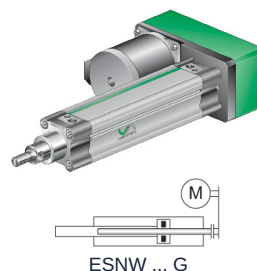
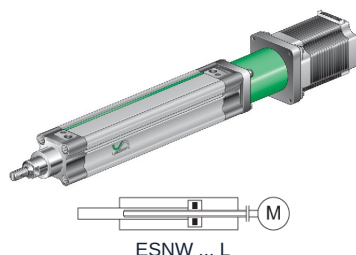


Cilindru acționat electric cu Accesorii Serie ESNW



Tip constructiv	Cilindru acționat electric opțional acționat liniar direct respectiv paralel cu reductor de viteze.
Capete	Turnare sub presiune înaltă Aliaj de aluminiu
Tijă piston	Oțel cromat
Tub cilindru	Profil din aluminiu dur anodizat
Garnituri de etanșare	Poliuretan
Temperatura ambiantă	-10°C până la +80°C
Lubrifiere	nu necesar
Notă	documentație tehnică pentru accesorii vezi fișa tehnică separată Cilindrul cu diametrul 32mm necesită un dispozitiv antirotație al tijei pistonului, deoarece altfel tija pistonului se rotește împreună cu acesta.. Poate fi realizat și cu unitatea liniară din seria GL.

Cheie de tipizare

ESNW	__ /	---	---	---	---	---	---
	32 ø32	Cursă [mm]	filetului	Înălțimea	L	acționat direct liniar	Mcu motor pas cu pas
	50 ø50		050	5 mm	G	paralel cu reductor de viteze	Cuplu motor
			127	12,7 mm			16 1,6 Nm
							46 4,6 Nm
							76 7,6 Nm

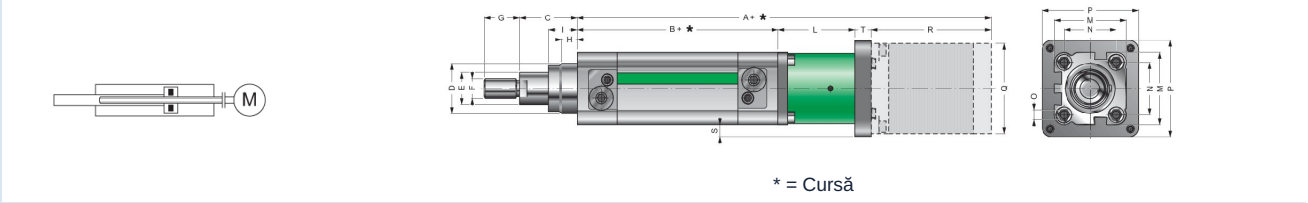
Curse standard

Ø	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
32	•	•	•	•	•	•	•	•				
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Cursă specială la cerere

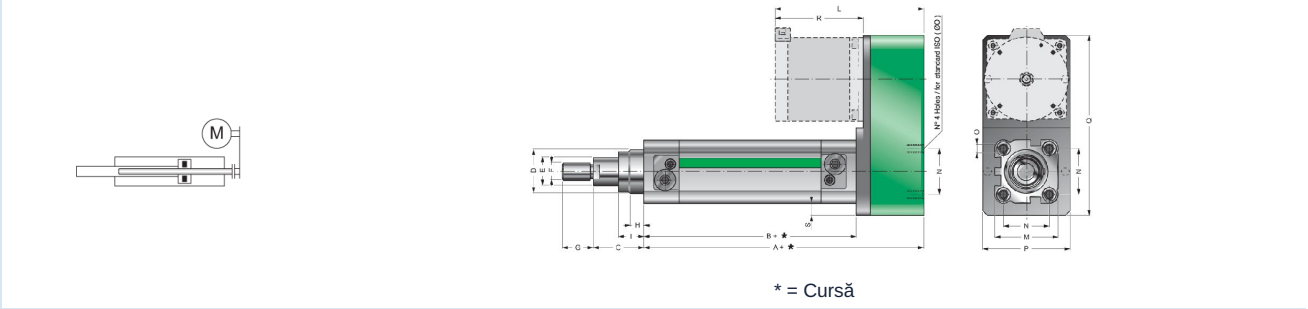


ESNW ... L acționat liniar direct



Ø	A	B	C	ØD	ØE	ØF	G	H	I	L	M	N	ØO	P	ØQ	R	S	T	Tip
32 (M16)	279,5	137	26,5	30	20	M10x1,25	22	10	18	48	45	32,5	M6	60	57,2	78,5	7,5	10	ESNW 32/... L M16
50 (M46)	303	149	38	40	20	M16x1,5	32	12,1	28	48	64	46,5	M8	86	86	94	11	12	ESNW 50/... L M46
50 (M76)	341	149	38	40	20	M16x1,5	32	12,1	28	48	64	46,5	M8	86	86	132	11	12	ESNW 50/... L M76

