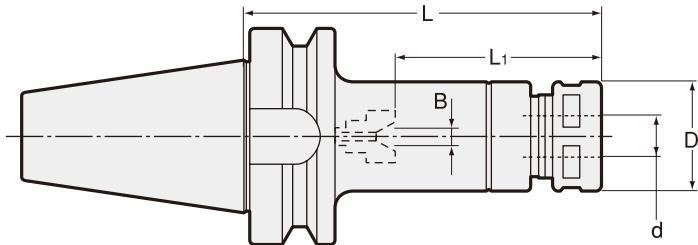




HDC-A

高精度コレットホルダ
High-Precision Collet Holder

ドリル加工、リーマ加工、仕上エンドミル加工に最適。
Suitable for drilling, reaming and finish endmilling.



	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
ミーリングチャック Milling Chuck コレットホルダ Collet Holder	2540 10107045	BT30 -HDC07A	-45	0.5 ~ 7.0	45	0 ~ 4	22 ~ 43	23	HDP-07A	0.5	S-0
	2540 10107060		-60	0.5 ~ 7.0	60	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.5	
	2540 10107075		-75	0.5 ~ 7.0	75	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.5	
	2540 10107090		-90	0.5 ~ 7.0	90	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.6	
	2540 10107105		-105	0.5 ~ 7.0	105	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.6	
	2540 10107120		-120	0.5 ~ 7.0	120	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.7	
	2540 10107135		-135	0.5 ~ 7.0	135	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.7	
	2540 10109045		-45	2.5 ~ 9.0	45	0 ~ 4	27 ~ 44	26	HDP-09	0.5	S-1L
	2540 10109060		-60	2.5 ~ 9.0	60	0 ~ 4	27 ~ 54	26	HDP-09	0.5	
	2540 10109075		-75	2.5 ~ 9.0	75	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	0.6	
	2540 10109090		-90	2.5 ~ 9.0	90	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	0.6	
ゼロホールドチャック Zero Hold Holder	2540 10109105		-105	2.5 ~ 9.0	105	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	0.7	
	2540 10109120		-120	2.5 ~ 9.0	120	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	0.7	
	2540 10109135		-135	2.5 ~ 9.0	135	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	0.8	
	2540 10112045	-HDC12A	-45	2.5 ~ 12.0	45	0 ~ 5	33 ~ 51	32	HDP-12	0.5	S-3L
	2540 10112060		-60	2.5 ~ 12.0	60	0 ~ 5	33 ~ 54	32	HDP-12	0.6	
	2540 10112075		-75	2.5 ~ 12.0	75	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	0.6	
	2540 10112090		-90	2.5 ~ 12.0	90	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	0.7	
	2540 10112105		-105	2.5 ~ 12.0	105	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	0.8	
	2540 10112120		-120	2.5 ~ 12.0	120	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	0.9	
	2540 10112135		-135	2.5 ~ 12.0	135	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.0	
	2540 10116045	-HDC16A	-45	3.5 ~ 16.0	45	0 ~ 6	38 ~ 51	36	HDP-16	0.4	S-4L
	2540 10116060		-60	3.5 ~ 16.0	60	0 ~ 6	38 ~ 54	36	HDP-16	0.6	
	2540 10116075		-75	3.5 ~ 16.0	75	0 ~ 6	38 ~ 69	36	HDP-16	0.6	
	2540 10116090		-90	3.5 ~ 16.0	90	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	0.7	
	2540 10116105		-105	3.5 ~ 16.0	105	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	0.9	
	2540 10116120		-120	3.5 ~ 16.0	120	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.0	
	2540 10116135		-135	3.5 ~ 16.0	135	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.1	
	2540 10122045	-HDC22A	-45	3.5 ~ 22.0	45	—	52	46	HDP-22	0.4	S-5L
	2540 10122060		-60	3.5 ~ 22.0	60	0 ~ 8	47 ~ 49	46	HDP-22	0.6	
	2540 10122075		-75	3.5 ~ 22.0	75	0 ~ 8	47 ~ 64	46	HDP-22	0.7	
	2540 10122090		-90	3.5 ~ 22.0	90	0 ~ 8	47 ~ 79	46	HDP-22	0.9	
	2540 10122105		-105	3.5 ~ 22.0	105	0 ~ 8	47 ~ 94	46	HDP-22	1.0	
	2540 10122120		-120	3.5 ~ 22.0	120	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.2	
	2540 10122135		-135	3.5 ~ 22.0	135	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.3	
タービンチャック Tapping Chuck	2540 10307060	BT40 -HDC07A	-60	0.5 ~ 7.0	60	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.1	S-0
	2540 10307075		-75	0.5 ~ 7.0	75	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.1	
	2540 10307090		-90	0.5 ~ 7.0	90	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.1	
	2540 10307105		-105	0.5 ~ 7.0	105	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.2	
	2540 10307120		-120	0.5 ~ 7.0	120	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.3	
	2540 10309060	-HDC09A	-60	2.5 ~ 9.0	60	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.1	S-1L
	2540 10309090		-90	2.5 ~ 9.0	90	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.2	
	2540 10309105		-105	2.5 ~ 9.0	105	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.2	
	2540 10309120		-120	2.5 ~ 9.0	120	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.3	
	2540 10309135		-135	2.5 ~ 9.0	135	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.3	
	2540 10309165		-165	2.5 ~ 9.0	165	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.4	
アーバー Arbors	2540 10312060	-HDC12A	-60	2.5 ~ 12.0	60	0 ~ 5	33 ~ 61	32	HDP-12	1.2	S-3L
	2540 10312090		-90	2.5 ~ 12.0	90	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.3	
	2540 10312105		-105	2.5 ~ 12.0	105	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.3	
	2540 10312120		-120	2.5 ~ 12.0	120	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.4	
	2540 10312135		-135	2.5 ~ 12.0	135	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.5	
	2540 10312165		-165	2.5 ~ 12.0	165	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.6	
	2540 10312195		-195	2.5 ~ 12.0	195	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.8	

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	
2540 10316060	BT40 -HDC16A -60	3.5 ~ 16.0	60	0 ~ 6	38 ~ 64	36	HDP-16	1.1	FDC-16	S-4L	
2540 10316090		-90	3.5 ~ 16.0	90	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.3		
2540 10316105		-105	3.5 ~ 16.0	105	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.4		
2540 10316120		-120	3.5 ~ 16.0	120	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.5		
2540 10316135		-135	3.5 ~ 16.0	135	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.6		
2540 10316165		-165	3.5 ~ 16.0	165	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.8		
2540 10316195		-195	3.5 ~ 16.0	195	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	2.0		
2540 10322060		-HDC22A -60	3.5 ~ 22.0	60	0 ~ 8	47 ~ 66	46	HDP-22	1.1	FDC-22	S-5L
2540 10322075		-75	3.5 ~ 22.0	75	0 ~ 8	47 ~ 81	46	HDP-22	1.2		
2540 10322090		-90	3.5 ~ 22.0	90	0 ~ 8	47 ~ 96	46	HDP-22	1.4		
2540 10322105		-105	3.5 ~ 22.0	105	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.5		
2540 10322120		-120	3.5 ~ 22.0	120	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.7		
2540 10322135		-135	3.5 ~ 22.0	135	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.9		
2540 10322165		-165	3.5 ~ 22.0	165	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	2.2		
2540 10322195		-195	3.5 ~ 22.0	195	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	2.6		
2540 10507090	BT50 -HDC07A -90	0.5 ~ 7.0	90	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.6	FDC-07	S-0	
2540 10507105		-105	0.5 ~ 7.0	105	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.6		
2540 10507120		-120	0.5 ~ 7.0	120	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.7		
2540 10507135		-135	0.5 ~ 7.0	135	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.7		
2540 10507165		-165	0.5 ~ 7.0	165	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.9		
2540 10507195		-195	0.5 ~ 7.0	195	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	4.0		
2540 10509090	-HDC09A -90	2.5 ~ 9.0	90	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.7	FDC-09	S-1L	
2540 10509105		-105	2.5 ~ 9.0	105	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.8		
2540 10509120		-120	2.5 ~ 9.0	120	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.8		
2540 10509135		-135	2.5 ~ 9.0	135	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.8		
2540 10509165		-165	2.5 ~ 9.0	165	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.9		
2540 10509195		-195	2.5 ~ 9.0	195	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	4.0		
2540 10509225		-225	2.5 ~ 9.0	225	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	4.1		
2540 10509255		-255	2.5 ~ 9.0	255	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	4.3		
2540 10512090	-HDC12A -90	2.5 ~ 12.0	90	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	3.8	FDC-12	S-3L	
2540 10512105		-105	2.5 ~ 12.0	105	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	3.8		
2540 10512120		-120	2.5 ~ 12.0	120	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	3.9		
2540 10512135		-135	2.5 ~ 12.0	135	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.0		
2540 10512165		-165	2.5 ~ 12.0	165	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.1		
2540 10512195		-195	2.5 ~ 12.0	195	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.3		
2540 10512225		-225	2.5 ~ 12.0	225	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.4		
2540 10512255		-255	2.5 ~ 12.0	255	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.6		
2540 10516090	-HDC16A -90	3.5 ~ 16.0	90	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	3.8	FDC-16	S-4L	
2540 10516105		-105	3.5 ~ 16.0	105	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	3.9		
2540 10516120		-120	3.5 ~ 16.0	120	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.0		
2540 10516135		-135	3.5 ~ 16.0	135	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.1		
2540 10516165		-165	3.5 ~ 16.0	165	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.2		
2540 10516195		-195	3.5 ~ 16.0	195	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.5		
2540 10516225		-225	3.5 ~ 16.0	225	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.6		
2540 10516255		-255	3.5 ~ 16.0	255	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.8		
2540 10522105	-HDC22A -105	3.5 ~ 22.0	105	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.0	FDC-22	S-5L	
2540 10522120		-120	3.5 ~ 22.0	120	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.2		
2540 10522135		-135	3.5 ~ 22.0	135	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.3		
2540 10522150		-150	3.5 ~ 22.0	150	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.5		
2540 10522165		-165	3.5 ~ 22.0	165	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.7		
2540 10522195		-195	3.5 ~ 22.0	195	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	5.0		
2540 10522225		-225	3.5 ~ 22.0	225	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	5.3		
2540 10522255		-255	3.5 ~ 22.0	255	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	5.6		

ご注文例 Ordering Example

BT40 - HDC09A - 105
 シャンクサイズ
 最大コレット内径
 Shank size Max. collet I.D.

