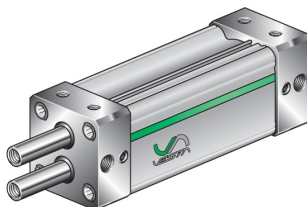


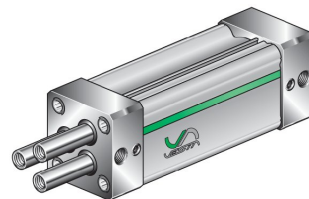
Vérin à profil magnétique avec tige de piston creuse Série AW1, AW5 et AW7



AW1-...-...



AW5-...-...



AW7-...-...

Type de construction	Vérin à profil magnétique avec tige de piston creuse avec raccord pneumatique propre pour la commande d'autres éléments de travail sur la tige de piston - voir exemples d'application
Têtes	Moulage sous pression haute pression Alliage d'aluminium
Tige de piston	Acier chromé et rectifié
Tube de vérin	Profilé en aluminium anodisé dur durci
Joints d'étanchéité	NBR et Polyuréthane
Amortissement de fin de course	pneumatique, réglable
Température ambiante	-10°C...+80°C
Température du fluide	0°C...+40°C
Lubrification	non nécessaire
Fluide	air comprimé filtré
pression de service maximale	10bar
Remarque	Les fichiers CAO sont disponibles dans le STASTO Store sur www.stasto.eu

Code de commande

AW	—	—	—	—
1	Tige de piston télescopique creuse	32 ø32	Course [mm]	
5	Tige de piston télescopique à double alésage creux	40 ø40		
7	Tige de piston télescopique à triple alésage creux	50 ø50		
		63 ø63		

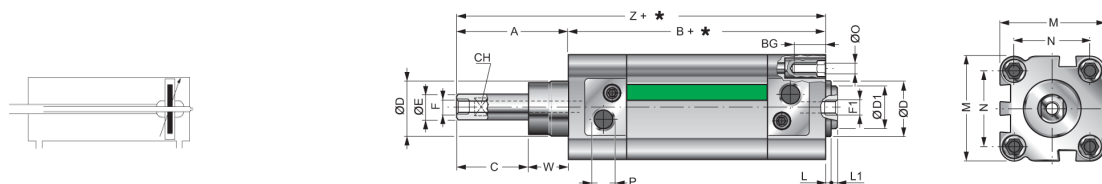
Courses standard

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

Course spéciale sur demande



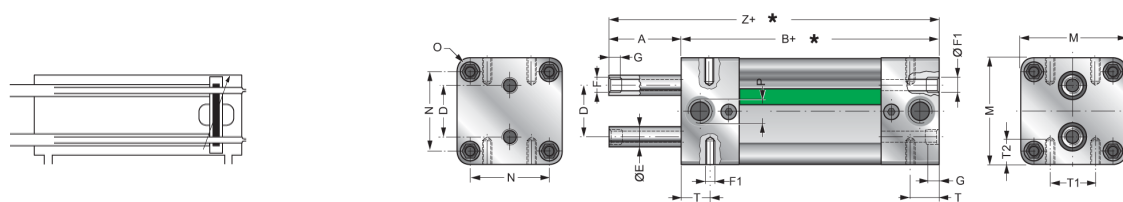
AW1 - ... - Tige de piston télescopique creuse



* = Course

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-...

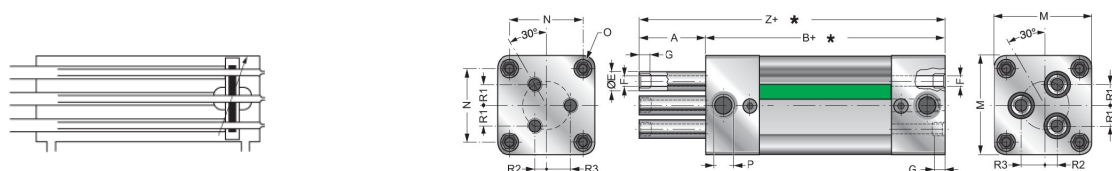
AW5 - ... - Tige de piston télescopique à double alésage creux



* = Course

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 - ... - Tige de piston télescopique à triple alésage creux

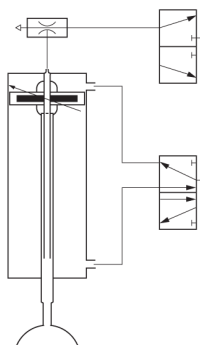


* = Course

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-...

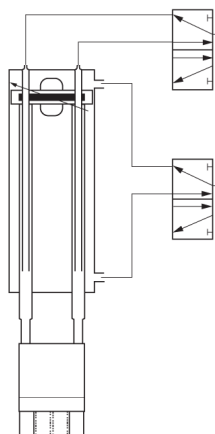


Exemples d'application



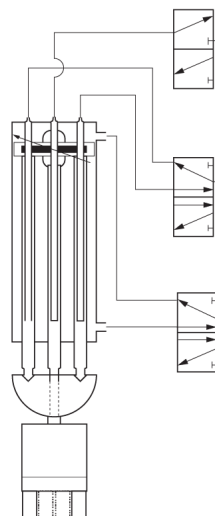
Valve de commande du générateur de vide

Valve de commande pour vérin double effet



Valve de commande pour préhenseur double effet

Valve de commande pour vérin double effet



Valve de commande du préhenseur simple effet

Valve pour la commande de l'unité rotative double effet

Valve de commande pour vérin double effet

Illustrations non contractuelles

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Pneumatique / Éléments d'actionnement / Autre assortiment - P01 / Vérin pneumatique à profilé avec tige de piston creuse magnétique Série AW1

Version 3

261281 / Généré 2026/40 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 3 / 3

