

SMT gewinnt den VISION Award 2010



SMT Maschinen- und Vertriebs GmbH & Co. KG, wurde mit dem **SMT VISION Award 2010** in der Rubrik „Soldering Equipment“ mit dem Titel „Best New Product“ für das **SMT Vacuum Plus N₂ System** prämiert. Die Gewinner des **SMT** Vision Awards werden jedes Jahr von der amerikanischen PennWell Corporation ausgewählt. Dieser Preis zeichnet Personen und Produkte der SMD-Industrie für deren Spitzenleistung und Innovation aus.

Die Auszeichnung wurde SMT Wertheim Anfang April 2010 während einer feierlichen Preisverleihung, die in Las Vegas vor dem Start der Messe APEX 2010 stattfand, überreicht.



Das „SMT Vacuum Plus N₂“-Modul ist ein **autarkes Modul** und kann in ein Reflow-Lötsystem von SMT integriert werden. Durch den generellen modularen Aufbau der SMT Reflow-Lötsysteme ist auch eine problemlose Nachrüstung bei bereits bestehenden SMT Reflowanlagen möglich. Das „Vakuum Plus“-Modul wird direkt nach der Peak-Zone eingefügt und kann bei Bedarf zugeschaltet werden. Der permanente Reflow-Durchlauf wird dann automatisch auf Vakuumbetrieb umgestellt. Das Produkt wird im Lötprozess für eine kurze Zeit einem Vakuum ausgesetzt. Einschlüsse in der Lötstelle werden auf ein Minimum reduziert – die Produktqualität beträchtlich verbessert. Dies ist ein wichtiges Kriterium für alle Baugruppen, die in den Branchen Hochleistungselektronik, Automotive, Medical, Aerospace und Defence verarbeitet werden. Die direkte Integration in die Anlage bedeutet für den Anwender eine hohe Flexibilität und ist deutlich ökonomischer als eine separate Anlage.

Weitere Informationen:

SMT Maschinen- und Vertriebs GmbH & Co. KG
 Roter Sand 5-7, D-97877 Wertheim
 Tel: +49-9342-970-0
 E-Mail: a.tagscherer@smt-wertheim.de
www.smt-wertheim.de

April 2010

SMT

Maschinen- und Vertriebs GmbH & Co. KG