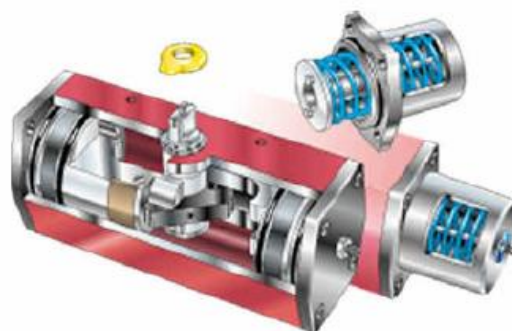


Kettős működésű pneumatikus forgatóművek (DA – Double acting pneumatic actuators)



RC 200

Nyomaték / Torque (Nm) 4 bar táplevegő nyomás / air supply			
	↔		
Típus / type	0°	45°	90°
RC 210 DA	25	12	18
RC 220 DA	51	25	36
RC 230 DA	96	47	69
RC 240 DA	195	97	140
RC 250 DA	300	150	215
RC 260 DA	610	300	440
RC 270 DA	1260	630	910
RC 280 DA	2540	1270	1830

Nyomaték / Torque (Nm) 5,5 bar táplevegő nyomás / air supply			
	↔		
Típus / type	0°	45°	90°
RC 210 DA	34	17	25
RC 220 DA	70	35	50
RC 230 DA	130	66	95
RC 240 DA	270	135	190
RC 250 DA	410	210	300
RC 260 DA	840	420	600
RC 270 DA	1730	860	1250
RC 280 DA	3500	1750	2500

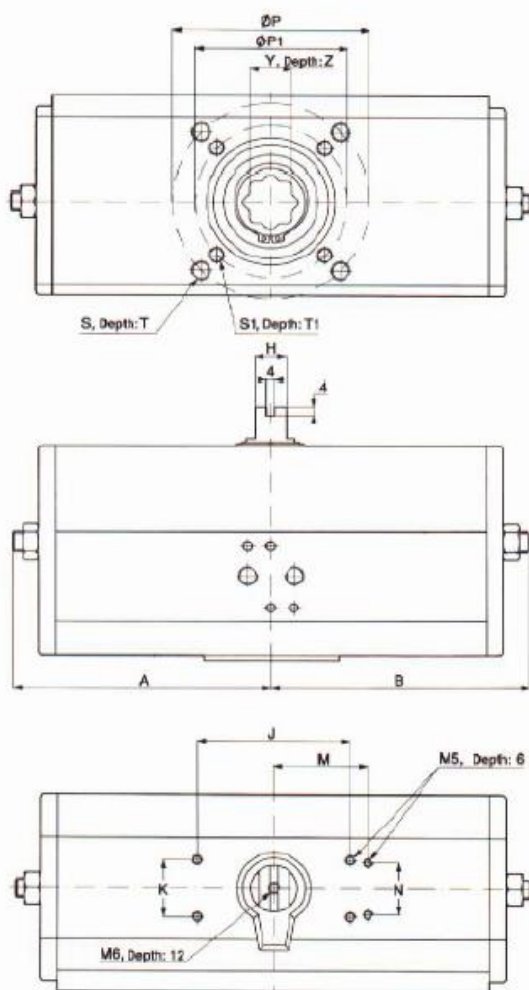
Levegő felhasználás / air consumption		
Normál dm ³ 6 bar táplevegő nyomásnál / at 6 bar air supply		
Típus / type	ccw	cw
RC 210 DA	0,6	1,1
RC 220 DA	1,1	1,3
RC 230 DA	2,2	4,0
RC 240 DA	4,4	5
RC 250 DA	6,9	13
RC 260 DA	13,8	16
RC 270 DA	33	54
RC 280 DA	66	67

Nyomaték / Torque (Nm) 6 bar táplevegő nyomás / air supply			
	↔		
Típus / type	0°	45°	90°
RC 210 DA	38	19	27
RC 220 DA	76	38	54
RC 230 DA	145	72	105
RC 240 DA	290	145	210
RC 250 DA	450	225	320
RC 260 DA	910	460	650
RC 270 DA	1890	940	1360
RC 280 DA	3800	1900	2740

Nyomaték / Torque (Nm) 7 bar táplevegő nyomás / air supply			
	↔		
Típus / type	0°	45°	90°
RC 210 DA	44	22	32
RC 220 DA	88	44	63
RC 230 DA	165	83	120
RC 240 DA	340	170	240
RC 250 DA	530	260	380
RC 260 DA	1070	530	770
RC 270 DA	2200	1100	1590
RC 280 DA	4450	2220	3190

