



*1: 将止动螺丝的头部形状从内六角圆柱头变更为梅花槽。

● 材质、表面处理



	LUDF	LUDFS
手柄部	尼龙6(各种颜色)	尼龙6(各种颜色)
螺纹部	SUM22L 四氧化三铁保护膜(黑)	SUS303
止动螺丝	钢 四氧化三铁保护膜(黑)	不锈钢制
锯齿环	锌压铸件	锌压铸件
弹簧	不锈钢丝或SWPB	不锈钢丝



- 双臂型塑料制夹紧扣柄。
- 基于通用设计7项原则的设计。易于受力、便于操作的形状。
- 关于通用设计, → P.xxxx
- 转动半径约为以往塑料夹紧扣柄的一半。省空间。
- 将锌压铸件制锯齿环插入到塑料制手柄主体中。与金属制螺纹锯齿的咬合也实现了足够的强度。
- 螺纹部材质分为2种类型。
 [LUDF] —— 钢制
 [LUDFS] —— 不锈钢制
- M3-M12的丰富螺纹尺寸。
- 5种颜色, 支持机械、装置的颜色通用设计化。深灰与各种颜色完美搭配的双色调。
- 可根据型号的末尾符号选择手柄部的颜色。

末尾符号	手柄部的颜色
BK	亚光黑
SG	亚光银
OR	亚光橙
BL	亚光蓝
YW	亚光黄

单位: mm

[LUDF] 钢制		[LUDFS] 不锈钢制		共通尺寸		W	H	H'	h	s	T	D	d	齿数	最大 载荷*1 (N)	最大 紧固力*1 (kN)	质量(g)
型号	Lf min.	型号	Lf min.	M(粗牙)	螺距												
LUDF-52-3	7	LUDFS-52-3	7	52 M3	0.5	23.5	27	24.5	1.5	15.4	14	10	18	15	0.95	15	
LUDF-52-4	9	LUDFS-52-4	8	52 M4	0.7	23.5	27	24.5	1.5	15.4	14	10	18	36	1.7	14	
LUDF-52-5	9	LUDFS-52-5	8	52 M5	0.8	23.5	27	24.5	1.5	15.4	14	10	18	72	2.7	14	
LUDF-52-6	9	LUDFS-52-6	8	52 M6	1	23.5	27	24.5	1.5	15.4	14	10	18	120	3.8	13	
LUDF-67-6	11	LUDFS-67-6	11	67 M6	1	30	34	31	2	20.8	19	13.5	24	94	3.8	34	
LUDF-67-8	11	LUDFS-67-8	11	67 M8	1.25	30	34	31	2	20.8	19	13.5	24	230	7	32	
LUDF-78-8	14	LUDFS-78-8	14	78 M8	1.25	35	39	36	2	24.3	22	16	26	200	7	53	
LUDF-78-10	14	LUDFS-78-10	14	78 M10	1.5	35	39	36	2	24.3	22	16	26	390	11	49	
LUDF-93-12	17	LUDFS-93-12	17	93 M12	1.75	41	45	43	3	28.5	26	19	28	580	16	83	

*1: 关于最大载荷、最大紧固力的定义 → P.xxxx

● 型号指定

LUDF-52-3-SG



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