

Advanced Diagnostic Tool ADTi-100 und ADT View Software – Quickstart-Anleitung

1 Systemanforderungen

- ▶ Unterstützte Windows® Betriebssysteme (x86 oder x64): 7 SP1, 8, 8.1, 10
- ▶ Microsoft .NET 4.6.1 (wird, falls erforderlich, mit der Anwendung zusammen installiert)
- ▶ 1 GHz oder schnellerer Prozessor
- ▶ 1 GB RAM
- ▶ 3 GB Festplattenspeicher (inklusive 2,5 GB für .NET)
- ▶ DirectX 9-fähige Grafikkarte mit Bildschirmauflösung von 1024 x 768 Pixeln oder höher

2 Download und Installation

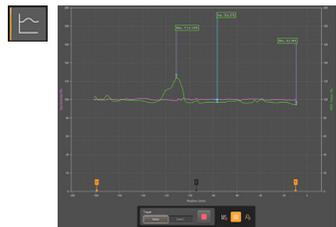
- ▶ Für die Installation der ADT View Software sind Administratorrechte erforderlich
- ▶ Sie können die ADT View Software hier herunterladen: www.renishaw.com/adt
- ▶ Führen Sie die Installationsdatei „RenishawADTViewSetup.exe“ aus
- ▶ Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen

3 Systemanschluss

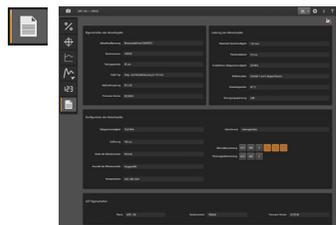
- ▶ Kompatibel mit QUANTIC™ und VIONIC™ Abtastköpfen.
- ▶ Abgebildet sind Anschlüsse für einen 15-pol. SUB-D Stecker mit Standard-Pinbelegung.
- ▶ Abtastköpfe mit einer anderen Pinbelegung benötigen einen Adapter. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihre Renishaw-Niederlassung.



4 Bedienung der Software



- ▶ Signalstärke im Bezug zur Position entlang der Achse
- ▶ Positionen der Referenzmarke und Endschalter
- ▶ Position der höchsten und niedrigsten Signalstärke



- ▶ Konfiguration des Abtastkopfes
- ▶ Werkseinstellungen wiederherstellen

Zum Speichern des Bildschirminhalts als Bild oder Datendatei

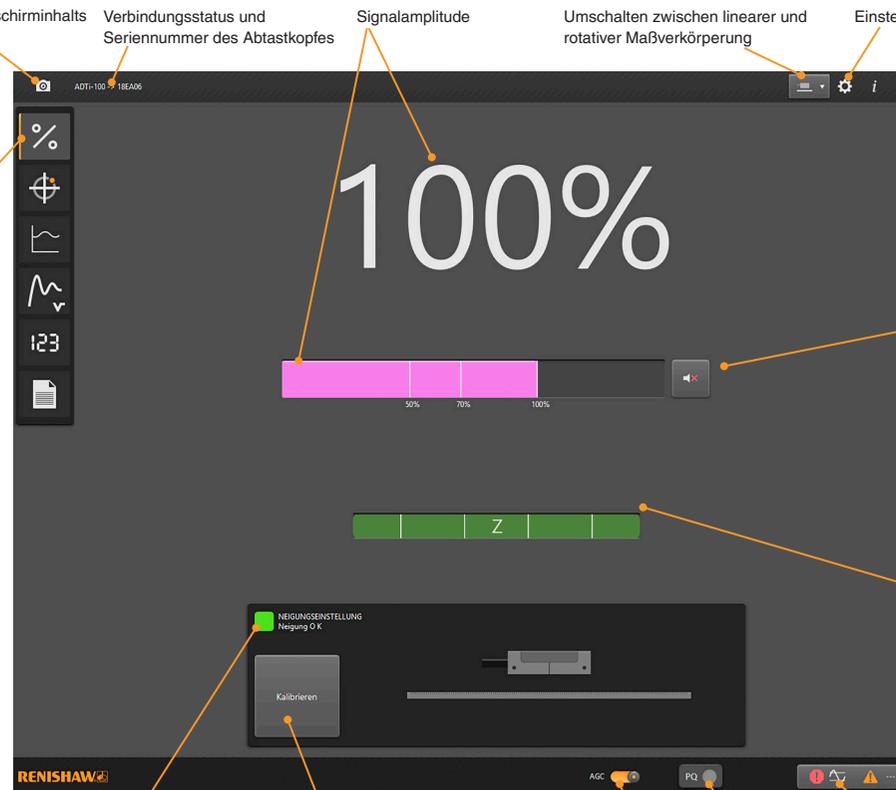
Verbindungsstatus und Seriennummer des Abtastkopfes

Signalamplitude

Umschalten zwischen linearer und rotativer Maßverkörperung

Einstellungen

Bildschirmauswahl



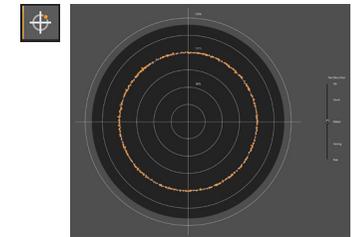
Neigungswinkel- und Kalibrierungsanzeige

Systemkalibrierung starten

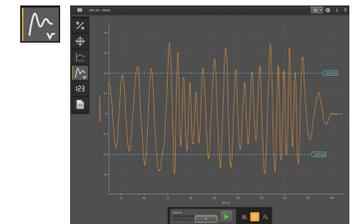
AGC-Funktion ein-/ausschalten

Endschalterstatus

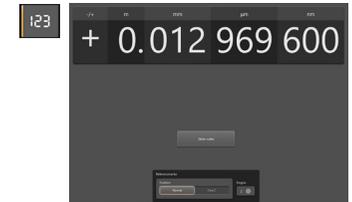
Alarme/Warnhinweise und geöffnete Protokolldatei



- ▶ Als Lissajous-Figur dargestellte interne Sinus- und Cosinus-Signale



- ▶ Abtastgeschwindigkeit im Bezug zur Zeitdauer
- ▶ Zoom-, Schwenk- und Cursor-Funktionen



- ▶ Lineare oder rotative Digitalanzeige

Weltweite Kontaktinformationen finden Sie unter www.renishaw.de/renishaw-weltweit

RENISHAW IST UM DIE RICHTIGKEIT UND AKTUALITÄT DIESES DOKUMENTS BEMÜHT, ÜBERNIMMT JEDOCH KEINERLEI ZUSICHERUNG BEZÜGLICH DES INHALTS. EINE HAFTUNG ODER GARANTIE FÜR DIE AKTUALITÄT, RICHTIGKEIT UND VOLLSTÄNDIGKEIT DER ZUR VERFÜGBAR GESTELLTEN INFORMATIONEN IST FOLGLICH AUSGESCHLOSSEN. RENISHAW und das Messtaster-Symbol, wie sie im RENISHAW-Logo verwendet werden, sind eingetragene Marken von Renishaw plc im Vereinigten Königreich und anderen Ländern. apply innovation sowie Namen und Produktbezeichnungen von anderen Renishaw Produkten sind Schutzmarken von Renishaw plc und deren Niederlassungen.