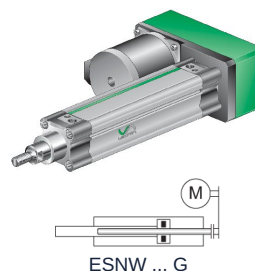
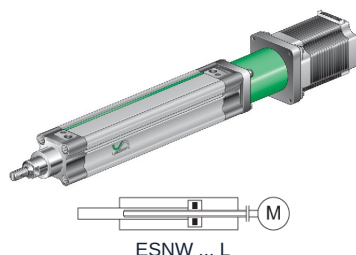


Elektrisch aangedreven cilinder met Toebehoren Serie ESNW



Constructie	Elektrisch aangedreven cilinder optioneel lineair direct aangedreven resp. parallel met tandwielkast.
Koppen	Hogedruknetwerk Aluminiumlegering
Zuigerstang	Staal verchroomd
Cilinderbuis	Aluminiumprofiel hard geanodiseerd
Afdichtingen	Polyurethaan
Omgevingstemperatuur	-10°C tot en met +80°C
Smering	niet nodig
Opmerking	technische documentatie voor toebehoren zie eigen datasheet De cilinder met diameter 32 mm vereist een verdraaiingsbeveiliging van de zuigerstang, anders draait de zuigerstang mee.. Kan ook met de lineaire eenheid van de serie GL worden gerealiseerd.

Typecode

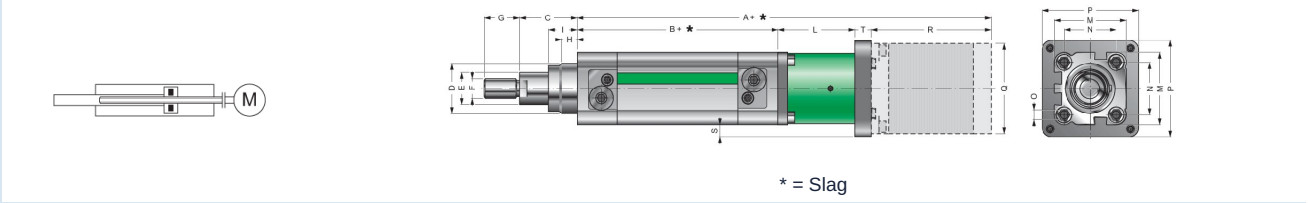
ESNW	__ /	---	-	---	-	---	---
	32 ø32	Slag [mm]	Schroefdraadganghoogte		L lineair direct aangedreven	Mmet stappenmotor	Motorkoppel
	50 ø50		050	5 mm	G parallel met tandwielkast		16 1,6 Nm
			127	12,7 mm			46 4,6 Nm
							76 7,6 Nm

Standaardslagen

Ø	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
32	•	•	•	•	•	•	•	•				
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Speciale slag op aanvraag												

