



Carestation™ 750c

Station d'anesthésie



Le système Carestation 750c est une station de travail d'anesthésie moderne, sophistiquée et facile à utiliser, idéale pour les salles où l'espace au sol est limité. Il s'appuie sur notre plateforme cliniquement éprouvée pour vous donner le contrôle et la précision dont vous avez besoin pour prodiguer des soins attentifs de haute qualité.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS

- Un modèle moderne et élégant sur un châssis fin et compact parfaitement adapté aux espaces réduits
- Un ventilateur équipé d'un écran tactile de 15 pouces simple et facile à utiliser
- Une interface utilisateur intuitive, commune au moniteur CARESCAPE™, pour une utilisation aisée au bloc opératoire
- Module respiratoire CARESCAPE intégré
- Des outils avancés pour prodiguer des soins individualisés
- Des fonctions logicielles et matérielles modulables : « construisez votre propre » Carestation
- Le logiciel ecoFLOW pour faciliter la pratique de l'anesthésie à bas débit en prédisant la quantité d'O₂ nécessaire dans le débit de gaz frais
- Un mélangeur de gaz électronique

VENTILATION

- Un bloc circuit patient compact (CBS) de petite taille spécifiquement conçu pour l'anesthésie à bas débit
- Une cinétique rapide des gaz permettant une inspiration et une expiration rapides de l'agent anesthésique
- Un ventilateur à valve proportionnelle inspiratoire contrôlée numériquement prenant en charge tous les types de patients, du nouveau-né à l'adulte
- Des options avancées de ventilation incluant la technologie VPC-VG synchronisée avec aide inspiratoire (VACI VPC-VG) et la ventilation en aide inspiratoire avec fréquence minimale (VS-PEP+AI)
- Des outils de ventilation protectrice, avec des manœuvres de recrutement alvéolaire à étape unique et à étapes multiples, pour optimiser les résultats cliniques tout en réduisant la charge de travail des cliniciens
- Un débit de gaz frais en continu avec compensation pendant la ventilation mécanique

CONCEPTION

- Une solution compacte pour un montage par suspension
- Des poignées et des rails de montage résistants
- Un bras pour moniteur extensible, inclinable et pivotant pour un positionnement flexible permettant de rester au plus près du patient
- Configuration double évaporateur
- Deux niveaux d'éclairage du plan de travail
- Un bac à chaux conçu pour une utilisation facilitée et une longue durée de vie
- Un éclairage intelligent qui illumine les commandes de débit actives et les ports auxiliaires lorsqu'ils sont utilisés

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Description du produit

Système d'anesthésie Carestation™ 750c A1

Dimensions

Hauteur :	103,5 cm
Largeur :	80,0 cm
Profondeur :	68,5 cm
Poids :	88 kg*

Tablette supérieure

Poids maximal :	25 kg
Largeur :	41,3 cm
Profondeur :	27,0 cm

Plan de travail

Hauteur :	83,6 cm
Dimensions :	1 620 cm ²
Dimensions : (Avec tablette rabattable en option)	2 527 cm ²

Queue d'aronde Datex-Ohmeda (DO) supérieure gauche

Longueur de la queue d'aronde :	48 cm
------------------------------------	-------

Queue d'aronde Datex-Ohmeda (DO) inférieure gauche

Longueur de la queue d'aronde :	18 cm
------------------------------------	-------

Queue d'aronde Datex-Ohmeda (DO) droite

Longueur de la queue d'aronde :	84 cm
------------------------------------	-------

Tiroirs (dimensions internes)

Hauteur :	
Supérieur et inférieur :	8,6 cm
Largeur :	34 cm
Profondeur :	37 cm

Support du ballon de ventilation manuelle (en option)

Longueur du support du ballon :	39,8 cm
Hauteur du support du ballon (réglable) :	53 cm 136 cm

