**HEIDENHAIN Test- und Prüfgeräte –**

**Zwei Geräte, viele Analysemöglichkeiten für die Praxis**

*HEIDENHAIN-Messgeräte liefern alle zur Inbetriebnahme, Überwachung und Diagnose notwendigen Informationen. Gut, wenn diese Daten im Alltag auch schnell und einfach nutzbar sind. Mit dem Testgerät PWT 100 und dem Prüfgerät PWM 21 von HEIDENHAIN haben Fachkräfte im Service und in der Instandhaltung von Maschinen und Anlagen viele praxisorientierte Möglichkeiten, sich die umfangreichen Informationen anzeigen zu lassen, sie auszuwerten und die Messgeräte zu analysieren.*

Das PWT 100 ist ein Testgerät zur Funktionskontrolle sowie Justage, das PWM 21 ein Prüfgerät zur Diagnose und Justage von HEIDENHAIN-Messgeräten. Beide Geräte zeichnen sich durch ihre einfache Bedienung und vor allem durch die leicht verständliche Darstellung der Ergebnisse aus. So bieten sie eine unkomplizierte Unterstützung bei der Inbetriebnahme, Justage, Überwachung und Diagnose aller HEIDENHAIN-Messgeräte. Dank regelmäßiger kostenloser Firm- und Softwareupdates bleiben die Geräte immer auf dem Stand der Technik und können sowohl bestehende als auch kommende Messgerätegenerationen testen und prüfen.

**PWT 100 – das Testgerät zur mobilen Funktionskontrolle und Justage**

Das PWT 100 ist vor allem für den mobilen Einsatz bei der Funktionskontrolle von HEIDENHAIN-Messgeräten in Maschinen und Anlagen vor Ort in der Fertigung gedacht. Dafür bringt es kompakte Abmessungen, ein robustes Design und einen integrierten 4,3“-Touchscreen mit. Das PWT 100 ist der Nachfolger der Baureihen PWT 10, PWT 17 und PWT 18, weist jedoch einen deutlich höheren Funktionsumfang auf, der zudem laufend durch Firmware-Updates erweitert wird.

**PWM 21 – das Prüfgerät mit besonders engen Messtoleranzen**

Das PWM 21 überzeugt mit besonders niedrige Messtoleranzen, kann kalibriert werden und bietet darüber hinaus einen sehr großen Funktionsumfang. So ist neben dem Einsatz bei der Inbetriebnahme und der Funktionskontrolle von Messgeräten auch eine Diagnose im geschlossenen Regelkreis möglich. Zusammen mit der ATS-Software ist das PWM 21 ein komplettes Justage- und Prüfpaket. Der Funktionsumfang umfasst einen Verbindungsdialog, umfangreiche Positionsanzeigen, Diagnosefunktionen, Anbau- und Prüfassistenten sowie die Anzeige und Änderung von Speicherinhalten.

**Interessante Angebote rund um die Test- und Prüfgeräte**

Fachkräfte für Service und Instandhaltung können den Einsatz der Test- und Prüfgeräte PWT 100 und PWM 21 in der Schulung „Messgeräte Diagnose MG-DIAG“ des HEIDENHAIN-Schulungszentrums erlernen. Damit haben Unternehmen einen eigenen Test- und Prüfprofi vor Ort. Betriebe, die keine eigene Fachkraft ausbilden möchten, können alternativ auf den HEIDENHAIN-Service und die HEIDENHAIN-Vertretungen zurückgreifen. Diese bieten viele Justage-, Test- und Prüfleistungen als Dienstleistungen an.

|  |  |
| --- | --- |
|  | *HEIDENHAIN PWT 100: das mobile Testgerät zur Funktionskontrolle und Justage von HEIDENHAIN-Messgeräten vor Ort in der Fertigung* |
|  | *HEIDENHAIN PWM 21: das Prüfgerät mit besonders engen Messtoleranzen für umfassende Diagnose- und Justage-Aufgaben* |

***Mehr Informationen unter:***

[www.heidenhain.de](http://www.heidenhain.de)

***Kontakt für die Fachpresse:***

Frank Muthmann

DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH

83292 Traunreut, GERMANY

Tel.: +49 8669 31-2188

[muthmann@heidenhain.de](mailto:muthmann@heidenhain.de)