

Mini magnetisk sylinder Serie PC52



Konstruksjonstype	Mini magnetisk sylinder i henhold til ISO 6432
Hoder	anodisert aluminium
Stempelstang	Rustfritt stål 1.4301 rullet
Sylinderrør	anodisert aluminium
Tetninger	NBR
Endedemping	mekanisk, Dempeskiver
Omgivelsestemperatur	-20...+80°C
Mediatemperatur	0...+40°C
Trykkområde	1...10bar (enkeltvirkende 2...10bar)
Medium	filtrert trykkluft
Smøring	ikke nødvendig
Leveringsomfang	inkl. Hals- og stempelstangemutter
Spesialutførelse	ATEX-versjon tilgjengelig: II 3GD c T5 T 165° -5 < Ta < 50°C Type XDVM ../..., XDVM ../...P
Merknad	teknisk dokumentasjon for tilbehør se eget datablad CAD-filer er tilgjengelige i STASTO Store på www.stasto.eu

Typekode

		PC 52 - 12 - 25 - VV - 01					
Type	Mini magnetisk sylinder, dobbeltvirkende	52					
	Mini magnetisk sylinder, enkeltvirkende, fjær foran	F					
	Mini magnetisk sylinder, enkeltvirkende, fjær bakover	R					
Diameter [mm]	12	12					
	16	16					
	20	20					
	25	25					
Slaglengde [mm]	se tabell Standard slaglengder	25					
Spesialutførelse	gjennomgående stempelstang, kun for utførelse dobbeltvirkende				P		
	Stempelstangtetting FKM				VS		
	Tetninger FKM				VV		
Spesialutførelse	beskrevet i artikkeltekst						01,02,...

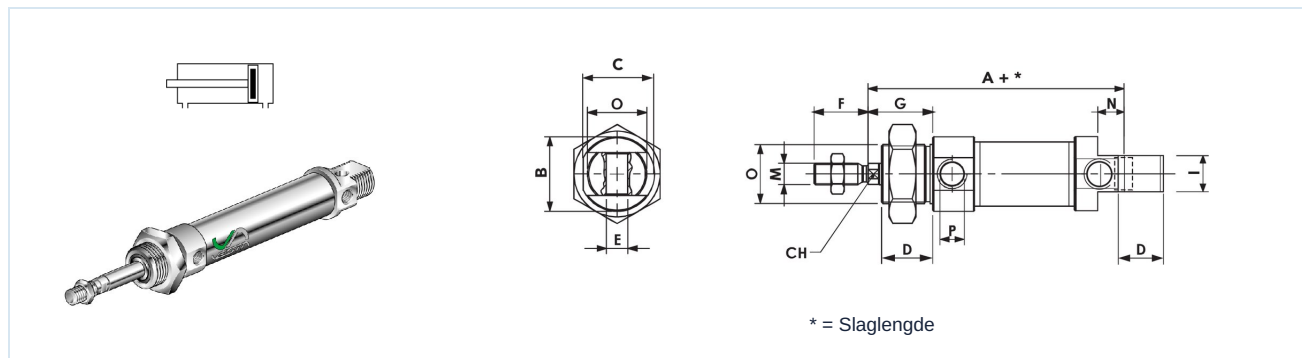


Standard slaglengder

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

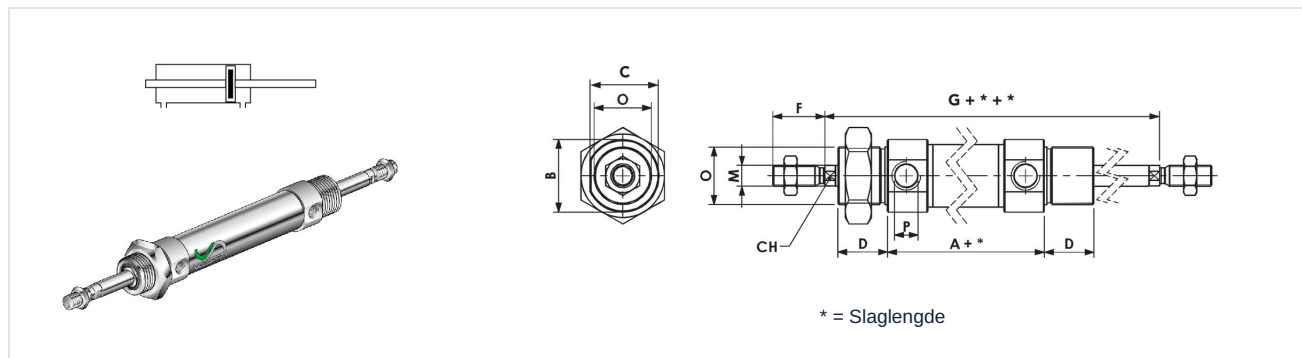
Spesialslag på forespørsel

PC52 - ... - ... 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	PC52-12-...
16	82	22	21,2	5	15	6	16	22	12	7	M6x1	9	M16x1,5	M5	22	PC52-16-...
20	95	28	26,2	7	19	8	20	24	16	5	M8x1,25	12	M22x1,5	G1/8	30	PC52-20-...
25	104	32	32,5	8	20	8	22	28	16	8	M10x1,25	12	M22x1,5	G1/8	30	PC52-25-...

