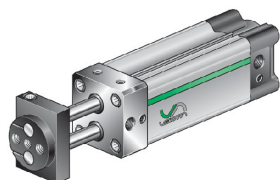
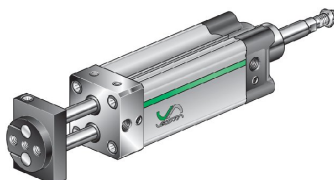


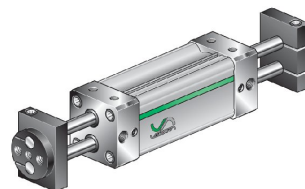
Profilový magnetický válec s ochranou proti pootočení Série AW2, AW3 a AW4



AW2-...-...



AW3-...-...



AW4-...-...

Konstrukční provedení	Profilový magnetický válec s ochranou proti pootočení
Hlavy	Vysokotlaké lití Hliníková slitina
Pístní tyč	Nerezová ocel X20Cr13
Válcová trubka	Hliníkový profil tvrdě eloxováno
Těsnění	NBR a Polyuretan
Koncové tlumení nárazu	pneumatický, nastavitelný
Teplota okolí	-10°C...+80°C
Teplota média	0°C...+40°C
Mazání	není nutné
Médium	filtrovaný stlačený vzduch
maximální provozní tlak	10bar
Poznámka	CAD soubory jsou k dispozici ve STASTO Store na www.stasto.eu

Typový klíč

AW	—	— —	-	— — —
	2Dvojitá pístní tyč	32	ø32	Zdvih [mm]
	3Dvojitá pístní tyč a průchozí pístní tyč	40	ø40	
	4průchozí dvojitá pístnice	50	ø50	
		63	ø63	
		80	ø80	
		100	ø100	