Roulettes

Diamètre :	8,0 cm
Freins :	Aucun



CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT DU VENTILATEUR

Modes de ventilation - inclus

Mode VVC (Ventilation en Volume Contrôlé) avec compensation du volume courant

Mode VPC (Ventilation en Pression Contrôlée)

Mode CEC

Modes de ventilation - en option

VPC-VG (Ventilation à Pression Contrôlée - Volume Garanti)

VACI (Ventilation Assistée Contrôlée Intermittente)
(volume et pression)

Mode AIPro™ (Aide Inspiratoire avec mode de ventilation de secours en cas d'apnée)

VS-PEP/AI (mode Aide Inspiratoire)

VACI VPC-VG

Options logicielles avancées

Spirométrie (incluse)

Seuils d'alarme auto (inclus)

ecoFLOW

Pause débit de gaz

Manœuvre de recrutement

Mode VVC CEC

Plages des paramètres du ventilateur

Plage de volume
courant :

5 à 1 500 ml
(mode VPC 5 à 1 500 ml)
(VVC, VPC-VG et VACI volume
de 20 à 1 500 ml)

Configuration
incrémentale :

20 à 50 ml (incréments de 1 ml)
50 à 100 ml (incréments de 5 ml)
100 à 300 ml (incréments de 10 ml)
300 à 1 000 ml (incréments de 25 ml)
1 000 à 1 500 ml (incréments de 50 ml)

* Sans les évaporateurs, le module de gaz et le moniteur patient.

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT DU VENTILATEUR (suite)

Plages des paramètres du ventilateur

Plage de volume minute :	Moins de 0,1 à 99,9 l/min
Plage de pression (P_{insp}) :	5 à 60 cmH ₂ O (incréments de 1 cmH ₂ O) au-dessus de la PEP réglée
Plage de pression (P_{max}) :	12 à 100 cm H ₂ O (incréments de 1 cm H ₂ O)
Plage de pression (P_{aide}) :	Arrêt, 2 à 40 cmH ₂ O (incréments de 1 cmH ₂ O)
Fréquence respiratoire :	4 à 100 cycles par minute pour les modes VVC et VPC ; 2 à 60 cycles par minute pour les modes VACI, AIPRO et VACI VPC-VG ; 4 à 60 cycles par minute pour le mode VS-PEP+AI (incréments de 1 cycle par minute)
Rapport inspiratoire/expiratoire :	2:1 à 1:8 (incréments de 0,5) (VVC, VPC, VPC-VG)
Temps d'inspiration :	0,2 à 5 secondes (incréments de 0,1 seconde) (VACI, AIPRO et VS-PEP+AI)
Fenêtre de déclenchement :	Arrêt, 5 à 80 % du Texp (VACI, AIPRO) (incréments de 5 %)
Déclenchement par débit :	1 à 20 l/min (incréments de 0,5 l/min) 0,2 à 1 l/min (incréments de 0,2 l/min)
Niveau d'arrêt	5 à 75 % (incréments de 5 %) d'inspiration :
Plage de pause inspiratoire :	Arrêt, 5 à 60 % de Tinsp

Pression Expiratoire Positive (PEP)

Type :	Intégrée, contrôlée électroniquement
Plage :	Arrêt, 4 à 30 cmH ₂ O (incréments de 1 cmH ₂ O)

Performances du ventilateur

Débit maximal de gaz :	120 l/min + débit de gaz frais
Plage de débit de la valve proportionnelle inspiratoire :	1 à 120 l/min
Plage de compensation de débit :	150 ml/min à 15 l/min

PRÉCISION DU VENTILATEUR

Précision de délivrance/monitorage

Volume délivré :	> 210 ml = 7 % ou mieux ≤ 210 ml = 15 ml ou mieux < 60 ml = 10 ml ou mieux
Pression délivrée :	± 10 % ou ± 3 cmH ₂ O (la plus élevée des deux valeurs)
PEP délivrée :	± 1,5 cmH ₂ O
Monitorage du volume :	> 210 ml = 9 % ou mieux ≤ 210 ml = 18 ml ou mieux < 60 ml = 10 ml ou mieux
Monitorage de la pression :	±5 % ou ±2,4 cmH ₂ O (la plus élevée des deux valeurs)

