



Servicios:

Alquiler de equipos de instrumentación y de medición



Inmape[®]

Equipos de instrumentación y de medición

Alcance

En INMAPE, brindamos soluciones prácticas y eficientes mediante el alquiler de equipos de instrumentación y medición de alta calidad. Este servicio está diseñado para satisfacer las necesidades técnicas de nuestros clientes en proyectos especializados del sector hidrocarburos y otras industrias.

Principales equipos

Contamos con equipos calibrados anualmente y en perfecto estado operativo, asesoría técnica personalizada para la selección y uso adecuado del equipo, y flexibilidad en los plazos de alquiler para adaptarnos a tus proyectos. Con nuestro servicio de alquiler, optimiza recursos, reduce costos y garantiza resultados confiables en cada medición. Contamos con una amplia gama de equipos, entre los que destacan:

Multímetro digital.

Torquímetro.

Megóhmetro digital.

Telurómetro digital.

Posit tector.

Alineador de ejes.

Tanque industrial para agua.

Hidrolavadora.

Cámara termográfica.

Multímetro digital



- Marca: FLUKE
- Modelo: 179
- Selección manual y automática de rangos.
- Retención de valores en pantalla y autorretención.
- Medida de frecuencia y capacidad.
- Medida de resistencia, continuidad y diodos.
- Medida de temperatura (179).
- Registro de mínimos, máximos y promedio.
- Calibración a carcasa cerrada a través del panel frontal.
- Carcasa ergonómica con funda protectora integrada.
- Todas las entradas disponen de protección según IEN61010-1 de CAT IV 600 V/CAT III 1000 V. CSA y TÜV

FLUKE[®]



- Marca: FLUKE
- Modelo: 28-II
- Mediciones de hasta 1000 V de CA y CC.
- Medida de hasta 10 A (20 A por un máximo de 30 segundos).
- Rango de capacidad de 10 000 °F.
- Frecuencia hasta 200 kHz. Ancho de banda de voltaje de CA ampliado: 15 Hz a 20 kHz.
- El termómetro incorporado le permite tomar lecturas de temperatura sin la necesidad de llevar un instrumento separado.
- Protección IP 67 contra agua y polvo; completamente estanco para trabajar en entornos adversos.
- Soporta caídas de hasta 3 metros (con funda).
- Aprobación de MSHA

FLUKE[®]

Torquímetro



- Marca: PROTO
- Modelo: J6020AB
- Selección manual y automática de rangos.
- Accionamiento de $\frac{3}{4}$ " y un rango de 120-600 ft-lb.
- Precisión de $\pm 4\%$ en el sentido de las agujas del reloj, en línea con los estándares de calibración (ISO 6789).



Cabezal de trinquete sólido y robusto, con 24 dientes para un ángulo de recuperación de 15 grados. Dirección reversible, permitiendo ajustes en ambas direcciones según la necesidad.



- Marca: URREA
- Modelo: 6006
- Escala dual cuadro de $\frac{3}{8}$ ", y un rango de 5-75 ft-lb.
- Sistema de liberación rápida.
- Cabezal flexible para espacios reducidos donde no cabe un mango grande.
- Fabricado en acero resistente para soportar el uso continuo en entornos exigentes.
- Mecanismo click audible y perceptible al alcanzar el par de torsión configurado, evitando el sobreajuste y protegiendo las piezas.





- Marca: URREA
- Modelo: 6015FL
- Una escala cuadro de 1/2", y un rango de 20-150 ft-lb.
- Sistema de liberación rápida.
- Tres opciones de posiciones reversibles: izquierda, derecha y escuadra hacia delante.
- Dispone de escalas calibradas en sistemas SAE y métrico, que están grabadas con láser en el mango.
- Al estar diseñada para un uso continuo, es una excelente herramienta de precisión para aplicar valores de par específicos.

Megóhmetro digital



- Marca: FLUKE
- Modelo: 1587 FC/1577
- Combina un Megóhmetro con Multímetro digital en una sola herramienta.
- Incluye capacidades avanzadas para pruebas de aislamiento y diagnóstico.
- Rangos de prueba de aislamiento: 1587 FC (0.01 MΩ a 2 GΩ), 1577 (0.1 MΩ a 600 MΩ).
- Tensiones de prueba seleccionables: 50 V, 100 V, 250 V, 500 V, y 1000 V.
- Resistente a impactos con clasificación de seguridad CAT IV 600 V y CAT III 1000 V.



- Marca: MEGABRAS
- Modelo: MD5060e
- Medición de resistencias de hasta 5 TΩ.
- Tensiones de prueba: 500, 1000, 2500, 5000V con selección rápida. 500V hasta 5kV en pasos de 500V. Tensión continua, negativa respecto a de tierra.
- Medición automática de Índice de absorción y Índice de polarización.
- Filtro para minimizar interferencias.
- Memoria para hasta 4.000 mediciones.

