

# Inspektion für Schnellverschlusskupplungen

Um Ausfällen von Schnellkupplungen vorzubeugen, ist eine regelmäßige Wartung/Inspektion nötig.

Die nachstehende Handhabungsempfehlung sorgt für längere Lebensdauer, weniger Ausfälle - minimiert Reibung und Verschleiß um 50%.

	 <p>1</p>	 <p>2</p>	 <p>3</p>
<p>Warten, fetten u. ölen von Schnellkupplungen und Stecker.</p>	<p>Innenleben und Dichtung der Verschlusskupplung mit dem vorgesehenen Fett leicht kreisförmig einfetten.</p>	<p>Verschlussstülle/Stecker am Steckerprofil mit dem vorgesehenen Fett leicht kreisförmig einfetten.</p>	<p>Verschlusskupplung und Verschlussstülle mehrmals verbinden und trennen - fertig. Ab sofort ist die Schnellkupplung wieder bestens geschmiert und einsatzbereit.</p>

## Hinweis:

Für optimale Verträglichkeit der O-Ringe mit dem Schmierstoff, sollte der Dichtungswerkstoff des O-Rings ermittelt werden. Anhand der Rectus Artikel-Nr. auf der Bestellung/Lieferung lässt sich die Dichtung bestimmen.

Zu Ihrer eigenen Sicherheit sollten sie zusätzlich bei jedem Schmieren nachfolgende Eigenschaften prüfen.

- Festes Sitzen des Schlauches
- Verschleiß am Kupplungskörper
- Verschmutzter Kupplungskörper
- Dichtheit

Rectus Artikelnummer:

X = ohne Dichtung  
 P = Perbunan NBR  
 V = FKM  
 E = EPDM  
 S = Silikon/Silicone  
 K = FFKM

**26 KA AW 13 M P X**

Serie Nr. Kupplungs-Ventil Anschluss Anschlussgröße Werkstoff Dichtung Oberfläche

## Unsere Schmiermittelempfehlung

Dichtungs-material	Marke	Temperatur-Bereich	Eigenschaften	Schmierstoff/Bestellnummer	Preis/Stück
NBR Nitril-Butadien-Kautschuk	Perbunan	-20°C - +100°C	Verwendbar bei Druckluft. Beständig gegen Hitze und viele Flüssigkeiten wie z.B. Mineralöle, Treibstoff (kein Umweltdiesel), Wasser, Glykol und Fett.	Bestell-Nr: Silikonöl-1 50 ml Pinseldose	11,90 €
FKM Fluorkautschuk	Viton® <sup>1)</sup>	-15°C - +200°C	Sehr hohe Beständigkeit gegen Hitze und Flüssigkeiten inkl. Benzin, Öle, Umweltdiesel, Fett und aromatische Öle.		
EPDM Ethylen-Propylen-Dien Kautschuk		-40°C - +150°C	Hitzebeständig und speziell geeignet für Heißwasser und Dampf. Gute Beständigkeit gegen Bremsöle, Glykol und feuer-feste Öle. Nicht geeignet für mineralbasierende Öle und Benzin.	Bestell-Nr: Silikonfett-2 50 ml Pinseldose	11,90 €
FKM und NBR			Besonders für Anwendungen mit Leitungswasser und Wasser.		

<sup>1)</sup> Viton® ist ein registriertes Warenzeichen von DuPont Dow Elastomers.

www.rectus-regional-sued.de



Viele weitere technische Informationen finden Sie auf unserer Homepage



Beratung und Informationen unter:

- 07151 7 26 26
- Fax 07151 7 42 01
- info@rectus-regional-sued.de
- www.rectus-regional-sued.de