

# CRONEX - PRO



**VOD PARA EXPLOSIVOS  
DE ALTA PRECISIÓN (nanosegundos)**

El CRONEX PRO es un equipo de instrumentación portátil de alta precisión (nanosegundos) diseñado para medir la Velocidad de Detonación (VOD) o velocidad de deflagración de explosivos, cordones detonantes, mezclas pirotécnicas, entre otros. El principio de operación del CRONEX PRO consiste en medir el intervalo de tiempo en que la luz, que acompaña al frente de detonación del explosivo, tarda en pasar por los sensores de fibra óptica del equipo.

## Especificaciones Técnicas



- Entradas de fibra óptica que permiten realizar hasta cinco (05) mediciones independientes en serie o paralelo.
- Resolución de hasta 100 nanosegundos.
- Precisión de +/- 0.0005%.
- Rango de operación de -10 a 50°C grados centígrados.
- Registro de hora y fecha de cada medición.
- Software de descarga de datos en PC.

## Experiencia

6

Años en el mercado

15

Cronex en el mundo



---

## Clientes



## Contáctanos

---



Jr Emilio de Althaus 121, piso 10 - Lince



(51-1) 4723128 / (51-1) 2653637



informes@diacsa.com



---

## Diacsa

Empresa peruana con 20 años de experiencia en el diseño y desarrollo de equipos tecnológicos a medida para la industria nacional y extranjera. Hemos realizado más de 100 proyectos que compiten a nivel internacional por sus altos estándares de calidad.

Si quieres realizar un proyecto para aumentar la productividad de tu empresa, no dudes en contactarte con nosotros para realizar una primera consultoría gratuita.