Telurómetro



- Marca: MEGABRAS
- Modelo: EM4055
- Resistencia de puesta a Tierra.
- Resistividad del suelo (método de wenner).
- Alta inmunidad a las interferencias.
- Medición de las tenciones espurias.
- Resolución de 0,01 Ω.
- Rango de medición hasta 20 kΩ.
- Dos frecuencias de medición: 1470Hz y 270Hz.

Kit de inspección - PosiTector



DeFelsko
Inspection Instruments

- Marca: DeFelsko
- Contiene un cuerpo de medición PosiTector (estándar o avanzado) con 1 o más sondas y accesorios en un práctico maletín rígido de transporte.
- Cada cuerpo PosiTector acepta todas las sondas PosiTector 6000, 200, DPM, IRT, RTR, SPG, SST, SHD, BHI, UTG, GLS, convirtiéndose fácilmente de medidor de espesor de revestimiento a medidor de punto de rocío, medidor de perfil de superficie, medidor de sales solubles, medidor de dureza, medidor ultrasónico de espesor de pared o medidor de brillo.

Alineador de ejes



SKF[®]

- Marca: SKF
- Modelo: TKSA 41
- Doble diafragma.
- Solución avanzada de alineación por láser que permite conseguir una alineación precisa de ejes.
- CCD de 29 mm (1.1 pulg.) con láser lineal clase 2.
- Distancia de medición del sistema de 0,07 a 4 m (de 0.23 a 13.1 ft).
- Material del soporte: Policarbonato relleno de vidrio al 20%.
- Alineación de ejes horizontales, medición en tres posiciones 9 - 12 - 3, medición automática, medición (con giro mín. de 90°), pata coja.

Hidrolavadora



NILFISK

- Marca: NILFISK
- Modelo: MC 6P-250/1100 FA
- Bomba NA6 con 4 pistones cerámicos y temperatura de entrada de hasta 80°C.
- Rodamientos cilíndricos dobles para usos intensivos de hasta 5 horas diarias.
- Diseño robusto y resistente con chasis de acero de 30 mm.
- Hidrolimpiadora de agua fría que ofrece una insuperable durabilidad, un alto rendimiento de limpieza y una óptima ergonomía comparada con la mayoría de hidrolimpiadoras para aplicaciones severas.



NILFISK

- Marca: NILFISK
- Modelo: MC 5M-220/1130
- Bomba de alta calidad de 3 pistones cerámicos y temperatura de entrada de hasta 60°C.
- Velocidad de motor de 1450 rpm.
- Presión máxima 220 bares.
- Caudal de agua 1130 litros/hora.
- Diseño ergonómico con ruedas grandes para facilitar el transporte.
- Pistones cerámicos y materiales de alta calidad garantizan una vida útil prolongada.



KÄRCHER

- Marca: KARCHER
- Modelo: HD 10/25
- Caudal de agua 500-1000 l/h.
- Presión máxima 250 bares.
- Potencia nominal del motor: Aproximadamente 9.2 kW. Esto permite eliminar suciedad persistente en superficies grandes y desafiantes.
- Cuenta con una bomba de tres pistones cerámicos y un cabezal de latón, que garantizan durabilidad y eficiencia.

Tanque industrial para agua



- Marca: FARPLAST
- Capacidades de 10,000 L y 5000 L.
- Fabricado con polietileno de alta densidad (grado industrial) con protección ultravioleta UV 8.
- Segunda capa antibacteriana.
- Cuadrantes ubicados simétricamente cada 45°, para conexiones hasta 4".
- Anillos de refuerzo en alto relieve.
- Accesorios con empaque EPDM.
- Sistema de sujeción.
- Fabricado en una sola pieza.
- Resistencia en condiciones ambientales extremas -10°C a 60°C

Cámara Termográfica



- Marca: FLIR
- Modelo: E8 PRO
- Resolución térmica de 320 × 240 píxeles, lo que proporciona imágenes altamente detalladas.
- Medición de temperaturas desde -20 °C hasta 400 °C (-4 °F a 752 °F).
- Sensibilidad térmica de ≤ 0.05 °C, lo que permite detectar incluso mínimas diferencias térmicas.
- Cámara visual integrada de resolución de 5 megapíxeles, útil para combinar imágenes visuales con térmicas y documentar inspecciones.



Inmape

Razón Social: INMAPE SRL | RUC: 20530630804
Calle 22 Mz F Lt 03 Urb. Santo Domingo, 10° Etapa- Carabayllo – Lima
Teléfono: + 51 946846108 | Email: info@inmapesrl.com |
www.inmapesrl.com