突き出し長さ(L)
 Projection length

- コレット、スパナ、六角穴付プリセットスクリュー、セミドライ加工用プリセットスクリューは別途ご注文ください。
- 一部を除き、標準仕様プリセットスクリューは付属しております。
 ※B寸法が「-」となっている型式はプリセットスクリュー非対応です。
- L1はプリセットスクリューを使用した時の値です。
- Collet, spanner, hexagon head preset screw, preset screw for semi-dry processing are sold separately.
- A preset screw is included except for some models.
 * The model with B dimension “-” is not compatible with the preset screw.
- L1 indicates dimension when using with a preset screw.

アクセサリ（別売） Accessories (Sold Separately)

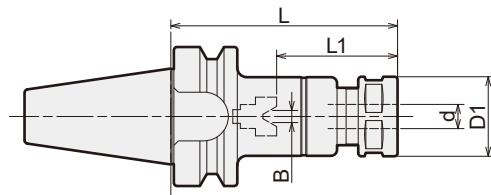
 コレット Collet	 プリセットスクリュー Preset screw	 キャップの締め付けトルクとトルクレンチ Tightening Torque for Nut & Torque Wrench	P.186
 アクセサリ組合せ一覧(コレット・キャップ・スパナ) Combination of accessories(Collet, Nut, Spanner)			P.396

Boost Master
旋盤用ツーリング Lathe Tooling
BT
WBT
HSK-A/E/C
UTS
HSK-T
C (Polygon)
SPEEDIO
ST
アクセサリ Accessories
専用機用ツーリング Specialized Machine Tooling
ツールプリセッタ Tool Presetter
ブッシュメント Bush Chamfering
ミーリングチャック Milling Chuck
コレットホルダ Collet Holder
"R"ゼロホルダ "R" Zero Holder
ハイドロチャック HydroChuck
ハーフバーチャック Halfbar Chuck
タップングチャック Tapping Chuck
アーバー類 Arbor
マルチボア MultiBore
機能ドリルホルダ FunctionHolder
ヘリカルバーホルダ Helical Bar Holder
トルクレンチ Torque Wrench
ツバメツバメツバ Tool Shank
規格 Specification

**HDC-A**高精度コレットホルダ
High-Precision Collet Holder**New**

ドリル加工、リーマ加工、仕上エンドミル加工に最適。

Suitable for drilling, reaming and finish endmilling.



WBTシャンクにはBTシャンク用プレスタッドをそのままご利用頂けます。
旧AHOシャンク専用のケーラントパイプ付きプレスタッドはケーラントパイプを取り外せばご利用頂けます。
Retention stud for BT shank can be used as is for WBT shank.
Retention stud with coolant pipe for old AHO shank can be used by removing the coolant pipe.

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	スパンナ Spanner	
3205 60107045	WBT30 -HDC07A - 45	0.5 ~ 7.0	45	0 ~ 4	22 ~ 43	23	HDP-07A	0.5	FDC-07	S-0	
3205 60107060		- 60	0.5 ~ 7.0	60	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.5		
3205 60107075		- 75	0.5 ~ 7.0	75	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.5		
3205 60107090		- 90	0.5 ~ 7.0	90	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.6		
3205 60107105		- 105	0.5 ~ 7.0	105	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.6		
3205 60107120		- 120	0.5 ~ 7.0	120	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.7		
3205 60107135		- 135	0.5 ~ 7.0	135	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.7		
3205 60109045		-HDC09A - 45	2.5 ~ 9.0	45	0 ~ 4	27 ~ 44	26	HDP-09	0.5		
3205 60109060		- 60	2.5 ~ 9.0	60	0 ~ 4	27 ~ 54	26	HDP-09	0.5		
3205 60109075		- 75	2.5 ~ 9.0	75	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	0.6		
3205 60109090	3205 60109090 -HDC09A - 90	- 90	2.5 ~ 9.0	90	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	0.6	FDC-09	S-1L
3205 60109105		- 105	2.5 ~ 9.0	105	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	0.7		
3205 60109120		- 120	2.5 ~ 9.0	120	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	0.7		
3205 60109135		- 135	2.5 ~ 9.0	135	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	0.8		
3205 60112045		-HDC12A - 45	2.5 ~ 12.0	45	0 ~ 5	33 ~ 51	32	HDP-12	0.5		
3205 60112060	3205 60112060 -HDC12A - 60	- 60	2.5 ~ 12.0	60	0 ~ 5	33 ~ 54	32	HDP-12	0.6	FDC-12	S-3L
3205 60112075		- 75	2.5 ~ 12.0	75	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	0.6		
3205 60112090		- 90	2.5 ~ 12.0	90	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	0.7		
3205 60112105		- 105	2.5 ~ 12.0	105	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	0.8		
3205 60112120		- 120	2.5 ~ 12.0	120	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	0.9		
3205 60112135	3205 60112135 -HDC12A - 135	- 135	2.5 ~ 12.0	135	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.0		
3205 60116045		-HDC16A - 45	3.5 ~ 16.0	45	0 ~ 6	38 ~ 51	36	HDP-16	0.4	FDC-16	S-4L
3205 60116060		- 60	3.5 ~ 16.0	60	0 ~ 6	38 ~ 54	36	HDP-16	0.6		
3205 60116075		- 75	3.5 ~ 16.0	75	0 ~ 6	38 ~ 69	36	HDP-16	0.6		
3205 60116090		- 90	3.5 ~ 16.0	90	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	0.7		
3205 60116105	3205 60116105 -HDC16A - 105	- 105	3.5 ~ 16.0	105	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	0.9	FDC-16	S-4L
3205 60116120		- 120	3.5 ~ 16.0	120	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.0		
3205 60116135		- 135	3.5 ~ 16.0	135	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.1		
3205 60122045	3205 60122045 -HDC22A - 45	- 45	3.5 ~ 22.0	45	—	52	46	HDP-22	0.4	FDC-22	S-5L
3205 60122060		- 60	3.5 ~ 22.0	60	0 ~ 8	47 ~ 49	46	HDP-22	0.6		
3205 60122075		- 75	3.5 ~ 22.0	75	0 ~ 8	47 ~ 64	46	HDP-22	0.7		
3205 60122090		- 90	3.5 ~ 22.0	90	0 ~ 8	47 ~ 79	46	HDP-22	0.9		
3205 60122105		- 105	3.5 ~ 22.0	105	0 ~ 8	47 ~ 94	46	HDP-22	1.0		
3205 60122120	3205 60122120 -HDC22A - 120	- 120	3.5 ~ 22.0	120	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.2	FDC-22	S-5L
3205 60122135		- 135	3.5 ~ 22.0	135	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.3		
3205 60307075	WBT40 -HDC07A - 75	- 75	0.5 ~ 7.0	75	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.1	FDC-07	S-0
3205 60307090		- 90	0.5 ~ 7.0	90	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.1		
3205 60307105		- 105	0.5 ~ 7.0	105	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.2		
3205 60307120		- 120	0.5 ~ 7.0	120	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.3		
3205 60307135		- 135	0.5 ~ 7.0	135	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.3		
3205 60309090	3205 60309090 -HDC09A - 90	- 90	2.5 ~ 9.0	90	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.2	FDC-09	S-1L
3205 60309105		- 105	2.5 ~ 9.0	105	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.2		
3205 60309120		- 120	2.5 ~ 9.0	120	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.3		
3205 60309135		- 135	2.5 ~ 9.0	135	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.3		
3205 60309165		- 165	2.5 ~ 9.0	165	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.4		
3205 60312090	3205 60312090 -HDC12A - 90	- 90	2.5 ~ 12.0	90	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.3	FDC-12	S-3L
3205 60312105		- 105	2.5 ~ 12.0	105	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.3		
3205 60312120		- 120	2.5 ~ 12.0	120	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.4		
3205 60312135		- 135	2.5 ~ 12.0	135	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.5		
3205 60312165		- 165	2.5 ~ 12.0	165	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.6		
3205 60312195	3205 60312195 -HDC12A - 195	- 195	2.5 ~ 12.0	195	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.8	FDC-12	S-3L
3205 60316090		- 90	3.5 ~ 16.0	90	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.3		
3205 60316105		- 105	3.5 ~ 16.0	105	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.4		
3205 60316120		- 120	3.5 ~ 16.0	120	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.5		
3205 60316135		- 135	3.5 ~ 16.0	135	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.6		
3205 60316165	3205 60316165 -HDC16A - 165	- 165	3.5 ~ 16.0	165	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.8	FDC-16	S-4L
3205 60316195		- 195	3.5 ~ 16.0	195	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	2.0		

