**Adresszeile**

Keyence Deutschland GmbH

Siemensstr. 1

63263 Neu-Isenburg

André J. Baum

Dedicated Marketer – Koordinatenmesstechnik

eMail: a.baum@keyence.de

Tel: 06102 3689 – 331

Mobil: 0172 7915590

**Überschrift:**

Einfach. Flexibel. Intuitiv. – Keyence flexibilisiert die 3D-Messtechnik!

**Inhalt:**

Mit dem neuen 3D-Koordinatenmessegrät der XM-Serie, baut Keyence sein Produktportfolio im Bereich Messtechnik um eine weitere Innovation aus. Der Hersteller aus Japan, der seine Produkte ausschließlich im Direktvertrieb anbietet, erweitert damit seine Messmöglichkeiten, so wie es sich Kunden schon lange gewünscht haben.

Die wichtigsten Funktionen der Modellreihe sind die intuitive Bedienung und die flexiblen Einsatzmöglichkeiten. Das System versetzt jeden Mitarbeiter in die Lage, egal über welches Vorwissen er verfügt, selbst komplizierteste Messungen durchzuführen.

Die Flexibilität hat mehrere Gründe: Zum einen kann der Aufstellungsort durch die kompakte Bauweise und die Temperaturunabhängigkeit sehr flexibel gewählt werden, zum anderen lässt der manuell geführte Messtaster eine hohe Flexibilität zu, da auf jegliche mechanische Verbindung verzichtet wurde.

Auch komplexe Messaufgaben, wie Form- und Lagetoleranzen, Koordinatenbezüge oder theoretisch konstruierte Maße lassen sich einfach und intuitiv messen.

Damit ist das System in der Lage, komplexe und zeitaufwändige Messungen stark zu vereinfachen und viel Zeit für deren Durchführung zu sparen. Das macht es zu einem perfekten Messgerät für die Werkerselbstprüfung, die Wareneingangs- und Warenausgangskontrolle, aber natürlich auch für das Messlabor!

Durch die Schnelligkeit des Systems, wird es zur Messung von Prototypen bis hin zu Serienartikeln eingesetzt.