

# Titrator & KF-Titrator

## Wartungs- und Kalibrierservice



Bei der Wartung und Kalibrierung werden zuerst alle kritischen Komponenten visuell geprüft:

- Zylinder und Kolben, Kolbenstange und Absperrhahn
- Schläuche und Schlauchverbindungen
- Verschraubungen und Dichtungen
- Elektrode

Das Gerät wird einer gründlichen Reinigung unterzogen. Sollten durch die Reinigung nicht alle Mängel behoben werden können, werden mangelhafte Verbrauchsteile ausgetauscht. Ist das Gerät nach der visuellen Inspektion, der Reinigung und dem eventuellem Ersatz mangelhafter Komponenten in einen einwandfreien Zustand, wird die Funktion des Instrumentes kalibriert. Dabei wird das Gerät gem. EN ISO 8655-6: 2002 getestet.

Nach der Kalibrierung erhalten Sie ein Kalibrierzertifikat, welches folgende Parameter ausweist:

- Gerät und eingesetzte Bürette
- Eingesetzter Titrand und Masslösung
- Ergebnisse der Visuellen Inspektion
- Ergebnisse der durchgeführten Messreihe
- Auswertung der Kalibriermessreihe gem. ISO 8655-6:2002

Sollte Ihr Gerät nach der ersten Messreihe ausserhalb der Toleranz liegen wird ein Troubleshooting gestartet. Dabei werden nach einem definierten Prozess weitere Messreihen durchgeführt, um die Ursache für die fehlerhafte Messreihe zu eruieren und wenn möglich zu eliminieren.

## Leistungsbeschreibung

- Sichtprüfung
- Reinigung
- Komponentenaustausch
- Kalibrierung gem. EN ISO 8655-6:2002
- Troubleshooting



Auswertung der Kalibriermessreihe gemäss ISO 8655-6:2002

### ISO 9001 CERTIFIED



#### HAUPTSITZ

Hi-Tec-Support GmbH  
Wanistrasse 7  
CH-8422 Pfungen

Tel.: +41 52 214 33 00  
Fax: +41 52 214 33 05



#### NIEDERLASSUNG DE

Hi-Tec-Support GmbH  
Hohenzollernring 57  
DE-50672 Köln

Tel: +49 221 16025351



#### SERVICEPUNKT NORD

Hi-Tec-Support GmbH  
Service Nord  
Kielerstrasse 103  
DE-22769 Hamburg

Tel: +49 221 16025351

[info@hi-tec-support.com](mailto:info@hi-tec-support.com)

[www.hi-tec-support.com](http://www.hi-tec-support.com)

**HI-TEC™**  
support