

# F 07

**Drehmoment-Tabelle**  
**Technische Daten**  
**25 A 40 6 bar Zuluft**  
**195 Nm**  
**25 B 40 N 10**  
**Feder min. 65 Nm**

**verstellbare  
 Typ M  
 Endanschläge**

Serie 40		25 A	25 B
Gehäusebohrung		120	
Hub		28	
Gewicht kg		7,4	8,4
Luftverbrauch (Fließfilter)	Auf Zu	1,2 1,3	
Schaltzeiten in Sek. bei 5,5 bar Zuluft ohne Belastung	Auf Zu	0,6 0,6	1,0 0,4
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 25 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
25 AR ____ 40	0	Nm	80	95	115	130	145	160	195	230	265
25 BR ____ 40	4	$\frac{24}{39}$	$\frac{38}{49}$	$\frac{55}{70}$							
	6	$\frac{38}{61}$		$\frac{30}{54}$	$\frac{45}{70}$	$\frac{69}{90}$					
	8	$\frac{52}{82}$				$\frac{43}{74}$	$\frac{54}{88}$	$\frac{78}{108}$			
	10	$\frac{65}{103}$						$\frac{49}{90}$	$\frac{84}{125}$	$\frac{125}{165}$	