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
3205 60322105	-HDC22A -105	3.5 ~ 22.0	105	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.5		
3205 60322120	-120	3.5 ~ 22.0	120	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.7		
3205 60322135	-135	3.5 ~ 22.0	135	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.9		
3205 60322165	-165	3.5 ~ 22.0	165	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	2.2		
3205 60322195	-195	3.5 ~ 22.0	195	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	2.6		
3205 60507090	WBT50 -HDC07A - 90	0.5 ~ 7.0	90	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.6		
3205 60507105	-105	0.5 ~ 7.0	105	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.6		
3205 60507120	-120	0.5 ~ 7.0	120	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.7		
3205 60507135	-135	0.5 ~ 7.0	135	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.7		
3205 60507165	-165	0.5 ~ 7.0	165	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	3.9		
3205 60507195	-195	0.5 ~ 7.0	195	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	4.0		
3205 60509090	-HDC09A - 90	2.5 ~ 9.0	90	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.7		
3205 60509105	-105	2.5 ~ 9.0	105	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.8		
3205 60509120	-120	2.5 ~ 9.0	120	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.8		
3205 60509135	-135	2.5 ~ 9.0	135	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.8		
3205 60509165	-165	2.5 ~ 9.0	165	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	3.9		
3205 60509195	-195	2.5 ~ 9.0	195	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	4.0		
3205 60509225	-225	2.5 ~ 9.0	225	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	4.1		
3205 60509255	-255	2.5 ~ 9.0	255	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	4.3		
3205 60512090	-HDC12A - 90	2.5 ~ 12.0	90	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	3.8		
3205 60512105	-105	2.5 ~ 12.0	105	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	3.8		
3205 60512120	-120	2.5 ~ 12.0	120	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	3.9		
3205 60512135	-135	2.5 ~ 12.0	135	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.0		
3205 60512165	-165	2.5 ~ 12.0	165	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.1		
3205 60512195	-195	2.5 ~ 12.0	195	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.3		
3205 60512225	-225	2.5 ~ 12.0	225	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.4		
3205 60512255	-255	2.5 ~ 12.0	255	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	4.6		
3205 60516090	-HDC16A - 90	3.5 ~ 16.0	90	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	3.8		
3205 60516105	-105	3.5 ~ 16.0	105	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	3.9		
3205 60516120	-120	3.5 ~ 16.0	120	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.0		
3205 60516135	-135	3.5 ~ 16.0	135	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.1		
3205 60516165	-165	3.5 ~ 16.0	165	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.2		
3205 60516195	-195	3.5 ~ 16.0	195	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.5		
3205 60516225	-225	3.5 ~ 16.0	225	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.6		
3205 60516255	-255	3.5 ~ 16.0	255	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	4.8		
3205 60522105	-HDC22A -105	3.5 ~ 22.0	105	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.0		
3205 60522120	-120	3.5 ~ 22.0	120	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.2		
3205 60522135	-135	3.5 ~ 22.0	135	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.3		
3205 60522150	-150	3.5 ~ 22.0	150	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.5		
3205 60522165	-165	3.5 ~ 22.0	165	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	4.7		
3205 60522195	-195	3.5 ~ 22.0	195	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	5.0		
3205 60522225	-225	3.5 ~ 22.0	225	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	5.3		
3205 60522255	-255	3.5 ~ 22.0	255	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	5.6		

ご注文例 Ordering Example

WBT40 - HDC12A - 90

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

- コレット、スパナ、六角穴付プリセットスクリュー、セミドライ加工用プリセットスクリューは別途ご注文ください。
- 一部を除き、標準仕様プリセットスクリューは付属しております。
- *B寸法が「-」となっている型式はプリセットスクリュー非対応です。
- L1はプリセットスクリューを使用した時の値です。

- Collet, spanner, hexagon head preset screw, preset screw for semi-dry processing are sold separately.
- A preset screw is included except for some models.
- * The model with B dimension " - " is not compatible with the preset screw.
- L1 indicates dimension when using with a preset screw.

アクセサリ(別売) Accessories (Sold Separately)

	コレット Collet	PP.390-393		プリセットスクリュー Preset screw	P.398		クーラントコレットとタング付刃物の最低挿入長 Min tool insertion length for coolant collet	P.395
				キャップの締め付けトルクとトルクレンチ Tightening Torque for Nut & Torque Wrench	P.186			
				アクセサリ組合せ一覧(コレット・キャップ・スパナ) Combination of accessories(Collet, Nut, Spanner)	P.396			

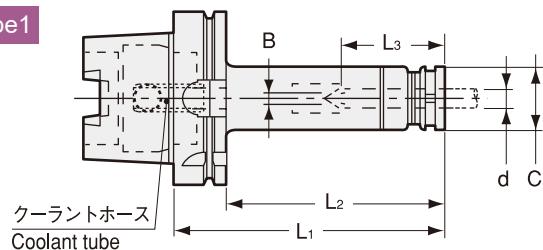


HDC-A

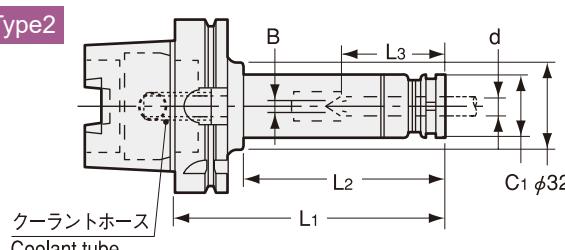
高精度コレットホルダ
High-Precision Collet Holder

ドリル加工、リーマ加工、仕上エンドミル加工に最適。
Suitable for drilling, reaming and finish endmilling.

