

EDC コレット Collet

FDC コレット (スタブホルダ用) Collet for Stub Holder

刃具シャンク径 Cutter's shank dia.	型式 Model			
	EDC-19	EDC-24	EDC-28	EDC-36
φ 2.8 ~ 3.0	EDC- 0319	EDC- 0324	—	—
φ 3.0 ~ 3.3	EDC-03319	EDC-03324	—	—
φ 3.3 ~ 3.6	EDC-03619	EDC-03624	—	—
φ 3.6 ~ 3.9	EDC-03919	EDC-03924	—	—
φ 3.9 ~ 4.2	EDC-04219	EDC-04224	EDC-04228	EDC-04236
φ 4.2 ~ 4.5	EDC-04519	EDC-04524	EDC-04528	EDC-04536
φ 4.5 ~ 5.0	EDC- 0519	EDC- 0524	EDC- 0528	EDC- 0536
φ 5.0 ~ 5.5	EDC-05519	EDC-05524	EDC-05528	EDC-05536
φ 5.5 ~ 6.0	EDC- 0619	EDC- 0624	EDC- 0628	EDC- 0636
φ 6.0 ~ 6.5	EDC-06519	EDC-06524	EDC-06528	EDC-06536
φ 6.5 ~ 7.0	EDC- 0719	EDC- 0724	EDC- 0728	EDC- 0736
φ 7.0 ~ 7.5	EDC-07519	EDC-07524	EDC-07528	EDC-07536
φ 7.5 ~ 8.0	EDC- 0819	EDC- 0824	EDC- 0828	EDC- 0836
φ 8.0 ~ 8.5	EDC-08519	EDC-08524	EDC-08528	EDC-08536
φ 8.5 ~ 9.0	EDC- 0919	EDC- 0924	EDC- 0928	EDC- 0936
φ 9.0 ~ 9.5	—	EDC-09524	EDC-09528	EDC-09536
φ 9.5 ~ 10.0	—	EDC- 1024	EDC- 1028	EDC- 1036
φ 10.0 ~ 10.5	—	EDC-10524	EDC-10528	EDC-10536
φ 10.5 ~ 11.0	—	EDC- 1124	EDC- 1128	EDC- 1136
φ 11.0 ~ 11.5	—	EDC-11524	EDC-11528	EDC-11536
φ 11.5 ~ 12.0	—	EDC- 1224	EDC- 1228	EDC- 1236
φ 12.0 ~ 12.5	—	—	EDC-12528	EDC-12536
φ 12.5 ~ 13.0	—	—	EDC- 1328	EDC- 1336
φ 13.0 ~ 13.5	—	—	EDC-13528	EDC-13536
φ 13.5 ~ 14.0	—	—	EDC- 1428	EDC- 1436
φ 14.0 ~ 14.5	—	—	EDC-14528	EDC-14536
φ 14.5 ~ 15.0	—	—	EDC- 1528	EDC- 1536
φ 15.0 ~ 15.5	—	—	EDC-15528	EDC-15536
φ 15.5 ~ 16.0	—	—	EDC- 1628	EDC- 1636
φ 16.0 ~ 16.5	—	—	—	EDC-16536
φ 16.5 ~ 17.0	—	—	—	EDC- 1736
φ 17.0 ~ 17.5	—	—	—	EDC-17536
φ 17.5 ~ 18.0	—	—	—	EDC- 1836
φ 18.0 ~ 18.5	—	—	—	EDC-18536
φ 18.5 ~ 19.0	—	—	—	EDC- 1936
φ 19.0 ~ 19.5	—	—	—	EDC-19536
φ 19.5 ~ 20.0	—	—	—	EDC- 2036
φ 20.0 ~ 20.5	—	—	—	EDC-20536
φ 20.5 ~ 21.0	—	—	—	EDC- 2136
φ 21.0 ~ 21.5	—	—	—	EDC-21536
φ 21.5 ~ 22.0	—	—	—	EDC- 2236

刃具シャンク径 Cutter's shank dia.	型式 Model
	FDC-32B
φ 20.0 ~ 20.5	FDC-20532B
φ 20.5 ~ 21.0	FDC-21032B
φ 21.0 ~ 21.5	FDC-21532B
φ 21.5 ~ 22.0	FDC-22032B
φ 22.0 ~ 22.5	FDC-22532B
φ 22.5 ~ 23.0	FDC-23032B
φ 23.0 ~ 23.5	FDC-23532B
φ 23.5 ~ 24.0	FDC-24032B
φ 24.0 ~ 24.5	FDC-24532B
φ 24.5 ~ 25.0	FDC-25032B
φ 25.0 ~ 25.5	FDC-25532B
φ 25.5 ~ 26.0	FDC-26032B
φ 26.0 ~ 26.5	FDC-26532B
φ 26.5 ~ 27.0	FDC-27032B
φ 27.0 ~ 27.5	FDC-27532B
φ 27.5 ~ 28.0	FDC-28032B
φ 28.0 ~ 28.5	FDC-28532B
φ 28.5 ~ 29.0	FDC-29032B
φ 29.0 ~ 29.5	FDC-29532B
φ 29.5 ~ 30.0	FDC-30032B
φ 30.0 ~ 30.5	FDC-30532B
φ 30.5 ~ 31.0	FDC-31032B
φ 31.0 ~ 31.5	FDC-31532B
φ 31.5 ~ 32.0	FDC-32032B