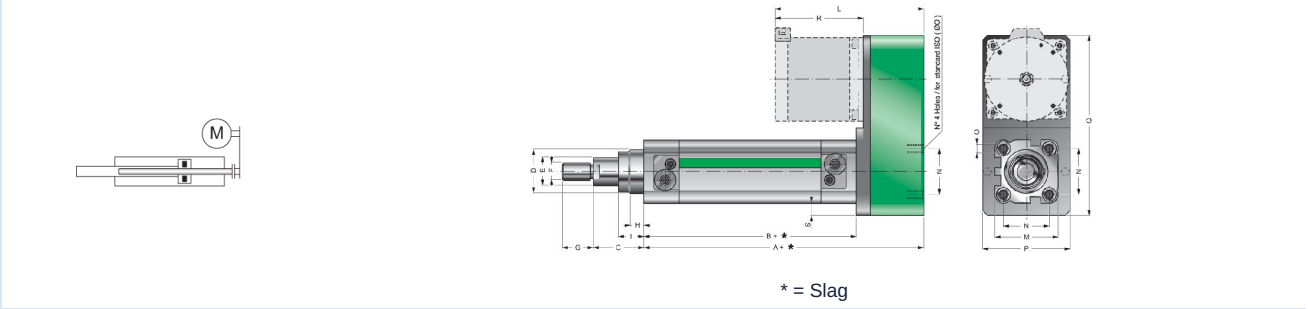


ESNW ... L lineair direct aangedreven



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 met tandwielkast



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

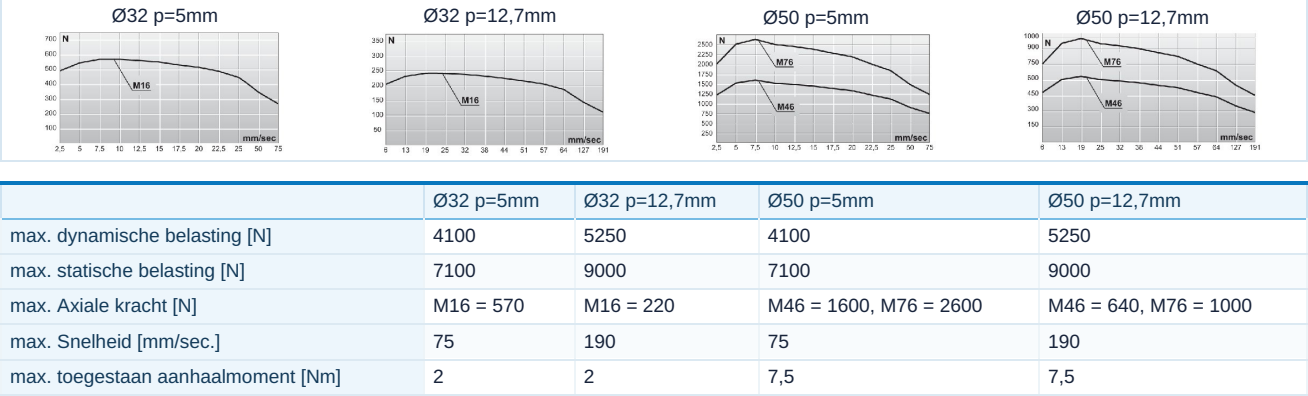
Lineaire eenheid

Afmetingen zie eigen gegevensbladen lineaire eenheid serie GLC resp. serie GLH

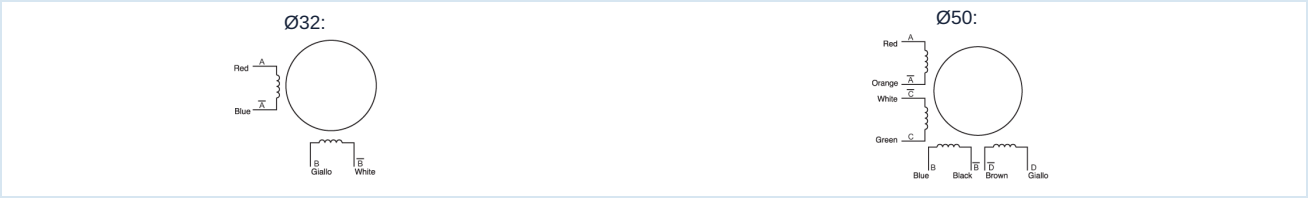
GL	—	---	---	---
	C Type C	32 Ø32	Slag [mm]	BS met messing busje (alleen GLHE)
	H Type H	50 Ø50		BB met kogellager (alleen GLHE)

GLCE .. GLHE ..

Dynamische prestatiegegevens, p=Schroefdraadganghoogte



Stappenmotoren elektrische specificatie



	MP 2331-M16 (Ø32)	MP 3438-M46 (Ø50)	MP 3451-M76 (Ø50)
Aantal Fasen	2	4	4
Spanning [V]	5	2,76	5,64
Stroom [A]	1,8	4,6	6
Weerstand per fase [Ohm]	2,75	0,6 ±10%	0,94 ±10%
Inductie per fase [mH]	10,8	2,7 ±20%	4,5 ±20%

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden