

Seminare für Entscheider **Innovative Verbindungstechniken im Blick**



FASTENER FORUM[®]

Seminarprogramm 2012

Willkommen im Fastener Forum

Wir freuen uns, dass Sie sich für unsere Veranstaltungsreihe interessieren.

Die Menschen und deren Wissen sind das höchste Kapital einer Gesellschaft. Deshalb ist eine Investition in diese Faktoren ein Schritt in eine nachhaltig erfolgreiche Zukunft. ARNOLD UMFORMTECHNIK bietet mit dem FASTENER FORUM eine Plattform für die Vermittlung und den Austausch von Praxis Know How im Bereich innovativer Verbindungstechnik sowie angrenzender Industriefelder.

Ingenieure aus Konstruktion und Entwicklung sowie Mitarbeiter von technischen Einkaufsabteilungen erhalten hier wichtige Informationen und Denkanstöße über fortschrittliche Verbindungssysteme, deren Entwicklung, Auslegung und Anwendung.

Als Referenten fungieren Experten aus der Verbindungstechnik sowie dem damit verbundenen Umfeld aus den Themenbereichen Material, Oberfläche, Verarbeitungstechnik,...

Somit ist ein starker Praxisbezug der Vorträge gewährleistet. Thematisch sind die Veranstaltungen in die Rubriken Fügen von Metallen, Kunststoffen und Blechen sowie das Thema „Innovationen in der Verbindungstechnik“ gegliedert. Innerhalb der einzelnen Forumsveranstaltungen wird durch die Einbeziehung angrenzender Industriebereiche eine umfängliche Betrachtungsweise der einzelnen Themen geschaffen. Diese wird unterstützt durch eine abwechslungsreiche Kombination aus interessanten Vorträgen und einer informativen Ausstellung der beteiligten Akteure.

Damit entstehen für die Teilnehmer umfängliche Möglichkeiten des Austausches mit den Referenten und anderen Tagungsteilnehmern welche Chancen zur Weiterbildung auf fachlicher, methodischer und persönlicher Ebene bieten.

Wir freuen uns auf eine Begegnung mit Ihnen.

Mit freundlichen Grüßen,



Michael Pult
Leiter Marketing & Communications

Übrigens:

Gerne kommen wir auch für ein individuelles, auf Sie zugeschnittenes Seminar zu Ihnen ins Haus – sprechen Sie uns einfach an.

Inhalt

	Seite		Seite
Vorwort	3	Inhouse Seminare	8
Inhalt	3	Organisatorische Hinweise	9
Seminare für Entscheider		Die Arnold-Gruppe	
Innovatives Fügen von Metallen	4	Im Produkt kompromisslos	10
Innovatives Fügen von Kunststoffen	5	Im Service lückenlos	11
Innovatives Fügen von Blechen	6	Lösungen, die verbinden	12
Innovationen in der Verbindungstechnik	7		

Seminar für Entscheider Innovatives Fügen von Metallen

Programm am 16.02.2012 und am 25.09.2012

Seminarziel:

Das Seminar vermittelt umfassend die kostenoptimalen Möglichkeiten des Fügens von Kunststoffen mit innovativen Verbindungselementen. Beginnend mit einem Ausblick auf die zukünftige Entwicklung des Werkstoffes Kunststoff werden innovative Fügetechnologien, sowie deren Auslegung, Konstruktion, Verarbeitung und Sicherung dargestellt. Marktexperten aus den jeweiligen Bereichen vermitteln innerhalb der einzelnen Themenpunkte hochwertiges Know how und stehen anschließend im Rahmen der vortragsbegleitenden Ausstellung für weitere Fragen und Diskussionen zur Verfügung.

Zielgruppe:

Konstrukteure, Entwickler, Technische Einkäufer welche sich mit der Auslegung, Beschaffung und Anwendung von Fügetechnik für Metalle befassen.

