

超硬ピンゲージセット／単品 TAA・TAG シリーズ

CARBIDE PIN GAUGES SET

JCSS校正対応
(TAAシリーズ)



製品情報

1本からお届け致します。耐久性抜群！
熱膨張に強く、抜群の経済性。
JCSS 校正も可能です(TAA シリーズ)。



材質●ゲージ部:超硬合金

特長●耐磨耗性に優れ、寿命が鋼の約20倍～30倍は長持ちするので経済的です。

- 熱膨張係数が小さい(鋼の $1/2.5 \times 10^{-6}/K$)ので温度による影響が少ないです。
- 高硬度のため、表面にキズがつく心配がありません。

●折れても寸法変化がありません。(折れ口・曲がりのふくれ上がり)

- ゲージ管理が容易です。
(ゲージの定期検査の間隔が長くなるので経済的です。)
- 1.00mm以上は、ピンゲージに呼び寸法を印字してあります。
- 合格証付
- 単品も販売しております。(TAAシリーズはプラスチックケース付)

TAA シリーズ (0.20 ~ 20.00mm)



TAGシリーズ(シャンク付) (0.20~10.00mm)



※超硬 TAAのピンゲージにプラスチック製のシャンクを取り付けたセットです。

精度・仕様

[標準在庫品]

呼び寸法 (mm)	寸法区分 (mm)	長さ (mm)	径精度 (μm)	真円度 (μm)	直径不同 (μm)	硬度 (HV)
0.20... 0.99	0.01とび	30	±1	0.8	1.6	1300以上
1.00... 2.99		38				
3.00... 10.00		50				
10.01... 20.00			±1.5	1.3	2.6	

※端面から5mmは精度保証外となります。

精度・仕様

[標準在庫品]

呼び寸法 (mm)	寸法区分 (mm)	長さ (mm)		径精度 (μm)	真円度 (μm)	直径不同 (μm)	硬度 (HV)
		ゲージ長	全長				
0.20... 0.99	0.01とび	25	63	±1	0.8	1.6	1300以上
1.00... 2.99		28	69				
3.00... 4.99		30	71				
5.00... 10.00		30	76				

※端面から5mmは精度保証外となります。

(0.01mmとび)

商品コード	セット番号	ゲージサイズ (呼び径:mm)	組本数	質量 (ケース込み)	標準小売価格
204002	TAA-0B	0.50・0.51・0.52... 1.00	51	0.99kg	159,000
204011	TAA-1A	1.00・1.01・1.02... 1.50	51	1.01kg	143,000
204012	TAA-1B	1.50・1.51・1.52... 2.00	51	1.05kg	
204021	TAA-2A	2.00・2.01・2.02... 2.50	51	1.09kg	159,000
204022	TAA-2B	2.50・2.51・2.52... 3.00	51	1.15kg	
204031	TAA-3A	3.00・3.01・3.02... 3.50	51	1.29kg	159,000
204032	TAA-3B	3.50・3.51・3.52... 4.00	51	1.39kg	
204041	TAA-4A	4.00・4.01・4.02... 4.50	51	1.50kg	159,000
204042	TAA-4B	4.50・4.51・4.52... 5.00	51	1.63kg	
204051	TAA-5A	5.00・5.01・5.02... 5.50	51	1.78kg	175,000
204052	TAA-5B	5.50・5.51・5.52... 6.00	51	1.94kg	
204061	TAA-6A	6.00・6.01・6.02... 6.50	51	2.11kg	183,000
204062	TAA-6B	6.50・6.51・6.52... 7.00	51	2.30kg	
204071	TAA-7A	7.00・7.01・7.02... 7.50	51	2.99kg	230,000
204072	TAA-7B	7.50・7.51・7.52... 8.00	51	3.20kg	
204081	TAA-8A	8.00・8.01・8.02... 8.50	51	3.44kg	276,000
204082	TAA-8B	8.50・8.51・8.52... 9.00	51	3.68kg	
204091	TAA-9A	9.00・9.01・9.02... 9.50	51	3.95kg	343,000
204092	TAA-9B	9.50・9.51・9.52... 10.00	51	4.22kg	

(0.01mmとび)

商品コード	セット番号	ゲージサイズ (呼び径:mm)	組本数	質量 (ケース込み)	標準小売価格
205002	TAG-0B	0.50・0.51・0.52... 1.00	51	0.99kg	174,000
205011	TAG-1A	1.00・1.01・1.02... 1.50	51	1.09kg	166,000
205012	TAG-1B	1.50・1.51・1.52... 2.00	51	1.12kg	
205021	TAG-2A	2.00・2.01・2.02... 2.50	51	1.17kg	166,000
205022	TAG-2B	2.50・2.51・2.52... 3.00	51	1.22kg	
205031	TAG-3A	3.00・3.01・3.02... 3.50	51	1.36kg	181,000
205032	TAG-3B	3.50・3.51・3.52... 4.00	51	1.46kg	
205041	TAG-4A	4.00・4.01・4.02... 4.50	51	1.58kg	181,000
205042	TAG-4B	4.50・4.51・4.52... 5.00	51	1.71kg	
205051	TAG-5A	5.00・5.01・5.02... 5.50	51	2.18kg	204,000
205052	TAG-5B	5.50・5.51・5.52... 6.00	51	2.34kg	
205061	TAG-6A	6.00・6.01・6.02... 6.50	51	2.52kg	216,000
205062	TAG-6B	6.50・6.51・6.52... 7.00	51	2.71kg	
205071	TAG-7A	7.00・7.01・7.02... 7.50	51	2.91kg	267,000
205072	TAG-7B	7.50・7.51・7.52... 8.00	51	3.13kg	
205081	TAG-8A	8.00・8.01・8.02... 8.50	51	3.41kg	316,000
205082	TAG-8B	8.50・8.51・8.52... 9.00	51	3.66kg	
205091	TAG-9A	9.00・9.01・9.02... 9.50	51	3.92kg	387,000
205092	TAG-9B	9.50・9.51・9.52... 10.00	51	4.19kg	