

FDC

コレット

High-Precision Collet

刃具シャク径 Tool shank dia.	型式 Model						
	FDC-07	FDC-09	FDC-12	FDC-16	FDC-22		
ø0.5 ~ 1.0	FDC-01007	—	—	—	—		
ø1.0 ~ 1.5	FDC-01507	—	—	—	—		
ø1.5 ~ 2.0	FDC-02007	—	—	—	—		
ø2.0 ~ 2.5	FDC-02507	—	—	—	—		
ø2.5 ~ 3.0	FDC-03007	FDC-03009	FDC-03012	—	—		
ø3.0 ~ 3.5	FDC-03507	FDC-03509	FDC-03512	—	—		
ø3.5 ~ 4.0	FDC-04007	FDC-04009	FDC-04012	FDC-04016	FDC-04022		
ø4.0 ~ 4.5	FDC-04507	FDC-04509	FDC-04512	FDC-04516	FDC-04522		
ø4.5 ~ 5.0	FDC-05007	FDC-05009	FDC-05012	FDC-05016	FDC-05022		
ø5.0 ~ 5.5	FDC-05507	FDC-05509	FDC-05512	FDC-05516	FDC-05522		
ø5.5 ~ 6.0	FDC-06007	FDC-06009	FDC-06012	FDC-06016	FDC-06022		
ø6.0 ~ 6.5	FDC-06507	FDC-06509	FDC-06512	FDC-06516	FDC-06522		
ø6.5 ~ 7.0	FDC-07007	FDC-07009	FDC-07012	FDC-07016	FDC-07022		
ø7.0 ~ 7.5	—	FDC-07509	FDC-07512	FDC-07516	FDC-07522		
ø7.5 ~ 8.0	—	FDC-08009	FDC-08012	FDC-08016	FDC-08022		
ø8.0 ~ 8.5	—	FDC-08509	FDC-08512	FDC-08516	FDC-08522		
ø8.5 ~ 9.0	—	FDC-09009	FDC-09012	FDC-09016	FDC-09022		
ø9.0 ~ 9.5	—	—	FDC-09512	FDC-09516	FDC-09522		
ø9.5 ~ 10.0	—	—	FDC-10012	FDC-10016	FDC-10022		
ø10.0 ~ 10.5	—	—	FDC-10512	FDC-10516	FDC-10522		
ø10.5 ~ 11.0	—	—	FDC-11012	FDC-11016	FDC-11022		
ø11.0 ~ 11.5	—	—	FDC-11512	FDC-11516	FDC-11522		
ø11.5 ~ 12.0	—	—	FDC-12012	FDC-12016	FDC-12022		
ø12.0 ~ 12.5	—	—	—	FDC-12516	FDC-12522		
ø12.5 ~ 13.0	—	—	—	FDC-13016	FDC-13022		
ø13.0 ~ 13.5	—	—	—	FDC-13516	FDC-13522		
ø13.5 ~ 14.0	—	—	—	FDC-14016	FDC-14022		
ø14.0 ~ 14.5	—	—	—	FDC-14516	FDC-14522		
ø14.5 ~ 15.0	—	—	—	FDC-15016	FDC-15022		
ø15.0 ~ 15.5	—	—	—	FDC-15516	FDC-15522		
ø15.5 ~ 16.0	—	—	—	FDC-16016	FDC-16022		
ø16.0 ~ 16.5	—	—	—	—	FDC-16522		
ø16.5 ~ 17.0	—	—	—	—	FDC-17022		
ø17.0 ~ 17.5	—	—	—	—	FDC-17522		
ø17.5 ~ 18.0	—	—	—	—	FDC-18022		
ø18.0 ~ 18.5	—	—	—	—	FDC-18522		
ø18.5 ~ 19.0	—	—	—	—	FDC-19022		
ø19.0 ~ 19.5	—	—	—	—	FDC-19522		
ø19.5 ~ 20.0	—	—	—	—	FDC-20022		
ø20.0 ~ 20.5	—	—	—	—	FDC-20522		
ø20.5 ~ 21.0	—	—	—	—	FDC-21022		
ø21.0 ~ 21.5	—	—	—	—	FDC-21522		
ø21.5 ~ 22.0	—	—	—	—	FDC-22022		
精度 (4d 先端) Accuracy (4 × d)	AA (5μm)	ø1.0	9,800	5,700	6,100	6,300	6,600
		ø1.5 ~ 3.5	8,500				
		ø4.0 ~ 7.0	7,200				
	A (10μm)	ø1.0	9,300	4,900	5,400	5,800	6,100
		ø1.5 ~ 3.5	8,000				
		ø4.0 ~ 7.0	6,700				

コレット選定例 Selection example of collet

例えば ø10.0 シャク径を保持する場合、
コレット内径は ø10.0 及び ø10.5 が使用できますが、
保持精度及び保持力を考慮して ø10.0 の選定をおすすめします。
To clamp ø10.0 tool shank, there are 2 collets, ø10.0 and ø10.5 collets.
We suggest you select ø10.0 collet for higher accuracy.

特殊品もご用命ください。



Specials on request

刃具シャク径 Tool shank dia.	型式 Model	
	FDC-32	
ø20.0 ~ 20.5	FDC-20532	
ø20.5 ~ 21.0	FDC-21032	
ø21.0 ~ 21.5	FDC-21532	
ø21.5 ~ 22.0	FDC-22032	
ø22.0 ~ 22.5	FDC-22532	
ø22.5 ~ 23.0	FDC-23032	
ø23.0 ~ 23.5	FDC-23532	
ø23.5 ~ 24.0	FDC-24032	
ø24.0 ~ 24.5	FDC-24532	
ø24.5 ~ 25.0	FDC-25032	
ø25.0 ~ 25.5	FDC-25532	
ø25.5 ~ 26.0	FDC-26032	
ø26.0 ~ 26.5	FDC-26532	
ø26.5 ~ 27.0	FDC-27032	
ø27.0 ~ 27.5	FDC-27532	
ø27.5 ~ 28.0	FDC-28032	
ø28.0 ~ 28.5	FDC-28532	
ø28.5 ~ 29.0	FDC-29032	
ø29.0 ~ 29.5	FDC-29532	
ø29.5 ~ 30.0	FDC-30032	
ø30.0 ~ 30.5	FDC-30532	
ø30.5 ~ 31.0	FDC-31032	
ø31.0 ~ 31.5	FDC-31532	
ø31.5 ~ 32.0	FDC-32032	
精度 (4d 先端) Accuracy (4 × d)	A (10μm)	7,100
	B (15μm)	6,000

ご注文例 Ordering Example
FDC - 060 12 AA
 最大把握径 | 精度
 Max. chucking dia. | Accuracy
 12 シリーズ
 12 Series

BT
 AHO
 HSK-A/E/F/C
 HSK-T
 C
 UTS
 専用機
 関連機器
 フジ・マドリ
 ミーリングチャック
 Milling Chuck
 コレットホルダ
 Collet Holder
 りんぞろホルダ
 Ring Zero Holder
 ハイドロチャック
 Hydraulic Chuck
 シリンドリカーチャック
 Sinker Fit
 タッピングチャック
 Tapping Chuck
 アーバ類
 Arbors
 マルチホブシステム
 Multi-core tool system
 機能付きホルダ
 Function Holder
 ターニング用
 Turning tool for SPEEDIO
 ST シャク径
 ST Shank
 プルスタッド
 Retention Stud
 シャク径規格
 Tool Shank Dimensions