

Medical

🇮🇹 Solutions pour la gestion du risque infectieux



EMS

Billy-CAB

Pour table porte-brancard

Protection maximale face aux risques infectieux durant le transport en ambulance.

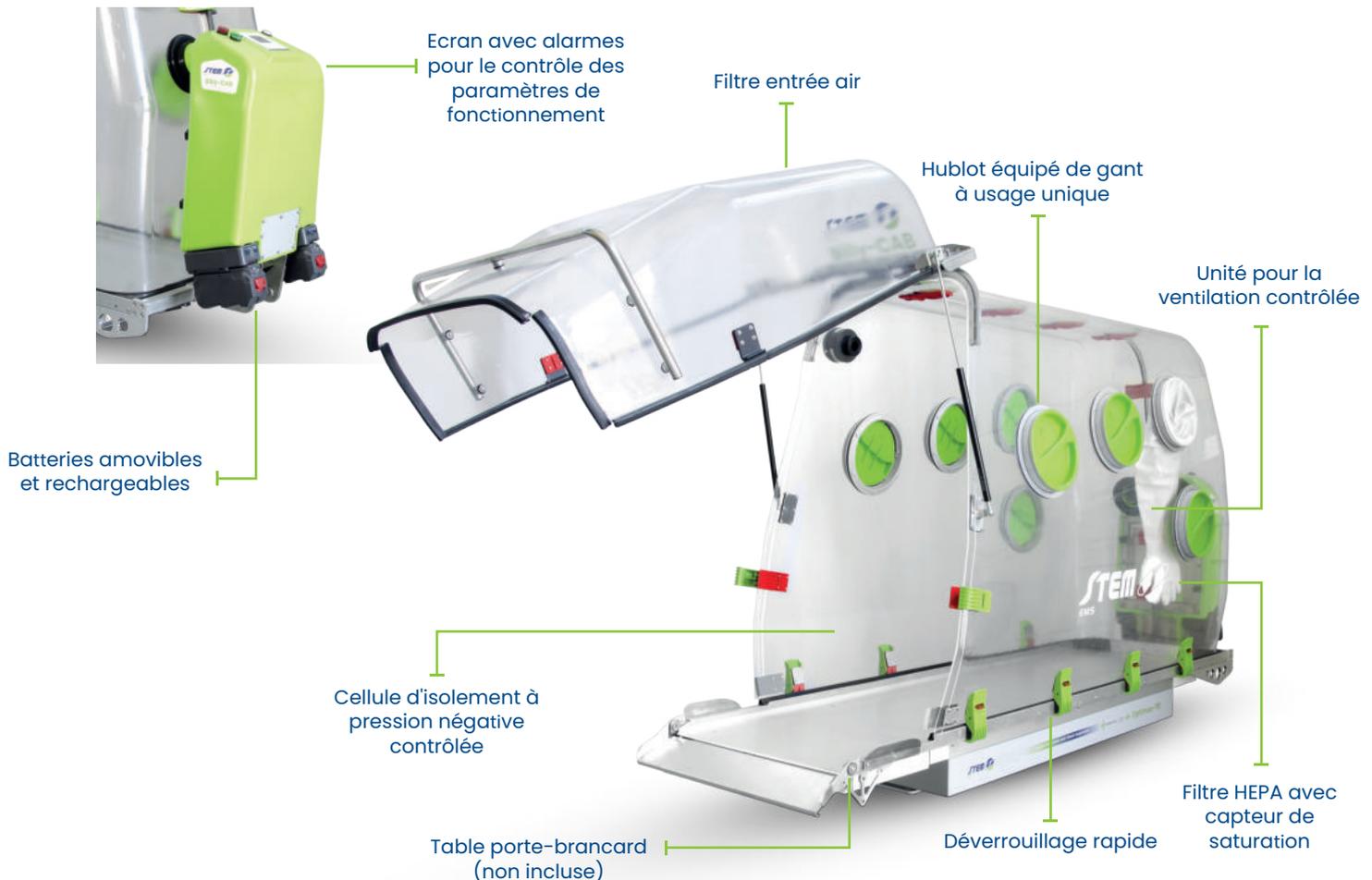
Module d'isolement transparent et rigide en matière plastique de haute résistance, réalisé pour l'installation sur les tables porte-brancard STEM et compatible avec tout type de brancard. Les systèmes de verrouillage rapide assurent un montage et démontage rapide.

Les procédures habituelles que les opérateurs accomplissent pour le déchargement et chargement du brancard ne sont pas modifiées.

Le système a été développé pour satisfaire les exigences avancées par les professionnels du secours. Billy-CAB permet de transporter le patient en position semi-assise, optimale en cas d'insuffisance respiratoire. La pression négative à l'intérieur du module est constamment contrôlée et maintenue par un système de ventilation alimenté sur batterie avec double rack pour une sécurité maximale. Equipé de filtres certifiés HEPA permettant de filtrer le 99,995% des particules et d'un système de contrôle continu des conditions ambiantes internes.

