

# Referenz: Zusammenarbeit für zuverlässige Messergebnisse von Drehmomentschlüssel

Milwaukee ist einer der führenden Hersteller und Vermarkter von Elektrowerkzeugen für den professionellen Anwender.

Seit MILWAUKEE® 1924 in Brookfield, USA gegründet wurde, produziert das Unternehmen qualitativ hochwertige und leistungsstarke Elektrowerkzeuge und Zubehöre für den professionellen Einsatz. Heute steht Milwaukee als Synonym für höchste Qualität und Innovationskraft. Eigene Forschungszentren auf drei Kontinenten arbeiten kontinuierlich an neuen Technologien und Produkten. Intensive Forschung sowie anspruchsvolle Tests unter Praxisbedingungen stellen sicher, dass Milwaukee Elektrowerkzeuge für die jeweilige Anwendung perfekt ausgelegt sind. Werkzeuge, mit deren Hilfe die tägliche Arbeit besser, schneller, zuverlässig und vor allem sicher erledigt werden kann.

Im Jahr 2005 übernahm Techtronic Industries Co. Ltd. (TTI) Milwaukee Elektrowerkzeuge. TTI ist einer der führenden Anbieter von hochwertigen Elektrowerkzeugen und Gartengeräte für Heimwerker, Handwerk und Industrie. Mit ca. 20.000 Mitarbeitern weltweit gehört TTI zu den führenden Unternehmen in der Branche. Durch die fortwährende Einführung von innovativen Technologien und herausragenden Neuprodukten untermauert TTI seine Kompetenz in der Entwicklung und Herstellung von leistungsstarken Elektrowerkzeugen und Zubehören.

## Das Ziel: Kooperation Testo Industrial Services AG und Techtronic Industries Co. Ltd. (TTI)

Das Ziel des Kooperationsprojektes war es, die Drehmomentschlüssel bei einem herstellerunabhängigen Kalibrierdienstleister unter Laborbedingungen verifizieren zu lassen.

# Leistungen der Testo Industrial Services AG

- Bereitstellung der Laborfläche
- Bereitstellung der Kalibrierprüfstände
- Langjähriges Know-how im Bereich der Kalibriertechnik
- Definition der Testabläufe und Messverfahren



### Problematik & Zusammenarbeit:

Um sicherzustellen, dass der tägliche Einsatz bei der Montage auch die gewünschte und teils sicherheitsrelevante Qualität und Konstanz hat, müssen Drehmomentwerkzeuge eingesetzt werden. Diese Werkzeuge sollten folglich auch der Norm entsprechend gewartet und kalibriert werden.

Die Problematik bei Milwaukee bestand darin, dass keine Möglichkeit bestand, die Kalibration über Kalibrierlabore durchzuführen. Spezielle Adapter und Softwarefreigebe, zwangen so, dass man die Drehmomentschlüssen immer über die Milwaukee Servicestellen in Deutschland zurücksetzen lassen musste.

Diese Problematik hat sich nun mit der Zusammenarbeit mit Testo Industrials Services AG geändert. Ziel war es den Kunden und Service Partnern eine Kalibration-Möglichkeit nach ISO und auch nach SCS von einer akkreditierten Stelle für solche Premiumprodukte zu bieten.



Für zuverlässige Messergebnisse von Drehmomentschlüssel kooperiert Testo Industrial Services AG und Techtronic Industries Central Europe GmbH.

Die Testo Industrial Services AG unterstützt den Hersteller bei der Sicherstellung dieser Qualitätskriterien. Denn detaillierte Messungen in einem unabhängigen und akkreditierten Kalibrierlabor sorgen für Sicherheit beim Kunden.



"Wir setzen an unsere Produkte höchste Qualitätsansprüche, dazu gehört auch ein entsprechender After Sales & Service.

Mit unserem Partner und Kalibrierexperten Testo Industrial Services GmbH können wir diesen Qualitätsanspruch kontinuierlich prüfen und beweisen."



#### Frank Michaelis

zuständig für den Aftersales für die Schweiz, Österreich und Deutschland bei Techtronic Industries Central Europe GmbH

► Erfahren Sie mehr unter: www.testotis.ch/milwaukee