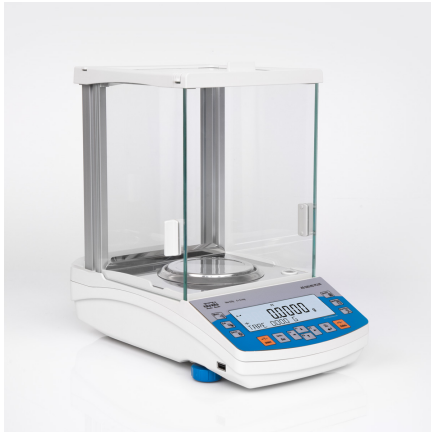




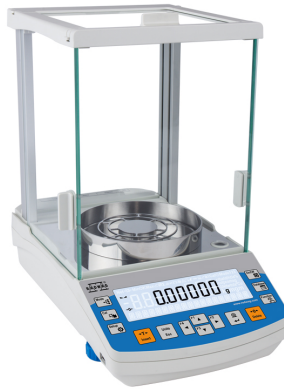
更多信息，请登录：

radwag.com/en/info,w1,NQ5

AS.R系列分析天平



AS 310.R2 分析天平
AS 520.R2 分析天平
AS 160.R2 分析天平
AS 110.R2 分析天平
AS 220.R2 分析天平



AS 62.R2 分析天平
AS 60/220.R2 分析天平
AS 82/220.R2 分析天平
AS 120.R2 分析天平

以上图片，仅供参考。

功能



自动检测:

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



配料称量:

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



百分比称量:

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



合计称量:

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



计件称量:

- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



峰值保持:

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



牛顿单位测量

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



统计称量:

- AS 60/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



检重称量:

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 520.R2



底部称量:

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



GLP 规范:

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



动物称量:

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2



密度测定:

- AS 60/220.R2
- AS 82/220.R2
- AS 110.R2
- AS 160.R2
- AS 220.R2
- AS 310.R2
- AS 520.R2

技术参数

	AS 60/220.R2 分析天平	AS 62.R2 分析天平	AS 82/220.R2 分析天平
计量参数			
最大称量 [Max]	60 / 220 g	62 g	82 / 220 g
最小加载	1mg	1mg	1mg
分度值 [d]	0,01 / 0,1 mg	0,01 mg	0,01 / 0,1 mg
检定分度值 [e]	1 mg	1 mg	1 mg
去皮范围	-220 g	-62 g	-220 g
重复性 [5% Max]	0,012 mg	0,012 mg	0,012 mg
重复性 [Max]	0,08 mg	0,02 mg	0,08 mg
最小称量值 (USP)	24 mg	24 mg	24 mg
最小称量值 (U=1%, k=2)	2,4 mg	2,4 mg	2,4 mg
允许重复性 [5% Max]	0,02 mg	0,02 mg	0,02 mg
允许重复性 [Max]	0,1 mg	0,035 mg	0,1 mg
线性	±0,05/0,2 mg	±0,05 mg	±0,05/0,2 mg
稳定时间	2 s	2 s	2 s
校准方式	内校 (自动)	内校 (自动)	内校 (自动)
OIML 等级	I	I	I
物理参数			
水平系统	手动	手动	手动
显示屏	LCD (背光)	LCD (背光)	LCD (背光)
防护等级	IP 43	IP 43	IP 43
主要交付部件	天平, 秤盘, 屏蔽环, 定心盘, 屏蔽盘, 电源, 防尘罩	天平, 秤盘, 屏蔽环, 定心盘, 屏蔽盘, 电源, 防尘罩	天平, 秤盘, 屏蔽环, 定心盘, 屏蔽盘, 电源, 防尘罩
秤盘尺寸	ø90 + ø85 mm	ø90 + ø85 mm	ø90 + ø85 mm
包装尺寸	550x455x565 mm	495x400x515 mm	550x455x565 mm
净重	7,3 kg	7,3 kg	7,3 kg
毛重	9,3 kg	9,3 kg	9,3 kg
通讯信息			
接口	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (选配)	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (选配)	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (选配)
电气参数			
电源	适配器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A 天平: 12 – 15V DC 0,4A max	适配器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A 天平: 12 – 15V DC 0,4A max	适配器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A 天平: 12 – 15V DC 0,4A max
最大功耗	3 W	3 W	3 W
过载保护	—	—	—
环境条件			
工作温度	+10 ~ +40 °C	+10 ~ +40 °C	+10 ~ +40 °C