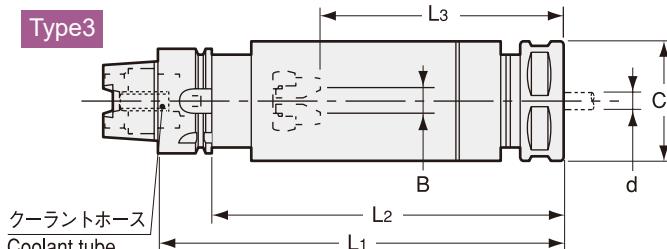
Type1



Type2



Type3



商品コード Code	型式 Model	Type	d	L1	L2	B	L3	C1	キャップ Nut	kg	コレット Collet	スパナ Spanner
5360 13107060	HSK40A -HDC07A -60	1	0.5 ~ 7.0	60	40	0 ~ 4	22 ~ 27 (22 ~ 24)	23	HDP-07A	0.4		
	-75	1	0.5 ~ 7.0	75	55	0 ~ 4	22 ~ 38	23	HDP-07A	0.4	FDC-07	S-0
	-90	1	0.5 ~ 7.0	90	70	0 ~ 4	22 ~ 49	23	HDP-07A	0.4		
	-120	1	0.5 ~ 7.0	120	100	0 ~ 4	22 ~ 49	23	HDP-07A	0.5		
	-150	1	0.5 ~ 7.0	150	130	0 ~ 4	22 ~ 49	23	HDP-07A	0.6		
5360 13109060	-HDC09A -60	1	2.5 ~ 9.0	60	40	—	40	26	HDP-09	0.4		
	-75	1	2.5 ~ 9.0	75	55	0 ~ 4	27 ~ 35	26	HDP-09	0.4	FDC-09	S-1L
	-90	1	2.5 ~ 9.0	90	70	0 ~ 4	27 ~ 46	26	HDP-09	0.5		
	-120	1	2.5 ~ 9.0	120	100	0 ~ 4	27 ~ 61	26	HDP-09	0.6		
	-150	1	2.5 ~ 9.0	150	130	0 ~ 4	27 ~ 61	26	HDP-09	0.7		
5360 13112075	-HDC12A -75	1	2.5 ~ 12.0	75	55	0 ~ 5	33 ~ 34	32	HDP-12	0.5		
	-90	1	2.5 ~ 12.0	90	70	0 ~ 5	33 ~ 51	32	HDP-12	0.6	FDC-12	S-3L
	-120	1	2.5 ~ 12.0	120	100	0 ~ 5	33 ~ 74	32	HDP-12	0.7		
	-150	1	2.5 ~ 12.0	150	130	0 ~ 5	33 ~ 74	32	HDP-12	0.9		
5360 13116075	-HDC16A -75	3	3.5 ~ 16.0	75	55	0 ~ 6	38 ~ 40 (38 ~ 37)	36	HDP-16	0.5		
	-90	3	3.5 ~ 16.0	90	70	0 ~ 6	38 ~ 54 (38 ~ 51)	36	HDP-16	0.6	FDC-16	S-4L
	-120	3	3.5 ~ 16.0	120	100	0 ~ 6	38 ~ 72	36	HDP-16	0.8		
	-150	3	3.5 ~ 16.0	150	130	0 ~ 6	38 ~ 86	36	HDP-16	1.0		
5360 13122090	-HDC22A -90	3	3.5 ~ 22.0	90	70	—	65	46	HDP-22	0.7		
	-120	3	3.5 ~ 22.0	120	100	0 ~ 8	47 ~ 73	46	HDP-22	1.0	FDC-22	S-5L
	-150	3	3.5 ~ 22.0	150	130	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	1.4		
5360 14107075	HSK50A -HDC07A -75	1	0.5 ~ 7.0	75	49	0 ~ 4	22 ~ 32	23	HDP-07A	0.6		
	-90	1	0.5 ~ 7.0	90	64	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.6	FDC-07	S-0
	-120	1	0.5 ~ 7.0	120	94	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.7		
5360 14109075	-HDC09A -75	1	2.5 ~ 9.0	75	49	0 ~ 4	27 ~ 31	26	HDP-09	0.6		
	-90	1	2.5 ~ 9.0	90	64	0 ~ 4	27 ~ 47	26	HDP-09	0.6	FDC-09	S-1L
	-120	1	2.5 ~ 9.0	120	94	0 ~ 4	27 ~ 61	26	HDP-09	0.8		
5360 14112090	-HDC12A -90	1	2.5 ~ 12.0	90	64	0 ~ 5	33 ~ 42	32	HDP-12	0.7		
	-120	1	2.5 ~ 12.0	120	94	0 ~ 5	33 ~ 71	32	HDP-12	0.9	FDC-12	S-3L
	-150	1	2.5 ~ 12.0	150	124	0 ~ 5	33 ~ 74	32	HDP-12	1.1		
5360 14116090	-HDC16A -90	1	3.5 ~ 16.0	90	64	0 ~ 6	38 ~ 50 (38 ~ 47)	36	HDP-16	0.8		
	-120	1	3.5 ~ 16.0	120	94	0 ~ 6	38 ~ 65	36	HDP-16	1.0	FDC-16	S-4L
	-150	1	3.5 ~ 16.0	150	124	0 ~ 6	38 ~ 86	36	HDP-16	1.2		
5360 14116120	-HDC22A -90	3	3.5 ~ 22.0	90	64	—	60	46	HDP-22	0.9		
	-120	3	3.5 ~ 22.0	120	94	0 ~ 8	47 ~ 63	46	HDP-22	1.2	FDC-22	S-5L
	-150	3	3.5 ~ 22.0	150	124	0 ~ 8	47 ~ 93	46	HDP-22	1.5		
5360 75107075	HSK63A -HDC07A -75 -H	1	0.5 ~ 7.0	75	49	0 ~ 4	22 ~ 35	23	HDP-07A	0.8		
	-90 -H	1	0.5 ~ 7.0	90	64	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.9		
	-120 -H	1	0.5 ~ 7.0	120	94	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.0	FDC-07	S-0
	-150 -H	1	0.5 ~ 7.0	150	124	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.0		
	-180 -H	1	0.5 ~ 7.0	180	154	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.1		

商品コード Code	型式 Model	Type	d	L1	L2	B	L3	C1	キャップ Nut	kg	コレット Collet	スパナ Spanner
5360 75109075	HSK63A -HDC09A -75 -H	1	2.5 ~ 9.0	75	49	0 ~ 4	27 ~ 34 (27 ~ 31)	26	HDP-09	0.9	FDC-09	S-1L
5360 75109090		-90 -H	1	2.5 ~ 9.0	90	64	0 ~ 4	27 ~ 42	26	HDP-09	0.9	
5360 75109120		-120 -H	1	2.5 ~ 9.0	120	94	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.0	
5360 75109150		-150 -H	1	2.5 ~ 9.0	150	124	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.1	
5360 75109180		-180 -H	1	2.5 ~ 9.0	180	154	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.2	
5360 75112075		-HDC12A -75 -H	1	2.5 ~ 12.0	75	49	—	48	32	HDP-12	1.0	
5360 75112090		-90 -H	1	2.5 ~ 12.0	90	64	0 ~ 5	33 ~ 48 (33 ~ 45)	32	HDP-12	1.1	
5360 75112120		-120 -H	1	2.5 ~ 12.0	120	94	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.3	
5360 75112150		-150 -H	1	2.5 ~ 12.0	150	124	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.4	
5360 75112180		-180 -H	1	2.5 ~ 12.0	180	154	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.6	
5360 75112210		-210 -H	1	2.5 ~ 12.0	210	184	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.8	
5360 75116075	HSK63A -HDC16A -75 -H	1	3.5 ~ 16.0	75	49	—	48	36	HDP-16	1.0	FDC-16	S-4L
5360 75116090		-90 -H	1	3.5 ~ 16.0	90	64	0 ~ 6	38 ~ 48 (38 ~ 45)	36	HDP-16	1.1	
5360 75116120		-120 -H	1	3.5 ~ 16.0	120	94	0 ~ 6	38 ~ 62	36	HDP-16	1.3	
5360 75116150		-150 -H	1	3.5 ~ 16.0	150	124	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.4	
5360 75116180		-180 -H	1	3.5 ~ 16.0	180	154	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.6	
5360 75116210		-210 -H	1	3.5 ~ 16.0	210	184	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.8	
5360 75122090		-HDC22A -90 -H	1	3.5 ~ 22.0	90	64	—	63	46	HDP-22	1.2	
5360 75122120		-120 -H	1	3.5 ~ 22.0	120	94	0 ~ 8	47 ~ 63	46	HDP-22	1.5	
5360 75122150		-150 -H	1	3.5 ~ 22.0	150	124	0 ~ 8	47 ~ 93	46	HDP-22	1.8	
5360 75122180		-180 -H	1	3.5 ~ 22.0	180	154	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	2.2	
5360 75122210		-210 -H	1	3.5 ~ 22.0	210	184	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	2.5	
5360 77107075	HSK100A -HDC07A -75 -H	2	0.5 ~ 7.0	75	36	0 ~ 4	22 ~ 27	23	HDP-07A	2.2	FDC-07	S-0
5360 77107090		-90 -H	2	0.5 ~ 7.0	90	51	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	2.4	
5360 77107120		-120 -H	2	0.5 ~ 7.0	120	81	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	2.4	
5360 77107150		-150 -H	2	0.5 ~ 7.0	150	111	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	2.4	
5360 77107180		-180 -H	2	0.5 ~ 7.0	180	141	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	2.5	
5360 77109075		-HDC09A -75 -H	2	2.5 ~ 9.0	75	36	0 ~ 4	27	26	HDP-09	2.3	
5360 77109090		-90 -H	2	2.5 ~ 9.0	90	51	0 ~ 4	27 ~ 43	26	HDP-09	2.3	
5360 77109120		-120 -H	2	2.5 ~ 9.0	120	81	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	2.4	
5360 77109150		-150 -H	2	2.5 ~ 9.0	150	111	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	2.5	
5360 77109180		-180 -H	2	2.5 ~ 9.0	180	141	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	2.6	
5360 77112090	HSK100A -HDC12A -90 -H	1	2.5 ~ 12.0	90	61	0 ~ 5	33 ~ 41 (33 ~ 38)	32	HDP-12	2.4	FDC-12	S-3L
5360 77112120		-120 -H	1	2.5 ~ 12.0	120	91	0 ~ 5	33 ~ 59	32	HDP-12	2.5	
5360 77112150		-150 -H	1	2.5 ~ 12.0	150	121	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	2.7	
5360 77112180		-180 -H	1	2.5 ~ 12.0	180	151	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	2.8	
5360 77112210		-210 -H	1	2.5 ~ 12.0	210	181	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	3.0	
5360 77116090	HSK100A -HDC16A -90 -H	1	3.5 ~ 16.0	90	61	0 ~ 6	38 ~ 41 (38)	36	HDP-16	2.4	FDC-16	S-4L
5360 77116120		-120 -H	1	3.5 ~ 16.0	120	91	0 ~ 6	38 ~ 62	36	HDP-16	2.6	
5360 77116150		-150 -H	1	3.5 ~ 16.0	150	121	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	2.8	
5360 77116180		-180 -H	1	3.5 ~ 16.0	180	151	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	3.0	
5360 77116210		-210 -H	1	3.5 ~ 16.0	210	181	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	3.2	
5360 77122090	HSK100A -HDC22A -90 -H	1	3.5 ~ 22.0	90	61	—	56	46	HDP-22	2.6	FDC-22	S-5L
5360 77122120		-120 -H	1	3.5 ~ 22.0	120	91	0 ~ 8	47 ~ 59	46	HDP-22	2.9	
5360 77122150		-150 -H	1	3.5 ~ 22.0	150	121	0 ~ 8	47 ~ 83	46	HDP-22	3.2	
5360 77122180		-180 -H	1	3.5 ~ 22.0	180	151	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	3.5	
5360 77122210		-210 -H	1	3.5 ~ 22.0	210	181	0 ~ 8	47 ~ 103	46	HDP-22	3.8	

ご注文例 Ordering Example

マニュアルクランプ穴無し (HSK40A, HSK50A)
Without manual clamping hole (HSK40A, HSK50A)**HSK40A - HDC09A - 90**シャンクサイズ
Shank size最大コレット内径
Max. collet I.D.突き出し長さ(L)
Projection lengthマニュアルクランプ穴付き (HSK63A、HSK100A)
With manual clamping hole (HSK63A, HSK100A)**HSK63A - HDC09A - 90 - H**シャンクサイズ
Shank size最大コレット内径
Max. collet I.D.突き出し長さ(L)
Projection lengthマニュアルクランプ穴付
With manual clamping hole

- HSK63A, HSK100Aには標準でマニュアルクランプ穴が空いています。

- コレット、スパナ、六角穴付プリセットスクリュー、セミドライ加工用プリセットスクリューは別途ご注文ください。一部を除き、標準仕様プリセットスクリューは付属しております。

※B寸法が「-」となっている型式はプリセットスクリュー非対応です。

- L3はプリセットスクリューを使用した時の値です。()の値は別売の六角穴付きプリセットスクリューを使用した場合の値です。

- HSK63A, HSK100A have manual clamp holes in the shank.

