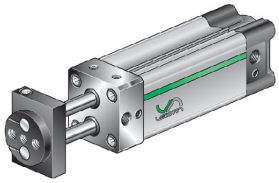
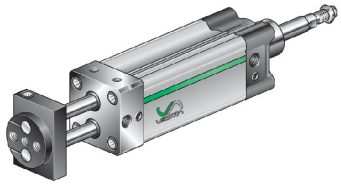
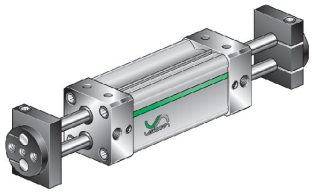
Κύλινδρος με μαγνητικό έμβολο με προφίλ ασφαλισμένος έναντι περιστροφής Σειρά AW2, AW3 και AW4



AW2-...-...



AW3-...-...



AW4-...-...

Τύπος κατασκευής	Κύλινδρος με μαγνητικό έμβολο με προφίλ ασφαλισμένος έναντι περιστροφής
Κεφαλές	Χύτευση υπό πίεση υψηλής πίεσης Κράμα αλουμινίου
Έμβολο ράβδος	Ανοξείδωτος χάλυβας X20Cr13
Σωλήνας κυλίνδρου	Προφίλ αλουμινίου σκληρά ανοδιωμένο
Στεγανοποιήσεις	NBR και Πολυουρεθάνη
Τελική απόσβεση θέσης (end cushioning)	πνευματικός, ρυθμιζόμενο
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-10°C...+80°C
Θερμοκρασία μέσου	0°C...+40°C
Λίπανση	δεν απαραίτητο
Μέσο	φιλτραρισμένος πεπιεσμένος αέρας
μέγιστη πίεση λειτουργίας	10bar
Σημείωση	Αρχεία CAD είναι διαθέσιμα στο STASTO Store στη διεύθυνση www.stasto.eu

Κωδικός τύπου

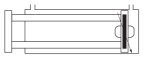
AW	_	_ _ -	_ _ _
	2Διπλή ράβδος εμβόλου	32 ø32	Διαδρομή [mm]
	3Διπλή ράβδος εμβόλου και διαμπερής ράβδος εμβόλου	40 ø40	
	4συνεχής διπλή ράβδος εμβόλου	50 ø50	
		63 ø63	
		80 ø80	
		100 ø100	

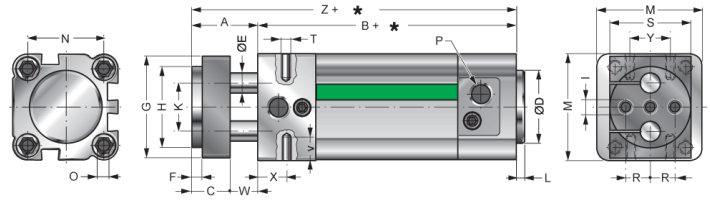
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Τυπικές διαδρομές διαδρομής

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

AW2 - ... - .... Διπλή ράβδος εμβόλου

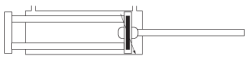


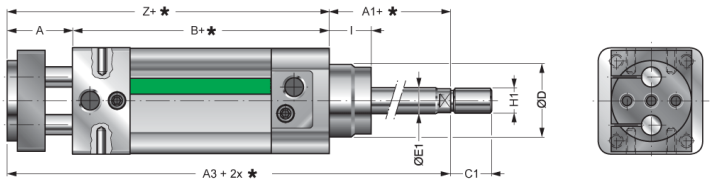


* = Διαδρομή

Ø	A	B	C	ØD	ØE	F	G	ØH	ØI	L	M	N	ØO	ØP	R	S	ØT	V	W	X	Y	Z	K	Τύπος
32	26	102	15	30	8	4	40	32	M6	4	45	32,5	M6	G1/8	9,5	32	M5	10	11	15	16	128	18	AW2-32-...
40	30	112	15	35	10	4	45	40	M8	4	55	38	M6	G1/4	11,5	40	M6	10	15	17,5	21	142	21	AW2-40-...
50	34	117	18	40	12	5	55	50	M8	4	65	46,5	M8	G1/4	15	50	M8	12	16	16	24	151	26	AW2-50-...
63	36	124	22	45	16	5	70	63	M10	4	80	56,5	M8	G3/8	19	63	M8	12	14	18	33	160	35	AW2-63-...
80	38	136	22	45	20	5	95	80	M12	4	100	72	M10	G3/8	25	80	M10	18	16	19	40	174	46	AW2-80-...
100	38	143	22	55	20	5	115	100	M12	4	115	89	M10	G1/2	35	100	M10	18	16	19	58	181	70	AW2-100-...

