

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



Dispositivo
portatile
ultralleggero

+



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 2 minuti

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

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	Sì	Sì
Assistenza personalizzata	Sì	Sì
Modulo ordini	Sì	Sì
Avvisi	Personalizzato	Base
Dashboard	Avanzato	Base
Download dei dati	Illimitato	Limitato
Report personalizzati	Sì	-
Gestione delle scorte	Sì	-
Tracciabilità e integrazione con altri sistemi	Sì	-

BIOMEAT⁷⁰⁰⁰

NITRATI

Accuratezza, semplicità,
velocità e connettività

BIOMEAT⁷⁰⁰⁰NO₃⁻ è un biosensore enzimatico specifico collegato al cloud, progettato per quantificare i **NITRATI** nei prodotti a base di carne in modo rapido, preciso e semplice.



Campioni analizzabili:

- Prodotti a base di carne e insaccati

Cosa serve per l'analisi?

Strumento BIO 7000
Per la quantificazione dei Nitrati

Biotest
Consumabili per eseguire le analisi.

Tempo di analisi

 <1 minuto

Range di analisi:

Applicazione	Range	LOQ (Limite di Quantificazione)	Matrici raccomandate
Prodotti a base di carne	25-250 mg/kg NO ₃ ⁻	25 mg/kg NO ₃ ⁻	Insaccati cotti o stagionati
	50-500 mg/kg NO ₃ ⁻	50 mg/kg NO ₃ ⁻	Insaccati cotti o stagionati

BIOLAN



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

