

**ESECUZIONI STANDARD**

- **MM-BC-NK**: acciaio nichelato.
- **MM-BC-PTFE**: acciaio con rivestimento in teflon (PTFE).

**PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO**

10 bar.

**CARATTERISTICHE**

Gli attrezzi di serraggio pneumatici MM-BC sono caratterizzati da un cilindro pneumatico a "doppio effetto" che trasmette un movimento rotatorio ai bracci di serraggio.

Il momento di bloccaggio massimo viene raggiunto quando il braccio di serraggio arriva a fine corsa e solo tramite azionamento pneumatico. In appositi test di laboratorio gli attrezzi di serraggio pneumatici hanno mantenuto prestazioni invariate per oltre 20 milioni di cicli.

Il rivestimento in Teflon (PTFE) offre un'elevata resistenza agli spruzzi di saldatura e alla corrosione.

Vedi Caratteristiche attrezzi di serraggio pneumatici (a pag. -).

**ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA**

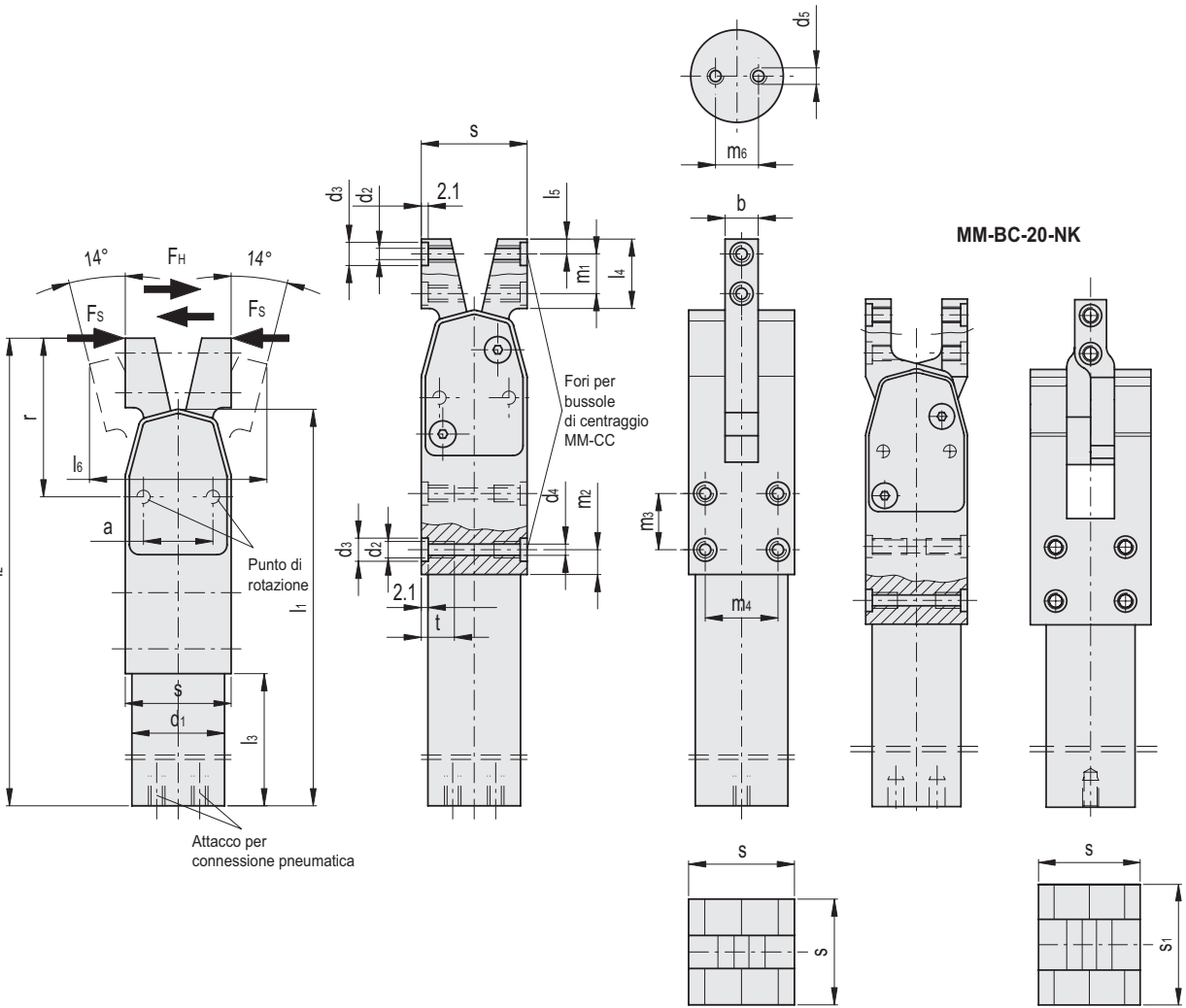
- Attrezzi di serraggio con guarnizione di tenuta in FKM per temperature massime di esercizio fino a 270°C.
- Attrezzi di serraggio con movimento rotatorio del braccio e blocco nella posizione a 20°.
- Attrezzi di serraggio con movimento rotatorio del braccio e blocco nella posizione a 45°.

**ACCESSORI A RICHIESTA**

Supporti, elementi di fissaggio e sensori in acciaio nichelato (vedi tabella possibili configurazioni).

Possibili configurazioni dell'attrezzo di serraggio pneumatico 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

Codice	Descrizione	a	b	d1	d2	d3	d4	d5	l1	l2	l3	l4	l5	l6	s	s1	m1	m2	m3	m4	m5	r	t	FH	FS	M#	Δ
		-0.2	h8	h8	h8	h8			-0.5	-0.5							±0.01		±0.01	±0.01			[N]	[N]	[Nm]		
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

Codice	Descrizione	a	b	d1	d2	d3	d4	d5	l1	l2	l3	l4	l5	l6	s	s1	m1	m2	m3	m4	m5	r	t	FH	FS	M#	Δ
		-0.2	h8	h8	h8	h8			-0.5	-0.5							±0.01		±0.01	±0.01			[N]	[N]	[Nm]		
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	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-PTFE	MM-BC-40-PTFE	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

# Momento massimo di serraggio a 6 bar.