



DURCHGÄNGIGE LÖSUNGEN  
FÜR DEN MASCHINENBAU

PRÄSENTIERT VON



Lötanlage

## Statt heiße Luft, mehr Kondensat

21.07.16 | Redakteur: Bernhard Richter



Dampfphase Asscon VP1000 ( Peter Storm, ATP Elektronik GmbH)

Das größte Problem beim Löten hochsensibler, komplex angelegter Baugruppen und mehrlagiger Leiterplatten ist die Temperaturregulierung. Schwankungen bei der Wärmezufuhr werden oft mit Ausschuss bestraft, der unter Umständen schnell die stets schmale Marge kosten kann.

Die Asscon VP 1000-66 versieht ihren Dienst, nach kurzer Einarbeitung durch den Lieferanten, in zuverlässiger Weise. Das kostengünstige Lötssystem gewährleistet u.a. einen oxidationsfreien Vorwärm- und Lötprozess auf energiesparende Weise. Durch die gleichmäßige Temperaturverteilung Baugruppe und die technologisch bedingte Temperaturbegrenzung bleibt eine Überhitzung des Lötgutes ausgeschlossen. (br)