



THERMAL SYSTEMS

Presseinformation

14.04.2022

Rehm mit Dampfphasenlötssystem auf der Amper

Voidfreies Löten mit der Condenso für sichere Lötstellen

Zum ersten Mal nach 2019 kann die AMPER in Brünn nun wieder ihre Tore öffnen. Mit weit über 500 Ausstellern ist diese Fachmesse für die osteuropäische Elektronikindustrie weiter ein wichtiger Treffpunkt für Fachleute aus Forschung und Praxis. für die AMPER 2022 angemeldet. Als etablierter Hersteller von Reflow-Lötssystemen hat Rehm in den vergangenen Jahren weiter expandiert und bietet innovative Lösungen für das Konvektions- und Kondensationslöten mit und ohne Vakuum sowie für Conformal Coating-Prozesse im Bereich Schutzbeschichtung auch in dieser Region an.

Die AMPER im tschechischen Brünn gehört mittlerweile zu den größten Fachveranstaltungen für die Elektronikindustrie in Europa. Rehm Thermal Systems stellt dieses Jahr wieder aus und präsentiert dort vom **17. bis 20. Mai 2022** in **Halle F, Stand 2.15** unter anderem eine CondensoXC Vac für das Kondensationslöten. Diese platzsparende, aber dennoch leistungsstarke Batchanlage ist vor allem bei geringem Durchsatz die ideale Wahl und kommt meist bei Laboranwendungen, in der Kleinserienfertigung oder im Prototyping zum Einsatz. Für optimale und nahezu voidfreie Lötsergebnisse ist diese Anlage mit einer Vakuumoption erhältlich.

Mit dem in den Dampfphasen-Lötssystemen der Condenso-Baureihe integrierten Closed-Loop System für das injizierte Medium Galden® hat Rehm von Beginn an eine zukunftsfähige, nachhaltige Lösung eingesetzt. Durch die hermetische Abschottung der Prozesskammer (gleichzeitig Vakuumkammer) ist der „Verdampfungsverlust“ des Galdens® beim Löten ebenfalls ausgeschlossen. Neben dem minimalen Wartungsaufwand werden zudem die Betriebskosten durch den niedrigeren Mediumverbrauch gesenkt.

Eine nachhaltige Lösung für wirtschaftliches Dampfphasenlöten.

Bildmaterial ist angefügt: Condenso System, Messeimpressionen 2019 (Rehm Thermal Systems).

Rehm Thermal Systems GmbH
Leinenstraße 7
89143 Blaubeuren-Seissen

Pressekontakt:

Carmen Hilsenbeck
Tel.: +49 73 44-96 06 535
Fax: +49 73 44-96 06 525
c.hilsenbeck@rehm-group.com
www.rehm-group.com



THERMAL SYSTEMS

Über Rehm Thermal Systems

Die Firma Rehm zählt als Spezialist im Bereich thermische Systemlösungen für die Elektronik- und Photovoltaikindustrie zu den Technologie- und Innovationsführern in der modernen und wirtschaftlichen Fertigung elektronischer Baugruppen. Als global agierender Hersteller von Reflow-Lötsystemen mit Konvektion, Kondensation oder Vakuum, Trocknungs- und Beschichtungsanlagen, Funktionstestsystemen, Equipment für die Metallisierung von Solarzellen sowie zahlreichen kundenspezifischen Sonderanlagen sind wir in allen relevanten Wachstumsmärkten vertreten. Vor allem der Bereich Beschichtungssysteme ist vor allem für die Hersteller von besonders sensibler Elektronik interessant, da sie präzises Lackieren mit der Konzentration auf das Wesentliche: den perfekten Schutz für Ihre Elektronik vereinen. Als kompetenter Partner mit mehr als 30 Jahren Branchenerfahrung realisieren wir innovative Fertigungslösungen, die Standards setzen.