



QUASCO-Software GmbH Chemnitz
Altchemnitzer Str. 4, 09120 Chemnitz

☎ 0152 299 30 164
✉ info@Quasco-Software.de
🌐 www.Quasco-Software.de

The screenshot displays the QUASCO PMM software interface with several key components:

- Lehren-Stammkarte (Top Left):** A form for managing calibration data, including fields for 'Ident-Nr.', 'Benennung', 'Hersteller', and 'Messwert'.
- Gesamtliste aller Prüfmittel (Top Right):** A table listing all calibration items with columns for 'Ident-Nr.', 'Benennung', 'Hersteller', 'Messwert', and 'Fälligkeitsdatum'.
- Prüfanweisung für Lehrdorne und Lehrlinge (Middle Right):** A detailed instruction document for a specific calibration task, including technical drawings of the parts.
- Verfahren 2 (2 Prüfer, 3 Versuche á 10 Teile) (Bottom Left):** A form for defining a calibration procedure, including 'Prüfer A' and 'Prüfer B' data, and a table for recording results.
- VDI/VDE/DGQ 2618 BI 4.1 (Bottom Right):** A form for defining a specific calibration standard, including 'Prüfmittel', 'Ident-Nr.', and 'Messwert'.

Hauptfunktionen

- Messmittel- und Lehrenverwaltung mit komfortabler Benutzeroberfläche
- einfache Erfassung der Prüfmittel in Form einer Stammkarte
- Überwachung der Kalibriertermine mit einstellbarer Vorlaufzeit, zur Kalibrierung fällige Prüfmittel als To-Do-Liste
- Unterstützung und Dokumentation der Kalibrierung in Anlehnung an Prüfanweisungen entsprechend VDI/VDE/DGQ 2618 oder individueller Prüfanweisungen
- freie, mehrstufige Erstellung von Prüfanweisungen, freie Definition von Prüfmerkmalen und Sollwerten
- integrierte Passtoleranzen nach DIN 7163, DIN 7164 bzw. DIN EN ISO 286

- Unterstützung der Datenerfassung durch leistungsfähige, erweiterbare oder selbstfüllende Stammdaten-Kataloge
- Erfassung der Kalibrierprotokolle bei Kalibrierung über externe Dienstleister, Verweis auf externe Dokumente über Hyperlinks
- Protokollierung der Verwendung der Prüfmittel (Aus- und Rückgabe) sowie verantwortlicher Mitarbeiter
- Dokumentation des Prüfmittel-Lebenslaufes einschließlich Anschaffungs- und Kalibrierkosten
- Mandantenfähigkeit
- Messmittelfähigkeitsuntersuchung nach Verfahren 1, 2 und 3
- Verfahren 2 auch für einen Prüfer mit mehreren Messmitteln
- Messwertaufzeichnung manuell oder online*

Nebenfunktionen

- Listen mit vielfältigen Filter- und Sortiermöglichkeiten
- Erweiterter Listendruck mit individueller Layoutanpassung, Exportfunktionen und Grafik
- Benutzerverwaltung für Zugangs- und Zugriffsberechtigungen
- Export und Import von Prüfmitteldaten für den Datenaustausch mit externen Kalibrierdienstleistern*

Normenbezug

- Unterstützung des Qualitätsmanagementsystems nach DIN EN ISO 9001 und ISO TS 16949

* kundenspezifische Anpassung