



Řada	NC-E	NC-S	NC-P
Typ	nastavitelný	samokompenzační	samokompenzační
Charakteristika	lineární	lineární	progresivní
Nárazová rychlost [ $\text{ms}^{-1}$ ]	0,02 až 6,0	0,1 až 6,0	0,4 až 8,0
Pracovní teplota [ $^{\circ}\text{C}$ ]	-20 až +80		

Provedení	2,0x1	2,0x2	2,0x4	2,0x6
Vratná síla pružiny [N]	50 až 130	40 až 130	45 až 130	35 až 130
Hmotnost [kg]	2,0	3,0	3,9	4,8
Max. utahovací moment [Nm]	40	40	40	40

## Objednací kódy

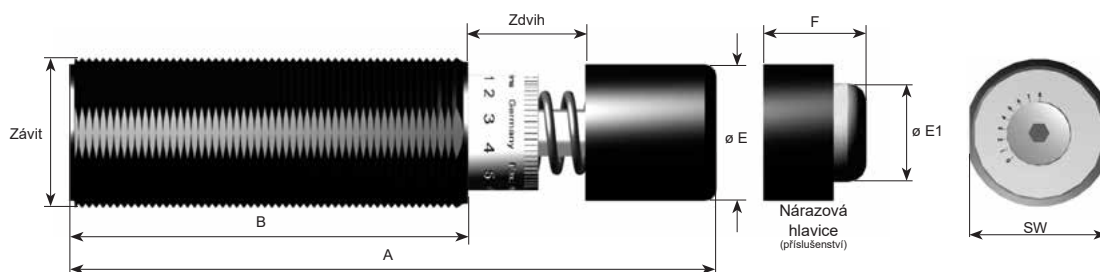
Objednací kód se skládá z **označení řady, provedení** (1. část - viz tabulka) a **nastavení tvrdosti** (2. část - viz tabulka), případně označení tlumiče s nárazovou hlavici. Pokud potřebujete tlumič s nárazovou hlavici, přidejte za objednací kód „-A“. Nárazovou hlavici není možné namontovat později 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 M62x2 provedení 2,0x2 s nastavenou tvrdostí 3 má objednací kód NC-P2,0x2-3

Příklad 2: nastavitelný tlumič M62x2 s nárazovou hlavici má objednací kód NC-E2,0x1-1-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]	...-0 (velmi jemné)	...-1 (jemné)	...-2 (střední)	...-3 (tvrdé)	...-4 (velmi tvrdé)
NC-E2,0x1-...	M62x2	25	1 500	2 400	150 000	60 až 480	300 až 41150	12000 až 470000	—	—
NC-S2,0x1-...	M62x2	25	1 500	2 400	150 000	31 až 197	170 až 830	480 až 3700	3000 až 14100	12000 až 75000
NC-P2,0x1-...	M62x2	25	1 500	2 400	150 000	—	31 až 187	150 až 1330	1030 až 8300	—
NC-E2,0x2-...	M62x2	50	2 500	4 000	250 000	80 až 800	500 až 63700	14000 až 600000	—	—
NC-S2,0x2-...	M62x2	50	2 500	4 000	250 000	52 až 330	280 až 1385	800 až 6150	5000 až 23500	20000 až 125000
NC-P2,0x2-...	M62x2	50	2 500	4 000	250 000	—	52 až 310	250 až 2200	1730 až 13800	—
NC-E2,0x4-...	M62x2	100	5 000	8 000	350 000	160 až 1600	1000 až 62500	40000 až 1000000	—	—
NC-S2,0x4-...	M62x2	100	5 000	8 000	350 000	104 až 650	565 až 2770	1600 až 12350	10000 až 47200	40000 až 250000
NC-P2,0x4-...	M62x2	100	5 000	8 000	350 000	—	100 až 625	490 až 4400	3460 až 27700	—
NC-E2,0x6-...	M62x2	150	8 000	12 800	400 000	250 až 2400	1250 až 105000	64000 až 1000000	—	—
NC-S2,0x6-...	M62x2	150	8 000	12 800	400 000	160 až 1050	905 až 4430	2560 až 19750	16000 až 75500	64000 až 400000
NC-P2,0x6-...	M62x2	150	8 000	12 800	400 000	—	160 až 1000	790 až 7100	5530 až 44000	—

## Rozměry



Provedení	Závit	A	B	E	E1	F	SW
2,0x1	M62x2	186	104	59	49	25	60
2,0x2	M62x2	236	129	59	49	25	60
2,0x4	M62x2	336	179	59	49	25	60
2,0x6	M62x2	453	246	59	49	25	60