

SMT Vacuum Plus gewinnt Global Technology Award 2010



Bereits zum zweiten Mal innerhalb eines Jahres wurde das Wertheimer Unternehmen SMT Maschinen- und Vertriebs GmbH & Co. KG mit einem Preis für seine **Vacuum-Plus-Reflow-Löttechnologie** ausgezeichnet.

Der Global Technology Award 2010 wurde im Rahmen einer feierlichen Zeremonie anlässlich der SMTA International in Orlando, Florida am 26. Oktober 2010 in der Rubrik "Soldering Equipment" überreicht. Bereits im April diesen Jahres konnte der "Vision Award 2010" während der APEX-Messe in Las Vegas entgegengenommen werden.



Beide Auszeichnungen belegen die visionäre, innovative und zukunftssträchtige Technologie aus dem Hause SMT und stellen gleichzeitig ein großes Lob an die hohe Ingenieurskunst aus den Reihen des Spezialisten für thermische Prozesse dar.

Bei dem Vacuum Plus N₂ System handelt es sich um ein Modul, das zwischen Heiz- und Kühlbereich einer Reflow-Lötanlage eingefügt wird und perfekte Löttechnologie zur Verfügung stellt. Alle erforderlichen Parameter wie z.B. Zeit bis Vakuum, Vakuumlevel, Entlüften usw. sind prozess- und produktbezogen frei definierbar und bequem über die benutzerfreundliche Bedienoberfläche am Touch Screen einzugeben.

Besonders flexibel ist das komplette Vacuum Plus N₂ System dadurch, dass die Vakuumfunktionalität inkl. Stickstoffkontrolle harmonisch in das Maschinensteuerungs- und Bedienkonzept der Reflow-Lötanlage integriert ist. Bei einem passiviertem Vacuum-Modul verhält sich das System wie eine Standard-Reflow-Lötanlage mit erweiterter Heizzone und damit erhöhtem Durchsatz. Selbstverständlich ist das Vacuum Plus N₂ Modul in Kombination mit einer Reflow-Lötanlage auch mit dem bewährten Mehrspurkonzept aus dem Hause SMT verfügbar.



SMT aus Wertheim, der Spezialist mit dem perfekten Know-how in thermischen Prozessen hat mit seinem Vacuum Plus N₂ Modul erneut die Reflow-Löttechnologie revolutioniert und sich als leistungsstarker Partner im globalen Markt bewiesen.

Weitere Informationen:

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