

**CleanSpace**<sup>®</sup>  
RESPIRATORS

CHAQUE ANGE  
MÉRITE UN HALO

RÉVOLUTION DE LA  
PROTECTION RESPIRATOIRE  
DANS LE DOMAINE DE LA SANTÉ



**NIOSH**  
APPROVED ✓

**CE** IP66

[WWW.CLEANSPEACEHEALTH.COM](http://WWW.CLEANSPEACEHEALTH.COM)

## UNE TECHNOLOGIE INTELLIGENTE POUR LA PROTECTION RESPIRATOIRE

Le **CleanSpace® Halo** est un appareil de protection respiratoire (APR) filtrant à ventilation assistée qui est doté d'une technologie intelligente ainsi que d'un design révolutionnaire et compact. CleanSpace délivre la protection la plus élevée que l'on peut trouver dans le domaine de la santé tout en étant confortable, rapide à mettre et facile à intégrer quel que soit le lieu de soin.

### RESPECT DE LA RÉGLEMENTATION ALLIÉ AU CONFORT ET À LA FACILITÉ D'UTILISATION

#### SYSTÈME MOTORISÉ :

- La technologie brevetée AirSensit™ délivre de l'air frais filtré à la demande pour un niveau élevé de protection.
- Le débit peut aller jusqu'à 230 l/min sur une durée de fonctionnement pouvant atteindre 9 heures.
- L'utilisateur se servant d'un stéthoscope peut atténuer le bruit du moteur en respirant de façon contrôlée.

#### DESIGN :

- Appareil léger (< 400 g / 0,9 lb) sans câble, ni tuyau, ni batterie montée sur ceinture.
- Nombre limité de pièces et petite surface facilitent nettoyage/désinfection de l'appareil et réutilisation.
- Languettes colorées personnalisables pour attribuer les appareils à certaines personnes ou à des zones spécifiques.

Il existe désormais une nouvelle solution pour la protection des voies respiratoires. Votre choix n'est plus limité aux masques jetables étouffants qui tiennent chaud et aux gros appareils de protection respiratoire à ventilation assistée qui sont encombrants, chers et difficiles à utiliser.

#### MASQUE:

- Le masque transparent permet une transmission claire de la voix et facilite la communication.
- Le masque en silicone souple de qualité médicale ne comporte pas de latex et procure une étanchéité adaptée et confortable. L'arrivée d'air frais dans le masque donne une impression de fraîcheur au personnel, évacue l'humidité et l'air vicié, et empêche la formation de buée.
- Options demi-masque et masque complet.



#### FILTRE:

- Protection HEPA/P3 avec 99,97 % d'efficacité de filtration pour particules supérieures ou égales à 0,3 micron.



## PROTECTION ASSURÉE

- **Protection élevée** : protection HEPA, 99,97 % d'efficacité de filtration pour les particules supérieures ou égales à  $0,3 \mu\text{m}$ . Y compris les risques biologiques.
- **Entièrement testé et certifié** : homologué NIOSH/CE
- **Protection contre l'eau (Protection IP 66)** : appropriée pour une utilisation dans les douches de décontamination et le nettoyage fréquent.
- **Résultats élevés constants pour l'ajustement quantitatif** : facteur d'ajustement moyen de 3 000 Protège le personnel même pendant les périodes d'intense activité.
- **Compatible avec les EPI hospitaliers standards** : (blouses, charlottes et écrans faciaux). Ni ceinture ni cagoule. Porté au-dessus des épaules.
- **La batterie a une autonomie élevée** : jusqu'à 9 heures d'utilisation continue, la charge est rapide, moins de deux heures. Les alarmes batterie faible maintiennent la pleine protection de chaque utilisateur, à chaque utilisation.
- **Fiable et durable** : boîtier robuste et résistant aux chocs. Bénéficie d'une garantie de 3 ans.

