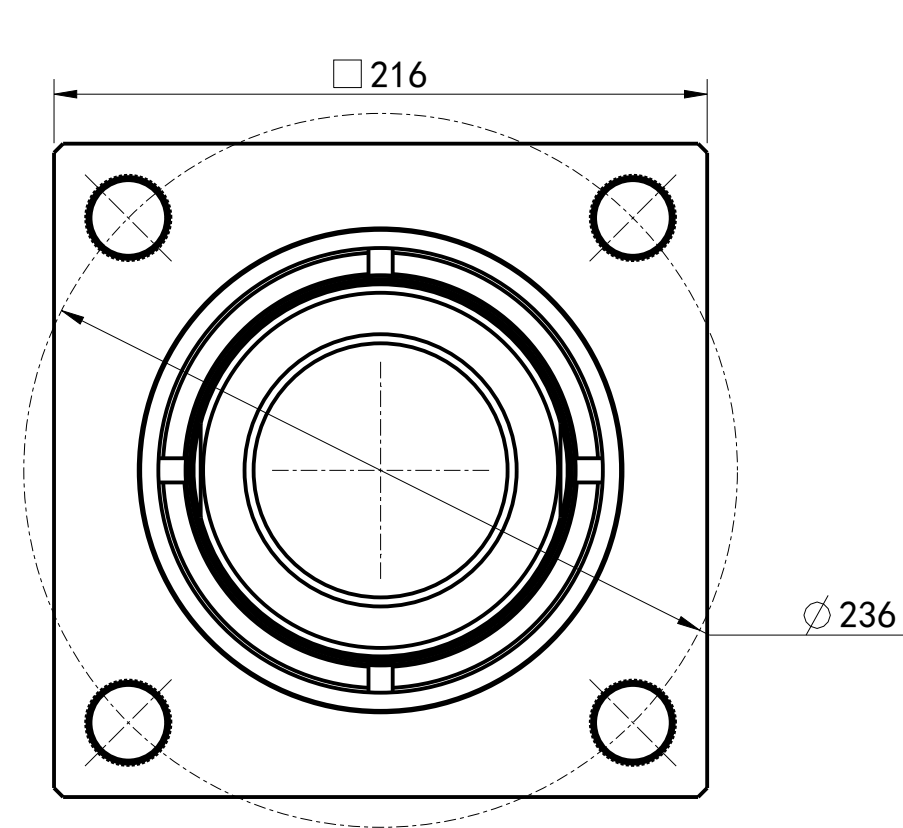




16	YY_M27_GB6170	螺母	材料	0.19	4	
15	YWD210-P-180_125-100-Z1X13HUCM	YWD210重载拉杆油缸	材料	109.62	1	
14	SF-12535-1P	滑动轴承		0.27	1	
13	PU-180-159-8_1	PU格莱圈		0.32	1	
12	DXD-180-150	导向带		0.16	2	
11	CL3-PU-0180-0125-103	活塞	QT	9.50	1	
10	CL3-0180-125-102-2	活塞杆	45#	32.98	1	
9	CL3-0180-107P	拉杆	45#	2.05	4	
8	CL3-0180-105	后端盖	45#	22.73	1	
7	CL3-0180-101	缸筒	20#	11.39	1	
6	CL3-0180-0125-108	压盖	45#	4.92	1	
5	CL3-0180-0125-104	缸头	45#	15.08	1	
4	CL3-125-202	名称	材料	3.45	1	
3	CL3-125-106	导向套	Cu	3.04	1	
2	BSB1259P5008	U型圈	NBR	0.09	1	
1	AYB125P5008	防尘圈	NBR	0.04	1	
序号	图号规格	零件名	材料	重量(g)	数量	备注

推力表

压力 (bar)	无杆腔推力(KN)	有杆腔推力(KN)	最大行程 (mm)
75	190.76	98.76	2800
100	254.34	131.68	2800
150	381.51	197.53	2800
210	534.11	276.54	2800

