



# VITEK® 2 COMPACT

Solución de identificación automatizada



Contáctanos y con gusto te brindaremos información personalizada, cotizaciones y todo lo que necesitas para tomar la mejor decisión para tu laboratorio. @impulsalabs\_mx

f /ImpulsaLabsMX



impulsalabs.com.mx

# VITEK® 2 COMPACT

#### Solución de identificación automatizada

## **BIOMÉRIEUX**



#### Información sobre VITEK® 2 COMPACT

Peso VITEK® 2 Compact 30/60:

(30/60 capacidad de tarjeta) 75 kg

Potencia • 100/120 VAC (50-60 HZ) eléctrica • 220/240 VAC (50-60 HZ)

Calor Disipado VITEK® 2: 512 BTU/Hr. (nominal)

• Rango de operatividad a temperatura ambiente:

15°C a 30°C

• Rango de operatividad de humedad: 20% a 80% de humedad relativa, sin condensación

Altitud Hasta 2000 m.

Capacidad 30 o 60 tarjetas (se pueden conectar 2 módulos en

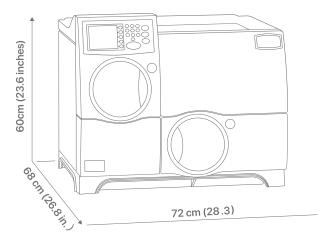
el mismo ordenador).

 Posibilidad de elección entre un módulo diseñado para 30 ó 60 tarjetas.

 El sistema está compuesto por un PC y un módulo de lectura/ incubación.

 Capacidad para efectuar identificación de levaduras, gramnegativos, gram-positivos y pruebas de sensibilidad.

 Posibilidad de incrementar la capacidad de trabajo conectando 2 módulos de lectura/incubación juntos.







# VITEK® 2 COMPACT

Solución de identificación automatizada

### **BIOMÉRIEUX**



Identificación microbiana de rutina para aplicaciones alimentarias. La mejor solución de identificación automatizada.

### PRECISIÓN PARA USO RUTINARIO

VITEK 2 COMPACT identifica la gran mayoría de microorganismos que contaminan áreas de producción y productos terminados en el menor tiempo posible. Incluso podemos personalizar su base de datos para rastrear organismos específicos de su instalación.

PRUEBA	TIEMPO DE RESULTAĐO	ID CORRECTA
GN bacilos gramnegativos	2-10 horas	96.2%
GP cocos grampositivos	2-8 horas	96.1%
YST organismos tipo levadura	18 horas	98.2%
ANC bacterias anaerobias	6 horas	93.9%
PRUEBAS P/ FABRICANTES INDUSTRIALES	TIEMPO DE RESULTAĐO	ID CORRECTA
BCL bacilos grampositivos formadores de esporas	14 horas	95.6%
CBC bacterias corineformes	8 horas	96.7%

<sup>\*</sup>Estudio interno de bioMérieux en matrices industriales, realizado contra un método de refe

### Resultados en:

2 HORAS

Para la mayoría de las especies gram-positivas y gram-negativas

**20.000** 

### Equipos en uso en el mundo

(Aplicaciones industriales y clínicas)

- Disponible con capacidad de 15, 30 o 60 tarjetas para satisfacer las necesidades de cualquier laboratorio.
- Amplia base de datos creada para satisfacer las necesidades de los fabricantes de la industria, opción disponible de personalizar la base de datos a través del SRF (Supplemental React File).
- Reactivos con códigos de barra para ofrecer trazabilidad y facilidad de uso.
- La automatización completa permite a los usuarios realizar otras tareas en el laboratorio.
- Resultados en 2 horas para la mayoría de las especies grampositivas y gramnegativas.
- Validado por el OMA de AOAC (tarjetas BCL, GP y GN), incluido en BAM y cumple con la norma ISO 7218
- Las tarjetas de análisis cerradas evitan la contaminación y resultados erróneos.