Seminarprogramm:

- » **Werkstoff Metall**
Aus der Tradition in eine vielversprechende Zukunft
- » **Kostenoptimales eEngineering**
Reduzierung der Konstruktionszeit durch innovativen Konstruktionsprozess
- » **Gewindefurchen in Metalle**
Sicherheit im Montageprozess und Betrieb unter kostenoptimalen Gesichtspunkten
- » **Innovative Verschraubungstechnik**
Kostenoptimierung durch fortschrittliche Verarbeitungstechnik

- » **Kosten- und Zeitoptimiertes Fügen von Leichtmetallen**
Moderne Einpresssysteme sorgen für eine Optimierung des Montageprozesses
- » **Chemische und mechanische Gewindegewinndeckungen**
Optimale Sicherungsmöglichkeiten gegen Schwingungen & selbständiges Lösen
- » **Innovativer Korrosionsschutz von Verbindungselementen**
Eigenschaften von Zink-Nickel im Vergleich zu anderen Korrosionsschutzsystemen
- » **Innovative Lösungen für die Verbindungstechnik**
Neue Verbindungselemente und Fügeverfahren sparen Zeit und Geld

Termine/Veranstaltungsort

16.02.2012 München
25.09.2012 Düsseldorf

Veranstaltungszeitraum

09.00 – 17.00 Uhr

Teilnehmergebühr:

270,- Euro zzgl. MwSt.

Unsere Leistungen:

- » 1-tägiges Fachseminar
- » Seminarunterlagen
- » Mittagessen und Pausengetränke
- » Teilnehmerzertifikat

Anmeldung – FAX +49 (0) 7947 821-195

- Ich nehme am Kundenseminar am 16.02.2012 in München teil
 Ich nehme am Kundenseminar am 25.09.2012 in Düsseldorf teil

Name: _____
Abteilung: _____
E-Mail: _____
Telefon: _____

Rechnungsanschrift:

Firma: _____
Bestellnummer: _____
Rg-Abteilung: _____
Straße: _____
PLZ, Ort: _____
Unterschrift: _____

Seminargebühr: 270 € zzgl. MwSt. **Die Teilnehmerzahl** ist auf 40 Personen begrenzt. Bitte senden Sie Ihre **verbindliche Anmeldung** an folgende Anschrift: **Arnold Umformtechnik GmbH & Co. KG**, Frau Sara Megerle, Carl-Arnold-Straße 25, D-74670 Forchtenberg-Ernsbach, Telefon +49 (0) 7947 821-312, Fax +49 (0) 7947 821-195, sara.megerle@arnold-umformtechnik.de, www.arnoldumformtechnik.de.

Wir freuen uns, Sie zu unserem Kundenseminar begrüßen zu dürfen.

Seminar für Entscheider Innovatives Fügen von Kunststoffen

Programm am 18.04.2012 und am 08.11.2012

Seminarziel:

Das Seminar vermittelt umfassend die kostenoptimalen Möglichkeiten des Fügens von Kunststoffen mit innovativen Verbindungselementen. Beginnend mit einem Ausblick auf die zukünftige Entwicklung des Werkstoffes Kunststoff werden innovative Fügetechnologien, sowie deren Auslegung, Konstruktion, Verarbeitung und Sicherung dargestellt. Marktexperten aus den jeweiligen Bereichen vermitteln innerhalb der einzelnen Themenpunkte hochwertiges Know how und stehen anschließend im Rahmen der vortragsbegleitenden Ausstellung für weitere Fragen und Diskussionen zur Verfügung.

Zielgruppe:

Konstrukteure, Entwickler, Technische Einkäufer welche sich mit der Auslegung, Beschaffung und Anwendung von Fügetechnik für Kunststoffe befassen

Seminarprogramm:

- » **Werkstoff Kunststoff**
Von der Gegenwart in eine vielversprechende Zukunft
- » **Kostenoptimales eEngineering**
Reduzierung der Konstruktionszeit durch innovativen Konstruktionsprozess
- » **Innovative Kunststoffdirektverschraubung**
Kostenoptimiertes Verschraubung von Kunststoffen
- » **Fokus Verschraubungstechnik**
Fortschrittliche Verarbeitungstechnik reduziert die Gesamtkosten