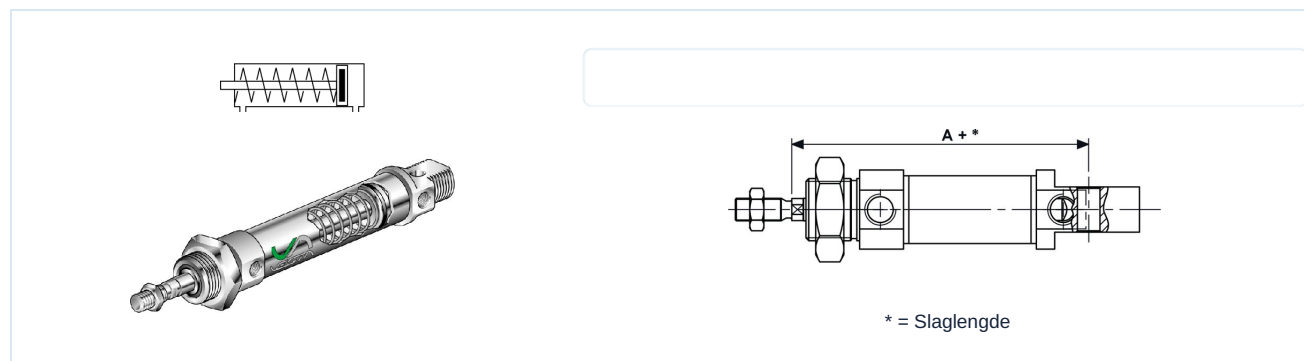
PC52 - ... - ... - P dobbeltvirkende, gjennomgående stempelstang



Ø	A	ØB	C	CH	D	F	G	L	ØM	ØO	ØP	Type
12	49,5	18	17,2	5	15	16	22	7	M6x1	M16x1,5	M5	PC52-12-...-P
16	56	22	21,2	5	15	16	22	7	M6x1	M16x1,5	M5	PC52-16-...-P
20	68	28	26,2	7	19	20	24	5	M8x1,25	M22x1,5	G1/8	PC52-20-...-P
25	69	32	32,5	8	20	22	28	8	M10x1,25	M22x1,5	G1/8	PC52-25-...-P

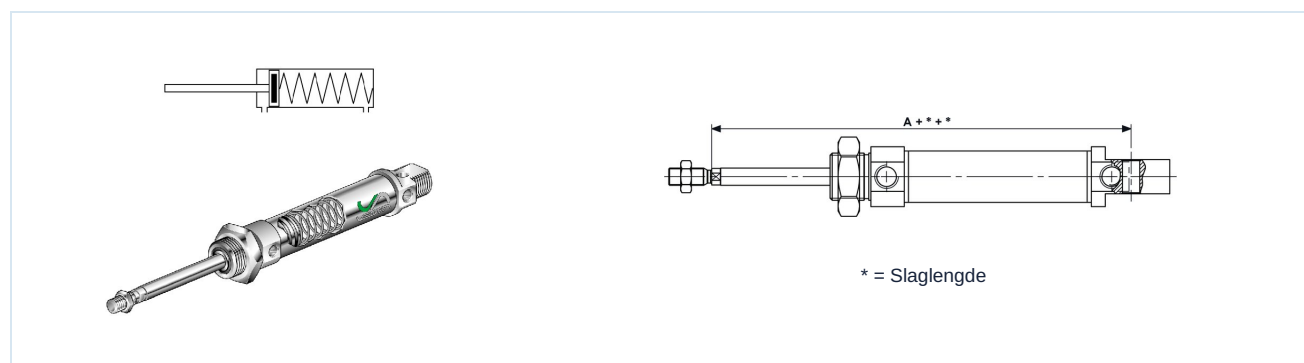


PC52F - ... - ... enkeltvirkende, Fjær foran



Ø	A	Fjærkraft [daN]						Type
		Slaglengde 10mm		Slaglengde 25mm		Slaglengde 50mm		
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	
12	75	2,5	3,0	2,0	3,0	0,5	3,0	PC52F-12-...
16	82	2,5	3,0	2,0	3,0	0,7	3,0	PC52F-16-...
20	95	2,5	3,2	2,0	3,2	1,5	3,2	PC52F-20-...
25	104	2,5	3,2	2,0	3,2	1,5	3,2	PC52F-25-...

PC52R - ... - ... enkeltvirkende, Fjær bakre



Ø	A	Fjærkraft [daN]						Type
		Slaglengde 10mm		Slaglengde 25mm		Slaglengde 50mm		
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	
16	111	2,5	3,5	2,0	3,5	1,0	3,5	PC52R-16-...
20	127	2,5	3,5	2,0	3,5	1,5	3,5	PC52R-20-...
25	136	2,5	3,5	2,0	3,5	1,5	3,5	PC52R-25-...

Illustrasjoner ikke bindende

Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

Pneumatikk / Arbeidselementer / ISO 6432-sylinder med tilbehør / Mini-magnet-sylinder Serie PC52

Versjon 7

149647 / Generert 2026/33 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 3 / 3

