

ZAMÓWIENIA SPRĘŻYN SKRĘTNYCH W TOORS

Szanowny Kliencie,

jesteśmy świadomi jak ważna jest dostępność kluczowego elementu bram - sprężyn. Dlatego też z przyjemnością informujemy, że rozszerzyliśmy asortyment sprężyn dostępnych w naszym magazynie. Jesteśmy w stanie zagwarantować wygodniejsze, niż do tej pory, dostawy.

Zamówienia możecie Państwo składać na dwa sposoby:

- Poprzez zamówienie w naszym e-sklepie: <http://aftersales.toors.cz>
- Poprzez kalkulację sprężyn na podstawie specyfikacji bramy

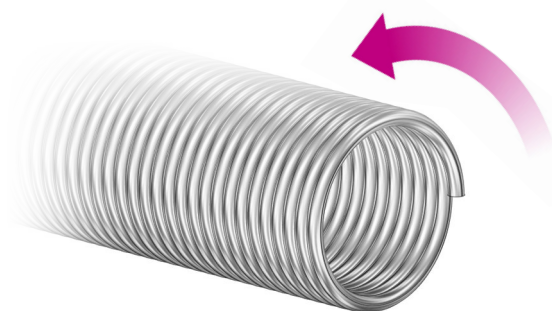
Sprężyny polecamy kupować w parach, ponieważ w innym razie nie jesteśmy w stanie zagwarantować wyważenia skrzydła bramy oraz żywotności sprężyn!

SPECYFIKACJA WŁAŚCIWEJ SPRĘŻYNY

Konieczne informacje:

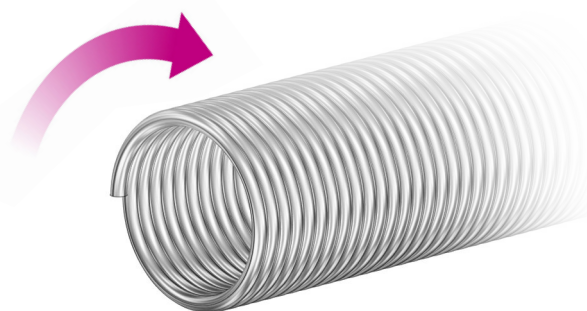
- Kierunek uzwojenia sprężyny
- Średnica wewnętrzna sprężyny
- Grubość (średnica) drutu
- Długość sprężyny
- Rozmiar osi

KIERUNEK UZWOJENIA SPRĘŻYNY



LEWE

LHW = lewe uzwojenie, przeciwnie do ruchu wskazówek zegara



PRAWE

RHW = prawe uzwojenie, zgodnie z ruchem wskazówek zegara

W większości przypadków prawa sprężyna zamontowana jest po lewej stronie bramy (patrząc zewnątrz). Jednak NIE JEST to reguła, dlatego zaleca się sprawdzanie każdej sprężyny osobno!

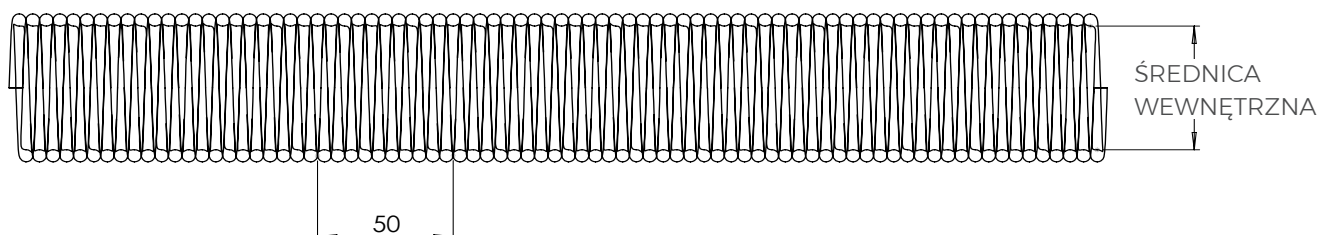
WEWNĘTRZNA ŚREDNICA SPRĘŻYNY I GRUBOŚĆ DRUTU

Wszystkie wymiary należy mierzyć w mm.

Przy mierzeniu grubości drutu należy zmierzyć 10 zwojów sprężyny i podzielić przez 10, jak na poniższej ilustracji.

PRZYKŁAD:

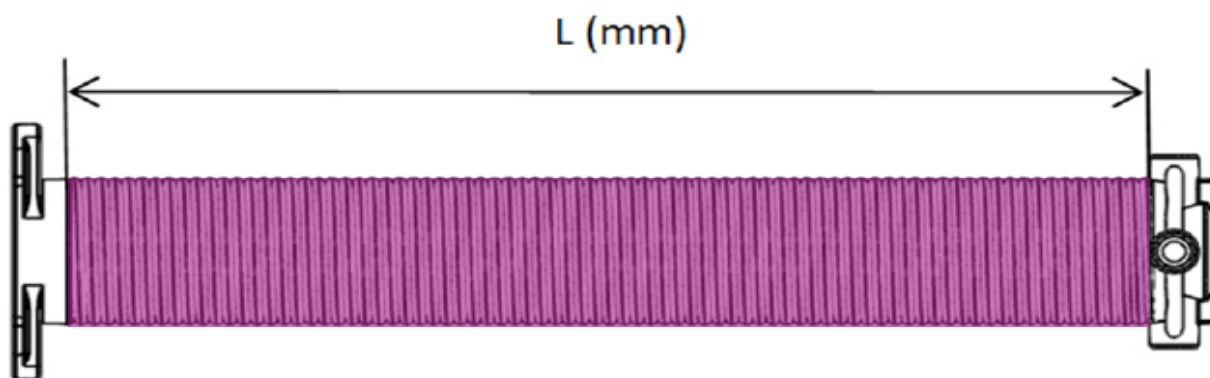
Jeśli 10 zwojów mierzy 50 mm to grubość drutu będzie wynosić 5 mm.



