



CHUCK

中実ロングストロークパワーチャック Closed Centre Power Chuck (Long Stroke) NL series

2倍のストローク Extra Long Jaw Stroke

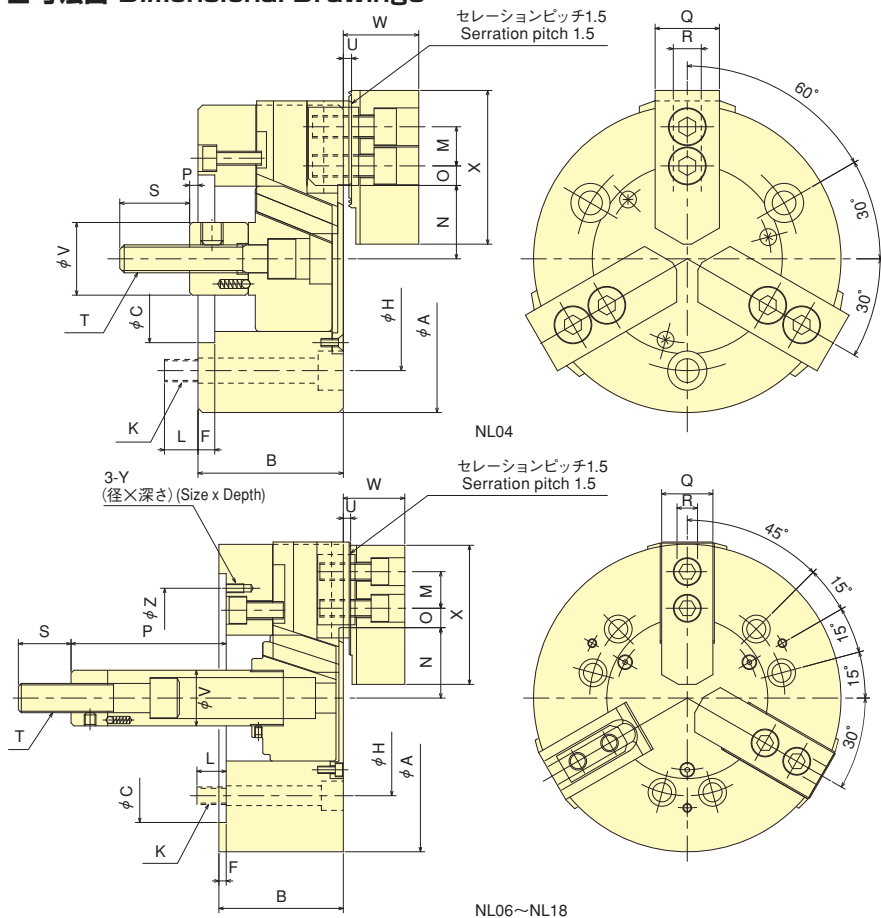
突起物ワークも確実把握

Flange work-pieces securely gripped

*CE対応品 *CE corresponding

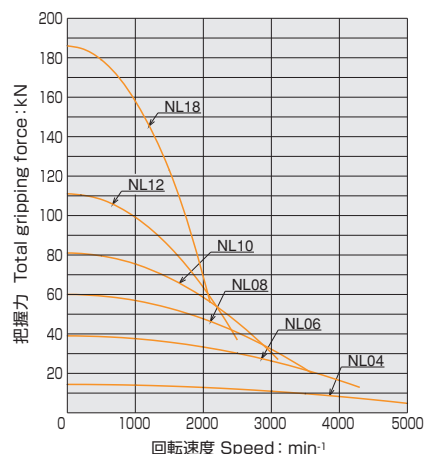


■ 寸法図 Dimensional Drawings



把握力性能曲線 Gripping Characteristic Graphs

※線は標準ソフトジョーを用いた場合のものです。
※With standard blank soft top jaw.



■ 寸法表 Dimensions

寸法 Model	A	B	C (H6)	F	H	K	L	M	N max.	N min.	O max.	O min.	P max.	P min.	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
NL04	110	52	60	6	80	3-M 8	12	14	26.5	20.45	9.75	6.75	18	3	23	10	25	M10	3	26	27	55	-	-
NL06	165	74	140	5	104.8	6-M10	14	20	40.5	34	13.75	9.25	101.5	81.5	31	12	36	M16	4	34	35	72	M6×10	116
NL08	210	85	170	5	133.4	6-M12	20	25	48.1	40	20.75	11.75	131	106	35	14	36	M20	5	38	42	95	M6×12	150
NL10	254	89	220	5	171.4	6-M16	18	30	54.4	45.35	29.5	11.5	161	133	40	16	36	M20	5	45	46	110	M8×15	190
NL12	304	106	220	6	171.4	6-M16	18	30	65.7	56	42.75	12.75	47	17	50	18	46	M24	5	50	54	129	M8×15	190
NL18	450	114	300	6	235	6-M20	30	43	110.5	97.5	47.25	23.25	97	57	50	25.5	55	M30	2	55	61	135	M10×20	260

※NL18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 NL18, a special cylinder is required.

■ 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.

仕様 Model	把握径 Gripping range mm	ジョー Stroke (直径) Plunger Stroke mm	最大静的把握力 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	標準ソフトジョー Matching Soft top jaw	適合ハードジョー Matching Hard top jaw
NL04	110 9	12.1	15	10	5000	4.1	0.008	Y0715R/RE01C	2.9	SJ04B1	-
NL06	165 21	13	20	21	39	4300	12	Y1020R/RE47	3.0	SJ06B1	HB06B1
NL08	210 21	16.2	25	30	60	3600	22.9	Y1225R/RE47	2.9	SJ08B1	HB08A1
NL10	254 24	18.1	28	40	81	3100	34.6	Y1530R/RE47	2.8	SJ10A1	HB10A1
NL12	304 29	19.4	30	54	111	2500	60	Y1530R/RE47	3.6	SJ12A1	HB12B1
NL18	450 122	26	40	91	186	2100	124	Y2035RE47**	3.5	SJ15N1	-