

## ISO 17025 Akkreditierung für Magtrols Drehmomentkalibrierlabor



Zur sofortigen Veröffentlichung  
23. April 2015

Um seinen Kunden qualitativ hochwertige Produkte anbieten zu können, hat Magtrol SA (Schweiz) die Akkreditierung ISO 17025 für sein Drehmomentkalibrierlabor von der Bundesanstalt für Metrologie (METAS) und der Schweizerischen Akkreditierungsstelle (SAS) bekommen.

Diese Akkreditierung ist die Anerkennung der Laborfachkompetenz und eine Qualitätsgarantie für das Kalibrierungsverfahren von Magtrol Drehmomentsensoren der Serien TM, TMB, TMHS und TF. Somit bietet Magtrol einen Kalibrierservice für alle Drehmomentsensoren, unabhängig vom Hersteller, an.

Das Drehmomentkalibrierlabor von Magtrol besteht aus 3 Hebel-Kalibrierungsbänken, die einen Bereich von 0,1 Nm bis 5'000 Nm umfassen und einer motorisierten Bank mit Getriebe, die den Bereich von 1000 Nm bis 50'000 Nm abdeckt. Die Messunsicherheiten der Kalibrieranlagen sind in der Größenordnung von 0,01% des gesamten Messwertes. Das Labor ist von Anfang an so konzipiert und konstruiert worden, um den messtechnischen Anforderungen gerecht zu werden. Es vermeidet Bodenvibrationen oder Temperaturschwankungen, die die Messungen stören könnten.

Für weitere Informationen über das Kalibrierlabor und die Produktpalette von Magtrol, besuchen Sie bitte unsere Website unter [www.magtrol.de](http://www.magtrol.de) oder wenden sich direkt an: Magtrol SA, Rte de Montena 77, 1728 Rossens / Fribourg, Schweiz, Tel. +41 26 407 30 00.