Le seul ayant:

- **Système de désinfection O3Z-Tech (en option).**
- Cabine pour le transport en position semi-assise en cas d'insuffisance respiratoire.
- Habitable de grandes dimensions pour réduire la sensation de claustrophobie.
- Compatible avec tout type de brancard et leurs systèmes d'ancrage et accessoires.
- Certifié 10g selon la norme EN 1789.
- Haut débit d'air avec filtre HEPA certifié.
- Contrôle de la pression négative et de la température interne.
- Possibilité d'un branchement au circuit O2.
- Fonctionnement autonome sur batteries rechargeables et possibilité de branchement sur l'alimentation 230 V de l'ambulance.
- Hublots équipés avec gants patient-unique avec double couvercle (intérieur et extérieur).
- APPLI pour surveiller le système en temps réel.



 2340x783x1285 mm

 90 kg

 Li-Ion

A 30 A Max
2006/42/CE
CE 2014/53/UE - RED
2014/30/UE - EMC

 Garantie 2 ans

 App "Stem Tool"

 EN 1789 - EN 1865-5

Sally-CAB

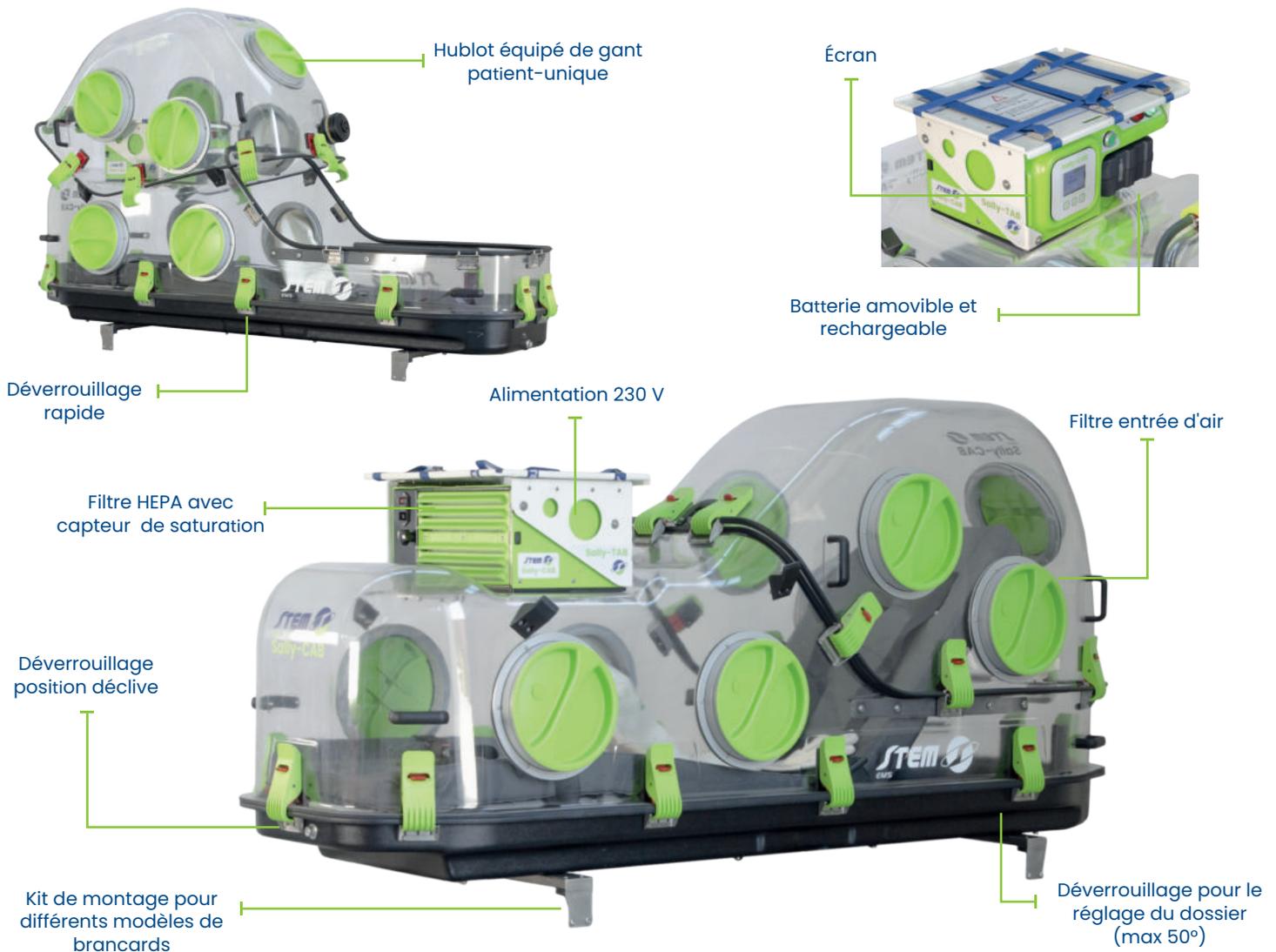
Pour brancard

Protection maximale face aux risques infectieux durant toutes les phases de l'intervention.

