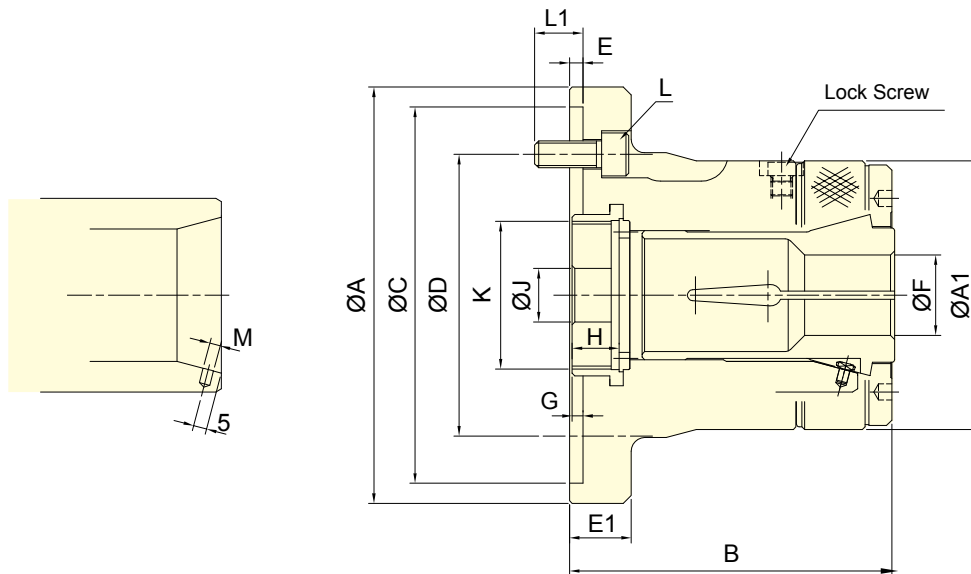




- PUSH 式コレットチャック
- 主に旋盤、CNC 旋盤、専用機などに使用される PUSH 式コレットチャック。
- 高い把握精度、高速回転性能および高剛性を実現します。
- 切粉やクーラントの侵入を防ぐ密閉構造を採用。
- 使用するコレットは DIN 6343 に適合するものをご使用ください。



技術仕様は予告なく変更される場合があります。

仕様

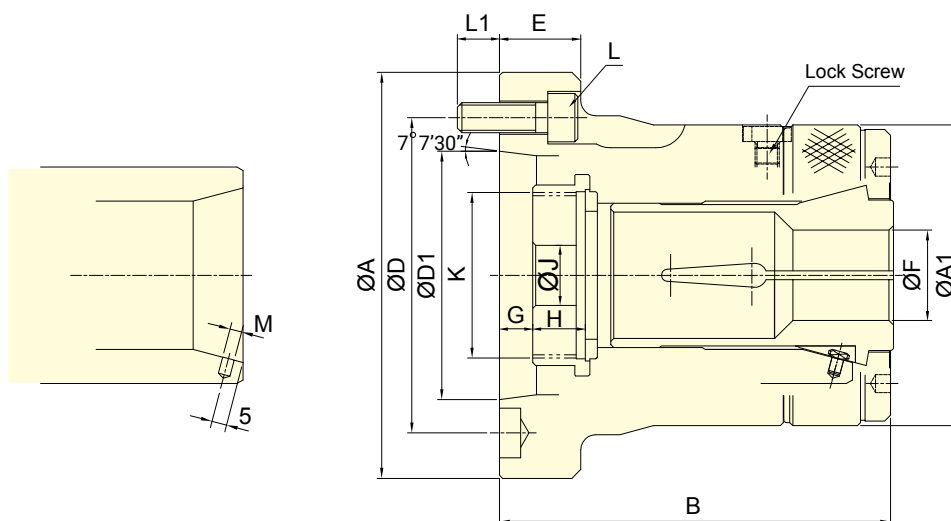
型式	プラン ジャース トローク	最大把握能力			最大ドロー バー引張力	最大把握力	最高回転速度	慣性モ ーメン ト	重量	対応スチールコ レット	対応シリン ダー	最高使用圧力
		丸形	六角形	角形								
	mm	mm	mm	mm	kN (kgf)	kN (kgf)	min ⁻¹ (r.p.m.)	kg · m ²	kg			MPa (kgf/cm ²)
CL-26	4.5	26	22	18	17.6(1800)	37.9(3870)	8000	0.040	4.3	161E	TK-A533	2.4(24)
CL-30	4.5	30	26	21	19.6(2000)	42.1(4300)	8000	0.038	4.2	163E	TK-A533	2.7(27)
CL-36	6	36	31	25	22.5(2300)	48.5(4950)	6000	0.062	7.0	171E	TK-C643	2.3(23)
CL-42	6	42	36	29	24.5(2500)	52.9(5400)	6000	0.060	6.9	173E	TK-C643	2.5(25)
CL-52	6	52	45	36	27.4(2800)	59.0(6020)	6000	0.101	14.3	177E	TK-A853	2.0(20)
CL-6017	6	60	51	42	29.4(3000)	63.7(6500)	5000	0.098	14.1	185E	TS-866	1.8(18)
CL-6022	6	60	51	42	29.4(3000)	63.7(6500)	5000	0.126	16.3	185E	TS-866	1.8(18)
CL-80	6	80	69	56	34.3(3500)	71.5(7300)	4000	0.108	17.8	193E	TK-A1287	1.6(16)

