

コレットチャック

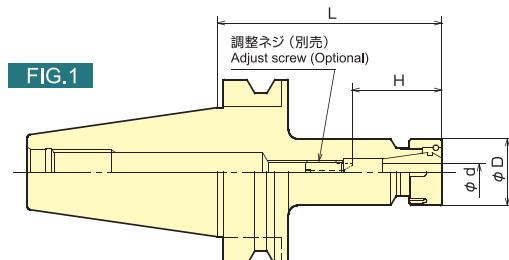
COLLET CHUCK

特徴 FEATURES ▶ P.29-30 **BT/BBT** **NSC** **MAX-L**



▶ センタースルー対応 Thru-the-tool Coolant Available
▶ シャンクスルー対応 Thru-the-shank Coolant Available

▶ BBT対応 BBT Available
▶ CRコレット対応 CR COLLET Available
▶ ERコレット対応 ER COLLET Available



MODEL		CODE		FIG	φd (GRIPPING RANGE)	φD	L	L1	H	COLLET	NUT	調整ネジ ADJUST SCREW
		BT	BBT									
Max. 12,000min ⁻¹												
BT30 BBT30	NSC07R-090	10926	201086	1	0.5~7	23	90	—	24~40	CR07-(d)	RSN07NB	M6×20L-CTW
	NSC10-045	10930	201090		0.5~10	30	45		31~48	CR10-(d)	NSN10NB	RAS10-25-2.5
	-060	10932	201092				60					
	-075	10934	201094				75					
	-090	10936	201096				90					
	-120	10938	201098				120					
	NSC13-050	10940	201100		0.5~13	36	50		35~49	CR13-(d)	NSN13NB	RAS13-25-2.5
	-060	10942	201102				60		35~52			
	-075	10944	201104				75					
	-090	10946	201106				90					
	-120	10948	201108				120					
	NSC16-050	10950	201110		1~16	42	50		38~40	CR16-(d)	NSN16NB	RAS16-25-5
	-060	10952	201112				60		38~50			
	-075	10954	201114				75		38~72			
	-090	10956	201116				90		56			
	-120	10958	201118				120		44~56.5	CR20-(d)	NSN20NB	RAS16-25-5
	NSC20-060	10960	201120		1.5~20	50	60					
	-075	10962	201122				75					
	-090	10964	201124				90					
	-120	10966	201126				120					
	BT40 BBT40	NSC07R-090	12624		240834	1	0.5~7		23	90	—	24~40
-120		12626	240836	120	31~48		CR10-(d)	NSN10NB	RAS10-25-2.5			
NSC10-060		12630	240840	0.5~10						30		60
-075		12632	240842									75
-090		12634	240844									90
-120		12636	240846									120
-150		12638	240848		150							
NSC13-060		12640	240850	0.5~13	36		60	35~52	CR13-(d)	NSN13NB		RAS13-25-2.5
-075		12642	240852				75					
-090		12644	240854				90					
-120		12646	240856				120					
-150		12648	240858				150					
NSC16-060		12650	240860	1~16	42		60	38~70	CR16-(d)	NSN16NB		RAS16-25-5
-075		12652	240862				75					
-090		12654	240864				90					
-120		12656	240866				120					
-150		12658	240868				150					
NSC20-060		12660	240870	1.5~20	50		60	44~70	CR20-(d)	NSN20NB		RAS20-25-5
-075		12662	240872				75					
-090		12664	240874				90					
-120		12666	240876				120					
-150	12668	240878	150									

注：1. コレット・チャックレンチは付属しておりません。
2. センタースルーでご利用の際は、CROHコレットをお求め下さい。
シャンクスルーでご利用の際は、CR※Cコレットをお求め下さい。
3. 表記の許容回転数は、機械の剛性と刃物のバランスに大きく左右されますので、表記中の回転数と異なる場合があります。

NOTE: 1. Collet and chuck wrench are sold separately.
2. CROH collet is used for thru-the-tool coolant application.
CR※C collet is used for thru-the-shank coolant application.
3. The above-mentioned maximum speed will vary depending on rigidity of machine and balance of cutter. An adequate cutting condition should be selected for each case.

