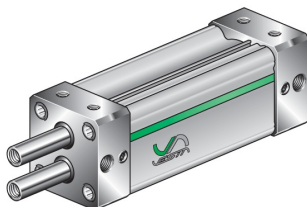


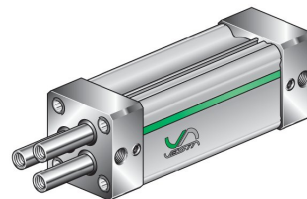
Profilmagnet-sylinder med hul stempelstang Serie AW1, AW5 og AW7



AW1-...-...



AW5-...-...



AW7-...-...

Konstruksjonstype	Profilmagnetsylinder med hul stempelstang med egen pneumatisk tilkobling for styring av ytterligere arbeidselementer på stempelstangen - se Brukseksempler
Hoder	Høytrykksstøping Aluminiumslegering
Stempelstang	Stål forkrommet og slipt
Sylinderrør	Aluminiumsprofil hard anodisert
Tetninger	NBR og Polyuretan
Endedemping	pneumatisk, justerbar
Omgivelsestemperatur	-10°C...+80°C
Mediatemperatur	0°C...+40°C
Smøring	ikke nødvendig
Medium	filtrert trykkluft
maksimalt driftstrykk	10bar
Merknad	CAD-filer er tilgjengelige i STASTO Store på www.stasto.eu

Typekode

AW	—	—	—	—
1	Hul Teleskopstempelstang	32	ø32	Slaglengde [mm]
5	Dobbel hul teleskopstempelstang	40	ø40	
7	Trippel hul teleskopstempelstang	50	ø50	
		63	ø63	

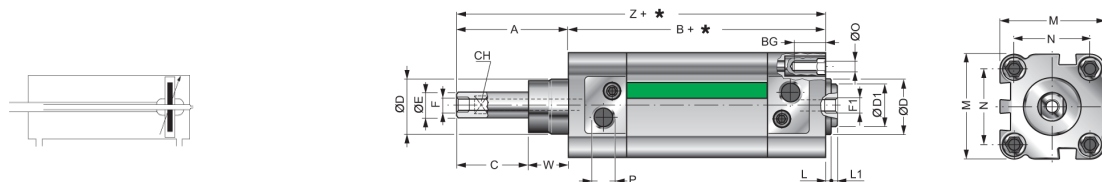
Standard slaglengder

Ø	25	50	80	100	125	160	200	250	300	350	400	450	500
32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
63	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Spesialslag på forespørsel



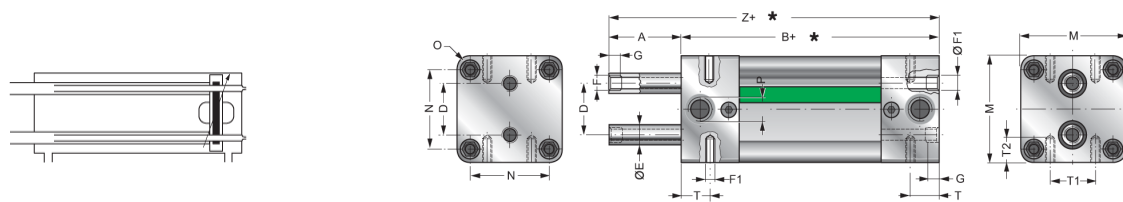
AW1 - ... - Hul Teleskopstempelstang



* = Slaglengde

Ø	A	B	BG	C	CH	ØD	ØD1	ØE	ØF	ØF1	G	L	L1	N	ØO	ØP	W	Z	Type
32	37	94	15	19	11	30	24	12	G1/8	G1/8	40	4	4	32,5	M6	G1/8	18	131	AW1-32-...
40	40	105	15	18,5	14	35	35	16	G1/4	G1/8	45	4	5	38	M6	G1/4	21,5	145	AW1-40-...
50	41	106	15	13	18	40	40	20	G3/8	G1/8	55	4	5	46,5	M8	G1/4	28	147	AW1-50-...

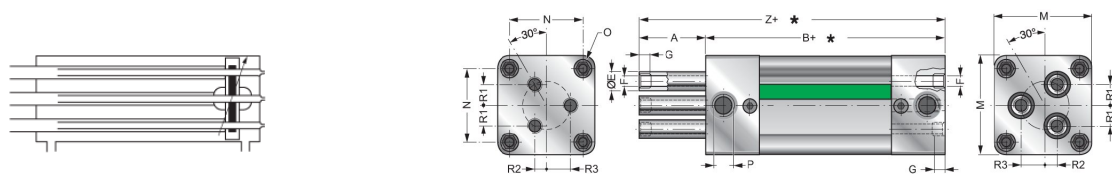
AW5 - ... - Dobbelt hul teleskopstempelstang



* = Slaglengde

Ø	A	B	D	ØE	ØF1	G	M	N	ØO	ØP	T	T1	T2	Z	Type
40	40	125	21	12	G1/8	8	55	38	M6	G1/4	17	21	10	165	AW5-40-...
50	40	136	28	16	G1/4	11	65	46,5	M8	G1/4	18	34	12	176	AW5-50-...
63	40	133	35	16	G1/4	11	80	56,5	M8	G3/8	18	33	14	173	AW5-63-...

AW7 - ... - Trippel hul teleskopstempelstang

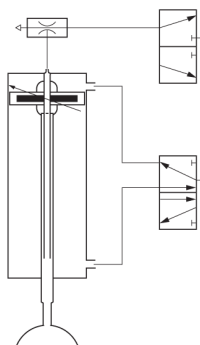


* = Slaglengde

Ø	A	B	ØE	ØF	G	M	N	ØO	ØP	R1	R2	R3	Z	Type
40	40	125	12	G1/8	8	55	38	M6	G1/4	9,3	5,4	10,8	165	AW7-40-...
50	40	136	12	G1/8	8	65	46,5	M8	G1/4	13,4	7,75	15,5	176	AW7-50-...
63	40	133	16	G1/4	11	80	56,5	M8	G3/8	15,2	8,75	17,5	173	AW7-63-...

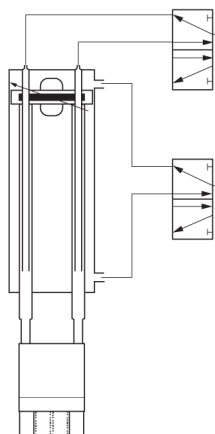


Brukseksempler



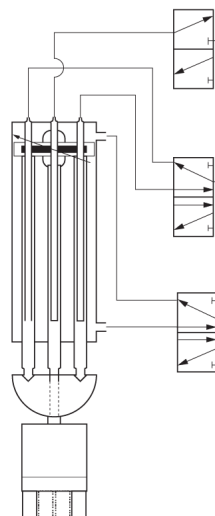
Ventil for styring av vakuumpgeneratoren

Ventil for styring av dobbeltvirkende sylinder



Ventil for styring av dobbeltvirkende griper

Ventil for styring av dobbeltvirkende sylinder



Ventil for styring av enkeltvirkende griper

Ventil for styring av dobbeltvirkende dreieenhet

Ventil for styring av dobbeltvirkende sylinder

Illustrasjoner ikke bindende
Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

Pneumatikk / Arbeidselementer / Sylinder med hul stempelstang / Profilmagnetsylinder Serie AW

Versjon 6

138248 / 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

