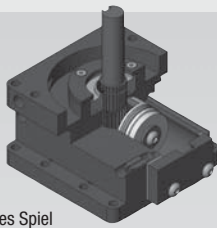


# Schwenkeinheiten

**DRG**

**DIRECTCONNECT**

## Schwenkeinheit mit Befestigungszapfen



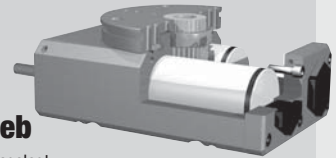
- Einsatz in Anwendungen, bei denen eine Endlagenpositionierung mit geringer Präzision und ein gewisses Spiel toleriert werden kann
- Anwendungen für Umlenk- Bewegung, Vereinzelnungen, Auswurfstationen
- Drehmomenterzeugung: stellt ein Rotationsdrehmoment für Werkstücke zur Verfügung, die durch Stoßdämpfer und Anschläge des Kunden positioniert werden
- Endanschläge: für eine eingebaute Präzisionspositionierung über Endanschläge und eine spielfreie Bewegung siehe die Baureihe DRF
- Mehrere Befestigungsmöglichkeiten am Gehäuse: Gewinde und Durchgangsbohrungen im Flansch, auf der Oberseite, und Befestigungsflächen an der Unterseite, DIRECTCONNECT.

Siehe Seite **3.2**

Bevorzugter Markt: ● Weltweit

**RR-56/66/76**

## Für große Werkstücke, mit Zahnstangenantrieb



- Für große oder schwere Werkstücke ausgelegt
- Flache Bauweise und Lager unterhalb des Drehtellers ergeben ein extrem kompaktes Gerät für kleinräumige Anwendungen
- Werkzeuge und andere Komponenten können direkt am Drehteller befestigt werden; zusätzliche Lager sind nicht erforderlich
- Die spielfreie Bewegung der vorgespannten Kugellager und die mit Passstiften ausgeführte Positionierung erhöhen die Präzision und Wiederholgenauigkeit dieser Schwenkeinheit
- Integrierte Luftdurchführung optional erhältlich
- Dritte Halteposition optional erhältlich

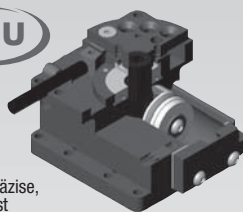
Siehe Seite **3.42**

Bevorzugter Markt: ● Weltweit

**DRF**

**DIRECTCONNECT**

## Schwenkeinheit mit Drehteller



- Für Einsatz in Anwendungen bei denen eine präzise, spielfreie Endlagenpositionierung erforderlich ist
- Mehrere Befestigungsmöglichkeiten: Gewinde und Durchgangsbohrungen im Drehteller auf der Oberseite und Befestigungsflächen an der Unterseite, DIRECTCONNECT Befestigungsrastrer am unteren Flansch
- Drehteller verfügt über ein DIRECTCONNECT Befestigungsrastrer

Siehe Seite **3.14**

Bevorzugter Markt: ● Weltweit

## Dritte Halteposition

**Modell RR-56M**

Siehe Seite **3.45**

**Modell RR-66M**

Siehe Seite **3.47**

**Modell RR-76M**

Siehe Seite **3.53**

## Integrierte Luftdurchführung

**Modell RR-56M**

Siehe Seite **3.45**

**Modell RR-66M**

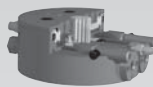
Siehe Seite **3.47**

**Modell RR-76M**

Siehe Seite **3.53**

**RR-18/28**

## Für kleine Werkstücke, mit Zahnstangenantrieb



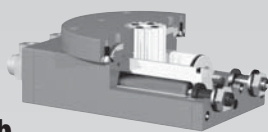
- Für kleine oder leichte Werkstücke ausgelegt
- Flache Bauweise und Lager unterhalb des Drehtellers ergeben ein extrem kompaktes Gerät für kleinräumige Anwendungen
- Werkzeuge und andere Komponenten können direkt am Drehteller befestigt werden; zusätzliche Lager sind nicht erforderlich
- Die spielfreie Bewegung der vorgespannten Kugellager und die mit Passstiften ausgeführte Positionierung erhöhen die Präzision und Wiederholgenauigkeit dieser Schwenkeinheit

Siehe Seite **3.26**

Bevorzugter Markt: ● Weltweit

**RR-36/46**

## Für mittelgroße Werkstücke, mit Zahnstangenantrieb



- Flache Bauweise und Lager unterhalb des Drehtellers ergeben ein extrem kompaktes Gerät für kleinräumige Anwendungen
- Werkzeuge und andere Komponenten können direkt am Drehteller befestigt werden; zusätzliche Lager sind nicht erforderlich
- Die spielfreie Bewegung der vorgespannten Kugellager und die mit Passstiften ausgeführte Positionierung erhöhen die Präzision und Wiederholgenauigkeit dieser Schwenkeinheit
- Integrierte Luftdurchführung optional erhältlich
- Dritte Halteposition optional erhältlich

Siehe Seite **3.32**

Bevorzugter Markt: ● Weltweit

## Dritte Halteposition

**Modell RR-36M**

Siehe Seite **3.35**

**Modell RR-46M**

Siehe Seite **3.37**

## Integrierte Luftdurchführung

**Modell RR-36M**

Siehe Seite **3.35**

**Modell RR-46M**

Siehe Seite **3.37**