



### KONFIGURATION ÄNDERN

<b>X</b> Verstellung	Nicht einstellbar
<b>A</b> Stromaufteilung	50/50
<b>N</b> Dichtungsmaterial	Buna-N

Stromteiler/Vereiniger in Schieberkonstruktion mit hoher Kapazität (ca. 10 % mehr als bei Standardausführung) teilen einen eingehenden Volumenstrom in einem fest vorgegebenen Teilungsverhältnis druckunabhängig in zwei Teilströme. In umgekehrter Richtung werden die eingehenden Teilströme in gleicher Weise vereinigt. Wird ein Anschluss gesperrt, ist die Schieberkonstruktion geschlossen. Ventile mit hoher Kapazität arbeiten verglichen mit der Standardausführung mit einem höherem Gleichlauffehler. Typisches Anwendungsbeispiel: Hydrostatische Fahrtriebe, bei denen der Gleichlauf von Hydraulikmotoren in beiden Richtungen gefordert ist (Differentialsperre).

### TECHNISCHE DATEN

WICHTIG: IN ABHÄNGIGKEIT VON DER KONFIGURATION VARIIEREN DIE DATEN. BITTE BEACHTEN SIE DEN KONFIGURATIONSBEREICH.

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Teilungsgenauigkeit bei minimalem Zulaufölstrom	50 % +/- 6,5 %
Teilungsgenauigkeit bei maximalem Zulaufölstrom	50 % +/- 3,5 %
Druckabfall bei minimalem Zulaufölstrom	2 bar
Druckabfall bei maximalem Zulaufölstrom	24 bar
Seal kit - Cartridge	Buna: 990033007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990033002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990033006

### CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: FSEHXAN

VERSTELLUNG	(X)	STROMAUFTeilUNG	(A)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
<b>X</b> Nicht einstellbar		<b>A</b> 50/50		<b>N</b> Buna-N	
				<b>V</b> Viton	