Paramètres d'alarme

Volume courant (V_{TE}) :	Seuil bas : Arrêt, 1 à 1 500 ml Seuil haut : 20 à 1 600 ml, Arrêt
Volume minute (V_{ME}) :	Seuil bas : Arrêt, 0,1 à 10 l/min Seuil haut : 0,5 à 30 l/min, Arrêt
Oxygène inspiré (FiO_2) :	Seuil bas : 18 à 99 % Seuil haut : 19 à 100 %, Arrêt
Alarme d'apnée :	Ventilation mécanique Activée : < 5 ml cycle mesuré en 30 secondes Ventilation mécanique Désactivée : < 5 ml cycle mesuré en 30 secondes
Seuil bas de pression des voies aériennes :	4 cmH ₂ O au-dessus de la PEP
Seuil haut de pression :	12 à 100 cm H ₂ O (incréments de 1 cm H ₂ O)

Pression soutenue des voies aériennes :

Ventilation mécanique activée :	$P_{\text{max}} < 30 \text{ cmH}_2\text{O}$, la limite soutenue est de 6 cmH ₂ O $P_{\text{max}} 30 \text{ à } 60 \text{ cm H}_2\text{O}$, la limite soutenue est de 20 % de P_{max} $P_{\text{max}} > 60 \text{ cm H}_2\text{O}$, la limite soutenue est de 12 cm H ₂ O
PEP et ventilation mécanique activée :	La limite soutenue augmente la PEP de moins 2 cmH ₂ O
Ventilation mécanique désactivée :	$P_{\text{max}} 12 \text{ à } 60 \text{ cmH}_2\text{O}$, la limite soutenue est de 50 % de P_{max} $P_{\text{max}} > 60 \text{ cm H}_2\text{O}$, la limite soutenue est de 30 cm H ₂ O
Pression subatmosphérique :	$P_{\text{aw}} < -10 \text{ cmH}_2\text{O}$
Minuteur de pause audio :	120 à 0 s

COMPOSANTS DU VENTILATEUR

Capteur de débit

Type :	Capteur de débit pneumotachographe (autoclavable)
Emplacement :	Sortie inspiratoire et entrée expiratoire

Capteur d'oxygène

Type :	Pile galvanique en option ou paramagnétique avec option de module de gaz
--------	--

Écran du ventilateur

Taille de l'écran :	38 cm
Format pixels :	1024 x 768

Batterie de secours

Alimentation de secours :	La capacité de la batterie est de 90 minutes après une charge complète, ce qui permet d'assurer le fonctionnement du système et la ventilation.
Type de batterie :	Batterie interne rechargeable au plomb-acide scellée

Ports de communication

Interface série compatible RS-232C
Ethernet
Port pour solutions d'interfaçage Datex-Ohmeda
Port USB
Sortie VGA

DÉLIVRANCE DE L'AGENT ANESTHÉSIQUE

Administration des gaz

Évaporateurs :	Tec™ 6 Plus, Tec 7, Tec 820, Tec 850
Nombre de positions :	2
Fixation :	Installation sans outils, la rampe Selectatec™ verrouille et isole les évaporateurs

MODULES DE GAZ

Généralités

Modules pris en charge :	E-sCAiO, E-sCAiOV
Dimensions (H x l x P), sans piège à eau :	112 x 37 x 205 mm
Poids :	0,7 kg

Vitesse d'échantillonnage : 120 ml/min \pm 20 ml

Compensation automatique de la variation de la pression atmosphérique (495 à 795 mmHg), de la température et de l'effet d'élargissement collisionnel $\text{CO}_2/\text{N}_2\text{O}$ et CO_2/O_2 .
Affichage des paramètres mis à jour à chaque cycle respiratoire.
Alarmes fonctionnelles pour ligne d'échantillonnage bloquée, contrôle et remplacement du piège à eau D-fend™.

