

Mini-magnetcylinder til aggressivt miljø Serie DSM



Konstruktionstype	Mini-magnetcylinder i henhold til ISO 6432
Hoveder	Rustfrit stål X5CrNi1810
Stempelstang	Rustfrit stål X5CrNi1810
Cylinderrør	Rustfrit stål X5CrNi1810
Tætninger	Stempelstangetætning FKM, alle andre Tætninger NBR
Anslag	mekanisk
Møtrikker	Rustfrit stål X10CrNiS18-09
Omgivelsestemperatur	-10...+70°C
Medietemperatur	0...+40°C
Smøring	ikke nødvendig
Medium	filtreret trykluft
maksimalt driftstryk	10 bar
Specialudførelse	ATEX-version tilgængelig: II 3GD c T5 T 165° -5 < Ta > 50°C Type XD5M/..., XD5M/...P
Leveringsomfang	inkl. Hals- og stempelstangemøtrik
Bemærk	teknisk dokumentation for tilbehør se eget datablad CAD-filer er tilgængelige i STASTO Store på www.stasto.eu

Typekode

DSM	__ /	___ -	__ -	__
	12 ø12	Slaglængde [mm]		dobbeltvirkende
	16 ø16			P gennemgående stempelstang
	20 ø20			SEA enkeltvirkende fjeder foran
	25 ø25			SEP enkeltvirkende fjeder bagtil
				VV Viton komplet

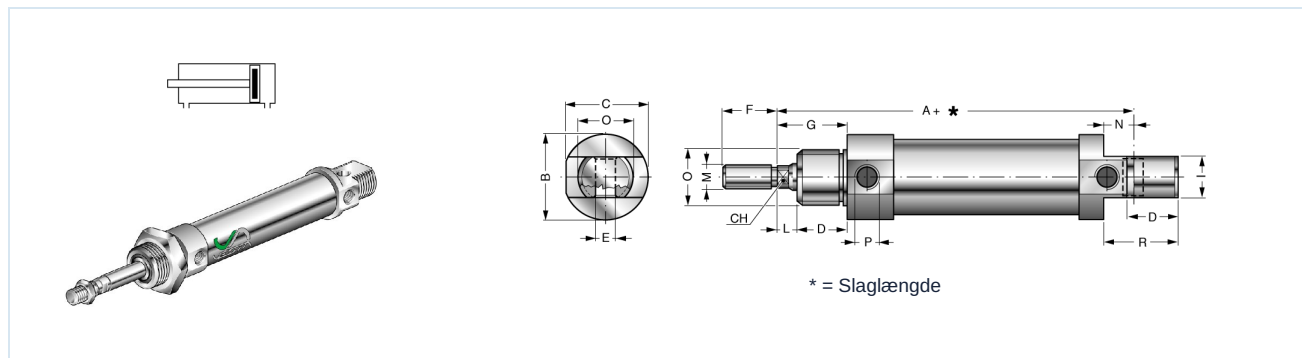


Standard slaglængder

Ø	10	25	50	80	100	125	160	200	250	300	350	400	450	500
12	•	•	•	•	•	•	•							
16	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

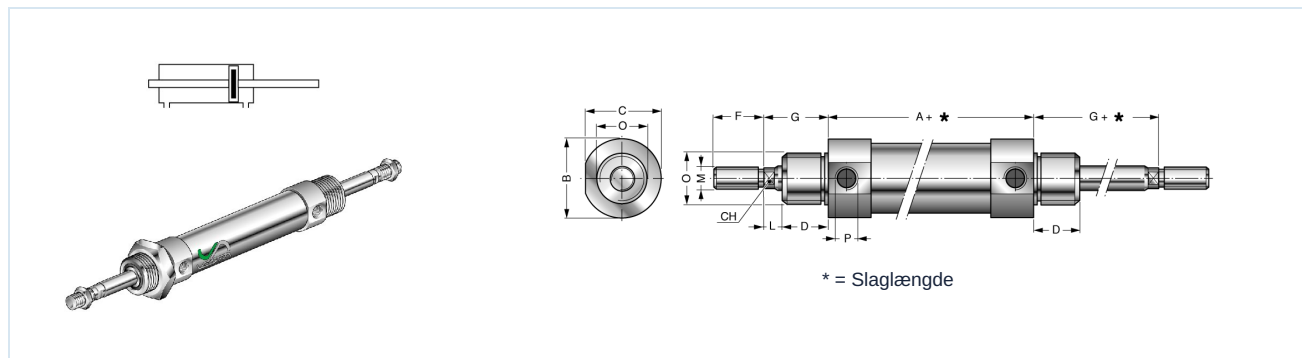
Specialslag på forespørgsel

DSM .. - ... dobbeltvirkende



Ø	A	ØB	C	CH	D	ØE H9	F	G	I	L	ØM	N	ØO	ØP	R	Type
12	75	18	17,2	5	15	6	16	22	12	7	M6x1	9	M16x1,5	M5	22	DSM12/...
16	82	20	19	5	15	6	16	22	12	7	M6x1	9	M16x1,5	M5	22	DSM16/...
20	95	25	26,2	7	19	8	20	24	16	5	M8x1,25	12	M22x1,5	G1/8	30	DSM20/...
25	104	30	28,3	8	20	8	22	28	16	8	M10x1,25	12	M22x1,5	G1/8	30	DSM25/...

