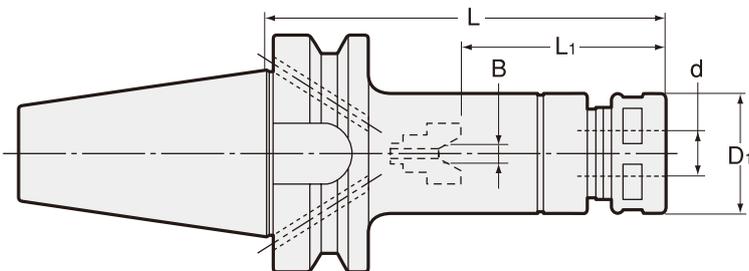




# HDC·A-CF

フランジスルークーラントタイプ 高精度コレットホルダ  
High-Precision Collet Holder ( Flange Through Type )

フランジスルー穴規格DIN69871 Form Bに対応したコレットホルダHDC・Aです。  
Flange through coolant type collet holder. DIN69871 Form B compliance.



● DIN69871 Form B 規格

● 許容クーラント圧：

6MPa (HDC22A-CF)

7MPa (その他のサイズ)

● DIN69871 Form B

● Max. Coolant pressure

6MPa (HDC22A-CF)

7MPa (Other sizes)

商品コード Code	型式 Model	d	L	B	L1	D1	キャップ Nut	kg	—	コレット Collet	スパナ Spanner
2546 10307075	<b>BT40</b> -HDC07A -75CF	0.5 ~ 7.0	75	0 ~ 4	22 ~ 40	23	HDP-07A	1.1	45,730	FDC-07	S-0
2546 10307090	-90CF	0.5 ~ 7.0	90	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.1	46,330		
2546 10307105	-105CF	0.5 ~ 7.0	105	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.2	47,520		
2546 10309090	-HDC09A -90CF	2.5 ~ 9.0	90	0 ~ 4	27 ~ 56	26	HDP-09	1.2	45,730	FDC-09	S-1L
2546 10309105	-105CF	2.5 ~ 9.0	105	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.3	46,330		
2546 10309120	-120CF	2.5 ~ 9.0	120	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.3	46,920		
2546 10309135	-135CF	2.5 ~ 9.0	135	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.4	47,520		
2546 10309165	-165CF	2.5 ~ 9.0	165	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.5	48,700		
2546 10312090	-HDC12A -90CF	2.5 ~ 12.0	90	0 ~ 5	33 ~ 54	32	HDP-12	1.3	47,520	FDC-12	S-3L
2546 10312105	-105CF	2.5 ~ 12.0	105	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.4	48,110		
2546 10312120	-120CF	2.5 ~ 12.0	120	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.5	48,700		
2546 10312135	-135CF	2.5 ~ 12.0	135	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.5	49,300		
2546 10312165	-165CF	2.5 ~ 12.0	165	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.7	50,490		
2546 10312195	-195CF	2.5 ~ 12.0	195	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.9	51,670		
2546 10316090	-HDC16A -90CF	3.5 ~ 16.0	90	0 ~ 6	38 ~ 56	36	HDP-16	1.3	49,530	FDC-16	S-4L
2546 10316105	-105CF	3.5 ~ 16.0	105	0 ~ 6	38 ~ 71	36	HDP-16	1.4	50,130		
2546 10316120	-120CF	3.5 ~ 16.0	120	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.5	50,720		
2546 10316135	-135CF	3.5 ~ 16.0	135	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.7	51,320		
2546 10316165	-165CF	3.5 ~ 16.0	165	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.8	52,500		
2546 10316195	-195CF	3.5 ~ 16.0	195	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	2.0	53,690		
2546 10322105	-HDC22A -105CF	3.5 ~ 22.0	105	0 ~ 8	47 ~ 69	46	HDP-22	1.6	54,520	FDC-22	S-5L
2546 10322120	-120CF	3.5 ~ 22.0	120	0 ~ 8	47 ~ 84	46	HDP-22	1.8	55,710		
2546 10322135	-135CF	3.5 ~ 22.0	135	0 ~ 8	47 ~ 99	46	HDP-22	1.9	56,310		
2546 10322165	-165CF	3.5 ~ 22.0	165	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	2.3	57,490		
2546 10322195	-195CF	3.5 ~ 22.0	195	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	2.6	58,680		
2546 10507090	<b>BT50</b> -HDC07A -90CF	0.5 ~ 7.0	90	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.5	54,030	FDC-07	S-0
2546 10507105	-105CF	0.5 ~ 7.0	105	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.6	54,640		
2546 10507120	-120CF	0.5 ~ 7.0	120	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.7	55,270		
2546 10507135	-135CF	0.5 ~ 7.0	135	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.8	55,890		
2546 10507165	-165CF	0.5 ~ 7.0	165	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.9	57,750		
2546 10507195	-195CF	0.5 ~ 7.0	195	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	4.0	59,000		
2546 10509090	-HDC09A -90CF	2.5 ~ 9.0	90	0 ~ 4	27 ~ 48	26	HDP-09	3.6	54,030	FDC-09	S-1L
2546 10509105	-105CF	2.5 ~ 9.0	105	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.7	54,640		
2546 10509120	-120CF	2.5 ~ 9.0	120	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.8	55,270		
2546 10509135	-135CF	2.5 ~ 9.0	135	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.9	55,890		
2546 10509165	-165CF	2.5 ~ 9.0	165	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	4.0	57,750		
2546 10509195	-195CF	2.5 ~ 9.0	195	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	4.1	59,000		
2546 10509225	-225CF	2.5 ~ 9.0	225	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	4.2	60,240		
2546 10509255	-255CF	2.5 ~ 9.0	255	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	4.3	60,850		

