

MD 210/170

DOPPELROTORMOTOR DOUBLE ROTOR AIR MOTOR

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	MD210/170	
Leistung	Power	2,10 kW	
Drehzahlbereich	Useful Speed	0 - 1.700 min ⁻¹	
Optimaler Drehzahlbereich	Optimal Speed	250 - 1.100 min ⁻¹	
Anlaufmoment	Starting Torque	22,0 Nm	
Gewicht	Weight	6,2 kg	
Drehrichtung	Direction of Rotation	rechts / links right drive / left drive	
Schmierung bei max. Leistung	Lubrication at max. Power	4 Tropfen/min 4 drops/min	
Min. Ø	Min. Ø	Motor / Motor	12 mm
Zuluft	Inlet Air	Netz / Pipe	13 mm
Min. Ø	Min. Ø	Motor / Motor	14 mm
Abluft	Exhaust Air	Netz / Pipe	15 mm
Max. Betriebsdruck	Max. Working Pressure	6,0 bar	

Typ	Artikel-Nr.	A	B	C	D	E
Type	Item No.					
MD210/170-LK100	54323700	100	120	80	3	M6
MD210/170-LK115	54323800	115				
MD210/170-LK130	54323900	130				
MD210/170-LK165	54324000	165	200	130	3,5	Ø11,5
MD210/170-W	54324100	Winkel / Bracket				

Optional:



Sonderausführungen auf Anfrage

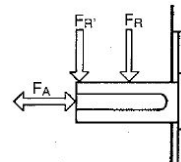
Optional:



Special motors on request

KRÄFTE / FORCES [kN]

Typ	A	R	R'	A+R		A+R'	
Type				A	R	A	R'
MD210/170	3,5	2,5	2,0	2,5	1,5	2,0	1,2



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

