

SPIROL®

WYSOKOWYDAJNE KOŁKI ZABEZPIEZAJĄCE DO PILOTÓW SAMOCHODOWYCH

Sprężyste kołki zwijane SPIROL® serii 100

Zaprojektowany w celu zabezpieczenia klucza do pilota, zwiększenia wydajności, bezpieczeństwa i redukcji kosztów.

Zalety

Zwiększona produktywność

- 100% przesortowane
- 100% czystości

Łatwy, bezproblemowy montaż

- Symetryczne
- Kształtowane fazki - brak zacierania w miękkich materiałach
- Łatwość wsuwania

Uproszczona logistyka

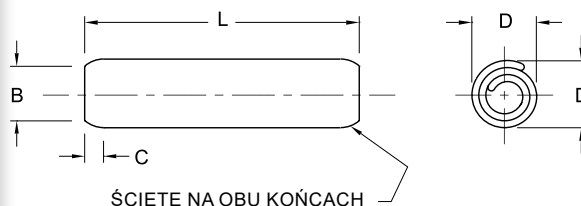
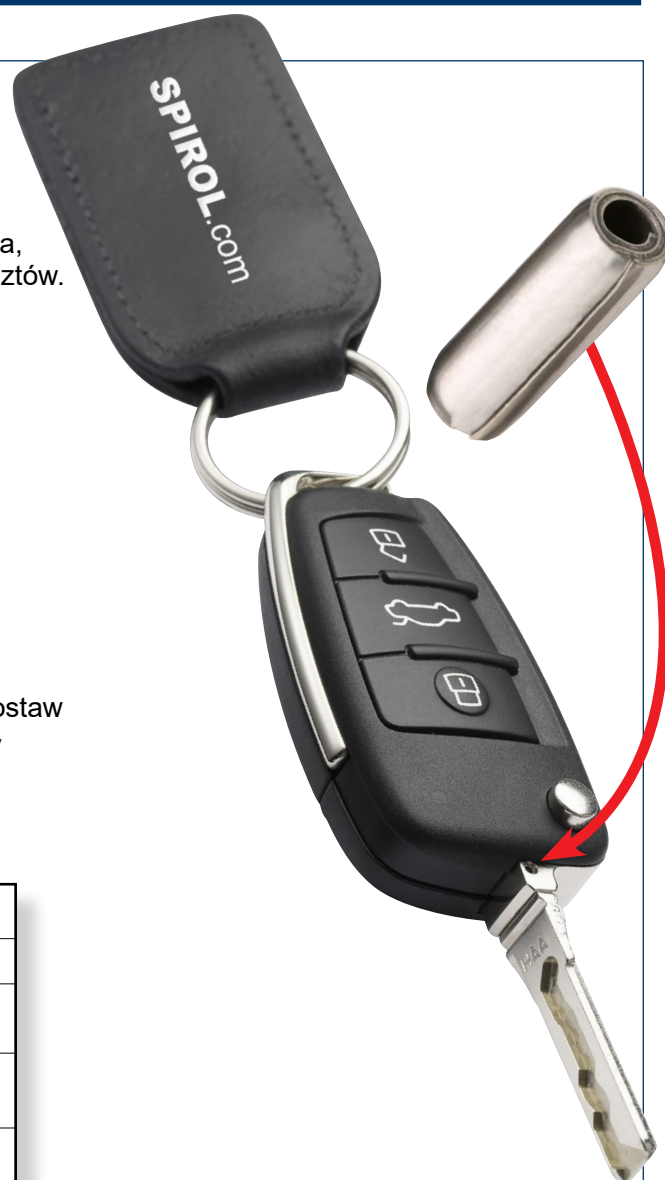
- Globalna dostępność
- Dostępne z magazynu lub zaplanowanych dostaw

Dostępny zautomatyzowany sprzęt instalacyjny

Lokalne wsparcie techniczne SPIROL

WYMIARY - METRYCZNE

ID produktu	183279	183280
Średnica nominalna	1,5	2,0
Średnica D	Maks. 1,73 Min. 1,62	2,25 2,13
Faza B śr.	Maks. 1,4	1,9
C Długość Nr ref.	0,5	0,7
Min. Souble Wytrzymałość na ścinanie kN	1,45	2,5
Długość +/- 0,25	8,0	8,0
Zalecany rozmiar otworu	1,5/1,6	2,0/2,1
Materiał	Stal wysokowęglowa	
Wykończenie	Olej suchy w dotyku	



