

CONTACTO COMERCIAL

✉ — sales@veng.com.ar

🌐 VENG.COM.AR  [VENG-ARGENTINA](https://www.linkedin.com/company/veng-argentina)

SISTEMA DE

DETONADORES ELECTRÓNICOS SELECTIVOS

Seguridad **real** para operaciones de completación

Tecnología
desarrollada en
Argentina, validada
en laboratorio y
probada en campo
para **entornos**
operativos **exigentes**
de Oil & Gas.

**MÁS CONTROL.
MÁS SEGURIDAD.
MÁS CONFIABILIDAD OPERATIVA.**



UNA SOLUCIÓN PENSADA DESDE LA INGENIERÍA Y VALIDADA EN CAMPO

PRODUCCIÓN E INGENIERÍA ARGENTINA

Ingeniería local, fabricación propia y cercanía operativa para responder rápido a las necesidades del cliente.

RF SAFE

Diseñado para operar en entornos con alta densidad de radiofrecuencias, con arquitectura de protección interna y validación EMI/EMC.

SETUP DE TESTEO EN SUPERFICIE

Permite verificar conexiones y configuración antes de la operación, sin riesgo de detonación.

PROBADO CON OPERADOR EN CAMPO

Validación en escenarios reales de uso, no sólo en condiciones de laboratorio.

INGENIERÍA PARA REQUERIMIENTOS ESPECIALES

Capacidad para analizar requerimientos específicos y desarrollos de baja producción.

SERVICIO POSVENTA ESPECIALIZADO

Soporte cercano, acompañamiento en implementación y asistencia operativa.

SEGURIDAD Y CONFIABILIDAD COMO EJE ▽

El sistema incorpora mecanismos electrónicos de control, validación y ejecución que **minimizan la posibilidad de disparos no intencionales y aumentan la precisión operativa.**

Inmunidad frente a interferencias electromagnéticas

Modo de falla segura

Control mediante comandos electrónicos validados

Integración con unidades wireline

Verificación previa sin explosivo activo

DISEÑADO PARA OPERAR DONDE **OTRAS** SOLUCIONES **FALLAN**

El **Sistema de Detonadores Electrónicos Selectivos** de **VENG** permite ejecutar operaciones de punzado con mayor control, seguridad y previsibilidad, reduciendo riesgos y tiempos operativos.

Su arquitectura electrónica habilita la **selección individual de detonadores, operación a demanda y ejecución en sartas completas**, integrándose a los flujos reales de trabajo en campo.

No es un desarrollo de laboratorio: es una solución concebida desde la operación, para responder a condiciones reales de completación en pozos convencionales y no convencionales. El diseño responde a necesidades reales de campo, integrándose con operaciones wireline y permitiendo una implementación ágil dentro de los flujos de trabajo existentes.



APORTA

Mayor control sobre la operación

Reducción del riesgo operativo

Verificación previa segura

Confiability en entornos
electromagnéticos complejos



En **VENG** desarrollamos soluciones para entornos críticos donde la **seguridad** y la **confiabilidad** no son opcionales.

Nuestro sistema de detonadores electrónicos selectivos combina ingeniería, validación en campo y soporte técnico para acompañar a operadores y empresas de servicios en cada etapa de la operación.



DIFERENCIALES CLAVE ▽

Producción nacional

RF Safe validado

Testeo seguro previo a operación

Experiencia en campo

Ingeniería adaptable

Servicio posventa especializado

APLICACIONES ▽

Completación de pozos convencionales y no convencionales

Operaciones wireline

Entornos con alta densidad de radiofrecuencia

Contacto comercial
sales@veng.com.ar

veng.com.ar



veng-argentina



veng_argentina



veng_argentina