



**I.O. COMPANY**  
Importadores Orientales

## FICHA TÉCNICA

# CALIBRADOR PIE DE REY 0-200 MM / 8"

Código : D119

Un pie de rey, también conocido como calibre o vernier, es un instrumento de medición de alta precisión utilizado para medir dimensiones externas, internas y profundidades de objetos.

### CARACTERÍSTICAS

**Regla:**

Contiene la escala principal, generalmente en milímetros y pulgadas.

**Nonio o Vernier:**

Una escala móvil que se desliza sobre la regla y permite subdivisiones de la escala principal para mediciones más precisas.

**Medición de dimensiones externas:**

Las mordazas exteriores se abren y se coloca el objeto entre ellas. Luego, se cierran suavemente hasta que hagan contacto con el objeto, y se lee la medida en la regla y el nonio.

**Medición de dimensiones internas:**

Las mordazas interiores se abren y se insertan en el objeto. Luego, se cierran hasta que hagan contacto con las paredes internas, y se lee la medida en la regla y el nonio.

**Medición de profundidades:**

La sonda de profundidad se inserta en el orificio o cavidad hasta que haga contacto con el fondo. Luego, se lee la medida en la regla y el nonio.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Rango de medición:** Máximo: 200 mm (8 pulgadas).
- **Material:** Acero inoxidable de alta calidad, endurecido en todas partes para mayor resistencia al desgaste y durabilidad.
- **Precisión:**  $\pm 0.05$  mm (o 0.0015" / 0.03mm).
- **Estuche:** Incluido para almacenamiento y protección.
- **Versatilidad:** Permite cuatro tipos de mediciones: diámetro exterior, diámetro interior, escalón y profundidad.
- **Fabricación:** Hecho estrictamente de acuerdo con la norma DIN862.
- **Lectura:** Líneas y cifras distintivas grabadas sobre un acabado cromado satinado para una lectura clara.
- **Manejo:** Deslizamiento suave con tornillo de bloqueo para una lectura estable.

### CONDICIONES DE TRABAJO

**Mordazas o mandíbulas:**

Dos juegos de mordazas, una para exteriores y otra para interiores, utilizadas para medir dimensiones externas e internas respectivamente.



### GARANTÍA

3 MESES DE GARANTIA POR FABRICANTE

No cubre garantía por el mal uso, abuso o instalación indebida.

### COLORES CROMADO