技术参数

	AS 110.R2 分析天平	AS 120.R2 分析天平	AS 160.R2 分析天平
计量参数			
最大称量 [Max]	110 g	120 g	160 g
最小加载	10 mg	1 mg	10 mg
分度值 [d]	0,1 mg	0,01 mg	0,1 mg
检定分度值 [e]	1 mg	1 mg	1 mg
去皮范围	-110 g	-120 g	-160 g
重复性 [5% Max]	0,06 mg	0,012 mg	0,07 mg
重复性 [Max]	0,08 mg	0,03 mg	0,08 mg
最小称量值 (USP)	120 mg	24 mg	140 mg
最小称量值 (U=1%, k=2)	12 mg	2,4 mg	14 mg
允许重复性 [5% Max]	0,09 mg	0,02 mg	0,09 mg
允许重复性 [Max]	0,1 mg	0,05 mg	0,1 mg
线性	±0,2 mg	±0,07 mg	±0,2 mg
稳定时间	2 s	2 s	2 s
校准方式	内校 (自动)	内校 (自动)	内校 (自动)
OIML 等级	I	I	I
物理参数			
水平系统	手动	手动	手动
显示屏	LCD (背光)	LCD (背光)	LCD (背光)
防护等级	IP 43	IP 43	IP 43
主要交付部件	天平, 秤盘, 屏蔽环, 定心盘, 屏蔽盘, 电源	天平, 秤盘, 屏蔽环, 定心盘, 屏蔽盘, 电源, 防尘罩	天平, 秤盘, 屏蔽环, 定心盘, 屏蔽盘, 电源, 防尘罩
秤盘尺寸	ø100 mm	ø90 + ø85 mm	ø100 mm
包装尺寸	495×400×515 mm	495×400×515 mm	495×400×515 mm
净重	7,3 kg	7,3 kg	7,3 kg
毛重	9,3 kg	9,3 kg	9,3 kg
通讯信息			
接口	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (选配)	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (选配)	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (选配)
电气参数			
电源	适配器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A 天平: 12 – 15V DC 0,4A max	适配器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A 天平: 12 – 15V DC 0,4A max	适配器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A 天平: 12 – 15V DC 0,4A max
最大功耗	3 W	3 W	3 W
过载保护	—	—	是
环境条件			
工作温度	+10 ~ +40 °C	+10 ~ +40 °C	+10 ~ +40 °C

技术参数

	AS 220.R2 分析天平	AS 310.R2 分析天平	AS 520.R2 分析天平
计量参数			
最大称量 [Max]	220 g	310 g	520 g
最小加载	10 mg	10 mg	-
分度值 [d]	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg
检定分度值 [e]	1 mg	1 mg	-
去皮范围	-220 g	-310 g	-520 g
重复性 [5% Max]	0,07 mg	0,08 mg	0,08 mg
重复性 [Max]	0,08 mg	0,12 mg	0,25 mg
最小称量值 (USP)	140 mg	160 mg	160 mg
最小称量值 (U=1%, k=2)	14 mg	16 mg	16 mg
允许重复性 [5% Max]	0,09 mg	0,12 mg	0,12 mg
允许重复性 [Max]	0,1 mg	0,15 mg	0,4 mg
线性	±0,2 mg	±0,2 mg	±0,6 mg
稳定时间	2 s	2,5 s	2,5 s
校准方式	内校 (自动)	内校 (自动)	内校 (自动)
OIML 等级	I	I	-
物理参数			
水平系统	手动	手动	手动
显示屏	LCD (背光)	LCD (背光)	LCD (背光)
防护等级	IP 43	IP 43	IP 43
主要交付部件	天平, 秤盘, 屏蔽环, 屏蔽盘, 电源	天平, 秤盘, 屏蔽环, 屏蔽盘, 电源	天平, 秤盘, 屏蔽环, 屏蔽盘, 电源
秤盘尺寸	ø100 mm	ø100 mm	ø100 mm
包装尺寸	495×400×515 mm	495×400×515 mm	495×400×515 mm
净重	7,3 kg	7,3 kg	7,3 kg
毛重	9,3 kg	9,3 kg	9,3 kg
通讯信息			
接口	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (选配)	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (选配)	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (选配)
电气参数			
电源	适配器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A 天平: 12 – 15V DC 0,4A max	适配器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A 天平: 12 – 15V DC 0,4A max	适配器: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A 天平: 12 – 15V DC 0,4A max
最大功耗	3 W	3 W	3 W
过载保护	—	—	—
环境条件			
工作温度	+10 ~ +40 °C	+10 ~ +40 °C	+10 ~ +40 °C

重复性为10次称量的标准偏差，稳定时间取决环境条件。

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



附件

防震工作台
烧瓶支架
条码扫描器
车载充电线
密度套件
USB 线 (天平 - 打印机)
专业称量台
测试管和滤纸支架
移液器工作站
电源适配器

外接显示器
天平防尘罩
称量盘
去离子发生器
打印机
RPANEL BOX
RS 232, RS 485 连接线
底部称量挂钩
RS 232 连接线 (天平 - 打印机)
底部称量支架

软件

RAD-KEY
R Panel
RADWAG Development Studio
R.Barcode

LabVIEW Driver
Alibi Reader
E2R System

外形尺寸

