

Neue Richtlinie für präzise Prüfmittelüberwachung veröffentlicht

Artikel vom **12. Dezember 2024**

Sonstige Dienstleistungen

Die neue Richtlinie »VDI/VDE/DGQ/DKD 2618 Blatt 5.2« bietet konkrete Anweisungen für die Prüfung und Kalibrierung von Haarlinealen. Sie liefert umfassende Verfahren für Bauart-, Erst- und Überwachungsprüfungen und unterstützt damit eine präzise und verlässliche Prüfmittelüberwachung.

Präzision und Verlässlichkeit sind zentrale Anforderungen an Mess- und Prüfergebnisse. Dies setzt die regelmäßige Überwachung und Kalibrierung der eingesetzten Prüf- und Messmittel voraus. Die Richtlinienreihe VDI/VDE/DGQ/DKD 2618 liefert hierzu seit Jahren bewährte Anweisungen. Mit dem aktuellen Blatt 5.2, das im November 2024 veröffentlicht wurde, erweitert die Reihe ihr Spektrum um detaillierte Prüfanweisungen für Haarlineale. Das Dokument legt Verfahren für verschiedene Prüfarten fest: von der Bauart- und Typprüfung über die Erst- oder Eingangsprüfung bis hin zur regelmäßigen Überwachungsprüfung. Dabei werden die Arbeitsschritte klar und praxisorientiert beschrieben. Besonderes Augenmerk liegt auf der Kalibrierung sowie den notwendigen Vorbereitungen an Kalibriereinrichtungen und den Prüfobjekten selbst. Die Richtlinie ist insbesondere für Unternehmen von Bedeutung, die Haarlineale als Prüf- oder Messmittel nutzen. Sie schafft eine Basis zur Bewertung neuer und gebrauchter Prüfmittel und Normale, die betriebsintern oder übergreifend angewendet werden kann. Durch direkt umsetzbare Handlungsanweisungen unterstützt sie die Qualitäts- und Prozesssicherheit in der Messtechnik. Das neue Blatt 5.2 ergänzt die bestehende Richtlinienreihe und bietet einen praktischen Leitfaden für den Einsatz in Werkstätten, Prüflaboren und Produktionsstätten. Es stellt sicher, dass Anwender die hohen Anforderungen an Genauigkeit und Reproduzierbarkeit in der Mess- und Prüftechnik erfüllen können. Die Richtlinie ist ab sofort zum Preis von 83,90 Euro bei DIN Media erhältlich. Mitglieder des VDI profitieren von einem Preisnachlass von 10 Prozent auf alle VDI-Richtlinien. Für Bestellungen und weitere Informationen steht DIN Media unter der Telefonnummer +49 30 2601-2260 zur Verfügung. Mit dieser Veröffentlichung setzt der VDI gemeinsam mit VDE, DGQ und DKD ein weiteres Zeichen für die Bedeutung einheitlicher Standards in der Mess- und Prüftechnik. Die praxisnahen Anleitungen des neuen Blatts fördern nicht nur die Verlässlichkeit von Prüfverfahren, sondern tragen auch zur weiteren Professionalisierung der Branche bei.

Hersteller aus dieser Kategorie