



Für Metallbehälter

**G2-TRI-SURE® STAHL- UND  
KUNSTSTOFFSTOPFEN  
MIT R-PLUG™-DESIGN**

G2-Tri-Sure®-Stahl- und  
-Kunststoffstopfen mit  
R-Plug™-Design legen die  
Messlatte in puncto müheloses  
Verschließen und Öffnen von  
Metallbehältern noch höher.



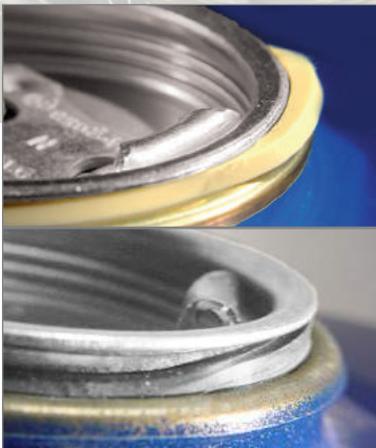
**Tri-Sure®**  
MORE THAN CLOSURES

# Tri-Sure®

## MORE THAN CLOSURES

### Worin besteht das Problem?

Bei herkömmlichen Stahlstopfen sitzt die Dichtung auf dem zylindrischen Teil des Stopfens, direkt unter dem Rand. Bei diesen Konstruktionen kann die Dichtung aus ihrer Stellung zwischen Stopfen und Flansch herausgedrückt werden, wenn der Stopfen festgezogen wird. Dieser Effekt ist als „Schlaufe“ bekannt und kann kostspielige Zeitverzögerungen bei der automatischen Abfüllung verursachen. Bei herkömmlichen Konstruktionen bleibt die Dichtung häufig am Flansch „kleben“, wenn der Stopfen entfernt wird. Dieser Effekt kann dazu führen, dass die Dichtung eingeklemmt und/oder beschädigt wird – was



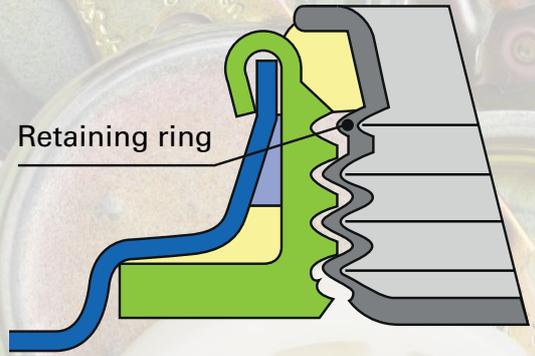
schließlich zur Verunreinigung des Produktes und zu teurem Stillstand an der Abfüllanlage führen kann

### Was ist die Lösung?

Das spezielle R-Plug-Design für Tri-Sure®-G2-Stahl- und -Kunststoffstopfen sorgt dafür, dass die Dichtung sicher auf dem Stopfen positioniert bleibt. Der nach innen gewinkelte Dichtungssitz reduziert die Gefahr einer „Schlaufe“, wenn der Stopfen



mit dem empfohlenen Anzugsmoment festgezogen wird. Der Haltering stellt sicher, dass die Dichtung beim Aufdrehen des Stopfens in Position bleibt, und reduziert so die Gefahr, dass die Dichtung „kleben bleibt“



### Umfassender Kundendienst

Wie man es vom weltweit führenden Hersteller industrieller Verschlussysteme erwarten kann, liefern wir ein umfassendes Angebot an manuellen und pneumatischen Werkzeugen und Adaptern zum Verschließen und Öffnen der Tri-Sure®-Stahl- und -Kunststoffstopfen. Unsere Techniker können Ihnen darüber hinaus weltweit mit Rat und Tat zur Seite stehen, damit Sie die optimale Verschlussleistung mit unseren Produkten erzielen.

*G2-Stahl- und -Kunststoffstopfen mit R-Plug™-Design wurden mit Blick auf höchste Leistung in Kombination mit 4s®-G2-Flanschen konzipiert*

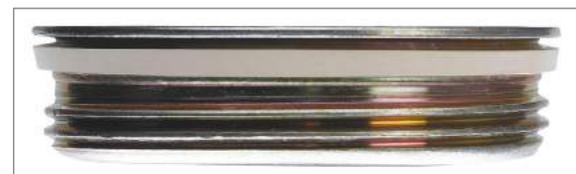


### Optionen

- Alle Tri-Sure®-Stahl- und -Kunststoffstopfen der Größe G2 sind im R-Plug-Design gefertigt.
- Zum Schutz gegen Korrosion sind die Tri-Sure®-Standardstopfen aus Stahl verzinkt. Für besondere Anwendungen sind auch die Optionen Edelstahlausführung, phosphatiert oder verzinkt möglich.
- Tri-Sure®-Kunststoffstopfen für Stahlbehälter sind aus weißem PP, PE und Nylon erhältlich.
- Alle Tri-Sure®-Kunststoffstopfen für Stahlbehälter werden von Factory Mutual geprüft und zugelassen und tragen eine <FM>-Kennzeichnung.

### Vorteile

- ✓ Schnelleres und einfacheres Öffnen.
- ✓ Die spezielle Konstruktion des Halterings verhindert ein Festsetzen der Dichtung und damit Unterbrechungen an der Abfüllanlage.
- ✓ Der konisch geformte Dichtungssitz verhindert eine „Schlaufe“ des Dichtrings und damit Ausfälle an der Abfüllanlage.



Für mehr Informationen, Muster oder Angebote wenden Sie sich bitte an Ihre Niederlassung des globalen Verkaufs- und Beratungsnetzwerks von Tri-Sure® Closures. Tri-Sure®, Tab-Seal®, 4s®, UNI-GRIP®, ULTRA-BOND®, Poly-Vent®, Plastirob® sind eingetragene Warenzeichen

[www.tri-sure.com](http://www.tri-sure.com)

**Tri-Sure®**  
MORE THAN CLOSURES