

Die Montage von Präzisions-Komponenten erfolgt im Reinraum.



**Pneumatik-Komponenten und –
Lösungen mit Individualisierung:**

Luft, die Lösungen bewegt

Seit über 50 Jahren entwickelt und produziert die Camozzi AG Produkte für die pneumatischen Steuerungstechnik. Seit 1975 in Österreich vertreten, unterhält das Unternehmen getreu seinem Motto „Globale Vision, lokaler Service, Leidenschaft für hervorragende Leistung“ seit zehn Jahren ein eigenes Tochterunternehmen in Österreich. Es bringt die Flexibilität des eigentümergeführten Familienunternehmens direkt zu den heimischen Maschinen- und Anlagenbauern und hilft diesen mit individuell angepassten Produkten, maximierter Verfügbarkeit und neuen Technologien dabei, die Herausforderungen von Industrie 4.0 zu meistern.

Autor: Ing. Peter Kempfner / x-technik

In diesem Jahr jährt sich die Gründung einer Österreich-Tochter des italienischen Pneumatik-Spezialisten Camozzi zum 10. Mal. „Vertrieben werden Produkte von Camozzi in Österreich bereits seit 1975“, lässt Thomas Schwaiger keine Missverständnisse aufkommen. Er muss es wissen, denn der Geschäftsführer von Camozzi GmbH Pneumatic in Hall in Tirol war vor deren Gründung bereits beim früheren Camozzi-Vertriebspartner für den Vertrieb der Pneumatikprodukte aus Norditalien verantwortlich. „Die Tradition des Herstellers reicht noch viel weiter zurück, denn Camozzi arbeitet bereits seit 1964 – seit mehr als einem halben Jahrhundert – auf diesem Gebiet.“

Globale Vision, lokaler Service

Seine anhaltend gute Marktstellung verdankt Camozzi vor allem seiner Fähigkeit als mittelständisches, eigentümergeführtes Familienunternehmen, besser als Großkonzerne auf individuelle Anforderungen einzugehen. „Das umso mehr, wenn kundenspezifische Produkte in eher geringen Stückzahlen benötigt

Tradition mit Modernität 2: Einer der Schlüssel zu Camozzis Flexibilität ist die moderne Produktion mit großer Fertigungstiefe.



werden, wie das in Österreich als Heimat vieler Spezialmaschinenhersteller der Fall ist“, nennt Thomas Schwaiger eine der Stärken des Unternehmens. „Dazu braucht es die Kompetenz der Applikationstechniker in den Ländern, dazu braucht es aber auch die Flexibilität des Mutterunternehmens.“

Eine Fertigungstiefe von beinahe 100 % von der Gießerei bis zur Endausfertigung und kurze Kommunikationswege ermöglichen Camozzi eine durchgängige Entwicklung und Produktion auch kleiner Serien kundenspezifischer Produkte und Varianten bei voller Kontrolle über die Qualität in allen Teilschritten.

Märkte im Wandel

Obwohl Camozzi selbstverständlich auch Unternehmen in zahlreichen anderen Einsatzgebieten bedient, etwa

in den Bereichen Baumaschinen und Landtechnik, sind Maschinen- und Anlagenbau sowie Automatisierung mit ca. 70 % das größte Marktsegment für Camozzi Österreich. Obwohl andere Technologien deutliche Wachstumstendenzen aufweisen, sieht Thomas Schwaiger eine stabile Zukunft für pneumatische Systeme. „Pneumatische Systeme sind sehr reaktionsschnell und besonders in kleineren Installationen unschlagbar kostengünstig“, sagt er. „

Dennoch ist klar: Andere Technologien holen auf, speziell bei elektrischen Systemen ist ein anhaltender Preisverfall zu spüren. Sie punkten darüber hinaus mit einer einfachen Programmierbarkeit. Diese erlaubt eine Anpassung an veränderliche Anforderungen – und das nicht nur bei der Entwicklung sondern auch während des Betriebs. „Das ist eine wesentliche Voraus- →

Aber sicher! Hybrides Safety- I/O-Modul



Zuverlässiger Betrieb durch robustes IP65/67/69K-Modul für PROFI-safe

Flexibel einsetzbar dank PROFINET-, IO-Link- und Safety-Technologie

Variabel erweiterbar über I/O-Hubs um bis zu 32 Standard-I/Os



links Die Fertigungstiefe ist ungewöhnlich hoch. Selbst eine eigene Gießerei gehört dazu.

rechts Tradition mit Modernität 1: die erste Camozzi Maschine aus dem Jahr 1964.

setzung für die konsequente Umsetzung des Prinzips der Industrie 4.0“, sagt Thomas Schwaiger. „Da wir uns dieser Entwicklung nicht verschließen können, sondern sie an vorderer Position mittragen wollen, arbeitet Camozzi bereits seit Längerem an einer neuen Technologieschiene, deren Vorstellung unmittelbar bevor steht.“

Die Evolution der Pneumatik

Auf der Automatica in München wird Camozzi den neuen Produktbereich C_Electrics präsentieren. Er umfasst Elektrozyylinder und motorisch angetriebene Achsen mit entsprechendem Zubehör. Damit stellt der Hersteller seinen Kunden ein Baukastensystem für die Erstellung sehr flexibel zu kombinierender Portale und Mehrachssysteme zur Verfügung.

„Wie bei den pneumatischen Camozzi-Produkten wird es auch hier neben einer breiten Palette an Komponenten für alle Automatisierungsaufgaben als Baugruppe vormontierte Sonderlösungen geben und werden unsere Anwendungsingenieure Kunden mit technologischen und produktspezifischen Sonderlösungen unterstützen“, erläutert Thomas Schwaiger.

Verfügbarkeit garantiert

Besonders wichtig ist auch die Gewährleistung der Lieferfähigkeit. „Wir unterhalten in Hall in Tirol ein eigenes Lager, von dem aus wir Kunden mit immer wieder benötigten Produkten extrem rasch beliefern können“, sagt Thomas Schwaiger. „Darüber hinaus können wir über eine unternehmensweite Vernetzung

auf Läger der Muttergesellschaft und all ihrer Töchter zurückgreifen und die Produktionssteuerung in den Werken beeinflussen.“

„Camozzis Flexibilität der Entwicklung und Produktion kundenspezifischer Lösungen, gepaart mit einer zuverlässig kurzfristigen Verfügbarkeit, hilft unseren österreichischen Kunden, ihre Märkte punktgenau zu bedienen“, sagt Rainer Suitner, Vertriebs- und Marketingleiter von Camozzi Österreich. „Die technologische Weiterentwicklung unterstützt sie auf ihrem Weg zur Industrie 4.0.“

■ www.camozzi.at



Seit 1964 stark in Pneumatik, seit zehn Jahren mit eigenem Tochterunternehmen in Österreich: Geromino Camozzi (Mitte), Mitbegründer der Camozzi-Gruppe, mit Vertriebs- und Marketingleiter Rainer Suitner (links) und Geschäftsführer Thomas Schwaiger von Camozzi Austria.

Jubiläums-Gewinnspiel



Aus Anlass des 10-jährigen Gründungsjubiläums veranstaltet Camozzi Austria ein Online-Gewinnspiel. Teilnehmer können noch bis 03.06.2016 eine Original Vespa gewinnen.

■ www.camozzi-gewinnspiel.at