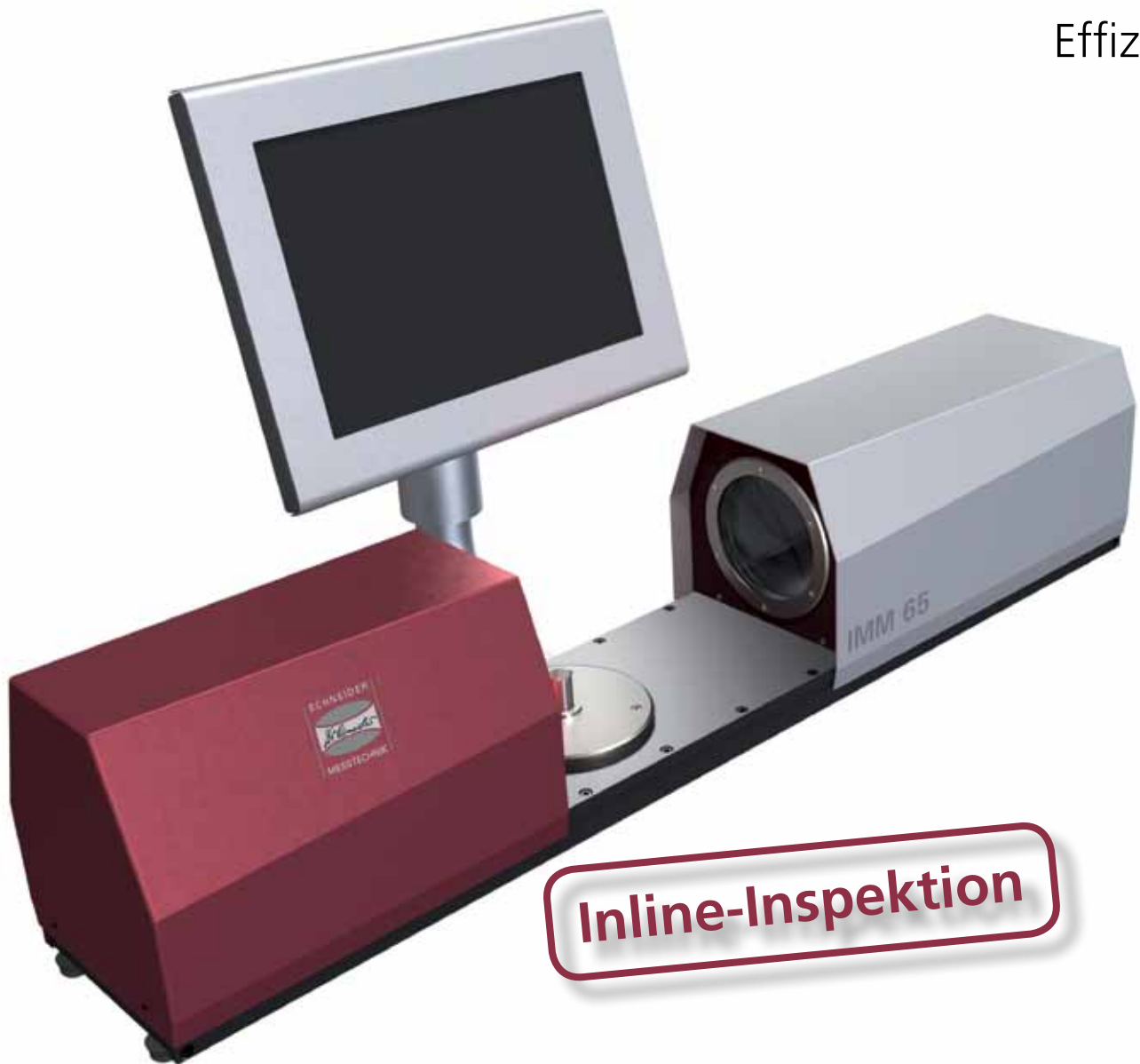


THIEME

IMM 65 – Präzisions-Komponente für Ihren Erfolg

Innovativ
Intelligent
Effizient



OEM – ein Geschäftsfeld der
Dr. Heinrich Schneider Messtechnik GmbH



IMM 65

Drehteile sekundenschnell gemessen - in der Produktionslinie oder am Arbeitsplatz!

Das optische Messgerät IMM 65 kann modular an die Anforderungen der Qualitätssicherung angepasst werden. Die Integration in eine Produktionslinie wie auch an einen manuellen QS-Arbeitsplatz ist hierbei problemlos möglich.