ESNW ... G paralel cu reductor de viteze

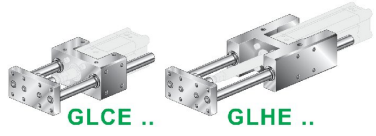


Ø	A	B	C	ØD	ØE	ØF	G	H	I	L	M	N	ØO	P	Q	R	S	Tip
32 (M16)	191	143	26,5	30	20	M10x1,25	22	10	18	117	45	32,5	M6	60	110	78,5	1,5	ESNW 32/... G M16
50 (M46)	214	149	38	40	20	M16x1,5	32	12,1	28	147	64	46,5	M8	86	170	94	8	ESNW 50/... G M46
50 (M76)	214	149	38	40	20	M16x1,5	32	12,1	28	185	64	46,5	M8	86	175	132	8	ESNW 50/... G M76

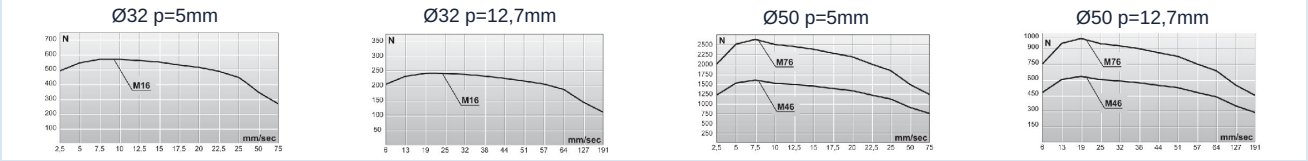
Unitate liniară

Dimensiuni: vezi fișele tehnice proprii pentru unitatea liniară seria GLC, respectiv seria GLH

GL				
C	Tip C	32 Ø32	Cursă [mm]	BS cu bucșă din alamă (numai GLHE)
H	Tip H	50 Ø50		BB cu rulment cu bile (numai GLHE)

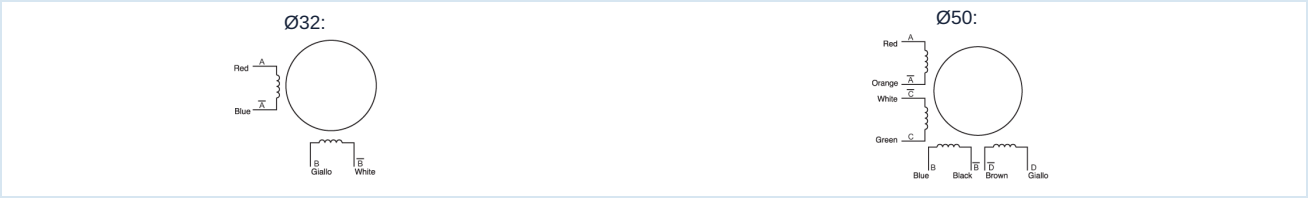


Date de performanță dinamice, p=Înălțimea filetului



	Ø32 p=5mm	Ø32 p=12,7mm	Ø50 p=5mm	Ø50 p=12,7mm
max. sarcină dinamică [N]	4100	5250	4100	5250
max. sarcină statică [N]	7100	9000	7100	9000
max. Forță axială [N]	M16 = 570	M16 = 220	M46 = 1600, M76 = 2600	M46 = 640, M76 = 1000
max. Viteză [mm/sec.]	75	190	75	190
max. cuplu admis [Nm]	2	2	7,5	7,5

Motoare pas cu pas specificație electrică



	MP 2331-M16 (Ø32)	MP 3438-M46 (Ø50)	MP 3451-M76 (Ø50)
Număr Faze	2	4	4
Tensiune [V]	5	2,76	5,64
Curent electric [A]	1,8	4,6	6
Rezistență pe fază [Ohm]	2,75	0,6 ±10%	0,94 ±10%
Inducție pe fază [mH]	10,8	2,7 ±20%	4,5 ±20%

Ilustrații fără caracter obligatoriu
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensiuni și materiale.

Pneumatică / Elemente de lucru / Alt sortiment - P01 / Cilindru acționat electric serie ESNW