

**FICHE PRODUIT**



## Automate de purification d'acides nucléiques, Modèle EZ2 Connect

Référence : SOC-EZ29003230

### Points forts

- délais : 48 heures

## Description du produit

- Description technique

Caractéristiques **détaillées**

### **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

| Désignation                  | Données                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Description                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appareil de paillasse</li> <li>• Purification automatisée d'acides nucléiques à l'aide de particules magnétiques</li> <li>• Technologie brevetée de purification sur particules magnétiques, ne nécessitant pas de composés organiques (ex : phénol)</li> <li>• À utiliser exclusivement avec les kits QIAGEN EZ1 et EZ2 (cartouches préremplies scellées et filtres)</li> <li>• Aucune étape de centrifugation</li> <li>• Traitement simultané de 1 à 24 échantillons au moyen d'une tête de pipetage à 24 canaux (50 à 1000 µl)</li> </ul> |
| Temps de run moyen           | 20 minutes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Température                  | Température régulée par l'intermédiaire d'un système de chauffage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Eclairage                    | 1 lampe UV LED intégrée pour la désactivation des virus et des bactéries, et dénaturation des traces d'acides nucléiques                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Protocole                    | Protocoles préchargés dans le système                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Système                      | Système utilisable seul de façon autonome : il est indépendant d'une plateforme informatique (pas d'ordinateur requis)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Commande                     | Commandé par l'intermédiaire de l'interface utilisateur à écran tactile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Connexion                    | Connectable au système informatique du laboratoire en bidirectionnel (HL7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Type d'échantillons          | cellules en culture, sang, plasma, sérum, sang sur vêtement, spots de sang séchés, cheveux, ongles, écouvillons sur matériaux, buffy coat, cellules buccales, FFPE, urine, fluides cérébro-spinaux, sol, filtres à air, eau, os, selles, fèces, mégots, lavages nasaux, écouvillons nasaux.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Conditions de fonctionnement | 18-30 °C, humidité 10 – 75%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Application                  | Purification automatisée des acides nucléiques dans les flux de travail de DIV et de recherche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Caractéristiques             | Séparation des billes magnétiques, lecteur de codes-barres portable, pipetage intégré, fonction de chauffage, perçage automatisé des cartouches de réactifs, décontamination UV-LED, caméra pour vérifier la charge de la table de travail, connectivité à distance, écran tactile, gestion des rapports d'analyse, logiciel- entretien guidé                                                                                                                                                                                                                                         |
| Débit                        | 1 à 24 échantillons                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Technologie                  | Technologie des particules magnétiques                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**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

| Désignation                | Données                                                                                                |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions des instruments | 57,5 cm (22,6 pouces) x 72 cm (28,35 pouces) x 56 cm (22 pouces) (H x L x P) Poids : 70 kg (154,32 lb) |

**Applications** Les acides nucléiques purifiés à l'aide de l'EZ2 Connect MDx et des kits QIAGEN appropriés (kits DSP et de recherche (MBA))

peuvent être utilisés pour une détection analytique sensible dans les tests en aval pour les applications IVD.

L'EZ2 Connect MDx est compatible avec les kits EZ1 DSP, EZ1&2 et EZ2.

## Conformité et garantie



### Garantie

Garantie 2 ans

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

## Page produit

<https://www.socimed.com/analyseur-poct-et-pcr/17213-automate-de-purification-d-acides-nucleiques-modele-ez2-connect.html>



## Caractéristiques

| Caractéristique | Valeur    |
|-----------------|-----------|
| delais          | 48 heures |

### 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

## 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](mailto:fr.quotations@socimed.com)