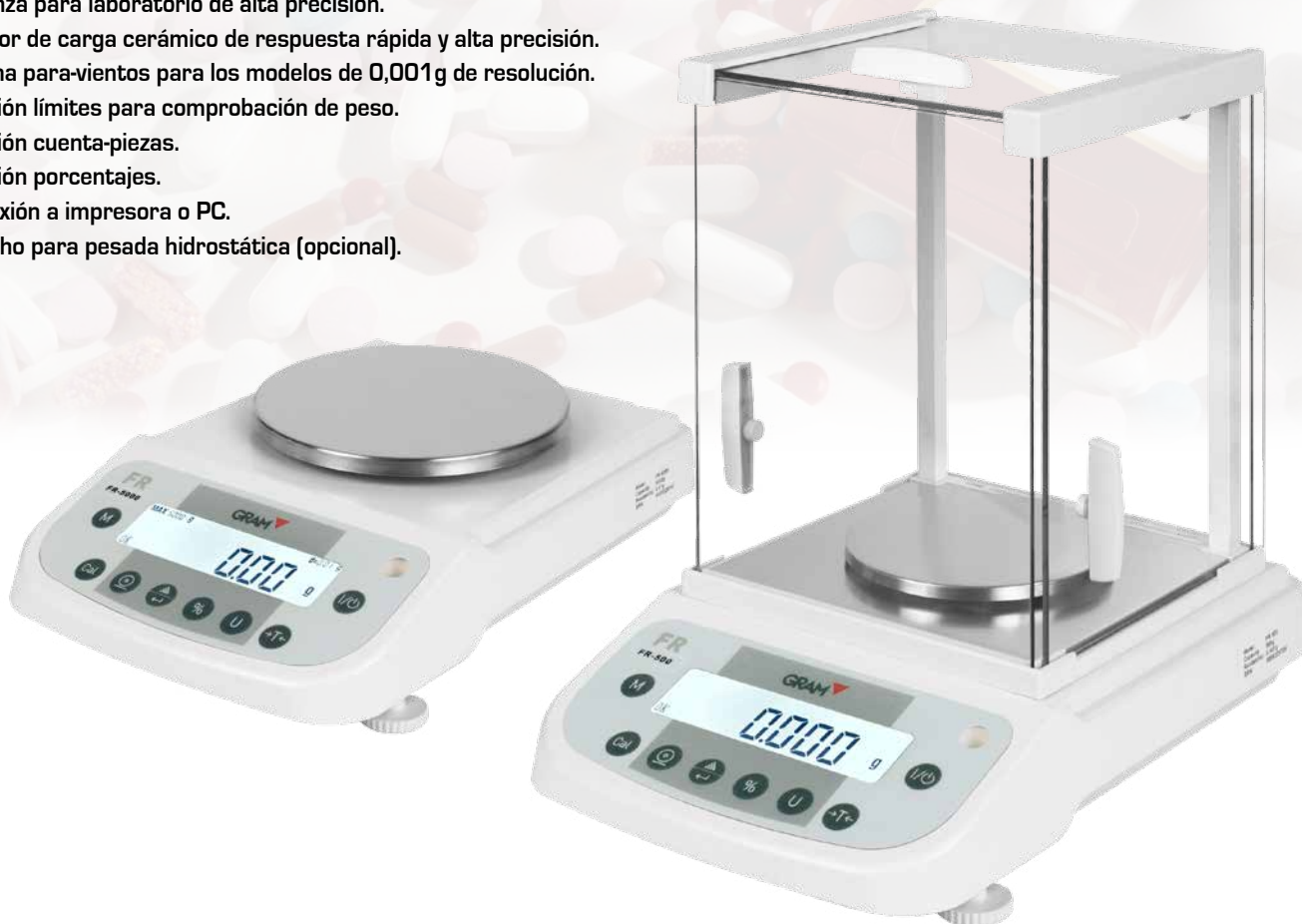


# serie **FR**



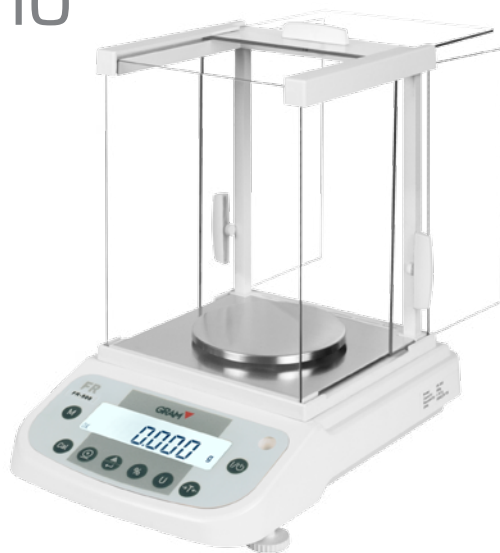
- Balanza para laboratorio de alta precisión.
- Sensor de carga cerámico de respuesta rápida y alta precisión.
- Vitrina para-vientos para los modelos de 0,001g de resolución.
- Función límites para comprobación de peso.
- Función cuenta-piezas.
- Función porcentajes.
- Conexión a impresora o PC.
- Gancho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



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

### Vitrina para-vientos

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 Ø para modelos FR-320 y FR-500 o de 160 Ø 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                    | ±0,002 g                       | ±0,002 g | ±0,02 g          | ±0,03 g |
| Reproducibilidad              | ±0,001 g                       | ±0,001 g | ±0,01 g          | ±0,01 g |
| Excentricidad                 | ±0,002 g                       | ±0,002 g | ±0,02 g          | ±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 embalaje (kg)  | 6 kg                           |          | 4 kg             |         |

## Dimensiones exteriores (mm)

