

F 25

Drehmoment-Tabelle Technische Daten 50 A 40 6 bar Zuluft 5135 Nm 50 B 40 N 24 Feder min. 1654 Nm

Serie 40		50 A	50 B
Gehäusebohrung		356	
Hub		81	
Gewicht kg		138	161
Luftverbrauch (Fließfilter)	Auf	30,5	
	Zu	23,9	
Schaltzeiten in Sek. bei 5,5 bar Zuluft ohne Belastung	Auf	8	12
	Zu	8	6
Temperatur		-20°C bis + 100°C	

Steuermedium:

Es können nicht aggressiv gasförmige Medien verwendet werden.

Auf Anfrage auch Wasser, Öl und Erdgas.

Bei Antrieben mit Stellungsregler ist Instrumentenluft erforderlich.

Drehmoment-Tabelle 50 A / B 40

Typ R	n	Md min. Md max.	Md Nutz, min. (Nm) bei vorhandenem Steuerdruck p (bar) Md Nutz, max.								
			2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8
50 A 40	0	Nm	1982	2433	2883	3333	3784	4234	5135	6036	6936
50 B 40	8	$\frac{551}{1090}$	$\frac{892}{1431}$	$\frac{1340}{1882}$							
	10	$\frac{689}{1362}$	$\frac{620}{1293}$	$\frac{1071}{1744}$	$\frac{1520}{2194}$						
	12	$\frac{827}{1634}$		$\frac{799}{1606}$	$\frac{1249}{2056}$	$\frac{1690}{2500}$					
	14	$\frac{965}{1907}$			$\frac{976}{1918}$	$\frac{1426}{2368}$	$\frac{1870}{2800}$				
	16	$\frac{1103}{2179}$				$\frac{1154}{2230}$	$\frac{1605}{2681}$	$\frac{2050}{3130}$			
	20	$\frac{1378}{2724}$					$\frac{1060}{2406}$	$\frac{1510}{2856}$	$\frac{2410}{3750}$		
	24	$\frac{1654}{3269}$						$\frac{965}{2580}$	$\frac{1866}{3481}$	$\frac{2760}{4380}$	

