungen

- Unsere Werkzeuge und Kunststoffteile überzeugen durch hohe Qualität und Langlebigkeit
- Unseren Kunden garantieren wir hohe Zuverlässigkeit bei Klein- und Grossserien
- Wir stehen für verlässliche Planung und termingerechte Lieferung
- Gemeinsam mit unseren Kunden entwickeln wir Lösungen in Kunststoff, konstruieren optimierte Spritzgusswerkzeuge, prüfen die Wirtschaftlichkeit, rechnen Varianten für die Serienproduktion und definieren die Qualitätskontrollziele
- Zur Überwachung der Produktion und der Qualität setzen wir speziell geschultes Fachpersonal ein



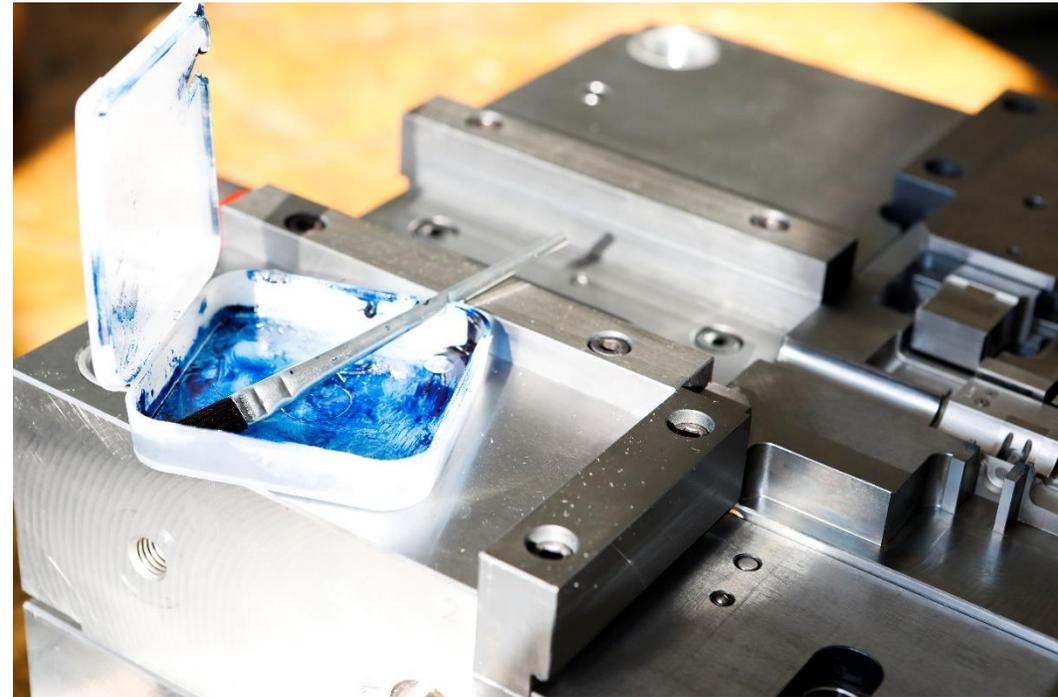
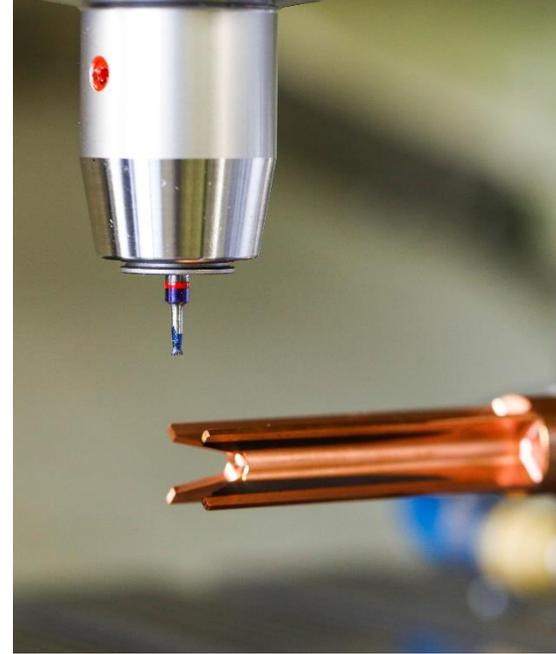
Branchen und Anwendungen

