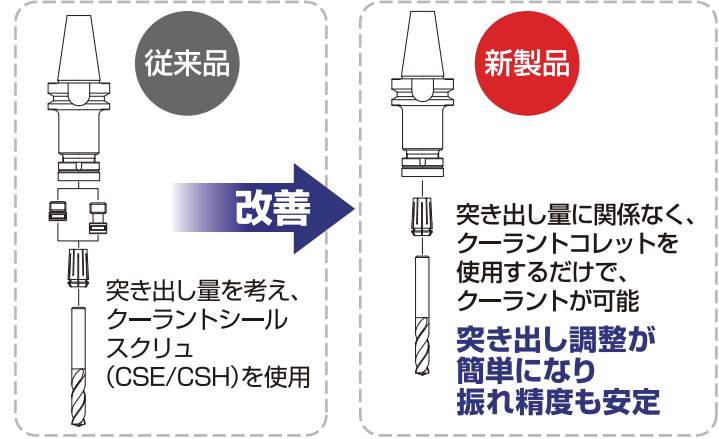
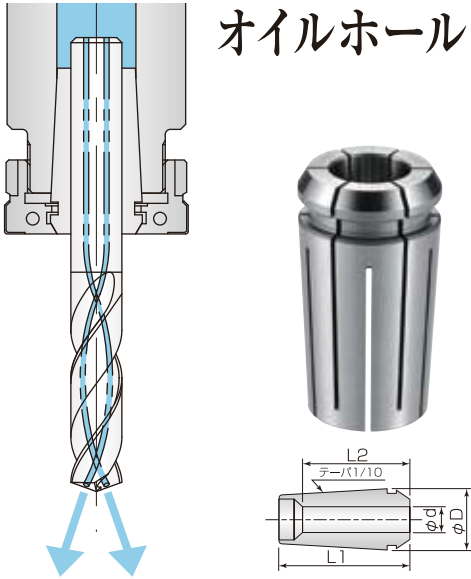


# SGクーラントコレットセンタースルー(CT)

オイルホールドリルのチャッキングに最適。

センタースルークーラントが簡単にできる



スーパーのニチャック

単位: mm

型番	口径 φd	有効長 L2	全長 L1	外径 φD
CT-SG6-	3.0	3.0	18.5	10.15
	3.175※	3.175		
	4.0	4.0		
	5.0※	5.0		
	5.5※	5.5		
	6.0	6.0		
CT-SG8-	3.0	3.0	23.5	12.8
	3.175※	3.175		
	4.0	4.0		
	5.0※	5.0		
	5.5※	5.5		
	6.0	6.0		
	6.2※	6.2		
	7.0※	7.0		
CT-SG10-	3.0※	3.0	28.0	15.3
	3.175※	3.175		
	4.0※	4.0		
	5.0※	5.0		
	5.5※	5.5		
	6.0	6.0		
	6.2※	6.2		
	7.0※	7.0		
	8.0	8.0		
	8.5※	8.5		
	9.0※	9.0		
CT-SG12-	6.0	6.0	32.5	17.9
	6.2※	6.2		
	7.0※	7.0		
	8.0	8.0		
	8.5※	8.5		
	9.0※	9.0		
	10.0	10.0		
	11.0※	11.0		

