

# MD 210/330

DOPPELROTORMOTOR DOUBLE ROTOR AIR MOTOR

## TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	MD 210/330	
Leistung	Power	2,1 kW	
Drehzahlbereich	Useful Speed	0 - 3.300 min <sup>-1</sup>	
Optimaler Drehzahlbereich	Optimal Speed	450 - 2.000 min <sup>-1</sup>	
Anlaufmoment	Starting Torque	12,1 Nm	
Gewicht	Weight	6,0 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.					
MD210/330-LK100	54323100	100	120	80	3	M6
MD210/330-LK115	54323200	115				
MD210/330-LK130	54323300	130				
MD210/330-LK165	54323400	165	200	130	3,5	Ø11,5
MD210/330-W	54323500	Winkel / Bracket				

**Optional:**



Sonderausführungen auf Anfrage

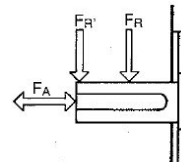
**Optional:**



Special motors on request

## KRÄFTE / FORCES [kN]

Typ	A	R	R'	A+R		A+R'	
Type	A	R	R'	A	R	A	R'
MD210/330	2,8	2,0	1,5	2,0	1,2	2,0	1,0



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