- Die Logistik ist ein integraler Bestandteil der Sturo AG
- Wir gewährleisten Lagerkapazitäten für Fertigprodukte sowie Roh- und Verpackungsmaterialien und sorgen so für hohe Verfügbarkeiten und eine flexible Produktion
- Auf Wunsch führen wir für unsere Kunden Pflichtlagerbestände für das Abdecken von Bedarfsspitzen



Technologie

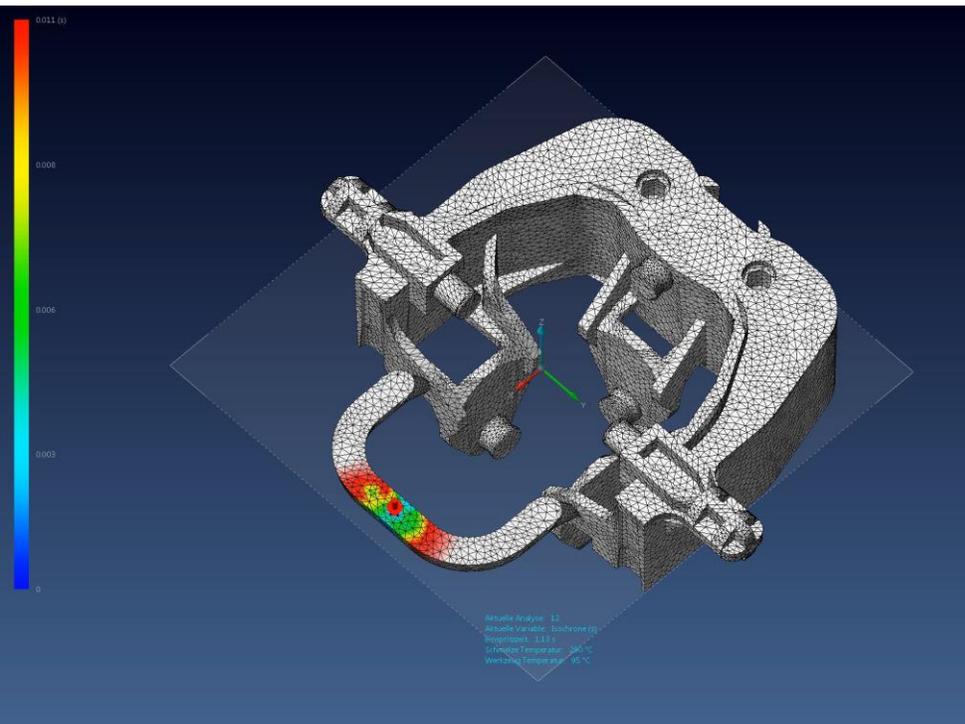
- Die Qualität eines Bauteils hängt massgeblich vom Werkzeug ab. Deshalb profitieren unsere Kunden vom internen Werkzeugbau, der auf Qualität, Leistung und einen fachgerechten Unterhalt der Werkzeuge ausgerichtet ist
- Ein qualifiziertes und motiviertes Team fertigt hochwertige Werkzeuge für den Ein- und Mehrkomponenten Spritzguss





