

## Pressemitteilung

### **Sekundenschnell, genau gemessen, einfach und intuitiv – Innovatives, optisches 2D-Messgerät V-CAD rapid von Schneider Messtechnik**

Dr. Heinrich Schneider Messtechnik, ein führendes Unternehmen aus dem Bereich der Fertigungsmesstechnik, stellte auf der CONTROL das neue, gleichermaßen mobile wie kompakte optische 2D-Messgerät V-CAD rapid vor. „In Verbindung mit der intuitiv einfach zu bedienenden Softwareoberfläche der M3-Messsoftware erfolgen die Messungen mit V-CAD rapid quasi per Fingerzeig“, betont Uwe J. Keller, Marketingleiter von Dr. Heinrich Schneider Messtechnik. „Nachdem das Werkstück frei im Bildfeld positioniert wurde, startet der Messvorgang durch Berühren des Multitouch-Panel-PC-Bildschirms. In Sekundenschnelle liegt ein komplettes Messergebnis inklusive Reporting vor. Und dies in einer Präzision, die in dieser Geräteklasse Maßstäbe setzt“.

V-CAD rapid bietet folgende Highlights:

- Automatische Erkennung der Regelgeometrien ohne vorherige Auswahl
- Kein Ausrichten der Werkstücke im Bildfeld
- 4-Stufen-Motorzoom, um auch kleinste Merkmale präzise zu messen
- Messungen im Sekundentakt
- Hohe Messgenauigkeit
- Mobile Ausführung
- Auspacken – Einschalten – Messen.

Zur umfangreichen Standardausstattung von V-CAD rapid gehören neben der 5-Megapixel-CCD-s/w-Kamera insbesondere ein 4-Stufen-Motorzoom, welches vier unterschiedliche Bildfelder für präzise Messungen zur Verfügung stellt. Hinzu kommen der Multitouch-Panel-PC mit WIN7, LAN- und WLAN-Netzwerkverbindungen sowie telezentrische LED-Durchlicht-Beleuchtung. Abgerundet wird die Serienausstattung von der Granit-Aluminium-Sandwichbauweise, der LED-Ringlicht-Beleuchtung zur Auflichtmessung sowie dem Werkskalibrierschein für den Qualitätsnachweis.

In der Summe seiner Eigenschaften stellt V-CAD rapid innerhalb der auf dem Markt verfügbaren Systeme ein absolutes Top-Produkt dar. „Ein Messsystem, auf das die Beschreibung ‚kompakt – mobil – präzise – einfach – schnell – unkompliziert – reproduzierbar‘ zutrifft, muss dem Anwender schließlich einen signifikanten Mehrwert bieten. Diese Argumente wogen auch für die Besucher unseres CONTROL-Messestandes schwer, die V-CAD rapid großes Interesse entgegenbrachten“, berichtet Uwe J. Keller. „Kein Wunder, denn auf der CONTROL hatten sie ja den direkten Vergleich mit den anderen, auf dem Markt erhältlichen Produkten“.

*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 75 Mitarbeitern zu den weltweit führenden Anbietern von berührungsloser Fertigungsmesstechnik. Die Zusammenführung gewachsener Kernkompetenzen aus optischer, mechanischer und taktiler 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).*



Auf V-CAD rapid trifft die Beschreibung ‚kompakt – mobil – präzise – einfach – schnell – unkompliziert – reproduzierbar‘ zu.



Zur umfangreichen Standardausstattung von V-CAD rapid gehören neben der 5-Megapixel-CCD-s/w-Kamera insbesondere ein 4-Stufen-Motorzoom, welches vier unterschiedliche Bildfelder für präzise Messungen zur Verfügung stellt.



In Verbindung mit der intuitiv einfach zu bedienenden Softwareoberfläche der M3-Messsoftware erfolgen die Messungen mit V-CAD rapid quasi per Fingerzeig.