

STANDARDUTFÖRANDE

- **MM-BC-NK:** förnicklat stål.
- **MM-BC-PTFE:** stål med teflonbeläggning (PTFE).

MAXIMALT ARBETSTRYCK

10 bar.

KÄNNETECKEN

MM-BC pneumatisk kraftspännare kännetecknas av en pneumatisk cylinder med "dubbel effekt" som överför en roterande rörelse till spännarmen.

Det maximala låsmomentet uppnås när spännarmen når slutet av slaget och endast genom pneumatisk aktivering.

Under specifika tester visade de pneumatiska kraftspännarna konstant prestanda för mer än 20 miljoner cykler.

Teflonbeläggningen (PTFE) ger hög motståndskraft mot svetspsprut och korrosion.

Se Kännetecknen för pneumatiska kraftspännare (på sidan -).

SPECIALUTFÖRANDEN PÅ FÖRFRÅGAN

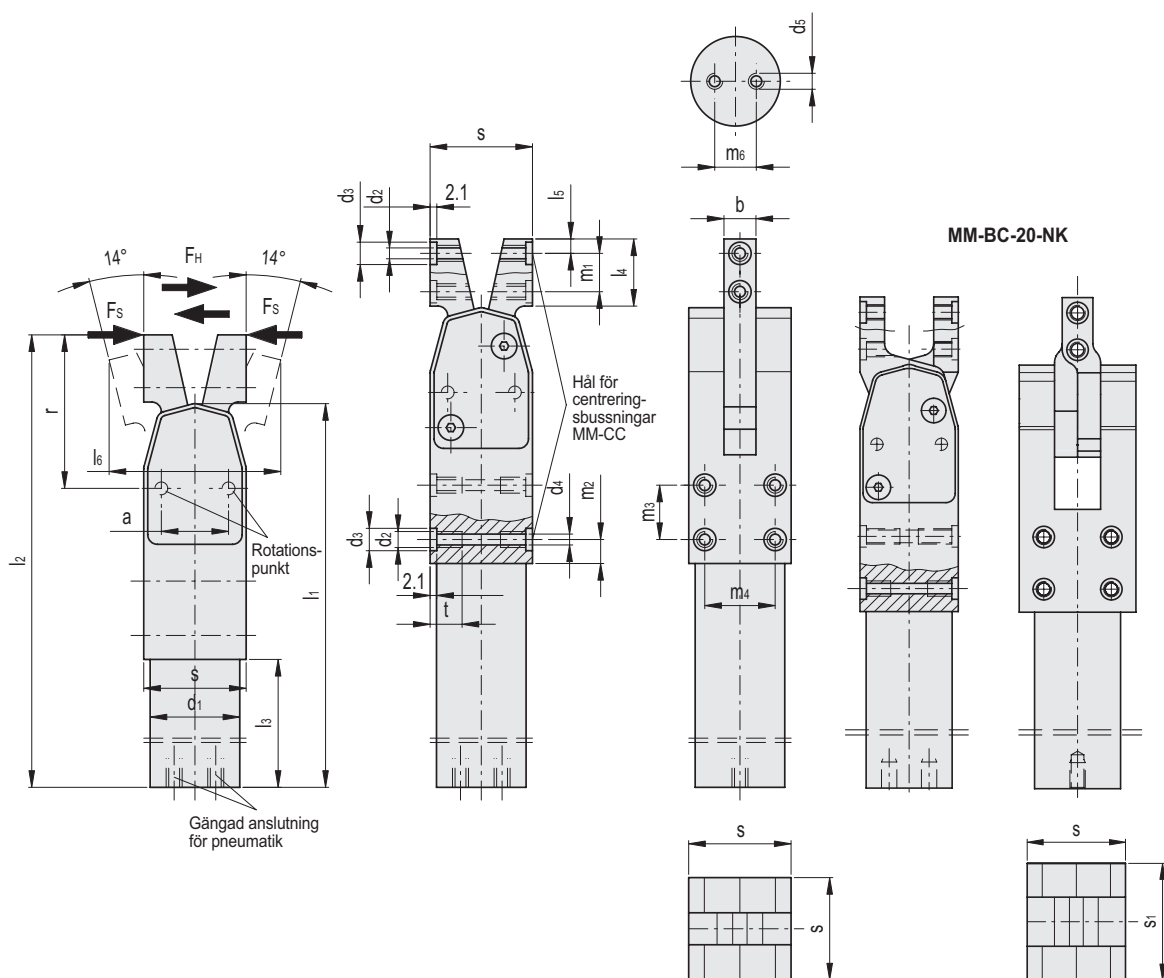
- Kraftspännare med FKM-tätningsspackning är motståndskraftig mot max arbetstemperatur upp till 270°C.
- Kraftspännare med armens roterande rörelse och låsning i 20° position.
- Kraftspännare med armens roterande rörelse och låsning i 45° position.

TILLBEHÖR PÅ FÖRFRÅGAN

Konsoler, fixeringselement och sensorer i förnicklat stål (see tabell över möjliga konfigurationer).



Möjliga konfigurationer av pneumatisk kraftspännare MM-BC					
2 x MM-A-RG-NK		2 x MM-A-RG1-NK			
1x MM-SI		1x MM-SI			
4 x MM-RG		2 x MM-RG			
2 x MM-A-SC-NK		2 x MM-A-SCL-NK			
1 x MM-SI		1 x MM-SI			
2 x MM-SC		2 x MM-SC			
2 x MM-GBK		2 x MM-GBK			



MM-BC-NK

Kod	Benämning	a	b -0.2	d1 h8	d2	d3 H8	d4	d5	l1 -0.5	l2 -0.5	l3	l4	l5	l6	s	s1	m1 ±0.01	m2	m3 ±0.01	m4 ±0.01	m5	r	t	FH [N]	FS [N]	M# [Nm]	Δ _h
MM.05020-NK	MM-BC-20-NK	21	10	28	M5	7	4.2	M5	138	160	57.5	24.5	5	89	32	38	12	7.5	17	22	13	48	13	1150	630	60	635
MM.05032-NK	MM-BC-32-NK	31	12	40	M6	9	5	G 1/8	206	237	91	31	6	72.5	42	-	18	10	25	30	22	67.5	15	1520	1110	150	1569
MM.05040-NK	MM-BC-40-NK	37	16	50	M8	11	6.8	G 1/8	244	282	104	38	7.5	89.5	52	-	22	13	30	37	25	82.5	18	2000	1800	300	2900

MM-BC-PTFE

Kod	Benämning	a	b	d1	d2	d3	d4	d5	I1	I2	I3	I4	I5	I6	s	s1	m1	m2	m3	m4	m5	r	t	FH	FS	M#	Δ
		-0.2	h8			H8			-0.5	-0.5							±0.01		±0.01	±0.01				[N]	[N]	[Nm]	Δ
MM.05020-PTFE	MM-BC-20-PTFE	21	10	28	M5	7	4.2	M5	138	160	57.5	24.5	5	89	32	38	12	7.5	17	22	13	48	13	1150	630	60	635
MM.05032-PTFE	MM-BC-32-PTFE	31	12	40	M6	9	5	G1/8	206	237	91	31	6	72.5	42	-	18	10	25	30	22	67.5	15	1520	1110	150	1569
MM.05040-PTFE	MM-BC-40-PTFE	37	16	50	M8	11	6.8	G1/8	244	282	104	38	7.5	89.5	52	-	22	13	30	37	25	82.5	18	2000	1800	300	2900

Maximalt åtdragningsmoment på 6 bar.