寸法

型式	A	A1	B	C(H6)	D	E	E1	F max.	F min.	G max.	G min.	H	J	K max.	L	L1	M
CL-26	120	85	100	110	82.6	4	23	26	3	7	2.5	15	12	M40x1.5	3~M10x25	16	4
CL-30	120	85	100	110	82.6	4	23	30	3	7	2.5	15	12	M40x1.5	3~M10x25	16	4
CL-36	155	100	120	140	104.8	5	23	36	3	7	1	17.5	20	M55x2	3~M10x25	18	4
CL-42	155	100	120	140	104.8	5	23	42	3	7	1	17.5	20	M55x2	3~M10x25	18	4
CL-52	185	130	145.5	170	133.4	5	27	52	5	9	3	24	30	M60x2	6~M12x30	20	5
CL-6017	185	130	145.5	170	133.4	5	27	60	5	9	3	24	45	M75x2	6~M12x30	20	5
CL-6022	234	130	142	220	171.4	5	32	60	5	13	7	24	45	M85x2	6~M16x30	20	5
CL-80	234	156	163	220	171.4	5	32	80	20	15.5	9.5	22	45	M100x2	6~M16x30	20	5



- PUSH 式コレットチャック
- 主に旋盤、CNC 旋盤、専用機などに使用される PUSH 式コレットチャック。
- 高い把握精度、高速回転性能および高剛性を実現します。
- 切粉やクーラントの侵入を防ぐ密閉構造を採用。
- 使用するコレットは DIN 6343 に適合するものをご使用ください。



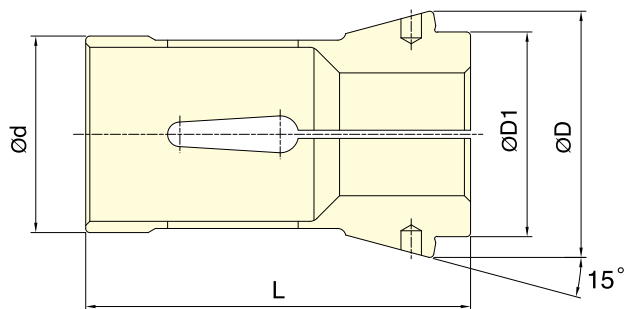
技術仕様は予告なく変更される場合があります。

仕様

型式	プラン ジャーストローク	最大把握能力				最大ドローバー引張力	最大把握力	最高回転速度	慣性モーメント	重量	対応スチールコレット	対応シリンダー	最高使用圧力
		丸形	六角形	角形									
		mm	mm	mm	mm	kN (kgf)	kN (kgf)	min ⁻¹ (r.p.m.)	kg · m ²	kg			MPa (kgf/cm ²)
CL-26	A4	4.5	26	22	18	17.6(1800)	37.9(3870)	8000	0.040	4.2	161E	TK-A533	2.4(24)
CL-30	A4	4.5	30	26	21	19.6(2000)	42.1(4300)	8000	0.038	4.1	163E	TK-A533	2.7(27)
CL-36	A5	6	36	31	25	22.5(2300)	48.5(4950)	6000	0.058	6.3	171E	TK-C643	2.3(23)
CL-42	A5	6	42	36	29	24.5(2500)	52.9(5400)	6000	0.057	6.1	173E	TK-C643	2.5(25)
CL-42	A6	6	42	36	29	24.5(2500)	52.9(5400)	6000	0.061	7.5	173E	TK-C643	2.5(25)
CL-52	A6	6	52	45	36	27.4(2800)	59.0(6020)	6000	0.093	13.8	177E	TK-A853	2.0(20)
CL-60	A6	6	60	51	42	29.4(3000)	63.7(6500)	5000	0.091	13.5	185E	TS-866	1.8(18)
CL-60	A8	6	60	51	42	29.4(3000)	63.7(6500)	5000	0.104	14.5	185E	TS-866	1.8(18)
CL-80	A8	6	80	69	56	34.3(3500)	71.5(7300)	4000	0.120	19.8	193E	TK-A1287	1.6(16)

寸法

型式		A	A1	B	D	D1	E	F max.	F min.	G max.	G min.	H	J	K max.	L	L1	M
CL-26	A4	110	85	108	82.6	63.51	25	26	3	9.5	5	15	12	M40x1.5	3~M10x30	15	4
CL-30	A4	110	85	108	82.6	63.51	25	30	3	9.5	5	15	12	M40x1.5	3~M10x30	15	4
CL-36	A5	135	100	130	104.8	82.56	27	36	3	14	8	17.5	20	M55x2	4~M10x30	14	4
CL-42	A5	135	100	130	104.8	82.56	27	42	3	14	8	17.5	20	M55x2	4~M10x30	14	4
CL-42	A6	165	100	130	133.4	106.38	32	42	3	15	9	17.5	20	M60x2	4~M12x35	16	4
CL-52	A6	170	130	154	133.4	106.38	27	52	5	10.5	4.5	24	45	M60x2	4~M12x35	20	5
CL-60	A6	170	130	154	133.4	106.38	27	60	5	10.5	4.5	24	45	M75x2	4~M12x35	20	5
CL-60	A8	210	130	147.5	171.4	139.72	35	60	5	3.5	-2.5	24	45	M85x2	4~M16x40	22	5
CL-80	A8	210	156	175	171.4	139.72	35	80	20	7.5	1.5	22	45	M100x2	6~M16x40	22	5