商品コード Code	型式 Model	d	L	B	L1	D1	キャップ Nut	kg	—	コレット Collet	スパナ Spanner
2546 10512090	<b>BT50 -HDC12A -90CF</b>	2.5 ~ 12.0	90	0 ~ 5	33 ~ 47	32	HDP-12	3.7	56,510	FDC-12	S-3L
2546 10512105	<b>-105CF</b>	2.5 ~ 12.0	105	0 ~ 5	33 ~ 62	32	HDP-12	3.8	57,130		
2546 10512120	<b>-120CF</b>	2.5 ~ 12.0	120	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	3.9	57,750		
2546 10512135	<b>-135CF</b>	2.5 ~ 12.0	135	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.0	58,370		
2546 10512165	<b>-165CF</b>	2.5 ~ 12.0	165	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.1	60,240		
2546 10512195	<b>-195CF</b>	2.5 ~ 12.0	195	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.2	61,480		
2546 10512225	<b>-225CF</b>	2.5 ~ 12.0	225	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.3	62,720		
2546 10512255	<b>-255CF</b>	2.5 ~ 12.0	255	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.4	63,960		
2546 10516090	<b>-HDC16A -90CF</b>	3.5 ~ 16.0	90	0 ~ 6	38 ~ 47	36	HDP-16	3.7	58,000	FDC-16	S-4L
2546 10516105	<b>-105CF</b>	3.5 ~ 16.0	105	0 ~ 6	38 ~ 62	36	HDP-16	3.8	58,620		
2546 10516120	<b>-120CF</b>	3.5 ~ 16.0	120	0 ~ 6	38 ~ 77	36	HDP-16	3.9	59,240		
2546 10516135	<b>-135CF</b>	3.5 ~ 16.0	135	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.0	59,860		
2546 10516165	<b>-165CF</b>	3.5 ~ 16.0	165	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.2	61,730		
2546 10516195	<b>-195CF</b>	3.5 ~ 16.0	195	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.4	62,970		
2546 10516225	<b>-225CF</b>	3.5 ~ 16.0	225	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.6	64,210		
2546 10516255	<b>-255CF</b>	3.5 ~ 16.0	255	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.8	65,450		
2546 10522105	<b>-HDC22A -105CF</b>	3.5 ~ 22.0	105	0 ~ 8	47 ~ 60	46	HDP-22	4.0	63,220	FDC-22	S-5L
2546 10522120	<b>-120CF</b>	3.5 ~ 22.0	120	0 ~ 8	47 ~ 75	46	HDP-22	4.2	63,830		
2546 10522135	<b>-135CF</b>	3.5 ~ 22.0	135	0 ~ 8	47 ~ 90	46	HDP-22	4.3	65,080		
2546 10522150	<b>-150CF</b>	3.5 ~ 22.0	150	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.4	66,320		
2546 10522165	<b>-165CF</b>	3.5 ~ 22.0	165	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.6	66,940		
2546 10522195	<b>-195CF</b>	3.5 ~ 22.0	195	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.8	68,190		
2546 10522225	<b>-225CF</b>	3.5 ~ 22.0	225	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	5.0	69,430		
2546 10522255	<b>-255CF</b>	3.5 ~ 22.0	255	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	5.2	70,670		

- コレット、スパナ、セミドライ加工用プリセットスクリューは別途ご注文下さい。  
標準仕様プリセットスクリューは付属しております。
  - クーラントコレット (FDC-OH、C、MS) とタング付刃具併用時の最低挿入長は P. 097 を参照下さい。
  - L1 はプリセットスクリューを使用した時の値です。
  - キャップの締め付けトルクに関しては、P. 554 を参照ください。
- Collet, spanner, preset screw for semi-dry processing are sold separately. Standard preset screw is included.
  - Refer to P. 097 for minimum tool insertion length in case of using our coolant collets (OH,C or MS).
  - L1 indicates dimension when using with a preset screw.
  - See P. 554 for standard tightening torque.

コレット Collet P. 092	スパナ Spanner P. 098	プリセットスクリュー Preset screw P. 100
		

#### ご注文例 Ordering Example

### BT40 - HDC09A - 105CF

シャンクサイズ シャンク最大コレット内径 突き出し長さ (L)  
Shank size Max. collet I.D. Projection length

BT  
AHO-A  
HSK-A/E/F/C  
HSK-T  
C  
UTS  
ST  
専用機  
関連機器  
プッシュ・メントリ

ミリングチャック  
Milling Chuck

コレットホルダ  
Collet Holder

ゼロホルダ  
Zero Holder

ハイドロチャック  
Hydraulic Chuck

シリンカチャック  
Shrink Fit

タッピングチャック  
Tapping Chuck

アーバ  
Arbors

マルチボアシステム  
Multibore tool system

機能付きホルダ  
Function Holder

SPEEDIO 用  
ターニングツール  
Turning Tools for SPEEDIO

リテンションスタッド  
Retention Stud

シャンク規格  
Tool Shank Dimensions