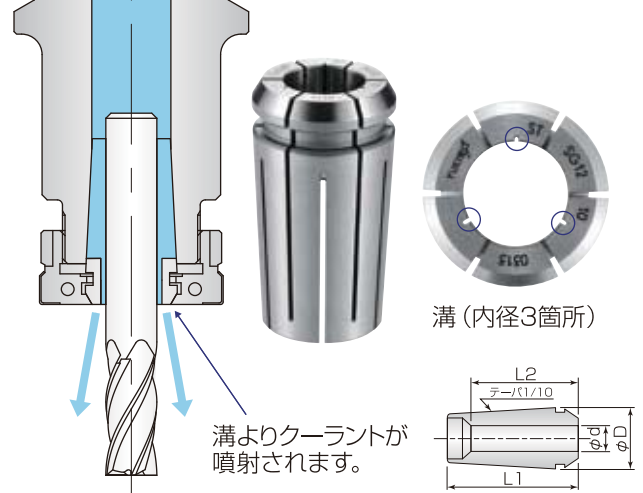
型番	口径 φd	有効長 L2	全長 L1	外径 φD
CT-SG12-	12.0	12.0	32.5	17.9
	12.5※	12.5		
	6.0※	6.0		
	6.2※	6.2		
	7.0※	7.0		
	8.0※	8.0		
	8.5※	8.5		
	9.0※	9.0		
	10.0※	10.0		
	10.5※	10.5		
	CT-SG16-	10.5※		
11.0※		11.0		
12.0※		12.0		
12.5※		12.5		
13.0※		13.0		
14.0※		14.0		
14.5※		14.5		
15.0※		15.0		
16.0※		16.0		
6.0※		6.0		
6.2※		6.2		
CT-SG20-	12.0※	12.0	41.0	27.6
	12.5※	12.5		
	13.0※	13.0		
	14.0※	14.0		
	15.0※	15.0		
	16.0※	16.0		
	17.0※	17.0		
	18.0※	18.0		
	19.0※	19.0		
	20.0※	20.0		

型番	口径 φd	有効長 L2	全長 L1	外径 φD
CT-SG25-	8.0※	8.0	50.0	33.1
	8.5※	8.5		
	9.0※	9.0		
	10.0※	10.0		
	10.5※	10.5		
	11.0※	11.0		
	12.0※	12.0		
	12.5※	12.5		
	13.0※	13.0		
	14.0※	14.0		
	CT-SG32-	15.0※		
16.0※		16.0		
17.0※		17.0		
18.0※		18.0		
19.0※		19.0		
20.0※		20.0		
21.0※		21.0		
22.0※		22.0		
23.0※		23.0		
24.0※		24.0		
25.0※		25.0		
26.0※	26.0			
27.0※	27.0			
28.0※	28.0			
29.0※	29.0			
30.0※	30.0			
31.0※	31.0			
32.0※	32.0			