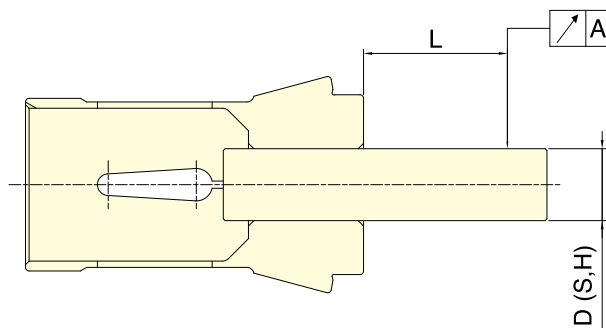
DIN 6343 Collet standard

技術仕様は予告なく変更される場合があります。

寸法

型式	最大把握能力 (mm)			d	D	D1	L	対応コレットチャック
	丸形	六角形	角形					
161E	26	22	18	32	45	34	75	CL-26, CL-26A4
163E	30	26	21	35	48	38	80	CL-30, CL-30A4
171E	36	31	25	42	55	42	94	CL-36, CL-36A5
173E	42	36	29	48	60	50	94	CL-42, CL-42A5, CL-42A6
177E	52	45	36	58	70	60	94	CL-52, CL-52A6
185E	60	51	42	66	84	73	110	CL-6017, CL-6022, CL-60A6, CL-60A8
193E	80	69	56	90	107	92	130	CL-80, CL-80A8

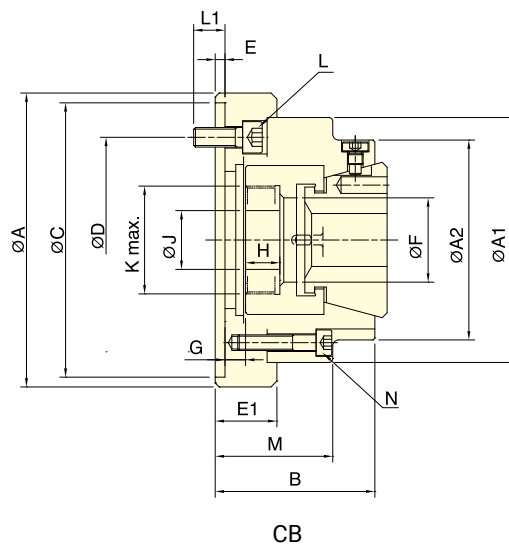
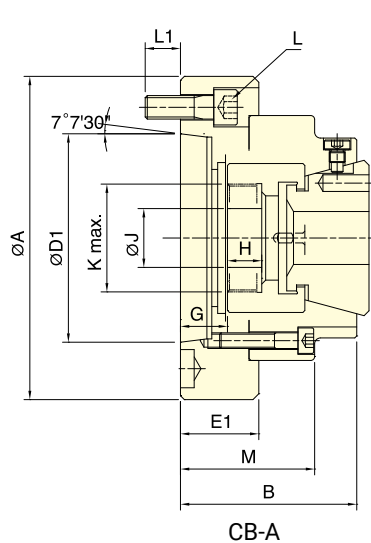
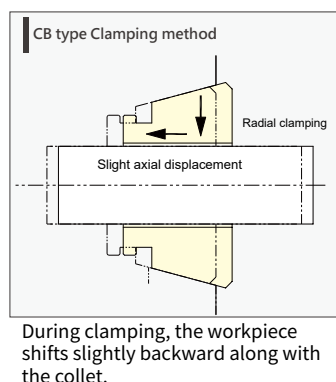
テストバー D(S,H)	L mm	A DIN	
		Class 1	Class 2
0.5~1.0	3	0.015	0.015
1.0~1.6	6	0.015	0.020
1.6~3.0	10	0.015	0.020
3.0~6.0	16	0.015	0.020
6.0~10.0	25	0.015	0.020
10.0~18.0	40	0.020	0.030
18.0~24.0	50	0.020	0.030
24.0~30.0	60	0.020	0.030
30.0~50.0	80	0.030	0.040
50.0~60.0	100	0.030	0.040



※ コレットチャックは DIN 6343 Class 2 規格に準拠しています。



- CNC 旋盤、専用機などの各種旋盤加工機に対応し、棒材・シャフト加工に適しています。
 - ラジアル把握とアキシャル引き込みを組み合わせたプルバック方式を採用し、高い把握精度と安定した加工を実現します。スルーホール仕様に対応。
 - 高精度・高速回転・高剛性を兼ね備えた構造です。
 - 総合的な防水構造により、スルーホールから切削液が主軸内部へ侵入するのを防止します。
- J はブランクドロナーットの穴径を示します。
- K は最大ねじ仕様を示し、カスタマイズにも対応可能です。



技術仕様は予告なく変更される場合があります。

仕様

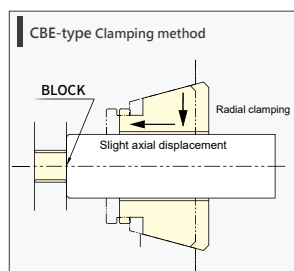
型式		ブラッ ジャースト ローク	最大把握能力			最大ドローバ ー 引張力	最大把握力	最高回転 速度	重量	対応スチール コレット	対応シリ ンダー	最高使用圧力
			丸形	六角形	角形							MPa (kgf/cm ²)
			mm	mm	mm							mm
CB-42		4.5	4~42	7~36	7~30	34.3(3500)	78.4(8000)	7000	6.5	RG-42	TK-B846	2.8(28)
CB-42	A5	4.5	4~42	7~36	7~30	34.3(3500)	78.4(8000)	7000	6.2	RG-42	TK-B846	2.8(28)
CB-42	A6	4.5	4~42	7~36	7~30	34.3(3500)	78.4(8000)	7000	7.4	RG-42	TK-B846	2.8(28)
CB-52		4.5	4~52	7~36	7~45	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	6	RG-52	TK-A853	3.2(32)
CB-5217		4.5	4~52	7~36	7~45	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	9.6	RG-52	TK-A853	3.2(32)
CB-52	A5	4.5	4~52	7~36	7~45	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	6.5	RG-52	TK-A853	3.2(32)
CB-52	A6	4.5	4~52	7~36	7~45	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	7.8	RG-52	TK-A853	3.2(32)
CB-65		4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	5500	15	RG-65	TS-866	3.0(30)
CB-65	A6	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	5500	13.6	RG-65	TS-866	3.0(30)
CB-65	A8	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	5500	17.6	RG-65	TS-866	3.0(30)
CB-80		4.5	5~80	8~68	8~56	50.0(5100)	115(11730)	5500	19	RG-80	TK-A1287	2.3(23)
CB-80	A8	4.5	5~80	8~68	8~56	50.0(5100)	115(11730)	5500	19	RG-80	TK-A1287	2.3(23)

寸法

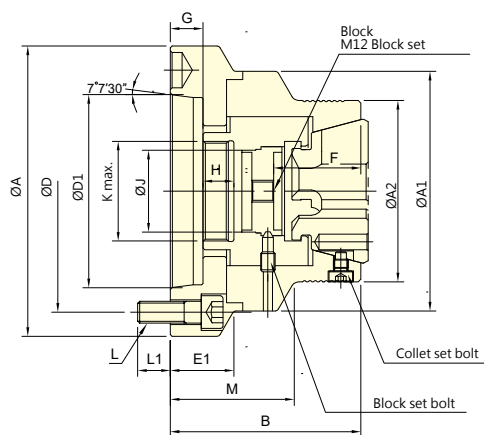
型式	A	A1	A2	B	C(H6)	D	D1	E	E1	F	G max.	G min.	H	J	K max.	L	L1	M	N
CB-42	150	125	102	81.5	140	104.8	-	5	31	43	10.5	6	17.5	30	M55x2	3~M10x25	11	60	4~M8
CB-42 A5	140	125	102	91.5	-	104.8	82.56	-	41.5	43	25.5	21	17.5	30	M55x2	4~M10x25	12	70	4~M8
CB-42 A6	165	125	102	91.5	-	133.4	106.38	-	45	43	29	24.5	17.5	30	M55x2	4~M12x35	18	73.5	4~M8
CB-52	150	125	102	83.5	140	104.8	-	5	31.5	53	11	6.5	17.5	30	M60x2	4~M10x25	16	62.5	4~M8
CB-5217	180	125	102	87	170	133.4	-	5	35	53	14.5	10	17.5	30	M60x2	4~M12x30	18	66	4~M8
CB-52 A5	140	125	102	93.5	-	104.8	82.56	-	41.5	53	26	21.5	17.5	30	M60x2	4~M10x30	16	72.5	4~M8
CB-52 A6	165	125	102	99	-	133.4	106.38	-	47	53	31.5	27	17.5	30	M60x2	6~M12x35	18	78	4~M8
CB-65	185	145	120	100	170	133.4	-	6	50	66	13.5	9	21.5	32	M75x2	6~M12x40	20	73.5	4~M8
CB-65 A6	165	145	120	111	-	133.4	106.38	-	61	66	30.5	26	21.5	32	M75x2	4~M12x40	20	84.5	4~M8
CB-65 A8	207	145	120	107	-	171.4	139.72	-	57	66	26.5	22	21.5	32	M75x2	4~M16x40	24	80.5	4~M8
CB-80	235	175	150	112	220	171.4	-	5	37	82.5	13.5	8	25	45	M85x2	6~M16x30	22	87	6~M10
CB-80 A8	210	175	150	125	-	171.4	139.72	-	50	82.5	26.5	21	25	45	M85x2	6~M16x50	24	100	6~M10



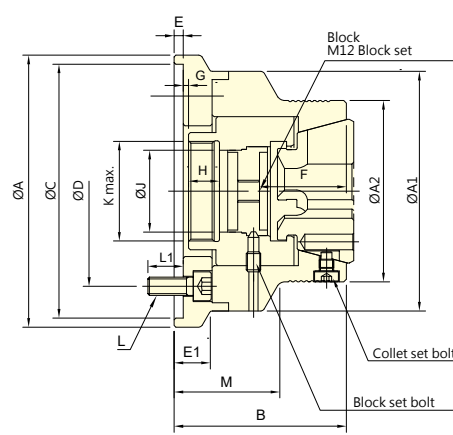
- ブルバック位置決め把握とワークストッパー機構を組み合わせ、ラジアル把握とアキシャル微調整を同時に行うことで、ワークの送り長さを正確に位置決めし、高い寸法精度を実現します。
- 材料ストッパーとダストカバーは交換して組み合わせて使用でき、切粉の侵入を防止します。
- J はブランクドロナーットの穴径を示します。
- K は最大ねじ仕様を示し、カスタマイズにも対応可能です。



With the material stop mechanism in place, the workpiece does not shift backward during clamping, although there may be slight scuff marks on the surface.



CBE-A



CBE

技術仕様は予告なく変更される場合があります。

仕様

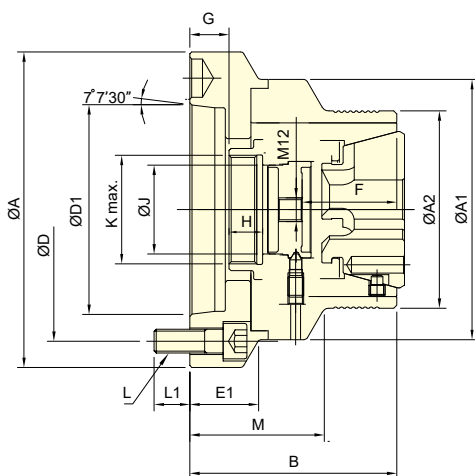
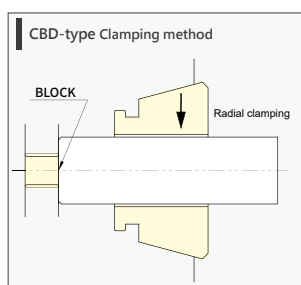
型式	プランジャーストローク	最大把握能力			最大ドロワー引張力	最大把握力	最高回転速度	重量	対応スチールコレット	対応シンダー	最高使用圧力
		丸形	六角形	角形							
	mm	mm	mm	mm	kN (kgf)	kN (kgf)	min ⁻¹ (r.p.m.)	kg			MPa (kgf/cm ²)
CBE-42	4.5	4~42	7~36	7~30	34.3(3500)	78.4(8000)	7000	6	RG-42	TK-B846	2.8(28)
CBE-4212	4.5	4~42	7~36	7~30	34.3(3500)	78.4(8000)	7000	6	RG-42	TK-B846	2.8(28)
CBE-42 A5	4.5	4~42	7~36	7~30	34.3(3500)	78.4(8000)	7000	6.3	RG-42	TK-B846	2.8(28)
CBE-42 A6	4.5	4~42	7~36	7~30	34.3(3500)	78.4(8000)	7000	7.4	RG-42	TK-B846	2.8(28)
CBE-52	4.5	4~52	7~36	7~30	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	6.9	RG-52	TK-A853	3.2(32)
CBE-5212	4.5	4~52	7~36	7~30	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	6.7	RG-52	TK-A853	3.2(32)
CBE-5217	4.5	4~52	7~36	7~30	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	8.9	RG-52	TK-A853	3.2(32)
CBE-52 A5	4.5	4~52	7~36	7~30	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	7.8	RG-52	TK-A853	3.2(32)
CBE-52 A6	4.5	4~52	7~36	7~30	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	8.3	RG-52	TK-A853	3.2(32)
CBE-65	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	6000	8.6	RG-65	TS-866	3.0(30)
CBE-6514	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	6000	9.3	RG-65	TS-866	3.0(30)
CBE-65 A5	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	6000	10.8	RG-65	TS-866	3.0(30)
CBE-65 A6	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	6000	9.5	RG-65	TS-866	3.0(30)
CBE-65 A8	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	6000	9.5	RG-65	TS-866	3.0(30)

寸法

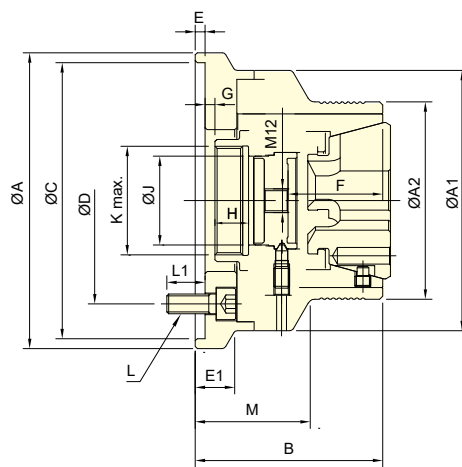
型式	A	A1	A2	B	C (H6)	D	D1	E	E1	F	G max.	G min.	H	J	K max.	L	L1	M
CBE-42	150	132	100	95	140	104.8	-	5	20	48	5.5	1	17	45	M55x2	4~M10x25	19.5	58
CBE-4212	132	132	100	95	120	100	-	5	-	48	5.5	1	17	45	M55x2	4~M10x25	19.5	58
CBE-42 A5	132	132	100	105	-	104.8	82.56	-	-	48	20.5	16	17	45	M55x2	4~M10x30	16	68
CBE-42 A6	160	132	100	105	-	133.4	106.38	-	35	48	20.5	16	17	45	M55x2	4~M12x35	18	68
CBE-52	150	140	107	99	140	104.8	-	5	-	52	5.5	1	17	56	M60x2	4~M10x20	14.5	60
CBE-5212	140	140	107	99	120	100	-	5	-	52	5.5	1	17	56	M60x2	4~M10x20	14.5	60
CBE-5217	180	140	107	109	170	133.4	-	6	-	52	14.5	10	17	56	M60x2	4~M12x30	18	70
CBE-52 A5	140	140	107	109	-	104.8	82.56	-	-	52	20.5	16	17	56	M60x2	4~M10x30	16	70
CBE-52 A6	160	140	107	109	-	133.4	106.37	-	-	52	20.5	16	17	56	M60x2	4~M12x35	18	70
CBE-65	180	157	122	114	170	133.4	-	6	24	56	15	10.5	17.5	68	M75x2	4~M12x30	18	72
CBE-6514	157	157	122	116	140	104.8	-	6	-	56	17	12.5	17.5	68	M75x2	4~M10x30	18	74
CBE-65 A5	157	157	122	114	-	104.8	82.56	-	-	56	21	16.5	17.5	68	M75x2	4~M10x25	16	72
CBE-65 A6	157	157	122	112	-	133.4	106.38	-	-	56	19	14.5	17.5	68	M75x2	4~M12x35	18.5	70
CBE-65 A8	202	157	122	116	-	171.4	139.72	-	38	56	23	18.5	17.5	68	M75x2	4~M16x35	24	74



- プッシュフォワード式クランプ構造とワークストッパー機構を組み合わせ、軸方向への移動を伴わないラジアルクランプを実現。ワークの長さを正確に位置決めし、安定した繰り返し加工精度を実現します。
- AUTOGRIP 製ラバーコレットとの組み合わせにより、一般的な弾性コレットで発生しやすいワークの押し出しを防止し、ワーク表面へのダメージを抑制します。
- 材料ストッパーとダストカバーは交換して組み合わせて使用でき、スルーホール加工と切粉侵入防止の両方に対応します。サブスピンドルでの把握にも適しており、把握圧によるワークへの影響を低減します。
- J はブランクドロナーットの穴径を示します。
- K は最大ねじ仕様を示し、カスタマイズにも対応可能です。



CBD-A



CBD

技術仕様は予告なく変更される場合があります。

仕様

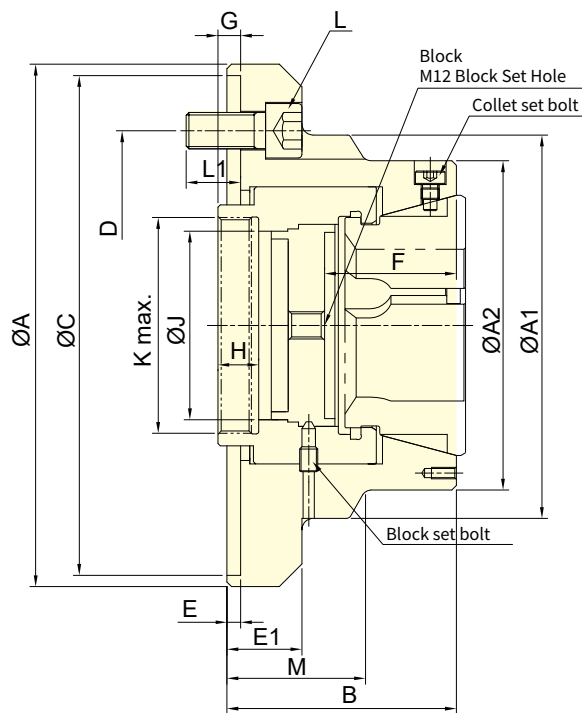
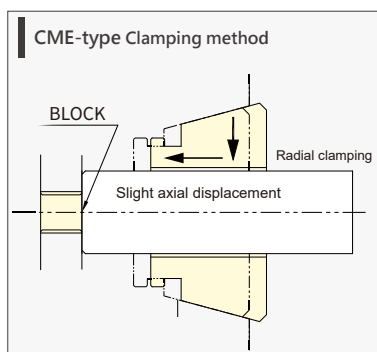
型式	ブランジャーストローク	最大把握能力			最大ドロナー引張力	最大把握力	最高回転速度	重量	対応スチールコレット	対応シンダー	最高使用圧力
		丸形	六角形	角形							
	mm	mm	mm	mm	kN (kgf)	kN (kgf)	min ⁻¹ (r.p.m.)	kg			MPa (kgf/cm ²)
CBD-52	4.5	4~52	7~36	7~45	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	7.3	RG-52	TK-A853	3.0(30)
CBD-5212	4.5	4~52	7~36	7~45	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	7.1	RG-52	TK-A853	3.0(30)
CBD-5217	4.5	4~52	7~36	7~45	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	10.9	RG-52	TK-A853	3.0(30)
CBD-52 A5	4.5	4~52	7~36	7~45	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	7.8	RG-52	TK-A853	3.0(30)
CBD-52 A6	4.5	4~52	7~36	7~45	39.2(4000)	92.1(9400)	7000	9.1	RG-52	TK-A853	3.0(30)
CBD-65	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	6000	8.6	RG-65	TS-866	2.7(27)
CBD-6514	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	6000	9.3	RG-65	TS-866	2.7(27)
CBD-65 A5	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	6000	10.8	RG-65	TS-866	2.7(27)
CBD-65 A6	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	6000	9.5	RG-65	TS-866	2.7(27)
CBD-65 A8	4.5	4~65	8~56	8~46	44.1(4500)	103(10500)	6000	9.5	RG-65	TS-866	2.7(27)

寸法

型式	A	A1	A2	B	C (H6)	D	D1	E	E1	F	G max.	G min.	H	J	K max.	L	L1	M
CBD-52	150	140	116	99	140	104.8	-	5	-	52	7	2.5	17	56	M60x2	4~M10x20	14.5	57
CBD-5212	140	140	116	99	120	100	-	5	-	52	7	2.5	17	56	M60x2	4~M10x20	14.5	57
CBD-5217	180	140	116	109	170	133.4	-	6	-	52	16	11.5	17	56	M60x2	4~M12x30	18	67
CBD-52 A5	140	140	116	109	-	104.8	82.56	-	-	52	22	17.5	17	56	M60x2	4~M10x30	16	67
CBD-52 A6	160	140	116	109	-	133.4	106.38	-	-	52	22	17.5	17	56	M60x2	4~M12x35	18	67
CBD-65	180	157	132	112	170	133.4	-	6	24	54	15.5	11	17.5	68	M75x2	4~M12x30	18	70
CBD-6514	157	157	132	114	140	104.8	-	6	-	54	17.5	13	17.5	68	M75x2	4~M10x30	18	72
CBD-65 A5	157	157	132	112	-	104.8	82.56	-	-	54	21.5	17	17.5	68	M75x2	4~M10x25	16	70
CBD-65 A6	157	157	132	110	-	133.4	106.38	-	-	54	19.5	15	17.5	68	M75x2	4~M12x35	18.5	68
CBD-65 A8	202	157	132	114	-	171.4	139.72	-	38	54	23.5	19	17.5	68	M75x2	4~M16x35	24	72



- シンプルでコンパクトな軽量設計。
- リアプル式の位置決め把握とストッパーブロック機構を採用。ラジアル把握とアキシャル微調整により、ワークの材料送り長さを正確に位置決めし、高い長さ精度を実現します。
- ストッパーブロックとダストカバーは交換して使用でき、スルーホール加工と防塵機能の両方に対応します。
- J はブランクドロナーットの穴径を示します。
- K は最大ねじ仕様を示し、カスタマイズにも対応可能です。



技術仕様は予告なく変更される場合があります。

仕様

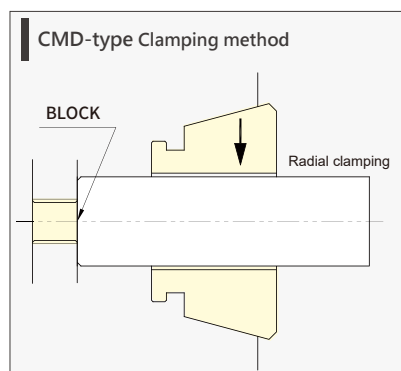
型式	ブランジ ヤーストロ ーク	最大把握能力			最大ドロ ー引張力	最大把握力	最高回転速度	重量	対応スチールコ レット	対応シリンダー	最高使用圧力
		丸形	六角形	角形							
	mm	mm	mm	mm	kN (kgf)	kN (kgf)	min ⁻¹ (r.p.m.)	kg			MPa (kgf/cm ²)
CME-80	4.5	5~50	6~68	8~56	50.0(5100)	115(11730)	6500	13.6	RG-80	TK-A1287	2.3 (23)

寸法

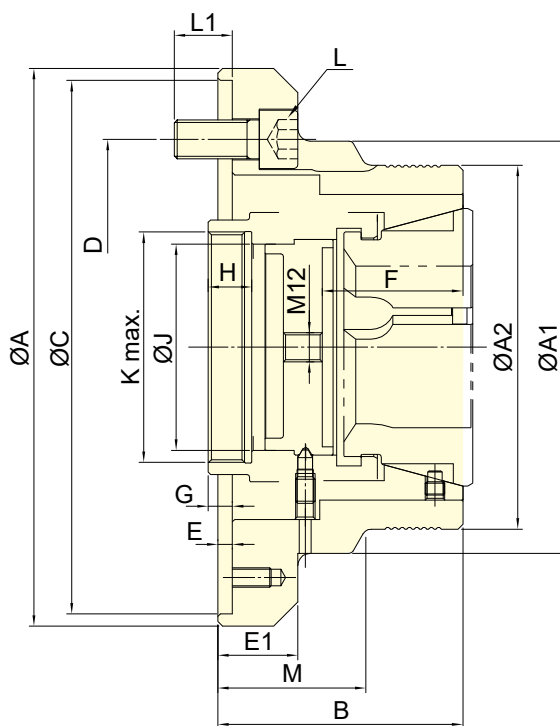
型式	A	A1	A2	B	C(H6)	D	E	E1	F	G max.	G min.	H	J	K max.	L	L1	M
CME-80	230	170	145	101	220	171.4	6	33	58	12	7.5	18	83	M95x2	3~M16x35	24	61



- コンパクトで軽量のシンプル構造。
 - ワークストッパーを内蔵したデッドレングスクランプ方式により、軸方向への移動を防止し、ワークを正確に位置決めします。
 - AUTOGRIP 製ラバーコレットに対応し、ワークの押し出しを防止するとともに、ワーク表面を保護します。
 - ワークストッパーとダストカバーは交換して使用でき、スルーホール加工と切粉侵入防止に対応します。サブスピンドルでの把握にも適しており、軸方向の把握力を低減できます。
- J はブランクドローナットの穴径を示します。
- K は最大ねじ仕様を示し、カスタマイズにも対応可能です。



When clamping, the workpiece does not shift forward.



技術仕様は予告なく変更される場合があります。

仕様

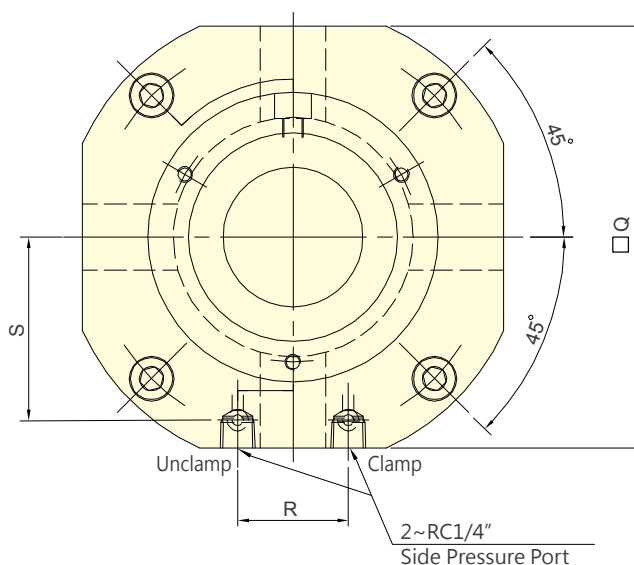
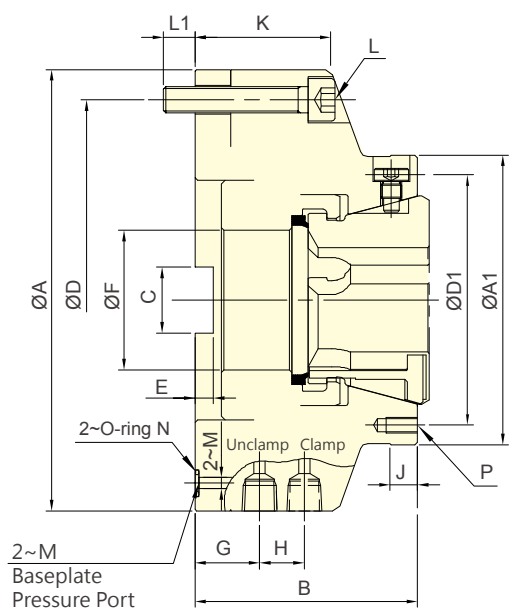
型式	ブランジ ヤーストロ ーク	最大把握能力			最大ドロワー 引張力	最大把握力	最高回転速度	重量	対応スチールコ レット	対応シリンダー	最高使用圧力
		丸形	六角形	角形							
	mm	mm	mm	mm	kN (kgf)	kN (kgf)	min ⁻¹ (r.p.m.)	kg			MPa (kgf/cm ²)
CMD-80	4.5	5~80	8~68	8~56	50.0(5100)	115(11730)	6500	13.6	RG-80	TK-A1287	2.3(23)

寸法

型式	A	A1	A2	B	C(H6)	D	E	E1	F	G max.	G min.	H	J	K max.	L	L1	M
CMD-80	230	170	150	101	220	171.4	6	33	58	12.5	8	18	85	M95x2	3~M16x35	24	61



- シリンダー内蔵型で、ボール盤、フライス盤、マシニングセンタに最適です。
- AUTOGRIP 製ラバーコレット(RG シリーズ)に対応し、迅速な交換が可能です、段取り時間を短縮できます。
- メディア供給方式は、側面供給方式とベースプレート供給方式の 2 種類に対応します。



技術仕様は予告なく変更される場合があります。

仕様

型式	爪ストローク (Dia.)	最大把握能力			最大把握力		最高使用圧力		重量	対応スチールコ レット
		丸形	六角形	角形	空圧	油圧	空圧	油圧		
型式	mm	mm	mm	mm	kN (kgf)	kN (kgf)	MPa (kgf/cm ²)	MPa (kgf/cm ²)	kg	
SCB-52	± 0.5	4~52	7~45	7~36	8.2(837)	101(10300)	0.6(6)	4.0(40)	8.6	RG-52
SCB-65	± 0.5	4~65	8~56	8~46	10(1020)	105(10700)	0.6(6)	4.2(42)	10.2	RG-65

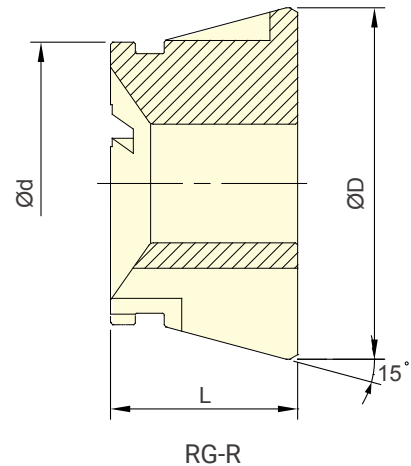
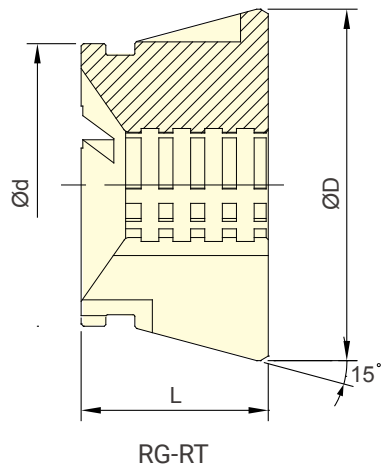
寸法

型式	A (g6)	A1	B	C	D	D1	E	F	G	H
SCB-52	175	110	84.5	25	152	95	7	53	24.5	17
SCB-65	192	130	94	30	169	114	9	66	26.5	20

型式	J	K	L	L1	M	N	P	Q	R	S
SCB-52	10	51.5	4~M10	12	4.2	P7	3~M6x12	160	42	69.5
SCB-65	10	61.5	4~M10	12.5	4.2	P7	3~M6x12	175	50	77



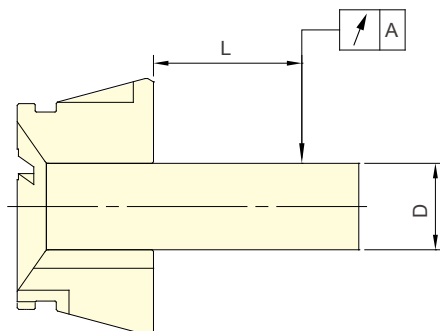
- プッシュ式またはドローバー式コレットチャック用ラバーグリップコレット。
- 把握面全体でクランプするため、高い剛性と優れた把握力を実現します。
- 滑らかな把握により、ワーク表面への傷や損傷を防止します。
- 標準スプリングコレットより高い把握精度を実現します。
- カスタム仕様のラバーグリップコレットにも対応します。
- 把握範囲：± 0.5 mm
- 交換が容易で、段取り時間を短縮できます。
- 防塵・防切粉構造を採用しています。



技術仕様は予告なく変更される場合があります。

仕様

型式	最大把握能力	d	D	L	対応コレットチャック
	丸形 mm				
RG-42R	4~42	54	79.3	42	CB-42, CBE-42
RG-42RT	11~42	54	79.3	42	CB-42, CBE-42
RG-52R	4~52	66	79.3	46	CB-52, CBD-52, CBE-52, SCB-52
RG-52RT	11~52	66	79.3	46	CB-52, CBD-52, CBE-52, SCB-52
RG-65R	4~65	80	99.5	53	CB-65, CBD-65, CBE-65, SCB-65
RG-65RT	11~65	80	99.5	53	CB-65, CBD-65, CBE-65, SCB-65
RG-80	5~80	95	114.5	53	CB-80, CMD-80, CME-80



テストバー D(S,H)	L	A DIN	
	mm	Class1	Class2
3.0~6.0	16	0.015	0.020
6.0~10.0	25	0.015	0.020
10.0~18.0	40	0.020	0.030
18.0~24.0	50	0.020	0.030
24.0~30.0	60	0.020	0.030
30.0~50.0	80	0.030	0.040
50.0~60.0	100	0.030	0.040

※ 1 コレットチャックは DIN 6343 Class 2 に準拠しています。

※ 2 AUTOGRIP のラバーグリップコレットは DIN 6343 Class 1 に準拠しています。