Gaz non perturbants :

Éthanol, acétone, isopropanol, méthane, azote, oxyde nitrique, monoxyde de carbone, vapeur d'eau et fréon R134A (pour le CO_2 , l' O_2 et le N_2O) :

Effet maximum sur les mesures :	$\text{CO}_2 < 0,2 \text{ vol } \%$; $\text{O}_2, \text{N}_2\text{O} < 2 \text{ vol } \%$; AA $< 0,15 \text{ vol } \%$.
---------------------------------	---

Dioxyde de carbone (CO_2)

Et CO_2 :	Concentration CO_2 de fin d'expiration
Fi CO_2 :	Concentration CO_2 d'inspiration

Courbe CO_2

Plage de mesure :	0 à 15 % (0 à 15 kPa, 0 à 113 mmHg)
Précision :	$\pm (0,2 \text{ vol } \% + 2 \% \text{ de la valeur relevée})$

Capteur infra-rouge Datex-Ohmeda

Seuils d'alarme bas et hauts réglables pour Et CO_2 et Fi CO_2

Fréquence respiratoire (FR)

Plage de mesure :	4 à 100 cycles/min
Critères de détection :	1 % de variation de CO_2
Seuils d'alarme bas et hauts réglables pour la fréquence respiratoire ; alarme en cas d'apnée	

Oxygène patient (O_2)

Fi O_2 :	Concentration inspiratoire
Et O_2 :	Concentration O_2 de fin d'expiration
Fi O_2 -Et O_2 :	Différence inspiré-expiré

Mesure O_2

Plage de mesure :	0 à 100 %
Précision :	$\pm (1 \text{ vol } \% + 2 \% \text{ de la valeur relevée})$

Capteur paramagnétique différentiel Datex-Ohmeda

Seuils d'alarme hauts et bas réglables pour Fi O_2 et Et O_2 , alarme pour Fi $\text{O}_2 < 18 \%$

Protoxyde d'azote (N_2O)

Plage de mesure :	0 à 100 %
Précision :	$\pm (2 \text{ vol } \% + 2 \% \text{ de la valeur relevée})$

MODULES DE GAZ (suite)

Agent Anesthésique (AA)

Isoflurane

Plage de mesure :	0 à 6 %
Précision :	± (0,15 vol % +5 % de la valeur relevée)

Sévoflurane

Plage de mesure :	0 à 8 %
Précision :	± (0,15 vol % +5 % de la valeur relevée)

Desflurane

Plage de mesure :	0 à 20 %
Précision :	± (0,15 vol % +5 % de la valeur relevée)

Affichage des tracés

Valeur MAC affichée
(modules de mesure des gaz respiratoires, en option)

Valeur MAC âge affichée (modules CARESCAPE)

Seuil d'identification : 0,15 vol %**

Détection des mélanges d'agents

Seuils d'alarme hauts et bas réglables pour EtAA, FiAA

Spirométrie du patient

Boucle pression-volume

Boucle pression-débit

Boucle débit-volume

Tracés de la pression des voies aériennes et du débit

Seuils d'alarme hauts et bas réglables pour $P_{crête}$, PEP_{tot} et VM_{exp} Alarmes pour $VM_{exp} << VM_{insp}$ et pour VM_{exp} bas.

