

Prozess-Audits

Problemanalyse - Ursache und Abhilfe - Prüfberichte

Nutzen und Ziele der Beratung

Wo viel gelötet wird ist nicht zwangsläufig alles im Lot, das kennt man so in der Löttechnik. Lötprobleme gehören sehr häufig zum Alltag in der Produktion. In vielen Fällen muss das aber nicht so sein. Die KEINATH Berater analysieren gemeinsam mit Ihnen die Ursachen der Lötprobleme. Ihr tiefes Prozesswissen und unsere Erfahrung aus vielen unterschiedlichen Lötanwendungen sind eine sehr gute Basis zur Behebung der Lötprobleme.

Die für eine Analyse erforderlichen spezifischen Belange Ihres Baugruppenspektrums und Ihrer Fertigungsausrüstung stimmen wir in einem Vorgespräch mit Ihnen ab.

Der ausführliche Prüfbericht beinhaltet eine Dokumentation mit Vorschlägen zur Abhilfe.

Mitwirkung des Auftraggebers

Der für die Produktion zuständige Prozessverantwortliche und der KEINATH Berater arbeiten im Team.

Dauer

Dauer wird nach dem Vorgespräch festgelegt.

Durchführung

• Vorgespräch

Definition des Leistungsumfangs durch eine aussagefähige Problem-, Prozess- und Anlagenbeschreibung.
 Definition der Vorgehensweise.
 Terminplanung.

• Durchführung der Analyse in der Produktion

Systematische Analyse der Fertigungseinrichtung, der Prozessparameter, Leiterplatte, Bauteile und verwendeter Produktionsmittel zur Bestimmung der Ursache.

• Prüfbericht

Erstellung einer ausführlichen Dokumentation mit Gegenüberstellung von Soll und Ist.
 Vorschläge und Checkliste zur Durchführung der erforderlichen Abhilfemaßnahmen.

• Zusendung des Prüfberichts

• Besprechung der Ergebnisse

Gemeinsame Durchsprache aller Vorschläge und der Checkliste für die vorgeschlagenen Maßnahmen.

Bei Bedarf weitere Hilfestellung bei der Umsetzung der Maßnahmen vor Ort.

Ergebnisse

Prüfbericht mit ausführlicher Dokumentation mit Gegenüberstellung von Soll und Ist.

Vorschläge und Checkliste zur Durchführung der erforderlichen Abhilfemaßnahmen.

