

## ラフガイドピン

-先端形状選択タイプ・偏芯タイプ-

◎ CADデータフォルダ名: 23\_Locating\_&amp;\_Guide\_Components

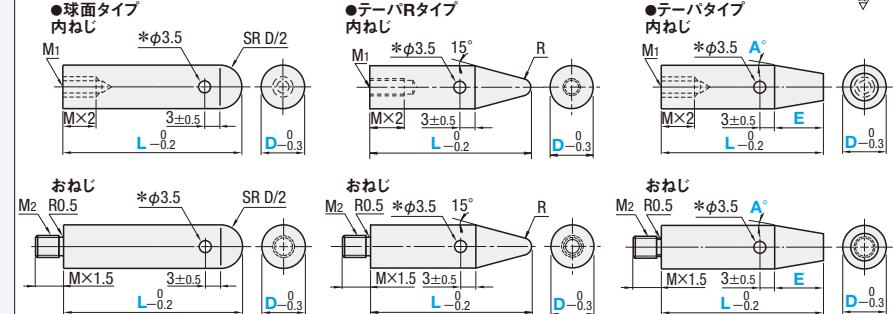
■特長: 多様なワーク形状に対応するピン型のラフガイドです。取り付け部と先端形状を選択できます。

## ■先端形状選択タイプ

RoHS10



取り付け部	Type	M材質	S表面処理
内ねじ	RGP RGPR RGPT	S45C相当	無電解ニッケルメッキ
	RGPS RGPRS RGPTN	SUS304	—
おねじ	RGPN RGPRN RGPTN	S45C相当	無電解ニッケルメッキ
	RGPNs RGPRNs RGPTNs	SUS304	—

参考:  $\tan 15^\circ = 0.267$   $\tan 30^\circ = 0.577$   $\tan 45^\circ = 1$   $\tan 60^\circ = 1.732$ ① \* D=6のとき, φ2.0  
D=20.25のとき, φ5.0

## ■球面タイプ

Type	D	L	M1 (並目)	M2 (並目)
内ねじ RGP	6	15~100	3	—
RGPS	8	20~100	4	—
	10	20~100	—	5
おねじ RGPN	12	21~100	5	6
RGPNs	15	26~100	—	8
	20	28~100	6	—
	25	31~100	—	10

② おねじタイプはD寸法が10以上のみになります。

## ■テーパRタイプ

Type	D	L	M1 (並目)	M2 (並目)	R
内ねじ RGPR	6	20~100	3	—	1
RGPRS	8	24~100	4	—	1.5
	10	26~100	—	5	—
おねじ RGPRN	12	32~100	5	6	2
RGPRNs	15	40~100	—	8	—
	20	47~100	6	—	—
	25	57~100	—	10	3

③ L-M2×2 (D×1.85) - (R×2.75) - 1

④ おねじタイプはD寸法が10以上のみになります。

## ■テーパタイプ

Type	D	L	指定0.5mm単位	指定1°単位	M1 (並目)	M2 (並目)
内ねじ RGPT	6	20~100	3	—	—	—
RGPTS	8	—	—	—	—	—
	10	—	—	—	—	—
おねじ RGPTN	12	—	—	—	—	—
RGPTNs	15	—	—	—	—	—
	20	—	—	—	—	—
	25	—	—	—	—	—

⑤ D-2EtanA (1.0以上) (先端径φ1.0以上)

⑥ おねじタイプはD寸法が10以上のみになります。

Order 注文例	型式	- L -	- E -	- A -	Delivery 出荷日	3 日目出荷	Price 価格	ご注文締切 P134
	RGP10	-	40	-	Delivery 出荷日	3 日目出荷	Price 価格	ご注文締切 P134
	RGPTNS12	-	40	-	E10 - A5	Delivery 出荷日	3 日目出荷	Price 価格

D	球面タイプ			テーパRタイプ			テーパタイプ		
	L15~59	L60~100	L60~100	L20~59	L60~100	L60~100	L20~59	L60~100	L60~100
6	660	840	—	800	1,010	—	730	930	—
8	750	950	—	900	1,140	—	830	1,040	—
10	850	1,060	1,060	1,020	1,270	930	1,160	930	1,160
12	1,020	1,260	1,260	1,230	1,510	1,120	1,380	1,120	1,380
15	1,380	1,480	1,380	1,480	1,650	1,510	1,630	1,630	1,820
20	1,400	1,540	1,400	1,540	2,000	1,820	2,000	1,530	2,000
25	1,590	1,940	1,590	1,940	2,620	2,140	2,620	1,740	2,130

■偏芯タイプ		Type	M材質	S表面処理
		RGPEZ	S45C相当	無電解ニッケルメッキ
		RGPEZS	SUS304	—
		RGPEZMC	MCナイロン	—

Type	D	L	指定10mm単位	d1	d2	C	h	適用	偏芯量	Y基準単価
			L10~40	L50~100	L110~120	L130~140		ボルト x		
RGPEZ	6	10~30	3.5	—	0.2	—	—	M3 0.5	830 1,080 800	—
RGPEZS	12	20~40	4.5	8	0.2	5	—	M4 1	1,070 1,390 1,040	—
RGPEZMC	15	20~50	4.5	8	0.2	—	—	M4 2	1,210 1,570 1,170	—
	20	30~70	5.5	9.5	1	6	20	M5 2	1,550 1,800 1,500 1,650	2,000 1,600
	25	30~120	6.6	11	1	7	25	M6 2	1,650 2,100 1,600 1,750	2,400 1,700 2,050 2,700
	30	30~140	9	14	1	9	30	M8 2	1,750 2,200 1,700 1,850	2,500 1,800 2,150 2,800

Order 注文例	型式	- L	EX Example 使用例	Delivery 出荷日	3 日目出荷	Price 価格	ご注文締切 P134
	RGPEZ25	-	80	Delivery 出荷日	3 日目出荷	Price 価格	ご注文締切 P134
	RGPEZS	-	80	Delivery 出荷日	3 日目出荷	Price 価格	ご注文締切 P134

⑦ D6はザガリがありません。キリ穴のみになります。

⑧ RGPEZMCはD寸法が10以上のみになります。

⑨ RGPEZSはD寸法が10以上のみになります。

⑩ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

⑪ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

⑫ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

⑬ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

⑭ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

⑮ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

⑯ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

⑰ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

⑱ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

⑲ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

⑳ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉑ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉒ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉓ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉔ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉕ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉖ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉗ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉘ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉙ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉚ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉛ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉜ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉝ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉞ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。

㉟ RGPEZはD寸法が10以上のみになります。