

Unitate de glisare pneumatică Serie PS



Tip constructiv	Unitate de glisare pneumatică, cu rulment cu bile de înaltă precizie. Cursa standard poate fi modificată cu șuruburile de oprire, respectiv amortizoarele, conform tabelului de dimensiuni.
Amortizare de capăt de cursă	opțional cu bolț de oprire, respectiv amortizoare (cu compensare automată)
Reglarea cursei	cu bolț distanțier +0,9...-4mm, cu amortizoare de șoc +0,6...-10mm (pe o parte)
Siguranță antirotație	Toleranță la cursă 0 mm ± 0,02°
Viteză	cu bolț opritor 30...100 mm/s, cu amortizoare de șocuri 30...300 mm/s
Sarcină maximă	3kg
Temperatura ambiantă	0°C...+80°C
Temperatura mediului	0°C...+40°C
Lubrifiere	nu necesar
Mediu	aer comprimat filtrat
Presiune de lucru	2...9bar
Notă	Fișiere CAD sunt disponibile în STASTO Store la www.stasto.eu

Cheie de tipizare

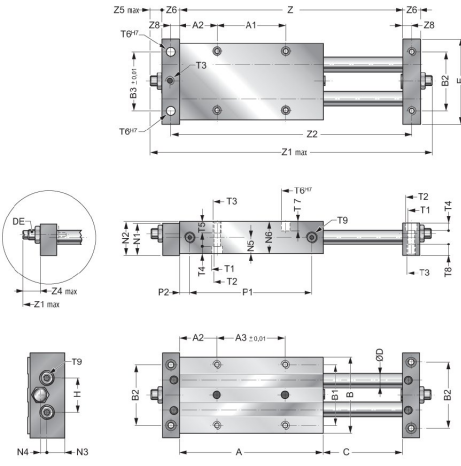
PS					
BM Fixare pe corp	16	Ø16	Cursă [mm]	A 2 Știft opritor	D fără întrerupător magnetic
PM Fixare pe plăci de capăt	25	Ø25		B 1 Amortizor de șoc, 1 Știft opritor	
				C 2 Amortizor de șocuri	

Curse

Ø	25	50	75	100	125	150	175	200
16	•	•	•	•	•	•	•	•
25	•	•	•	•	•	•	•	•

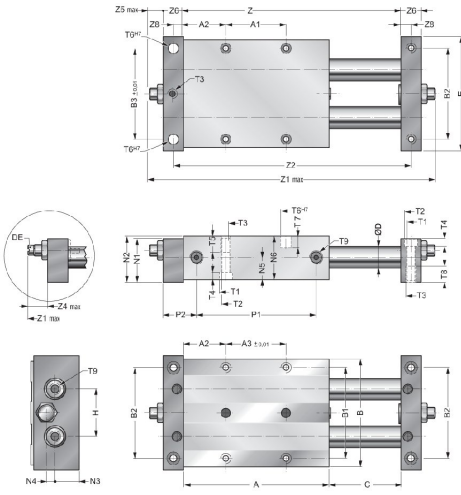


PS - .. - 16 - ... - .. Desen dimensional Ø16

	Cursă	A	A1	A2	A3	C	P1	Z	Z1		Z2
									Opritor reglabil	Amortizor de șocuri	
	25	69	20	24,5	20	27	50	96	132	156	106
	50	94	45	24,5	45	52	75	146	182	206	156
	75	119	65	27	65	77	100	196	232	256	206
	100	144	90	27	90	102	125	246	282	306	256
	125	169	90	39,5	90	127	150	296	332	356	306
	150	194	90	52	90	152	175	346	382	406	356
	175	219	90	64,5	90	177	200	396	432	456	406
	200	244	90	77	90	202	225	446	482	506	456

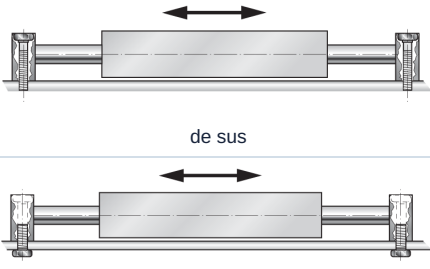
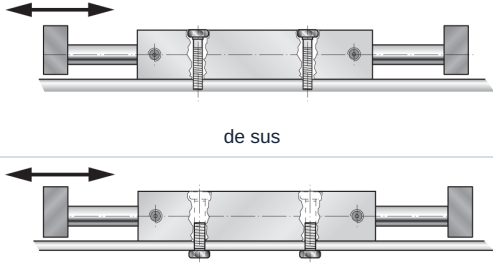
Ø	B	B1	B2	B3	ØD	E	H	N1	N2	N3	N4	N5	N6	P2	ØT1	ØT2	ØT3	T4	T5	ØT6	T7	T8	ØT9	Z4	Z5	Z6	Z8
16	50	41	40	40	10	55	19,5	21	22	11,5	4,5	10,5	21	9,5	4,2	7,2	M5	4	6	5	4,5	9	M5	20	8	10	5

