

MD 80/640

DOPPELROTORMOTOR DOUBLE ROTOR AIR MOTOR

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	MD80/640	
Leistung	Power	0,80 kW	
Drehzahlbereich	Useful Speed	0 - 6.400 min ⁻¹	
Optimaler Drehzahlbereich	Optimal Speed	850 - 4.000 min ⁻¹	
Anlaufmoment	Starting Torque	2,75 Nm	
Gewicht	Weight	1,3 kg	
Drehrichtung	Direction of Rotation	rechts / links right drive / left drive	
Schmierung bei max. Leistung	Lubrication at max. Power	2 Tropfen/min 2 drops/min	
Min. Ø	Min. Ø	Motor / Motor	8 mm
Zuluft	Inlet Air	Netz / Pipe	9 mm
Min. Ø	Min. Ø	Motor / Motor	10 mm
Abluft	Exhaust Air	Netz / Pipe	11 mm
Max. Betriebsdruck	Max. Working Pressure	6,0 bar	

Type	Artikel-Nr.	A	B	C	D	E
MD80/640	54339000					
MD80/640-LK65	54339100	65	80	50	2,5	M5
MD80/640-LK75	54339200	75				
MD80/640-LK85	54339300	85				
MD80/640-LK100	54339400	100				
MD80/640-LK115	54339500	115	140	95	3	Ø9,5
MD80/640-W	54339600	Winkel / Bracket				

Optional:



Sonderausführungen auf Anfrage

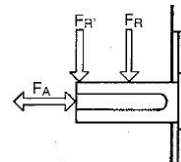
Optional:



Special motors on request

KRÄFTE / FORCES [kN]

Typ Type	A		R		A+R		A+R'	
	A	R	R'	A	R	A	R'	
MD80/640	0,65	0,50	0,4	0,35	0,35	0,35	0,3	



FR' radial am Wellenende
FR radial in der Mitte der Welle
FA axial gegen die Welle oder zusammengesetzte Last

FR' radial load (end of shaft)
FR radial load (half-length of shaft)
FA axial load on shaft

