

1. TEHNIČKI UVJETI

1.1. Opruga tip B

Konusna vlačna opruga mora biti izrađena od opružne čelične žice EN 10 270-1 SH.

Opruga mora zadovoljavati slijedeće tehničke uvjete:

Debljina materijala	- $d=6,5$ mm
Srednji promjer	- $D_s=26.00$ mm
Vanjski promjer	- $D_v=39,0$ mm
Slobodna dužina	- $L_o=510,0$ mm (spirale)
Dužina pri F_n	- $L_n=744,0$ mm
Max. sila(stat. opt.)	- $F_n=1820,5$ N
Vrsta ušica	- obostrano umetnuti vijci M10x220mm i M10x120 s maticama i podloškama izvan tijela opruge, te s konusnim podloškama unutar tijela opruge



Opruga tip B

1.2. Opruga tip C

Konusna vlačna opruga mora biti izrađena od opružne čelične žice EN 10 270-1 SH.

Opruga mora zadovoljavati slijedeće tehničke uvjete:

Debljina materijala	- $d=6,5$ mm
Srednji promjer	- $D_s=32,0$ mm
Vanjski promjer	- $D_v=45,0$ mm
Slobodna dužina	- $L_o=276,0$ mm (spirale)
Dužina pri F_n	- $L_n=460,0$ mm
Max. sila(stat. opt.)	- $F_n=1396,07$ N
Vrsta ušica 1	- čelična pločica 10x60x60 (provrtane rupe prema uzorku) s umetnutim ležajem 6202-2Z
	- vijak M14x60mm (42CrM04 Fe), s dvije matice i podloškom
Vrsta ušica 2	- vijak M 12x250mm, s dvije matice M12 i podloškom, te konusnom podloškom unutar tijela opruge



Opruga tip C

Svaki od Ponuditelja mora u sklopu svoje ponude dostaviti 1 (jedan) uzorak opruge , od svake grupe opruga (ukupno dva uzorka) kako bi se provjerila sukladnost sa svim traženim tehničkim karakteristikama, odnosno kako bi se provjerila mogućnost postavljanja istih na brklju, bez dodatnih aktivnosti, te njezina funkcionalnost. Uzorci najpovoljnijeg ponuditelja biti će vraćeni na dan isporuke naručenih količina.

Isporuka je jednokratna.

IZJAVA

Kojom prihvaćamo ponuđene tehničke uvjete.

U , 2025. godine.

Ponuditelj:

(žig i potpis ovlaštene osobe)