

高速回転対応精密小径チャック

ミーエース/CMZ-BT

PRECISION SMALL BORE COLLET CHUCK “μ-ACE”



- ・高精度、高剛性
- ・高速回転対応

センタスルー

表示方法

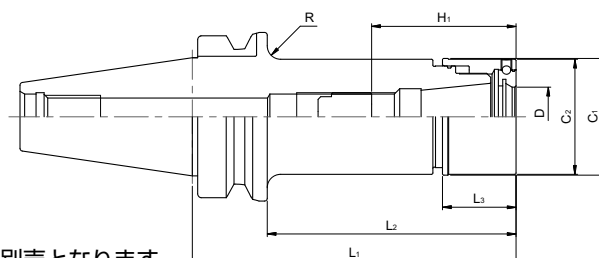
BT50 - CMZ13 - 120

基準径から先端
までの長さ(L₁)

コレットサイズ

形式

シャンク



調整ねじは別売となります。

[mm]

形式番号	D	L ₁	L ₂	R	H ₁	C ₁	C ₂	L ₃	適合 コレット	締付けトルク (N・m)	適合 スパナ	質量 (kg)	許容回転速度 (min ⁻¹)
BT30-CMZ 6- 45	Φ0.5 ～ 6	45	23	0.8	21 ～ 40	20.6	20	19.5	CMA 6	5.9	CMGS 6	0.5	30,000
- 60		60	38	5								0.5	
- 90		90	68									0.6	
-120		120	98									0.7	
-CMZ 8- 60	Φ0.75 ～ 8	60	38	5	26 ～ 45	25.6	25	22.5	CMA 8	11.8	CMGS 8	0.6	30,000
- 90		90	68	2								0.7	
-120		120	98	5								0.8	
-CMZ10- 60	Φ1.7 ～ 10	60	38	5	34 ～ 50	30.6	30	24	CMA10	17.6	CMGS10	0.6	30,000
- 90		90	68									0.8	
-120		120	98									0.9	
-CMZ13- 60	Φ1.7 ～ 13	60	38	2	38 ～ 60	35.6	35	27.5	CMA13	24.5	CMGS13	0.7	30,000
- 90		90	68									0.8	
-120		120	98									1.0	
-CMZ16- 60	Φ2.5 ～ 16	60	38	0.4	42 ～ 60	43.6	43	27.5	CMA16	35.3	CMGS16	0.8	30,000
- 90		90	68		42 ～ 65							1.1	
-120		120	98		1.3								
-CMZ20- 60	Φ4.5 ～ 20	60	38	-	45 ～ 48	46.6	46	27.5	CMA20	39.2	CMGS20	0.8	30,000
90		90	68		45 ～ 65							1.1	
-120		120	98		1.4								
BT40-CMZ 6- 60	Φ0.5 ～ 6	60	33	5	21 ～ 40	20.6	20	19.5	CMA 6	5.9	CMGS 6	1.1	30,000
- 90		90	63									1.2	
-120		120	93									1.2	
-CMZ 8- 60	Φ0.75 ～ 8	60	33	5	26 ～ 45	25.6	25	22.5	CMA 8	11.8	CMGS 8	1.1	30,000
- 90		90	63									1.2	
-120		120	93									1.4	
-CMZ10- 60	Φ1.7 ～ 10	60	33	2	34 ～ 50	30.6	30	24	CMA10	17.6	CMGS10	1.2	30,000
- 90		90	63	5								1.3	
-120		120	93									1.5	
-165		165	138									1.7	25,000
-200		200	173	1.9									
-CMZ13- 60	Φ1.7 ～ 13	60	33	0.8	38 ～ 60	35.6	35	27.5	CMA13	24.5	CMGS13	1.2	30,000
- 90		90	63	5								1.4	
-105		105	78									1.5	
-120		120	93									1.6	
-135		135	108									1.7	
-165		165	138									1.9	20,000
-200		200	173	2.1									
-CMZ16- 60	Φ2.5 ～ 16	60	33	0.8	42 ～ 65	43.6	43	27.5	CMA16	35.3	CMGS16	1.3	30,000
- 90		90	63	5								1.6	
-105		105	78									1.7	
-120		120	93									1.9	
-135		135	108									2.2	
-165		165	138									2.4	20,000
-200		200	173	2.7									

[mm]													
形式番号	D	L ₁	L ₂	R	H ₁	C ₁	C ₂	L ₃	適合 コレット	締付けトルク (N・m)	適合 スパナ	質量 (kg)	許容回転速度 (min ⁻¹)
BT40-CMZ20- 60	Φ4.5 ～ 20	60	33	0.8	45 ～ 65	46.6	46	27.5	CMA20	39.2	CMGS20	1.3	30,000
- 90		90	63	1.6									
-105		105	78	1.8									
-120		120	93	2.0									
-135		135	108	2.3								20,000	
-165		165	138	2.5									
-200		200	173	2.9									
BT50-CMZ 6- 90		Φ0.5 ～ 6	90	52									5
-120	120		82	3.9									
-165	165		127	4.0	20,000								
-200	200		162	4.1									
-CMZ 8- 90	Φ0.75 ～ 8	90	52	5	26 ～ 45	25.6	25	22.5	CMA 8	11.8	CMGS 8	3.9	30,000
-120		120	82									4.0	
-165		165	127									4.2	20,000
-200		200	162									4.3	
-CMZ10- 90	Φ1.7 ～ 10	90	52	5	34 ～ 50	30.6	30	24	CMA10	17.6	CMGS10	4.0	30,000
-120		120	82									4.1	
-165		165	127									4.3	20,000
-200		200	162									4.5	
-265 ※		265	227									4.9	
-300 ※		300	262									5.3	
-CMZ13- 90	Φ1.7 ～ 13	90	52	5	38 ～ 60	35.6	35	27.5	CMA13	24.5	CMGS13	4.0	30,000
-105		105	67									4.1	
-120		120	82									4.2	
-135		135	97									4.2	
-165		165	127									4.3	20,000
-200		200	162									4.5	
-265 ※		265	227									4.9	
-300 ※		300	262									5.3	
-CMZ16- 90	Φ2.5 ～ 16	90	52	5	42 ～ 65	43.6	43	27.5	CMA16	35.3	CMGS16	4.2	30,000
-105		105	67									4.3	
-120		120	82									4.5	
-135		135	97									4.7	
-165		165	127									5.0	20,000
-200		200	162									5.3	
-265 ※		265	227									5.5	
-300 ※		300	262									5.8	
-CMZ20- 90	Φ4.5 ～ 20	90	52	5	45 ～ 65	46.6	46	27.5	CMA20	39.2	CMGS20	4.3	30,000
-105		105	67									4.5	
-120		120	82									4.7	
-135		135	97									5.0	
-165		165	127									5.2	20,000
-200		200	162									5.6	
-265 ※		265	227									5.7	
-300 ※		300	262									6.1	

・ コレット、スパナは付属しておりません。別途お求めください。

・ コレットについて P.90-P.91 をご参考ください。

※のつけている商品は特殊仕様で、都度見積もり対応できます。