

MD 22/48

DOPPELROTORMOTOR DOUBLE ROTOR AIR MOTOR

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	MD 22/48	
Leistung	Power	0,22 kW	
Drehzahlbereich	Useful Speed	0 – 480 min ⁻¹	
Optimaler Drehzahlbereich	Optimal Speed	75 – 345 min ⁻¹	
Anlaufmoment	Starting Torque	11,6 Nm	
Gewicht	Weight	0,9 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	6 mm
Min. Ø	Min. Ø	Motor / Motor	10 mm
Abluft	Exhaust Air	Netz / Pipe	8 mm
Max. Betriebsdruck	Max. Working Pressure	6,0 bar	

Typ	Artikel-Nr.	A	B	C	D	E
Type	Item No.					
MD22/48	54308900					
MD22/48-LK46	54309000	46	52	32	2	M4
MD22/48-LK100	54309100	100				
MD22/48-LK115	54309200	115	140	90	3	Ø9,5
MD22/48-W	54309300	Winkel / Bracket				

Optional:



Sonderausführungen auf Anfrage

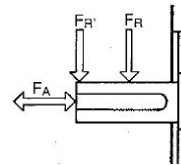
Optional:



Special motors on request

KRÄFTE / FORCES [kN]

Typ	A	R	R'	A+R	A+R'	A	R'
Type	A	R	R'	A	R	A	R'
MD22/48	1,1	0,85	0,68	0,7	0,63	0,7	0,51



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

