



Dieses extern entlastbare 3-Wege-Druckregелеlement ist in der Ruhestellung geöffnet und mit einer Einschraubbohrung für ein Vorsteuerventil ausgestattet. In die Einschraubbohrung kann jedes in die T-8A passende Druckventil eingesetzt werden. Dieses Ventil reduziert einen hohen Primärdruck an Anschluss 2 auf einen niedrigeren, geregelten Druck an Anschluss 1. Bei Überdruck an Anschluss 1 fließt Öl über Anschluss 3 zum Tank ab. Der Einstellwert des Vorsteuerventils bestimmt die Druckdifferenz zwischen Anschluss 1 und dem Entlastungsdruck an Anschluss 4.

TECHNISCHE DATEN NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zulässiger Betriebsdruck | 350 bar |
| Einschraubbohrung für Vorsteuerventil | T-8A |
| Steuerölstrom | 0,11 - 0,16 L/min. |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-021-007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990-021-002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-021-006 |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-021-007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990-021-002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-021-006 |

INFO: • Die Informationen zum Zusammenbau von zweistufigen Ventilen (Vorsteuerung und Hauptstufe) sind nur als Referenz zu betrachten. Die Ventile müssen separat bestellt und vom Anwender zusammengebaut werden.

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: **PVDA8WN**

MINIMALER STEUERDRUCK

(W)

DICHTUNGSMATERIAL

(N)

W 100 psi (7 bar)

D 25 psi (1,7 bar)

N Buna-N

V Viton