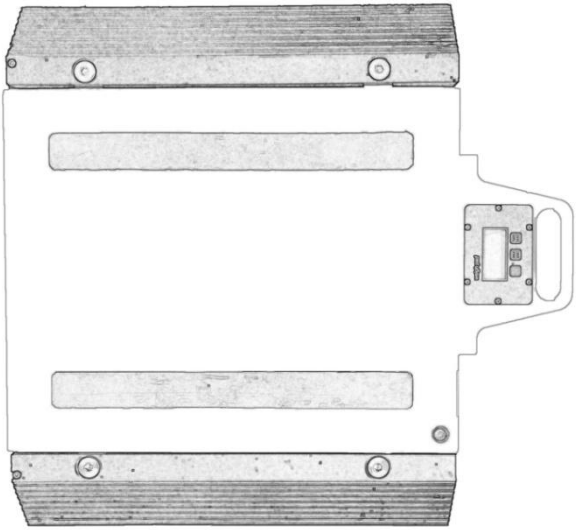
一体式轴重秤

LP7660B

使用说明书



宁波朗科精工技术有限公司

目录

安全指南 _____ *1*

一、概述 _____ *1*

1.1 功能特点 _____ **1**

1.2 技术参数_____ **2**

1.3 电池使用_____ **2**

二、规格参数 _____ *2*

三、基本操作 _____ *3*

3.1 按键功能_____ **3**

3.2 开机_____ **3**

3.3 关机_____ **4**

3.4 置零/去皮_____ **4**

3.5 保持功能_____ **4**

3.6 单位切换 _____ **5**

四、参数设置 _____ *6*

五、装箱清单 _____ *7*

安全指南

为了更好地保证秤精度，请注意日常使用和维护，注意以下几点：

●请勿超载，超载会损害传感器等组件，甚至造成人员伤害。
●请勿将重物长期放置在秤体上，这会降低秤精度，缩短传感器寿命。
●经常检查电池电量。但电池耗尽时，及时更换电池。
●长期不用时，请取出电池。
●请勿在雷、雨环境中使用秤。
●请勿自行修理。出现故障时，请与当地经销商联系。

一、概述

1.1 功能特点

●小巧轻便，容易携带
●低功耗设计，电池使用时间更长
●完善的功能：
　　电池电压检测低压提醒，欠电关机
　　保持功能，锁定重量
　　空闲模式和自动关机
　　置零、皮重功能

1.2 技术参数

准确度等级	符合 (III)级标准
去皮范围	2%~100%最大秤量
开机置零范围	±10%最大秤量
手动置零范围	±2%最大秤量
使用温度、湿度	-10℃～+40℃；≤85%RH

1.3 电池使用

仪表采用 4.8V4Ah 镍氢电池可以连续使用 60 小时 /或 3 节 AA 干电池可连续使用 30 小时。当提示电池低电压时（电池图标点亮）需充电/更换电池，未及时更换电池，会因欠电关机。

二、规格参数

产品规格	最大秤量 (t)	外形尺寸 W*L*H (mm*mm*mm)	描述 传感器数
3040	0.5/1/1.5	400*300*40	4
4050	1.5/2.5/3/5	500*400*56.5	4
4570	5/10/15	700*450*56.5	6
5090	10/15/20	900*500*56.5	8

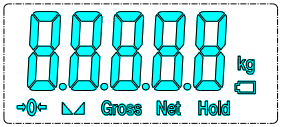
三、基本操作

3.1 按键功能

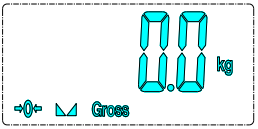
图标/功能	称重模式	参数设置
⏻	开关机	退出
HOLD/UNIT	保持/单位切换	确认
TARE/ZERO	置零/去皮	下翻

3.2 开机

按住 ⏻ 键 1 秒，开机自检。



如果超过开机置零范围则提示[ERR6]，否则称重归零。



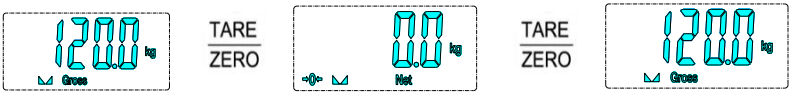
3.3 关机

按住 键 1 秒，切断电源，仪表关机。
在电池欠电情况，会自动关机。
当秤空闲 10 分钟而无操作的情况下，会自动关机。

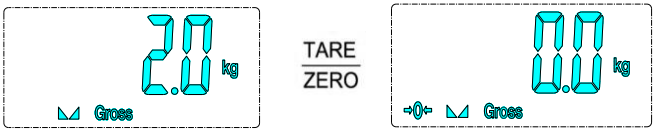
3.4 置零/去皮

称量超过置零范围且稳定时，按 TARE/ZERO 键进入净重状态，当前重量作为皮重去皮，显示净重零；称量在置零范围内且稳定时，按 TARE/ZERO 键返回毛重状态，显示毛重零。

去皮：



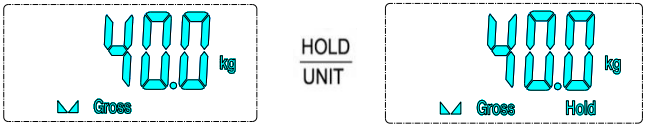
置零：



3.5 保持功能

设置 Hold=1 时，按 HOLD/UNIT 键为峰值保持功能；设置 Hold=2 时，

按 HOLD/UNIT 键保持当前重量示值 15 秒；按 HOLD/UNIT 键，解除保持。



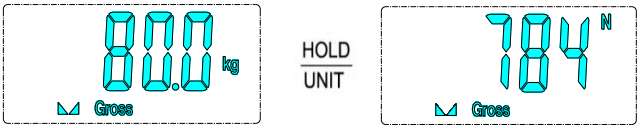
设置 Hold=3 时，重量稳定自动保持当前重量示值 15 秒；按 HOLD/UNIT 键，解除保持。

保持时间可以在 Ht 设置。

3.6 单位切换

按住 HOLD/UNIT 键 1 秒，单位可以在 kg 和 N 之间切换。

可在 UnS 设置单位切换开关。



备注：切换单位在关机后仍保存。

四、参数设置

按 HOLD/UNIT 和 TARE/ZERO 进入用户参数设置

功能	显示内容	参数说明
自动关机	oFF 10	=0 关闭自动关机 =10 10 分钟自动关机 =30 30 分钟自动关机 =60 60 分钟自动关机
背光模式	BL 1	=0 关闭背光 =1 自动背光 =2 常亮背光
单位切换使能	UnS 1	=0 禁止单位切换 =1 kg 和 N 之间切换
保持功能	Hold 2	=0 禁止保持 =1 峰值保持 =2 数值保持 =3 自动保持
保持时间	Ht 1	=0 不限时间 =1 15*1 秒 =2 15*2 秒 =3 15*3 秒 =4 15*4 秒

五、装箱清单

序号	名称	数量	备注
1	LP7660B 秤	1	
2	充电器/ AA 干电池	1/ 3	
3	说明书	1	
4	合格证	1	
5	包装箱	1	

版本: 7562PCG032181023