



Polymec AG – Der exzellente Zulieferer von Kunststoff und Stanzteilen sowie Werkzeugen mit einem umfassenden Dienstleistungsprogramm.

Die Firma Polymec wurde 1990 im Rahmen eines Management-Buyouts aus dem grössten schweizerischen Telekommunikationskonzern gegründet. Mit rund 50 Mitarbeitern garantiert Polymec ein hohes Mass an Flexibilität und Zuverlässigkeit. Ein Team qualifizierter und kompetenter Mitarbeiter erfüllt anspruchsvollste Kundenwünsche. Polymec verbindet grosses Know-how mit neuen Ideen für die rationelle, kostenoptimale Fertigung.

Kundenanforderungen

In den letzten Jahren haben sich die Anforderungen grundlegend gewandelt. Waren zu Beginn noch klar umschriebene Einzelwerkzeuge und Teile gefragt, stehen heute komplette Problemlösungen auf der Einkaufsliste der erfolgreichen Partner von Polymec. Im Bereich des Werkzeugbaus werden Engineeringleistungen und Mitverantwortung gefordert. Zusätzlich erwartet der Kunde optimal abgestimmte Werkzeuge, inkl. der Lieferung von Erstmustern und der Serieteile. Dabei stehen neue Technologien, wie 2K-Teile und umspritzte Stanzteile, voll im Trend.

Modernste Anlagen

Polymec ist Problemlöser, Partner und Zulieferer für:

- Entwicklung und Konstruktion
- 1K- und 2K-Spritzformen
- 1K- und 2K-Kunststoffteile
- Folgeverbundstanzwerkzeuge
- Stanz- und umspritzte Stanzteile
- Einbaufertige Baugruppen

Polymec konnte mit den technischen Änderungen stets Schritt halten. Sie zählt heute mit den modernsten, robotergesteuerten Erosionsanlagen, den neusten 1K- und 2K-Spritzmaschinen und Stanzautomaten zur Spitze der Komplettzulieferer. Mit ihrem Entwicklungs-Team übernimmt sie komplette Problemlösungen vom Design über die Entwicklung, der Bereitstellung von Modellen bis zur Herstellung der 3D-Konstruktionszeichnungen (3D-Geometriedaten).

Umfassendes Dienstleistungsprogramm

Die Qualität eines Werkzeuges entsteht in der Konstruktionsphase. Aus diesem Grund hat Polymec eine eigene Werkzeugkonstruktion. Mit ihren CAD/CAM-Anlagen: CIMATRON, UNIGRAPHICS, I-DEAS, AUTOCAD, ist sie in der Lage, 3D-Produktdateien ihrer Kunden über Standard-schnittstellen zu übernehmen und via NC-Befehle direkt der Werkzeugfertigung zuzuleiten.

Der Schwerpunkt liegt in der Herstellung anspruchsvoller, betriebsbereiter Spritzwerkzeuge bis zu einem Schussgewicht von ca. 1300 gr.

Mit der Herstellung von 1K- und 2K Kunststoffteilen sowie umspritzten Stanzteilen, kann Polymec zukunftsweisende Problemlösungen anbieten. Sie baut auch Stanzwerkzeuge vom einfachen Durchfallschnitt bis zum komplexen Folgestanzwerkzeug. Polymec ist Hersteller von Stanz- und umspritzten Stanzteilen aus Stahl, Buntmetallen,

veredelten Bändern, Kunststoffen und vielen weiteren Materialien. Mit ihrem Maschinenpark kann sie Teile bis zu einem Druckbedarf von 60 Tonnen fertigen. Auf Wunsch liefert sie ihren Kunden die einbaufertigen Teile.

In den letzten Jahren sind in verschiedenen Bereichen neue Hightech-Firmen mit einem grossen Potenzial für mechanische Baugruppen entstanden. Dank grossen Erfahrungen in der Bereitstellung kompletter Problemlösungen, konnte Polymec einige dieser Firmen als interessante Kunden gewinnen.

Qualität als Grundlage

Die Polymec kennt die Gesetze des Marktes und weiss, dass nur eine optimale Übereinstimmung des Produktes mit dem Pflichtenheft den Kundenanforderungen zu genügen vermag. Die Ablauforganisation von Polymec, von der Entwicklung über die Werkzeugfertigung bis zur Prüfung der fertigen Komponenten, entspricht den hohen Qualitätserwartungen. Begriffe wie, FMEA, Prozessvalidierung, CPK, Statistische Prozesskontrolle (SPC), sind für Polymec gebräuchliche Begriffe und werden nach Kundenforderungen umgesetzt.

Von Beginn an auf europa3000 gesetzt

Seit 1990, der Gründung des erfolgreichen Unternehmens, betreut der europa3000 Partner Office Informatik, Oensingen, die Firma in allen administrativen Belangen. Spezielle Anpassungen u. a. im Bereich der Fakturierung und Debitorenverwaltung sowie in der Lohnbuchhaltung wurden während des Projektprozesses analysiert und konnten für das Unternehmen zur Abbildung der Business-Prozesse effizient umgesetzt werden. Als europa3000 UP-Abonnent erhält die Polymec AG laufend die aktuellen Updates und Weiterentwicklungen. Damit ist ihr ERP-System stets auf dem neuesten Stand.



POLYMEC AG
4513 Langendorf
Tel. 032 625 99 20
www.polymec.ch

Der betreuende europa3000-Partner:

Office Informatik

4702 Oensingen

Tel. 062 396 36 63

www.officeinformatik.ch



Mit der heutigen europa3000 Installation arbeiten ca. 5 Benutzer mit folgenden Modulen:

- > Adressverwaltung
- > Debitorenverwaltung
- > Kreditorenverwaltung
- > Fakturierung
- > Finanzbuchhaltung
- > Lohnbuchhaltung