- Collet, spanner, hexagon head preset screw, preset screw for semi-dry processing are sold separately. A preset screw is included except for some models.

* The model with B dimension " - " is not compatible with the preset screw.

- L3 indicates dimension when using with a preset screw. The value within () indicates the value when using a preset screw with a hex hole (sold separately).

アクセサリ (別売) Accessories (Sold Separately)



	クーラントコレットとタング付刃物の最低挿入長 Min tool insertion length for coolant collet	P.395
	キップスの締め付けトルクとトルクレンチ Tightening Torque for Nut & Torque Wrench	P.186
	アクセサリ組合せ一覧(コレット・キップス・スパナ) Combination of accessories(Collet, Nut, Spanner)	P.396

特殊品もご用意ください。



Specials on request

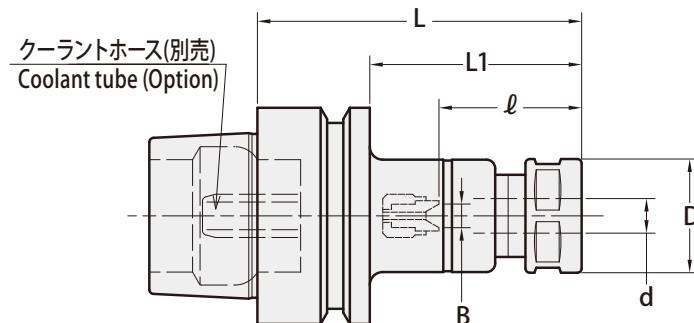
Boost Master
旋盤用ツーリング Lathe Tooling
BT
WBT
HSK-A/E/C
UTS
HSK-T
C (Polygon)
SPEEDIO
ST
アバセリ Accessories
専用機用ツーリング Specialized Machine Tooling
ツールプリセッタ Tool Presetter
ブッシュメントリ Bush Chamfering
HSK-A
"H"コネクタチャック H-Connecion Chuck
"Z"コネクタチャック Z-Connecion Chuck
"R"ゼロホールチャック R-Zero Holder
ハイドロロッドチャック Hydro Rod Chuck
ハイドロシャンクチャック Hydro Shank Chuck
ハンドシャンクチャック Hand Shank Chuck
アーバー類 Arbors
マルチボア Multibore
機能ドリルホルダ Function Drill Holder
HSK-E
HSK-C
ツヤーハンターホルダ Tool Shank Holder
ツヤーハンターチャック Manual Clamp
ツヤーハンターフランジ Tool Shank Flange
ツヤーハンターフランジ

Boost Master
旋盤用ツーリング Lathe Tooling
BT
WBT
HSK-A/E/C
UTS
HSK-T
C (Polygon)
SPEEDIO
ST
アクセサリ Accessories
専用機用ツーリング Specialized Machine Tooling
ツールプリセッタ Tool Presetter
ブッシュメント Bush Chamfering

HDC-A

高精度コレットホルダ High-Precision Collet Holder

ドリル加工、リーマ加工、仕上エンドミル加工に最適。
Suitable for drilling, reaming and finish endmilling.



商品コード Code	型式 Model	d	L	L1	B	l	D	キャップ Nut	kg	プリセット スクリュー Preset Screw	コレット Collet	スパナ Spanner
5360 51107040	HSK25E -HDC07A -40	0.5~7.0	40	30	—	26	23	HDP-07A	0.1	—	FDC-07	S-0
5360 51107060		0.5~7.0	60	50	0~4	22~27	23	HDP-07A	—	HDS-07		
5360 51109045	-HDC09A -45	2.5~9.0	45	35	—	30	26	HDP-09	0.1	—	FDC-09	S-1L
5360 51109060		2.5~9.0	60	50	0~4	27~32	26	HDP-09	0.1	HDS-09		
5360 52107045	HSK32E -HDC07A -45	0.5~7.0	45	25	—	28	23	HDP-07A	0.2	—	FDC-07	S-0
5360 52107060		0.5~7.0	60	40	0~4	22~25	23	HDP-07A	0.2	HDS-07		
5360 52109050	-HDC09A -50	2.5~9.0	50	30	—	32	26	HDP-09	0.2	—	FDC-09	S-1L
5360 52109060		2.5~9.0	60	40	0~4	27~29	26	HDP-09	0.2	HDS-09		
5360 52112060	-HDC12A -60	2.5~12.0	60	40	—	41	32	HDP-12	0.2	—	FDC-12	S-3L
5360 52112075		2.5~12.0	75	55	0~5	33~43	32	HDP-12	0.3	HDS-12		
5360 53107045	HSK40E -HDC07A -45	0.5~7.0	45	25	—	26	23	HDP-07A	0.3	—	FDC-07	S-0
5360 53107060		0.5~7.0	60	40	0~4	22~27	23	HDP-07A	0.3	HDS-07		
5360 53107075	-75	0.5~7.0	75	55	0~4	22~38	23	HDP-07A	0.3	HDS-07	FDC-07	S-0
5360 53107090		0.5~7.0	90	70	0~4	22~49	23	HDP-07A	0.4	HDS-07		
5360 53107120	-120	0.5~7.0	120	100	0~4	22~49	23	HDP-07A	—	HDS-07	FDC-07	S-0
5360 53109045		2.5~9.0	45	25	—	30	26	HDP-09	0.3	—		
5360 53109060	-60	2.5~9.0	60	40	—	40	26	HDP-09	—	—	FDC-09	S-1L
5360 53109075		2.5~9.0	75	55	0~4	27~35	26	HDP-09	0.4	HDS-09		
5360 53109090	-90	2.5~9.0	90	70	0~4	27~46	26	HDP-09	0.4	HDS-09		
5360 53109120		2.5~9.0	120	100	0~4	27~61	26	HDP-09	0.5	HDS-09		
5360 53112060	-HDC12A -60	2.5~12.0	60	40	—	39	32	HDP-12	0.4	—	FDC-12	S-3L
5360 53112075		2.5~12.0	75	55	0~5	33~34	32	HDP-12	0.4	HDS-12		
5360 53112090	-90	2.5~12.0	90	70	0~5	33~51	32	HDP-12	0.5	HDS-12	FDC-12	S-3L
5360 53112120		2.5~12.0	120	100	0~5	33~74	32	HDP-12	0.7	HDS-12		
5360 53112150	-150	2.5~12.0	150	130	0~5	33~74	32	HDP-12	0.8	HDS-12		
5360 53116060		3.5~16.0	60	40	—	38	36	HDP-16	0.4	—	FDC-16	S-4L
5360 53116075	-75	3.5~16.0	75	55	0~6	38~40	36	HDP-16	—	HDS-16		
5360 53116090		3.5~16.0	90	70	0~6	38~54	36	HDP-16	0.5	HDS-16		
5360 53116120	-120	3.5~16.0	120	100	0~6	38~72	36	HDP-16	0.7	HDS-16		
5360 53116150		3.5~16.0	150	130	0~6	38~86	36	HDP-16	—	HDS-16		
5360 54107045	HSK50E -HDC07A -45	0.5~7.0	45	19	—	23	23	HDP-07A	—	—	FDC-07	S-0
5360 54107060		0.5~7.0	60	34	0~4	22~23	23	HDP-07A	—	HDS-07		
5360 54107075	-75	0.5~7.0	75	49	0~4	22~32	23	HDP-07A	—	HDS-07		
5360 54107090		0.5~7.0	90	64	0~4	22~45	23	HDP-07A	—	HDS-07		
5360 54107120	-120	0.5~7.0	120	94	0~4	22~45	23	HDP-07A	0.7	HDS-07		
5360 54109060		2.5~9.0	60	34	—	37	26	HDP-09	—	—	FDC-09	S-1L
5360 54109075	-75	2.5~9.0	75	49	0~4	27~31	26	HDP-09	—	HDS-09		
5360 54109090		2.5~9.0	90	64	0~4	27~47	26	HDP-09	—	HDS-09		
5360 54109120	-120	2.5~9.0	120	94	0~4	27~61	26	HDP-09	—	HDS-09		