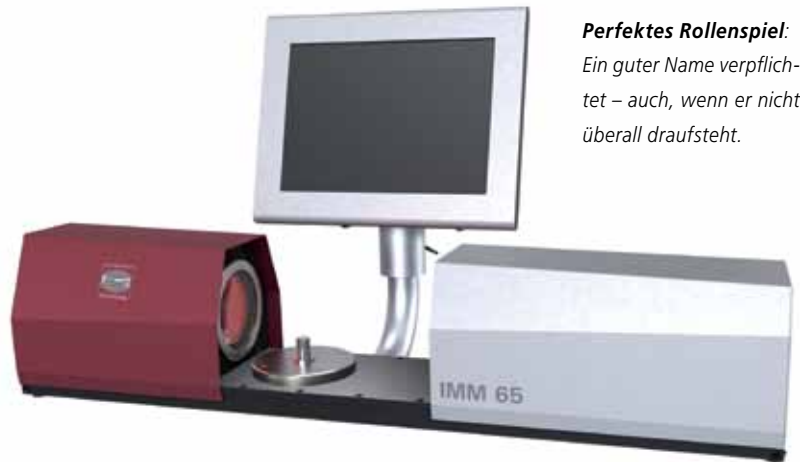
Dank der frei konfigurierbaren, mechanischen Schnittstelle sowie der prozessseitigen Softwareanbindung ist eine optimale Integration in die Fertigungsumgebung möglich. Variable Anordnung, standard- oder kundenspezifische Schnittstellen, M3-Messsoftware oder eine eigene OEM-Software - wir passen uns Ihren Prozessen, Maschinen und Wünschen an.

Pluspunkte des IMM 65

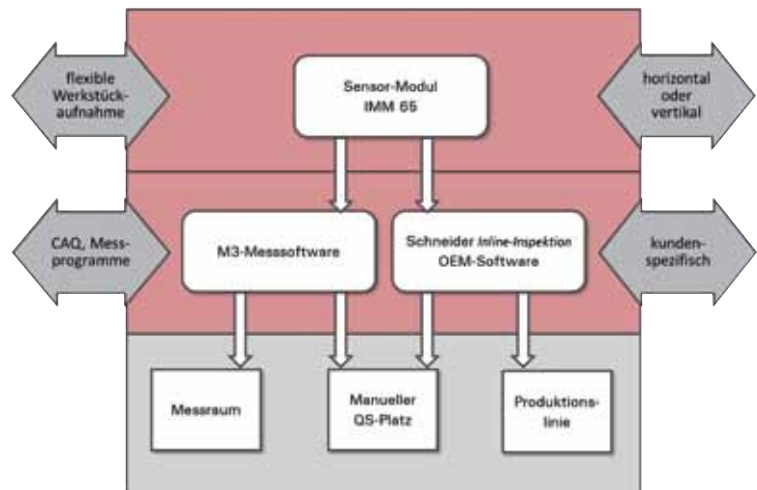
- Einfache Verwaltung von Messprogrammen
- Integration in das Firmennetzwerk
- Anbindung an ihre CAQ-Schnittstelle
- Messung direkt in der Produktionslinie
- Plug&Play Installation durch Werkskalibrierung
- Intuitive Bedienung - sekundenschnelle Messung

Standardausstattung des IMM 65

- 5-Megapixel-CMOS-s/w-Kamera
- telezentrisches Objektiv zur präzisen Messung
- 23,6" Multitouch-Panel-PC mit WIN7
- LAN- und WLAN-Netzwerkverbindung
- Telezentrische LED-Durchlicht-Beleuchtung
- Grünes LED-Licht und Filter zur Reduzierung von Störeinflüssen
- Werkskalibrierschein



Perfektes Rollenspiel:
Ein guter Name verpflichtet – auch, wenn er nicht überall draufsteht.

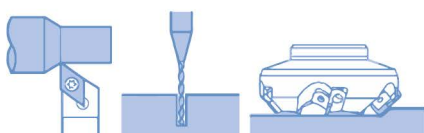


Technische Daten des IMM 65

Modell	IMM 65	
Messbereich ²⁾	mm	65 x 52
Objektiv		10 x
Vergrößerung		0,08 ± 3%
Längenmessunsicherheit ¹⁾		≤ 4,9 + (L/50 mm)
DIN EN ISO 10360-2, VDI/VDE 2617		Messlänge L in mm
Wiederholgenauigkeit	µm	≤ 2
Abmessung	mm	B 1020 T 195 H 220
Elektrischer Anschluss		220-240 VAC, 50-60 Hz

¹⁾ Umgebungsbedingungen 20°C ± 1K, Temperaturgradient $i_{th} = 1 \text{ K/h}$, $i_{td} = 4,0 \text{ K/d}$, gemessen mit kalibriertem Normal

²⁾ horizontal/vertikal konfigurierbar



THIEME
CNC-Werkzeugtechnik

Erich THIEME GmbH
Königsfelderstraße 33 | 58256 Ennepetal
☎ 02333 | 9786-0 📠 02333 | 9786-49
www.thieme-werkzeuge.de
info@thieme-werkzeuge.de