

- 可用6° 或其整数倍的角度即按2、3、4、5、6、10、12、15、20、30份进行分度。

- 采用锯制锯齿的结构, 准确且耐久性优良。

- 材质分为2种。①

LXY-A 钢制
LXYS-A 不锈钢制

- 也可刻印刻度及符号标记。
请垂询客户中心。



- 材质、表面处理



	LXY	LXYS
主体	SUM21 四氧化三铁保护膜(黑)	SUS303

单位: mm

型号 钢制	型号 不锈钢制	D ②	C ③	b	B	d ₁	h	h'	Lc	Pcs	s	t	齿数	质量(g)
LXY-44-C10-A	LXYS-44-C10-A	44	10	3	33	23	43	47	31	33	6	1.4	60	310
LXY-44-C12-A	LXYS-44-C12-A	44	12	4	33	23	43	47	31	33	6	1.1	60	300
LXY-52-C14-A	LXYS-52-C14-A	52	14	5	42	31.5	43.5	47.5	31.5	41.8	6	1.3	60	470
LXY-52-C16-A	LXYS-52-C16-A	52	16	5	42	31.5	43.5	47.5	31.5	41.8	6	1.3	60	460

- 型号指定

LXY-44-C10-A

① ② ③ 类型

- LXY-A 的内部构造



- 构造

分度构造为一体式装置, 紧凑地整合了角度调整和位置确保用的构造。装置由以下3个主要零件构成。

- 衬套

使用键或销等固定在轴上。外周加工有锯齿。

- 定位环

使用3根埋头小螺钉(螺纹直径: M5)固定在机械、装置上。外周加工有锯齿。衬套相对于定位环自由旋转。

- 外环

锁定状态下, 外环内周上加工的锯齿与衬套及定位环的锯齿咬合。

- 使用方法

① 抬起外环时内置弹簧受到压缩, 外环锯齿与定位环锯齿脱开。

② 外环锯齿与衬套锯齿咬合, 旋转外环时轴将自由旋转。

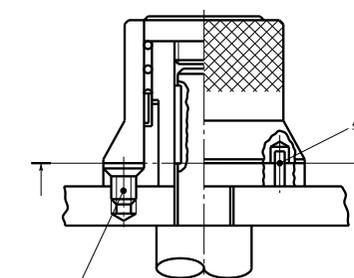
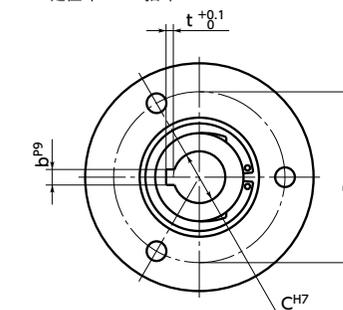
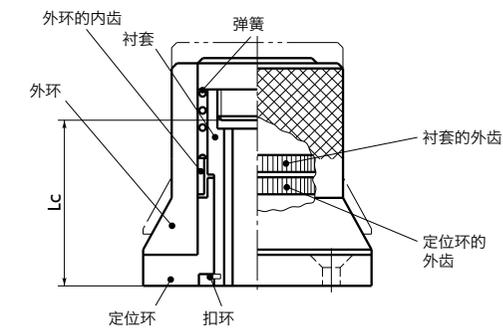
③ 松开外环时外环会在弹簧力的作用下缩回, 并与定位环锯齿重新咬合, 进入锁定状态。

- 仅分度到指定的角度、指定的位置时。

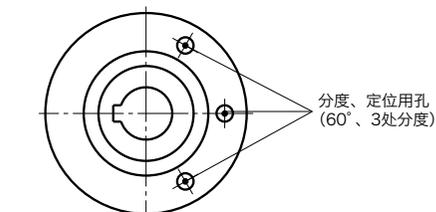
在定位环上插入销, 使得只在衬套 (= 轴) 处于定位环的对应位置时接合。

外环在规定位置处加工有销的嵌入孔。

可通过锯齿的咬合进行正确定位, 因此该孔只需粗加工即可。附带刻度及符号标记时, 使用更方便。



利用埋头小螺钉将定位环固定到机械上



无尘洗净·无尘包装 → P.xxxx 不可对应	螺纹组合 → P.xxxx 不可对应	螺纹切削 → P.xxxx 不可对应	防松动 → P.xxxx 不可对应	激光刻印 → P.xxxx 可对应, 费用另计
----------------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------	----------------------------