

Neue Generation der 3" (DN80) TODO-MATIC® Schlauchkupplung

TODO® präsentiert Ihnen hiermit die neue und verbesserte Schlauchkupplung für den Transfer von aggressiven Chemikalien und Gasen. Die neue Kupplung bietet ein fortschrittliches Design und Leistungsmerkmale, die bisher nicht erreichbar waren und die nun sowohl in der TODO-MATIC® als auch in der TODO-GAS® Variante verfügbar sind.

Die Kupplung ist vollständig kompatibel mit allen bisherigen und aktuellen TODO-MATIC® und TODO-GAS® Tankkupplungen sowie mit allen Kupplungen, die den Maßspezifikationen des N.A.T.O. Standards STANAG 3756 entsprechen.

Die Kupplung bietet die folgenden Eigenschaften und Vorteile:

- Verbesserte und leichtere Verbindungsherstellung unter Druck.
- Ein neues Doppelkugellager-Drehgelenk bietet erhöhte Kraftaufnahme und reduzierte Drehmomentstärke im Betrieb.
- Eine Verringerung von vier auf zwei Elastomer-Dichtungen bietet Kosten- und Wartungseinsparungen, insbesondere bei der Verwendung von hoch entwickelten Dichtungswerkstoffen wie z.B. Perfluorelastomer (FFKM).
- Ein reduziertes Restflüssigkeitsvolumen bei Trennung der Kupplungsverbindung.
- Der Verriegelungsmechanismus verhindert ein unbeabsichtigtes Schließen und Trennen der Kupplungsverbindung durch Pumpenvibrationen.

Die Kupplung von TODO® ist erhältlich in Edelstahl AISI 316L mit Gewinde- und Flanschanschlüssen und einer breiten Auswahl an Elastomer-Dichtungsqualitäten.



TODO-MATIC® Schlauchkupplung DN 80 (3")

*Better by
Design*

TODO®
A Gardner Denver Product

TODO AB
Box 33 · 545 21 Töreboda, SWEDEN
Tel +46 (0)506 199 40 · Fax +46 (0)506 199 44
assist@todo.se · www.todo.se