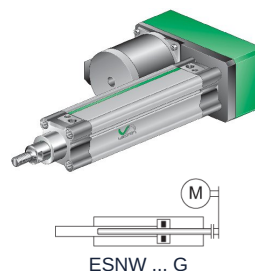
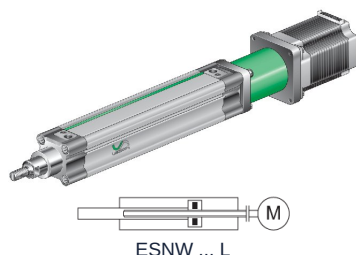


Elektrisk drevet cylinder med Tilbehør Serie ESNW



Konstruktionstype	Elektrisk drevet cylinder valgfrit lineær direkte drevet hhv. parallel med gearkasse.
Hoveder	Højtryksstøbning Aluminiumslegering
Stempelstang	Stål forkromet
Cylinderrør	Aluminiumsprofil hårdt anodiseret
Tætninger	Polyurethan
Omgivelsestemperatur	-10°C til +80°C
Smøring	ikke nødvendig
Bemærk	teknisk dokumentation for tilbehør se eget datablad Cylinderen med diameter 32 mm kræver en drejesikring af stempelstangen, da stempelstangen ellers roterer med. Kan også realiseres med lineærenheden i serie GL.

Typekode

ESNW	__ /	---	---	---	---	---
	32 ø32	Slaglængde [mm]	Gevindstigningshøjde		L lineær direkte drevet	Mmed stepmotor
	50 ø50		050	5 mm	G parallel med gearkasse	Motormoment
			127	12,7 mm		16 1,6 Nm
						46 4,6 Nm
						76 7,6 Nm

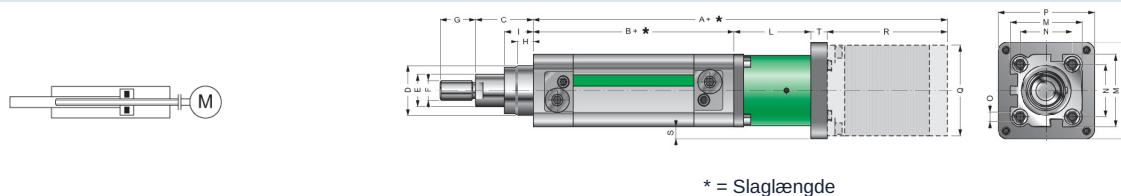
Standard slaglængder

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

Specialslag på forespørgsel

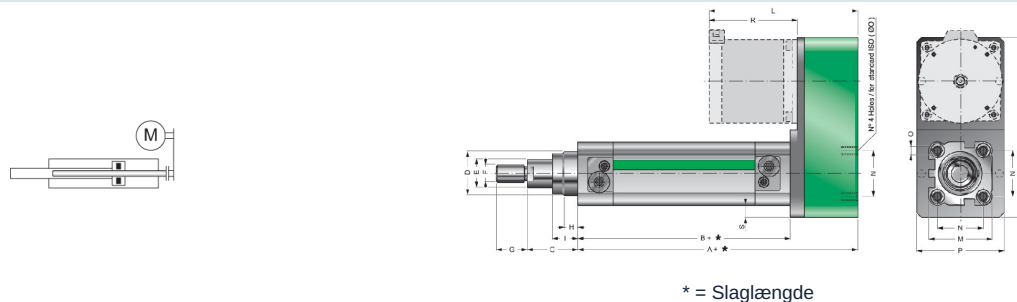


ESNW ... L lineær direkte drevet



Ø	A	B	C	ØD	ØE	ØF	G	H	I	L	M	N	ØO	P	ØQ	R	S	T	Type
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 parallel med Gearkasse

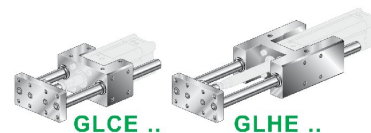


Ø	A	B	C	ØD	ØE	ØF	G	H	I	L	M	N	ØO	P	Q	R	S	Type
32 (M16)	191	143	26,5	30	20	M10x1,25	22	10	18	117	45	32,5	M6	60	110	78,5	1,5	ESNW 32/... G M16
50 (M46)	214	149	38	40	20	M16x1,5	32	12,1	28	147	64	46,5	M8	86	170	94	8	ESNW 50/... G M46
50 (M76)	214	149	38	40	20	M16x1,5	32	12,1	28	185	64	46,5	M8	86	175	132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

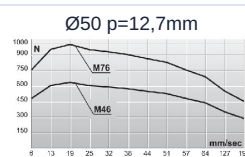
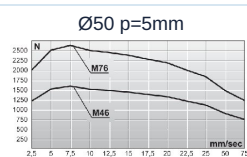
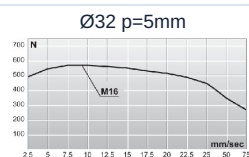
Lineærenhed

Mål se egne datablad for lineærenhed serie GLC hhv. serie GLH

GL	—	---	---	---
C Type C	32 Ø32	Slaglængde [mm]	BS med messingbøsning (kun GLHE)	
H Type H	50 Ø50		BB med kugleleje (kun GLHE)	



Dynamiske ydelsesdata, p=Gevindstigningshøjde



	Ø32 p=5mm	Ø32 p=12,7mm	Ø50 p=5mm	Ø50 p=12,7mm
maks. dynamisk belastning [N]	4100	5250	4100	5250
maks. statisk belastning [N]	7100	9000	7100	9000
maks. Aksialkraft [N]	M16 = 570	M16 = 220	M46 = 1600, M76 = 2600	M46 = 640, M76 = 1000
maks. Hastighed [mm/sec.]	75	190	75	190
maks. tilladt drejningsmoment [Nm]	2	2	7,5	7,5

Version 6

140352 / Oprettet 2026/33 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

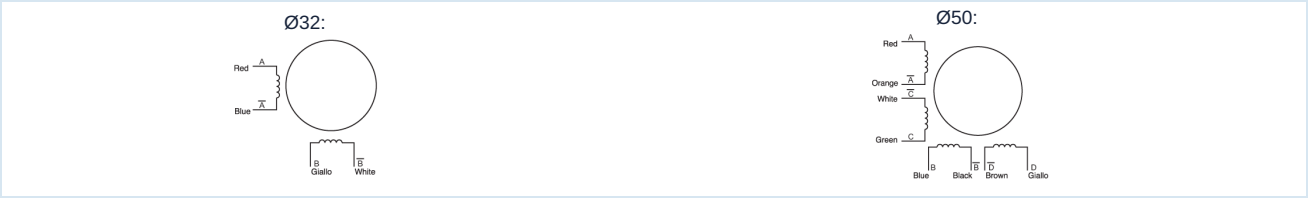
www.stasto.com

Åbn serie online

Side 2 / 3



Trinmotorer elektrisk specifikation



	MP 2331-M16 (Ø32)	MP 3438-M46 (Ø50)	MP 3451-M76 (Ø50)
Antal Faser	2	4	4
Spænding [V]	5	2,76	5,64
Strøm [A]	1,8	4,6	6
Modstand pr. fase [Ohm]	2,75	0,6 ±10%	0,94 ±10%
Induktion pr. fase [mH]	10,8	2,7 ±20%	4,5 ±20%

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialeændringer forbeholdes