ご注文例 ORDERING EXAMPLE

① ② ③ ④
BT30-NSC 10-090

① シャンクサイズ Shank Size
② 呼称 Holder's Name
③ Max. φD Max. φD
④ GL長さ L G.L. Length

ご注文例 ORDERING EXAMPLE

① ② ③ ④
BBT30-NSC 10-090

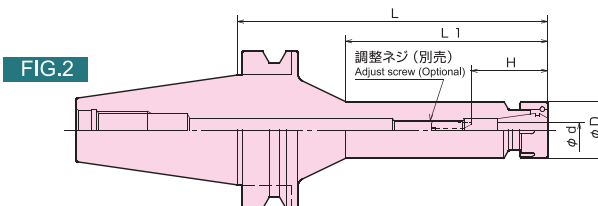
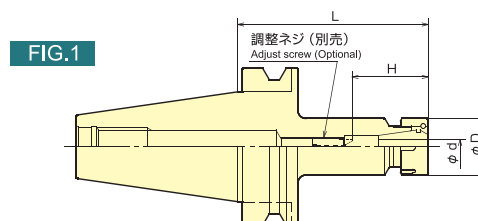
① シャンクサイズ Shank Size
② 呼称 Holder's Name
③ Max. φD Max. φD
④ GL長さ L G.L. Length

アクセサリ ACCESSORIES

▶ P.163,165-168 チャックレンチ CHUCK WRENCH

▶ センタースルー対応 Thru-the-tool Coolant Available
▶ シャンクスルー対応 Thru-the-shank Coolant Available

▶ BBT対応 BBT Available
▶ CRコレット対応 CR COLLET Available
▶ ERコレット対応 ER COLLET Available



MODEL		CODE		FIG	φd (GRIPPING RANGE)	φD	L	L1	H	COLLET	NUT	調整ネジ
		BT	BBT									ADJUST SCREW
Max. 8,000min ⁻¹												
BT50 BBT50	NSC07R-135	14461	271262	1	0.5~7	23	135	—	24~40	CR07-(d)	RSN07NB	M6×20L-CTW
	- 165	14462	271264				165					
	- 195	14463	271266				195					
	NSC10-075	14464	271268				75					
	- 105	14465	271270	0.5~10	30	105	31~48	CR10-(d)	NSN10NB	RAS10-25-2.5		
	- 135	14466	271272			135						
	- 165	14467	271274			165						
	- 195	14468	271276			195						
	- 225	14469	271278			225					157	
	- 255	14470	271280			255					187	
	- 285	14471	271282			285					217	
	NSC13-075	14472	271284			1					0.5~13	36
	- 105	14473	271286	105								
	- 135	14474	271288	135								
	- 165	14475	271290	165								
	- 195	14476	271292	195	2		225	157				
	- 225	14477	271294	255			187					
	- 255	14478	271296	285			217					
	- 285	14479	271298									
	NSC16-075	14480	271300	1	1~16	42	75	—	38~95	CR16-(d)	NSN16NB	RAS16-25-5
	- 105	14481	271302				105					
	- 135	14482	271304				135					
	- 165	14483	271306				165					
	- 195	14484	271308	195	2		225	157	38~77			
	- 225	14485	271310	255			187					
	- 255	14486	271312	285			217					
	- 285	14487	271314									
	NSC20-075	14488	271316	1	1.5~20	50	75	—	44~82	CR16-(d)	NSN20NB	RAS20-25-5
	- 105	14489	271318				105					
	- 135	14490	271320				135					
	- 165	14491	271322				165					
	- 195	14492	271324	195	2		225	157				
	- 225	14493	271326	255			187					
	- 255	14494	271328	285			217					
	- 285	14495	271330									

注：1. コレット・チャックレンチは付属しておりません。
2. センタースルーでご利用の際は、CROHコレットをお求め下さい。
シャンクスルーでご利用の際は、CR※Cコレットをお求め下さい。
3. 表記の許容回転数は、機械の剛性と刃物のバランスに大きく左右されますので、表記中の回転数と異なる場合があります。

NOTE: 1. Collet and chuck wrench are sold separately.
2. CROH collet is used for thru-the-tool coolant application.
CR※C collet is used for thru-the-shank coolant application.
3. The above-mentioned maximum speed will vary depending on rigidity of machine and balance of cutter. An adequate cutting condition should be selected for each case.

ご注文例 ORDERING EXAMPLE

① BT50 ② NSC ③ 10 ④ 225

① シャンクサイズ Shank Size
② 呼称 Holder's Name
③ Max. ϕD Max. ϕD
④ GL長さ L G.L. Length

ご注文例 ORDERING EXAMPLE

① BBT50 ② NSC ③ 10 ④ 225

① シャンクサイズ Shank Size
② 呼称 Holder's Name
③ Max. ϕD Max. ϕD
④ GL長さ L G.L. Length

コレットチャック高速タイプ

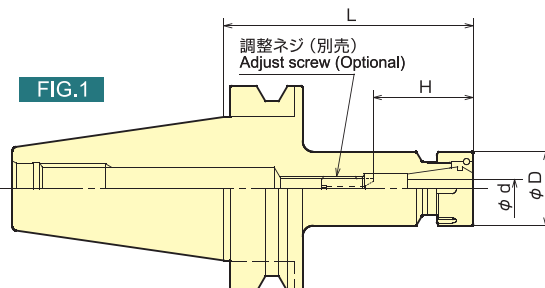
COLLET CHUCK G Type

特徴 FEATURES ▶ P.29-30 **BT/BBT (No.)-NSC (d) MAX-(L) G**



▶ センタースルー対応 Thru-the-tool Coolant Available
▶ シャンクスルー対応 Thru-the-shank Coolant Available

