

# serie **FR**



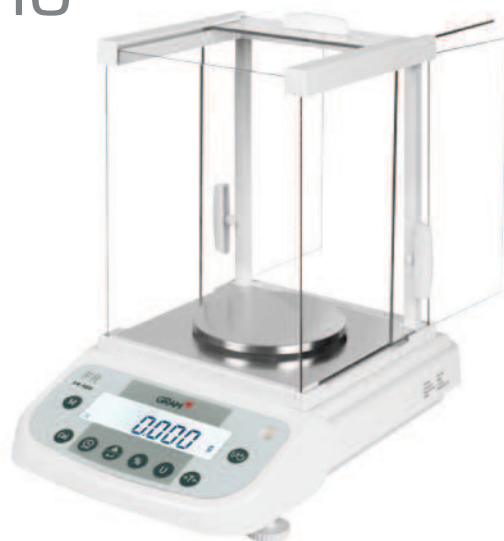
- Balanza para laboratorio de alta precisión.
- Sensor de carga cerámico de respuesta rápida y alta precisión.
- Vitrina para-ventos para los modelos de 0,001g de resolución.
- Función límites para comprobación de peso.
- Función cuenta-piezas.
- Función porcentajes.
- Conexión a impresora o PC.
- Gancho para pesada hidrostática (opcional).



## Serie **FR**. La balanza de laboratorio rápida y precisa.

### Vitrina para-ventos

El área de pesaje queda cubierta con vitrina en los modelos FR-320 y FR-500 para evitar interferencias en el peso causadas por el viento. Dispone de puertas laterales y superior para un cómodo acceso al área de pesaje.





### Plato de acero inoxidable

Plato de 115 $\phi$  para modelos FR-320 y FR-500 o de 160  $\phi$  para modelos FR-3200 y FR-5000.

### Conectividad

Salida de datos RS 232-C, compatible con impresora o PC.



### Display de fácil lectura

Display LCD retroiluminado con grandes dígitos de 17 mm.

### Teclado de fácil uso

Navegación intuitiva, con tecla de calibración directa.

## Características técnicas

Modelo	FR-320	FR-500	FR-3200	FR-5000
Referencia	60921	60922	60923	60924
Capacidad	320 g	500 g	3200 g	5000 g
Resolución	0,001 g	0,001 g	0,01 g	0,01 g
Linealidad	$\pm 0,002$ g	$\pm 0,002$ g	$\pm 0,02$ g	$\pm 0,03$ g
Reproducibilidad	$\pm 0,001$ g	$\pm 0,001$ g	$\pm 0,01$ g	$\pm 0,01$ g
Excentricidad	$\pm 0,002$ g	$\pm 0,002$ g	$\pm 0,02$ g	$\pm 0,03$ g
Tiempo de lectura	menor de 1,5 seg.			
Alimentación	220 V/50 Hz			
Temperatura de trabajo	+0°C / +30°C			
Tiempo de calentamiento	50 minutos			
Calibración	externa			
Unidades de pesada	g, ct, dwt, gn, lb, mo, oz, tl			
Interfaz	RS232C			
Humedad del aire	max 80 % sin condensación			
Pesada hidrostática	incluida			
Dimensiones plato de pesada	115 mm. diámetro		160 mm. diámetro	
Dimensiones cámara de pesada	180 x 185 x 235		—	
Dimensiones del producto (mm)	310 x 201 x 300		310 x 201 x 70	
Peso neto del producto (kg)	4 kg		2 kg	
Dimensiones del embalaje (mm)	440 x 330 x 400		430 x 320 x 180	
Peso total con embajaje (kg)	6 kg		4 kg	

## Dimensiones exteriores (mm)

