

CheckPoint 3

NUOVA RIVOLUZIONARIA TECNOLOGIA DEL SENSORE



CheckPoint 3 - Sensore con tecnologia innovativa

Vantaggi

- Software per PC non necessario
- Semplice da utilizzare
- Migliora il controllo qualità nel confezionamento in MAP
- Migliora l'efficienza di processo
- Massima trasparenza e tracciabilità
- Garantisce la buona reputazione del vostro marchio
- Analizzatore portatile di massima affidabilità
- Minimo investimento nella manutenzione (calibrazione annuale)
- Reset quotidiano 20.9% non necessario

Caratteristiche

- **NUOVO** Sensore O₂ ceramico allo stato solido
- Disponibile nella versione O₂ o O₂/CO₂ combinati
- Allarme di flusso
- Tracciabilità dati/trasferimento via WiFi
- Rapidità d'analisi ed elaborazione dati
- Display a colori 3.5" touchscreen
- Impiego di economici aghi standard
- Aghi in acciaio inossidabile opzionali
- Pacchetto dati - fino ad 1 milione di analisi
- Garanzia sensore di 2 - 3 anni
- Guscio protettivo anti urto opzionale
- Interfaccia multilingue
- Grafici statistici

Analizzatore portatile di gas per il controllo qualità del confezionamento in Atmosfera Modificata (MAP)

Il nuovo CheckPoint 3 è l'analizzatore portatile di gas più tecnologicamente avanzato che esista sul mercato, in grado di analizzare velocemente ed agevolmente i livelli di O₂ e CO₂ all'interno di confezioni di qualsiasi forma e dimensione.

Con il nuovo sensore di lunga durata, CheckPoint 3 possiede livelli di accuratezza superiori a qualsiasi altro analizzatore portatile, rendendo più sicuro ed affidabile il processo di confezionamento.

La connettività wi-fi renderà l'utilizzo di questo strumento un'esperienza unica. L'alta definizione dello schermo a colori, abbinato ad un'interfaccia intuitiva danno una chiara visione del processo ed un'estrema trasparenza e tracciabilità dei dati.

CheckPoint 3 è in grado di rispondere perfettamente alle vostre esigenze perché è portatile, accurato e poco impegnativo per quanto riguarda i costi di manutenzione.

COME FUNZIONA?

SCHEDA TECNICA

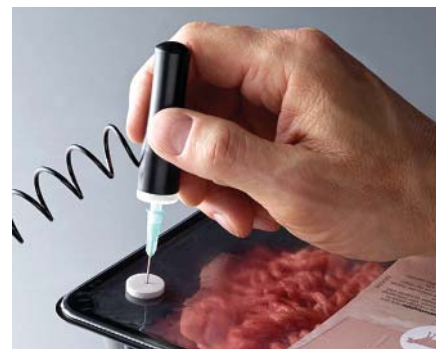
1: Inserire l'ago nella confezione attraverso il setto. Iniziare l'analisi premendo una sola volta il pulsante rosso

2: Il campione prelevato verrà condotto ai sensori. Qualche secondo dopo, CheckPoint 3 mostrerà i livelli di O₂ e CO₂ presenti nella confezione.

3: I risultati delle analisi possono essere raccolti manualmente o digitalmente. I dati possono essere trasferiti via wi-fi al database aziendale.

4: L'interfaccia web rende disponibili i dati che possono servire per vari scopi statistici.

I prelievi vengono effettuati con semplici aghi standard



Dash-gastec-CheckPoint 3-IT-1

CheckPoint 3 Modelli disponibili

Modello	WIFI	Impostazioni personalizzabili	Garanzia sensore	Allarmi di flusso	Numero Utenti	Prodotti configurabili	Capacità di memoria
CheckPoint 3			2 anni	●	1	1	1
CheckPoint 3 Premium	●	●	3 anni	●	10	100	10000
CheckPoint 3 Premium data pack	●	●	3 anni	●	100	1000	1 million

Nota: Non è possibile effettuare l'upgrade della versione Premium con la versione Premium Datapack.



Specifiche Tecniche

Configurazioni disponibili	O ₂ (Sensore ceramico allo stato solido)	O ₂ & CO ₂ (sensore ad infrarossi a raggio singolo)
Volume di campionamento	5 ml	5 ml
Tempo di analisi	9 sec	9 sec
Intervallo di misura	0-85%	0-100% (per sensore CO ₂)
Risoluzione	0.1% ossigeno	0.1% ossigeno ed anidride carbonica
Accuratezza sensore all'1% di O ₂ e 20% di CO ₂	migliore del ± 0.1% ± 2% di lettura	
Tempo di riscaldamento	5 sec	5 sec
Dimensioni e peso	180 x 315 x 220 mm (H x L x L) 0.7 kg	
Alimentazione	Batteria integrata, tempo massimo di ricarica 5 ore, durata: fino a 2.000 analisi	
Opzioni	Kit consumabili standard (Cod. 360408), pacchetto dati, aghi in acciaio	
Connettività	WiFi (WPA, WPA 2, WPA enterprise)	
Validità certificato di calibrazione	12 mesi	
Durata media sensore	O ₂ > 3 anni CO ₂ > 5 anni	
Range di temperatura	0 - 40 °C	
Conformità	RoHS, China RoHS, CE	
Pacchetto dati	Estensione della memoria - fino ad 1 milione di analisi	
Kit consumabili standard	1 kit di prelievo, 1000 setti, 10 aghi (Ø 0.8) e 10 filtri anti-acqua	