- » **Kosten- und Zeitoptimiertes Fügen von Kunststoffen**
Moderne Einpresssysteme sorgen für eine Optimierung des Montageprozesses
- » **Innovative Einpresstechnologie**
Zukunftsorientierte Verarbeitungstechnik für Einpresselemente
- » **Fügen mit kunststoffumspritzten Teilen**
Multifunktionaler Einsatz von Technologieelementen
- » **Innovative Lösungen für die Verbindungstechnik**
Neue Verbindungselemente und Fügeverfahren sparen Zeit und Geld

Termine/Veranstaltungsort

18.04.2012 Gelsenkirchen
08.11.2012 Stuttgart

Veranstaltungszeitraum

09.00 – 17.00 Uhr

Teilnehmergebühr:

270,- Euro zzgl. MwSt.

Unsere Leistungen:

- » 1-tägiges Fachseminar
- » Seminarunterlagen
- » Mittagessen und Pausengetränke
- » Teilnehmerzertifikat

Anmeldung – FAX +49 (0) 7947 821-195

- Ich nehme am Kundenseminar am 18.04.2012 in Gelsenkirchen teil
- Ich nehme am Kundenseminar am 08.11.2012 in Stuttgart teil

Name: _____

Abteilung: _____

E-Mail: _____

Telefon: _____

Rechnungsanschrift:

Firma: _____

Bestellnummer: _____

Rg-Abteilung: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Unterschrift: _____

Seminargebühr: 270 € zzgl. MwSt. **Die Teilnehmerzahl** ist auf 40 Personen begrenzt. Bitte senden Sie Ihre **verbindliche Anmeldung** an folgende Anschrift: **Arnold Umformtechnik GmbH & Co. KG**, Frau Sara Megerle, Carl-Arnold-Straße 25, D-74670 Forchtenberg-Ernsbach, Telefon +49 (0) 7947 821-312, Fax +49 (0) 7947 821-195, sara.megerle@arnold-umformtechnik.de, www.arnoldumformtechnik.de.
Wir freuen uns, Sie zu unserem Kundenseminar begrüßen zu dürfen.

Seminar für Entscheider Innovatives Fügen von Blechen

Programm am 18.07.2012 und am 05.12.2012

Seminarziel:

Das Seminar vermittelt umfassend die kostenoptimalen Möglichkeiten des Fügens von Blechen mit innovativen Verbindungselementen. Beginnend mit einem Ausblick auf die zukünftige Entwicklung des Werkstoffes Blech werden innovative Fügetechnologien, sowie deren Verarbeitung und Einbindung in den Montageprozess dargestellt. Marktexperten aus den jeweiligen Bereichen vermitteln innerhalb der einzelnen Themenpunkte hochwertiges Know how und stehen anschließend im Rahmen der vortragsbegleitenden Ausstellung für weitere Fragen und Diskussionen zur Verfügung.

Zielgruppe:

Konstrukteure, Entwickler, Technische Einkäufer welche sich mit der Auslegung, Beschaffung und Anwendung von Fügetechnik für Bleche befassen

Seminarprogramm:

- » **Werkstoff Blech**
Von der Gegenwart in eine vielversprechende Zukunft
- » **Innovative Dünoblechverschraubung**
Kostenoptimierte Direktverschraubung von Blechen
- » **Fokus Verschraubungstechnik**
Fortschrittliche Verarbeitungstechnik reduziert die Gesamtkosten
- » **Fließlochformende Blechverbindungen**
Fügen mehrerer Bauteile ohne Vorlochung der Bleche

» Fließlochformende Verarbeitungstechnik

Sicherheit im Montageprozess durch innovative Verarbeitungstechnik

» Intelligente Einpresssysteme mit und ohne Vorlochung

Integrierte Einpresssysteme für Bleche die beim Stanzen und Pressen appliziert werden

» Innovative Einpresstechnologie

Zukunftsorientierte Verarbeitungstechnik für Einpresselemente

» Innovative Lösungen für die Verbindungstechnik

Neue Verbindungselemente und Fügeverfahren sparen Zeit und Geld

Termine/Veranstaltungsort

18.07.2012 Ernsbach

05.12.2012 Herford

Veranstaltungszeitraum

09.00 – 17.00 Uhr

Teilnehmergebühr:

270,- Euro zzgl. MwSt.

