

## 性能参数

测量范围 货号 分辨率 精度\* 测力\*\* 轴套直径 备注

10mm 542-174 0.0005mm  $(1.5+L/50)\mu\text{m}$  1.2N / 1.1N / 1.0N 8mm 带有原点标识

10mm 542-164 0.001mm  $(1.5+L/50)\mu\text{m}$  1.2N / 1.1N / 1.0N 8mm 带有原点标识

25mm 542-175 0.0005mm  $(1.5+L/50)\mu\text{m}$  4.6N / 4.3N / 4.0N 15mm 带有原点标识

25mm 542-165 0.001mm  $(1.5+L/50)\mu\text{m}$  4.6N / 4.3N / 4.0N 15mm 带有原点标识

50mm 542-176 0.0005mm  $(1.5+L/50)\mu\text{m}$  5.7N / 5.3N / 4.9N 15mm 带有原点标识

50mm 542-166 0.001mm  $(1.5+L/50)\mu\text{m}$  5.7N / 5.3N / 4.9N 15mm 带有原点标识

\* L 为测量长度(mm) \*\* 量具的方向：心轴向下/ 水平/ 向上

## LGF 线性测微计 542 系列 — 经济型设计

542-171, -161

IP66



542-172, -162

IP66



542-173, -163

IP66



542-612, -613

IP66



### 性能参数

测量范围	货号	分辨率	精度*	测力**	轴套直径
10mm	542-171	0.0005mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	1.2N / 1.1N / 1.0N	8mm
10mm	542-161	0.001mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	1.2N / 1.1N / 1.0N	8mm
25mm	542-172	0.0005mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	4.6N / 4.3N / 4.0N	15mm
25mm	542-162	0.001mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	4.6N / 4.3N / 4.0N	15mm
25mm	542-612	0.005mm	(7.5+L/50) $\mu$ m	4.6N / 4.3N / 4.0N	15mm
50mm	542-173	0.0005mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	5.7N / 5.3N / 4.9N	15mm
50mm	542-163	0.001mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	5.7N / 5.3N / 4.9N	15mm
50mm	542-613	0.005mm	(7.5+L/50) $\mu$ m	5.7N / 5.3N / 4.9N	15mm

\*L为测量长度(mm) \*\*测力的方向：心轴向下/水平/向上



## LGF 线性测微计 542 系列 — 经济型设计

542-171, -161

**IP66**



542-172, -162

**IP66**



542-173, -163

**IP66**



542-612, -613

**IP66**



### 性能参数

测量范围	货号	分辨率	精度*	测力**	轴套直径
10mm	542-171	0.0005mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	1.2N / 1.1N / 1.0N	8mm
10mm	542-161	0.001mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	1.2N / 1.1N / 1.0N	8mm
25mm	542-172	0.0005mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	4.6N / 4.3N / 4.0N	15mm
25mm	542-162	0.001mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	4.6N / 4.3N / 4.0N	15mm
25mm	542-612	0.005mm	(7.5+L/50) $\mu$ m	4.6N / 4.3N / 4.0N	15mm
50mm	542-173	0.0005mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	5.7N / 5.3N / 4.9N	15mm
50mm	542-163	0.001mm	(1.5+L/50) $\mu$ m	5.7N / 5.3N / 4.9N	15mm
50mm	542-613	0.005mm	(7.5+L/50) $\mu$ m	5.7N / 5.3N / 4.9N	15mm

\* L为测量长度 (mm) \*\* 测量的方向：心轴向下 / 水平 / 向上

