2爪パワーウイングチャック
2-Jaw Power Wing Chuck
PWT(C) series

PWT-C型はコンペセイティング（心補償把握）仕様です。センタやピン穴基準で位置決めされたワークに倣って把握します。寸法やその他の仕様はPWT型と同一です。
PWC has the same specification as PW with the exception of the fact that PWC is a compensation type.

異形ワーク素材も引込み安定把握
Draw down irregular shaped materials for steady gripping
しっかり掴んで荒加工に最適
PWT(C) for gripping of square or flange castings or forgings

●異形物把握用の2爪タイプ
Two jaw type for gripping irregular work-pieces

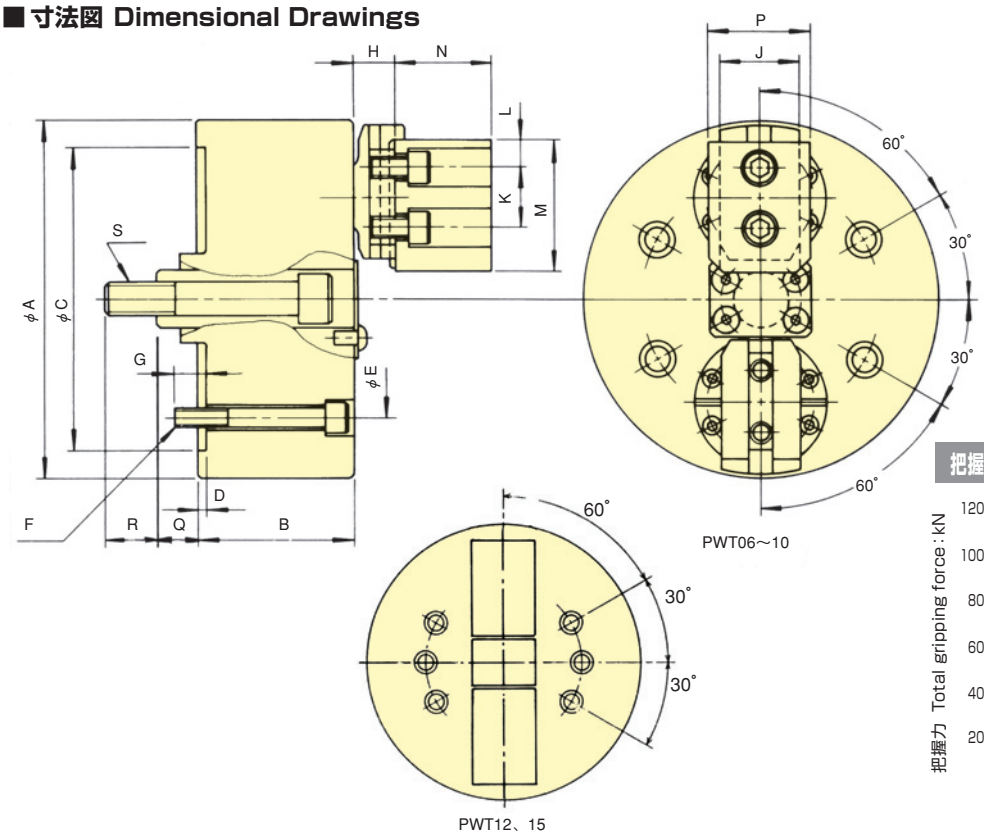
3爪タイプ（PWシリーズ）では把握することの難しい角材・角フランジ等の異形物を安定把握します。

Draw down action ensures secure grippinng of work-piece onto a reference surface.

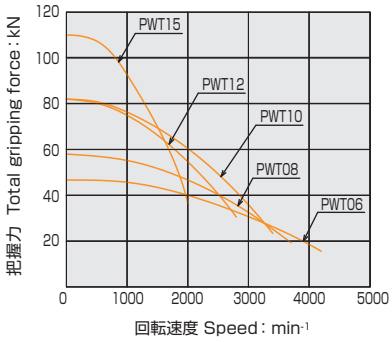
●PWシリーズとソフトジョーの互換性があります
Compatible with PW series and soft jaws

＊CE対応品　＊CE correspondence

■寸法図 Dimensional Drawings



把握力性能曲線 Gripping Performance



■寸法表 Dimensions

型式 Model ＼ 寸法 Dimensions	A	B	C(H6)	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q max.	Q min.	R	S
PWT06	162	77	140	5	104.8	4-M10	14	19.3	38.07	29.36	15	67.5	47.7	50.8	24	12.6	25.4	M16
PWT08	200	88	170	5	133.4	4-M12	18	23.33	44.45	34.14	15	74	54.17	57	29.3	15.1	29.2	M18
PWT10	254	105	220	5	171.4	4-M16	25	29.14	57.1	44.45	19	89.5	66.9	70.1	34.9	17.4	34.7	M22
PWT12	300	105	220	5	171.4	6-M16	25	29.14	57.1	44.45	19	108.5	66.9	70.1	34.9	17.4	34.7	M22
PWT15	381	117	300	5	235	6-M20	30	32.4	66.62	53.98	23.9	140	73.2	76.2	48.7	26.3	41	M27

■仕様表 Specifications ※把握径/把握範囲は標準のソフトジョーを使用した場合。※Gripping dia./gripping range is with standard soft jaws.

型式 Model ＼ 仕様 Specs	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-1	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·m²	適合シリンダ Matching Cylinder	許容最大油圧力 Max. pressure MPa	把握範囲 Gripping range 外径 external φ mm	把握範囲 Gripping range 内径 internal φ mm
PWT06	7.9	11.4	15.5	46.6	4200	14.0	0.047	Y1225R/RE47	1.60	22～120	70～160
PWT08	9.5	14.2	19.3	58.0	3700	24.0	0.120	Y1225R/RE47	1.98	43～152	76～194
PWT10	12.7	17.5	27.3	82.0	3400	46.0	0.378	Y1530R/RE47	1.85	66～203	94～235
PWT12	12.7	17.5	27.3	82.0	2800	63.0	0.720	Y1530R/RE47	1.82	71～241	129～300
PWT15	15.8	22.4	36.7	110.0	2000	112.0	2.130	Y2035R/RE47	1.40	89～317	163～381