

# AFINION™ 2

Tutto in uno con la massima efficienza

## Analisi immediate, qualità professionale

L'analizzatore Afinion™ è concepito per consentire analisi dal **risponso immediato** di Emoglobina Glicata, Profilo Lipidico, ACR e PCR per un'accurata **panoramica della salute del paziente**.

Con il sistema Afinion™ non serve indirizzare il paziente presso laboratori specializzati, ma è possibile creare all'interno della propria farmacia un Point of Care pensato e ideato su misura per la cura del paziente.

### Validità Clinica

La massima precisione (un coefficiente di variazione <2% sull'Emoglobina Glicata) permette di classificare Afinion™ come macchina da laboratorio.

### Semplicità d'uso

Procedura di esecuzione intuitiva e display a sfioramento a colori.

### Cartucce multifunzione

Ciascuna cartuccia contiene un dispositivo di raccolta del campione integrato e tutti i reagenti necessari per una singola analisi.

### Multicampione

Analisi rapide e semplici sul posto con campioni di sangue intero, plasma o urine.

### 4 in 1

Analisi di Emoglobina Glicata, Profilo Lipidico, ACR e PCR su un unico dispositivo.

### Leggera e pratica

Le dimensioni sono di 20 cm x 19 cm x 33 cm per 3,4 kg.

### Sistema automatico

Individua ed elimina i risultati erronei grazie ai sistemi integrati di rilevamento errori e di controllo interno.

### Nessuna calibrazione aggiuntiva

L'analizzatore non necessita di calibrazioni per l'esecuzione delle analisi.



## ANATOMIA DELLA CARTUCCIA

# Tutte le fasi di lavoro in un unico sistema

Completamente automatizzata: la cassetta di test Afinion™



### ■ Prelevatore del campione

Dotato di capillare integrato per una raccolta facile e accurata del campione.

### ■ Codice a barre

Permette all'analizzatore di riconoscere il tipo di test da eseguire, i valori di calibrazione del lotto e la data di scadenza della cartuccia.

### ■ Soluzione di lavaggio

Contiene cloruro di sodio tamponato con morfolina con detergenti e agenti conservanti.

### ■ Soluzione Tampone

Include cloruro di sodio tamponato con HEPES con reagente di lisi e precipitazione.

### ■ Membrana

Contiene provette con membrana in polietersulfone.

### ■ Coniugato

Con acido bórico coniugato blu brevettato.



### Tutto incluso

La cassetta di test contiene tutti i reagenti necessari.  
Capillare per il prelievo ematico integrato.

## SEMPLICITÀ DI RACCOLTA

# Basta una piccolissima goccia di sangue per poter eseguire l'analisi

Comodo per l'operatore, non invasivo per il paziente. Procedura in soli 3 passaggi:



Raccolta campione



Inserimento capillare di raccolta nella cartuccia



Inserimento cartuccia nell'analizzatore

Non è necessaria alcuna manipolazione da parte dell'operatore