Do zamówienia: ID produktu, produkt, średnica nominalna x długość, numer serii

Przykład: 183279 CLDP 1.5 x 8 SER100



Europa **SPIROL Polska**
Warszawa
+48 510 039 345
info-pl@spirol.com

SPIROL Zjednoczone Królestwo
Corby, Northants, Anglia
+44 (0) 1536 444800
info-uk@spirol.com

SPIROL Ford
South Shields, Tyne & Wear, Anglia
+44 (0) 1914 540141
contactus@ford-engineering.com

SPIROL Francja
Saint-Léonard
+33 (0) 3 26 36 31 42
info-fr@spirol.com

SPIROL Niemcy
Monachium
+49 (0) 89 4 111 905 71
info-de@spirol.com

SPIROL Hiszpania
Barcelona
+34 932 71 64 28
info-ib@spirol.com

SPIROL Republika Czeska
Tuchoměřice
+420 226 218 935
info-cz@spirol.com

Ameryki **SPIROL International Corporation**
Connecticut, USA
+1 860 774 8571
info@spirol.com

SPIROL Dywizja Podkładki
Ohio, USA
+1 330 920 3655
info@spirol.com

SPIROL Kanada
Windsor, Ontario
+1 519 974 3334
info-ca@spirol.com

SPIROL Meksyk
Apodaca, Nuevo León
+52 81 8385 4390
info-mx@spirol.com

SPIROL Brazylia
Indaiatuba, São Paulo
+55 19 3936 2701
info-br@spirol.com

**Azja
Pacyfik** **SPIROL Chiny**
Szanghaj
+86 (0) 21 5046-1451
info-cn@spirol.com

SPIROL Malezja
Iskandar Puteri, Johor
+60 77 063 960
info-my@spirol.com

SPIROL Korea
Seul, Korea Południowa
+82 (0) 10 9429 1451
info-kr@spirol.com



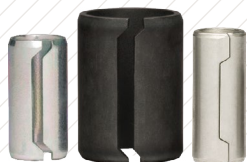
**Sprężyste Kołki
Zwijane**



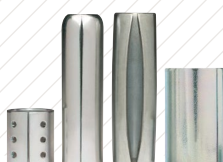
**Sprężyste Kołki
Dzielone**



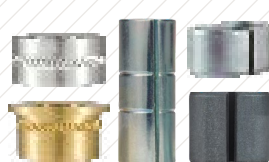
Kołki Lite



**Kołki / Tuleje
Ustalające**



**Dystanse & Rolowane
Komponenty Cylindryczne**



**Ograniczniki
Naprężeń**



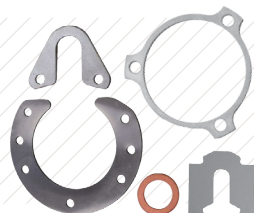
**Gwintowane Inserty do
Tworzyw Sztucznych**



**Sprężyny
Talerzowe**



**Maszynowo Obrabiane
Komponenty dla Przemysłu
Lotniczego**



**Precyzyjne Podkładki
Regulacyjne, Podkładki i
Uszczelki Metalowe**



**Podkładki
Laminowane**



**Systemy Podajników
Wibracyjnych**



**Technologia Instalacji
Kołków**



**Technologia
Instalacji Insertów**



**Technologia Instalacji
Ograniczników Naprężeń**

Aby upewnić się, że dysponujecie Państwo aktualną specyfikacją i najnowszymi informacjami prosimy o sprawdzenie materiałów na stronie www.SPIROL.pl.

SPIROL oferuje bezpłatne wsparcie inżynierskie. Pomożemy Państwu w fazie projektowania oraz rozwiążemy wszelkie napotkane problemy, jak i zarekomendujemy metody zmniejszenia kosztów w istniejących projektach. Odwiedź zakładkę **Usługa Inżynierii Aplikacji** na SPIROL.pl.