



Blindnietmuttern Blindniettechnik Gewindeeinsätze Einpressbefestiger Bolzenschweißen¹⁾



Sicherungsmuttern Befestigungselemente für Verbundwerkstoffe Verschlusselemente Schnellbefestiger und Clipse Arretierungen



Klebtechnik¹⁾ Befestigungstechnik Bau²⁾ Spezialelemente²⁾ Dichtstopfen Druckverstärker³⁾



Verarbeitungstechnik Schnelladapter und -kupplungen⁴⁾

Für komplexe Einsatzbereiche die optimale Verbindung und Dichtung

Im umfassenden KVT-Fastening Sortiment finden Sie für jede Herausforderung die beste Lösung. Die hier vorgestellten Produkte sind ein Auszug unseres Gesamtspektrums. Gerne stellen wir Ihnen auf Wunsch weiteres Informationsmaterial zur Verfügung.

Intelligente Logistiksysteme

Bossard SmartBin und SmartLabel sind intelligente Logistiksysteme, welche absolut zuverlässig die Bestände überwachen und automatisch den Nachschub sichern. Ein Online-System übermittelt die Daten an unsere Server, welche die Bestellung auslösen. Sie sorgen für einfache und schnelle Verfügbarkeit der benötigten C-Teile im Fertigungsprozess.



Logistiksysteme

Solutioneering – kompetente Analyse für effiziente Lösungen

Die hochqualifizierten Experten von KVT-Fastening analysieren zunächst die gegebene Problemstellung. Aus diesem fundierten Projektverständnis resultieren optimale Lösungen, die wirtschaftlich, effizient und sicher sind.



Solutioneering

WENN DER STANDARD NICHT MEHR AUSREICHT.

Sonderteile nach Zeichnung



Ob im Maschinen- und Anlagenbau, der Feinmechanik, Luft- und Raumfahrt, Hydraulik, Energie- oder Elektrotechnik, dem Transportwesen oder der Automatisierungstechnik:

Zeichnungsteile von KVT-Fastening kommen überall dort zum Einsatz, wo Standardkomponenten bestimmten Anforderungen nicht genügen. Das können etwa besondere Maße und Bauteilgeometrien sein oder spezielle Werkstoffe.

¹⁾ In Deutschland nicht verfügbar. ²⁾ Nur in der Schweiz verfügbar. ³⁾ In der Schweiz nicht verfügbar. ⁴⁾ In Österreich nicht verfügbar.

Zeichnungsteile

Dreh- und Frästeile

Spanabhebende Fertigung durch Drehen, Fräsen und Bohren für Konstruktionsteile mit hohen Anforderungen an Formgebung und Toleranzen.

Werkstoffe: Stahl, nichtrostender Stahl, NE-Metalle, Sonderwerkstoffe

Stückzahl: Dieses Herstellungsverfahren eignet sich sowohl für Prototypen als auch für Klein- und Großserien. Idealerweise beträgt die Stückzahl jedoch einige hundert bis mehrere tausend Teile.

Kaltumform-, Stanz- und Biegetechnik

Unter Kaltumformen versteht man einen Umformungsprozess deutlich unterhalb der Rekristallisationstemperatur des Materials. In der Regel liegt die Temperatur des Werkstückes zu Beginn des Umformungsprozesses bei Raumtemperatur.

Werkstoffe: Stahl, nichtrostender Stahl, NE-Metalle, Sonderwerkstoffe

Stückzahl: Klein- oder Großserien je nach Dimension, Teilegeometrie und Auslegung des erforderlichen Werkzeugs.



Effiziente Lösungen

für komplexe Aufgabenstellungen gemäß Ihrer individuellen Anforderungen.



Qualität

ist nicht das Erreichen der Zeichnungstoleranzen sondern der Kundenerwartung.

Unsere Leistung

Sonderentwicklungen und Speziallösungen

Neben unserem umfangreichen KVT-Sortiment namhafter Hersteller, bieten wir Ihnen auch Sonderentwicklungen und Speziallösungen an. Dank der langjährigen Erfahrung unserer Fachspezialisten mit allen Arten von Verbindungstechnologie begleiten wir Sie zuverlässig durch Ihr individuelles Projekt.

Alles aus einer Hand

Sie formulieren Ihre spezifischen Bedürfnisse, wir definieren entsprechend Ihrer Anforderungen das Fertigungsverfahren und wählen aus unserem weltweiten Lieferantenportfolio den passenden Hersteller für Sie aus.

Ihr Vorteil: Sie beziehen alle Verbindungslösungen aus einer Hand und profitieren von gesicherten Prozessen und Technologien auf gewohnt höchstem Qualitätsniveau.