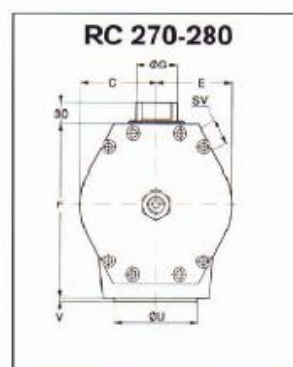
Működési idő / operation time - DA		
6 bar táplevegő nyomásnál / at 6 bar air supply		
Típus / type	ccw	cw
RC 210 DA	<0,25	<0,5
RC 220 DA	<0,25	<0,3
RC 230 DA	<1	<0,25
RC 240 DA	<1	<1
RC 250 DA	<1,5	<2,5
RC 260 DA	<2	<2,5
RC 270 DA	<4	<6
RC 280 DA	<5	<5

A táblázatban szereplő értékek tájékoztató jellegűek, nagyságuk a teljes levegő áramtól és a működtető útváltó szeleptől nagymértékben függ!



Technical data:

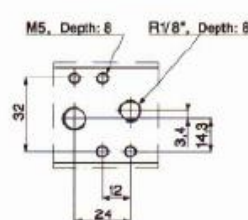
Max. working pressure: 10 bar. Operating medium: air or inert gases. On request also low pressure hydraulics.
Ambient temperature: -20 to +80 °C. Actuators for other temperature ranges can be delivered on request.



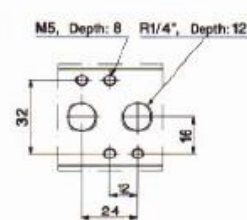
RC 210-260



RC 210-240



RC 250-280



MÉRETEK RC200-DA standard kivitel / Standard design

TÍPUS	N.FI	A	B	C	E	F	G	H	J	K	M	N	FI	P	S	T	FI	P1	S1	T1	U	V	Y**	Z	Tömeg (kg)
RC-210-DA	F05	45	95						35,4	35,4	40	30	F05	50	M6	11	-	-	-	-	35	2	14	15	1,5
RC-220-DA	F05	95	95	32	41	75	16	10					F05	50	M6	11	-	-	-	-	35	2	14	15	1,5
RC-230-DA	F07	65	135										F10*	102*	M10*	17*	F07	70	M8	14	55		17	30	3,5
RC-240-DA	F10	135	135	49	55	110	25	16	30				F10	102	M10	17	F07*	70*	M8*	14*	70	3	22	37	4,4
RC-250-DA	F10	90	190										F12*	125*	M12*	21*	F10	102	M10	17	70		27	37	9,4
RC-260-DA	F12	190	190	60	75	155	35	22					F12	125	M12	21	F10*	102*	M10*	17*	55		27	37	12,5
RC-270-DA	F14	145	300										F14	140	M16	25	-	-	-	-	100	4	36	64	32,0
RC-280-DA	F15	300	300	110	110	248	60	40	130				F16	155	M20	32	F12*	125*	M12*	25*	130	5	45	64	42,0

Műszaki adatok: Max. üzemi nyomás: 10 bar. Működő közeg: levegő vagy inert gázok. Szükség esetén alacsony nyomású hidraulika is lehet. Környezeti hőmérséklet: -20-tól +80 °C-ig. Szükség esetén eltérő hőmérsékletre is szállítunk hajtóműveket.

N.FI= Névleges ISO/DIN karima. A szerelési hézag a szelephez megadja a gyűrű méretét (U) és az Y méret követi ugyanezt a szabványos karimát.

SV= Csatlakozás a mágnes tekercses szelephez az RC270-280 esetében.

*= Extra szerelési hézag minden RC230-260 és 280 esetében az alternatív ISO/DIN hézagtypusoknál.

**= H9 tűrés. A furat nyolcszögletű, és alkalmas és 90°-os és 45°-os szelepszárhoz is.

Az RC 270-hez az alábbi hézagok tartoznak a felső oldalon: CC 170X110 mm a hajtómű oldala mentén, 4 db M16 25 mm hosszú csavar.

Az RC 280-hoz az alábbi hézagok tartoznak a felső oldalon: CC 234,7x97,2 mm, 4 db M16, 25 mm hosszú csavar, ami a R db F25 furatból 4 db furathoz csatlakozik.

A különleges méretek tekintetében: Kérjük speciális prospektusunkat!

A műszaki adatok változtatásának jogát fenntartjuk!

RC-DA-01_2000_T1.doc