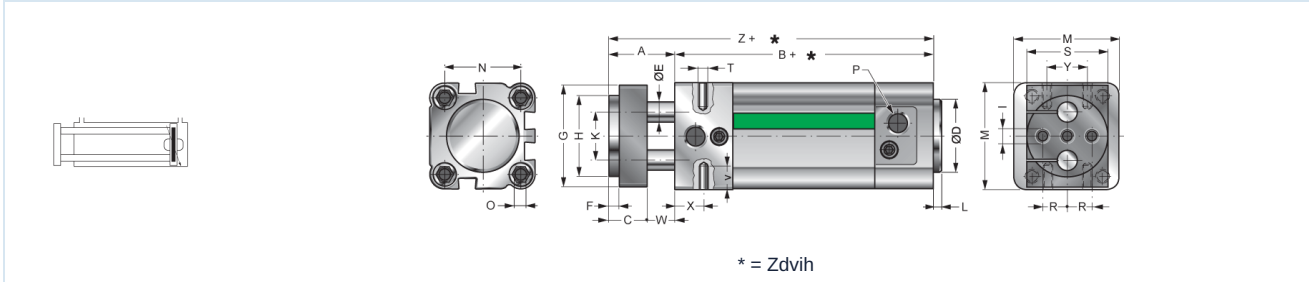
Standardní zdvihy

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

Zdvih na zakázku na vyžádání

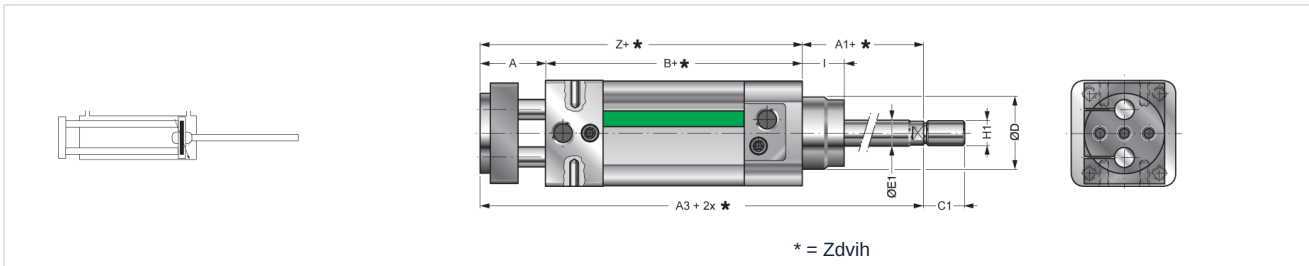


AW2 - ... - Dvojitá pístní tyč



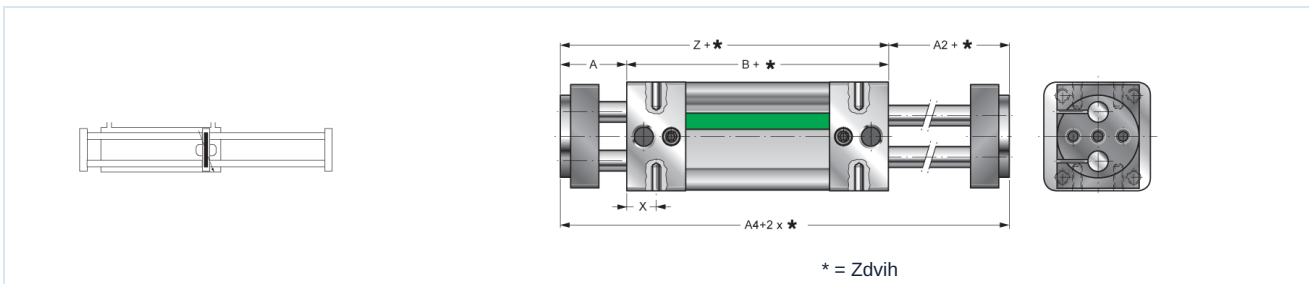
Ø	A	B	C	ØD	ØE	F	G	ØH	ØI	L	M	N	ØO	ØP	R	S	ØT	V	W	X	Y	Z	K	Typ
32	26	102	15	30	8	4	40	32	M6	4	45	32,5	M6	G1/8	9,5	32	M5	10	11	15	16	128	18	AW2-32-...
40	30	112	15	35	10	4	45	40	M8	4	55	38	M6	G1/4	11,5	40	M6	10	15	17,5	21	142	21	AW2-40-...
50	34	117	18	40	12	5	55	50	M8	4	65	46,5	M8	G1/4	15	50	M8	12	16	16	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 - ... - Dvojitá pístní tyč a průchozí pístní tyč



Ø	A	A1	A3	B	C1	CH	ØD	ØE1	I	ØH1	Typ
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-...

