

中・大型用ガイドピン

-ボルトタイプ-

中・大型用ガイドピン/ガイドアシストピン

-ジョイントタイプ-

-スパナ溝タイプ-

RoHS10 GPPTA (ボルトタイプ)

●先端部詳細

☞ *D-2の範囲には焼入れは入りません。

☑ 材質 S55C
 ☑ 硬度 55~65HRC(高周波焼入れ)
 ☑ 付属品 取付ボルト(CB) 1本

D公差	D1	D2	D3	L1	L2	L3	☑ 付属ボルト	型式		L 指定10mm単位	
								Type	D		
40	-0.04 -0.05	40	17	11	95	80	70	CB10-120	GPPTA	40	160~210
50	-0.06 -0.07	50	20	14	120	100	80	CB12-150		50	190~260
60	-0.07 -0.08	60	26	18	145	120	100	CB16-170		60	230~270 280~320
80	-0.08 -0.10	80	32	22	200	160	120	CB20-230		80	290~340 350~400

Order 注文例: 型式 GPPTA 50 - L 200

Delivery 出荷日: 5 日日出荷

☑ ストック B

RoHS10 GPPTB (ジョイントタイプ)

●先端部詳細

☑ 材質 S55C
 ☑ 硬度 55~65HRC(高周波焼入れ)
 ☑ 付属品 取付ボルト(CB) 1本

D公差	D1	D2	D3	D4	D5	L1	L2	L3	M	l	☑ 付属ボルト	型式		L	
												Type	D		
40	-0.04 -0.05	40	22	17.7	11	-	95	80	-	M20	24	CB10-120	GPPTB	40	160
50	-0.06 -0.07	50	27	21.2	14	41	120	100	6	M24	28	CB12-150		50	190
60	-0.07 -0.08	60	33	26.6	18	51	145	120	7.5	M30	33	CB16-170		60	230
80	-0.08 -0.10	80	40	32	22	64	200	160	8.5	M36	43	CB20-230		80	290

RoHS10 ガイドアシストピン GAPT

●a-a断面

☑ 材質 S45C
 ☑ 付属品 スプリングワッシャ

●☑ 付属品 スプリングワッシャの寸法

サイズ	内径	外径	厚み
M22用	22.5	32.9	4.5
M27用	27.5	40.0	5.5
M33用	33.5	50.0	7.0
M42用	42.7	63.0	8.0

d	B	M	F	E	l	H	S	R	A	☑ スプリングワッシャ	型式		L 指定10mm単位
											Type	D	
22	14	M20	20	10	4	32	15	5	25	M22用	GAPT	40	60~200
27	16	M24	28	12	5	41	20					M27用	50
33	18	M30	30			50	25	8	M33用	60		100~250	
40		M36	40	15	70	30	10	35	M42用	80		120~300	

☑ 付属品(スプリングワッシャ)は、dのサイズに合わせて規格されています。
 ☑ GAPTはGPPTBとジョイントさせてご使用ください。

Order 注文例: 型式 GPPTB60 - L 230, GAPT 40 - L 120

Delivery 出荷日: 3 日日出荷