

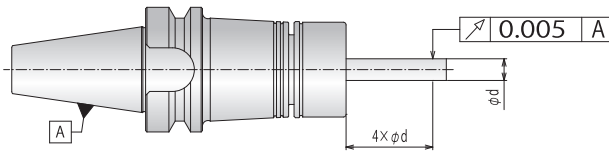
Super G1 Chuck ADVANCE

スーパーG1チャック アドバンス



総合芯振れ精度5 μ m

ホルダにコレットをセットした状態での総合芯振れ精度5 μ m保証を採用しております。高振れ精度は、刃物寿命を延ばし、コストダウンに貢献します。

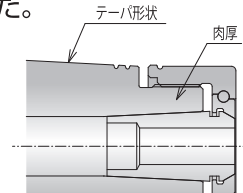


抜けに強い高把握力

高把握力なSGコレットの使用により、重切削や高速加工時のエンドミルの抜け、ドリルの沈み、タップの滑りに強く、刃物や機械の能力を十分に発揮します。

さらなる高剛性を追及

ホルダの首部をテーパ形状にし、頭部の肉厚を厚くすることで、さらなる高剛性を追及しました。エンドミル加工時の加工面の倒れを低減、ビビリに強いホルダを実現しました。

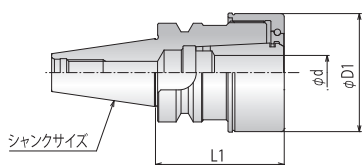


全数バランス取り

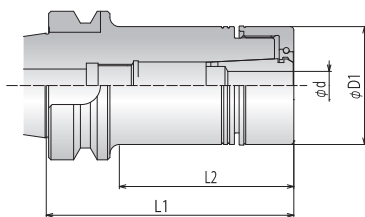
ホルダは、全数バランス取りを行い、高速切削に欠かせない、バランスを向上させました。

ラインナップ

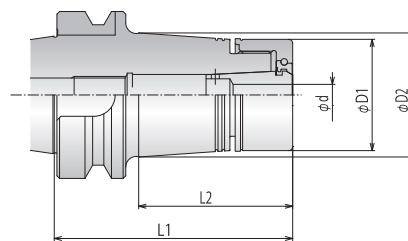
●寸法図1



●寸法図2



●寸法図3



型番説明

BT50 - SGC 10 AD - 120

└ シャンクサイズ

└ 適合コレットサイズ

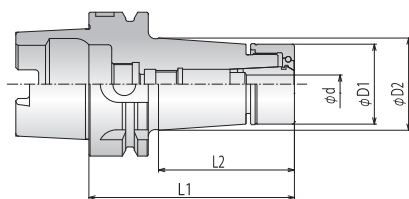
└ 長さL1寸法

単位：mm

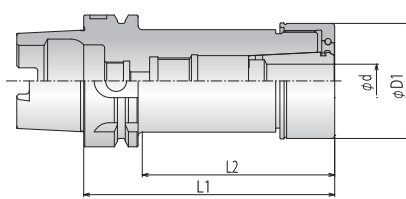
型番	図	φd	φD1	φD2	L2	質量 (kg)	標準付属 ロックナット	別途お求めください							
								コレット	クラッチレンチ	長さ調整ネジ	クーラントシールスクレ				
BT30-SGC16AD- 55	1	3.0~16.0	50	—	—	0.7	SGN16AD	SG16	CW50	—	—				
	- 75											1	APM16-2	CSH16	
BT30-SGC20AD- 60	1	3.0~20.0	55	—	—	0.8	SGN20AD	SG20	CW55	—	—				
	- 90											1	APM20-2	CSH20	
BT40-SGC 6AD- 60	2	1.0~6.0	25	—	29	1.1	SGN6AD	SG 6	CW25	APM 6	CSH 6				
	- 75											3	29.0	43	1.2
	- 90											3	31.1	58	1.2
	-105											3	33.2	73	1.3
	-120											3	35.3	88	1.4
	-135											3	37.3	103	1.6
	-165											3	41.5	133	1.8
	-200											3	46.4	168	2.2
BT40-SGC 8AD- 60	2	1.0~8.0	30	—	29	1.1	SGN8AD	SG 8	CW30	APM 8-2	CSH 8				
	- 75											3	33.5	43	1.2
	- 90											3	35.6	58	1.3
	-105											3	37.7	73	1.4
	-120											3	39.8	88	1.6
	-135											3	41.9	103	1.7
	-165											3	46.1	133	2.1
	-200											3	51.0	168	2.6
BT40-SGC10AD- 60	2	2.0~10.0	35	—	29	1.2	SGN10AD	SG10	CW35	APM10-2	CSH10				
	- 75											3	38.1	43	1.3
	- 90											3	40.2	58	1.4
	-105											3	42.3	73	1.6
	-120											3	44.4	88	1.7
	-135											3	46.5	103	1.9
	-165											3	46.8	132.5	2.2
	-200											3	50.5	167.5	2.7
BT40-SGC12AD- 60	2	3.0~12.5	42	—	29	1.3	SGN12AD	SG12	CW42	APM12-2	CSH12				
	- 75											3	44.8	42.5	1.4
	- 90											3	46.9	57.5	1.6
	-105											3	49.0	72.5	1.8
	-120											3	48.8	88	2.0
	-135											3	50.4	103	2.2
	-165											3	49.7	132.5	2.5
	-200											3	52.1	168	3.0
BT40-SGC16AD- 60	2	3.0~16.0	50	—	29	1.4	SGN16AD	SG16	CW50	APM16-2	CSH16				
	- 75											2	—	44	1.6
	-105											2	—	74	1.9
	-135											2	—	104	2.4
	-165											2	—	134	2.8
	-200											2	—	169	3.3
BT40-SGC20AD- 60	2	3.0~20.0	55	—	30	1.2	SGN20AD	SG20	CW55	APM20-2	CSH20				
	- 75											2	—	45	1.5
	-105											2	—	75	2.0
	-120											2	—	90	2.2
	-135											2	—	105	2.4
	-165											2	—	135	2.9

