



## Balanza de precisión de alta calidad con una cómoda pantalla gráfica y un enorme rango de pesaje

### Características

- **1** Cómoda realización de fórmulas con base de datos, en la que pueden guardarse hasta 99 fórmulas con un máximo de 20 componentes, nombre y valor de consigna de cada uno
- Memoria interna para fórmulas completas con nombre y valor nominal de los componentes de la fórmula
- Dosificación: Alto modo de estabilización y otros ajustes de filtro seleccionable
- Se puede trabajar de forma rápida y eficiente gracias a la pantalla gráfica
- Guía del operador sencilla en texto sin codificar en la pantalla en los idiomas DE, EN, FR, IT, ES, PT

- KERN PLJ: Ajuste automático interno, alta precisión garantizada sin depender de un determinado emplazamiento. Ideal para empleos con homologación obligatoria
- **2** KERN PLJ 2000-3A: Báscula de miligramos de alta calidad con enorme rango de pesaje hasta 2100 g – ideal para muestras grandes o recipientes tarados pesados. Parabrisas de vidrio grande para un cómodo acceso al material de pesaje. Espacio de pesaje A×P×A 160×170×225 mm
- **A** Parabrisas circular de serie, sólo para modelos con plato del tamaño **A**, espacio de pesaje  $\varnothing$  150×60 mm
- Capota protectora incluida en el suministro

ESTÁNDAR



OPCIÓN



| Modelo                     | Campo de pesaje [Max] g | Lectura [d] g | Reproducibilidad g | Linealidad g | Dimensiones totales A×P×A mm | Peso neto aprox. kg | Plato de pesaje | Opciones                   |  |
|----------------------------|-------------------------|---------------|--------------------|--------------|------------------------------|---------------------|-----------------|----------------------------|--|
|                            |                         |               |                    |              |                              |                     |                 | Cert. de calibración DAkkS |  |
| KERN                       |                         |               |                    |              |                              |                     |                 | DAkkS KERN                 |  |
| Modelos con ajuste externo |                         |               |                    |              |                              |                     |                 |                            |  |
| PLS 420-3F                 | 420                     | 0,001         | 0,001              | ± 0,004      | 210×340×160                  | 3,2                 | <b>A</b>        | 963-127                    |  |
| PLS 720-3A                 | 720                     | 0,001         | 0,001              | ± 0,002      | 210×340×160                  | 4,8                 | <b>A</b>        | 963-103                    |  |
| PLS 1200-3A                | 1200                    | 0,001         | 0,001              | ± 0,003      | 210×340×160                  | 4,8                 | <b>A</b>        | 963-103                    |  |
| PLS 4200-2F                | 4200                    | 0,01          | 0,01               | ± 0,04       | 210×340×120                  | 3,2                 | <b>B</b>        | 963-127                    |  |
| PLS 6200-2A                | 6200                    | 0,01          | 0,01               | ± 0,03       | 210×340×120                  | 4,8                 | <b>B</b>        | 963-104                    |  |
| PLS 8000-2A                | 8200                    | 0,01          | 0,01               | ± 0,04       | 210×340×120                  | 4,8                 | <b>B</b>        | 963-104                    |  |
| PLS 20000-1F               | 20000                   | 0,1           | 0,1                | ± 0,4        | 210×340×120                  | 3,2                 | <b>C</b>        | 963-128                    |  |
| Modelos con ajuste interno |                         |               |                    |              |                              |                     |                 |                            |  |
| PLJ 420-3F                 | 420                     | 0,001         | 0,001              | ± 0,003      | 210×340×160                  | 5,0                 | <b>A</b>        | 963-127                    |  |
| PLJ 720-3A                 | 720                     | 0,001         | 0,001              | ± 0,002      | 210×340×160                  | 5,0                 | <b>A</b>        | 963-103                    |  |
| PLJ 1200-3A                | 1200                    | 0,001         | 0,001              | ± 0,003      | 210×340×160                  | 5,0                 | <b>A</b>        | 963-103                    |  |
| PLJ 2000-3A                | 2100                    | 0,001         | 0,002              | ± 0,004      | 210×340×330                  | 7                   | <b>A</b>        | 963-103                    |  |
| PLJ 4200-2F                | 4200                    | 0,01          | 0,02               | ± 0,04       | 210×340×120                  | 5,0                 | <b>B</b>        | 963-127                    |  |
| PLJ 6200-2A                | 6200                    | 0,01          | 0,01               | ± 0,05       | 210×340×120                  | 5,0                 | <b>B</b>        | 963-104                    |  |



### Datos técnicos

- Pantalla LCD gráfica retroiluminada, altura de dígitos 15 mm
- Dimensiones superficie de pesaje, acero inoxidable
  - A**  $\varnothing$  110 mm
  - B**  $\varnothing$  160 mm, véase foto grande
  - C** A×P 200×175 mm
- Temperatura ambiente admisible 15 °C/35 °C

### Accesorios

- Capota protectora, suministro de 5 unidades, KERN PLJ-A01S05
- **3** Gancho para pesajes inferiores, KERN PLJ-A02
- Set para la determinación de la densidad de líquidos y materiales sólidos en el caso de modelos con [d] = 0,001 g, KERN ALT-A02
- Pesada mínima, dependiendo de la precisión del proceso deseada, únicamente en combinación con el certificado de calibración DAkkS, KERN 969-103
- Cualificación del aparato: concepto de cualificación conforme a la norma con cualificación de instalación y cualificación de operación (IQ, OQ), detalles véase página 232