



**CHUCK**

# 内径プルロックチャック Internal Pull Lock Chuck PUE series

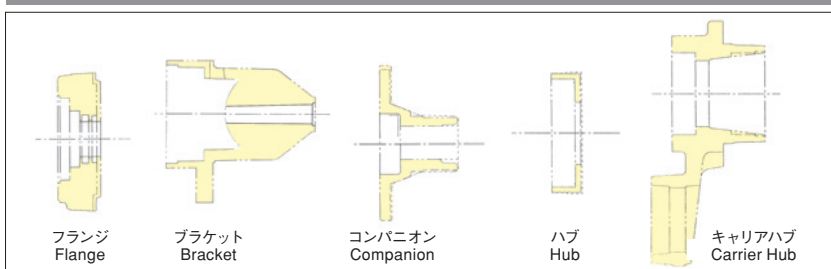
**ワーク内径を引込み把握**  
Pull back chuck for internal gripping  
**抜群の安定精度で仕上げ加工に最適**  
Draw down for high-precision processing

\*CE対応品 \*CE correspondence

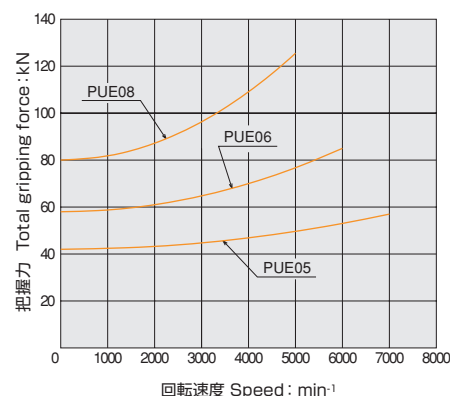


オプションジョーの使用で把握範囲拡大  
Wide gripping range with the use of optional jaw

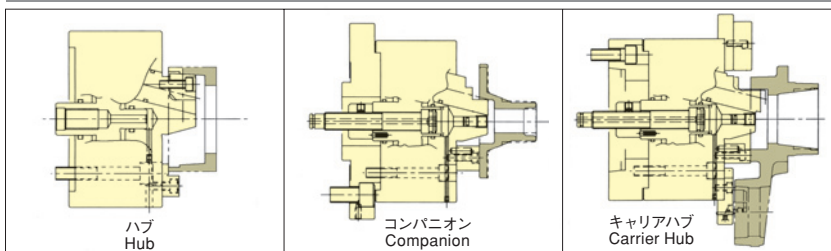
## ワーク実績 Work-piece Examples



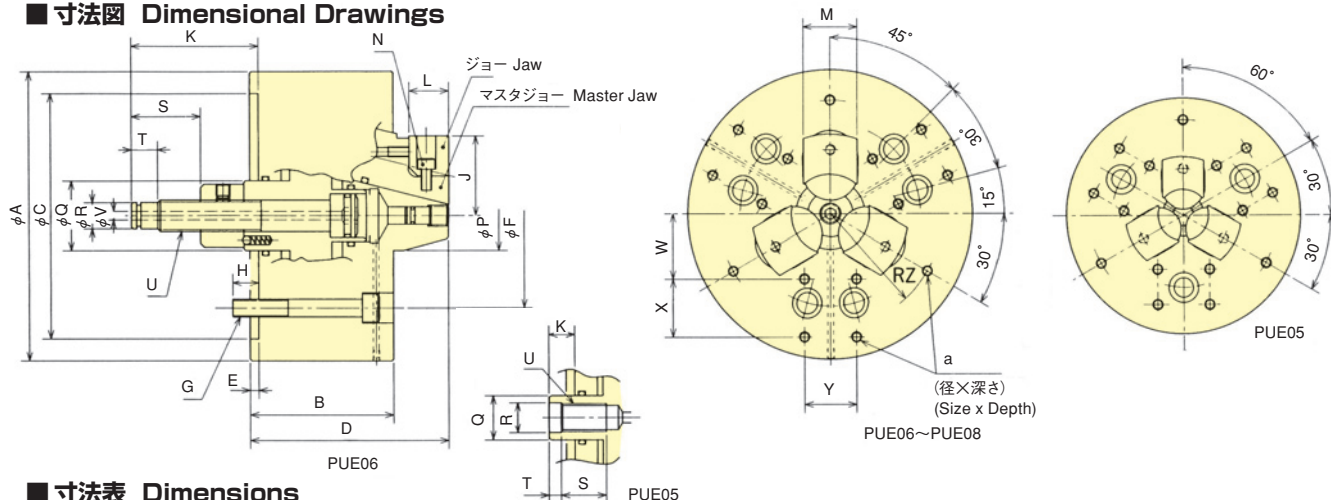
## 把握力性能曲線 Gripping Performance



## 把握状態例 Gripping Examples



## 寸法図 Dimensional Drawings



## 寸法表 Dimensions

寸法 Dimensions 型式 Model	A	B	C(G7)	D	E	F	G	H	J max.	J min.	K max.	K min.	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
PUE05	135	72	110	98	5	82.55	3-M10	15	34.4	33	18	12	20	24	3-M6	24	25	17 <sup>±0.1</sup>	26	7	M16x2	-	31	20	30	55	M6x11
PUE06	165	83	140	115	5	104.8	6-M10	15	46.9	44.5	78.8	68.5	23	31	3-M6	40	40	15h8	40	15	M18x25	5	37	33	30	65	M6x11
PUE08	210	94	170	139	5	133.4	6-M12	17	57.2	54.8	91.8	81.5	23	35	3-M6	49	40	15h8	47.5	15	M20	5	45	40	30	80	M6x11

## 仕様表 Specifications

\*PUE05で6000min<sup>-1</sup>を越えて使用の際はシリンダが特殊となりますので、別途打合せとさせていただきます。  
\*When using PUE-05 at more than 6000min<sup>-1</sup>, a special cylinder is required.

仕様 Specs 型式 Model	ジョーストローク (直径) Jaw Stroke (diameter) mm	プランジャストローク Plunger Stroke mm	許容最大入力 Max. Draw Bar Pull Force kN	最大静的把握力 Max. Gripping Force kN	許容最高回転速度 Max. Speed min <sup>-1</sup>	質量 (標準ソフトジョー付) Net Weight with Soft top jaws kg	慣性モーメント Moment of inertia kg·m <sup>2</sup>	適合シリンダ Matching Cylinder	許容最大油圧力 Max. pressure MPa	把握範囲 Gripping range		
										標準ジョー Standard jaws	オプションジョー Option jaws	マスタージョー把握 Master jaws
PUE05	2.8	6	13.0	42.0	7000	7.6	0.018	Y1020R/RE47 <sup>**</sup>	1.90	φ53~φ63	φ69~φ78	φ29~φ53
PUE06	4.8	10.3	18.0	58.0	6000	13.9	0.043	Y1020R/RE47	2.50	φ70~φ87	φ89~φ108	φ44~φ70
PUE08	4.8	10.3	24.8	80.0	5000	26.8	0.144	Y1020R/RE47	3.40	φ74~φ108	φ113~φ148	φ50~φ74