Unsere Leistungen:

- » 1-tägiges Fachseminar
- » Seminarunterlagen
- » Mittagessen und Pausengetränke
- » Teilnehmerzertifikat

Anmeldung – FAX +49 (0) 7947 821-195

Ich nehme am Kundenseminar am 18.07.2012 in Ernsbach teil

Ich nehme am Kundenseminar am 05.12.2012 in Herford teil

Name: _____

Abteilung: _____

E-Mail: _____

Telefon: _____

Rechnungsanschrift:

Firma: _____

Bestellnummer: _____

Rg-Abteilung: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Unterschrift: _____

Seminargebühr: 270 € zzgl. MwSt. **Die Teilnehmerzahl** ist auf 40 Personen begrenzt. Bitte senden Sie Ihre **verbindliche Anmeldung** an folgende Anschrift: **Arnold Umformtechnik GmbH & Co. KG**, Frau Sara Megerle, Carl-Arnold-Straße 25, D-74670 Forchtenberg-Ernsbach, Telefon +49 (0) 7947 821-312, Fax +49 (0) 7947 821-195, sara.megerle@arnold-umformtechnik.de, www.arnoldumformtechnik.de.

Wir freuen uns, Sie zu unserem Kundenseminar begrüßen zu dürfen.

Seminar für Entscheider Innovationen in der Verbindungstechnik

Programm am 23.05.2012

Seminarziel:

Das Seminar vermittelt umfassend die kostenoptimalen Möglichkeiten des Fügens mit innovativen Verbindungselementen und Multifunktionsteilen. Beginnend mit einem Ausblick auf die zukünftige Entwicklung der Materialien werden innovative Füge-technologien, sowie deren Konstruktion, Verarbeitung und Einbindung in den Montageprozess dargestellt. Marktexperten aus den jeweiligen Bereichen vermitteln innerhalb der einzelnen Themenpunkte hochwertiges Know how und stehen anschließend im Rahmen der vortragsbegleitenden Ausstellung für weitere Fragen und Diskussionen zur Verfügung.

Zielgruppe:

Konstrukteure, Entwickler, Technische Einkäufer welche sich mit der Auslegung, Beschaffung und Anwendung von Füge-technik befassen

Seminarprogramm:

- » **Innovative Werkstoffe**
Die Zukunft der Materialentwicklung
- » **Kostenoptimales eEngineering**
Reduzierung der Konstruktionszeit durch innovativen Konstruktionsprozess
- » **Innovative Verschraubung von Metallen & Kunststoffen**
Sicherheit im Montageprozess und Betrieb unter kostenoptimalen Gesichtspunkten
- » **Fokus Verschraubungstechnik**
Kostenoptimierung durch fortschrittliche Verarbeitungstechnik

- » **Kosten- und zeitoptimiertes Fügen von Leichtmetallen und Kunststoffen**
Moderne Einpresssysteme sorgen für eine Optimierung des Montageprozesses
- » **Innovatives Fügen von Blechen**
Intelligente Blechfügetechniken mit und ohne Vorlochung bei ein- und zweiseitiger Zugänglichkeit
- » **Technische Sauberkeit in der Verbindungstechnik**
Erfolgreiche Umsetzung von Sauberkeitsanforderungen für hochwertige Applikationen
- » **Kostenoptimale Auslegung von Multifunktionsteilen**
Ersatz von teuren Drehteilen durch technologisch hochwertige Umformteile

Termine/Veranstaltungsort

23.05.2012 Salzburg

Veranstaltungszeitraum

09.00 – 17.00 Uhr

Teilnehmergebühr:

270,- Euro zzgl. MwSt.