◆SGコレット、クラッチレンチ、プルスタッドは付属していません。別途ご注文下さい。

●寸法図4



●寸法図5



単位：mm

型番	図	φd	φD ₁	φD ₂	L ₂	質量(kg)	別途お求めください				
							標準付属 ロックナット	コレット	クラッチレンチ	長さ調整ネジ	クーラントシールスクリュー
BT50-SGC 6AD- 90	2	1.0~6.0	25	—	48	3.7	SGN6AD	SG 6	CW25	APM 6	CSH 6
-120	3			33.7	77	3.9					
-165	3			40.0	122	4.3					
-200	3			44.9	157	4.7					
BT50-SGC 8AD- 90	2	1.0~8.0	30	—	48	3.8	SGN8AD	SG 8	CW30	APM 8-2	CSH 8
-120	3			38.2	77	4.0					
-165	3			44.5	122	4.5					
-200	3			49.4	157	4.9					
BT50-SGC10AD- 90	2	2.0~10.0	35	—	48	3.8	SGN10AD	SG10	CW35	APM10-2	CSH10
-120	3			42.9	77	4.1					
-165	3			49.2	122	4.7					
-200	3			54.1	156.5	5.3					
BT50-SGC12AD- 90	2	3.0~12.5	42	—	48	4.0	SGN12AD	SG12	CW42	APM12-2	CSH12
-120	3			49.5	77	4.4					
-165	3			55.8	122	5.1					
-200	3			60.7	156.5	5.8					
BT50-SGC16AD-105	2	3.0~16.0	50	—	63	4.3	SGN16AD	SG16	CW50	APM16-2	CSH16
-135	2			—	93	4.7					
-165	2			—	123	5.1					
-200	2			—	158	5.5					
-250	2			—	208	6.2					
BT50-SGC20AD-105	2	3.0~20.0	55	—	63	4.4	SGN20AD	SG20	CW55	APM20-2	CSH20
-135	2			—	93	4.8					
-165	2			—	123	5.3					
-200	2			—	158	5.8					
-250	2			—	208	6.5					
HSK63A-SGC 8AD- 75	4	1.0~8.0	30	33.7	44	0.9	SGN8AD	SG 8	CW30	APM 8-1	CSE 8
- 90	4			35.8	59	1.0				APM 8-2	CSH 8
-135	4			42.1	104	1.4					
HSK63A-SGC10AD- 75	4	2.0~10.0	35	38.3	44	1.0	SGN10AD	SG10	CW35	APM10-1	CSE10
- 90	4			40.4	59	1.1				APM10-2	CSH10
-135	4			46.7	104	1.6					
HSK63A-SGC12AD- 90	4	3.0~12.5	42	44.6	59.5	1.2	SGN12AD	SG12	CW42	APM12-1	CSE12
-120	4			46.6	89	1.6				APM12-2	CSH12
-135	4			47.7	104	1.8					
HSK63A-SGC16AD- 90	5	3.0~16.0	50	—	62	1.4	SGN16AD	SG16	CW50	APM16-1	CSE16
-120	5			—	92	1.8				APM16-2	CSH16
-135	5			—	107	2.0					
HSK63A-SGC20AD- 90	5	3.0~20.0	55	—	62	1.4	SGN20AD	SG20	CW55	APM20-1	CSE20
-120	5			—	92	1.8				APM20-2	CSH20
-135	5			—	107	2.0					

◆SGコレット、クラッチレンチ、プルスタッドは付属しておりません。別途ご注文下さい。

◆BBT30、BBT40、BBT50ホルダは受注生産対応品です。お近くの営業所へお問い合わせ下さい。

■ロックナット



型番	適合する 本体	適合する コレット
SGN 6AD	SGC 6AD	SG 6
SGN 8AD	SGC 8AD	SG 8
SGN10AD	SGC10AD	SG10
SGN12AD	SGC12AD	SG12
SGN16AD	SGC16AD	SG16
SGN20AD	SGC20AD	SG20

