

## Doppelt abgesichert: Die neue **LÜDECKE** Sicherheits-Industrie-Schnell- verschlusskupplung **ESIK DN 7,8**



Ab sofort ergänzt die Serie ESIC DN 7,8 das **LÜDECKE** Pneumatik-Programm.

Die hochwertigen Sicherheits-Schnellverschlusskupplungen bestehen aus vernickeltem Messing (bzw. Stahl und Edelstahl) und verfügen über eine Entriegelungssicherung inkl. Steckkodierung.

Das garantiert doppelten Schutz:

Durch das Festschrauben der schwarz eloxierten Kontermutter wird ein unbeabsichtigtes Entkuppeln und Entriegeln vermieden. Aufgrund der Formkodierung von Stecker und Kupplung wird zudem ein Verdrehen der beiden Bauteile relativ zueinander verhindert. Somit können über die Verbindung Drehmomente übertragen werden. Dies wiederum ermöglicht eine exakte radiale Positionierung von Bauteilen, die über dieses Kupplungssystem mit Druckluft versorgt werden.

Mit Luftschiebestangen verpresst, eignen sich die Sicherheits-Schnellverschlusskupplungen der Serie ESIC beispielsweise ideal zur Positionierung von Absperrblasen und Sanierungspackern bei Kanalreinigungs- bzw. Sanierungsarbeiten.

Das optimierte, strömungsgünstige Ventil sorgt für extrem hohe Durchflusswerte bei einem geringen Druckabfall.

Die Schnellverschlusskupplung eignet sich für einen Betriebsdruck von bis zu 35 bar, ist für einen Temperaturbereich von -20°C bis +100°C ausgelegt und als einseitig absperrende Version erhältlich.

---

Die **LÜDECKE** GmbH ist seit mehr als 85 Jahren der kompetente Ansprechpartner für Kupplungssysteme zur Verbindung flexibler medienführender Leitungen mit Werkzeugen, Maschinen und Anlagen.

Am Standort Amberg produzieren wir seit 1949 Armaturen für unterschiedlichste Anwendungen und Medien, welche in mehr als 120 Ländern weltweit über den technischen Fachhandel vertrieben oder von führenden Maschinenbauern als Erstausrüstung eingesetzt werden.

Das Angebot umfasst ein umfangreiches Standardprogramm sowie individuell projektierte Sonderanfertigungen - Engineered and Made in Germany.

Das Qualitätsmanagement der **LÜDECKE** GmbH ist seit 1994 nach ISO 9001-2008 zertifiziert. Unsere Qualitätsstandards erfüllen höchste Anforderungen. 2015 wurden wir zudem für Umweltmanagement (ISO 14001-2004) und Energiemanagement (ISO 50001-2011) zertifiziert.

Mehr Informationen unter [www.luedecke.de](http://www.luedecke.de)

Ihr Ansprechpartner für Pressefragen: Julia Kohl, E-Mail: [julia.kohl@luedecke.de](mailto:julia.kohl@luedecke.de)