Unsere Leistungen:

- » 1-tägiges Fachseminar
- » Seminarunterlagen
- » Mittagessen und Pausengetränke
- » Teilnehmerzertifikat

Anmeldung – FAX +49 (0) 7947 821-195

Ich nehme am Kundenseminar am 23.05.2012 in Salzburg teil

Name: _____

Abteilung: _____

E-Mail: _____

Telefon: _____

Rechnungsanschrift:

Firma: _____

Bestellnummer: _____

Rg-Abteilung: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Unterschrift: _____

Seminargebühr: 270 € zzgl. MwSt. **Die Teilnehmerzahl** ist auf 40 Personen begrenzt. Bitte senden Sie Ihre **verbindliche Anmeldung** an folgende Anschrift: **Arnold Umformtechnik GmbH & Co. KG**, Frau Sara Megerle, Carl-Arnold-Straße 25, D-74670 Forchtenberg-Ernsbach, Telefon +49 (0) 7947 821-312, Fax +49 (0) 7947 821-195, sara.megerle@arnold-umformtechnik.de, www.arnoldumformtechnik.de.

Wir freuen uns, Sie zu unserem Kundenseminar begrüßen zu dürfen.

Inhouse Seminare

Ihr ganz individuelles Forum

Im Rahmen von Inhouse Seminaren können wir auf Wunsch eine Veranstaltung bei Ihnen im Hause organisieren. Dabei wird der Inhalt des Seminars ganz nach Ihren Wünschen zusammengestellt. Somit erhalten Sie ein maßgeschneidertes Schulungsprogramm für Ihr Unternehmen bzw. die Herausforderungen an denen Sie arbeiten. Auf Anfrage erhalten Sie ein individuelles Angebot.

Ihr Vorteil

- » Das Seminar wird komplett auf Ihren individuellen Bedarf zugeschnitten. Wählen Sie hierzu die passenden Themen aus unserem vielfältigen Know how Pool
- » Die Seminare können mit praktischen Beispielen aus Ihrem Unternehmen ergänzt werden
- » Bei Wiederhol- oder Aufbau Seminaren können Sie die Intervalle ganz nach Ihren Vorstellungen festlegen
- » Der Veranstaltungsort und der Termin kann von Ihnen frei in Abstimmung mit uns bestimmt werden
- » Anfahrts- und Übernachtungskosten für die Teilnehmer entfallen bzw. werden auf ein Minimum reduziert

Zielgruppe:

Konstrukteure, Entwickler, Technische Einkäufer bzw. Personen die welche Sie im Bereich der Verbindungstechnik weiterbilden wollen

Gebühr:

Auf Anfrage

Unsere Leistungen:

- » 1-tägiges Fachseminar
- » Seminarunterlagen
- » Teilnehmerzertifikat

Unser Themenpool:

- Konsequente Sortimentspolitik sorgt für Einspareffekte**
Reduzierung der Gesamtverbindungskosten durch konsequente Sortimentspolitik
- Gewindefurchen in Metalle**
Sicherheit im Montageprozess und Betrieb unter kostenoptimalen Bedingungen
- Sicherung durch Gewindefurchende Verbindungselemente**
Auswirkung der Technologie des Gewindefurchens auf Schwingfestigkeit und Lösesicherheit
- Prozesssichere Kunststoff-direktverschraubung**
Verbindung von Kunststoffen durch innovative Fügetechnik
- Kosten- und zeitoptimiertes Fügen von Kunststoffen und Leichtmetallen**
Moderne Einpresssysteme sorgen für eine Optimierung des Montageprozesses
- Innovative Dünnblechverschraubung**
Kostenoptimierte Direktverschraubung von Blechen
- Fließblechformende Blechverbindungen**
Fügen mehrerer Bauteile ohne Vorlochung der Bleche
- Intelligente Einpresssysteme mit und ohne Vorlochung**
Integrierte Einpresssysteme für Bleche, die beim Stanzen und Pressen appliziert werden
- Kostenoptimierte Multifunktionsteile**
Großserienreife von Konstruktionsbeginn an
- Technische Sauberkeit in der Verbindungstechnik**
Reduzierung des Risikos partikelbedingter Elektronik- und Hydraulikausfälle
- Chemische und mechanische Schraubensicherungen**
Optimale Sicherungsmöglichkeiten gegen Schwingungen und unbefugtes Lösen
- Gewindefürungen mit dämmender Wirkung**
Verbindungen zwischen innovativen Verbindungselementen und chemischen Gewindefürungen sorgen für positive Resultate
- Oberflächen und Gleitbeschichtungen**
Die Auswahl der richtigen Oberflächen und Gleitbeschichtungen für Ihre Applikation

