

FICHE PRODUIT

Automate pour identification et antibiogramme VITEK 2 Compact

Référence : SOC-BM4700733

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

Automate pour identification et antibiogramme VITEK 2 Compact

L'**Automate pour identification et antibiogramme VITEK 2 Compact** a un système automatisé, un nouveau lecteur pour une optimisation des performances :

- Le lecteur de codes à barres assure une traçabilité totale des analyses et des réactifs
- Chargement automatique des cartes dans le lecteur
- Les deux têtes de lecture permettent une utilisation de 3 longueurs d'ondes pour plus de précision
- Lecture toutes les 15 minutes pour une identification plus rapide
- Impression automatique des résultats finalisés pour une plus grande souplesse
- Conçu pour une vérification simple de la température
- Ejection automatique des cartes, une fois les résultats finalisés.

L'**Automate pour identification et antibiogramme VITEK 2 Compact** a un principe unique de remplissage par chambre à vide qui assure l'inoculation des cartes :

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

- Haut niveau d'automatisation et de sécurité. L'écran du module analytique permet une visualisation immédiate du statut du système.
- Productivité améliorée.

L'Automate pour identification et antibiogramme VITEK 2 Compact dispose d'un logiciel simple et convivial (icônes simples et intuitives) :

- Formation plus rapide des opérateurs pour une meilleure productivité. Accès rapide aux statuts des différentes cartes
- Exploitation optimisée des résultats.
- Logiciel en conformité avec les exigences du 21 CFR part 11.
- Utilisation des paramètres de sécurité de Windows® XP.

Connectivité de l'Automate pour identification et antibiogramme VITEK 2 Compact :

Partout avec la plupart des ordinateurs

- Guide de connexion complet pour gérer à distance l'impression, les vues, les sauvegardes, restaurations et archivage.
- Liberté d'utilisation de votre matériel informatique.

Types de cartes utilisées par L'Automate pour identification et antibiogramme VITEK 2 Compact :

De nouvelles cartes d'identification ont été développées spécifiquement pour le VITEK® 2 Compact.

Chaque carte possède :

- 64 cupules pour plus de tests et plus de précision
- **Un** tube de transfert pré-inséré pour réduire les manipulations
- **Un** code à barres unique pour assurer la sécurité et une traçabilité totale.

Les cartes ont été développées à partir d'une base de données très large de microorganismes d'origine humaine et environnementale. L'exploitation des résultats est assurée par un algorithme de calcul issu de notre longue expérience de l'identification microbiologique.

- **GN** pour les **bacilles** Gram négatif
- **GP** pour les **coques** Gram positif

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

- **BCL** pour les **bacilles sporulés** Gram positif
- **YST** pour les **levures**
- **ANC** pour **bactéries anaérobies**, *Corynebacterium* spp.

Mode d'identification : identification par la colorimétrie avancée.

VITEK® 2 Compact possède **2 optiques** permettant la lecture à **3 longueurs d'onde** :

- 430 nm Colorimétrie enzymatique (incolore à jaune)
- 568 nm Colorimétrie enzymatique (jaune orangé à rouge)
- 660 nm Transmittance (bleu clair à bleu foncé).

Utilisation de nouveaux substrats enzymatiques plus performants :

- Chaque carte utilise entre **36 et 47 tests**, de **type enzymatique** ou d'**assimilation**
- Chaque **cupule** est lue 16 fois, toutes les 15 minutes.

La colorimétrie avancée garantie de l'excellence pour l'identification :

- Délais d'obtention des résultats plus courts
- Précision des résultats améliorée (augmentation des identifications avec un choix unique)
- Meilleure réponse pour les germes à croissance lente
- Diminution du nombre de tests supplémentaires

Conformité et garantie



Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Page produit

<https://www.socimed.com/divers-automates-de-laboratoire/11105-systeme-automatise-pour-identification-et-antibiogramme-vitek-2-compact.html>



Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

Photos du produit



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com