



PNEUMATICKÉ VÁLCE G449

Série G449

G449A14K0005A00

Pneumatický válec G449 Ø100 5 mm

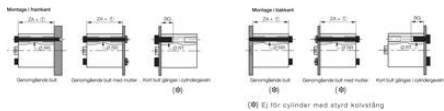
- ISO 21287
- Ø20mm až 100mm
- Zdvih 5mm až 100mm
- Jedno nebo dvojčinné



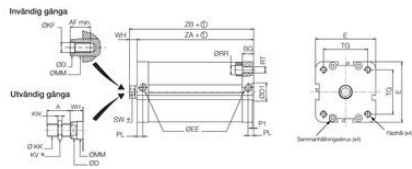
POPIS PRODUKTU

SPECIFIKACE

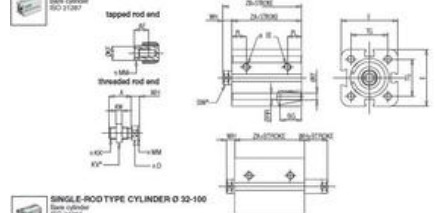
Druh montáže	Nezávislý
Funkce 1	Dvoučinný, Nepřerušeno
Materiál čela	Hliník
Materiál těla	Eloxovaný hliník
Max. dovolený tlak	10 bar
Pístnice	Pochromovaná kalená ocel
Pracovní tlak dvoučinný max.	10 bar
Pracovní tlak dvoučinný min.	0 bar
Připojení pro pilotní vzduch	G1/8
Provozní teplota max.	70 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Průměr pístu	100 mm
Těsnění pístnice	PUR
Těsnění pístu	PUR
Vnitřní díly	Hliník, POM
Vodící lišta	Nerez ocel
Zdvih	5 mm



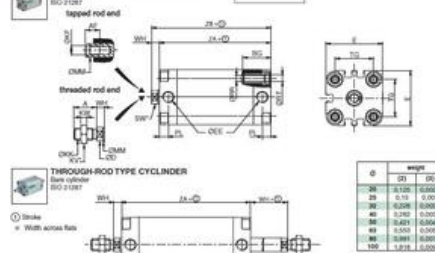
(9) E for cylinder med styrt kolvslag



SINGLE-ROD TYPE CYLINDER D 20-25



SINGLE-ROD TYPE CYLINDER D 32-100



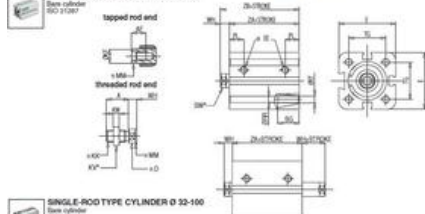
THROUGH-ROD TYPE CYLINDER



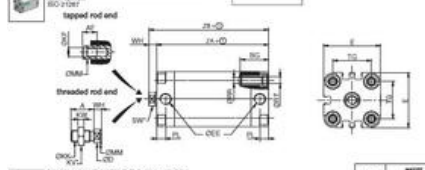
D	weight	
	(1)	(2)
20	0.120	0.0028
25	0.150	0.003
32	0.228	0.0038
40	0.280	0.0050
50	0.421	0.0068
63	0.550	0.0090
80	0.891	0.0078
100	1.218	0.0095

(1) Cylinder weight at 2 mm stroke
(2) Weight to be added per side around min length

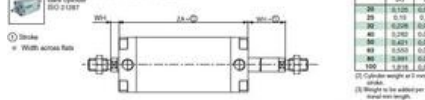
SINGLE-ROD TYPE CYLINDER D 20-25



SINGLE-ROD TYPE CYLINDER D 32-100



THROUGH-ROD TYPE CYLINDER



D	weight	
	(1)	(2)
20	0.120	0.0028
25	0.151	0.003
32	0.228	0.0038
40	0.280	0.0050
50	0.421	0.0068
63	0.550	0.0090
80	0.891	0.0078
100	1.218	0.0095

(1) Cylinder weight at 2 mm stroke
(2) Weight to be added per side around min length