

## Pressemitteilung

### **MITUTOYO mit neuer Version seines beliebten ABSOLUTE Digimatic Messschiebers IP67**

**Der ABSOLUTE Digimatic Messschieber IP67 gehört zu den beliebtesten und bestverkauften Produkten im MITUTOYO Sortiment. Nun bringen die japanischen Längenmesstechnik-Spezialisten eine überarbeitete, noch besser ablesbare Version mit stark verlängerter Batterielaufzeit und aufgefrischem Design auf den Markt.**

**Neuss, September 2016.** In allen Branchen sind die Messschieber aus dem Hause MITUTOYO beliebt wegen ihrer extremen Robustheit, ihrer herausragenden Genauigkeit, der optimalen Ablesbarkeit und des bequemen Handlings. Der ABSOLUTE Digimatic Messschieber IP67 punktet – wie der Name andeutet mit extremer Beständigkeit gegen Kühl- und Schmiermittel sowie der vom TÜV Rheinland zertifizierten Schutzklasse IP67. Das prädestiniert ihn für den Einsatz in Produktionsumgebungen, in denen er Kühl- und Schmierflüssigkeiten sowie Staub ausgesetzt ist. Ab sofort bietet der japanische Premiumhersteller eine überarbeitete Version des ABSOLUTE Digimatic Messschiebers IP67 an.

Die Zeichengröße im Digitaldisplay ist beim neuen Modell um 20 Prozent auf neun Millimeter gestiegen. Das sorgt für noch bessere Ablesbarkeit und reduziert die Ermüdung für den Anwender. Zudem ist die Batterielaufzeit um enorme 33 Prozent auf 20.000 Stunden gewachsen. Mit der automatischen Abschaltung nach 20 Minuten ohne Gebrauch ergibt sich bei professionellem Einsatz eine Lebensdauer von zirka fünf Jahren. Die Batterie kann ohne Werkzeug gewechselt werden. Optisch unterscheidet sich die neue Version vom Vorgänger durch eine veränderte Skala auf der Schiene sowie neue Graphics auf dem Gehäuse.

MITUTOYO verwendet bei „Coolant Proof“ Messgeräten Materialien mit höchster Widerstandsfähigkeit gegen Emulsionen, Öl, Schmier- und Kühlmittel. Der neue ABSOLUTE Digimatic Messschieber IP67 ist mit den Messbereichen 0-150 mm und 0-200 mm erhältlich. Er bietet eine Genauigkeit von 0,02 mm (ohne Quantisierungsfehler) und einen Ziffernschrittwert von nur 0,01 mm. In Kürze werden darüber hinaus weitere Varianten des neuen Modells erhältlich sein.

Als Vorreiter bei der Entwicklung und Herstellung von Handmessmitteln mit extrem hohen IP-Schutzklassen lässt MITUTOYO viele Messgeräte vom TÜV Rheinland prüfen. Mit Prüfzertifikaten bestätigt die TÜV Rheinland Group nach intensiven Testreihen die hohe Belastbarkeit und IP-Schutzarten der MITUTOYO Handmessmittel. Eine zehnstellige Ziffernfolge bildet den Schlüssel zu den Zertifikaten. Anhand dieser Zahl lassen sich alle getesteten Eigenschaften online abrufen.