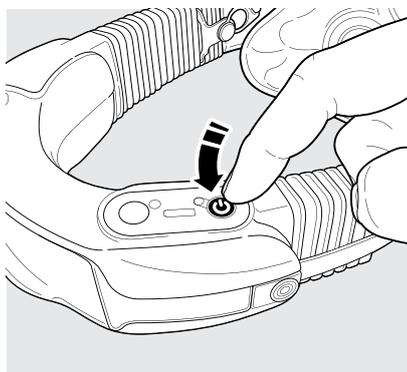
## UN CHOIX INTELLIGENT

- **Réduit la production de déchets** : ce système réutilisable diminue de manière significative l'utilisation des masques jetables, le coût de l'enlèvement des déchets ainsi que les impacts sur l'environnement.
- **Élimine la nécessité de constituer des stocks** : ce système modulaire est flexible et peut être déployé pour une utilisation à grande échelle. Particulièrement utile lors d'épisodes à risques élevés comme les pandémies.
- **Assure le respect de la réglementation et une utilisation efficace** : système simple composé de peu de pièces. Mis et enlevé en moins de 10 secondes. Port confortable sur de longues périodes.
- **Simplifie les tests d'ajustement (fit test)** : l'association du flux d'air positif délivré grâce à la technologie AirSensit™ et du système d'ajustement personnel adapté à diverses formes de visages donne, à chaque fois, des performances élevées au test d'ajustement.
- **S'intègre dans les protocoles standards** : les matériaux de qualité médicale peuvent être désinfectés avec des produits utilisés couramment dans les hôpitaux. Peut être nettoyé/désinfecté dans le service ou dans des zones de retraitement centralisées.
- **Flexibilité des options de formation** : il est possible de former de manière fiable et rapide des effectifs importants, mobiles et qui disposent de peu de temps. Les supports disponibles en ligne et le service client sont à votre disposition pour vous aider lors de la formation.

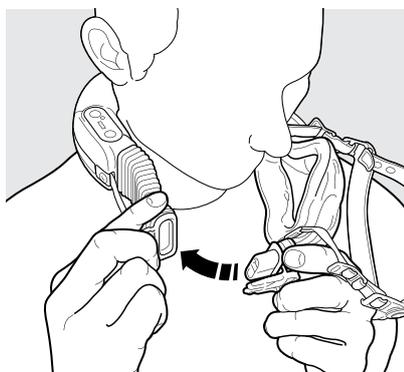
## PRÊT EN 3 ÉTAPES SIMPLES

CleanSpace Halo est d'utilisation intuitive ; il est rapide à mettre en place en trois étapes simples – mettre en marche ; connecter le masque ; ajuster, c'est prêt. La technologie automatisée intelligente se base sur la respiration de l'utilisateur pour déclencher et stopper le flux d'air.

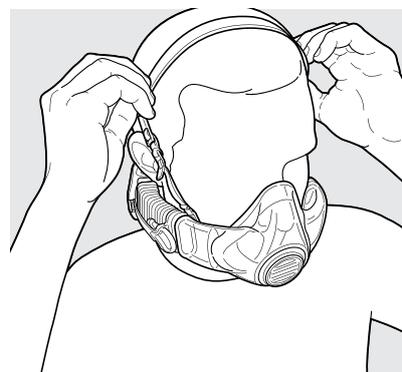
### 1. METTRE EN MARCHÉ



### 2. ENCLANCHER POUR CONNECTER



### 3. AJUSTER MASQUE ET HARNAIS DE TÊTE. RESPIRER NORMALEMENT.



#### CODES APPAREILS ET MASQUES :

- CS3000** Système motorisé CleanSpace® Halo comprenant filtre HEPA, harnais de tête, support nuque, chargeur, sac de transport. SANS MASQUE
- CS3003** Demi-masque – Petit
- CS3004** Demi-masque – Moyen
- CS3005** Masque complet – Grand
- CS3006** Masque complet – Petit
- CS3007** Masque complet – Moyen/Grand

#### CODES FILTRE:

- CS3002** Filtre à particules HEPA/P3 (paquet de 3)

#### CODES ACCESSOIRES:

- CS3011** Kit bouchon de nettoyage et de stockage
- CS3013** Languettes d'identification du système motorisé (choix de 9 couleurs) (paquet de 6)
- CS3015** Badges d'identification des masques (choix de 3 couleurs) (paquet de 10)
- CS3014** Module station de charge et stockage CleanSpace (pour 8 éléments motorisés)
- PAF-1024** Chargeur voiture CleanSpace



Votre protection et celle de vos patients est notre priorité commune.  
**Demandez plus d'informations à votre Account Manager TSC *be***