

TLAČNÉ PRUŽINY

Údaje o silách pružín sú uvedené v Newtonoch (N); 1 N = 0,10197 kp; 1 kp = 9,80665 N

MATERIÁL:

Ťahaný ocelový drôt na pružiny podľa EN10270-1, triedy SH alebo DH

Nerezový pružinový materiál EN10270-3, akosti 1.4310

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

* zinkovanie - modrý chromát (všetky pružiny uvedené v tomto katalógu)

Na zvláštne želanie:

* zinkovanie - žltý chromát, zinkovanie - čierny chromát, čierne, fosfátovanie, bez povrchovej úpravy.

PREVEDENIE:

* do $d = 0,63$ mm nebrúsené

* od $d = 0,8$ mm brúsené

PRÍKLAD OBJEDNÁVKY PRUŽÍN PODĽA KATALÓGU:

Ťažná pružina TL 6300x863x3400 / katalógové číslo / počet kusov.

Na zvláštne želanie pružiny podľa katalógu:

Ťažná pružina TL 6300x863x3400 / katalógové číslo / materiál / povrchová úprava / počet kusov.

d = priemer drôtu

D_1 = vonkajší priemer pružiny

L_0 = dĺžka pružiny vo voľnom stave

z = celkový počet závitov

n = počet činných závitov

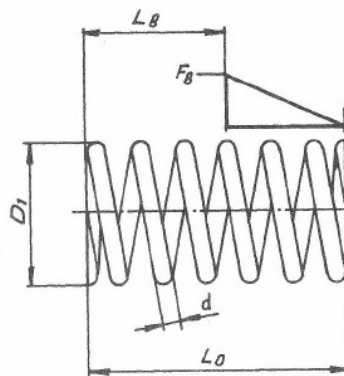
L_8 = dĺžka pružiny v zataženom stave

F_8 = sila pružiny v zataženom stave

i = pomer vinutia D/d

c = tuhosť pružiny (sila pružiny pri stlačení o 1 mm)

Tolerancie podľa STN 026002



Mimo štandardných pružín vyrábame a dodávame pružiny od priemeru drôtu 0,2 mm do 12 mm.

Spôsob objednávania špeciálnych tlačných pružín mimo katalógu:

Pri objednávaní je nutné udať: ks - počet kusov / d - priemer drôtu / D_1 - vonkajší priemer pružiny / L_0 - dĺžka pružiny vo voľnom stave / z - celkový počet závitov /
Prevedenie: brúsené čelá, nebrúsené čelá / materiál / povrchovú úpravu.

Dodávky pružín do 3 týždňov.

Pružiny ktoré sú na skade expedujeme do 24 hodín



KONTAKT
PODUKT JABLONICA
Jánošíkova 560
906 32 Jablonica
Tel: 034 6583 401
Fax: 034 6583 752

e-mail: petrovicova.pruziny@gmail.com

OBCHODNÝ ZÁSTUPCA

Miloslav Horňák

Mobil: 0905 249 175

Fax: 034 6583 752

e-mail: hornak.produkt@gmail.com