



PNEUMATICKÉ VALCE

Séria G449

G449A41K0020A00

Pneumatický válec G449 Ø40 20 mm, jednocinný

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



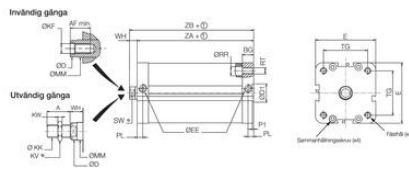
POPIS PRODUKTU

ŠPECIFIKÁCIA

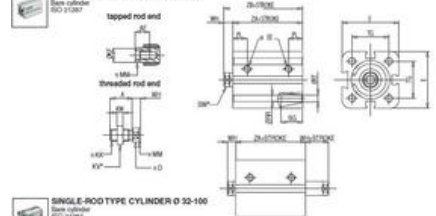
Druh montáže	Nezávislý
Funkcia	Jednočinný, Neprerušené
Materiál čela	Hliník
Materiál pružiny	Nerezová oceľ
Materiál tela	Eloxovaný hliník
Max. dovolený tlak	10 bar
Piestnica	Pochrómovaná kalená oceľ
Pracovný tlak jednočinný max.	10 bar
Pracovný tlak jednočinný min.	0 bar
Prevádzková teplota max.	70 °C
Prevádzková teplota min.	-20 °C
Priemer piestu	40 mm
Prípojenie pre pilotný vzduch	G1/8
Tesnenie piestnice	PUR
Tesnenie piestu	PUR
Vnútorne diely	Hliník, POM
Zdvih	20 mm



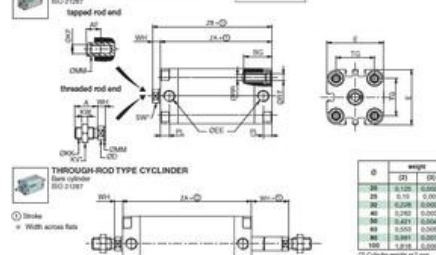
(B) E for cylinder med styrt kolvslag



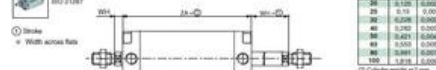
SINGLE-ROD TYPE CYLINDER D 20-25



SINGLE-ROD TYPE CYLINDER D 32-100



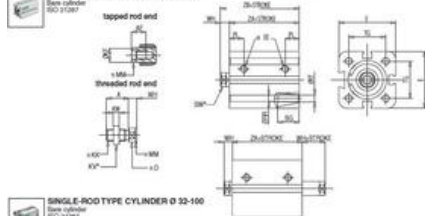
THROUGH-ROD TYPE CYLINDER



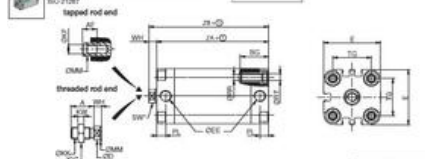
D	weight	
	(D1)	(D2)
20	0.120	0.0028
25	0.150	0.003
32	0.228	0.0038
40	0.320	0.0053
50	0.421	0.0068
63	0.550	0.0093
80	0.841	0.0118
100	1.218	0.0163

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

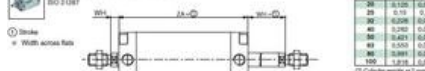
SINGLE-ROD TYPE CYLINDER D 20-25



SINGLE-ROD TYPE CYLINDER D 32-100



THROUGH-ROD TYPE CYLINDER



D	weight	
	(D1)	(D2)
20	0.120	0.0028
25	0.150	0.003
32	0.228	0.0038
40	0.320	0.0053
50	0.421	0.0068
63	0.550	0.0093
80	0.841	0.0118
100	1.218	0.0163

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