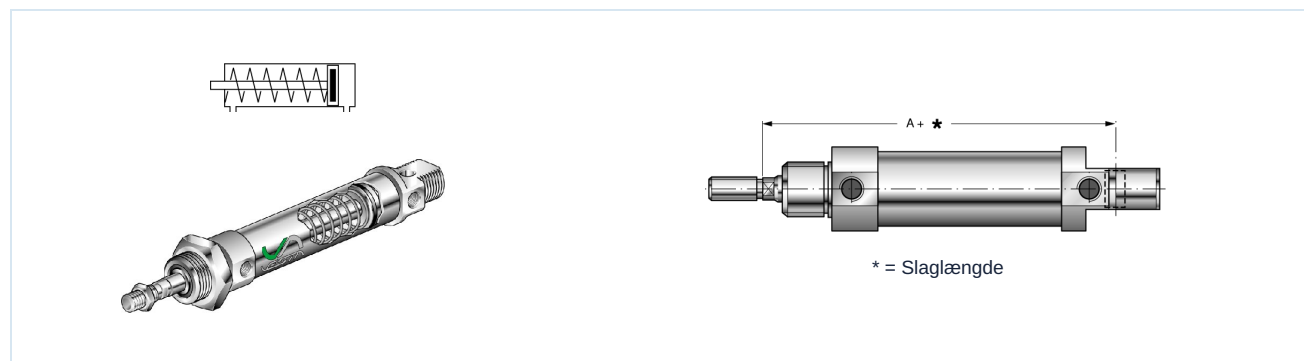
DSM .. - ... P dobbeltvirkende, gennemgående stempelstang



Ø	A	ØB	C	CH	D	F	G	L	ØM	ØO	ØP	Type
12	75	18	17,2	5	15	16	22	7	M6x1	M16x1,5	M5	DSM12/...P
16	82	20	19	5	15	16	22	7	M6x1	M16x1,5	M5	DSM16/...P
20	95	25	26,2	7	19	20	24	5	M8x1,25	M22x1,5	G1/8	DSM20/...P
25	104	30	28,3	8	20	22	28	8	M10x1,25	M22x1,5	G1/8	DSM25/...P

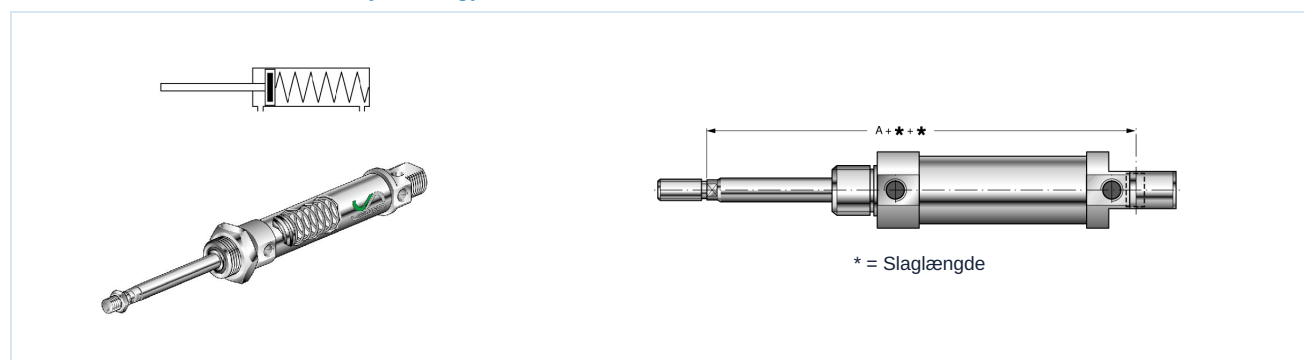


DSM .. - ... SEA enkeltvirkende, Fjeder foran



Ø	A	Fjederkraft [daN]						Type
		Saglængde 10mm		Saglængde 25mm		Saglængde 50mm		
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	
12	75	2,1	2,4	1,6	2,4	0,35	2,4	DSM12/...SEA
16	82	2,2	2,5	1,6	2,5	0,5	2,5	DSM16/...SEA
20	95	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM20/...SEA
25	104	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM25/...SEA

DSM .. - ... SEP enkeltvirkende, Fjeder bagpå



Ø	A	Fjederkraft [daN]						Type
		Saglængde 10mm		Saglængde 25mm		Saglængde 50mm		
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	
12	75	2,1	2,4	1,6	2,4	0,35	2,4	DSM12/...SEP
16	82	2,2	2,5	1,6	2,5	0,5	2,5	DSM16/...SEP
20	95	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM20/...SEP
25	104	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM25/...SEP

Illustrationer ikke bindende

Konstruktions-, mål- og materialeændringer forbeholdes

Pneumatik / Arbejdselementer / Rustfri stålcyliner ISO 6432 / 15552 med tilbehør / Rustfri stål mini-magnetcylinder Serie DSM

Version 7

138268 / Oprettet 2026/40 DA

FREMSTILLET I EUropa

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åbn serie online

Side 3 / 3

