

SPIROL®

INSTALAČNÍ TECHNOLOGIE PRO KOLÍKY

Model PM Manuální zavaděč kolíků

Tento mimořádně univerzální nástroj je ideální pro všechny úrovně výroby: od jednoho kusu pro montáž prototypů až po více jednotek na montážní lince. **Model PM** snadno umožňuje rychlou výměnu. Zařízení pro uchycení dílu (přípravky) se jednoduše vymění ze základny stroje. Průměr kolíku lze snadno změnit, hloubka instalace kolíku lze snadno nastavit a lze snadno přizpůsobit velikost dílu. Použití špičkových hřídelů a ložisek zajišťuje plynulý chod, přesné polohování, opakovatelnost a dlouhou životnost.

Konstrukční vlastnosti/výhody:

- Snadný:** - Simple to operate and easily adjustable
- Přesný:** - Základová deska je předvrtaná pro jednoduché a přesné umístění upínacího zařízení
- Spolehlivý:** - Rám s montáží na sloupky je robustní, lehký a přenosný
- Všestranný:** - Instalace kolíků o průměru od 0,8 mm do 4 mm a 1/32" do 5/32"
- Snadná výměna nástrojů pro různé aplikace
- Kapacity:** - Maximální vkládací síla 200 lb.
- Vertikální nastavení: 0–178 mm (7")
- Rozměr pevného hrdla: 185 mm (7,5")
- Zdvih: 76 mm (3")

Jednoduchá obsluha:

1. Vložte díl, který má být kolíkován, do vyrovnávacího přípravku.
2. Ručně vložte kolík do pružinových čelistí upínacího sklíčidla.
3. Táhněte za páku, dokud jednotka nedosáhne jemně nastavitelného přednastaveného dorazu
4. Uvolněte páku
5. Vyjměte hotovou sestavu

K dispozici jsou volitelné vyrovnávací přípravky.

SPIROL nabízí také automatické a poloautomatické stroje.



Snadno se přizpůsobí všem upínacím sklíčidlům **SPIROL: SPD-101, CXA, CXD**



Podívejte se na Model PM v akci:
<https://youtu.be/k9XDIdn1FBE>





Mají vaši operátoři
potíže s ruční instalací
miniaturních kolíků do
otvorů?

Setkáváte se s nepříjemným procentem poškozených
dílů nebo jinými problémy s kvalitou v důsledku
instalačního procesu?

Významnou výhodou ručního **vkládacího
zařízení kolíků SPIROL model PM** je, že kolík
dopraví na místo instalace s přesným umístěním,
opakovatelností a plynulým chodem, aniž by
operátor musel během instalace kolík držet.

Operátoři ručně vloží kolík do pružinových
čelistí upínacího pouzdra a táhnou za
páku, dokud jednotka nedosáhne jemně
nastavitelného přednastaveného dorazu.

U velmi malých kolíků zvažte použití
stroje SPIROL PR, který kompletně
eliminuje nutnost manipulace s
kolíkem ze strany operátora.



Vyrovňovací přípravky jsou navrženy tak, aby vyhovovaly
produktům zákazníků.

Technická centra

Evropa SPIROL Česká republika
Praha
+420 226 218 935
info-cz@spirool.com

SPIROL Spojené království
Corby, Northants, Anglie
+44 (0) 1536 444800
info-uk@spirool.com

SPIROL Fjord
South Siletic, Tyne & Wear, Anglie
+44 (0) 1914 540 141
contactus@fjord-engineering.com

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

SPIROL Německo
Mnichov
+49 (0) 89 4 111 905 71
info-de@spirool.com

SPIROL Španělsko
Barcelona
+34 932 71 64 20
info-es@spirool.com

SPIROL Polsko
Varšava
+48 510 039 345
info-pl@spirool.com

Amerika SPIROL International Corporation
Connecticut, USA
+1 860 774 0571
info-us@spirool.com

SPIROL Střední Division
Ohio, USA
+1 330 920 3665
info-us@spirool.com

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

SPIROL Mexiko
Apodaca, Nuevo León
+52 81 0385 4390
info-mx@spirool.com

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

**Asie
Tichomoří** SPIROL Čína
Šanghaj
+86 (0) 21 5046-1451
info-cn@spirool.com

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

SPIROL Korea
Seoul, Jižní Korea
+82 (0) 10 9429 1451
info-kr@spirool.com