



ONE STEP AHEAD

QUALITÄTS-WERKZEUGE

... denn alles andere ist teuer.

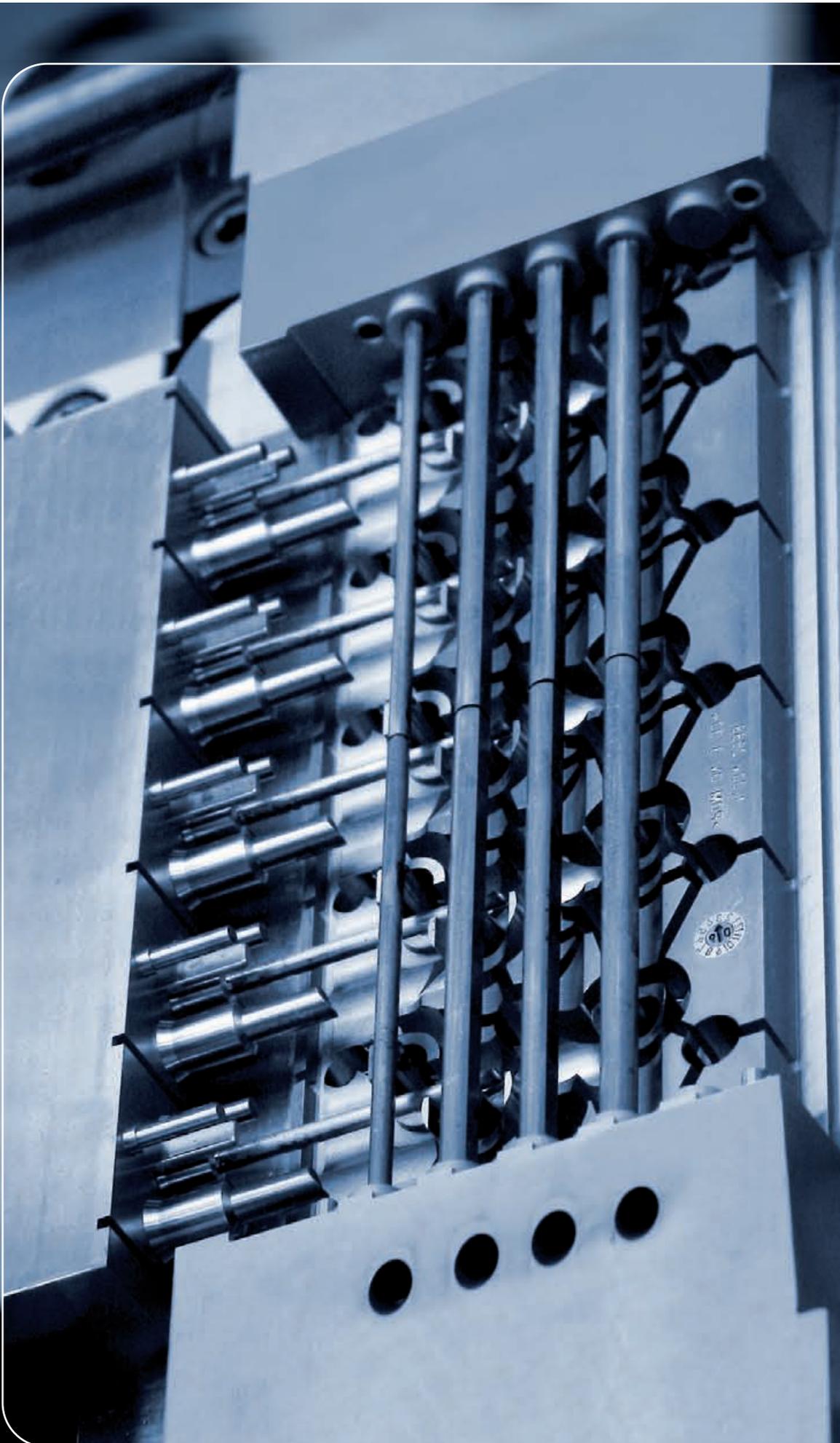
Produktionssicherheit und zwar nachhaltig.

