

## Pressemitteilung

### **Schneider Messtechnik präsentiert neue taktile Messmaschine TMM 600 auf der EMO 2011**

Dr. Heinrich Schneider Messtechnik, ein führendes Unternehmen aus dem Bereich der Fertigungsmesstechnik, zeigt auf der EMO 2011 (Halle 5 Stand G13) eine Vorschau auf eine neue Gerätelinie, die taktile Messmaschine TMM 600.

Uwe J. Keller, Marketingleiter von Dr. Heinrich Schneider Messtechnik, berichtet: „Die TMM 600 stellt nicht nur eine logische Erweiterung unseres Produkt-Portfolios dar, sondern wir betrachten sie als eine neue Dimension taktile Messtechnik. Basierend auf bewährten Technologien von Dr. Heinrich Schneider Messtechnik setzt diese neue taktile Messmaschine Maßstäbe bei der Flexibilität, Zuverlässigkeit und Messgenauigkeit.“

Der modulare Aufbau der TMM 600 erlaubt höchste Flexibilität durch den schnellen Wechsel zwischen taktile Messungen und Scans. Zum Einsatz kommen hier unter anderem hochpräzise Sensoren von Renishaw – der Dreh-Schwenkkopf PH10 sowie der scannende Taster SP25. Das Konstruktionsprinzip ist skalierbar angelegt worden, wodurch noch weitere Baugrößen folgen werden. Auch hier hat Schneider Messtechnik wieder an die ergonomische Arbeitsplatzgestaltung gedacht und bietet unterschiedliche Konfigurationen für einen harmonischen Arbeitsablauf an.

Zu den weiteren Highlights der neuen taktile Maschine, die einen wesentlichen Beitrag zur Zuverlässigkeit und Genauigkeit der Messergebnisse beitragen, gehören neben den Keramikführungen und der temperaturstabilen Granitbauweise auch die Luftlagerung in allen Achsen sowie die bereits bewährte Steuerungstechnik aus dem Baukastensystem von Schneider Messtechnik.

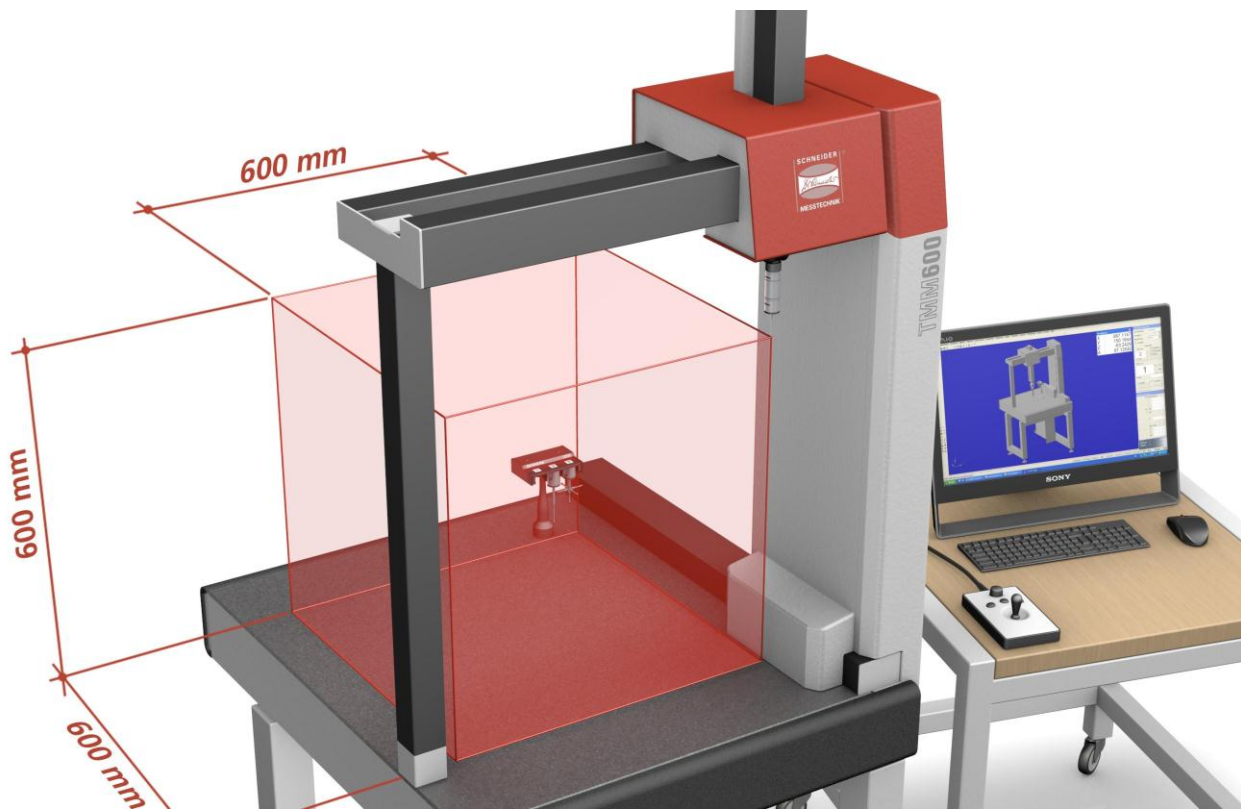
Die TMM 600 garantiert präzise und stabile Messungen in einem großen Messvolumen von 600 x 600 x 600 mm. Zur umfangreichen Standardausstattung der taktile Messmaschine gehören u.a. der Touch-Screen-PC, die Table-Top-Bauweise sowie die Mess- und Auswertesoftware SAPHIR, die mit ihrer intuitiven Bedienoberfläche auch ungeübten Anwendern schnelle und verlässliche Messergebnisse ermöglicht.

