

# RIGEL UNI-SIM

## Simulateur des signes vitaux



- ✓ PNI
- ✓ SpO2
- ✓ ECG
- ✓ Respiration
- ✓ Température
- ✓ Pression Invasive



### Caractéristiques PNI :

- Valeurs de simulation adulte et pédiatrique
- Etalonnage de pression statique
- Pompe interne de 0 à 350mmHg
- Test de fuites
- Test de surpression
- Manomètre digital de 0 à 410mmHg
- Enveloppes de courbes PNI spécifiques du fabricant (upgradable)

### Caractéristiques SpO2 :

- Simulation opto-électronique ou optique (selon accessoire)
- Courbes de simulation adaptées à chaque technologie (upgradable)

### Caractéristiques ECG :

- Simulations jusqu'à 12D
- Signaux ECG : Rythme Sinusal Normal (NSR), élévation ou dépression du segment ST, infarctus du myocarde, onde T de grande amplitude
- Signaux de performance : ondes sinusoïdales, carrées ou triangulaires, impulsion
- Formes d'onde de Pacemaker
- Arythmies auriculaires, auriculaires de conduction, ventriculaires

### Caractéristiques Température :

- Simulations YSI 400 et YSI 700
- Gamme : 25, 33, 37 et 41°C

### Caractéristiques Respiration :

- Fréquences : 5, 10, 15, 30, 60, 120, 180 par minute
- Simulations d'apnée

### Caractéristiques Pression Invasive :

- 2 voies
- Simulations statiques et dynamiques

### Livré avec :

- Kit de tubulures PNI
- Boîtier d'interface ECG
- Câble d'alimentation et batterie interne rechargeable
- Accessoires Bluetooth
- Certificat d'étalonnage

### Accessoires optionnels :

- Boîtiers optroniques
- Doigt artificiel nouvelle génération
- Logiciel Med-eBase v2
- Lecteur de code barre Bluetooth (réf. 339A923)
- Imprimante Test'n Tag Elite Bluetooth (réf. 339A970)
- Câbles de tests pour PI et T°

**Automatique**  
**Simulations précises**  
**Ecran large et clavier intégré**  
**Synchronisation de tous les paramètres**  
**Fonctionnement sur batteries ou secteur**  
**Séquences de tests programmables**  
**Communication par Bluetooth**  
**Portable, léger, compact**  
**Mémoire interne**



