

FLC 3A

卫生型压缩式称重传感器-用于支脚安装

LAUMAS®



量程:1000 kg-20000 kg



- 17-4 PH 不锈钢
- 综合误差 $\leq \pm 0.1\%$
- IP69K防护等级
- 适合与食品接触的电缆
- 可调节高度
- 卫生设备RPSCQC经3-A SSI授权

安装示例
卫生支脚



量程	kg	螺纹	净重(kg)
	1000	M12	1.6
	2000	M12	1.52
	5000	M16	1.7
	5000	M20	1.7
	10000	M24	1.7
	10000	M30	2.21
	20000	M36	2.5

不包括垫脚

认证



相当于英国的CE标志



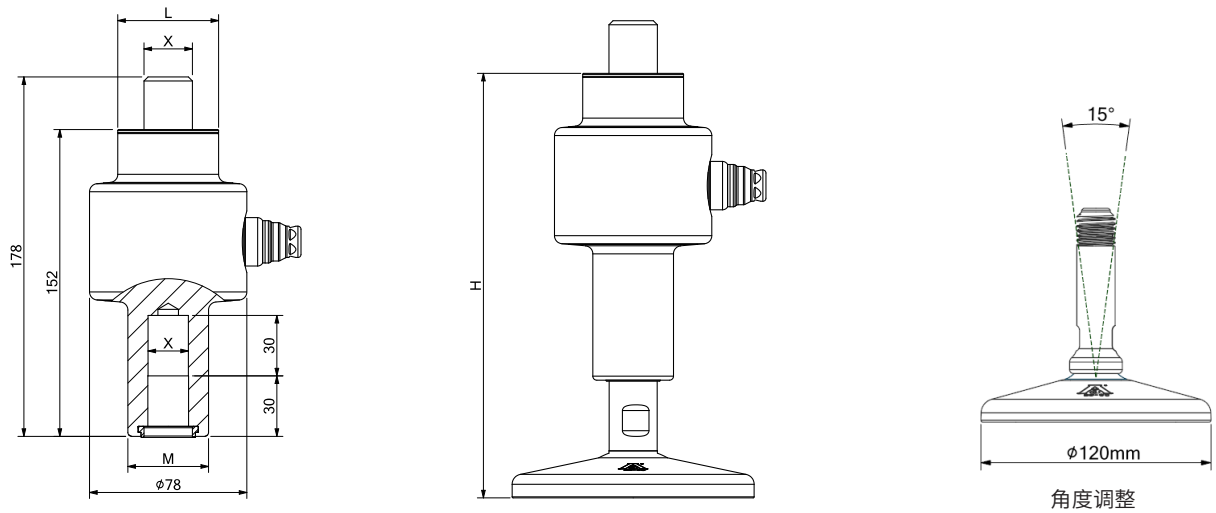
规范卫生设备的设计、生产和使用的美国标准

根据要求提供认证

校准报告

LAT Accredia校准证书ISO 376或ASTM E74适用量程1000kg-10000kg

尺寸和技术规格



量程	X	L (mm)	M (mm)	H (FLC+HD)
1000 kg	M12x1.75	24	40	200 ÷ 210 mm
2000 kg	M12x1.75	24	40	
5000 kg	M16x2	30	40	
5000 kg	M20x2.5	35	40	
10000 kg	M24x3	50	40	
10000 kg	M30x3.5	50	50	
20000 kg	M36x4	50	50	

安装说明:

- 把支脚拧到底;
- 稍稍拧松支脚进行调节 (最大偏移量:10mm)

更多信息, 请参阅HD数据表
根据要求: 带棒扣的卫生脚垫

有关其他类型的卫生、非卫生支脚或定制, 请联系
<https://martinlevelling.it>

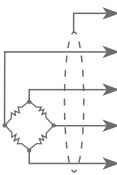
技术特点

材质	17-4 PH 不锈钢
额定负载	1000 - 2000 - 5000 - 10000 - 20000 kg
综合误差	≤ ±0.1%
防护等级	IP69K

额定输出	2.0 mV/V ±0.1%	输入电阻	350 Ω ±20
温度对零点的影响	0.005% °C	输出电阻	350 Ω ±5
温度对量程的影响	0.005% °C	零点平衡	±1%
补偿温度范围	-10 °C / +50 °C	绝缘阻抗	>5000 MΩ
工作温度范围	-20 °C / +70 °C	安全过载 (满量程的百分比)	150%
蠕变误差(30mins)	0.05%	极限过载 (满量程的百分比)	300%
最大允许电压	5 ÷ 15 VDC	额定载荷下的偏移	0.3 mm

电气连接

电缆长度	5 m: 1000 kg, 2000 kg, 5000 kg, 10000 kg (M24) 10 m: 10000 kg (M30), 20000 kg
电缆直径	5 mm
芯线	6 x 0.20 mm²



屏蔽层	
+信号	绿
+激活/参考/检出	红蓝
-信号	白
-激活/参考/检出	黑棕

公司保留更改技术数据、图纸和图像的权利, 恕不另行通知