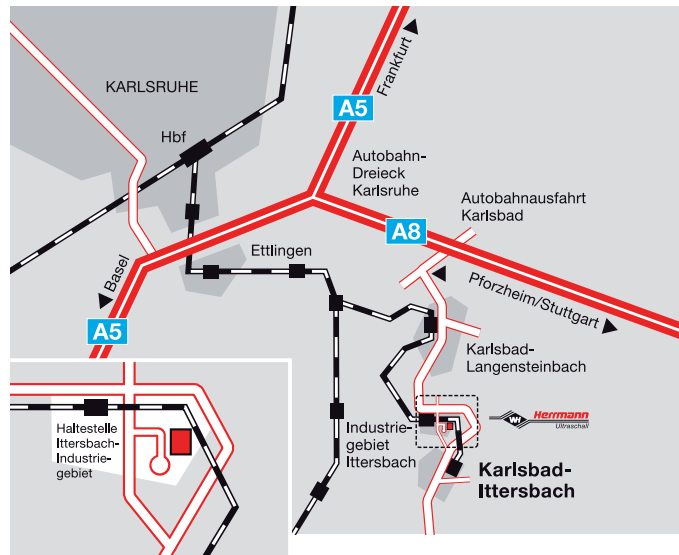


Der Weg zu Herrmann Ultraschall



Ultraschall-Siegeltechnik für Verpackungen Grundlagenwissen



Herrmann Ultraschalltechnik GmbH & Co. KG
Descostaße 3-9 · 76307 Karlsbad

Bitte
freimachen

Herrmann Ultraschalltechnik GmbH & Co. KG
Descostaße 3-9 · 76307 Karlsbad, Germany
Tel. +49 7248 79-0 · Fax +49 7248 79-39
E-mail: PK-seminar@herrmannultraschall.com
www.herrmannultraschall.com

Informationen und Termine



Seminare und Workshops von Herrmann Ultraschall bieten Ihnen wertvolles Fachwissen im Bereich der Ultraschallsiegeltechnik. Vertiefen Sie als Experte Ihr vorhandenes Wissen oder profitieren Sie als Einsteiger von technischen Grundlagen. Unsere Vorträge wenden sich an die folgenden Zielgruppen:

- Produkthersteller/Verpacker
- Maschinenbauer
- Folienhersteller
- Anwendungstechniker
- Konstrukteure
- Maschinenbediener

Teilnehmer haben die Möglichkeit, Musterteile und/oder Zeichnungen mitzubringen. In einer offenen Diskussionsrunde können individuelle Anwendungsfragen thematisiert und gemeinsam besprochen werden. Grundsatzversuche sind je nach zeitlichem Aufwand möglich.

Schulungen

Für kleine Gruppen bieten wir Workshops, bei denen die Teilnehmer praxisnah an verschiedene Themen herangeführt werden. Theoretisches Wissen und der Bezug zur praktischen Anwendung werden anschaulich vermittelt. Alle Workshops nach Absprache und Bedarf.

Weitere Informationen erhalten Sie mit der abtrennbaren Rücksendekarte oder im Internet: www.herrmannultraschall.com/trainings.html

Ziele und Inhalte

8.30 bis 9.45 Uhr

- Vorstellung von Herrmann Ultraschall
- Erläuterung der Ziele und Inhalte des Seminars
- Grundlagen des Ultraschallsiegels

9.45 bis 10.00 Uhr Frühstückspause

10.00 bis 12.00 Uhr

- Physikalische Grundlagen
- Komponenten eines Ultraschallsiegelsystems und deren Funktionen
- Ultraschallgenerator, Bedienung, Integration, Programmierung und Siegelprozessdokumentation
- Energiefokussierung: Nahtformen und Ambosskonturgestaltung
- Packstoffe: Anforderungen und Besonderheiten
- Anwendungen einrichten und optimieren, Grenzen, Möglichkeiten und Besonderheiten

12.00 bis 13.00 Uhr Mittagspause

13.00 bis 14.00 Uhr

- Diskussion und Fragen zu Theorie und Anwendung

Ab ca. 14.00 bis ca. 17.00 Uhr

- Anwendungsversuche im AWT-Labor PACKAGING

Termine 2012

- Mittwoch, 22.02.2012
- Mittwoch, 25.04.2012
- Mittwoch, 20.06.2012
- Mittwoch, 14.11.2012

Weitere Termine auf Anfrage.

Gebühren

- Seminar: 515,- Euro*

* Pro Teilnehmer, inkl. Schulungsmappe und Verpflegung.
Technische Seminare werden von Herrmann Ultraschall gefördert.

ANMELDUNG Ultraschall-Siegeltechnik für Verpackungen

- Ja, ich nehme an dem Seminar am _____ in Karlsbad-Ittersbach teil.
Seminargebühr: 515,00 Euro
- Nein, ich kann leider nicht am Seminar teilnehmen, bin aber an weiteren Informationen und/oder Workshops interessiert.
- Bitte senden Sie mir nähere Informationen zum Thema Ultraschallsiegeln.

Name: _____ Titel: _____
Firma: _____
Berufliche Funktion: _____
 Produkthersteller/Verpacker Maschinenbauer Folienhersteller
 Anwendungstechniker Konstrukteure Maschinenbediener
 Sonstige: _____
Straße/Nr.: _____ PLZ/Ort: _____
Telefon: _____ Fax: _____
E-mail: _____

Bitte senden oder faxen Sie Ihre Anmeldung zum Seminar oder Ihre Anfrage zum Workshop an nebenstehende Adresse.

Herrmann Ultraschalltechnik
GmbH & Co. KG

Descostaße 3-9

76307 Karlsbad, Germany

Tel. +49 7248 79-0

Fax +49 7248 79-39

E-mail: PK-seminar@herrmannultraschall.com

www.herrmannultraschall.com

