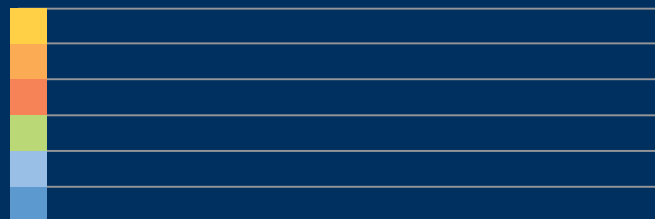


**STASS  
KOL**

## Zwischenpackungen

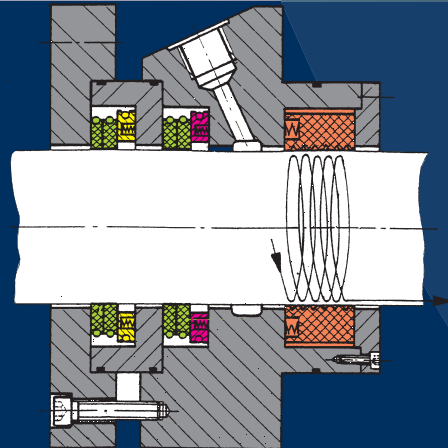
- Einsatz bei komplizierten Gasen
- Gezielte Spülgasführung
- Ständige innovative Entwicklung





## ZWISCHENPACKUNGEN

Die Zwischenpackung kommt zum Einsatz, wenn toxische, leicht brennbare oder giftige Gase verdichtet werden sollen. Sie verhindert die Bildung eines gefährlichen Gasgemisches und schützt somit indirekt die Gesundheit des Menschen.



Die Zwischendichtung ist speziell so konzipiert, dass durch die Anordnung des Spülgasflusses kein Produktmedium in die Atmosphäre bzw. in das Triebwerk gelangen kann.

Als Spülmedium wird in der Regel Stickstoff verwendet.

Der Stickstoffstrom wird durch die konstruktive Ausführung in das Kompressorzwischenstück geleitet, um von hieraus in die Leckgasleitung zu münden. Der Spülgasdruck liegt immer leicht oberhalb des Umgebungsdruckes.

Die Zwischenpackung ähnelt im Aufbau einer Kolbenstangendichtung. Sie verhindert durch den Einsatz geeigneter Dichtelemente das Eindringen von Triebwerksöl in das Zwischenstück.

STASSKOL GmbH  
D - 39418 Staßfurt  
Maybachstraße 2

Telefon: +49 (0) 39 25 / 288-100  
Telefax: +49 (0) 39 25 / 288-105  
e-Mail: info@stasskol.de  
Website: www.stasskol.de