

APE/G series

- Alta precisión de pesaje (0,1 o 0,01 mg)
- Display gráfico
- Protección contra corrientes de aire
- Calibración interna automática (APN/G)
- Interfaces RS232C, USB-B, USB-A y Ethernet (LAN) para impresora, ordenador, impresora de etiquetas, lector de código de barras y pendrive



*the photo shows APN220G model

Las balanzas de laboratorio de las series APN/G están diseñadas para su uso en laboratorios, farmacias, joyerías e institutos de investigación donde se requiere alta precisión de medición y funcionalidad.



Calibración externa



Calibración interna



Buenas Prácticas de Laboratorio



Base de datos de productos y usuarios



Base de datos de mediciones



Fecha/hora



Configuración de impresión



Conteo de piezas



Porcentaje



Suma



unit selection



multilanguage



weighing speed selection



threshold/selection



max weight



min weight



alibi memory



animals weighing



density measurement



force measurement



recipe



statistics

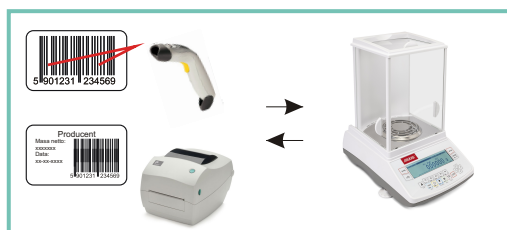
Options on demand



Wi-Fi connection



APN hydro set



Cooperation with barcode reader and label printer

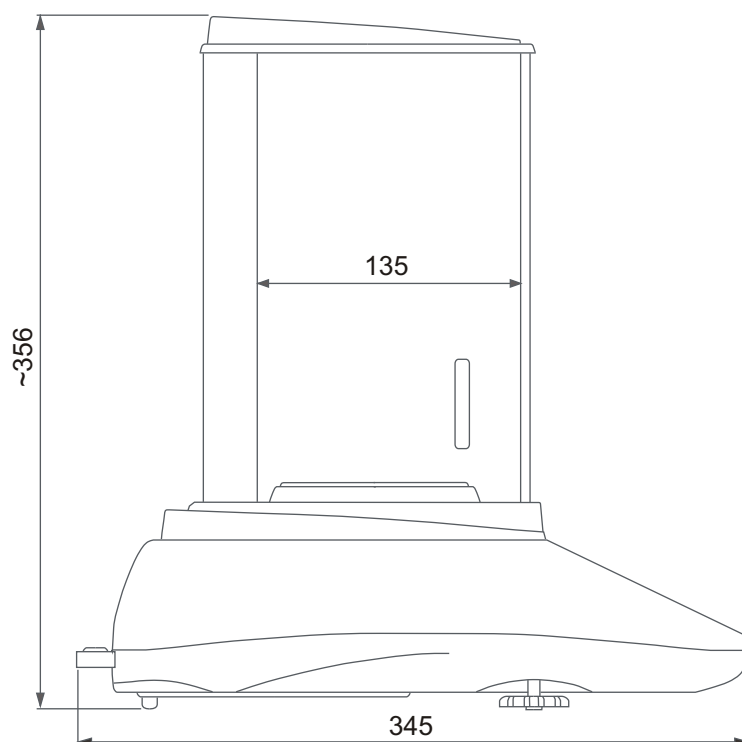
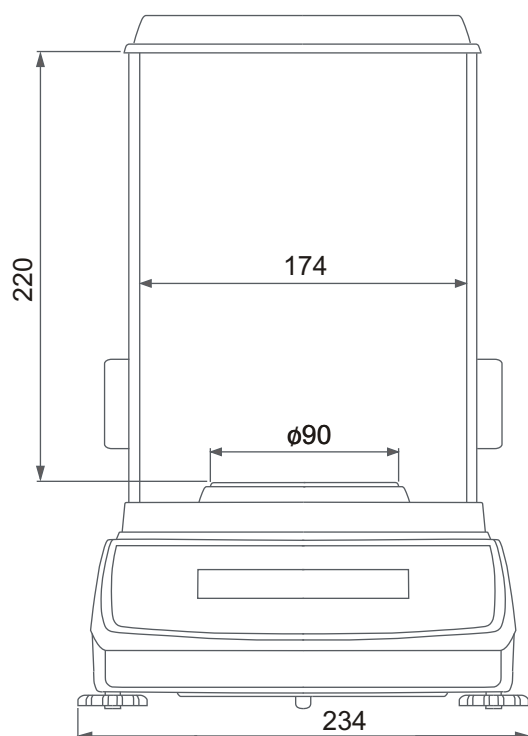
Wi-Fi connection

APN hydro set to measure density of liquids and solids

hook for hanging weighed object

barcode reader interface (RS232C+supply)

software: Scale Manager **freeware** - statistics, saving to file, export to Excel



Technical data

Balances with int. calib.	APN120G	APN220G	APN320G	APN220/82G
Balances without int. calib.	APE120G	APE220G	APE320G	
Capacity (Max)	120g	220g	320g	82g/220g
Reading unit (d)	0,1mg	0,1mg	0,1mg	0,01mg/0,1mg
Verification unit (e)	1mg	1mg	1mg	1mg
Tare range	-120g	-220g	-320g	-220g
Accuracy class	I			I
Repeatability [Max]	0,1mg			0,1mg
Repeatability [50g]	-			0,02mg
Linearity	±0,2mg			±0,05mg/±0,2mg
Working temperature	+18 ÷ +38°C			
Weighing time	<5s			
Pan size	φ90mm			special φ90mm
Display	graphical 128x35mm			
Dimensions (with legs)	234x345x356mm			
Draft shield dim.	174x135x220mm			
Interfaces	RS232, USB-B, USB-A, LAN, clock			options: Wi-Fi
Units	mg, g, ct, lb, oz, ozt, gr, dwt			
Languages	ENG, PL, DE, ESP, FRA, IT, CZ, RUS, UA			
Power supply	~230V 50Hz 6VA / =12V 1,2A			
Balance weight	5,2kg			5,3kg
Recommended std. of mass	E2 100g	E2 200g		

Balances with verification option **M**