

INSTANDHALTUNG

Farbwechsler EcoLCC

Zielgruppe

Instandhaltungspersonal Mechanik/Elektrik und Anlagenbediener sowie technisch interessierte Mitarbeiter.

Kursziel

In diesem Kurs erhalten Sie eine umfassende Einführung in den Aufbau und die Funktionen des Farbwechslers, sowie in seine Bedienung und Parametrierung. Die für die Instandhaltung und eine eventuelle Fehlerbehebung nötigen Arbeiten werden Ihnen erläutert und am Anschauungsmodell durchgeführt.

Eingangsvoraussetzungen

Facharbeiterausbildung im Bereich Maschinenbau/ Elektrotechnik oder vergleichbare Berufserfahrung.

Kursdurchführung

Nach einer Erklärung von Aufbau und Funktionen, sowie der Prozessabläufe arbeiten Sie unter Anleitung am Farbwechsler und benutzen dabei die verfügbaren Dürr Spezialwerkzeuge. Für Bedien- und Programmierfunktionen wird die Visualisierungssoftware **EcoScreen 3D-OnSite** eingesetzt.



Kursinhalt

- » Aufbau und Funktion
 - » Lackversorgung des Farbwechslers
 - » Funktionen des Schlittens
 - » Positionierung und Wegmessung
- » Prozessablauf
 - » Erläuterungen zum Zerstäuberschema
 - » Ventilbezeichnungen und -funktionen
 - » Steuerungsfunktionen und Zeitprogramm aufrufe im Handbetrieb
- » Betrieb
 - » Kontrollen während des Betriebs
 - » Einstellwerte für Spülmedium und Druckluft
 - » Fehlerdiagnose und Problemlösungen
 - » Einstellen des Farbdruckregler
- » Wartung
 - » Durchführung von Reinigungs- und Wartungsarbeiten
 - » Instandhaltungsarbeiten am Andockschlitten
 - » Instandhaltungsarbeiten am Linearantrieb
 - » Einführung in die Identifikationsfahrtsoftware
 - » Referenzieren des Systems
 - » Identifikationsfahrt
 - » Referenzieren
 - » Lernfahrt
- » **EcoScreen**
 - » Erläuterung der Übersichts- und Bedienoberfläche
 - » Fehlermeldungen klären
- » Prozessparametrierung mit **EcoScreen 3D-OnSite**
 - » Aufbau von Spülprogrammen
 - » Editieren von Spülprogrammen

Kursdauer/Anmeldung

Dauer: 2 Tage

Bezeichnung: DT-13 (Bitte bei Anmeldung mit angeben)

KONTAKT

Dürr Systems AG

Carl-Benz-Str. 34
74321 Bietigheim-Bissingen
Telefon: +49 7142 78-2245
E-Mail: training-apt@durr.com