Bitte unterbreiten Sie mir einen Vorschlag für die folgenden weiteren Themen:

Bitte markieren Sie die gewünschten Themen und senden Sie uns die Seminaranfrage mit Ihren Eckdaten (Datum, gewünschte Zeitdauer,...) zu. Wir werden uns umgehend mit Ihnen in Verbindung setzen.
Die dargestellten Themen sind nur ein Auszug aus unserem umfangreichen Know how Pool. Gerne erarbeiten wir individuelle Themenstellungen mit Ihnen.

Anfrage – FAX +49 (0) 7947 821-195

Gewünschtes Seminardatum _____

Erwartete Teilnehmerzahl _____

Gewünschter Zeitrahmen (von/bis) _____

Name _____

Abteilung _____

Firma _____

Telefon _____

Straße _____

E-mail _____

PLZ, Ort _____

Unterschrift _____

Organisatorische Hinweise

Wichtige Informationen für Ihre Teilnahme

Anmeldung

Die Anmeldung zu den Seminaren muss in schriftlicher Form erfolgen. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass eine telefonische Anmeldung nur als Vormerkung gelten kann. Nach Eingang Ihrer schriftlichen Anmeldung erhalten Sie eine verbindliche Anmeldebestätigung. Bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung neben Ihren persönlichen Daten auch eine etwaige Bestellnummer sowie die korrekte Rechnungsadresse mit an.

Stornierungen

Die Stornierung eines Seminars muss in schriftlicher Form erfolgen. Eine kostenlose Stornierung des Seminars ist bis zu 10 Arbeitstagen vor der Veranstaltung möglich. Danach müssen wir Ihnen leider die volle Teilnahmegebühr berechnen.

Rechnungsstellung

Die Rechnungsstellung erfolgt 10 Tage vor dem Veranstaltungsdatum an die von Ihnen bei der Anmeldung angegebene Rechnungsadresse.

Anreise- und Seminarhinweise

Wichtige Hinweise zum Seminar (Anfahrtskizze, Beschreibung der Örtlichkeiten, ...) erhalten Sie zusammen mit der Rechnung im Vorfeld der Veranstaltung

Seminarleitung/Referenten

Die Seminarleitung der einzelnen Veranstaltungen erfolgt durch Arnold Umformtechnik. Für die einzelnen Sachthemen stehen Experten aus dem jeweiligen Fachbereich bzw. von renommierten Partnerunternehmen zur Verfügung.

Seminarorganisation und Anmeldung

Frau Sara Megerle
Carl-Arnold-Straße 25 · D-74670 Forchtenberg-Ernsbach
Tel.: 0049(0)7947/821-312 · Fax: 0049(0)7947/821-195
sara.megerle@arnold-umformtechnik.de

Seminargebühren

Bitte entnehmen Sie die Seminargebühren den jeweiligen Seminarprogrammen. Es gelten hierbei die allgemeinen Geschäftsbedingungen von Arnold Umformtechnik. In den Seminarkosten sind die Seminarunterlagen, die Pausenverpflegung, Erfrischungsgetränke, Mittagessen sowie ein Teilnehmerzertifikat enthalten. Bei Inhouse-Veranstaltungen wird das Catering vom Veranstalter übernommen.

Änderungen des Seminarinhalts

Der Veranstalter behält sich vor, Teile dieses Seminarprogramms zu ändern. Die Mitteilung der Änderung erfolgt im Vorfeld der Tagungen.

Gültigkeit

Das vorliegende Programm und die angegebenen Seminargebühren gelten für den Zeitraum von 01.01.2012 – 31.12.2012.