■クラッチレンチ



型番	適合する 本体	適合する ロックナット
CW25	SGC 6AD	SGN 6AD
CW30	SGC 8AD	SGN 8AD
CW35	SGC10AD	SGN10AD
CW42	SGC12AD	SGN12AD
CW50	SGC16AD	SGN16AD
CW55	SGC20AD	SGN20AD

アクセサリ

■SGコレット



型番	口径サイズ
SG 6	1・1.5・2・2.5・3・3.175・4・5・5.5・6
SG 8	1・1.5・2・2.5・3・3.175・4・5・5.5・6・6.2・7・8
SG10	2・2.5・3・3.175・4・5・5.5・6・6.2・7・8・8.5・9・10
SG12	3・3.175・4・5・5.5・6・6.2・7・8・8.5・9・10・10.5・11・12・12.5
SG16	3・4・6・8・10・12・16
SG20	3・4・6・8・10・12・16・20

■SGクーラントコレット センタースルー(CT)



型番	口径サイズ
CT-SG 6	3・3.175・4・5・5.5・6
CT-SG 8	3・3.175・4・5・5.5・6・6.2・7・8
CT-SG10	3・3.175・4・5・5.5・6・6.2・7・8・8.5・9・10
CT-SG12	6・6.2・7・8・8.5・9・10・10.5・11・12・12.5
CT-SG16	6・6.2・7・8・8.5・9・10・10.5・11・12・12.5・13・14・15・16
CT-SG20	6・6.2・7・8・8.5・9・10・10.5・11・12・12.5・13・14・15・16・17・18・19・20

◆クーラントコレットを使用する場合は、クーラントシールスクリューは不要です。

■SGクーラントコレット サイドスルー(ST)



型番	口径サイズ
ST-SG 6	3・3.175・4・5・5.5・6
ST-SG 8	3・3.175・4・5・5.5・6・6.2・7・8
ST-SG10	3・3.175・4・5・5.5・6・6.2・7・8・8.5・9・10
ST-SG12	6・6.2・7・8・8.5・9・10・10.5・11・12・12.5
ST-SG16	6・6.2・7・8・8.5・9・10・10.5・11・12・12.5・13・14・15・16
ST-SG20	6・6.2・7・8・8.5・9・10・10.5・11・12・12.5・13・14・15・16・17・18・19・20

◆クーラントコレットを使用する場合は、クーラントシールスクリューは不要です。

■長さ調整ネジ (APM型)



型番	適合する本体
APM 6	SGC6AD
APM 8-1	SGC8AD
APM 8-2	
APM10-1	SGC10AD
APM10-2	
APM12-1	SGC12AD
APM12-2	
APM16-1	SGC16AD
APM16-2	
APM20-1	SGC20AD
APM20-2	

■クーラントシールスクリュー

長さ調整タイプ



型番	適合する本体
CSH 6	SGC 6AD
CSH 8	SGC 8AD
CSH10	SGC10AD
CSH12	SGC12AD
CSH16	SGC16AD
CSH20	SGC20AD

長さ固定タイプ



型番	適合する本体
CSE 8	SGC 8AD
CSE10	SGC10AD
CSE12	SGC12AD
CSE16	SGC16AD
CSE20	SGC20AD

◆長さ調整ネジ、クーラントシールスクリュー用スパナは別途ご注文下さい。アクセサリの詳細は、弊社ホームページ、または総合カタログをご覧ください。

●弊社製品に関する注意事項

弊社製品を輸出される際は、関連法規の遵守をお願い致します。
また弊社は、大量破壊兵器の開発・設計・製造・使用・保管を含む軍事的な用途や、国際的な平和や安全維持の妨げとなる行為を目的とする者に対して、弊社製品を輸出・販売・使用・保管することを、固くお断りいたします。

製品仕様は改良のため予告なく変更することがありますのでご了承下さい。

■販売店

YUKIWA ユキワ精工株式会社

本社・工場 / 〒947-0052 新潟県小千谷市千谷2600番地1
TEL.0258-81-1111(代) FAX.0258-81-1112

東京営業所 / 〒335-0002 埼玉県蕨市塚越5丁目12番12号
TEL.048-434-7101(代) FAX.048-434-6101

名古屋営業所 / 〒480-1113 愛知県長久手市山野田1307番地
TEL.0561-64-0300(代) FAX.0561-64-0303

大阪営業所 / 〒578-0951 東大阪市新庄東3番7号
TEL.06-6748-2020(代) FAX.06-6748-2030

海外営業グループ / 〒480-1113 愛知県長久手市山野田1307番地
TEL.0561-61-1400(代) FAX.0561-64-0303

中国(上海) / 〒200051 上海市长宁区娄山关路85号 东方国际大厦B座302室
TEL.+86-21-6270-9020 FAX.+86-21-6270-9019

U. S. A. / YUKIWA SEIKO U.S.A.,INC.
8227-H.Arrowridge Blvd.,Charlotte,NC 28273
TEL.+1-704-527-3003 FAX.+1-704-523-3993

URL : <http://www.yukiwa.co.jp/>