

AUMA Produktschulung SERVICETRAIN STPV

Prüfgeräte

AUMA Prüfstand PV1236 (mit PV788B)



Ort: Müllheim, Baden (Vor Ort auf Anfrage)

Sprache: Deutsch

Dauer: 1/2 Tag

Zeitraum: 8.30 Uhr bis 13.30 Uhr

Teilnehmer: 6

Teilnahmegebühr: 240,- € pro Teilnehmer

Zielgruppe:

Praktiker aus Service und Werkstatt. Personen, die sich häufig mit der Instandsetzung von AUMA Stellantrieben beschäftigen und entsprechende Kenntnisse zum AUMA Prüfstand benötigen.

Empfohlene Kenntnisse:

Idealerweise verfügen Sie über Vorkenntnisse im Bereich der Stellantriebstechnik, wie sie in den Seminaren - SERVICETRAIN - vermittelt werden.

Kursziel:

Der Kursteilnehmer lernt die Anwendung des AUMA Prüfstandes PV1236/PV788B kennen. In einer praktischen Übung wird das Drehmoment, der Stellweg und viele andere Komponenten wie Schalter oder Stellungsgeber überprüft bzw. gemessen. Der Teilnehmer wird damit in die Lage versetzt eine Revision an Stellantrieben durchführen zu können.

Schulungsunterlagen:

- Schulungshandbuch PV1236/PV788B
- Betriebsanleitung PV1236
- Betriebsanleitung PV788B
- Produktinformation PV1236
- Produktinformation PV788B

Sie erhalten zusätzlich einen AUMA Werkzeugsatz.

AUMA Produktschulung SERVICETRAIN STPV

In diesem Praxiskurs lernen Sie die AUMA Stellantriebe mit dem Prüfstand PV1236/PV788B auf Funktion und Einstellungen zu überprüfen.

Inhalte dieses Seminars:

- Begrüßung und Vorstellung AUMA Riester GmbH & Co. KG
 - Allgemeine Daten des Prüfstandes
 - Prinzip der Drehmomentmessung
 - Justieren der Drehmomentköpfe, einstellen des Nennmoments
 - Messen und justieren des eingestellten Drehmomentes
 - Messen der Abtriebsdrehzahl, eingestellten Stellweges und des Stellwinkels
 - Messen und prüfen des eingebauten RWG und Potentiometers
 - Funktionsprüfung der Schalter für Endlagen und Drehmoment
 - Prüfung von Thermokontakten und Blinkern
 - Funktionen der Motor-Strommessung
 - Kalibrierung des Prüfsystems/Prüfstand
-
- Die Montagecenter im AUMA Werk Müllheim
 - Die Abnahme der Stellantriebe im AUMA Werk Müllheim
-
- Dokumentation der AUMA Stellantriebe
 - Service für die AUMA Stellantriebe
 - Nachbesprechung

Organisation:

Gemeinsame Mittagspause sowie Erfrischungspausen zwischen den Schulungsblöcken.