

## MEDIDOR LASER "Impulse 100/200 XL"

Ref.: SV/Q/LIXL

El IMPULSE 100/200 XL es un medidor láser muy ligero, seguro y económico capaz de realizar mediciones a distancias muy grandes.

Este revolucionario medidor láser prácticamente elimina las barreras de la distancia haciendo mediciones muy fiables en distancias muy largas con el mismo diseño robusto y ligero que todos los modelos de Impulse.

Simplemente presionando un botón, puede obtener distancias de hasta 2,2 km. con una fiabilidad de 1 m. Con el modelo 200 puede realizar mediciones con inclinación, permitiéndole recoger distancias verticales y horizontales. Impulse XL es el medidor de distancias más potente del mundo con láser de clase 1.

En condiciones reales de trabajo mide hasta:

- 800-1000 m (superficies no reflectantes)
- 1000 m ( torre de transmisión)
- 1200-1400 m (un árbol)
- 1600-2000 m (un edificio)



### Aplicaciones:

Vigilancia, objetivos militares, aplicaciones topográficas, replanteos constructivos, trazado de líneas y una gran variedad mediciones sin reflectores.

### **CARACTERISTICAS MAS NOTABLES:**

- Caja de aluminio de una sola pieza resistente e impermeable que permite trabajar con el equipo en el exterior.
- Pantalla de cristal líquido (LCD) de 6 dígitos, con iluminación para operaciones nocturnas.
- Determina longitudes oblicuas o perímetros con capacidad de acumular distancias internamente o determina la distancia en línea recta entre dos objetos.
- El modo de compensación aplica compensación constante en sus mediciones.
- El interface de usuario versátil puede mostrar distancias en yardas o metros.
- Cuando es necesario, utiliza para asegurar que las lecturas del blancos están solamente dentro de la zona específica.
- Los indicadores acústicos y visuales indican que la medición se ha realizado correctamente.