

小径エンドミル加工の名人

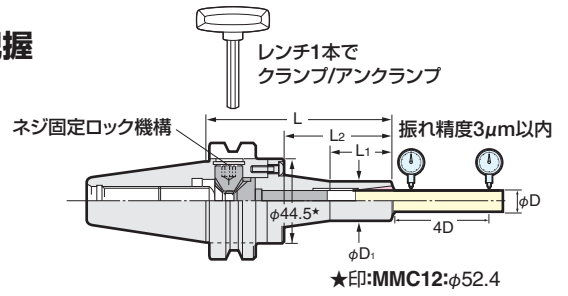
30,000r/min  
口元締め・強力把握

MMC

超ロング  
シリーズ標準化

高圧センタスルー対応

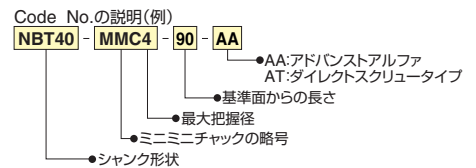
高速回転仕様



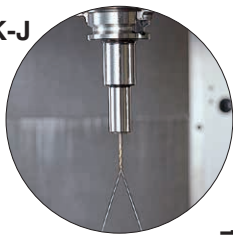
PAT.

テーパ	Code No.	D	L	D <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	適用コレット	最高回転数 (r/min)	重量 (kg)
No.30	NBT30-MMC 4C-105-AA	1~4	105	15	30	43	MPK 4	30,000	0.9
	MMC 8C-105-AA	2~8		20	33	42	PMK 8 VMK 8		0.9
	MMC12C-105-AA	4~12		30	35	44	PMK12 VMK12		1.1
No.40	NBT40-MMC 4C-90-AA	1~4	90	15	30	43	MPK 4	30,000	1.2
	8C-90-AA	2~8			33	42			1.2
	-120-AA		120	20	40	72	PMK 8 VMK 8		1.3
	-150-AA		150		70	102			1.4
	-180-AA	180	70	132		1.5			
	12C-90-AA	4~12	90	30	35	44	PMK 8 VMK 8		1.4
	-120-AA		120		60	74			1.5
	-150-AA		150		70	104			1.6
	-180-AA		180		100	134			1.7
No.50	NBT50-MMC 4-105-AA	1~4	105	15	30	43	MPK 4	20,000	3.8
	8C-105-AA	2~8			33	42			3.8
	-135-AA		135	20	40	72	PMK 8 VMK 8		3.9
	-165-AA		165		70	102			4.0
	-195-AA	195	70	132		4.1			
	12C-105-AA	4~12	105	30	35	44	PMK12 VMK12		4.0
	-135-AA		135		60	74			4.1
	-165-AA		165		70	104			4.2
	-195-AA		195		100	134			4.3

★ミニミニチャックにレンチは付属しています。コレットは付属していませんので、別途ご注文下さい。  
 : EA573KL-6 : MMCL4, 8 MMCL12-M6W : MMC12(BT30, BT40, HSK50, HSK63)  
 MMCL12-M6T62 : MMC12(BT50, HSK100)  
 ★MMC4C, MMC8C, MMC12Cのよう末尾に“C”のつくものが高圧センタスルー対応になります。  
 ★超ロングシリーズは従来品より+30~60mmの超ロングタイプ  
 ★コレットは『P.280』を参照下さい。  
 ★MPK, PMK, VMK クーラントソリューション 『P.279』も参照下さい。

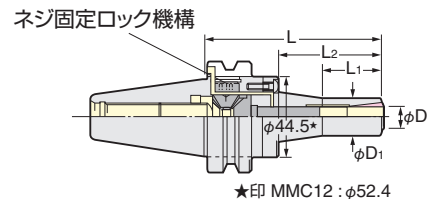


VMK-J



フランジスルー対応  
(MAX. 1MPa)

30,000r/min  
口元締め・強力把握  
振れ精度3μm



PAT.

高速回転仕様

テーパ	Code No.	D	D <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	適用コレット	最高回転数 (r/min)	重量 (kg)
No.40	NBT40-MMC 8F-90,120,150,180-AA	2~8	20	33, 40, 40, 70	42, 72, 102, 132	VMK 8	30,000	1.2, 1.3, 1.4, 1.5
	-MMC12F-90,120,150,180-AA	4~12	30	35, 60, 70, 100	44, 74, 104, 134	VMK12		1.4, 1.5, 1.6, 1.7
No.50	NBT50-MMC 8F-105,135,165,195-AA	2~8	20	33, 40, 40, 70	42, 72, 102, 132	VMK 8	20,000	3.8, 3.9, 4.0, 4.1
	-MMC12F-105,135,165,195-AA	4~12	30	35, 60, 70, 100	44, 74, 104, 134	VMK12		4.0, 4.1, 4.2, 4.3

★ミニミニチャックにレンチは付属しています。コレットは付属していませんので、別途ご注文下さい。『P.280』  
 ★写真はオイルホール付φ2.7ミリ超硬ドリルをJ無コレットで把握したものです。  
 ★オイルホール無羽物にはJ付コレットを、オイルホール付羽物にはJ無コレットをご使用下さい。