0行程重量 (kg)	100mm行程重量 (kg)
92.32	17.3

未注公差 . X=±0. 762 . XX=±0. 254 . XXX=±0. 127 角度=±2° 图纸标注参照 ISO1104:2001 								YWD210重載拉杆油缸				
									前页	N/A		
	A0	图纸发放	Mr. Yang	审图					后页	N/A		
	标记	修 改 内 容		设计	批准	编 号	日 期	重量	109. 62kg			
	图纸上的技术信息属于上海油威液压成套设备有限公司所有,任何公司或个人未经上海油威液压成套设备有限公司许可不得使用,复制这些信息,否则将受到法律的追究。								材料	材料		
									比例	0. 25	单位	MM
								图	号		版本	
								缸头側拉杆安裝		A0		

YWD210-P-180/125-0000-01-H-B-U-M-A

行程

A: 标准密封 T: 低摩擦密封

M: 适用于矿物油符合 DIN 51524 (HL, HLP) 标准 V: 适用于磷酸酯油

U: 无缓冲 K: 无杆端缓冲 S: 有杆端缓冲 D: 两端缓冲

杆端螺纹及配件

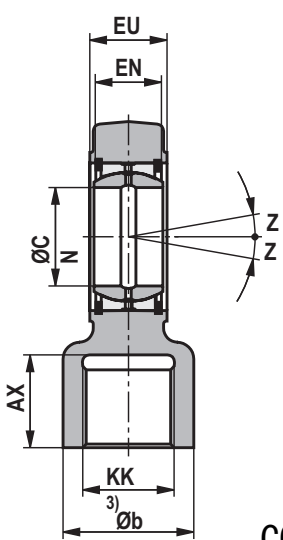
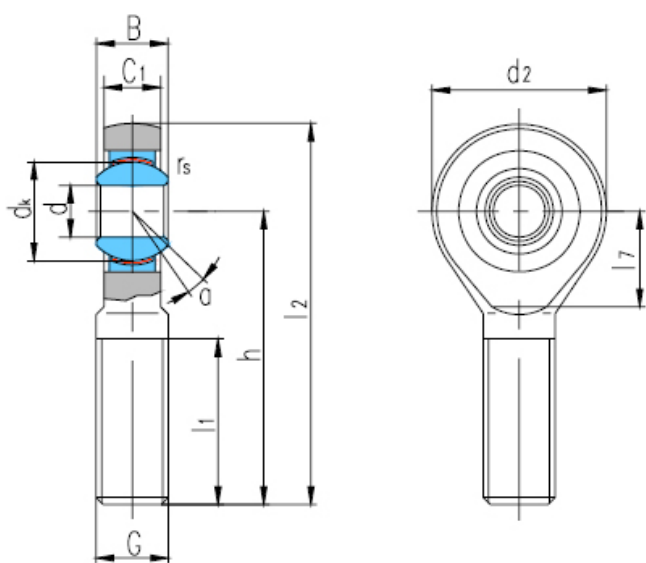
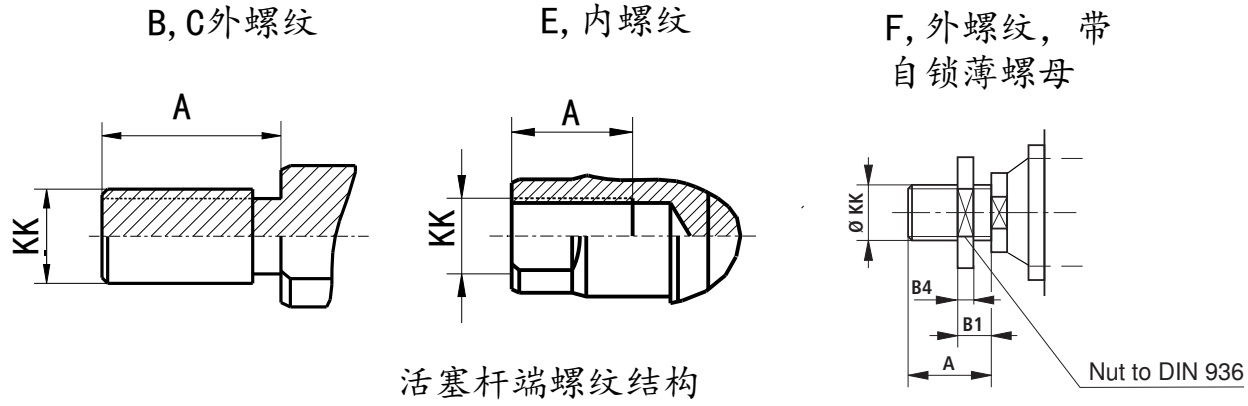
代号	相关说明	A	KK	可选杆端轴承(需单独购买)	
B	外螺纹	127	M100X3	GAS80	GIHN-K110LO
C	外螺纹	127	M90X3	GAS80	GIHN-K110LO
E	内螺纹	127	M90X3		
F	外螺纹	100	M90X3	GAS70	GIHN-K100LO

