

MD 35/4

DOPPELROTORMOTOR DOUBLE ROTOR AIR MOTOR

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	MD35/4	
Leistung	Power	0,35 kW	
Drehzahlbereich	Useful Speed	0 – 39 min ⁻¹	
Optimaler Drehzahlbereich	Optimal Speed	5 – 24 min ⁻¹	
Anlaufmoment	Starting Torque	198 Nm	
Gewicht	Weight	5,6 kg	
Drehrichtung	Direction of Rotation	rechts / links right drive / left drive	
Schmierung bei max. Leistung	Lubrication at max. Power	1 Tropfen/min 1 drop/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	4,0 bar	

Typ	Artikel-Nr.	A	B	C	D	E
Type	Item No.					
MD35/4-LK75	54338700	75	90	60	2,5	M5
MD35/4-LK85	54338100	85				
MD35/4-LK100	54338200	100				
MD35/4-LK115	54338300	115	140	95	3	Ø9,5
MD35/4-LK130	54338400	130				
MD35/4-LK165	54338500	165	200	130	3,5	Ø11,5
MD35/4-W	54338600	Winkel / Bracket				

Optional:



Sonderausführungen auf Anfrage

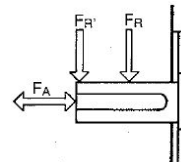
Optional:



Special motors on request

KRÄFTE / FORCES [kN]

Typ	A	R	R'	A+R	A+R'			
Type	A	R	R'	A	A	R	A	R'
MD35/4	5,0	3,0	1,5	5,0	3,0	5,0	1,5	



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

