

LA DIGITALIZZAZIONE NEL CONTROLLO ALIMENTARE

Una vera e propria svolta nella tecnologia analitica per ottimizzare la tracciabilità, l'analisi dei dati e l'intera gestione dei processi analitici

cy - data - data



Dispositivo
portatile
ultraleggero



Tecnologia
pre-calibrata



Connettività &
Gestione dati

BIO 7000

Una nuova generazione di biosensori digitali che unisce la robustezza e la precisione analitica della tecnologia BIOLAN ai vantaggi di dispositivi di misura portatili.



Portatile, leggero, autonomia della batteria potenziata

Garanzia tecnologica su tutti gli aggiornamenti

Facilità d'uso e piattaforma digitale per il download immediato dei dati

Assistenza tecnica e post-vendita locale, rapida e personalizzata

Gestione intelligente dei dati: cronologia, statistiche, gestione delle scorte

Integrazione con altre piattaforme o applicazioni gestionali

BIOSENSORI PER IL MONITORAGGIO AVANZATO

Un sistema completo e intelligente per garantire la qualità
e la sicurezza alimentare direttamente sul campo

Il dispositivo **BIO 7000** sfrutta
un **biosensore enzimatico
specifico** per **quantificare** i
parametri critici dell'industria
agroalimentare garantendo i
seguenti vantaggi:



Analisi in situ:

Strumentazione ultraleggera
progettata per operare
direttamente sul campo

Selettività elevata:

rilevamento molecolare
specifico su un'ampia varietà di
matrici alimentari

Rapidità: risultati accurati
in meno di 1 minuto

Design ergonomico:

interfaccia innovativa e
materiali di ultima
generazione per
un'esperienza utente
ottimale

Non necessita di calibrazioni

Sostenibile e sicuro: non
utilizza reagenti chimici tossici,
tutelando l'operatore e
l'ambiente

BIOLANglobal LA PIATTAFORMA DEI SERVIZI DIGITALI

Soluzioni analitiche avanzate per la gestione smart e strategica dei dati.

Il sistema **BIOLANglobal** consente di **archiviare e gestire i dati in totale sicurezza**.

Monitora i tuoi processi in tempo reale. Ricevi avvisi personalizzati per mantenere il controllo totale sulla qualità: un passo avanti decisivo per la **tracciabilità** della filiera.

Ottimizza le tue performance analitiche grazie ad una **visualizzazione avanzata dei dati** per velocizzare e migliorare i processi decisionali.



Disponibile in due configurazioni, a seconda delle specifiche esigenze di controllo e di gestione.

Caratteristiche BIOLANglobal :

	BIOLANglobal Premium	BIOLANglobal
Archiviazione in cloud	Si	Si
Assistenza personalizzata	Si	Si
Modulo ordini	Si	Si
Avvisi	Personalizzato	Base
Dashboard	Avanzato	Base
Download dei dati	Illimitato	Limitato
Report personalizzati	Si	-
Gestione delle scorte	Si	-
Tracciabilità e integrazione con altri sistemi	Si	-

BIOFISH⁷⁰⁰⁰

ISTAMINA

Accuratezza, semplicità,
velocità e connettività

BIOFISH⁷⁰⁰⁰ HIS

è un biosensore enzimatico specifico collegato al cloud, progettato per quantificare l'istamina nei prodotti ittici in modo rapido, preciso e semplice.



Campioni analizzabili:

- Pesce crudo, cotto e in scatola, sott'olio
- Acciughe salate in conserva
- Tonno con acido ascorbico
- Salsa di pesce
- Farina di pesce

Cosa serve per l'analisi?

Strumento BIO 7000

Per la quantificazione dell'istamina

Biotest

Consumabili per eseguire le analisi.

Tempo di analisi

🕒 <1 minuto

Range di analisi:

Applicazione	Range	LOQ (Limite di Quantificazione)	Matrici raccomandate
Prodotti ittici	5-100 mg/kg	5 mg/kg	Tonno (fresco, cotto e sott'olio) Tonno con acido ascorbico (E.300) Sardine, Acciuga, Sgombro e Sgombro Cavallo
	100-1000 mg/kg	100 mg/kg	Tonno (fresco e crudo), farina di pesce
	500-3000 mg/kg	500 mg/kg	Farina di pesce

BIOLAN



OrSell S.p.A.
marketing@orsell.it
www.orsell.it