Détection par le débitmètre D-lite™ ou Pedi-lite et du dispositif d'échantillonnage de gaz avec les spécifications suivantes :

Module des gaz respiratoires CARESCAPE

Fréquence respiratoire	D-lite(+)	Pedi-lite(+)
	4 à 35 cycles/min	4 à 70 cycles/min

Volume courant

Plage de mesure :	150 à 2 000 ml	5 à 300 ml
Précision**:	± 6 % ou 30 ml	± 6 % ou 4 ml

Volume minute

Plage de mesure :	2 à 20 l/min	0,1 à 5 l/min
-------------------	--------------	---------------

Pression des voies aériennes

Plage de mesure :	-20 à +100 cm H ₂ O
Précision**:	± 1 cmH ₂ O
Unités affichées :	cmH ₂ O, mmHg, kPa, mbar, hPa

Débit

Plage de mesure :	-100 à 100 l/min -25 à 5 l/min
-------------------	--------------------------------

I:E

Plage de mesure :	1:4,5 à 2:1
-------------------	-------------

Compliance

	D-lite(+)	Pedi-lite(+)
Plage de mesure :	4 à 100 ml/cmH ₂ O	1 à 100 ml/cmH ₂ O

Résistance des voies aériennes

Plage de mesure :	0 à 200 cmH ₂ O/l/s
-------------------	--------------------------------

Caractéristiques des capteurs

	D-lite/ D-lite(+)	Pedi-lite/ Pedi-lite(+)
Espace mort :	9,5 ml	2,5 ml
Résistance		
à 30 l/min :	0,5 cmH ₂ O	
à 10 l/min :		1,0 cm H ₂ O

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Courant de fuite

100/120 V	< 500 µA
220/240 V	< 500 µA

Alimentation

Tension d'entrée :	100-120 VCA, 50/60 Hz
	220-240 VCA, 50/60 Hz
	120/220-240 VCA ± 10 %, 50-60 Hz

Cordon d'alimentation :

Longueur :	5 m
Caractéristiques nominales :	10 A à 220-240 VCA
	15 A à 100-120 VCA
	10 A à 120/220-240 VCA

Modules d'entrée

100/120 V :	2 A
220/240 V :	2 A

Modules de sortie

Non disponible

**Valeur typique

CARACTÉRISTIQUES PNEUMATIQUES

O₂ auxiliaire (option)

Connexion :	Raccord cannelé pour tuyau de 7 à 10 mm
Plage de concentration O ₂ :	100 % O ₂
Plage de débit :	0 à 10 l/min

O₂+Air auxiliaire (option)

Connexion :	Raccord cannelé pour tuyau de 7 à 10 mm
Plage de concentration O ₂ :	100 % O ₂ uniquement, ou 21 % à 100 % O ₂ avec Air
Plage de débit pour O ₂ et Air :	0 et 100 ml/min à 15 l/min

Sortie auxiliaire de gaz (en option)

Connecteur :	ISO 22 mm DE et 15 mm DI
--------------	--------------------------

Alimentation en gaz

Pression d'alimentation en gaz :	280 kPa à 600 kPa
Raccords de tuyaux d'alimentation en gaz :	DISS mâle, AS4059, S90-116, ou NIST Tous les raccords sont disponibles pour O ₂ , N ₂ O, et Air, et contiennent un filtre de tuyau d'alimentation et un clapet anti-retour. Raccord de tuyau d'alimentation en O ₂ secondaire disponible.

Aucune bouteille disponible

Commandes O₂

Méthode :	Arrêt N ₂ O avec perte de pression O ₂
Alarme de panne d'alimentation :	< 252 kPa
Purge O ₂ :	Plage : 25 à 75 l/min

Gaz frais

Plage de débit :	0 et 150 ml/min à 15 l/min Le débit total minimal d'O ₂ et du gaz porteur est de 150 ml/min
------------------	---

Précision de mesure

pour O ₂ , Air et N ₂ O :	± 5 % de la valeur définie, ou ±20 ml/min (la plus élevée des deux valeurs)
Plage de concentration O ₂ :	21 % à 100 % lorsque l'Air est disponible
Précision de la cellule d'O ₂ :	± 2,5 % de la pleine échelle plus 2,5 % de la valeur relevée
Compensation :	Température et pression atmosphérique compensées par rapport aux conditions standard à 20 °C et 101,3 kPa

Sécurité hypoxie :

Mélangeur électronique : fournit une concentration nominale minimum de 25 % d'oxygène dans un mélange O₂/N₂O. ALT O₂, 0 à 8-15 l/min

Matériaux

Tous les matériaux en contact avec les gaz inspirés par le patient sont exempts de latex naturel.