商品コード Code	型式 Model	d	L	L1	B	ℓ	D	キャップ Nut	kg	プリセット スクリュー Preset Screw	コレット Collet	スパナ Spanner	
5360 54112060	HSK50E -HDC12A -60	2.5 ~ 12.0	60	34	—	34	32	HDP-12	—	FDC-12	S-3L		
5360 54112075	-75	2.5 ~ 12.0	75	49	0 ~ 5	33 ~ 36	32	HDP-12	0.6				
5360 54112090	-90	2.5 ~ 12.0	90	64	0 ~ 5	33 ~ 42	32	HDP-12	0.7				
5360 54112120	-120	2.5 ~ 12.0	120	94	0 ~ 5	33 ~ 71	32	HDP-12					
5360 54112150	-150	2.5 ~ 12.0	150	124	0 ~ 5	33 ~ 74	32	HDP-12					
5360 54116060	-HDC16A -60	3.5 ~ 16.0	60	34	—	40	36	HDP-16	0.6	—	FDC-16	S-4L	
5360 54116075	-75	3.5 ~ 16.0	75	49	—	50	36	HDP-16	0.6	—			
5360 54116090	-90	3.5 ~ 16.0	90	64	0 ~ 6	38 ~ 50	36	HDP-16	0.8	HDS-16			
5360 54116120	-120	3.5 ~ 16.0	120	94	0 ~ 6	38 ~ 65	36	HDP-16	0.9	HDS-16			
5360 54116150	-150	3.5 ~ 16.0	150	124	0 ~ 6	38 ~ 86	36	HDP-16		HDS-16			
5360 54122075	-HDC22A -75	3.5 ~ 22.0	75	49	—	49	46	HDP-22		—	FDC-22	S-5L	
5360 54122090	-90	3.5 ~ 22.0	90	64	—	60	46	HDP-22	0.9	—			
5360 54122120	-120	3.5 ~ 22.0	120	94	0 ~ 8	47 ~ 63	46	HDP-22	1.2	HDS-22			
5360 54122150	-150	3.5 ~ 22.0	150	124	0 ~ 8	47 ~ 93	46	HDP-22	1.5	HDS-22			

ご注文例 Ordering Example

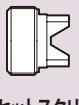
HSK50E - HDC12A - 60シャンクサイズ
Shank size最大コレット内径
Max. collet I.D.突き出し長さ(L)
Projection length

- コレット、スパナ、六角穴付プリセットスクリュー、セミドライ加工用プリセットスクリューは別途ご注文ください。一部を除き、標準仕様プリセットスクリューは付属しております。
※B寸法が「-」となっている型式はプリセットスクリュー非対応です。

- L3はプリセットスクリューを使用した時の値です。
- ※のあるホルダにはクーラントホースは取り付けできません。

- Collet, spanner, hexagon head preset screw, preset screw for semi-dry processing are sold separately. A preset screw is included except for some models.
* The model with B dimension " - " is not compatible with the preset screw.
- "L3" indicates dimension when using with a preset screw.
- Tools marked with ※ cannot have coolant tubes installed.

アクセサリ(別売) Accessories (Sold Separately)

	コレット Collet	PP.390-393		プリセットスクリュー Preset screw	P.398		クーラントコレットとタング付刃物の最低插入長 Min tool insertion length for coolant collet	P.395
							キャップの締め付けトルクとトルクレンチ Tightening Torque for Nut & Torque Wrench	P.186
							アクセサリ組合せ一覧(コレット・キャップ・スパナ) Combination of accessories(Collet, Nut, Spanner)	P.396

Boost Master
旋盤用ツーリング Lathe Tooling
BT
WBT
HSK-A/E/C
UTS
HSK-T
C (Polygon)
SPEEDIO
ST
アクセサリ Accessories
専用機用ツーリング Specialized Machine Tooling
ツールプリセッタ Tool Presetter
ブッシュメントリ Bush Chamfering
HSK-A
"II" ハンドツヤツカ Milling Chuck
"II" ハンドツヤツカ Collet Holder
"R" ジロホルダー Hyper Chuck
"R" ジロホルダー Zero Holder
ハイドロホルダー Hydro Chuck
ハンドツヤツカ Shrink Fit
タップツヤツカ Tapping Chuck
アーバー Arbors
マルチボア Multibore
機能ドリルホルダ Function Holder
HSK-E
"II" ハンドツヤツカ Collet Holder
ハイドロホルダー Hydro Chuck
マニホールド Manual Flange
ツヤツカ Tool Shank
HSK-C
ツヤツカ Tool Shank

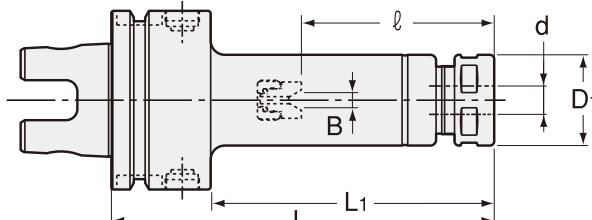
Boost Master
旋盤用ツーリング Lathe Tooling
BT
WBT
HSK-A/E/C
UTS
HSK-T
C (Polygon)
SPEEDIO
ST
アクセサリ Accessories
専用機用ツーリング Specialized Machine Tooling
ツールプリセッタ Tool Presetter
ブッシュメント Bush Chamfering



HDC-A

高精度コレットホルダ
High-Precision Collet Holder

ドリル加工、リーマ加工、仕上エンドミル加工に最適。
Suitable for drilling, reaming and finish endmilling.



商品コード Code	型式 Model	d	L	L1	B	l	D1	キャップ Nut	kg	コレット Collet	スパナ Spanner
1260 11107075	UTS5040 -HDC07A -75-H	0.5 ~ 7.0	75	45	0 ~ 4	22 ~ 38	23	HDP-07A	0.6		
1260 11107090	-90-H	0.5 ~ 7.0	90	60	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.6	FDC-07	S-0
1260 11107120	-120-H	0.5 ~ 7.0	120	90	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.7		
1260 11109075	-HDC09A -75-H	2.5 ~ 9.0	75	45	0 ~ 4	27 ~ 31	26	HDP-09	0.7		
1260 11109090	-90-H	2.5 ~ 9.0	90	60	0 ~ 4	27 ~ 47	26	HDP-09	0.7	FDC-09	S-1L
1260 11109120	-120-H	2.5 ~ 9.0	120	90	0 ~ 4	27 ~ 61	26	HDP-09	0.8		
1260 11112090	-HDC12A -90-H	2.5 ~ 12.0	90	60	0 ~ 5	33 ~ 42	32	HDP-12	0.8		
1260 11112120	-120-H	2.5 ~ 12.0	120	90	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	0.9	FDC-12	S-3L
1260 11112150	-150-H	2.5 ~ 12.0	150	120	0 ~ 5	33 ~ 71	32	HDP-12	1.1		
1260 11116090	-HDC16A -90-H	3.5 ~ 16.0	90	60	0 ~ 6	38 ~ 50	36	HDP-16	0.8		
1260 11116120	-120-H	3.5 ~ 16.0	120	90	0 ~ 6	38 ~ 65	36	HDP-16	1.0	FDC-16	S-4L
1260 11116150	-150-H	3.5 ~ 16.0	150	120	0 ~ 6	38 ~ 82	36	HDP-16	1.2		
1260 11122090	-HDC22A -90-H	3.5 ~ 22.0	90	60	—	60	46	HDP-22	0.9		
1260 11122120	-120-H	3.5 ~ 22.0	120	90	0 ~ 8	47 ~ 63	46	HDP-22	1.2	FDC-22	S-5L
1260 11122150	-150-H	3.5 ~ 22.0	150	120	0 ~ 8	47 ~ 93	46	HDP-22	1.5		
1260 1 ※ 207075	UTS6350 -HDC07A -75	0.5 ~ 7.0	75	42	0 ~ 4	22 ~ 34	23	HDP-07A	1.0		
1260 1 ※ 207090	-90	0.5 ~ 7.0	90	57	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.0	FDC-07	S-0
1260 1 ※ 207120	-120	0.5 ~ 7.0	120	87	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.0		
1260 1 ※ 209075	-HDC09A -75	2.5 ~ 9.0	75	42	0 ~ 4	27 ~ 34	26	HDP-09	1.0		
1260 1 ※ 209090	-90	2.5 ~ 9.0	90	57	0 ~ 4	27 ~ 42	26	HDP-09	1.1	FDC-09	S-1L
1260 1 ※ 209120	-120	2.5 ~ 9.0	120	87	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	1.2		
1260 1 ※ 212090	-HDC12A -90	2.5 ~ 12.0	90	57	0 ~ 5	33 ~ 47	32	HDP-12	1.1		
1260 1 ※ 212120	-120	2.5 ~ 12.0	120	87	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.3	FDC-12	S-3L
1260 1 ※ 212150	-150	2.5 ~ 12.0	150	117	0 ~ 5	33 ~ 69	32	HDP-12	1.4		
1260 1 ※ 216090	-HDC16A -90	3.5 ~ 16.0	90	57	0 ~ 6	38 ~ 48	36	HDP-16	1.2		
1260 1 ※ 216120	-120	3.5 ~ 16.0	120	87	0 ~ 6	38 ~ 62	36	HDP-16	1.4	FDC-16	S-4L
1260 1 ※ 216150	-150	3.5 ~ 16.0	150	117	0 ~ 6	38 ~ 62	36	HDP-16	1.5		
1260 1 ※ 222090	-HDC22A -90	3.5 ~ 22.0	90	57	—	63	46	HDP-22	1.3		
1260 1 ※ 222120	-120	3.5 ~ 22.0	120	87	0 ~ 8	47 ~ 63	46	HDP-22	1.6	FDC-22	S-5L
1260 1 ※ 222150	-150	3.5 ~ 22.0	150	117	0 ~ 8	47 ~ 93	46	HDP-22	1.9		
1260 1 ※ 307075	UTS10080 -HDC07A -75	0.5 ~ 7.0	75	41	0 ~ 4	22 ~ 26	23	HDP-07A			
1260 1 ※ 307090	-90	0.5 ~ 7.0	90	56	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A		FDC-07	S-0
1260 1 ※ 307120	-120	0.5 ~ 7.0	120	86	0 ~ 4	22 ~ 45	23	HDP-07A	2.6		
1260 1 ※ 309075	-HDC09A -75	2.5 ~ 9.0	75	41	0 ~ 4	27 ~ 32	26	HDP-09			
1260 1 ※ 309090	-90	2.5 ~ 9.0	90	56	0 ~ 4	27 ~ 47	26	HDP-09		FDC-09	S-1L
1260 1 ※ 309120	-120	2.5 ~ 9.0	120	86	0 ~ 4	27 ~ 57	26	HDP-09	2.6		
1260 1 ※ 312090	-HDC12A -90	2.5 ~ 12.0	90	56	0 ~ 5	33 ~ 42	32	HDP-12			
1260 1 ※ 312120	-120	2.5 ~ 12.0	120	86	0 ~ 5	33 ~ 60	32	HDP-12	2.8	FDC-12	S-3L
1260 1 ※ 312150	-150	2.5 ~ 12.0	150	116	0 ~ 5	33 ~ 70	32	HDP-12	2.9		
1260 1 ※ 316090	-HDC16A -90	3.5 ~ 16.0	90	56	0 ~ 6	38 ~ 42	36	HDP-16			
1260 1 ※ 316120	-120	3.5 ~ 16.0	120	86	0 ~ 6	38 ~ 60	36	HDP-16	2.9	FDC-16	S-4L
1260 1 ※ 316150	-150	3.5 ~ 16.0	150	116	0 ~ 6	38 ~ 70	36	HDP-16	3.0		
1260 1 ※ 322090	-HDC22A -90	3.5 ~ 22.0	90	56	—	66	46	HDP-22	2.7		
1260 1 ※ 322120	-120	3.5 ~ 22.0	120	86	0 ~ 8	47 ~ 59	46	HDP-22	3.1	FDC-22	S-5L
1260 1 ※ 322150	-150	3.5 ~ 22.0	150	116	0 ~ 8	47 ~ 82	46	HDP-22	3.4		