▶ BBT対応 BBT Available
▶ CRコレット対応 CR COLLET Available
▶ ERコレット対応 ER COLLET Available



MODEL		CODE		FIG	φd (GRIPPING RANGE)	φD	L	L1	H	COLLET	NUT	調整ネジ ADJUST SCREW
		BT	BBT									
Max. 25,000min ⁻¹												
BT30 BBT30	NSC07R-090G	(△)	(△)	1	0.5~7	23	90	—	24~40	CR07-(d)	RSN07NB	M6×20L-CTW
	NSC10-045G	10760	201160		0.5~10	30	45		31~48	CR10-(d)	NSN10NB	RAS10-25-2.5
	-060G	10762	201162				60					
	-075G	10764	201164				75					
	-090G	10766	201166				90					
	-120G	10768	201168				120					
	NSC13-050G	10770	201170		0.5~13	36	50		35~49	CR13-(d)	NSN13NB	RAS13-25-2.5
	-060G	10772	201172				60					
	-075G	10774	201174				75					
	-090G	10776	201176				90					
	-120G	10778	201178				120					
	NSC16-050G	10780	201180		1~16	42	50		38~40	CR16-(d)	NSN16NB	RAS16-25-5
	-060G	10782	201182				60					
	-075G	10784	201184				75					
	-090G	10786	201186				90					
	-120G	10788	201188				120					
	NSC20-060G	10790	201190		1.5~20	50	60		56	CR20-(d)	NSN20NB	—
	-075G	10792	201192				75		44~56.5			RAS16-25-5
	-090G	10794	201194				90					
	-120G	10796	201196				120					
BT40 BBT40	NSC07R-090G	(△)	(△)	1			0.5~7	23				
	-120G	(△)	(△)		120	31~48	CR10-(d)	NSN10NB	RAS10-25-2.5			
	NSC10-060G	12740	240910		0.5~10					30	60	
	-075G	12742	240912								75	
	-090G	12744	240914								90	
	-120G	12746	240916								120	
	-150G	12748	240918			150						
	NSC13-060G	12750	240920		0.5~13	36	60	35~52	CR13-(d)	NSN13NB	RAS13-25-2.5	
	-075G	12752	240922				75					
	-090G	12754	240924				90					
	-120G	12756	240926				120					
	-150G	12758	240928				150					
	NSC16-060G	12760	240930		1~16	42	60	38~70	CR16-(d)	NSN16NB	RAS16-25-5	
	-075G	12762	240932				75					
	-090G	12764	240934				90					
	-120G	12766	240936				120					
	-150G	12768	240938				150					
	NSC20-060G	12770	240940		1.5~20	50	60	44~70	CR20-(d)	NSN20NB	RAS20-25-5	
	-075G	12772	240942				75					
	-090G	12774	240944				90					
-120G	12776	240946	120									
-150G	12778	240948	150									

- 注：1. コレット・チャックレンチは付属しておりません。
2. センタースルーでご利用の際は、CROHコレットをお求め下さい。
シャンクスルーでご利用の際は、CR※Cコレットをお求め下さい。
3. 表記の許容回転数は、機械の剛性と刃物のバランスに大きく左右されますので、表記中の回転数と異なる場合があります。
4. (△) 表記製品は特殊対応品です。

NOTE：1. Collet and chuck wrench are sold separately.
2. CROH collet is used for thru-the-tool coolant application.
CR※C collet is used for thru-the-shank coolant application.
3. The above-mentioned maximum speed will vary depending on rigidity of machine and balance of cutter.
An adequate cutting condition should be selected for each case.
4. CODE(△) The listed products are made-to-order products.

ご注文例 ORDERING EXAMPLE

① ② ③ ④ ⑤
BT30-NSC 10-090 G

- ① シャンクサイズ Shank Size
② 呼称 Holder's Name
③ Max. ϕD Max. ϕD
④ GL長さ L G.L. Length
⑤ Gタイプ G Type

ご注文例 ORDERING EXAMPLE

① ② ③ ④ ⑤
BBT30-NSC 10-090 G

- ① シャンクサイズ Shank Size
② 呼称 Holder's Name
③ Max. ϕD Max. ϕD
④ GL長さ L G.L. Length
⑤ Gタイプ G Type

アクセサリ ACCESSORIES

▶ P.163,165-168 チャックレンチ CHUCK WRENCH