



THERMAL SYSTEMS

Presseinformation

21.09.2022

Rehm Thermal Systems GmbH
Leinenstraße 7
89143 Blaubeuren-Seissen

Pressekontakt:

Frank Wagner
Tel.: +49 73 44-96 06 746
Fax: +49 73 44-96 06 525
f.wagner@rehm-group.com
www.rehm-group.com

Neue Webinare rund um Lötprozesse und vernetzte Systeme

Der Herbstbeginn läutet zugleich die neueste Webinar-Reihe von Rehm Thermal Systems ein. Im Oktober referieren die hauseigenen Experten zunächst über die Vorteile des Dampfphasenlötens, ehe mit den Kommunikationsschnittstellen in der SMT-Fertigung das Thema Connectivity in den Vordergrund rückt. Den Abschluss bildet im November ein Live-Webinar zur Reduktion der Porenbildung beim Vakuumlöten. Mit den Webinaren von Rehm haben Sie Gelegenheit, Ihr eigenes Hintergrundwissen aufzufrischen sowie Einblick in die praktische Anwendung der verschiedenen Rehm Systeme zu gewinnen. Die Anmeldung zu den Webinaren erfolgt online unter <https://www.rehm-group.com/aktuelles/termine.html> über den zum jeweiligen Termin gehörigen Anmelde-Link.

12.10.2022 / 9:00 Uhr MEZ

Live-Webinar: Dampfphasenlötens (Deutsch)

Verarbeiten Sie große und schwere Leiterplatten, für die Konvektionslötens nicht in Frage kommt? Oder benötigen Sie ein System, mit dem Sie jederzeit zuverlässig Vakuumprozesse durchführen können? Dann entscheiden Sie sich für eine Anlage der Condenso-Serie, die an Ihre Fertigungsumgebung angepasst werden kann. Die Anlagenvarianten der Condenso-Serie können in die unterschiedlichsten Fertigungsumgebungen integriert werden. Ob Batch-Betrieb, Inline-Anbindung oder Lötens im Durchlaufverfahren – Rehm bietet höchste Prozesssicherheit für alle Bereiche.

Englischsprachige Live-Webinare zu diesem Thema finden am 13.10.2022 um 9:00 Uhr MEZ (Asien, Europa, ROW) sowie um 16:00 Uhr MEZ (Amerika, Europa) statt.

25.10.2022 / 9:00 Uhr MEZ

Live-Webinar: Connectivity – Kommunikationsschnittstellen in der SMT-Fertigung (Deutsch)

Die Grundlage der Industrie 4.0 bilden intelligente, digital vernetzte Systeme, mit deren Hilfe eine weitestgehend selbstorganisierte und flexible Produktion erst möglich wird. Standardisierungen und smarte Softwarelösungen helfen, dies zu bewerkstelligen. „The Hermes Standard“ (IPC-HERMES-9852) sorgt dafür, dass wichtige Baugruppeninformationen zuverlässig, spontan, einfach und vollständig von Maschine zu Maschine und an übergeordnete Systeme übermittelt werden. Bei der CFX-Schnittstelle (IPC-CFX) erfolgt die

Kommunikation netzwerkbasierend vertikal und dient dem Datenupload und -download sowie der Datenanalyse. Die Kombination von horizontaler Hermes-Kommunikation und vertikaler CFX-Kommunikation ist auf lange Sicht notwendige Voraussetzung für die Smart Factory und stellt einen weiteren Schritt in Richtung Standardisierung dar.

Englischsprachige Live-Webinare zu diesem Thema finden am 26.10.2022 um 9:00 Uhr MEZ (Asien, Europa, ROW) sowie um 16:00 Uhr MEZ (Amerika, Europa) statt.

30.11.2022 / 9:00 Uhr MEZ

Live-Webinar: Reduktion der Porenbildung mit Vakuum (Deutsch)

Das Vakuumlöten reduziert Gasblasen in Lötstellen erheblich und hat sich seit Jahrzehnten in Kontaktwärme- und Dampfphasenlötssystemen bewährt. Was bedeutet das aber in Hinblick auf das Konvektionslöten, das heute am weitesten verbreitete Verfahren mit dem höchsten Durchsatz? Im November-Webinar erläutern die Experten von Rehm die Möglichkeiten der verschiedenen Vakuumlötverfahren und zeigen deren jeweilige Grenzen auf.

Englischsprachige Live-Webinare zu diesem Thema finden am 01.12.2022 um 9:00 Uhr MEZ (Asien, Europa, ROW) sowie um 16:00 Uhr MEZ (Amerika, Europa) statt.

Die Teilnahme an den Webinaren ist kostenlos.

Angefügt finden Sie Bildmaterial. (Bild: Rehm Thermal Systems)

Über Rehm Thermal Systems

Rehm Thermal Systems zählt als Spezialist im Bereich thermischer 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-Lötssystemen 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 und realisieren als Partner mit mehr als 25 Jahren Branchenerfahrung innovative Fertigungslösungen, die Standards setzen.