



Řada	NC-E	NC-S	NC-P
Typ	nastavitelný	samokompenzační	samokompenzační
Charakteristika	lineární	lineární	progresivní
Nárazová rychlost [ms ⁻¹]	0,08 až 6,0	0,08 až 6,0	0,3 až 8,0
Pracovní teplota [°C]	-20 až +80		

Provedení	0,25	0,35	0,5x19	1,0	1,0x40
Vratná síla pružiny [N]	13 až 23	13 až 23	12 až 23	15 až 31	11 až 20
Hmotnost [kg]	0,05	0,07	0,14	0,29	0,39
Max. utahovací moment [Nm]	20	20	25	30	30

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.

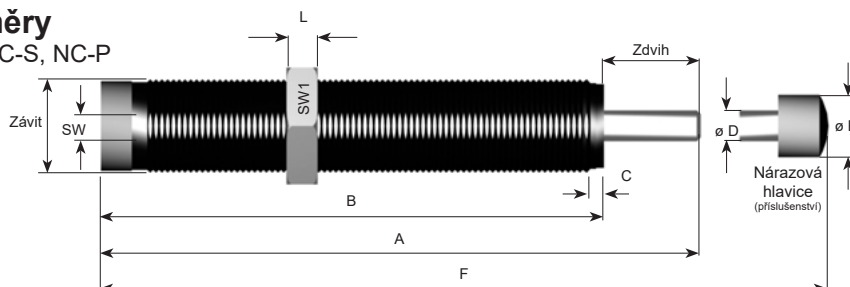
Příklad 1: samokompenzační progresivní tlumič M16x1 provedení 0,35 s nastavenou tvrdostí 3 má objednací kód NC-P0,35-3

Příklad 2: nastavitelný tlumič M14x1 provedení 025 s nárazovou hlavici má objednací kód NC-E0,25-1-A

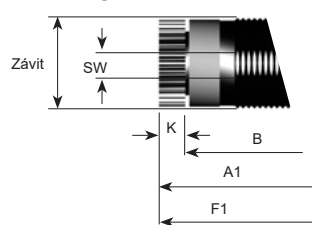
Objednací kód (1. část)	Závit	Zdvih	Absorpce energie $W_{kg} / W_{kg/h}$			Efektivní hmotnost m_e - při nastavení / objednací kód (2. část)				
			konstantní zatížení [Nm/zdvih]	nouzové zatížení [Nm/zdvih]	celková energie [Nm/hod]	...-0 (velmi jemné)	...-1 (jemné)	...-2 (střední)	...-3 (tvrdé)	...-4 (velmi tvrdé)
NC-E0,25-...	M14x1	14	30	48	50 000	—	1,6 až 1500	—	—	—
NC-S0,25-...	M14x1	14	30	48	50 000	0,9 až 8	3,5 až 17	9,9 až 76	62 až 252	250 až 950
NC-P0,25-...	M14x1	14	30	48	50 000	—	0,8 až 3,7	3 až 26	21 až 165	—
NC-E0,35-...	M16x1	14	35	50	52 500	—	6,5 až 1750	—	—	—
NC-S0,35-...	M16x1	14	35	50	52 500	1,9 až 4,5	4 až 25	22 až 90	85 až 428	420 až 1320
NC-P0,35-...	M16x1	14	35	50	52 500	—	1,1 až 6,4	5 až 28	25 až 280	—
NC-E0,5x19-...	M20x1	19	100	160	76 500	—	9 až 4500	—	—	—
NC-S0,5x19-...	M20x1	19	100	160	76 500	2,6 až 10,6	10 až 86	40 až 209	170 až 800	680 až 4050
NC-P0,5x19-...	M20x1	19	100	160	76 500	—	2,6 až 12,5	10 až 89	69 až 555	—
NC-E1,0-...	M24x1,5	25	220	352	105 600	—	22 až 11000	—	—	—
NC-S1,0-...	M24x1,5	25	220	352	105 600	6 až 29	24 až 120	70 až 460	440 až 2050	1760 až 10800
NC-P1,0-...	M24x1,5	25	220	352	105 600	—	6 až 27,5	21 až 195	150 až 1200	—
NC-E1,0x40-...	M24x1,5	40	390	624	175 600	—	38 až 18000	—	—	—
NC-S1,0x40-...	M24x1,5	40	390	624	175 600	15 až 103	44 až 216	135 až 962	780 až 3600	3100 až 19500
NC-P1,0x40-...	M24x1,5	40	390	624	175 600	—	10 až 48	39 až 340	270 až 2150	—

Rozměry

Řada NC-S, NC-P



Řada NC-E



Provedení	Závit	A	A1	B	C	D	E	F	F1	K	L	SW	SW1
0,25	M14x1	92	97	78	2,5	4	10	100	105	4,5	5	13	17
0,35	M16x1	92	97	78	2,5	4	10	100	105	4,5	6	14	19
0,5x19	M20x1	107	113	88	2,5	6	12	117	123	6	6	18	24
1,0	M24x1,5	133	141	108	3,5	8	16	146	154	8	8	23	30
1,0x40	M24x1,5	170	178	130	3,5	8	16	183	191	8	8	23	30