







PRNA
PRN
QR/QR0
SH
RPM/SRP
TRP/TRPJ
P1V
HRN
Z3
J1
K1
A1
GDC
P1S
J1HA
K1HA
J1L
K1L
KPTH
X1
P5SM9
Q1
HA
KPT
P5SC9
P5SS9
P5ST9
BMG/BG
P5SA9
L1U
JGBC
M/46B
GPR
GTS
GPCR
GPCL
GPDL
GPEL
GPK
GVC
GVH
GPML
HAE/HFE
SAGAE/SAR
FC
スイッチ

# ロータリアクチュエータバリエーション

動作形式	シリーズ	呼び	揺動角度	停止位置			スリーベル	エアクション		スイッチ	掲載頁
				2点	3点	4点	ジョイント付	付	なし		
ロータリアクチュエータ	2位置停止形RPM 	14 16 18 22	90、180	○	-	-	-	○	○	○	P.134
	多位置停止形SRP 	13 14 16 18 22	最大180	-	○	○	-	-	○	○	P.139
ラックピニオン形  ロータリテーブル	2位置停止形TRP 	16 18 22	90、180	○	-	-	-	○	○	○	P.146
	2位置停止形TRPJ (スリーベルジョイント付) 	18 22	90、180	○	-	-	○	○	○	○	P.146
	多位置停止形TSR 	16 18 22	最大180	-	○	○	-	-	○	○	P.153
	多位置停止形TSRJ (スリーベルジョイント付) 	18 22	最大180	-	○	○	○	-	○	○	P.153

PRNA
PRN
QR/QR0
SH
RPM/SRP
TRP/TRPJ
P1V
HRN
Z3
J1
K1
A1
GDC
P1S
J1HA
K1HA
J1L
K1L
KPTH
X1
P5SM9
Q1
HA
KPT
P5SC9
P5SS9
P5ST9
BMG/BG
P5SA9
L1U
JGBC
M/46B
GPR
GTS
GPCR
GPCL
GPDL
GPFL
GPK
GVC
GVH
GPML
HAE/HFE
SAGS/SAR
FC
スイッチ

ラックピニオン形

# ロータリアクチュエータ

## 2位置停止形



### RPMシリーズ

#### コンパクト・高トルク

ダブルピストン方式を採用し、コンパクトで高トルクを実現。

#### 2位置停止形と多位置停止形をシリーズ化

2位置停止形に加え、3位置、4位置での停止が可能な多位置停止形をシリーズ化。

#### 揺動角度微調整機能付

揺動角度および揺動起点の位置を外部から調整可能。(2位置停止形で揺動角度+5°～-20°の範囲で設定可能)

## 多位置停止形



### SRPシリーズ

#### 高精度

ラジアル方向のバックラッシュ±0.1mm、スラスト方向のバックラッシュ±0.05mmと精密構造。

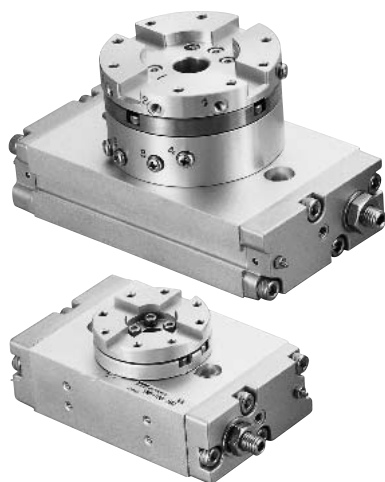
ボディ取付け面に芯出し用のインロー穴を設け、取付け時の芯出しが容易。

#### エアクション付

2位置停止形はエアクション付をシリーズ化、より高い許容エネルギーでの使用が可能。

# ロータリテーブル

## 2位置停止形



標準形 **TRP** シリーズ  
スィーベル  
ジョイント付 **TRPJ** シリーズ

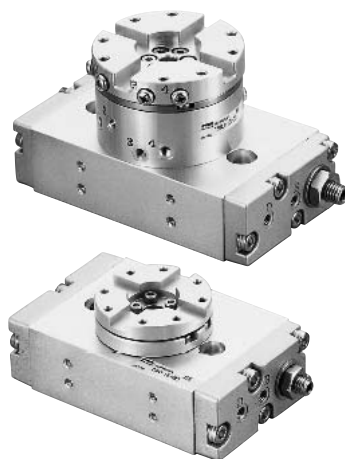
### スィーベルジョイント付を シリーズ化

コンパクトな標準形に加え、スィーベルジョイント付をシリーズ化。配管の振り回しなしに省配管を実現。

### 2位置停止形と 多位置停止形をシリーズ化

2位置停止形に加え、3位置、4位置での停止が可能な多位置停止形をシリーズ化。

## 多位置停止形



標準形 **TSR** シリーズ  
スィーベル  
ジョイント付 **TSRJ** シリーズ

### 高精度・長寿命

スィーベルジョイント部はベアリング構造により、高回転精度と高耐久性。

### 省配線

テーブル中心部が中空構造なため、テーブル内に配線を収めることができ、配線の振り回しなしに省配線を実現。

PRNA
PRN
QR/QR0
SH
RPM/SRP
TRP/TRPJ
P1V
HRN
Z3
J1
K1
A1
GDC
P1S
J1HA
K1HA
J1L
K1L
KPTH
X1
P5SM9
Q1
HA
KPT
P5SC9
P5SS9
P5ST9
BMG/BG
P5SA9
L1U
JGBC
M/46B
GPR
GTS
GPCR
GPCL
GPDL
GPEL
GPK
GVC
GVH
GPML
HAE/HFE
SA/SAE/SAR
FC
スイッチ