



CYLINDER

ステーションナリシリンダ 特制気/油缸 YS 系列

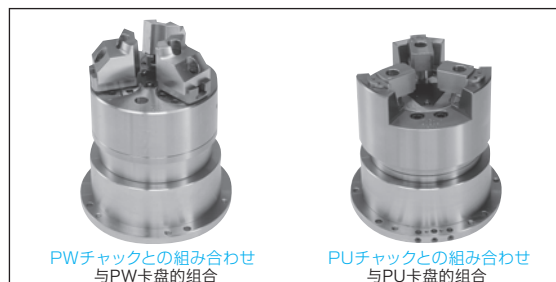
M/C関係にも対応 适用于加工中心使用

多彩な用途で加工の可能性を拡大 配合各类卡盘使用, 扩大多用途加工的可能性

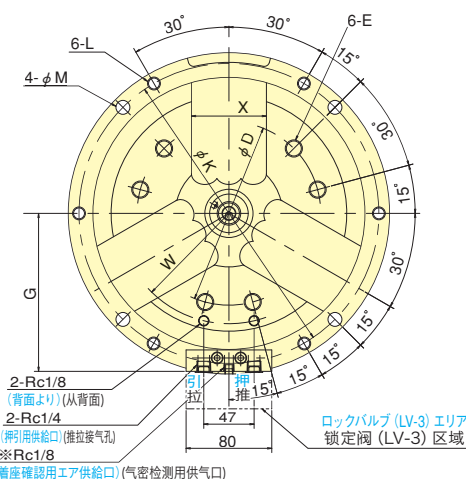
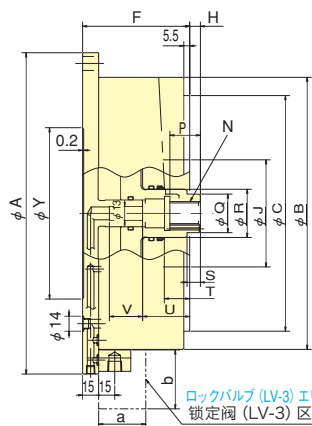


- 多種多様なワークに対応できます
可对应多种多样的工件
- ボール盤、フライス盤などに取付けできます
可轻松安装在铣床和钻床上
- ワークグリッパ用マルチプレート(弊社品)にそのままセッティングできます
复数工件夹盘可在夹具板(北川制)上直接安装
- エアでも油圧でも使用できます
气压或液压都可使用

■ 組合せ例 組合示例



■ 寸法図 尺寸图



注記 1. 着座確認を行う際は、※印部のオリフィスプラグを外して使用してください。

注記 1. 着座気密検測確認使用时, 请拆下标有※的堵塞。

■ 寸法表 尺寸表 ※a, bの寸法はLV-3(ロックバルブ)の寸法である。 ※标记的a/b尺寸为LV-3(锁定阀)的尺寸。

型式 型号	φAh7	φB	φCh7	φD	E	F	G	H max.	H min.	φJ	φK (±0.2)	L	φM
YS1415K	203	165	140	104.8	M10 深度17	72	103	8	-7	75	185	M10	11
YS1820K	248	210	170	133.4	M12 深度24	92	125.5	11	-9	100	230	M10	11
YS2220K	300	254	220	171.4	M16 深度24	100	147.5	10	-10	100	280	M12	13

型式 型号	N	P	φQ	φR	S	T	U	V	W	X	Y	a	b
YS1415K	M16	14	-	40	-	9.3	23	25	60	48	95	45	55
YS1820K	M18	21.5	30	40	7.3	17.3	35.5	31	80	70	125	45	55
YS2220K	M22	28.5	36	45	12.5	23.7	44	31	95	70	160	45	55

■ 仕様表 规格表

型式 型号	ピストン ストローク 活塞行程	最高使用圧力 最大设定油圧力		エア圧 气压	最大推力 最大推力		質量 重量	適合チャック サイズ 适用卡盘 尺寸
		エア圧 气压	油圧 油压		0.6MPa (6kgf/cm ²)	1.5MPa (15.3kgf/cm ²)		
YS1415K	15mm	0.7MPa (7.0kgf/cm ²)	1.5MPa (15.3kgf/cm ²)	エア圧 气压	押 推	8.5kN (867kgf)	15kg	6inch
					引 拉	8.1kN (826kgf)		
YS1820K	20mm	0.7MPa (7.0kgf/cm ²)	1.5MPa (15.3kgf/cm ²)	エア圧 气压	押 推	15.1kN (1540kgf)	22kg	8inch
					引 拉	14.6kN (1489kgf)		
YS2220K	20mm	0.7MPa (7.0kgf/cm ²)	1.5MPa (15.3kgf/cm ²)	エア圧 气压	押 推	21.4kN (2182kgf)	39kg	10inch
					引 拉	20.8kN (2121kgf)		