ご注文例 Ordering Example

低圧用 Low pressure type
0 ~ 1.0MPa (UTS10080 のみ0 ~ 2.0MPa)

UTS6350 - HDC16A - 120

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

高圧用 High pressure type
1.1 ~ 7.0MPa (UTS10080 のみ2.1 ~ 7.0MPa)

UTS6350 - HDC16A - 120 - H

シャンクサイズ Shank size	最大コレット内径 Max. collet I.D.	突き出し長さ(L) Projection length	高圧の場合 High pressure type
-----------------------	------------------------------	--------------------------------	-----------------------------

- 商品コードの※は低圧用では0、高圧用では1となります。
- コレット、スパナ、六角穴付プリセットスクリュー、セミドライ加工用プリセットスクリューは別途ご注文ください。
一部を除き、標準仕様プリセットスクリューは付属しております。※B寸法が「-」となっている型式はプリセットスクリュー非対応です。

- ℓ はプリセットスクリューを使用した時の値です。
- UTS5040は高圧用のみになります。

- For the ※ use 0 for low pressure products and 1 for high pressure products.
- Collet, spanner, hexagon head preset screw, preset screw for semi-dry processing are sold separately.
A preset screw is included except for some models. * The model with B dimension " - " is not compatible with the preset screw.
- ℓ indicates dimension when using with a preset screw.
- Only high pressure type is available for UTS5040.

アクセサリ（別売） Accessories (Sold Separately)

		
コレット Collet	プリセットスクリュー Preset screw	クーラントコレットとタング付刃物の最低挿入長 Min tool insertion length for coolant collet
P.P.390-393	P.398	P.395

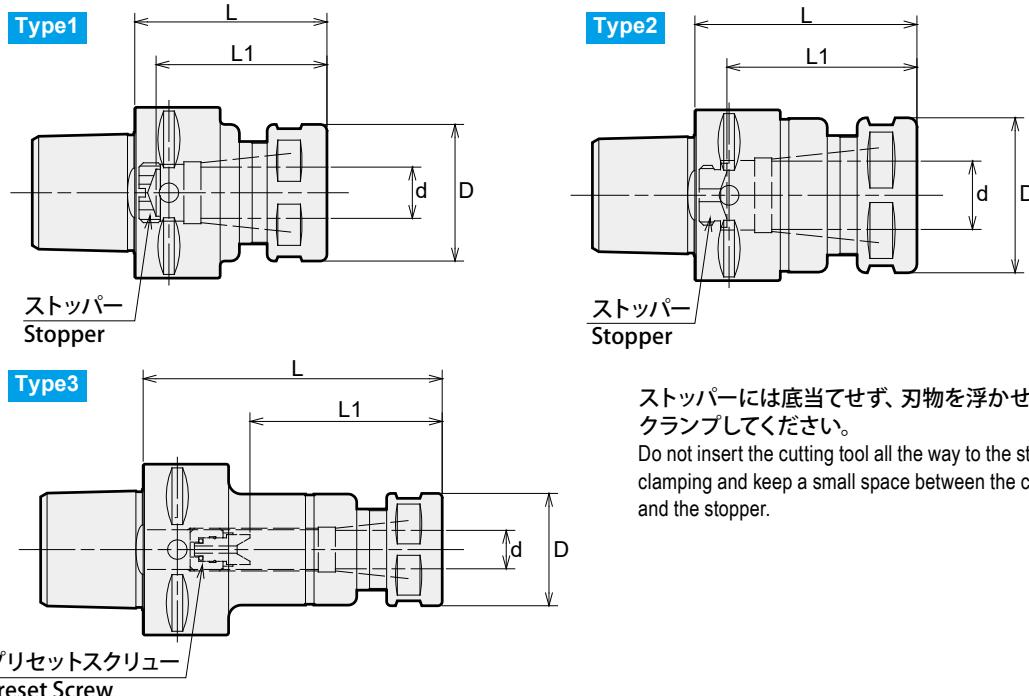
	
キャップの締め付けトルクとトルクレンチ Tightening Torque for Nut & Torque Wrench	アクセサリ組合せ一覧(Colle特集 Nut & Spanner) Combination of accessories(Collet, Nut, Spanner)
P.186	P.396



HDC・A

高精度コレットホルダ
High-Precision Collet Holder

ドリル加工、リーマ加工、仕上エンドミル加工に最適。
Suitable for drilling, reaming and finish endmilling.



ストッパーには底当てせず、刃物を浮かせた状態で
クランプしてください。

Do not insert the cutting tool all the way to the stopper when
clamping and keep a small space between the cutting tool
and the stopper.

商品コード Code	型式 Model			Type	d	L	L1	D	キャップ Nut	kg	コレット Collet	スパナ Spanner
6700 00307035	C3	-HDC07A	-35	1	0.5-7.0	35	24	23	HDP-07A	0.2	FDC-07	S-0
6700 00307045		-45		1	0.5-7.0	45	34	23	HDP-07A	0.2		
6700 00309035		-HDC09A	-35	*2	1	2.5-9.0	35	29	HDP-09	0.2	FDC-09	S-1L
6700 00309045		-45		1	2.5-9.0	45	34	26	HDP-09	0.2		
6700 00312036		-HDC12A	-36	*2	2	2.5-12.0	36	31	HDP-12	0.2	FDC-12	S-3L
6700 00312045		-45		*2	2	2.5-12.0	45	37	HDP-12	0.3		
6700 00316045		-HDC16A	-45	*2	2	3.5-16.0	45	37	HDP-16	0.3	FDC-16	S-4L
6700 00407035	C4	-HDC07A	-35	*1	1	0.5-7.0	35	24	HDP-07A	0.3		
6700 00407045		-45		1	0.5-7.0	45	34	23	HDP-07A	0.4	FDC-07	S-0
6700 00407052		-52		3	0.5-7.0	52	22 ~ 29	23	HDP-07A	0.4		
6700 00407070		-70		3	0.5-7.0	70	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.4		
6700 00409035		-HDC09A	-35	*1	1	2.5-9.0	35	24	HDP-09	0.3		
6700 00409045		-45		1	2.5-9.0	45	34	26	HDP-09	0.4	FDC-09	S-1L
6700 00409052		-52		1	2.5-9.0	52	41	26	HDP-09	0.4		
6700 00409070		-70		3	2.5-9.0	70	27 ~ 45	26	HDP-09	0.5		
6700 00412035		-HDC12A	-35	*1*2	2	2.5-12.0	35	31	HDP-12	0.3		
6700 00412045		-45		*2	1	2.5-12.0	45	38	HDP-12	0.4	FDC-12	S-3L
6700 00412052		-52		1	2.5-12.0	52	40	32	HDP-12	0.4		
6700 00412070		-70		3	2.5-12.0	70	33 ~ 45	32	HDP-12	0.5		
6700 00416038		-HDC16A	-38	*1*2	2	3.5-16.0	38	36	HDP-16	0.3	FDC-16	S-4L
6700 00416052		-52		*2	2	3.5-16.0	52	44	HDP-16	0.4		
6700 00422054		-HDC22A	-54	*2	2	3.5-22.0	54	47	HDP-22	0.5	FDC-22	S-5L