PS - .. - 25 - ... - .. Desen dimensional Ø25

	Cursă	A	A1	A2	A3	C	P1	Z	Z1		Z2
									Opritor reglabil	Amortizor de șocuri	
	25	82	25	28,5	25	27	63	109	165	189	125
	50	107	45	31	45	52	88	159	215	239	175
	75	132	65	33,5	65	77	113	209	265	289	225
	100	157	90	33,5	90	102	138	259	315	339	275
	125	182	90	46	90	127	163	309	365	389	325
	150	207	90	58,5	90	152	188	359	415	439	375
	175	232	90	71	90	177	213	409	465	489	425
	200	257	90	83,5	90	202	238	459	515	539	475

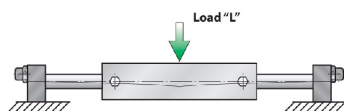
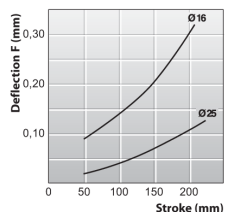
Ø	B	B1	B2	B3	ØD	E	H	N1	N2	N3	N4	N5	N6	P2	ØT1	ØT2	ØT3	T4	T5	ØT6	T7	T8	ØT9	Z4	Z5	Z6	Z8
25	79	67	67	67	16	84	35	32	34	18	5	16	32	9,5	5,2	8,7	M6	5,5	12	6	8	12	G1/8	25	13	15	8

Opțiuni de fixare

Tip PS-PM .. (Fixare pe plăci de capăt)	Tip PS-BM .. (Fixare pe corp)
	
de sus	de sus
de jos	de jos

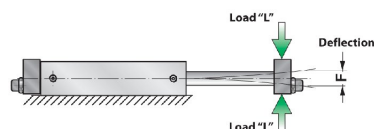
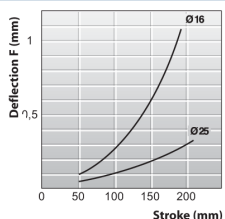
Deflexia tijei pistonului

Fixare pe plăci de capăt



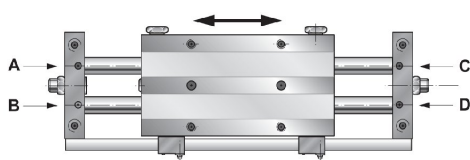
Ø	Greutate L [kg]
16	2
25	5

Fixare pe corp

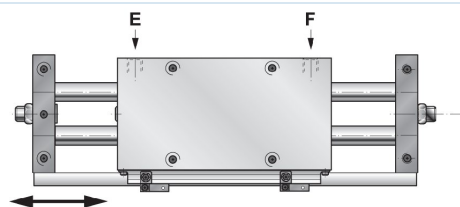


Ø	Greutate L [kg]
16	0,5
25	1,2

Racorduri

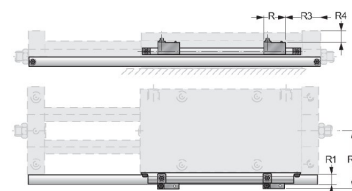
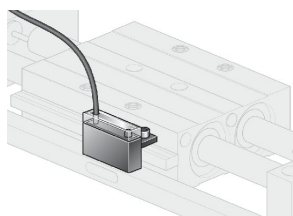


A ... dreapta, B ... stânga
C ... dreapta, D ... stânga

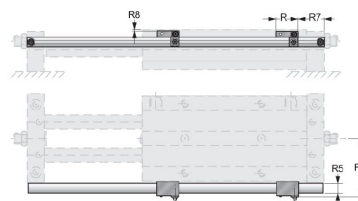


E ... dreapta, F ... stânga

FIV306V Comutator magnetic

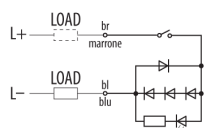


Fixare pe corp



Fixare pe plăci de capăt

Ø	R	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8
16	22	8	39	21	1	5	40	8	1,5
25	22	8	53	33	11	5	54	10	2,5



Tensiune [V]	Curent electric [mA]	Putere [VA/W]	Grad de protecție	Temperatura de lucru [°C]	Tip
10 -220 AC/DC	200	15/10	IP65	-25...+75	FIV306V

Versiune 6

138246 / Generat 2026/33 RO

FABRICAT ÎN EUROPA

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

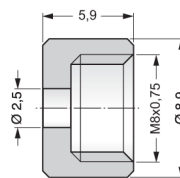
www.stasto.ro
Deschide seria online
Pagina 3 / 4



GH-DEC 16 Siguranță



Tip GH-DEC16



Ilustrații fără caracter obligatoriu

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensiuni și materiale.

Pneumatică / Elemente de lucru / Cilindri anti-rotăție / cilindri de ghidare / Unitate de glisare pneumatică serie PS