FDC-32B

ご注文例 Ordering Example

FDC - 310 32 B

最大把握径 | 精度
MAX. chucking dia. | Accuracy
32 シリーズ
32 Series

EDC

ご注文例 Ordering Example

EDC - 065 19

最大把握径 19 シリーズ
MAX. chucking dia. 19 Series

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
プリセッター
Tool Presetter
ブッシュ
メントリ
Bush Chamfering

ミリングチャック
用
for Milling Chuck

コレットホルダ・スタブホルダ
用
for Collet Holder & Stub Holder

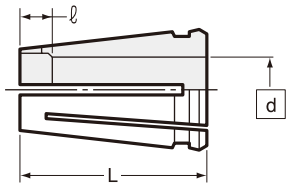
ハイドロチャック
用
for Hydro Chuck

シムクフィット
用
for Shimuk Fit

タッピングチャック
用
for Tapping Chuck

マスターアール
用
Master Arbor

EDC コレット寸法 EDC Collet Dimension



縮み代: dが4.5以下では、0.3
dが5.0以上では、0.5
Shrinkage Allowance: 0.3mm for d 4.5 or smaller
0.5mm for d 5.0 or bigger

コレット Collet	EDC- \square d]19				EDC- \square d]24				EDC- \square d]28						EDC- \square d]36											
キャップ Nut	KDP-1916				KDP-2422				KDP-2825						KDP-3632											
L	25		20		25		30		25		40		30		25		45		40							
\square d]l	d	l	d	l	d	l	d	l	d	l	d	l	d	l	d	l	d	l	d	l						
	3.0	7.0	5.0	4.5	8.5	0	3.0	7.0	4.5	11.5	4.2	7.0	4.5	18.5	12.5	4.5	14.5	0	4.2	4.0	4.5	23.5	12.5	7.0	20.5	0
	3.3	7.0	5.5	4.0	9.0	0	3.3	7.0	5.0	9.5			5.0	16.5	13.0	4.0	15.0	0			5.0	21.5	13.0	6.5	21.0	0
	3.6	7.0	6.0	4.0			3.6	7.0	5.5	9.0			5.5	16.0	13.5	0	15.5	0			5.5	21.0	13.5	6.0	21.5	0
	3.9	7.0	6.5	4.0			3.9	7.0	6.0	8.5			6.0	13.0	14.0	0	16.0	0			6.0	17.0	14.0	6.0	22.0	0
	4.2	7.0	7.0	4.0			4.2	7.0	6.5	8.0			6.5	13.0							6.5	17.0	14.5	5.5		
	4.5	6.5	7.5	4.0					7.0	5.0			7.0	13.0							7.0	15.0	15.0	5.0		
			8.0	0					7.5	5.0			7.5	13.0							7.5	15.0	15.5	5.0		
									8.0	5.0			8.0	11.5							8.0	15.0	16.0	5.0		
									8.5	5.0			8.5	10.5							8.5	15.0	16.5	5.0		
									9.0	5.0			9.0	10.5							9.0	15.0	17.0	5.0		
									9.5	4.5			9.5	10.0							9.5	14.5	17.5	5.0		
									10.0	4.5			10.0	10.0							10.0	11.5	18.0	4.0		
									10.5	4.0			10.5	5.0							10.5	11.0	18.5	4.0		
									11.0	4.0			11.0	5.0							11.0	10.5	19.0	4.0		
									11.5	4.0			11.5	5.0							11.5	10.0	19.5	4.0		
									12.0	0			12.0	4.5							12.0	10.0	20.0	0		

アクセサリの組合せ
Combination of accessories

コレット Collet		キャップ Nut		スパナ Spanner	
商品コード Code	型式 Model	商品コード Code	型式 Model	商品コード Code	型式 Model
2480 0120 ※※ 07	FDC-07A	0070 01001407	KDP-1414	—	市販品 2面巾 17 Flat17mmwidth
0070 000190 ※※	EDC-19	0070 00001916	KDP-1916	0803 00000011	S-1L
0070 00024 ※※※	EDC-24	0070 00002422	KDP-2422	0803 00000013	S-3L
0070 00028 ※※※	EDC-28	0070 00002825	KDP-2825	0803 00000014	S-4L
0070 00036 ※※※	EDC-36	0070 00003632	KDP-3632	0803 00000015	S-5L
2480 003 ※※※ 32	FDC-32B	2544 00000032	HDP-32	0803 00000006	S-6

※には、コレット内径 (MAX.) が入ります。

S-1L~S6について

締めすぎによるコレットの破損を防止するために、専用スパナを規格化しております。スパナガケ部が特殊な形状となっておりますので、市販のスパナは使用できません。

About S-1L~S6

Use of NT spanners on NT products prevent over-tightening and breakage. As NT spanner flats are made to NT specifications, conventional spanner may not fit properly on NT products.

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
専用機能
ツーリング
Specialized
Machine Tooling
ツール
プリセット
Tool Presetter
ブッシュ
メントリ
Bush
Chamfering
ミリング
チャック
用
for Milling Chuck
コレット
ホルダ・スタブ
ホルダ
用
for Collet Holder & Stub Holder
ハイドロ
チャック
用
for Hydro Chuck
シリンダー
カーキヤ
ン用
for Shrink Fit
タッピング
チャック
用
for Tapping Chuck
マスター
アーボ
ア
Master Arbor