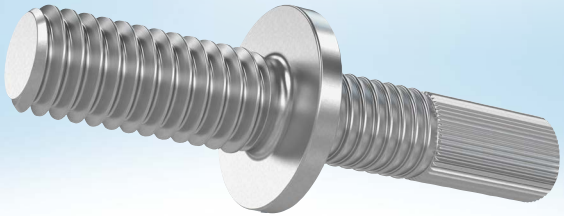


shutterstock-ID: 1836241678 | © PHOTOCREO Michal Bednarek

ARNOLD®
BlueFastening Systems



ARNOLD TV PRESENTS ARNOLD TV PRÄSENTIERT

TriPress®

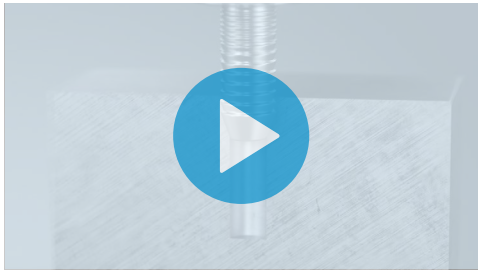
Reduziert die Montagezeit um bis zu 75%

Marktanforderungen

- Verkürzung Montagezeit
- Hohe Montagesicherheit
- Kurze Zykluszeiten in der Bauteilherstellung
- Robuste Montageprozesse
- Variable Ausführungsformen des Verbindungselements
- Reduzierte Montagekosten
- Alternative Fügetechnologien
- Hohe Vielfalt der Einsatzmöglichkeiten

ARNOLD bietet die Lösung

TriPress®
Schnelle Verbindungen per Einpressschraube



Sehen Sie, wie TriPress® funktioniert

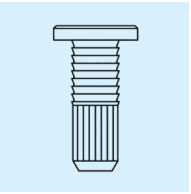
ARNOLD UMFORMTECHNIK bietet eine umfangreiche Auswahl an Videos und Animationen. Scannen Sie einfach den QR Code oben oder besuchen Sie unsere Website und entdecken unseren YouTube-Kanal ARNOLD TV.

www.arnold-fastening.com

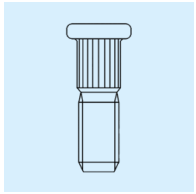
TriPress®

Varianten und Ausführungen für jede Anforderung

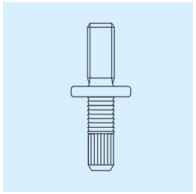
VARIANTEN



Kopfvariante
- Leiterplatten-fixierung
- Ladungs-befestigungsösen
- LED-Modul-fixierung

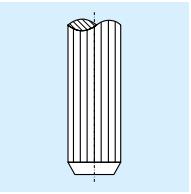


Anschlussverbinder
- Sitzverstellung
- Massenanschluss am Generator-kühlkörper

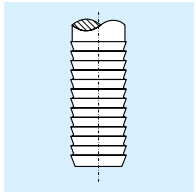


Mittelbundvariante
- Pkw-Heckleuchte
- Fusebox

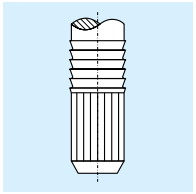
AUSFÜHRUNGEN



Achsparalleler Rändel RAA
Dreieckförmiger Schaft und achs-paralleler Rändel
- **hohe Verdreh-sicherheit**

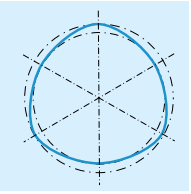


Umlaufende Sperrrillen
Umlaufende Sperr-rillen auf dreieck-förmigem Schaft
- **hohe Auszugs-festigkeit**

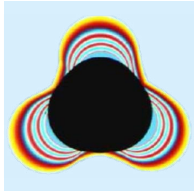


Kombination Rillen / Rändel
- **formschlüssige Verbindungen**
- **hohe Verdreh-momente**
- **große Auszugskräfte**

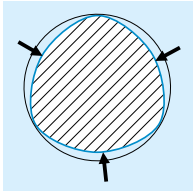
VERBINDUNGSTECHNOLOGIE



Dreieckförmiger Querschnitt



Spannungs-verteilung im Bauteil



Rückfederung des Materials in die Entlastungsnischen

Technische Vorteile von TriPress®

- Unlösbare Verbindung
- Kombinationsvielfalt
- Prozesssicheres Einpressen
- Bauraumgewinnung
- Toleranzausgleich
- Hohe Verdrehsicherheit
- Geringe Einpresskräfte
- Hohe Auszugskräfte
- Geringer Montageaufwand
- Montagezeit bis zu 75 % reduziert

Kaufmännische Vorteile von TriPress®

- Verkürzung von Montagezeit und -kosten bis zu 75 %
- Reduzierung der Teilevielfalt und des Teilehandlings
- Effiziente Lösung ohne Zusatzelemente
- Reduktion des benötigten Bauraumes
- Kostengünstige Verarbeitungstechnik

Erfahren Sie mehr
über das dreieckförmige ARNOLD Schnellverbinder-system TriPress®, und dessen 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_022P · KDV · 0,5' - 02/22 © by ARNOLD UMFORMTECHNIK GmbH & Co. KG · Technische Änderungen vorbehalten · Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung.

ARNOLD® BlueFastening Systems