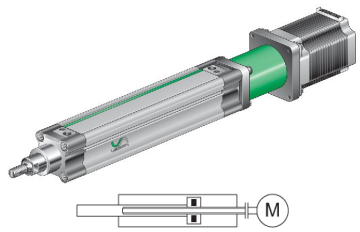
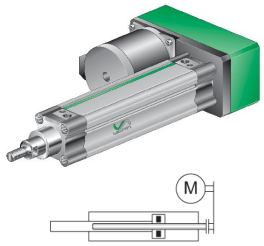
Partnership. With Guarantee.

Električno gnani valj z Dodatna oprema
Serija ESNW



ESNW ... L



ESNW ... G

Konstrukcija	Električno gnani valjnik izbirno linearno neposredno gnano oziroma vzporedno z gonilom.
Glave	Visokotlačno litje Aluminijeva zlitina
Batnica	jeklo kromiran
Cilindrična cev	Aluminijasti profil trdo anodizirano
Tesnila	Poliuretan
Temperatura okolice	-10°C do +80°C
Mazanje	ni potrebno
Opomba	tehnična dokumentacija za dodatno opremo glejte ločen podatkovni list Valj s premerom 32 mm potrebuje zaščito proti vrtenju batnice, sicer se batnica vrti skupaj.. Lahko se izvede tudi z linearno enoto serije GL.

Tipski ključ

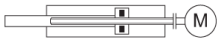
ESNW	_ _ /	_ _ _ -	_ _ _ -	_ -	_	_ _
	32 ø32	Hod [mm]	Višina navoja	L linearno neposredno gnano	Ms koračnim motorjem	Navor motorja
	50 ø50		050 5 mm	G vzporedno z gonilom		16 1,6 Nm
			127 12,7 mm			46 4,6 Nm
						76 7,6 Nm

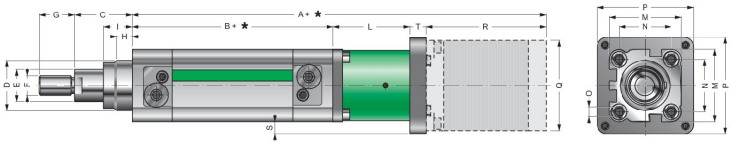
Standardni hodi

Ø	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
32	●	●	●	●	●	●	●	●				
50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Poseben hod na zahtevo												

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

ESNW ... L linearno neposredno gnano

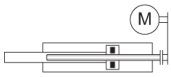


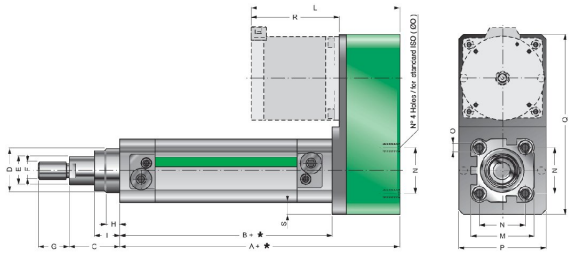


* = Hod

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 vzporedno z gonilo





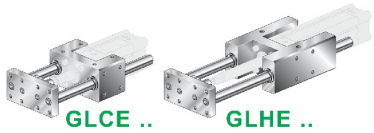
* = Hod

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

Linearna enota

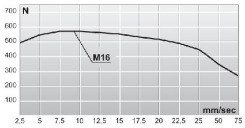
Mere glejte lastne podatkovne liste linearne enote serije GLC oz. serije GLH

GL	_	_ _ .	_ _ _	_ _
	C Tip C	32 ø32	Hod [mm]	BS z medeninasto pušo (samo GLHE)
	H Tip H	50 ø50		BB s krogličnim ležajem (samo GLHE)

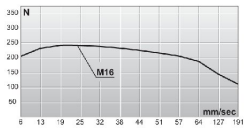


Dinamični podatki o zmogljivosti, p=Višina navoja

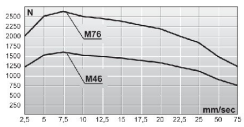
Ø32 p=5mm



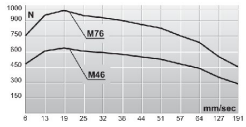
Ø32 p=12,7mm



Ø50 p=5mm



Ø50 p=12,7mm



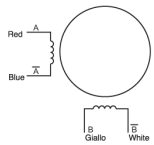
	Ø32 p=5mm	Ø32 p=12,7mm	Ø50 p=5mm	Ø50 p=12,7mm
maks. dinamična obremenitev [N]	4100	5250	4100	5250
maks. statična obremenitev [N]	7100	9000	7100	9000
maks. Aksialna sila [N]	M16 = 570	M16 = 220	M46 = 1600, M76 = 2600	M46 = 640, M76 = 1000
maks. Hitrost [mm/sec.]	75	190	75	190
maks. dovoljeni zatezni moment [Nm]	2	2	7,5	7,5

+43 512 52076
austria@stasto.eu

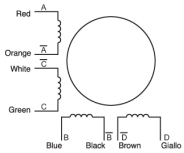
© STASTO Automation KG

Koračni motorji električna specifikacija

Ø32:



Ø50:



	MP 2331-M16 (Ø32)	MP 3438-M46 (Ø50)	MP 3451-M76 (Ø50)
Količina Faze	2	4	4
Napetost [V]	5	2,76	5,64
Tok [A]	1,8	4,6	6
Upornost na fazo [Ohm]	2,75	0,6 ±10%	0,94 ±10%
Indukcija na fazo [mH]	10,8	2,7 ±20%	4,5 ±20%

Ilustracije nezavezujoče
Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG