

## 1626204 - Unité de contrôle DXT - Surveillance du diaphragme - Néerlandais - 1 pc



### Déscription

**DXT (Diaphragm Excursion Technology)** est un dispositif médical avancé et non invasif développé par **RESPINOR** pour la surveillance continue et indépendante de l'opérateur de la fonction diaphragmatique chez les patients en état critique. Grâce à l'échographie, DXT offre des mesures précises en temps réel de l'excursion diaphragmatique (DE) et de la fréquence respiratoire (RR), essentielles lors du sevrage de la ventilation mécanique (VM).

Cette solution marquée CE répond à la norme de qualité **EN ISO 13485:2016** et a été cliniquement validée dans plusieurs études chez des patients sous ventilation. DXT soutient la prise de décision médicale, réduit les réintubations et contribue à une réduction de la durée de séjour en soins intensifs et à l'hôpital.

### Principaux avantages de DXT

- **Détection précoce** de la dysfonction diaphragmatique lors du processus de sevrage
- **Surveillance objective et continue** sans interventions invasives
- **Valeurs seuils validées** pour l'évaluation du risque de réintubation
- **Technologie de capteurs facile à utiliser** avec positionnement assisté par ordinateur
- **Application confortable et sûre** – testée chez 389 patients sans effets secondaires graves
- **Réduction des complications**, des hospitalisations et des coûts de soins

**DXT de RESPINOR** offre une avancée dans la surveillance respiratoire et a été développé pour devenir la technologie de référence pour l'évaluation du travail respiratoire chez les patients en état critique.

## Spécifications

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| <b>Marque</b>           | Respinor |
| <b>sku</b>              | 1626204  |
| <b>Type d'emballage</b> | Pièce    |