

ハードチャック (コレットホルダ)

HARD CHUCK (Collet Holder)

SHOWA TOOL CO., LTD.

BT $\text{\textcircled{No}}$ - CTH $\text{\textcircled{D}}$ - $\text{\textcircled{L}}$

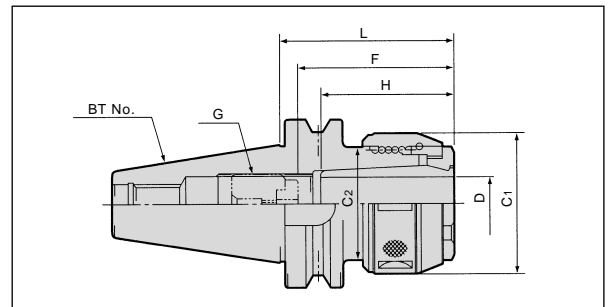
センタースルー対応可能
Thru-the-tool Coolant Available

P. 51

特長 Features

聖和精密工機のハードチャックはツーリングに要求される条件(剛性・求心性・操作性・経済性)を総合的に考えて設計していますので、あらゆる条件にもハイレベルで調和を計り無理のないツールレイアウトが可能です。

- The ball screw structure provides high clamping power.
- Easy handling.
- High accuracy and rigidity are kept long.



CODE	D	L	C1	C2	H	G	F		SPRING COLLET	ADJUST SCREW	N/W (kg)	PRICE (Yen)	
							MIN.	MAX.					
BT40	-CTH16 -105	11192	105	52	50	50	M18 x 1.5	50	80	C16-(16)	OH-M18	1.9	40,400
	-135	11194	135									2.3	42,600
	-165	11196	165									2.7	44,800
	-CTH20 -090	11198	90	60	54	50	M18 x 1.5	50	75	C20-(20)	OH-M18	1.9	44,800
	-120	11200	120									2.4	47,100
	-CTH25 -105	11202	105	68	62	68	M28 x 1.5	68	85	C25-(25)	OH-M28	2.2	44,800
	-135	11204	135									2.9	47,100
	-165	11206	165									3.5	49,300
	-CTH32 -105	11208	105	80	62	70	M18 x 1.5	80	95	CS32-(32)	OH-M18	2.6	47,100
-135	11210	135	M28 x 1.5				OH-M28					3.3	49,300
BT50	-CTH16 -105	13402	105	52	50	50	M18 x 1.5	50	100	C16-(16)	OH-M18	4.2	50,400
	-135	13404	135									4.7	53,400
	-165	13406	165									5.2	56,000
	-CTH20 -105	13428	105	60	54	50	M18 x 1.5	50	100	C20-(20)	OH-M18	4.6	52,500
	-135	13430	135									5.1	55,700
	-165	13432	165									5.6	59,000
	-CTH25 -105	13408	105	68	62	68	M28 x 1.5	68	100	C25-(25)	OH-M28	4.6	52,500
	-135	13410	135									5.2	55,700
	-165	13412	165									6.0	59,000
	-CTH32 -105	13414	105	80	67.5	80	M36 x 1.5	80	100	C32-(32)	OH-M36	4.8	55,400
	-135	13416	135		75							5.9	59,000
	-165	13418	165		79.5							6.9	62,500
	-CTH42 -105	13420	105	95	79.5	90	M36 x 1.5	90	110	C42-(42)	OH-M36	5.2	63,400
	-135	13422	135		87							6.5	67,200
	-165	13424	165		87							7.7	70,900
-CTH50 -120	13434	120	105	99	95	M36 x 1.5	95	115	C50-(50) -(50.8)	OH-M36	6.4	112,000	
-135	13436	135									7.2	別途見積	
-165	13438	165									8.7	別途見積	

注:1. 全サイズスピンドルスルーにて使用可能です。(調整ネジはORタイプを別途ご注文下さい。)

2. チャックレンチは、142頁をご覧ください。
3. スプリングコレットは137頁、ストレートコレットは141頁、調整ねじは140頁をご覧ください。

- NOTE:1. Coolant can be supplied through the pull stud. OR type adjust screw is used for thru-spindle coolant applications and sold separately.
2. Please refer to P.142 for chuck wrench.
 3. Please refer to P.137 for spring collet and P.141 for straight collet and P.140 for adjust screw.

BT40-CTH20-135 ご注文例 Ordering Example

GL長さ L G.L. Length
刃具シャック径 ϕ D Cutter's Shank Dia.
呼称 Holder's Name
シャックサイズ Shank Size