Als Spritzgussteilproduzent wissen wir um die entscheidende Bedeutung des Werkzeuges. Es ist das Qualitätsfundament einer jeden Spritzgussproduktion und damit der wesentliche Faktor für Ihren wirtschaftlichen Erfolg. Vor diesem Hintergrund bauen wir Qualitäts-Werkzeuge, gleichgültig ob diese in unserer oder in Ihrer Produktion zum Einsatz kommen.

Für eine störungsfreie Produktion: Qualitäts-Werkzeuge von Kläger.



- Sie profitieren von** ... einer kurzen Durchlaufzeit und damit einer *schnellen* Umsetzung des Werkzeugkonzeptes.
 ... einer *präzisen* Planung & Durchführung – von der Beratung, über den Formenbau bis zur Bemusterung.
 ... einem *soliden*, verlässlichen und prozesssicheren Qualitäts-Werkzeug für die Serienfertigung.
- Preis/Leistung** Eine hohe Prozessverlässlichkeit des Werkzeuges ist die Grundvoraussetzung für eine wirtschaftliche Spritzgussteilproduktion und somit Primat für die Werkzeugkonzeption und deren Umsetzung. Wir kalkulieren Ihr Werkzeug am Limit und bauen es Ihrem Bedarf entsprechend.
- Material- & Spritzguss-Know-how** Kläger verarbeitet in Serienfertigung über 300 unterschiedliche Materialien. Die dabei gewonnene Prozesskompetenz fließt in jede Werkzeugkonzeption ein. Ob Hochleistungskeramik, technische Kunststoffe oder Standardkunststoffe, das Kläger Werkzeug ist material- und prozesskonform aufgebaut.
- Service** Eine exakte und schnelle Reproduzierbarkeit im Reparatur- oder Optimierungsfall garantiert Kläger z.B. durch das Einlagern aller Elektroden in der Originalhalterung und eine detaillierte Dokumentation des Werkzeuglebenslaufes.
- Kommunikation** Wir sprechen Ihre Sprache, unabhängig davon ob Sie Konstrukteur, Formenbauer oder Hersteller sind. Insbesondere komplexe Sachverhalte lassen sich in einem persönlichen Gespräch am besten lösen.
- Werkzeugverlagerung** Bei der Übernahme von externen Werkzeugen in Ihre oder in unsere Spritzgussproduktion dient unser Formenbau zur kompetenten Erstinspektion. Eventuell notwendige Werkzeugreparaturen oder -optimierungen werden schnell und fachgerecht umgesetzt.
- Verlängerte Werkbank** Die Lösung Ihrer Kapazitätsprobleme liegt in unserem Formenbau. Gerne bieten wir Ihnen auch unsere Bearbeitungsmöglichkeiten als Dienstleistung an: Erodieren, Schneiden, Fräsen, Schleifen, Ultraschallreinigen ...



Produktentwicklung
und -optimierung

Prozessorientierte
Werkzeugkonzeption

Werkzeugkonstruktion

Kompetente
Erstellung von:

- Präzisions-
Werkzeuge
- 2K-Werkzeuge
- Multikavitäten-
Werkzeuge
- Short-Cycle-
Werkzeuge
- Keramikspritzguss-
Werkzeuge
- Metallspritzguss-
Werkzeuge
- Druckguss-
Werkzeuge

Werkzeug-Abnahme

Erstbemusterung

Pilotproduktion

Turnkey-Projekte

[Werkzeuge]

Präzisions-Werkzeuge
1-/n-fach-Werkzeuge
Multikavitäten-Werkzeuge
Kombi-Werkzeuge
2K-Werkzeuge
Short-Cycle-Werkzeuge
Keramikspritzguss-Werkzeuge
Metallspritzguss-Werkzeuge
Druckguss-Werkzeuge

formvollendet! wettkämpferprobt! branchenunabhängig!

[Branchen]

Automobilbau
Biotechnologie
Chemie- und
Verfahrenstechnik
Elektrotechnik
Feinmechanik
Haushaltsgeräte
Konsumgüterindustrie
Maschinenbau
Medizin- und
Dentaltechnik
Sportgeräte
Textilmaschinenbau
Telekommunikations-
technik
Uhrenindustrie
Umwelttechnik

EFFIZIENTE SPRITZGUSSPRODUKTION

Wettbewerbsvorteile mit Qualitäts-Werkzeugen von Kläger


Kläger

ENGINEERING
.....
FORMENBAU
.....
SPRITZGUSS