

SPIROL®

TECHNOLOGIA INSTALACJI KOŁKÓW

Model PR

Półautomatyczna Maszyna do Instalacji Kołków

Ta wszechstronna maszyna montażowa nadaje się do zastosowań o średniej i wysokiej wydajności produkcji, wymagających siły montażowej do 1,3 kN (300 funtów). W przypadku większych sił montażowych polecany jest Model CR Klasy Ciężkiej Maszyny do Instalacji Kołków, dostępnej w wielu rozmiarach dostosowanych do konkretnych wymagań. Głowica instalacyjna maszyny wysuwa się i cofa, ułatwiając załadunek i rozładunek elementów, które mają być przymocowane. Tuleja wsuwająca maszyny jest umieszczona blisko części, co zapewnia płynny montaż.

Podajnik wibracyjny i głowica orientacyjna przenoszą kołek z miski podajnika do pozycji montażowej, eliminując konieczność manipulowania kołkami przez operatora. Mechanizm szybkiego oczyszczania umożliwia łatwe opróżnianie rury podającej bez użycia narzędzi podczas wymiany rozmiaru kołków lub wykonywania czynności konserwacyjnych.

Cechy konstrukcyjne/zalety:

- Precyzyjność:**
 - Precyzyjna regulacja głębokości wprowadzania
 - Lokalizacja elementów kołkowych
 - Wykrywanie pełnego skoku
- Niezawodność:**
 - Amortyzowany skok powrotny cylindra
 - Narzędzia ze stali hartowanej
 - Misa podajnika wibracyjnego ze stali nierdzewnej lub pokryta twardą powłoką
- Wszechstronność:**
 - Łatwa konfiguracja dostosowana do różnorodnych zastosowań
 - Regulowana wysokość gardzieli i pozycjonowanie w poziomie
- Wydajność:**
 - Automatyczne podawanie kołka do miejsca montażu, eliminujące konieczność dotykania kołka przez operatora podczas całej operacji montażowej
- Bezpieczeństwo:**
 - Mechanizm szybkiego czyszczenia
 - Podwójna aktywacja optyczno-dotykowa z przekaźnikiem bezpieczeństwa chroni operatora przed punktami zacisku
 - Osłona z poliwęglanu pomaga chronić osoby postronne bez ograniczania widoczności
- Łatwość obsługi:**
 - 7-calowy (178 mm) ekran dotykowy z monitorowaniem stanu i usterek w czasie rzeczywistym
 - Funkcja obsługi w wielu językach
 - Oświetlenie powierzchni roboczej diodami LED



Dostępne są
niestandardowe
elementy
ustalające

Opcjonalne ulepszenia obejmują:
wykrywanie obecności kołków,
monitorowanie siły, system
wizyjny, pełną ochronę obwodową,
ergonomiczny stół podnoszący i wiele
więcej!

**Odwiedź stronę [SPIROL.pl](https://www.spirol.pl),
aby uzyskać więcej informacji**

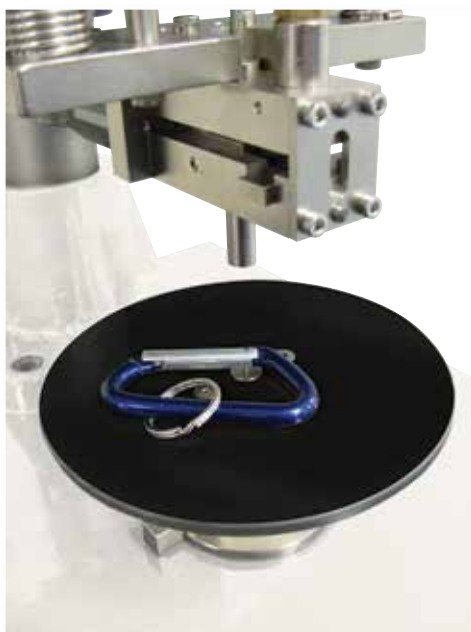
Zobacz model PR w akcji!
<https://youtu.be/3rdLE7ENjTY>





*Czy Twoi operatorzy mają
trudności z manualnym montażem
miniaturowych kołków?*

*Czy doświadczasz
niedopuszczalnego odsetka
uszkodzonych części lub innych
problemów jakościowych
wynikających z procesu
instalacji?*



Istotną zaletą **Modelu PR Maszyny do Instalacji Kołków Firmy SPIROL** jest automatyczne dostarczanie kołków do miejsca montażu.

Operatorzy nie muszą manipulować kołkiem, przytrzymywać go podczas montażu ani umieszczać go ręcznie w uchwycie do mocowania.

Produktywność znacznie wzrasta, a jakość instalacji ulega radykalnej poprawie.

Biura Techniczne

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