



PNEUMATICKÉ VÁLCE G449

Série G449

G449A51K0020A00

Pneumatický válec G449 Ø50 20 mm, jednocinný

- ISO 21287
- Ø20mm až 100mm
- Zdvih 5mm až 400mm
- Jedno nebo dvojčinné



POPIS PRODUKTU

SPECIFIKACE

Druh montáže	Nezávislý
Funkce 1	Jednočinný, Nepřerušeno
Materiál čela	Hliník
Materiál pružiny	Nerez ocel
Materiál těla	Eloxovaný hliník
Max. dovolený tlak	10 bar
Pístnice	Pochromovaná kalená ocel
Pracovní tlak jednočinný max.	10 bar
Pracovní tlak jednočinný min.	0 bar
Připojení pro pilotní vzduch	G1/8
Provozní teplota max.	70 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Průměr pístu	50 mm
Těsnění pístnice	PUR
Těsnění pístu	PUR
Vnitřní díly	Hliník, POM
Zdvih	20 mm



Q	weight	
	(1)	(2)
20	0.120	0.0026
25	0.51	0.003
30	0.228	0.0028
40	0.282	0.0033
50	0.621	0.0048
60	0.553	0.0061
80	0.881	0.0078
100	1.018	0.0095

	0	A	AF	BG	C	E	EE	OKF	OKS	KV	KW	MM	PL	QSG	QST	SW	TQ	WH	ZA	ZB
30	18	10	10	7.5	5.5	3.5	4.5	5.5	10.5	12	14	10	10	4.5	3.5	10	10	10	10	10
32	18	10	10	7.5	5.5	4.5	5.5	5.5	10.5	12	14	10	10	4.5	3.5	10	10	10	10	10
32	18	10	10	23.5	11.5	4.5	5.5	5.5	10.5	12	14	10	10	7.5	5.5	10	10	10	10	10
40	18	10	10	7.5	5.5	4.5	5.5	5.5	10.5	12	14	10	10	4.5	3.5	10	10	10	10	10
40	18	10	10	23.5	11.5	4.5	5.5	5.5	10.5	12	14	10	10	7.5	5.5	10	10	10	10	10
40	18	10	10	7.5	5.5	4.5	5.5	5.5	10.5	12	14	10	10	4.5	3.5	10	10	10	10	10
40	22	18	10	24	15.5	7.5	5.5	5.5	10.5	12	14	10	10	7.5	5.5	10	10	10	10	10
50	28	20	20	25.5	16.5	5.5	5.5	5.5	10.5	12	14	10	10	7.5	5.5	10	10	10	10	10
50	28	20	20	25.5	16.5	5.5	5.5	5.5	10.5	12	14	10	10	7.5	5.5	10	10	10	10	10



G	weight	
	(2)	(3)
20	0.125	0.0006
25	0.15	0.003
30	0.206	0.0094
40	0.282	0.0203
50	0.421	0.0348
60	0.553	0.0505
80	0.881	0.0778
100	1.018	0.0989

[illegible]