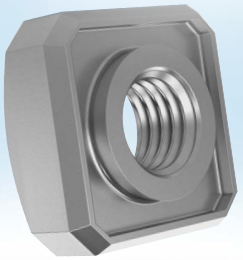


ARNOLD®
BlueFastening Systems



ARNOLD TV PRESENTS ARNOLD TV PRÄSENTIERT

PIAS®/RIVTEX®

Einstanzmuttern für erhöhte Anforderungen an das Drehmoment

Marktanforderungen

- Reduzierung der Montagezeit und Montagekosten
- Gewichtseinsparung durch Multimaterialmix
- Hohe Anforderungen an die Verbindungseigenschaften
- Flexible Verarbeitung und Anwendungsgebiete
- Verarbeitungstechnik und Element aus einem Haus
- Globaler Support

ARNOLD bietet die Lösung

PIAS®/RIVTEX®
Innovative
Einstanzmuttern



So funktioniert PIAS®/RIVTEX®

ARNOLD UMFORMTECHNIK bietet eine umfangreiche Auswahl an Videos und Animationen. Scannen Sie einfach den obigen QR-Code oder besuchen Sie unsere Website und klicken Sie auf unseren YouTube-Kanal ARNOLD TV.

www.arnold-fastening.com

PIAS® | RIVTEX®
Einsatzgebiete

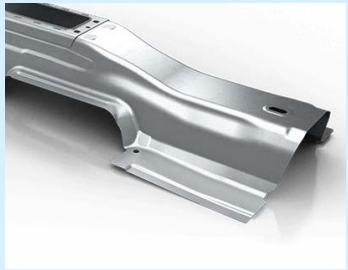
Automotive





- Türinnenbleche
- Tunnel
- A/B/C-Säulen
- Radhäuser
- Stromschienen

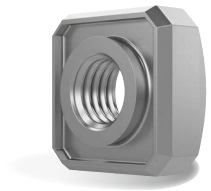
Industrie



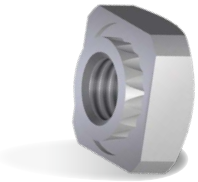


- Belchverkleidungen
- Ventilatorenverkleidung
- Einschweißplatten
- Tiefziehteil

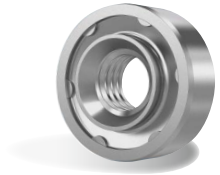
Innovative Einstanzmuttern



PIAS® KP



PIAS® HN



RIVTEX® RXM

Technische Vorteile von PIAS®/RIVTEX®

- Selbststanzend, kein Vorlochen nötig, lösbare Verbindung
- Keine thermische Beeinflussung/Oberflächenschädigung
- Keine Schweißspritzer im Gewinde
- Sehr gute Auspresskräfte und Überdrehmomente
- Kein zusätzlicher Energiebedarf
- Blechdicken von 0,6–4 mm, ideal für Hochfeste Bleche
- Verschiedene Festigkeitsklassen, Abmessungen und Oberflächensysteme
- Korrosionsbeständigkeit
- Reparaturlösung und Prozesssicherheit
- Anwendung in verschiedenen Werkstoffen

Kommerzielle Vorteile von PIAS®/RIVTEX®

- Flexible Verarbeitungstechnik
- Geringe Taktzeit < 3 s, dadurch geringe Prüf- & Kontrollkosten
- Reduzierung von Energie- und Montagekosten
- Kundenzufriedenheit durch globalen Support und Produktion

Erfahren Sie mehr
über PIAS®/RIVTEX®, das Zuführen und Schweißen von Elementen und mögliche Anwendungen

www.arnold-fastening.com

ARNOLD UMFORMTECHNIK GmbH & Co. KG
Carl-Arnold-Strasse 25 | D-74670 Forchtenberg-Ernsbach | T +49 7947 821-0 | F +49 7947 821-111 | info@arnold-fastening.com | www.arnold-fastening.com

AUM · Hela · ARN_2022_022K· KDV · 0,5' - 02/22 © by ARNOLD UMFORMTECHNIK GmbH & Co. KG · Technische Änderungen vorbehalten · Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung.