

ストローク重視、ハンドリング用チャックの本格派。

特長

■兼用調整が不要。

爪の動作ストロークが長く、調整が不要です。

■コンパクトで強力。

ボディはあつかいやすい軽量コンパクト設計で、しかも強力な把持力を発揮します。

※耐切削油センサが取付可能です。



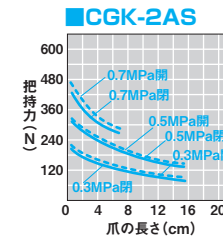
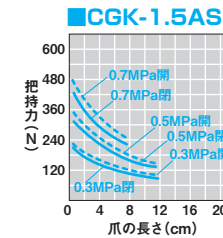
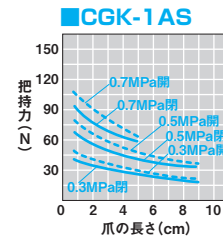
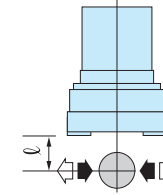
CGK-1.5AS

性能データ

■把持力

供給圧力別 (MPa) 時においてチャックの爪の長さℓにおける開方向、閉方向に作用する把持力を表します。

開方向 (←) -----
閉方向 (→) _____



型式表示方法

標準 ----- CGK-1AS

オプション ----- CGK - 1AS - E40LS2 - Z

大きさ	記号
1AS	1AS
1.5AS	1.5AS
2AS	2AS

センサ・個数			
記号	名称	記号	名称
E40	無接点3芯	E45	無接点2芯
E40L	無接点3芯	E45L	無接点2芯
E41	無接点2芯	S1	センサ1個
E41L	無接点2芯	S2	センサ2個

