

MD 22/187

DOPPELROTORMOTOR DOUBLE ROTOR AIR MOTOR

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	MD22/187	
Leistung	Power	0,22 kW	
Drehzahlbereich	Useful Speed	0 – 1.870 min ⁻¹	
Optimaler Drehzahlbereich	Optimal Speed	290 – 1.340 min ⁻¹	
Anlaufmoment	Starting Torque	3 Nm	
Gewicht	Weight	0,75 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
MD22/187	54307900					
MD22/187-LK46	54308000	46	52	32	2	M4
MD22/187-LK100	54308100	100	120	80	2,5	Ø9
MD22/187-LK115	54308200	115	140	90	3	Ø9,5
MD22/187-W	54308300	Winkel / Bracket				

Optional:



Sonderausführungen auf Anfrage

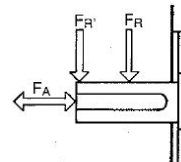
Optional:



Special motors on request

KRÄFTE / FORCES [kN]

Typ	A		R	R'	A+R		A+R'	
	Type	A	R	R'	A	R	A	R'
MD22/187		0,6	0,54	0,43	0,45	0,33	0,45	0,27



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