Technologie

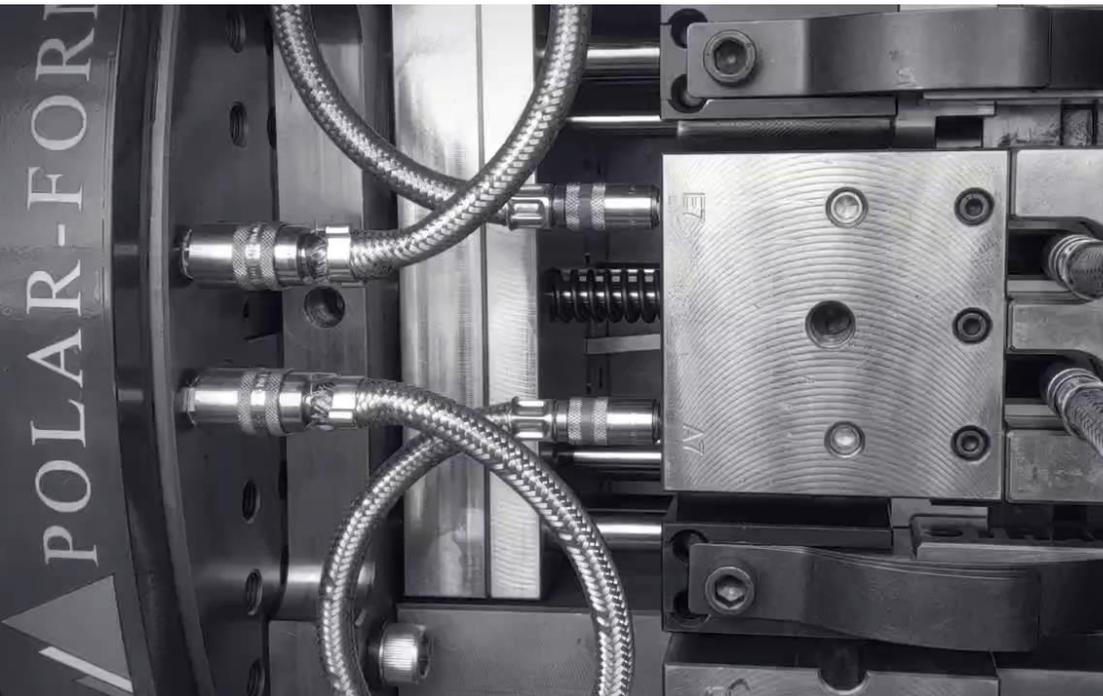
- Durch den eigenen Werkzeugbau können wir Änderungen an Kunststoffteilen rasch und effizient umsetzen
- Wir fertigen Ein- und Multikavitäten-Werkzeuge
- Wir wenden moderne Konstruktions- und Fertigungstechnologien an:
 - 3- und 5-Achsen- Fräsbearbeitung
 - Senk- und Drahterodieren
 - Füllsimulation





Technologie

- Wir produzieren technische Formteile in allen gängigen Thermoplasten
- Fertigungstechnologien:
 - Ein- und Mehrkomponenten Spritzguss
 - Insert-Technologie
- Teilgewicht 0.1 - 600 g
- Wir gewährleisten eine durchgängige Chargenverfolgung





Technologie

- Die Nachbearbeitung von Kunststoffteilen kann flexibel auf die Bedürfnisse der Kunden ausgerichtet werden
- Qualifizierte Mitarbeitende, aber auch Montageautomaten oder Roboter ermöglichen Baugruppenmontagen von Hand, teil- oder vollautomatisiert
- Wir ermöglichen kundenspezifische Nachbearbeitungen wie Laserbeschriftung, Bedrucken und Ultraschallschweissen





Success Story bamix® cordless

Leistungen der Sturo AG

- Kunststofftechnische Beratung in Bezug auf Materialauswahl (Brandschutz und Zulassung in allen Märkten), Farben und Oberflächen
- Kunststoffgerechte Konstruktion der Bauteile in Bezug auf Funktion, Masshaltigkeit, Festigkeit und Fertigung
- Optimierung der Kunststoffteile zur Reduktion von Komplexität, Anzahl und Kosten der Teile
- Konstruktion und Fertigung der Spritzgusswerkzeuge
- Herstellung der Kunststoffteile im Spritzgussverfahren (Ein- und Zweikomponenten Spritzguss)





Marcel Buff

COO ESGE AG

«Die ESGE AG profitierte von der jahrelangen Erfahrung der Sturo AG bei der kunststofftechnischen Auslegung und Fertigung der Bauteile.»

«Der Qualitätsanspruch der Sturo AG war mitentscheidend für die erfolgreiche Lancierung des neuen bamix® cordless.»

sturo 

LÖSUNGEN IN KUNSTSTOFF