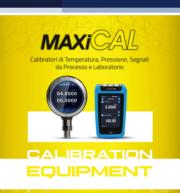
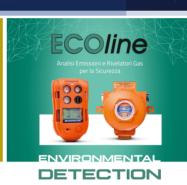


Strumentazione Elettronica di Misura, Automazione e Sensori











EXCELLENCE IN MEASUREMENTS



www.einstruments.it



E Instruments Group è un'azienda che grazie alla sua esperienza trentennale garantisce qualità e sicurezza nella proposta di strumentazioni in grado di rispondere a ogni tipologia di esigenza applicativa.

Comprendiamo gli utilizzi, suggeriamo le soluzioni adatte e supportiamo i nostri clienti nell'apprendimento del funzionamento di ogni prodotto fino alla completa soddisfazione. La nostra rete di distribuzione copre tutto il territorio nazionale ed è presente nei principali paesi del mondo.

Al nostro fianco, a supportarci costantemente, troviamo **Eurolab**: un laboratorio interno certificato ISO 9001:2015 in grado di riparare e certificare la nostra strumentazione ed i principali marchi presenti sul mercato.

I NOSTRI VALORI

Una costante attenzione verso i nostri clienti

Il metodo di El Group si basa su pochi semplici principi, ciascuno dei quali pensato appositamente per i nostri clienti. Un'attenzione dedicata per garantire velocità, precisione e qualità di ogni nostro servizio.



Comprendere le esigenze

Ascoltiamo le richieste del cliente per poi rispondere grazie alle nostre competenze.



Aiutare nella scelta

Consigliamo le soluzioni e i prodotti migliori in base alle singole esigenze.



Proporre il necessario

Diamo al cliente solo ciò di cui ha bisogno, senza insistere e rispettando le richieste.



Formare all'utilizzo

Spieghiamo con precisione il corretto funzionamento di ogni apparecchiatura e strumentazione così da formare i nostri clienti all'utilizzo.



Proteggere l'investimento

Vendiamo unicamente prodotti delle migliori aziende del settore. Questo ci permette di garantirti una assoluta qualità del prodotto.



QUATTRO LINEE DI PRODOTTO

- Pirometri Portatili
- Pirometri Fissi
- Termocamere Portatili
- Termocamere Fisse
- Finestre IR e Corpo Nero
- Calibratori di Pressione
- Calibratori di Temperatura
- Calibratori Multifunzione
- Sonde di Temperatura
- Manometri di Pressione
- Rilevatori Sicurezza Personale
- Rilevatori Sicurezza Impianto
- Analizzatori Qualità dell'Aria
- Analizzatori Portatili Combustione
- Analizzatori Gas in Continuo
- Datalogger Bt e Wireless
- Trasmettitori e Sensori
- Manutenzione elettrica
- Videosorveglianza Ex
- Strumenti Multifunzione















Pirometri

Sensori per Installazioni Fisse





- Misura di temperatura da -50°C a +3000°C
- Uscite analogiche (4-20mA, V, Tc K) e Digitali
- Alte prestazioni per Industria Pesante o da Processo
- Compatti per Automazione e Costruttori di macchine
- Funzionamento in ambienti con temperature elevate
- Puntamento Doppio Laser o Telecamera da remoto

Portatili con Puntatore Laser





- Misura di temperatura da -30°C a +2000°C
- Compatti a pistola per Rilevazioni e Verifiche
- Display ampio di facile lettura, Allarme multicolore
- Memoria integrata, con Software Scaricamento Dati
- Puntatore Laser e Telescopio per lunghe distanze
- Valigetta in ABS rigida per gli Strumenti e Accessori

Termocamere

Automazione e Antincendio







- Misura di temperatura da -20°C a +2450°C
- Uscite Analogiche (4-20mA, V) e Digitali (Ethernet)
- Alte prestazioni per Industria Pesante o da Processo
- Compatte per Automazione e Costruttori Macchine
- Funzionamento in ambienti con temperature elevate
- Software installazione libera facilmente programmabile

Portatili Industriali





- Misura di temperatura da -20°C a +1550°C
- Compatte per Manutenzione Predittiva
- Memorizzazione Immagini e Video Radiometrici
- Ampio Display Touchscreen User Friendly
- Videocamera Visibile con Flash e Puntatore Laser
- Pacco Batterie Ricaricabile e Sostituibile in campo



Pressione





- Torchietti Idraulici fino a 4200Bar
- Pompe Pneumatiche da 0,01Pa a 200Bar
- Manometri campione Differenziali, Assoluti e Relativi
- Calibratori Automatici da 2,5mBar a 700Bar
- Controllore da banco da 400mBar a 600 Bar
- Sensori esterni da 0.01 Pa fino a 4200Bar

Multifunzione







- · Calibratori Loop 4-20mA, V, Hz, Tc, RTD, Ohm
- Calibratori per Termocoppie e Termoresistenze
- Programmatori e Comunicatori HART universali
- Calibratori a Sicurezza Intrinseca ATEX
- Calibratori per la Misura di Segnali Elettrici
- Sensori di pressione smart esterni da 0.01 Pa a 4200 Bar

