



DI Christian Janko
Geschäftsführer

Neue Perspektiven

Neue Perspektiven eröffnen neue Möglichkeiten. In dieser 9ten Ausgabe von FOCUS-variation, dem Magazin über Bruker Alicona Messtechnik, stellen wir Ihnen vor, welche neuen Perspektiven wir in der Messtechnik eröffnen können.

Was wir Ihnen mit dieser Ausgabe erstmals präsentieren, ist die neue Bediensoftware MetMaX unseres optischen Mikrokoordinatenmesssystems µCMM. MetMaX wird dem gegenwärtigen Verständnis, dass die Messgenauigkeit von der Wahl der richtigen Messstrategie eines erfahrenen Bedieners abhängig ist, eine neue Perspektive eröffnen. Denn mit MetMaX passiert die Messung und Auswertung von Bauteildimensionen automatisch und benutzerunabhängig. Es geht nicht länger darum, wie gemessen, sondern darum, was gemessen wird. Gemeinsam mit unseren bereits bekannten und praxiserprobten Lösungen zur Automatisierung bieten wir mit MetMaX all jenen eine weitere Perspektive an, die hochgenaue optische Messsysteme produktionsnah und bedienerunabhängig einsetzen möchten.

In Kombination mit dem neuen Bedienkonzept haben wir mit µCMM ein Messsystem entwickelt, das über die grundlegende Anforderung der Messmittelfähigkeit hinaus geht. Unserer Meinung nach müssen produktionsstaugliche Messsysteme nicht nur in der Lage sein, Bauteile in der nötigen Genauigkeit zu messen, sondern jederzeit und unabhängig vom Wissen oder der Erfahrung des Bedieners Daten erfassen und auswerten können.

Neue Möglichkeiten werden auch mit der Weiterentwicklung der Fokus-Variation geschaffen. Mit Vertical Focus Probing ist es erstmals möglich, Bauteile auch optisch seitlich anzutasten und so selbst vertikale Flanken mit mehr als 90° zu messen. Was bis dato nur mit dem µCMM System möglich war, bieten wir jetzt auch mit unserem Form- und Rauheitsmesssystem InfiniteFocus an. Damit haben wir diese Produktlinie ebenfalls noch stärker an die Bedürfnisse des Marktes angepasst.

Nehmen Sie mit uns gemeinsam eine neue Perspektive ein!

Ihr Christian Janko