活塞杆类型

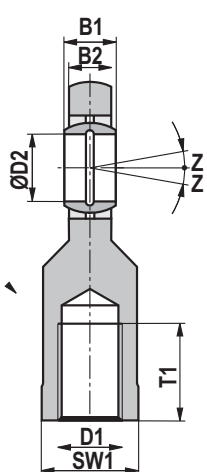
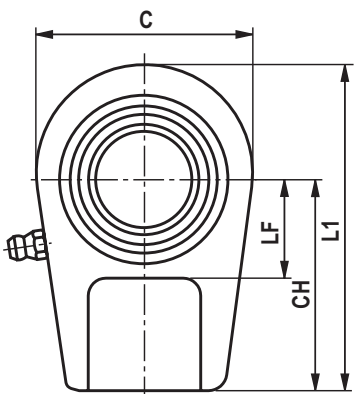
H	淬火并电镀硬铬, 活塞直径 $\phi \leq 100$
C	镀硬铬, 活塞直径 $\phi \geq 80$

油口连接螺纹

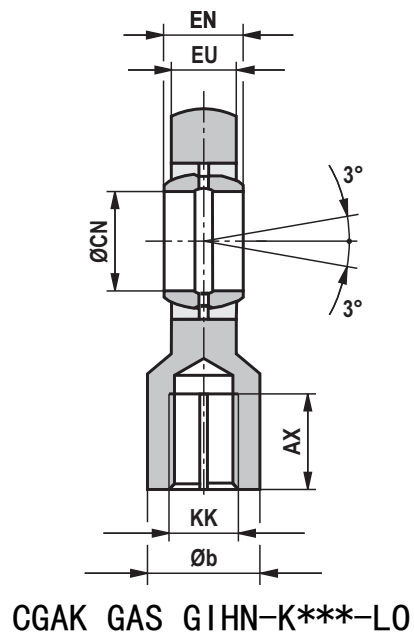
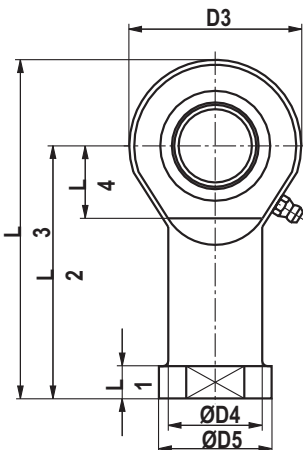
代号	符合标准	螺纹规格
01	ISO 228/1	G1 1/4
02	公制 ISO 螺纹	M42X2



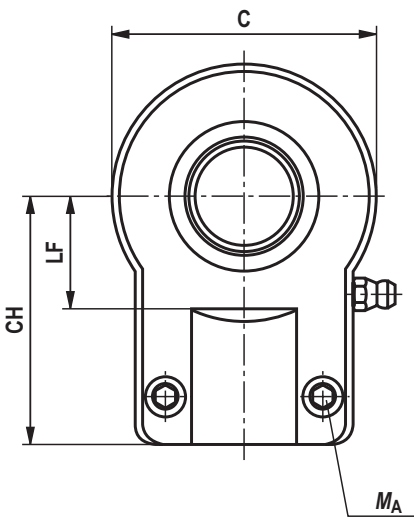
CGA吊环头



CGK SI吊环头



CGAK GAS GIHN-K***-LO



GIHO-K***-DO吊环头