



Řada	NC-E	NC-S	NC-P
Typ	nastavitelný	samokompenzační	samokompenzační
Charakteristika	lineární	lineární	progresivní
Nárazová rychlost [ms ⁻¹]	0,02 až 6,0	0,1 až 6,0	0,4 až 8,0
Pracovní teplota [°C]	-20 až +80		

Provedení	1,25x1	1,25x2	1,5x1	1,5x2	1,5x3
Vratná síla pružiny [N]	30 až 50	23 až 50	50 až 70	35 až 70	35 až 80
Hmotnost [kg]	0,45	0,55	0,95	1,1	1,2
Max. utahovací moment [Nm]	40	40	40	40	40

Objednací kódy

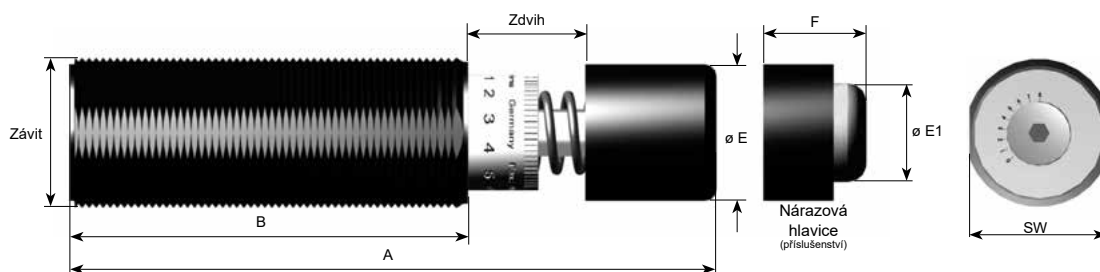
Objednací kód se skládá z **označení řady, provedení** (1. část - viz tabulka) a **nastavení tvrdosti** (2. část - viz tabulka), případně označení tlumiče s nárazovou hlavici. Pokud potřebujete tlumič s nárazovou hlavici, přidejte za objednací kód „-A“. Nárazovou hlavici není možné namontovat později jako příslušenství, protože montáží 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 M45x2 provedení 1,5x2 s nastavenou tvrdostí 3 má objednací kód NC-P1,5x2-3

Příklad 2: nastavitelný tlumič M32x1,5 s nárazovou hlavici má objednací kód NC-E1,25x1-1-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-E1,25x1-...	M32x1,5	25	300	480	120 000	10 až 100	60 až 2950	600 až 89000	—	—
NC-S1,25x1-...	M32x1,5	25	300	480	120 000	7 až 32	28 až 130	80 až 590	440 až 2050	2000 až 12500
NC-P1,25x1-...	M32x1,5	25	300	480	120 000	—	7 až 35	30 až 260	207 až 1650	—
NC-E1,25x2-...	M32x1,5	50	500	800	150 000	15 až 160	100 až 4000	800 až 120000	—	—
NC-S1,25x2-...	M32x1,5	50	500	800	150 000	13 až 60	56 až 240	160 až 1200	1000 až 4200	4000 až 25000
NC-P1,25x2-...	M32x1,5	50	500	800	150 000	—	7 až 35	30 až 260	207 až 1650	—
NC-E1,5x1-...	M45x2	25	870	1400	261 000	30 až 250	150 až 21000	6200 až 240000	—	—
NC-S1,5x1-...	M45x2	25	870	1400	261 000	24 až 114	98 až 480	280 až 2100	1740 až 8200	6960 až 43500
NC-P1,5x1-...	M45x2	25	870	1400	261 000	—	24 až 108	85 až 770	600 až 4800	—
NC-E1,5x2-...	M45x2	50	1 350	2160	340 000	45 až 430	300 až 26000	10800 až 330000	—	—
NC-S1,5x2-...	M45x2	50	1 350	2160	340 000	35 až 170	160 až 680	440 až 2900	2700 až 12700	10800 až 67500
NC-P1,5x2-...	M45x2	50	1 350	2160	340 000	—	37 až 160	130 až 1200	940 až 7500	—
NC-E1,5x3-...	M45x2	75	2 100	3360	420 000	70 až 670	450 až 27600	16800 až 500000	—	—
NC-S1,5x3-...	M45x2	75	2 100	3360	420 000	40 až 270	240 až 1100	670 až 5000	4200 až 19500	16800 až 105000
NC-P1,5x3-...	M45x2	75	2 100	3360	420 000	—	58 až 260	200 až 1850	1450 až 11600	—

9 Rozměry



Provedení	Závit	A	B	E	E1	F	SW
1,25x1	M32x1,5	138	85	29	21	16	30
1,25x2	M32x1,5	188	110	29	21	16	30
1,5x1	M45x2	148	89	39,6	31	18	41
1,5x2	M45x2	198	114	39,6	31	18	41
1,5x3	M45x2	248	139	39,6	31	18	41