Możliwe średnice wewnętrzne sprężyn: 51mm, 67mm, 95mm, 152 mm.

DŁUGOŚĆ SPRĘŻYNY

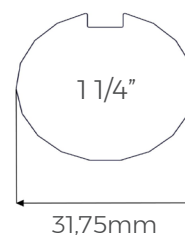
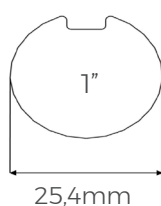
Sprężyny skrętne należy mierzyć w stanie nierozciągniętym pomiędzy wewnętrznymi brzegami końcówek.



ROZMIAR OSI

W przypadku sprężyny o średnicy wewnętrznej 152 mm konieczne jest podanie rodzaju/rozmiaru osi, na której jest ona osadzona.

- 1" oś
- 1 1/4" oś



SPOSÓB NR 1 - ZAMÓWIENIE SPRĘŻYN W E-SKLEPIE

Po zapoznaniu się z parametrami sprężyn możecie Państwo zamówić je poprzez nasz e-sklep. Przy zamówieniu tym sposobem otrzymacie **Państwo zniżkę 5%** i pewność, że Państwa zamówienie będzie wysłane natychmiastowo.

Prosimy upewnić się, czy posiadają Państwo wszystkie potrzebne parametry: kierunek uzwojenia sprężyny - prawa sprężyna x lewa sprężyna, wewnętrzną średnicę sprężyny, grubość (średnicę) drutu, długość sprężyny, rozmiar osi.

Adres sklepu internetowego: <http://aftersales.toors.cz>

Możecie Państwo także zalogować się do e-sklepu poprzez kliknięcie na ikonkę SERVICE na naszej oficjalnej stronie www.

Przy zamówieniu jakichkolwiek części w naszym e-sklepie należy podać (wcześniej utworzone) dane do logowania. Jeżeli są Państwo zainteresowani założeniem konta prosimy o kontakt do właściwej, obsługującej Państwa wcześniej osoby. Po podaniu nam danych osobowych potrzebnych do założenia konta, zostanie ono utworzone.

INSTRUKCJA ZAMÓWIENIA



1 Po zalogowaniu należy wybrać, w kolumnie po lewej stronie, kategorię: Sprężyny przemysłowe. Dzieli się ona na lewe i prawe.

Produced parts
Panels
Complete panel sections
Complete FVE sections
Others
Complete FVE sections with broken thermal bridge
Industrial springs
Left
Right

2 Należy wybrać wewnętrzną średnicę sprężyny i wybrać element według grubości drutu i długości sprężyny w mm.

Industrial springs
Left
Inner diameter spring 51
Inner diameter spring 67
Inner diameter spring 95
Inner diameter spring 152

Left spring - \varnothing 51mm, \varnothing wire 5,5mm



DESCRIPTION
Inner \varnothing spring - 51mm
 \varnothing wire - 5,5mm
When placing your order, please enter the length of the tensioned spring in mm.

DIMENSIONS FOR TRANSPORT (W X H X D)
1750.00 x 51.00 x 51.00 mm
WEIGHT
10.7500 kg

3 Przy sprężynach o średnicy 152 mm należy wybrać rozmiar osi (1" lub 1 1/4").

Inner diameter spring 152
For shaft 1" (25,4mm)
For shaft 1 1/4" (31,75mm)

SPOSÓB NR 2 - KALKULACJA SPRĘŻYN NA PODSTAWIE SPECYFIKACJI BRAMY

Jeżeli nie znacie Państwo rozmiaru konkretnej sprężyny, chętnie pomożemy dobrać właściwą. W tym celu należy wypełnić formularz (na podstawie podanych informacji wybierzemy nowe, prawidłowe sprężyny i przygotowujemy dla Państwa ofertę).

Formularz dostępny jest na naszej stronie [www](http://www.toors.com). Wypełniony formularz prosimy odesłać do naszego przedstawiciela.

Link: [TUTAJ](#)

Szerokość otworu:	mm
Wysokość otworu:	mm
Waga skrzydła bramy lub rodzaj panelu TOORS + wypełnienie trzech kolejnych pozycji w tabeli (Całociowa waga skrzydła bramy wraz z HW)	waga skrzydła w kg x rodzaj panelu
Wzmocnienia skrzydła bramy (W przypadku podania wagi skrzydła nie jest konieczne podanie tej informacji)	typ wzmocnienia - wysokie, niskie ilość
Zintegrowane drzwi wejściowe (W przypadku podania wagi skrzydła nie jest konieczne podanie tej informacji)	tak/nie
Ilość przeszklonych sekcji aluminiowych (W przypadku podania wagi skrzydła nie jest konieczne podanie tej informacji)	szt.
Rodzaj prowadzenia bramy	(SL-standard lift, LL-low lift, HL- High lift, VL - vertical lift)
Średnica bębna linowego, w przypadku prowadzenia SL i LL (Przy prowadzeniu HL i VL nie jest konieczne podanie tej informacji)	mm
Odległość od wykończonej podłogi do dolnej krawędzi poziomego prowadzenia (Konieczna informacja przy prowadzeniu HL)	mm
Jeżeli prowadzenie poziome znajduje się pod kątem, prosimy o podanie wartości kąta w stopniach	o