

SPIROL®

INSTALLATIONSTECHNOLOGIE FÜR STIFTE

Modell PR Halbautomatischer Stifteintreiber

Diese vielseitige Stifteinsatzmaschine ist für mittlere bis hohe Produktionsmengen bei Anwendungen geeignet, die eine Einpresskraft von bis zu 1,3 kN (300 lbs.) erfordern. Für höhere Einpresskräfte ist der Stifteintreiber Modell CR in schwerer Ausführung in verschiedenen Größen lieferbar, um spezifischen Anforderungen der Anwendung gerecht zu werden. Der Stifteinsatzkopf fährt vor und zurück, um das Beladen und Entladen der zu verstiftenden Komponenten zu erleichtern. Die Einsatzbuchse der Maschine ist für eine reibungslose Installation nahe am Teil positioniert.

Ein Vibrationsförderer und ein Ausrichtungskopf befördern den Stift aus dem Fördertopf in die Einbauposition, so dass der Bediener die Stifte nicht mehr in die Hand nehmen muss. Ein Schnellfreigabemechanismus ermöglicht eine einfache Entleerung des Zuführschlauchs, ohne dass beim Wechsel der Stiftgröße oder bei Wartungsarbeiten Werkzeuge benötigt werden.

Konstruktionsmerkmale/Vorteile:

- Präzise:**
 - Feineinstellung der Einbautiefe
 - Positionierung der zu verstiftenden Komponente
 - Erkennung des Gesamthubs
- Zuverlässig:**
 - Gedämpfter Rückhub des Zylinders
 - Werkzeuge aus gehärtetem Stahl
 - Vibrationsfördertopf hartbeschichtet oder aus rostfreiem Edelstahl
- Vielseitig:**
 - Einfache Konfiguration für eine Vielzahl von Anwendungen
 - Einstellbare Höhe der Ausladung und seitliche Positionierung
- Effizient:**
 - Der STIFT wird automatisch zum Einbauort befördert, so dass der Bediener den STIFT während der gesamten Montage nicht mehr in die Hand nehmen muss
- Sicher:**
 - Schnellfreigabemechanismus
 - Zweifache optische Aktivierung mit Sicherheitsrelais schützt den Bediener vor Quetschstellen
 - Polycarbonat-Schutzvorrichtungen schützen Umstehende, ohne die Sicht zu beeinträchtigen
- Einfache**
 - 7" (178mm) Touchscreen-Oberfläche mit Echtzeit-Status- und Fehlerüberwachung
- Bedienung:**
 - Mehrsprachige Konvertierungsfunktion
 - LED-Beleuchtung der Arbeitsfläche



**Kundenspezifische
Vorrichtungen für
die Ausrichtung
verfügbar.**

Zu den optionalen Erweiterungen gehören:
STIFT-Anwesenheitserkennung,
Kraftüberwachungssystem,
Bildverarbeitungssystem, Rundumschutz,
EGO-Hubtisch, und mehr!

**Besuchen Sie [SPIROL.de](https://www.spirol.de)
für weitere Informationen**

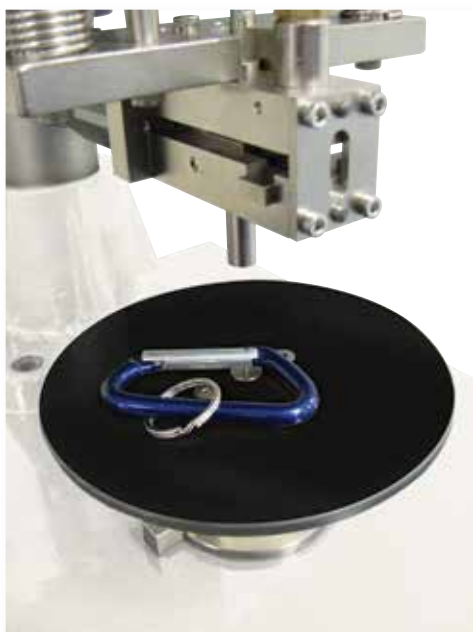
Sehen Sie das Modell PR in Aktion!
<https://youtu.be/3rdLE7ENjTY>





Haben Ihre Mitarbeiter Schwierigkeiten, Miniaturstifte manuell zu installieren?

Haben Sie einen inakzeptablen Prozentsatz an beschädigten Teilen oder andere Qualitätsprobleme, die aus dem Installationsprozess resultieren?



Ein wesentlicher Vorteil des **SPIROL Stifteintreiber Modell PR** ist die automatische Lieferung des Stiftes an den Einbauort.

Der Bediener muss den Stift nicht mehr in die Hand nehmen, ihn während des Einbaus festhalten oder ihn in ein Stifteinschlagfutter einlegen.

Die Produktivität wird erheblich gesteigert und die Qualität der Installation wird drastisch verbessert.

Technische Zentren

Europa SPIROL Deutschland
München
+49 (0) 89 4 111 905 71
info-de@spirol.com

SPIROL Vereinigtes Königreich
Corby, Northants, England
+44 (0) 1536 444800
info-uk@spirol.com

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

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

SPIROL Spanien
Barcelona
+34 932 71 64 28
info-es@spirol.com

SPIROL Tschechische Republik
Tuchoměřice
+420 226 218 935
info-cz@spirol.com

SPIROL Polen
Warschau
+48 510 039 345
info-pl@spirol.com

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

SPIROL Shim-Abteilung
Ohio, USA
+1 330 920 3655
info@spirol.com

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

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

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

Asien Pazifik SPIROL China
Shanghai
+86 (0) 21 5046-1451
info-cn@spirol.com

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

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