Beurteilungen und Anregungen

Bei jedem Forumsbesuch erhalten Sie die Möglichkeit eine Beurteilung der Veranstaltung abzugeben. Bitte nutzen Sie diese Gelegenheit und geben Sie uns ein ehrliches Feedback. Dadurch erhalten wir wichtige Impulse zur Verbesserung unserer Veranstaltungen.

Persönlicher Service

Sie benötigen weitere Informationen zum Seminarort oder dort verfügbarem Service (Zug, Taxi, Hotel etc.)? Unsere Seminarorganisation hilft Ihnen gerne weiter.

Info – FAX +49 (0) 7947 821-195

Bitte informieren Sie mich zukünftig über Ihre Veranstaltungen

Firma _____

PLZ, Ort _____

Abteilung _____

Telefon _____

Name _____

Telefax _____

Straße _____

E-mail _____

Die Arnold-Gruppe – Im Produkt kompromisslos



Unsere Produkte

Wir kreieren erfolgreich Innovationen. Dank exzellentem Produktions-Knowhow, und indem wir uns an den Wünschen und Bedürfnissen unserer Kunden orientieren.

Durch kontinuierliche Analyse von Produkten und Anwendungen schafft ARNOLD so stets aufs Neue individuelle Lösungen von höchster Qualität.



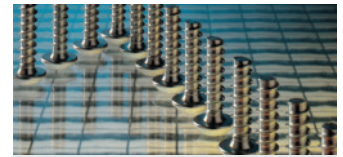
» Flowform[®]

Die innovative Blechverbindung ermöglicht das Fügen mehrerer Bauteile ohne Vorlochung.



» Alufast[®]

Kostenoptimierende Aluminiumschrauben dank weniger Kontaktkorrosion und Klemmkraftverlust bei Temperaturschwankungen.



» Remform[®]

Diese Kunststoff-Direktverschraubung macht Inserts und Einlegeprozesse künftig überflüssig.



» Rivtex[®]/Strux[®]

Innovative integrierte Einpresssysteme für Bleche, die bei deren Stanzen und Pressen appliziert werden.



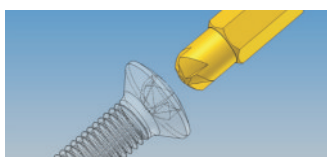
» TAPTITE 2000[®]

Kein Gewindefürchen mehr dank selbstständig und spanlos gewindefurchender Metall-Verbindungselemente.



» ATP[®]

Schnellverbindersystem für ultrakurze Montagezeit beim Verbinden von Kunststoffen und Leichtmetallen.



» LocTec[®]

Auf herkömmlichem Weg unlösbare Sicherheitsverschraubung dank Kombination von Schraubenantrieb und Montagewerkzeug.



» Conform[®]

Kostenoptimierte Multifunktionsteile mit bis zu sechs Umformstufen für Lagerbolzen und verschiedenste Teile.

» Weitere Leistungen

In unserem Gesamtportfolio halten wir noch weitere innovative Produkte für Sie bereit.

Sprechen Sie uns an.

Die Arnold-Gruppe – Im Service lückenlos



Unser Service

Optimaler Kundenservice ist unsere Prämisse. Neben den typischen ARNOLD Erfolgsfaktoren Innovationskraft und Produktqualität leisten unsere Competence Center deshalb etwas branchenweit Einmaliges: Damit jeder Anwender die individuell beste Lösung findet, binden wir uns als kompetenter Partner frühzeitig in Entwicklungs- und Konstruktionsprozesse ein.



» Fastener Forum

Kompakte Seminare informieren über innovative Entwicklungen im Bereich Verbindungstechnik!



» ThreadLoc[®]

Das Komplettprogramm für Gewindesicherungen schafft passende Lösungen für nachhaltig erfolgreiche Verbindungen.



» Cleancon[®]

Erhöhte Betriebssicherheit dank technischer Sauberkeit bei der Herstellung von Verbindungselementen.



» Fastener Express

Idealer Service für Neuteilentwicklung dank des mehrfach ausgezeichneten Entwicklungstools Fastener Express.