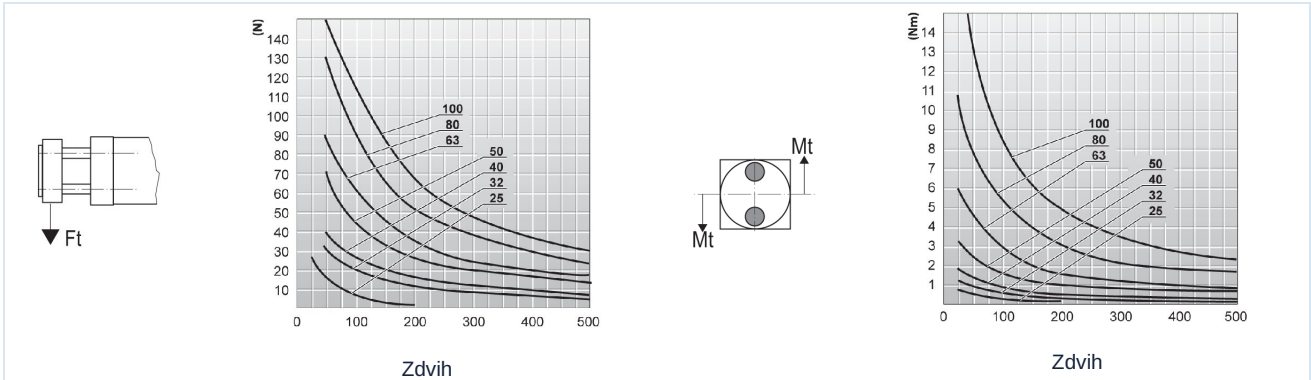
AW4 - ... - průchozí dvojitá pístnice



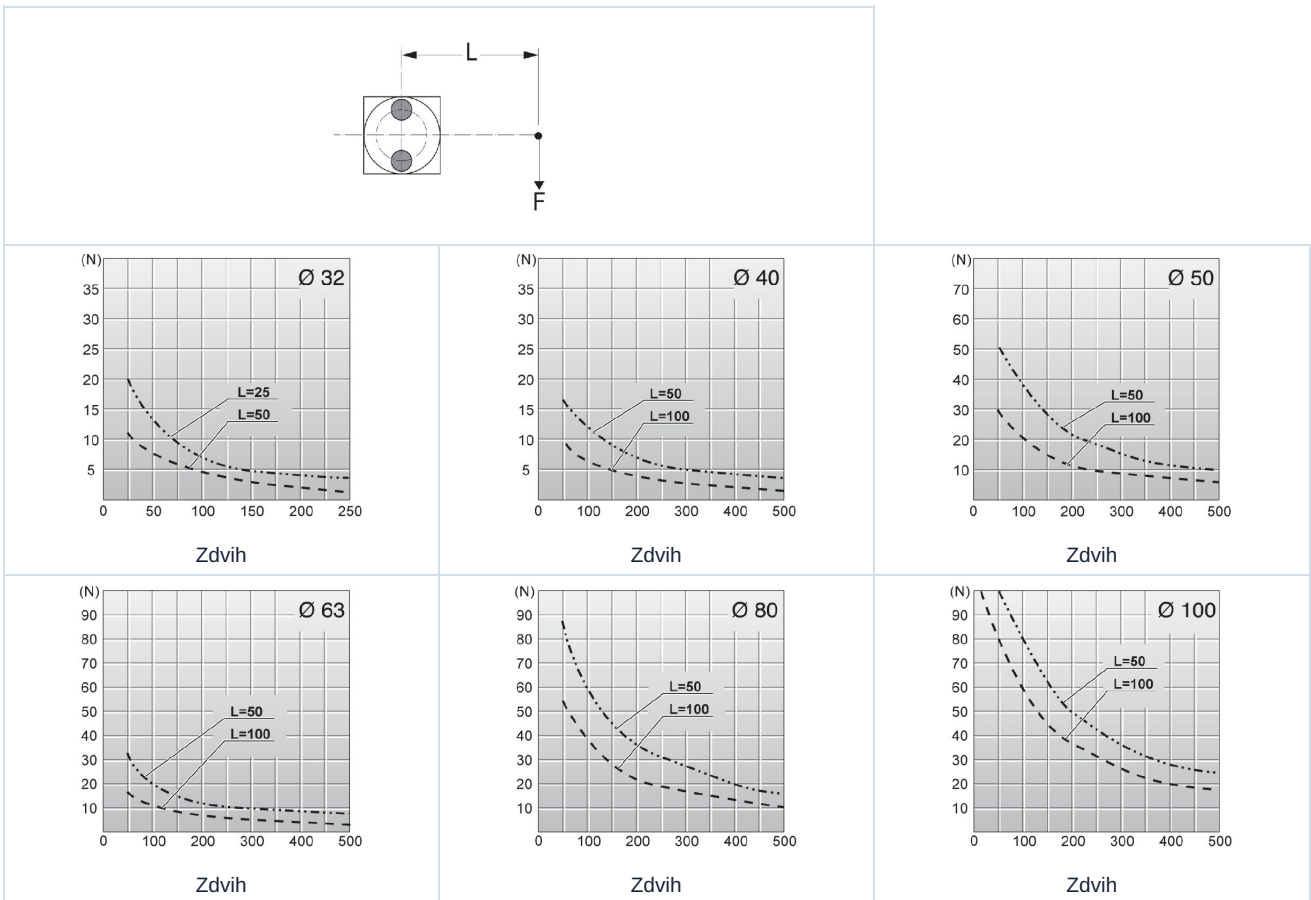
Ø	A	A2	A4	B	X	Z	Typ
32	26	26	154	102	15	128	AW4-32-...
40	30	30	172	112	17,5	142	AW4-40-...
50	34	34	185	117	16	151	AW4-50-...
63	36	36	196	125	18	160	AW4-63-...
80	38	38	212	136	19	174	AW4-80-...
100	38	38	219	143	19	181	AW4-100-...



Maximální příčná síla a maximální krouticí moment



Ohybový moment



Vyobrazení nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

Pneumatika / Pracovní prvky / Válec s ochranou proti protočení / s vedením / válec profilový s vedením série AW2

Verze 5

138240 / Vygenerováno 2026/24 CS

VYROBENO V EVROPĚ

+420 317 701700 00

lan@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

www.stasto.cz

Otevřít sérii online

Strana 3 / 3