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Fonctionnement du système

Température :	10 à 40 °C
Humidité :	15 à 95 % d'humidité relative, sans condensation
Altitude :	-440 à 3 200 m (520 à 800 mmHg)

Entreposage du système

Température :	-25 ° à 60 °C
Humidité :	15 à 95 % d'humidité relative
Altitude :	-440 à 4 880 m (425 à 800 mmHg)
Entreposage des cellules d'oxygène :	-15 à 50°C 10 à 95 % d'humidité relative 500 à 800 mmHg

Compatibilité électromagnétique

Immunité :	Conforme à toutes les exigences de la norme EN 60601-1-2
Émissions :	CISPR 11 groupe 1 classe A
Conformité aux normes :	AAMI ES60601-1, CSA C22.2 #601.1, EN/IEC 60601-1, ISO 80601-2-13
Organisme notifié européen	
Label CE :	CE0197

CARACTÉRISTIQUES DU BLOC CIRCUIT PATIENT

Bac à chaux pour absorber le dioxyde de carbone

Capacité absorbante :	Bac à chaux réutilisable 1 370 ml Bac à chaux jetable 1 400 ml
-----------------------	---

Embouts et connecteurs circuit patient

Expiration :	22 mm DE ISO 15 mm DI conique
Inspiration :	22 mm DE ISO 15 mm DI conique

CARACTÉRISTIQUES DU BLOC CIRCUIT PATIENT (suite)

Embouts et connecteurs circuit patient

Embout ballon : 22 mm DE (15 mm DI),
tous pays sauf l'Australie
22 mm DI, en Australie

Commutateur ballon/ventilateur

Type : Bi-stable
Contrôle : Commande le ventilateur et le sens
des gaz inspirés dans le circuit

Valve régulatrice de pression intégrée (valve APL)

Plage : 0,5 à 70 cmH₂O
Indication du bouton
tactile à : 30 cmH₂O et au-delà
Plage de
réglage par rotation : 0,5 à 30 cmH₂O (0 à 230 °)
30 à 70 cmH₂O (230 à 330 °)

Matériaux

Tous les matériaux en contact avec les gaz expirés par le patient sont autoclavables, à l'exception de la cellule O₂, et des modules de gaz. Tous les matériaux en contact avec les gaz patient sont exempts de latex naturel.

Paramètres du bloc circuit patient

Compliance :

Mode ventilation
manuelle : 1,81 ml/cmH₂O (avec bac à chaud
jetable rempli)
1,74 ml/cmH₂O
(avec bac à chaud réutilisable rempli)

Mode ventilation
mécanique : Compensation automatique des
pertes de compression dans le bac
à chaud et le soufflet

Volume : 2 006 ml côté ventilateur
500 ml côté ballon
1 000 ml pour le bac à chaud
réutilisable
1 000 ml pour le bac à chaud jetable

Résistance expiratoire en mode ventilation manuelle :

Débit	P _{exp} Bac à chaud installé	P _{exp} Bac à chaud retiré
5 l/min	0,57 cmH ₂ O	0,57 cmH ₂ O
30 l/min	2,47 cmH ₂ O	2,47 cmH ₂ O
60 l/min	5,60 cmH ₂ O	5,60 cmH ₂ O

Remarque : Ces valeurs prennent en compte les tuyaux du bloc circuit patient et la pièce en Y (0,65 cm H₂O à 60 l/min)