AW3 - ... - .... Διπλή ράβδος εμβόλου και διαμπερής ράβδος εμβόλου



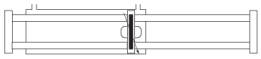


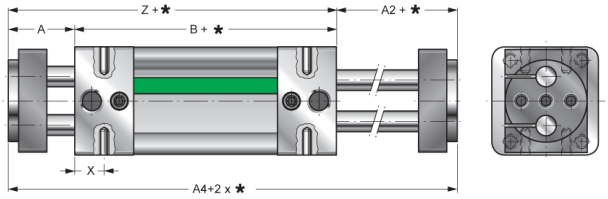
* = Διαδρομή

Ø	A	A1	A3	B	C1	CH	ØD	ØE1	I	ØH1	Τύπος
32	26	26	154	102	20	10	30	12	18	M10x1,25	AW3-32-...
40	30	30	172	112	24	13	35	16	21,5	M12x1,25	AW3-40-...
50	34	37	188	117	32	17	40	20	28	M16x1,5	AW3-50-...
63	36	37	197	124	32	17	45	20	28,5	M16x1,5	AW3-63-...
80	38	46	220	136	40	21	45	25	34,5	M20x1,5	AW3-80-...
100	38	51	232	143	40	25	55	30	38	M20x1,5	AW3-100-...

© STASTO Automation KG

AW4 - ... - .... συνεχής διπλή ράβδος εμβόλου

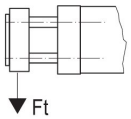


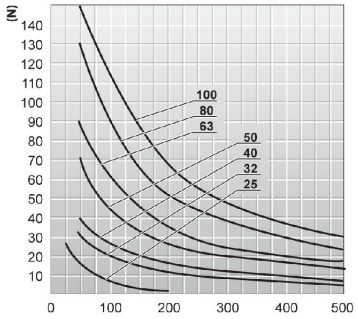


* = Διαδρομή

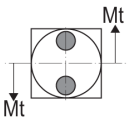
Ø	A	A2	A4	B	X	Z	Τύπος
32	26	26	154	102	15	128	AW4-32-...
40	30	30	172	112	17,5	142	AW4-40-...
50	34	34	185	117	16	151	AW4-50-...
63	36	36	196	125	18	160	AW4-63-...
80	38	38	212	136	19	174	AW4-80-...
100	38	38	219	143	19	181	AW4-100-...

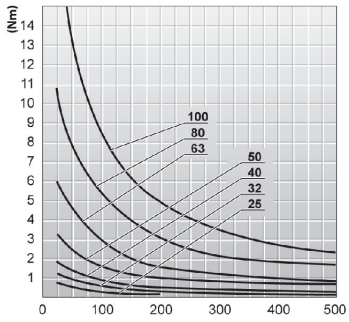
Μέγιστη εγκάρσια δύναμη και μέγιστη ροπή στρέψης





Διαδρομή

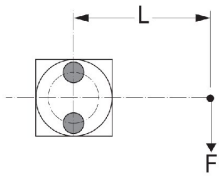


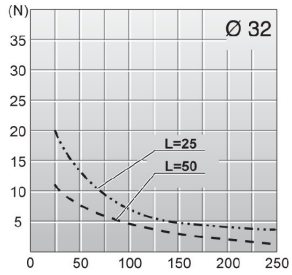


Διαδρομή

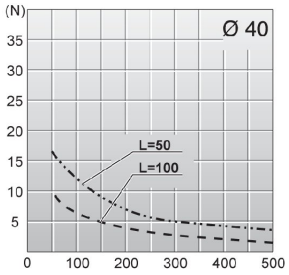
© STASTO Automation KG

Ροπή κάμψης

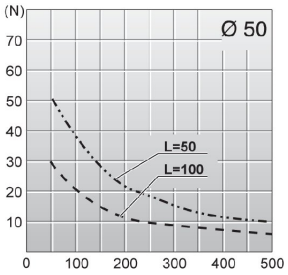




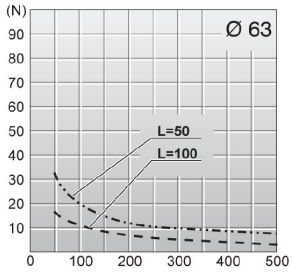
Διαδρομή



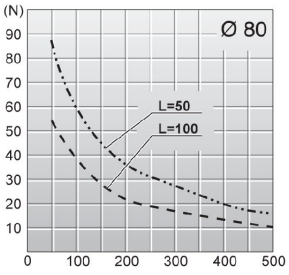
Διαδρομή



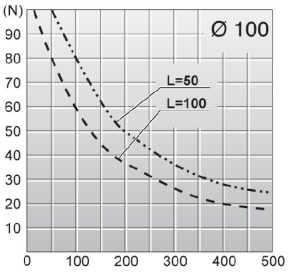
Διαδρομή



Διαδρομή



Διαδρομή



Διαδρομή

Εικόνες χωρίς δέσμευση
Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

© STASTO Automation KG