◆工具のシャンク径はh5~h7公差をご使用下さい。  
 ◆工具のシャンクは、有効長(L2寸法)以上挿入して下さい。  
 ※: 受注生産品

# SGクーラントコレットサイドスルー(ST)

より少ない油量で加工部へピンポイントにクーラントを噴射します。



高回転域になるほど、クーラント拡散による刃物の寿命差が明確になります。

型番	口径 φd	有効長 L2	全長 L1	外径 φD	型番	口径 φd	有効長 L2	全長 L1	外径 φD	型番	口径 φd	有効長 L2	全長 L1	外径 φD	
ST-SG6-	3.0	3.0	15.8	18.5	10.15	ST-SG12-	12.0	12.0	31.0	32.5	17.9	ST-SG25-	8.0 ※	8.0	42.0
	3.175 ※	3.175	16.0				12.5 ※	12.5	31.5				8.5 ※	8.5	42.2
	4.0	4.0	16.2				6.0 ※	6.0	32.5				9.0 ※	9.0	42.3
	5.0 ※	5.0	16.5				6.2 ※	6.2	32.6				10.0 ※	10.0	42.6
	5.5 ※	5.5	16.6				7.0 ※	7.0	32.7				10.5 ※	10.5	42.8
ST-SG8-	6.0	6.0	16.7	23.5	12.8	ST-SG16-	8.0 ※	8.0	33.0	37.0	22.8	ST-SG32-	11.0 ※	11.0	42.9
	3.0	3.0	20.0				8.5 ※	8.5	33.2				12.0 ※	12.0	43.2
	3.175 ※	3.175	20.1				9.0 ※	9.0	33.3				12.5 ※	12.5	43.3
	4.0	4.0	20.3				10.0 ※	10.0	33.6				13.0 ※	13.0	43.5
	5.0 ※	5.0	20.6				10.5 ※	10.5	33.8				14.0 ※	14.0	43.8
	5.5 ※	5.5	20.7				11.0 ※	11.0	33.9				15.0 ※	15.0	44.1
	6.0	6.0	20.9				12.0 ※	12.0	34.2				16.0 ※	16.0	44.3
	6.2 ※	6.2	21.0				12.5 ※	12.5	34.3				17.0 ※	17.0	44.6
ST-SG10-	7.0 ※	7.0	21.2	28.0	15.3	ST-SG20-	13.0 ※	13.0	34.5	41.0	27.6	ST-SG32-	18.0 ※	18.0	44.9
	8.0	8.0	21.5				14.0 ※	14.0	34.8				19.0 ※	19.0	45.2
	3.0 ※	3.0	23.9				15.0 ※	15.0	35.1				20.0 ※	20.0	45.5
	3.175 ※	3.175	24.0				16.0 ※	16.0	35.3				21.0 ※	21.0	45.8
	4.0 ※	4.0	24.2				6.0 ※	6.0	33.9				22.0 ※	22.0	46.1
	5.0 ※	5.0	24.5				6.2 ※	6.2	34.0				23.0 ※	23.0	46.4
	5.5 ※	5.5	24.7				7.0 ※	7.0	34.2				24.0 ※	24.0	46.7
	6.0	6.0	24.8				8.0 ※	8.0	34.5				25.0 ※	25.0	46.9
	6.2 ※	6.2	24.9				8.5 ※	8.5	34.6				16.0 ※	16.0	50.8
	7.0 ※	7.0	25.1				9.0 ※	9.0	34.8				17.0 ※	17.0	51.1
ST-SG12-	8.0	8.0	25.4	32.5	17.9	ST-SG20-	10.0 ※	10.0	35.1	58.5	41.5	ST-SG32-	18.0 ※	18.0	51.4
	8.5 ※	8.5	25.5				10.5 ※	10.5	35.2				19.0 ※	19.0	51.6
	9.0 ※	9.0	25.7				11.0 ※	11.0	35.3				20.0 ※	20.0	51.9
	10.0	10.0	25.9				12.0 ※	12.0	35.6				21.0 ※	21.0	52.2
	6.0	6.0	29.0				12.5 ※	12.5	35.8				22.0 ※	22.0	52.5
	6.2 ※	6.2	29.1				13.0 ※	13.0	36.0				23.0 ※	23.0	52.8
	7.0 ※	7.0	29.5				14.0 ※	14.0	36.2				24.0 ※	24.0	53.1
	8.0	8.0	29.8				15.0 ※	15.0	36.5				25.0 ※	25.0	53.4
ST-SG12-	8.5 ※	8.5	29.9	32.5	17.9	ST-SG20-	16.0 ※	16.0	36.8	58.5	41.5	ST-SG32-	26.0 ※	26.0	53.7
	9.0 ※	9.0	30.1				17.0 ※	17.0	37.1				27.0 ※	27.0	54.0
	10.0	10.0	30.4				18.0 ※	18.0	37.4				28.0 ※	28.0	54.2
	10.5 ※	10.5	30.5				19.0 ※	19.0	37.7				29.0 ※	29.0	54.5
	11.0 ※	11.0	30.7				20.0 ※	20.0	38.0				30.0 ※	30.0	54.8
	31.0 ※	31.0	55.1				32.0 ※	32.0	55.4				31.0 ※	31.0	55.1
	32.0 ※	32.0	55.4				32.0 ※	32.0	55.4				32.0 ※	32.0	55.4

◆工具のシャンク径はh5~h7公差をご使用下さい。  
◆工具のシャンクは、有効長(L2寸法)以上挿入して下さい。  
※：受注生産品

スーパーニチャック

