



Micro-Epsilon Firmenprofil

Micro-Epsilon löst seit 40 Jahren schwierige und auch außergewöhnliche Aufgaben für die Messung von geometrischen Größen wie Weg, Abstand, Position und neuerdings auch von Temperatur. Wir bieten dafür weltweit das breiteste Spektrum an Sensoren, Systemen und Prüfanlagen und beherrschen alle aktuellen Technologien. Mit über 500 Mitarbeitern, mehr als 2000 Ingenieurjahren an kumulierter Erfahrung und zahlreichen Patenten sind wir global ein angesehener Partner der Industrie und Forschung. Tochtergesellschaften in Amerika, England, Frankreich, Schweiz, Tschechien und China repräsentieren mit einem dichten Vertriebsnetzwerk die globale Kompetenz in der Mess- und Sensortechnik, die sich durch fachmännische Beratung weltweit und Anwendungsunterstützung rund um den Globus auszeichnet.

Die überdurchschnittlichen Entwicklungsaufwendungen verhelfen Micro-Epsilon immer wieder zur Technologieführerschaft und zum Trendsetting in der Branche. In jahrzehntelanger Erfahrung haben wir konsequent unsere eigenen Forschungs- und Entwicklungskapazitäten ausgebaut. Mit innovativen Konzepten in der Wegmessung, die Dimensionen jenseits unserer Wahrnehmung auflösen, sind wir stets einen Schritt schneller und auch besser als der Markt. Dieser unabdingbare Weg verpflichtet uns deshalb zu laufenden Entwicklungshöchstleistungen die in ihrem Umfang für unser Unternehmen eine stete Herausforderung bedeuten, von unseren Kunden aber mittlerweile als grundlegende Basis für eine fruchtbare Zusammenarbeit vorausgesetzt werden.

Unsere Sensoren sind in der Forschung und Entwicklung, in Prüfständen, in Fertigungsstraßen oder direkt in Maschinen oder Prüfanlagen im Einsatz. Die Produktpalette umfasst induktive Sensoren, Lasersensoren, konfokal-chromatische Sensoren, kapazitive Sensoren, Wirbelstromsensoren, Bildverarbeitungssysteme, Temperatursensoren, Prüfanlagen und OEM-Sensoren. Kunden vom kleinen Unternehmen bis zum großen global Player können mit Aufträgen für geringe Stückzahlen bis hin zu großen Serienproduktionen bedient werden.