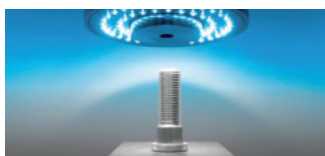
» Arncad[®]

E-Engineering bei der Entwicklung von Verbindungselementen zur Direktverschraubung von Kunststoffen und Metallen.



» Innovationsfabrik

Entwicklung innovativer, kostenoptimierter Verbindungslösungen anhand konkreter Marktanforderungen.



» Fastener Testing Center

Full-Service Programm für die Bereiche Prüfen, Testen, Messen und Qualifizieren von metallischen Bauteilen.



» Sortec[®]

Endkontrolle mit Sortec garantiert 100 % korrekte Schrauben-Auslieferung.

» Weitere Leistungen

In unserem Gesamtportfolio halten wir noch weitere Service-Angebote für Sie bereit.

Sprechen Sie uns an.

Die Arnold-Gruppe – Lösungen, die verbinden



Arnold – dieser Name ist ein Synonym für intelligente und nachhaltige umformtechnische Lösungen in Spitzenqualität. Als kompetenter Hersteller, innovativer Entwicklungspartner und umfangreicher Service-Anbieter bietet das seit 1994 zur Würth Gruppe gehörende Unternehmen auf dem Sektor der anspruchsvollen Verbindungselemente und Präzisionsteile hochwertige Leistungen – zuverlässig, beratungsstark, international.

Richtlinie Qualität

Besonderer Wert wurde und wird dabei auf umfangreiches Qualitätsmanagement gelegt: Zertifizierungen nach DIN EN ISO 9001, ISO TS 16949 und ISO 14001 sowie eine Intensivierung der Vertriebsaktivitäten schufen die Grundlage für die Gewinnung und langfristige Bindung wichtiger Kunden. Heute gehört das Unternehmen zu den weltweit führenden Anbietern höherwertiger Verbindungselemente. Diesen Status verdankt ARNOLD UMFORMTECHNIK der Kombination aus anspruchsvoller Verbindungstechnik und intelligenten Dienstleistungen.

Innovation aus einer Hand

Einen weiteren Meilenstein in der nachhaltigen Unternehmensentwicklung setzte die 2009 gegründete Innovationsfabrik. Hochmotivierte Mitarbeiter entwickeln hier schon heute Lösungen für die Herausforderungen der Verbindungstechnik von morgen. Dies ermöglicht kontinuierliches Wachstum in den Bereichen Automotive, Elektro, Energietechnik und Freizeitindustrie sowie in angrenzenden Marktfeldern.

Dabei hat das Unternehmen stets den globalen Markt im Blick. Eigenständige Tochterfirmen in Frankreich und China sowie Vertriebsbüros in Spanien, Österreich, Polen, Tschechien, Indien und USA belegen diesen internationalen Anspruch – und stellen zudem die internationale Verfügbarkeit der Produkte und Leistungen von ARNOLD UMFORMTECHNIK sicher.

ARNOLD UMFORMTECHNIK GmbH & Co. KG
Carl-Arnold-Straße 25
D-74670 Forchtenberg-Ernsbach

Tel. +49 (0) 7947 821-0
Fax +49 (0) 7947 821-111
www.arnold-umformtechnik.de
info@arnold-umformtechnik.de

ARNOLD TECHNIQUE FRANCE S.A.
4, rue St Didier
F-26140 ANNEYRON

Tel. +33 (0) 475 31 32 60
Fax +33 (0) 475 31 44 40
www.arnold-france.com
info@arnold-france.com

ARNOLD FASTENERS (Shenyang) Co., Ltd.
No.1 Jianshe Road
CN-110122 Shenyang

Tel. +86 24 887 90633
Fax +86 24 887 90999
www.arnold-cn.com
info@arnold-cn.com

ARNOLD & Shinjo Corp.
42882 Mound Road
Sterling Heights
MI 48314-3254
USA

Tel. 001 248 390 1715
Fax 001 248 390 1715
www.arnold-usa.com
info@arnold-usa.com