Système rigide d'isolement transportable sur brancard, en matière plastique transparent de haute résistance. Constitué par une demi-coque amovible avec fermeture étanche et crochets à déverrouillage rapide permettant de positionner facilement le patient. Une de ses caractéristiques principales est la possibilité d'ajuster le dossier pour transporter le patient en position semi-assise, idéale en cas d'insuffisance respiratoire. La partie supérieure se démonte en deux parties permettant d'accéder rapidement au thorax du patient pour pratiquer les manoeuvres de réanimation cardio-pulmonaire (RCP) ou pour effectuer les opérations d'intubation. L'isolement est assuré grâce à la cellule à pression négative, constamment contrôlée et maintenue par un système de ventilation alimenté sur batterie. Le système est équipé d'un filtre certifié HEPA de grandes dimensions, capable de filtrer le 99,995% des particules potentiellement contagieuses, qui garantit la totale protection des opérateurs.

Le seul ayant:

- **Système de désinfection O3Z-Tech (en option).**
- Cabine pour le transport en position semi-assise en cas d'insuffisance respiratoire.
- Habitacle de grandes dimensions pour réduire la sensation de claustrophobie.
- Demi-coque amovible pour pratiquer la réanimation cardio-pulmonaire (RCP).
- Volume d'air renouvelé jusqu'à 400 fois par heure avec filtre HEPA certifié.
- Contrôle de la pression négative en temps réel.
- Fonctionnement autonome sur batterie rechargeable et possibilité de branchement sur l'alimentation 230 V de l'ambulance.
- Hublots équipés avec gants patient-unique avec double couvercle (intérieur et extérieur).
- Communication directe entre le capteur de pression et le système de ventilation pour le maintien du niveau de pression.
- APPLI pour surveiller le système en temps réel.



 1993x633x914 mm

 61 kg

 Inclinaison 90°

 Li-Ion

 2006/42/CE
2014/53/UE - RED
2014/30/UE - EMC

 A 30 A. Max

 App "Stem Tool"

 Garantie 2 ans

 EN 1789

O₃Z-Tech

Système de désinfection

Stop aux bactéries, virus et agents pathogènes

O₃Z-Tech, générant de l'ozone à partir de l'oxygène par nature présent dans l'air, permet de désinfecter rapidement et de manière efficace toute la zone traitée sans ne laisser aucun résidu chimique et sans nécessité de rinçage.

Particulièrement indiqué pour l'utilisation à l'intérieur des véhicules sanitaires et pour le transport de personnes. L'ozone est capable d'éliminer les bactéries, virus et autres agents pathogènes et contagieux.

O₃Z-Tech est conforme aux normes d'installation et de transport sur les véhicules sanitaires car il est certifié selon la EN 1789 avec crash test dynamiques.

Le capteur d'ozone déclenche une signalisation sonore et acoustique qui rendent sûre l'utilisation du dispositif. O₃Z-Tech ne nécessite aucune manutention ni consommables ou produits pour son utilisation. Les coûts de désinfection se limitent juste à l'acquisition du dispositif.

Le seul ayant:

- Certificat 10g selon la norme EN 1789.
- Contrôle du traitement à l'aide du capteur d'ozone intégré.
- Ecran, voyants LED et signaux acoustiques.
- Appli "Stem Connect" avec rapport de désinfection



Résultats analyse réduction de charge microbienne

ESPÈCE MICROBIENNE		25 min* fast	45 min* power
Bactéries	Staphylococcus aureus	99,9 %	99,999 %
	Pseudomonas aeruginosa	99,9 %	99,9993 %
Champignons	Candida albicans	99,99 %	99,9994 %
Moisissures	Bacillus subtilis	99 %	99,994 %
Mycobactéries	Mycobacterium terrae	99,4 %	99,99 %
Virus	Adenovirus type 5	99,93 %	99,999 %
	Coronavirus 299E	99,99 %	99,999 %

* Test effectué à l'intérieur d'une cellule de 11,5m³ (ambulance) à une température de 22°C

155x250x310 mm

5,7 kg

12V DC

8 A

2014/53/UE
2014/30/UE

Garantie 2 ans

App "Stem Tool"

EN 1789

