





STARLINGER
Steyrlabstr. 100
4-4523 Neuzeug

DEMAG

MAHO
MH 600 E





KOMPETENZ DURCH KNOW-HOW

Das Unternehmen SIRO blickt auf eine jahrzehntelange und erfolgreiche Entwicklung im Branchenbereich dekorativer Möbelbeschläge zurück. Bereits vor 40 Jahren wurde hausintern ein eigener Werkzeug- & Formenbau geschaffen, der sich mit der Konstruktion und Fertigung von Kunststoff-Spritzgussformen sowie Stanz- und Biegewerkzeugen beschäftigte. Mit den gefertigten Formen wurden auf eigenen Spritzgussmaschinen Möbelbeschläge und ähnliche Kunststoffteile gefertigt.

Aufgrund der ständig voranschreitenden Globalisierung, diverser Veränderungen im Zierbeschlagsektor und der damit verbundenen Auslagerung von Produktionen musste nun eine Neuausrichtung des Werkzeug- & Formenbaues erfolgen. Die Geschäftsleitung fasste den Entschluss, die jahrelange Erfahrung der Mitarbeiter im Bereich SIRO Kunststofftechnik als Dienstleistung am Markt anzubieten.

Das Team der SIRO Kunststofftechnik / Werkzeug- & Formenbau besteht aus bestens ausgebildeten und erfahrenen Fachkräften, die sich durch Kompetenz, Verlässlichkeit und Flexibilität auszeichnen. Sämtliche Teilbereiche, von der Produktentwicklung, der CAD Konstruktion bis hin zum serienreifen Spritzgusswerkzeug werden abgedeckt.

Die Fertigung von Prototypen sowie Klein- und Anlaufserien können in kürzester Zeit für unsere Kunden auf den hauseigenen Spritzgussmaschinen realisiert werden. Mit den vorhandenen Stammwerkzeugen bieten wir nicht nur die Möglichkeit einer raschen Umsetzung, sondern auch einen wichtigen Kostenvorteil für unsere Kunden. Mit unseren vorhandenen Maschinen und Einrichtungen konstruieren und fertigen wir Spritzguss- und Druckgussformen mit maximalen Formgrößen von 600 x 400 mm.

Werkzeugoptimierungen und Werkzeugreparaturen werden von unseren Spezialisten mit großer Sorgfalt ausgeführt. Fräs-, Dreh- und Senkerodierarbeiten sowie die Konstruktion und Anfertigung von Vorrichtungen und Maschinenbauteilen sind ein weiterer Angebotsumfang, den wir als Dienstleistung für unsere Kunden anbieten.

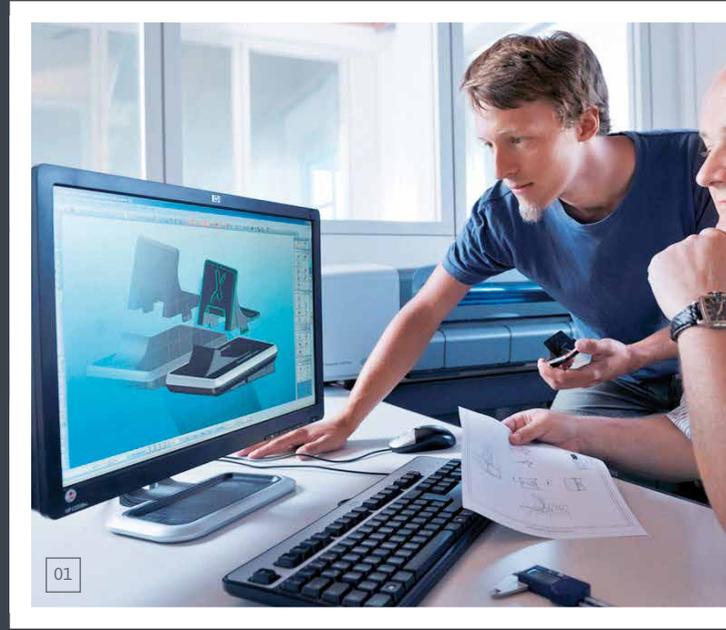
Strengste Geheimhaltung sowie der vertrauliche und verantwortungsbewusste Umgang mit Produktinformationen und Daten in jedem Kundenprojekt sind für uns selbstverständlich.

LEISTUNGSUMFANG

Wir arbeiten derzeit mit nachfolgenden CAD / CAM Formaten und gewährleisten den reibungslosen Datenaustausch mit den angeführten Softwareprogrammen.

CAD: 2D/3D – PTC-Modeling 18.1
Datenübernahme: SAT, IGES, PRO E, STEP

CAM: TOP Solid V6.12
Datenübernahme: SAT, IGES, STEP, PARASOLID XT



01 KONSTRUKTION

02 PROGRAMMIERPLATZ

Top Solid / CAM

03 FRÄSEN

DMC 63V – 630 x 500 x 500 mm

04 FRÄSEN

DMU 60E – 600 x 525 x 500 mm (18.000 U/min)

05 DREHEN

Weiler E35 – Spitzenhöhe 200 x 950 mm

06 SENKERODIEREN

AGIE Compact 2 – 350 x 250 x 350 mm

07 KONVENTIONELLES FRÄSEN

MAHO / MIKRON

08 SCHLEIFEN

ELB SWG – 600 x 400 x 400 mm

09 MONTAGEPLATZ

10 MONTAGEPLATZ

11 SPRITZGUSSMASCHINEN

Abmusterung auf hauseigenen Spritzgussmaschinen
60 - 200 Tonnen Schließkraft

12 OPTISCHE MESSMASCHINE

VISION Swift Duo







ANSPRECHPARTNER

Unsere bestens ausgebildeten Ansprechpartner gewährleisten Ihnen eine kompetente und praxisgerechte Abwicklung der Projekte. Langjährige Praxis in der Kunststofftechnik sind ein Garant für kurze Kommunikationswege und rasche Umsetzung Ihrer Anforderungen. Unser Know-how ist Ihr Vorteil!

SIRO Beschläge- und Metallwarenfabrik Ges.m.b.H. | Spielfeldstraße 12 | A-4452 Ternberg | Austria
Tel: +43.(0)7256.6020.0 | Fax: +43.(0)7256.8932 | E-Mail: kunststofftechnik@siro.at | www.siro.at



KLAUS GOLDBECK
Betriebsleiter

Tel . 43.(0)7256.6020.24
E-Mail . kunststofftechnik@siro.at



JOSEF STINGLMEIER
CAD-Konstruktion

Tel . 43.(0)7256.6020.47



ALFRED WÜHRER
Leiter Werkzeugbau

Tel . 43.(0)7256.6020.33

Wir möchten Sie der Ordnung halber darüber informieren, dass wir unser ISO 9001 Zertifikat per Dezember 2003 auslaufen lassen haben, unser bestehendes Qualitätsmanagementsystem jedoch weiter anwenden und einem laufenden Verbesserungsprozess unterziehen.

Die Qualitätsdokumentation und alle notwendigen Prüfungen werden in den Abläufen nachweisbar durchgeführt, es darf jedoch kein offizielles Qualitätszertifikat nach ISO 9001 ausgestellt werden.

Wir versichern Ihnen als unseren Kunden, dass unsere Mitarbeiter die Nullfehlerstrategie nach bestem Wissen täglich als Ziel anstreben und die Kundenzufriedenheit für uns an höchster Stelle steht.

www.siro.at
Besuchen Sie unsere neue Website!