„Eine zentrale Rolle in unserem Anforderungsprofil spielte zudem die extrem hohe ‚Werkstatttauglichkeit‘ der Maschine. Auch dieses Ziel haben wir erreicht – denn die TMM 600 passt mit ihren kompakten Abmessungen von 920 x 1820 x 1000 mm (B/H/T) sogar durch eine Tür. Wir freuen uns, dass gerade die EMO – die für unsere Zielgruppe(n) sicherlich bedeutendste und besucherstärkste Messe – die Plattform für die Vorstellung dieser leistungsfähigen Messmaschine bietet,“ ergänzt Dr. Wolfram Kleuver, Geschäftsführer von Dr. Heinrich Schneider Messtechnik.

*Die 1947 gegründete Dr. Heinrich Schneider Messtechnik GmbH hat ihren Sitz in Bad Kreuznach und ist eine Tochter der Allit Aktiengesellschaft. Das Unternehmen gehört mit seinen rund 58 Mitarbeitern zu den weltweit führenden Anbietern von berührungsloser Fertigungsmesstechnik. Die Zusammenführung gewachsener Kernkompetenzen aus optischer, mechanischer und taktile Messtechnik ermöglicht die Herstellung von innovativen Produkten für höchste Präzisionsansprüche. Die Kompetenz der Bad Kreuznacher belegt nicht zuletzt die Auszeichnung mit dem „Q 1“ Award der Ford Motor Company im Jahr 2001 sowie die Verleihung des Gütesiegels „Top 100“ für herausragendes Innovationsmanagement in den Jahren 2009/10. Zum Kundenkreis gehören insbesondere namhafte Unternehmen aus der Automobil- und Zulieferindustrie, der Luft- und Raumfahrt, der Medizintechnik, dem Maschinen- und Werkzeugbau, sowie der Elektro- und Kunststoffindustrie. Zu den Referenzkunden von Schneider Messtechnik zählen Airbus, Audi, BMW, Continental, Ferrari, Ford, Mercedes, Porsche, Rolls-Royce, Siemens, Volvo und VW. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.dr-schneider.de](http://www.dr-schneider.de).*



Basierend auf bewährten Technologien von Dr. Heinrich Schneider Messtechnik setzt die neue taktile Messmaschine TMM 600 Maßstäbe bei der Flexibilität, Zuverlässigkeit und Messgenauigkeit.



Die TMM 600 garantiert präzise und stabile Messungen in einem großen Messvolumen von 600 x 600 x 600 mm.