



Řada	NC-E	NC-S	NC-P
Typ	nastavitelný	samokompenzační	samokompenzační
Charakteristika	lineární	lineární	progresivní
Nárazová rychlost [ms^{-1}]	0,2 až 3,5	0,2 až 5,0	0,2 až 5,0
Pracovní teplota [$^{\circ}\text{C}$]	-20 až +80		

Provedení	0,1	0,15	0,2
Vratná síla pružiny [N]	2,5 až 6	3,6 až 8	3,5 až 7
Hmotnost [kg]	0,01	0,02	0,04
Max. utahovací moment [Nm]	2	6	10

Objednací kódy

Objednací kód se skládá z **označení řady**, **provedení** (1. část - viz tabulka) a **nastavení tvrdosti** (2. část - viz tabulka), případně označení tlumiče s nárazovou hlavici. Pokud potřebujete tlumič s nárazovou hlavici, přidejte za objednací kód „-A“. Nárazovou hlavici není možné namontovat později jako příslušenství, protože montáž nárazové hlavice se zkrátí zdvih tlumiče. Proto je nutné ji objednat s tlumičem, aby byla prodloužena pístní tyč tlumiče o délku nárazové hlavice.

Příklad 1: samokompenzační progresivní tlumič M10x1 provedení 0,15 s nastavenou tvrdostí 3 má objednací kód NC-P0,15-3

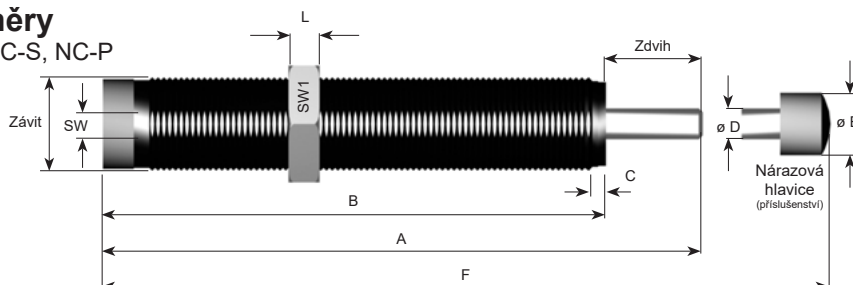
Příklad 2: nastavitelný tlumič M12x1 provedení 0,2 s nárazovou hlavici má objednací kód NC-E0,2-1-A

Objednací kód (1. část)	Závit	Zdvih	Absorpce energie $W_{\text{kg}} / W_{\text{kg/h}}$			Efektivní hmotnost m_e - při nastavení / objednací kód (2. část)			
			konstantní zatížení [Nm/zdvih]	nouzové zatížení [Nm/zdvih]	celková energie [Nm/hod]	...-1 (jemné)	...-2 (střední)	...-3 (tvrdé)	...-4 (velmi tvrdé)
NC-E0,1-...	M8x1	7	4	6	14 000	0,65 až 50	—	—	—
NC-S0,1-...	M8x1	7	4	6	14 400	0,65 až 2	1,3 až 5,5	1,7 až 50	—
NC-P0,1-...	M8x1	7	4	6	14 400	0,3 až 0,9	0,65 až 2,0	1,8 až 8	—
NC-E0,15-...	M10x1	10	15	22,5	24 000	1 až 500	—	—	—
NC-S0,15-...	M10x1	10	15	22,5	24 000	1,6 až 7,5	6,1 až 71	61 až 252	232 až 750
NC-P0,15-...	M10x1	10	15	22,5	24 000	1 až 2,2	2 až 7,5	6,1 až 71	—
NC-E0,2-...	M12x1	12	22	33	35 200	9 až 800	—	—	—
NC-P0,2-...	M12x1	12	22	33	35 200	2 až 11	10 až 107	104 až 360	343 až 1100
NC-S0,2-...	M12x1	12	22	33	35 200	1,5 až 2,8	2 až 21	17 až 92	—

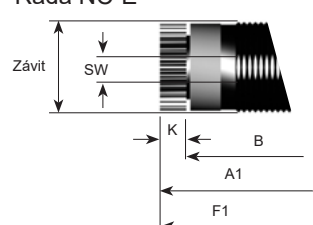
9

Rozměry

Řada NC-S, NC-P



Řada NC-E



Provedení	Závit	A	A1	B	C	D	E	F	F1	K	L	SW	SW1
0,1	M8x1	51	56	44	2,5	2,5	6	57	61,5	3,5	3	3	11
0,15	M10x1	59,5	62	49,5	2,5	3	6	66	68,5	3,5	3	3	13
0,2	M12x1	77	81,5	65	2,5	4	10	85	89,5	3,5	4	3	14