商品コード Code	型式 Model	Type	d	L	L1	D	キャップ Nut	kg	コレット Collet	スパナ Spanner
6700 00507060	C5 -HDC07A -60	1	0.5-7.0	60	47	23	HDP-07A	0.6	FDC-07	S-0
6700 00507075		3	0.5-7.0	75	22 ~ 37	23	HDP-07A	0.6		
6700 00507105		3	0.5-7.0	105	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.7		
6700 00507135		3	0.5-7.0	135	22 ~ 45	23	HDP-07A	0.8		
6700 00509060	-HDC09A -60	1	2.5-9.0	60	47	26	HDP-09	0.6	FDC-09	S-1L
6700 00509075		3	2.5-9.0	75	27 ~ 37	26	HDP-09	0.7		
6700 00509105		3	2.5-9.0	105	27 ~ 57	26	HDP-09	0.8		
6700 00509135		3	2.5-9.0	135	27 ~ 57	26	HDP-09	0.9		
6700 00512060	-HDC12A -60	1	2.5-12.0	60	43	32	HDP-12	0.6	FDC-12	S-3L
6700 00512075		1	2.5-12.0	75	58	32	HDP-12	0.7		
6700 00512105		3	2.5-12.0	105	33 ~ 69	32	HDP-12	0.9		
6700 00512135		3	2.5-12.0	135	33 ~ 69	32	HDP-12	1.0		
6700 00516060	-HDC16A -60	1	3.5-16.0	60	38	36	HDP-16	0.7	FDC-16	S-4L
6700 00516075		1	3.5-16.0	75	53	36	HDP-16	0.8		
6700 00516105		3	3.5-16.0	105	38 ~ 73	36	HDP-16	1.0		
6700 00516135		3	3.5-16.0	135	38 ~ 82	36	HDP-16	1.2		
6700 00516150		3	3.5-16.0	150	38 ~ 82	36	HDP-16	1.3		
6700 00522075	-HDC22A -75	2	3.5-22.0	75	57	46	HDP-22	0.9	FDC-22	S-5L
6700 00522105		3	3.5-22.0	105	47 ~ 68	46	HDP-22	1.2		
6700 00522135		3	3.5-22.0	135	47 ~ 98	46	HDP-22	1.5		
6700 00522150		3	3.5-22.0	150	47 ~ 103	46	HDP-22	1.7		
6700 00607060	C6 -HDC07A -60	1	0.5-7.0	60	45	23	HDP-07A	0.9	FDC-07	S-0
6700 00607075		3	0.5-7.0	75	22 ~ 37	23	HDP-07A	1.0		
6700 00607105		3	0.5-7.0	105	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.1		
6700 00607135		3	0.5-7.0	135	22 ~ 45	23	HDP-07A	1.2		
6700 00609060	-HDC09A -60	1	2.5-9.0	60	45	26	HDP-09	1.0	FDC-09	S-1L
6700 00609075		3	2.5-9.0	75	27 ~ 37	26	HDP-09	1.0		
6700 00609105		3	2.5-9.0	105	27 ~ 57	26	HDP-09	1.1		
6700 00609135		3	2.5-9.0	135	27 ~ 57	26	HDP-09	1.2		
6700 00612060	-HDC12A -60	1	2.5-12.0	60	45	32	HDP-12	1.0	FDC-12	S-3L
6700 00612075		1	2.5-12.0	75	60	32	HDP-12	1.1		
6700 00612105		3	2.5-12.0	105	33 ~ 64	32	HDP-12	1.2		
6700 00612135		3	2.5-12.0	135	33 ~ 69	32	HDP-12	1.4		
6700 00616060	-HDC16A -60	1	3.5-16.0	60	41	36	HDP-16	1.0	FDC-16	S-4L
6700 00616075		1	3.5-16.0	75	56	36	HDP-16	1.1		
6700 00616105		3	3.5-16.0	105	38 ~ 65	36	HDP-16	1.3		
6700 00616135		3	3.5-16.0	135	38 ~ 82	36	HDP-16	1.5		
6700 00616150		3	3.5-16.0	150	38 ~ 82	36	HDP-16	1.6		
6700 00622075	-HDC22A -75	2	3.5-22.0	75	56	46	HDP-22	1.3	FDC-22	S-5L
6700 00622105		3	3.5-22.0	105	47 ~ 68	46	HDP-22	1.6		
6700 00622135		3	3.5-22.0	135	47 ~ 98	46	HDP-22	1.9		
6700 00622150		3	3.5-22.0	150	47 ~ 103	46	HDP-22	2.0		

- コレット、スパナは別途ご注文ください。
- Type 3のホルダについて:
 - 標準仕様プリセットスクリューが付属しています。六角穴付プリセットスクリュー、セミドライ加工用プリセットスクリューは別途ご注文ください。
 - L1寸法はプリセットスクリューを使用した時の値です。
- *1のホルダは自動工具交換(ATC)に対応していません。
- *2のホルダはセグメントクランプ専用です。引きネジ方式のクランプには対応していません。
- クーラントコレット(FDC-OH、C、MS)とタンク付刃具併用時の最低挿入長は総合カタログNo.29のP.097を参照ください。
- キャップの締め付けトルクに関しては、総合カタログNo.29のP.554を参照ください。
- Collet, spanner are sold separately.
- About type3 holder :
 - Standard preset screw is included. Hexagon head preset screw, preset screw for semi-dry processing are sold separately.
 - L1 indicates dimension when using with a preset screw.
- *1 Not compatible with automatic tool change (ATC).
- *2 For use with segment clamp only. Not compatible with draw-bolt clamping systems.
- Refer to P. 097 of the NTTOOL CATALOG No.29 for minimum tool insertion length in case of using our coolant collets (OH,C or MS).
- Refer to P. 554 of the NTTOOL CATALOG No.29 for standard tightening torque.

ご注文例 Ordering Example

C3 - HDC07A - 35

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

下記アクセサリの詳細は総合カタログNo.29を参照ください。
For more information, please refer to the NTTOOL CATALOG No.29.

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



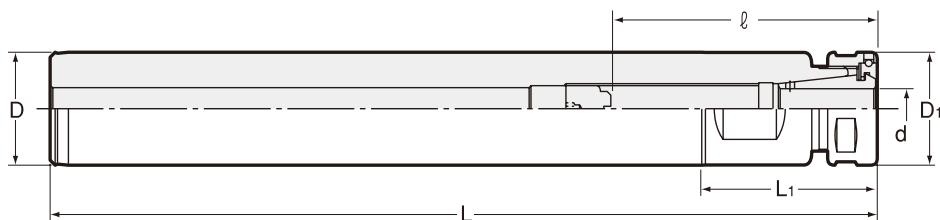
Boost Master
旋盤用ツーリング Lathe Tooling
BT
WBT
HSK-A/E/C
UTS
HSK-T
C (Polygon)
SPEEDIO
ST
アクセサリ Accessories
専用機用ツーリング Specialized Machine Tooling
ツールプリセッタ Tool Presetter
ブッシュメント Bush Chamfering
コレットホルダ Collet Holder
Rゼロホルダ R Zero Holder
ハイドロホルダ Hydro Chuck
タップホルダ Tapping Chuck
キーねじチャック Keyless Drill Chuck
エンドミルホルダ Endmill Chuck
ストレートドリルチャック Straight Drill Chuck
フローティングホルダ Floating Holder



HDC-A

フレックスチャック
Flex Chuck

干涉の厳しいドリル加工やミーリングチャックのサブホルダにご使用ください。
For drilling in tight space. Also suitable as sub-holder of milling chuck.



商品コード Code	型式 Model	d	D _{0.012}	D1	L	L1	l	キャップ Nut	kg	コレット Collet	スパナ Spanner
0400 12009175	ST20 -HDC09A -175	2.5 ~ 9.0	20	26	175	50	27 ~ 56	HDP-09	0.4	FDC-09	S-1L
0400 13212185	ST32 -HDC12A -185	2.5 ~ 12.0	32	32	185	51	34 ~ 70	HDP-12	1.0	FDC-12	S-3L
	-235	2.5 ~ 12.0	32	32	235	51	34 ~ 70	HDP-12	1.2		

ご注文例 Ordering Example

ST20 - HDC09A - 175

最大コレット内径
Max. collet I.D.
全長(L)

- コレット、スパナ、六角穴付プリセットスクリュー、セミドライ加工用プリセットスクリューは別途ご注文ください。
- 標準仕様プリセットスクリューは付属しております。
- l はプリセットスクリューを使用した時の値です。
- Collet, spanner, hexagon head preset screw, preset screw for semi-dry processing are sold separately.
- Standard preset screw is included.
- l indicates dimension when using with a preset screw.

アクセサリ(別売) Accessories (Sold Separately)

 コレット Collet PP.390-393	 プリセットスクリュー Preset screw P.398	 クーラントコレットとタング付刃物の最低挿入長 Min tool insertion length for coolant collet P.395
		 キャップの締め付けトルクとトルクレンチ Tightening Torque for Nut & Torque Wrench P.186
		 アクセサリ組合せ一覧(コレット・キャップ・スパナ) Combination of accessories(Collet, Nut, Spanner) P.396