



Rundbuckstrasse 12
Neuhausen, Schaffhausen 8212
Schweiz

Telefon: +41 (0)52 6741414

Hersteller, Lieferant, Dienstleister und Anbieter für Kunststoff-Innovation, Spritzgussformen und Spritzgusswerkzeuge KEBO AG 8212 Neuhausen Unser Spezialgebiet sind Spritzgusswerkzeuge für anspruchsvolle Kundenwünsche. Wir realisieren kürzeste Zykluszeiten auch bei hohen Kavitäten. In unserer Entwicklungsabteilung treffen 40 Jahre Erfahrung auf neueste Technologien. Durch intensive Kontakte zu den Grossen der Branche halten wir den internationalen Wissenstransfer aufrecht. **Kunststoff-Innovation IHR STREBEN NACH PRODUKTIONSPERFORMANCE IST UNSER IMPULS ZUR INNOVATION** Spezifische Eigenentwicklungen in der Spritzgusstechnologie gehören zum festen Angebot des Unternehmens. Mit Lösungen für jeweils unterschiedliche Anforderungen begegnen wir gezielt der Nachfrage nach hoher Teilequalität, nachbearbeitungslosen Produktionsschritten und hoher Verlässlichkeit über den gesamten Lebenszyklus der Erzeugnisse. Um die Leistungsfähigkeit – vor allem beim Bau komplexer Formen – vor der Umsetzung zu

testen, setzen wir in der Konstruktionsphase selbst entwickelte Probeformen ein. Damit führen wir praxisnahe Tests mit unseren Vollheisskanal-Systemen durch, erhalten ein realistisches Bild der Machbarkeit und verhindern Überraschungen bei den späteren Projektabschnitten.

Spritzgussformen

Aufgrund unseres Erfahrungshintergrunds sind wir in der Lage, für jede denkbare Anwendung die passende Spritzgussform zu konzipieren. Entlang unserer Unternehmensentwicklung und aufgrund der intern erarbeiteten Technologien fand jedoch ein natürlicher Fokussierungsprozess statt. Heute verfügen wir in folgenden Feldern über hochwertiges Know-how: MEDIZINPHARMA UND LABORDÜNNWAND/IML Tech-Kompetenzen

DAS MEHRDIMENSIONALE DENKEN UNSERER ENTWICKLUNGS- UND ENGINEERING-ABTEILUNG

Seit 40 Jahren setzt sich unsere Engineering-Abteilung intensiv mit Spritzgusstechnologie auseinander. Entlang der Entwicklungsgeschichte einer spannenden Branche löste sie grosse und kleine Herausforderungen in ganz unterschiedlichen Situationen und Umgebungen. Vor diesem Hintergrund bildete sich das solide Grundlagenwissen unseres Unternehmens. Parallel dazu haben wir ein umfassendes Netzwerk zu den wichtigen Kunststoffherzeugern, Spritzgiessmaschinenherstellern und Profien der Automatisierungstechnik aufgebaut. Damit sichern wir den Anschluss an modernste Technologien und neue Errungenschaften.

ECOTIP: DIE BESTE WAHL FÜR SEITLICH ANGESPRITZTE TECHNISCHE MATERIALIEN

EcoTip - Ein optimal aufeinander abgestimmtes Konzept zwischen Heisskanal und Spritzgusswerkzeug ist die Grundlage für exzellente Werkzeug-Lösungen, die Produktivität und Langlebigkeit sicherstellen. Darauf legen unsere Kunden im Medizin- und Pharmabereich grossen Wert!

DIE BESTE WAHL FÜR GERADE ANGESPRITZTE FORMTEILGEOMETRIEN!

Das bewährte KEBO MULTITIP-System ist der «Vollheisskanal-Klassiker» für alle gerade (frontal, zentral) angespritzten Formteilgeometrien (z.B. Nadelschutzkappen, Caps etc.) die eine

ausgezeichnete Angussqualität benötigen. Das Düsen Spitzenkonzept ist identisch zum bewährten ECOTIP Anspritzsystem und ist bestens für die prozesssichere Verarbeitung von Polyolefinen (PP und PE) wie auch wärmeempfindlichen, technischen Kunststoffen (z.B. POM, PMMA, PC, ABS, PBT) geeignet.

STARNOZZLE: DIE BEWÄHRTE LÖSUNG FÜR SEITLICHES ANSPRITZEN! Das bewährte KEBO-Sterndüsen-System StarNozzle ist der «Klassiker» bei den seitlichen Vollheisskanälen und wird seit über 25 Jahren erfolgreich eingesetzt und stetig weiterentwickelt. Die Sterndüse baut extrem kompakt und erlaubt es, maximale Kavitäten auf minimalem Werkzeug-Einbauraum unterzubringen. **ERFOLGSFORMEL UND EFFIZIENZ IN BESTFORM: DAS NEUE MULTIVALVE NADELVERSCHLUSSSYSTEM VON KEBO** MultiValve - KEBOs neue Eigenentwicklung - vereint präzise Nadelverschlusssysteme, elektrische Nadelbetätigung und kompakte Bauweise zu einer neuen Dimension in Leistung und Präzision für anspruchsvolle Medizin-Anwendungen. **LIFT & STRIP 2.0 MIT INNOVATIVEM UND SICHEREM FORMBEWEGUNGSKONZEPT!**

Safety first bei den Formenbewegungen! Nie waren Formenbewegungen sicherer als in unserem einzigartigen LIFT & STRIP Konzept. Durch ein innovatives, mehrstufig innenliegendes Getriebe werden die notwendigen Bewegungsabläufe formteilspezifisch ausgelegt und so in das Werkzeugkonzept integriert. Die Mechanik verunmöglicht versehentlich herbeigeführte Kollisionsstellungen der beweglichen Teile zueinander. Safety first! Zudem benötigt das innovative Formkonzept lediglich den zentralen Maschinenauswerfer als Antriebseinheit.

[Website besuchen](#)
[Anfrage senden](#)
[Eintrag weiterleiten](#)

