

## SLADE Die Gleitringdichtung auf der Spule

Graphitfolie mit Carbonfasern verstärkt  
Expandierter geflockter Graphit  
Interlock (diagonal) Flechtung  
Pumpenpackung für leckagefreien Betrieb  
Armaturenpackung mit geringen Emissionswerten

---

### **Type 3300C - Slade's wirtschaftliche Pumpen- und Ventilpackung**

Graphitfolien Packung verstärkt mit Carbonfasern im Kern, jeder Strang geht durch den Körper der Packung, was besonders hohe Zugfestigkeit bewirkt.

Limits: Temp: -240°C bis +3000°C (nicht oxyd.)

**Dampf: bis + 1000°C**

Druck: bis 70 kg/cm<sup>2</sup>

pH Wert: 1 – 14

**Pumpen: Keine Notwendigkeit von Leckage** bis 1.400m/min (23,33m/sec)

3300W – Mit Inconeldraht verstärkte 3300C für höhere Drücke.

3300LC – Niedriger Chloridausstoß (ppm) für die Nuklearanwendung

---

### **Type 3300G - Slade's Universal Pumpen- und Ventilpackung**

Gleiche Packung wie Type 3300C jedoch mit geflochtenen Carbonfasern als Kantenverstärkung gegen Extrusion bei hohen Drücken. Kein Bedarf an Grund- und Endringen.

Limits: Temp: -240°C bis +3000°C (Nicht oxydisch)

Dampf: **1000°C**

Druck: **350 kg/cm<sup>2</sup>** (Keine Abkammerung notwendig)

pH Wert: 1 – 14

**Pumpen: Keine Notwendigkeit von Leckage** bis 1.400m/min (23,33m/sec)

**Unsere Universalpackung:** Pumpen: Keine Leckage notwendig

Armaturen: HD-Armaturen für Chemikalien, Dampf,  
Kohlenwasserstoffe

3300G CV – Für die Verwendung in Regelventilen mit Kohlenwasserstoffen.

3300G LC – Niedriger Chlorid Ausstoß für die nukleare Anwendung

---

### **Type 3300K - Slade's Triplex Pumpen, Kolbenstangenpackung**

Gleiche Packung wie Type 3300C, jedoch mit verstärkten Kevlar<sup>®</sup> (Aramid) Seitenkanten

Limits: Temp: max: +260°C

pH Wert: 2 - 12

**Speziell geeignet für: Stark abrasive Medien**

Hochdruckkolbenstangen

**Unsere beste Kolbenpumpenpackung**

Druck: bis 350 kg/cm<sup>2</sup>

Pumpen: Keine Leckage notwendig bis 900m/min (15m/sec)

---

### **Type 3300CJ - Slade's Anti-Extrusions Carbon Faser Packung**

Mit Carbonfasern ummantelte 3300C

Limits: Armaturen Druck: 700kg/cm<sup>2</sup>

**Kann gegen Extrusion bei besonders hohen Drücken eingesetzt werden.**

Gleiche Einsatzmöglichkeit wie CRANE 187-I.

---

### **Type 3300CJK - Slade's Packung für abrasive Medien**

Entspricht 3300 CJ mit Kevlar Seitenkanten. Wird als Anti – Extrusionsring bei extremen Spaltgrößen und bei stark abrasiven Medien verwendet. Gewöhnlich wird nur ein Ring eingebaut (erster innerster Ring am Grund der Stopfbuchse).

Temp.: max. 260°C

**SLADE** INC.

Maker of Carbon Fiber Reinforced Graphite Foil

**SEALING TECHNOLOGISTS TO THE CHEMICAL PROCESSING INDUSTRY**

Den Garnen und geflochtenen Packungen wird bescheinigt, dass sie von SLADE aus in den USA hergestellten Rohmaterialien hergestellt werden.

*Gaskets:* Geflochtene Dichtungsbänder bis 2" die Vorort zu endlosen Bändern geformt werden können. Mannlochdichtungen, Flanschdichtungen etc.

Erhältlich auch speziell auf Kundenwunsch angefertigte Geflechte für besondere Anwendungen.

Kevlar is a Registered Trademark of DuPont

Übersetzung SealSol GmbH « 2002