

# Hochtemperaturanwendungen, TempSecure® jetzt mit internationalem Steckprofil und Erweiterung der Fertigungskapazität

## Kritisch hinterfragt: Einsatz von Standard-Temperier-Schnellverschlusskupplungen bei Hochtemperaturanwendungen

Derzeit werden am Markt Standard-Temperier-Schnellverschlusskupplungen mit Einsatztemperaturen von bis zu 250°C beworben. Ein solches Versprechen schafft Eindruck und lässt auf eine leistungsstarke Hochtemperaturkupplung schließen.

Eine kritische Betrachtung der Aussage führt jedoch zu einigen Fragen: Auf welche Basis beziehen sich die versprochenen Temperaturangaben? Wann werden solch hohe Werkzeugtemperaturen überhaupt benötigt? Und ist bei einem Einsatz auch die dringend erforderliche Arbeitssicherheit gegeben?

Wir haben uns mit dieser Thematik ausführlich beschäftigt und dabei aufschlussreiche Ergebnisse erzielt. Diese zeigen die Grundlagen von Werbungen mit 250°C-Kupplungen auf, bieten ein umfassendes Hintergrundwissen zu den relevanten Kriterien solch riskanter Anwendungen und helfen entscheidend bei der Auswahl der passenden Kupplung. Den vollständigen Artikel bieten wir [hier](#) zum Download an.



## TempSecure® jetzt auch mit internationalem Steckprofil

Ab dem 2. Quartal 2017 ist unser TempSecure® Temperier-Schnellverschlusskupplungssystem auch für die Serien ESDMT DN 6 und ESDT DN 9 verfügbar. Diese Serien sind voll kompatibel zum Internationalen Steckprofil und mit freiem Durchgang sowie einseitig und beidseitig absperrend erhältlich.

Die **LÜDECKE** TempSecure® Temperier-Schnellverschlusskupplungen verfügen über eine automatische Sicherheitsverriegelung und signalisieren mittels Farbkodierung in der Verriegelungshülse, ob eine zuverlässige Verbindung hergestellt ist. Der leichte und intuitive Kupplungsvorgang per Einhandbedienung gewährleistet auch bei schwierigen und uneinsehbaren Einbausituationen eine sichere Handhabung. Der Entkupplungsvorgang wiederum erfordert eine bewusste manuelle Entriegelungsbewegung und macht ein unbeabsichtigtes Entkuppeln praktisch unmöglich! TempSecure® Kupplungen eignen sich somit ideal bei einem Einsatz mit aggressiven Medien, wie Temperieranwendungen mit Heiß- oder Kaltwasser bzw. Temperieröl.

Alle weiteren Informationen finden Sie unserer neuen TempSecure® [Broschüre](#).

**Temp  
Secure**  
by **LÜDECKE**



NEU:  
Int. Steckprofil

## Erweiterung der Fertigungskapazität in 2016

Der **LÜDECKE** Neubau schreitet weiterhin sehr gut voran und bringt deutlich positive Auswirkungen auf den Produktions- und Fertigungsbereich.

Durch die Erweiterung der Produktionsflächen sowie den konstanten Ausbau unseres CNC-Maschinenparks, haben wir unsere Fertigungskapazität stark erhöht. So können wir künftig noch schneller und flexibler auf Kundenbedürfnisse reagieren und unser Versprechen "Engineered and Made in Germany" konsequent beibehalten. Zudem wurde ein Fertigungsbereich für die Gewindebeschichtung und die Herstellung von hochwertigen Spiralschläuchen geschaffen. Daraus resultieren kürzere Durchlaufzeiten und ein erweitertes Produktionsvermögen. Der Umzug erfolgte ausschließlich durch eigene Personalressourcen, wodurch alle Maschinen optimal in den Fertigungsablauf integriert wurden. Alle Warenanlieferungen werden bereits seit Mitte Juli über den neuen Hallenbereich angenommen. Mit der Verlegung und Zentralisierung des Warenlagers kann nun ein vollständig transparenter Materialfluss gewährleistet werden.

Zusätzlich befinden sich, neben einem Top-ausgestatteten Schulungszentrum inkl. Kantine, die neuen Sozialräume in der Fertigstellung.

Wir freuen uns schon jetzt, Sie zu Beginn nächsten Jahres im erweiterten Firmengebäude begrüßen zu dürfen.



Impressum

Herzliche Grüße aus Amberg,

Ihr **LÜDECKE** - Team

[www.luedecke.de](http://www.luedecke.de)



**LÜDECKE** GmbH – Heinrich-Hauck-Str. 2 – D-92224 Amberg

Telefon: +49 9621 7682 0 – Telefax: +49 9621 7682 99 – E-Mail: [info@luedecke.de](mailto:info@luedecke.de)



Möchten Sie unsere E-Mails nicht mehr erhalten, können Sie sich [hier](#) jederzeit aus dem Verteiler austragen.