

Reibzahlmessung nach diversen Vorgaben



| | |
|---|---|
| Vortrag Nr. | RZU-01-10 |
| Zielgruppe Voraussetzung | Maschinenbediener SCHATZ®-ANALYSE, Qualitätspersonal, Anwendungstechniker Besuch des Basis-Seminars Schraubtechnik STP 01 oder praktische und theoretische Erfahrung in der Schraubtechnik |
| Zum Thema | Die Durchführung von Reibungszahluntersuchung ist eine anspruchsvolle Aufgabe, die genaue Beachtung und Kenntnisse der Kunden- und Normvorgabe erfordert. Um dies zu erreichen, werden die Grundlagen der Schraubtechnik in Theorie und Praxis vermittelt. |
| Workshopziel | Durchführung der Prüfung nach diversen Normen, Interpretation der Ergebnisse |
| Inhalte Überblick | <ul style="list-style-type: none">• Grundlagen Reibung<ul style="list-style-type: none">• Physikalische Grundlagen• Warum brauchen wir Reibung• Zuviel oder zuwenig• Normen<ul style="list-style-type: none">• ISO 16047, μ und K-Faktor• WZ101, Ford• VW 1129, 1131, VDA235-203, Praxisanzug• Besonderheiten Frankreich, Asien• Beschichtung und Schmierung<ul style="list-style-type: none">• Einfluss auf die Reibungszahl• Aktuelle Beschichtungssystem mit Reibzahlforderung Galvanisch, Zinklamelle, Feuerzink, Phosphat + Öl• Aktuelle Produktnormen mit Reibzahlforderungen• Testen von Schrauben und Muttern<ul style="list-style-type: none">• Testverfahren und Auswertungen• Tests mit Ermittlung der Reibungszahl, siehe Normen• Fehler in der Praxis• Referenzteile• Db-Ermittlung |
| Leistung | Workshop mit Seminarunterlagen in Papierform und als PDF-Datei Pausengetränke und Mittagessen Die Schwerpunkte der Trainingsinhalte richten nach den Anforderungen und Vorkenntnissen der Teilnehmer. Wichtig: bitte bringen Sie Ihre Schraub-Problemfälle mit (Problemfall + Schrauben/Muttern) wir werden versuchen Ihr Problem zur Lösung in das Seminar zu integrieren. |
| Preis | 540,- EURO pro Teilnehmer; ab zwei Teilnehmer pro Firma abzüglich 10 %; Inhouse-Seminare auf Anfrage. Preise verstehen sich zuzüglich Mehrwertsteuer. Die Teilnahmegebühr wird fällig 14 Tage vor Seminarbeginn. Bei einer Stornierung der Anmeldung ab sechs bis einen Tag vor Seminarbeginn behalten wir uns vor, eine Aufwandsentschädigung in Höhe von 100,- EURO einzubehalten, ab dem ersten Seminartag wird der volle Teilnahmebetrag fällig. Sprechen Sie uns in diesem Fall auf Ausweichtermine an. |
| Termine/ Dauer | Dauer: 1 Tag, Trainingszeiten 08:30 Uhr-17:30 Uhr Die aktuellen Termine finden Sie auf unserer Website: www.schatz.ag unter AKADEMIE |
| Veranstalter/ Referenten | SCHATZ AG, Remscheid Trainer der SCHATZ AG |
| Anmeldung und Information | SCHATZ AG, Kölner Str. 71, 42897 Remscheid Ansprechpartnerin: Petra Weber Telefon: +49(0)2191 698-190 - Telefax: +49(0)2191 698 199 E-Mail: info@schatz-mail.de - www.schatz.ag |