Temperatura







- Fornetti Metrologici da -40°C a +1210°C
- Bagni per Tarature in Campo o da Laboratorio
- Termometri Singolo/Doppio canale: Pt100, Tc0.001°C
- Sonde Campione ad Alta Precisione Pt25 e Pt100
- Scanner metrologici, multimetri fino a 82 canali
- Corpi Neri per Tarature di Pirometri ad Infrarossi

Accessori

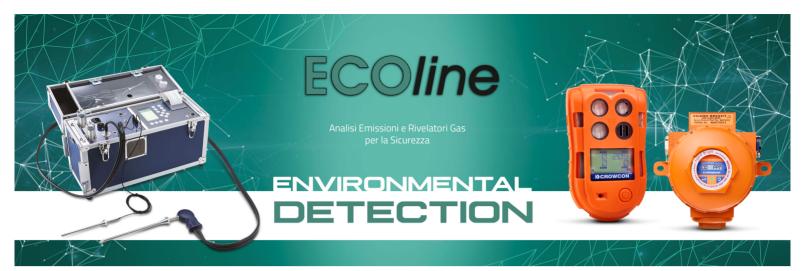








- App Android, IOS, Windows con Modem HART Bluetooth
- Software di Gestione per Taratura e Parco Strumenti
- Adattatori e Tubi di Connessione a Serraggio Rapido
- Trappole di protezione da Fluidi e Polveri per Calibratori
- Manifold Singoli o Multi-connessione Fino a 1000 Bar
- Kit di Guarnizioni e Parti di Ricambio per Pompe



Rilevatori per la sicurezza

Gas Detector: Singolo o Multi-gas

Centraline e Sistemi di Acquisizione









- Rivelatori Personalizzabili ed Usa e Getta (2 anni)
- Rivelatori per O2 (Spazi confinati), Gas Tossici e Esplosivi
- Rivelatori con Pompa Integrata e sensori IR (PID)
- Sensore MPS misura TrueLEL per gas esplosivi
- Batterie Ricaricabili a Lunga Durata e Multidock
- Stazione di Taratura Automatica per Parco Strumenti

- Sensori per ogni tipo di Gas (anche esplosivi)
- Uscite Analogiche, Digitali, Mobus o Hart, SIL2
- Sensori con Tecnologia Elettrochimica, IR e MPS
- Sonda campione di Alta Precisione, Smart.
- Display Oled Locale o Remoto con allarme integrato
- Centraline di Allarme fino a 128 Ingressi Programmabili

Analizzatori emissioni e Qualità aria

Stazioni Fisse e Centraline Datalogger



- Analizzatori in Continuo: da 1 a 4 Gas
- Sensori con Tecnologia Elettrochimica o IR
- Campionamento a Pompa con Raffreddatore a Peltier
- Uscite 4-20mA o Digitali (Modbus, Ethernet, RS485)
- Memorizzazione Dati su Memory Card in Locale
- Datalogger per °C, rH, CO2, VOC, PM e CH2O

Analisi Fumi e Inquinanti



- Analizzatori Palmari per Combustione (fino a 12 Gas)
- Sensori per O2 CO CO, NO, NO, SO, HCL NH, H, S C, H,
- Misura °C Fumi e Tiraggio (Tramite Sonda Esterna)
- Sensori con Tecnologia Elettrochimica, NDIR
- Sistema di Campionamento Raffreddato a Peltier
- Memorizzazione Analisi e Trasferimento Via USB o BT



Strumenti di misura

Singolo o multi parametro

Datalogger Cloud IoT







- Termometri Termocoppia e Pt 100. Termoigrometri
- Manometri Assoluti, Relativi e Differenziali. Tubi di Pitot
- Termo anemometri e Balometri per la Portata dell'Aria
- Misura Qualità Aria: CO e Co2. Fonometri e Luxmetri
- Trasmettitori con Uscita Analogica 4-20mA o Modbus
- Datalogger con USB Integrato, a Filo o Wireless LORA

- Universali 4-20mA,Tc, Pt100 con Ingressi Isolati
- IoT con memorizzazione Dati su Cloud dedicato
- Collegamento da Rete Wifi o LTE Cellulare (Sim integrata)
- Portale di Visualizzazione Dati in Tempo Reale
- Gestione di Allarmi con Relè Locali (Avvisi Sms / Mail)
- Collegamento Dispositivi Modbus ed Uscite Analogiche

Manutenzione Elettrica





- Multifunzione per Verifica Sicurezza Impianti Elettrici
- Prove Sicurezza Macchine e Quadri EN 60204-1 e EN 61439-1
- Registratori di Potenza (Audit Energetici), Analizzatori
- Qualità Rete Tester isolamento portatili da
- Micro Ohmmetri da 0,1 uOhm con correnti fino 200A
- Multimetri, Pinze e Oscilloscopi Portatili con Analisi Bus

Videosorveglianza





- Telecamere Compatte Digitali IP o Analogiche BNC
- Ottiche Grandangolo o Tele, con Visione Notturna (HD)
- Zoom Ottico, Numerosi Accessori Disponibili
- Versione Dome con Montaggio a soffitto ed Ottica 360°
- Gestione Tramite Browser o Software Dedicato
- Sistemi di Illuminazione Portatili





Torino 22-24 Febbraio



Bergamo 5 Aprile



Parma 23-25 Maggio



Verona 18-19 Ottobre

