センサの仕様の詳細は ▶364P

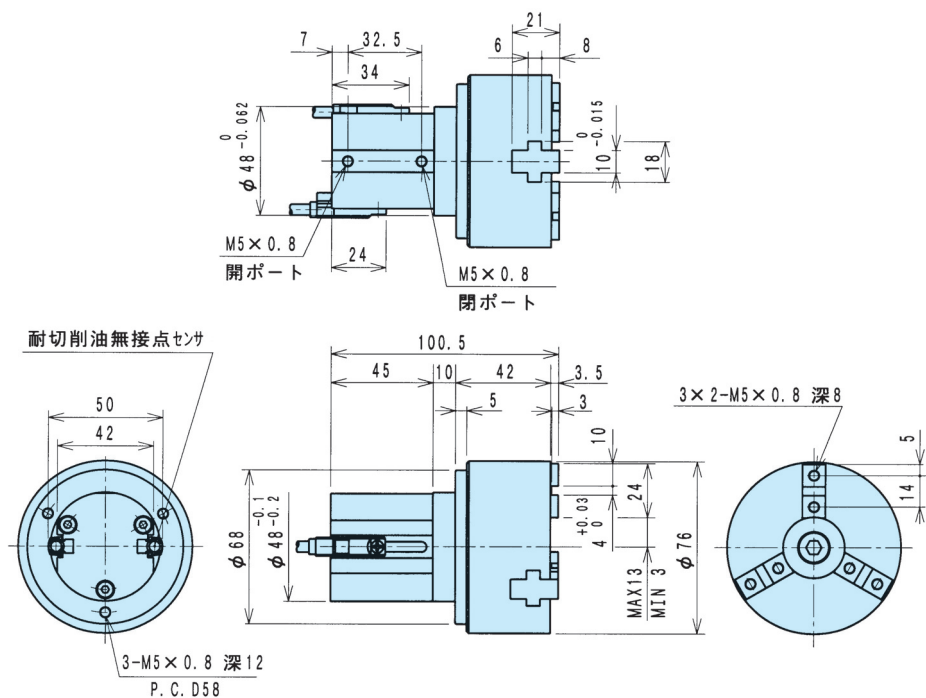
仕様

型 式	CGK-1AS 外形図は ▶425P	CGK-1.5AS 外形図は ▶426P	CGK-2AS 外形図は ▶426P
駆動源	エア 0.3~0.7MPa		
潤滑	無給油またはタービン油1種 (ISOVG32)		
周囲温度 (°C)	5~60		
動作ストローク (mm)	20	20	40
シリンダ径 (mm)	φ25	φ44	φ44
ロッド径 (mm)	φ12	φ16	φ16
内部容積〔往復〕 (cm ³ /回)	7.9	26.4	52.8
繰り返し精度 (mm)	±0.03		
本体質量 (kg)	0.88	1.97	2.97

外形図

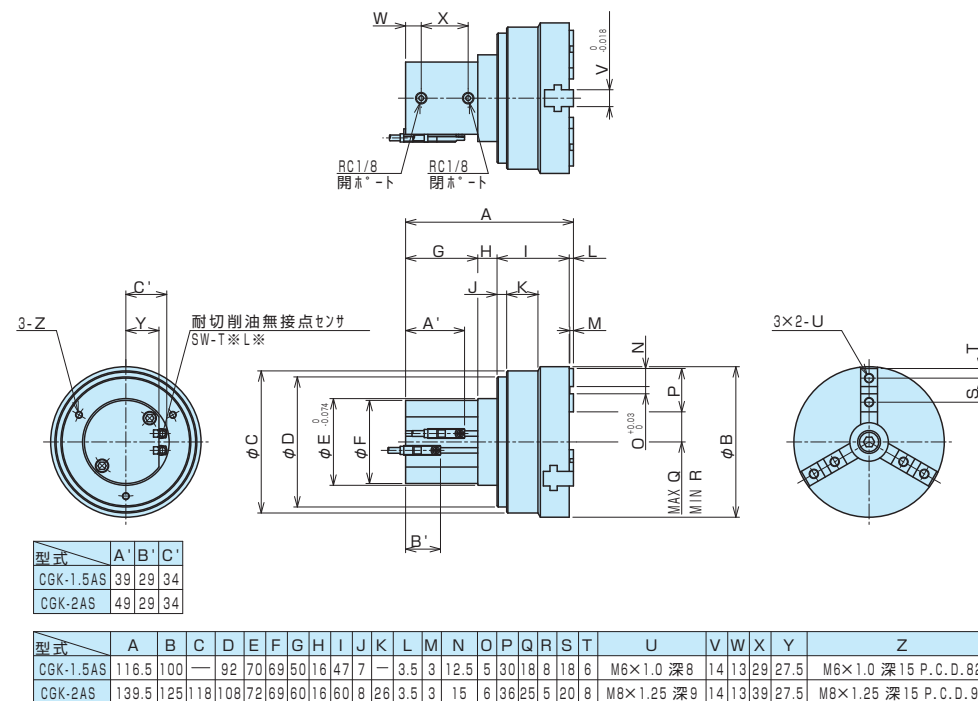
■CGK-1AS (最適把持力 40N~70N)

CGK-1AS 標準



■CGK-1.5AS・2AS (最適把持力 150N~400N・150N~300N)

CGK-□□AS 標準



型式	A	B	C
CGK-1.5AS	39	29	34
CGK-2AS	49	29	34

型式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
CGK-1.5AS	116.5	100	—	92	70	69	50	16	47	7	—	3.5	3	12.5	5	30	18	8	18	6	M6×1.0 深8	14	13	29	27.5	M6×1.0 深15 P.C.D.82
CGK-2AS	139.5	125	118	108	72	69	60	16	60	8	26	3.5	3	15	6	36	25	5	20	8	M8×1.25 深9	14	13	39	27.5	M8×1.25 深15 P.C.D.90

- クリーン特殊
- モーター
- クリーン
- メカバンド
- 耐切削油
- 防塵仕様
- 水中対応
- 樹脂バンド
- CKPB-A
- WHA-FB
- LCH