Évacuation des gaz anesthésiques

Type SEGA	Système d'extraction hospitalier requis	Connexion machine
Vide élevé, bas débit :	Vide élevé 36 ±3 l/min à 12 poHg (305 mmHg)	Évac SIS
Vide élevé, bas débit :	Vide élevé 25-30 l/min à 12 poHg (305 mmHg)	Évac DISS
Vide faible, débit élevé :	Vide faible 50 à 80 l/min ISO 1H	BSI 30 mm fileté
Vide faible, bas débit :	Vide faible 25 à 50 l/min ISO 1L	Raccord 12,7 mm, raccord cannelé 25 mm, ou raccord conique ISO 30 mm
Passif :	Système passif avec coupure anti-retour	Raccord ISO M 30 mm

Carestation 750c

Guide de préinstallation pour un montage par suspension

Préinstallation

(instructions à l'attention d'un professionnel du bâtiment)

AVERTISSEMENT : ce système d'anesthésie monté sur suspension doit être installé par un technicien de maintenance agréé par GE Healthcare ayant de l'expérience dans l'installation des systèmes d'anesthésie.

AVERTISSEMENT : le système d'anesthésie monté sur suspension ne doit pas peser plus de 180 kg.

Liste de contrôle client (montage sur suspension) :

- ☐ Vérifier que la suspension d'élévation/abaissement peut supporter le poids total du système d'anesthésie Carestation 750c dans sa configuration actuelle.
- ☐ Vérifier que la suspension d'élévation/abaissement peut être abaissée pour permettre l'installation, conformément aux instructions détaillées.

Détails :

1. Vérifier que la charge maximale autorisée de la suspension d'élévation/abaissement est suffisante pour supporter le poids total du système d'anesthésie Carestation 750c dans sa configuration actuelle.
 - **Remarque :** le poids du système Carestation 750c et son centre de gravité sont indiqués dans l'illustration 2.
 - **AVERTISSEMENT : ne pas surcharger la suspension d'élévation/abaissement. Veiller à vérifier la charge maximale autorisée de la suspension d'élévation/abaissement.**
2. Abaisser la suspension d'élévation/abaissement jusqu'à sa position basse. Vérifier que la distance minimale entre le haut des goujons de la suspension et le sol (A) est inférieure à 550 mm, (voir l'illustration 1).
 - **Remarque :** si la suspension d'élévation/abaissement ne peut pas être abaissée à la hauteur indiquée ci-dessus, contacter le fournisseur de la suspension d'élévation/abaissement pour remplacer le pilier (B) (voir l'illustration 1).

AVERTISSEMENT : ne pas installer le système si la suspension d'élévation/abaissement ne remplit pas ces conditions.

Composant	Poids
Carestation 750c	88 kg
Évaporateur Tec 7, Tec 820/850	7,5 kg
Évaporateur Tec 6 Plus	9 kg
Total système	104,5 kg
Accessoires supplémentaires	Poids max.
Plan de travail	15 kg
Tiroirs (2 x 9 kg)	18 kg
Tablette rabattable	12 kg
Accessoires sur queue d'aronde	10,5 kg
Moniteur patient	12,7 kg
Autres	7,3 kg
Total accessoires	75,5 kg
Poids max. total	180 kg

Illustration 1

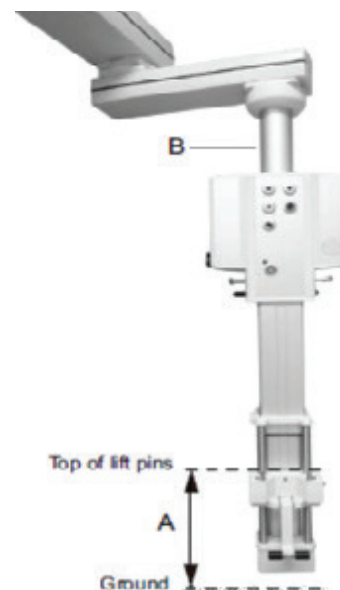
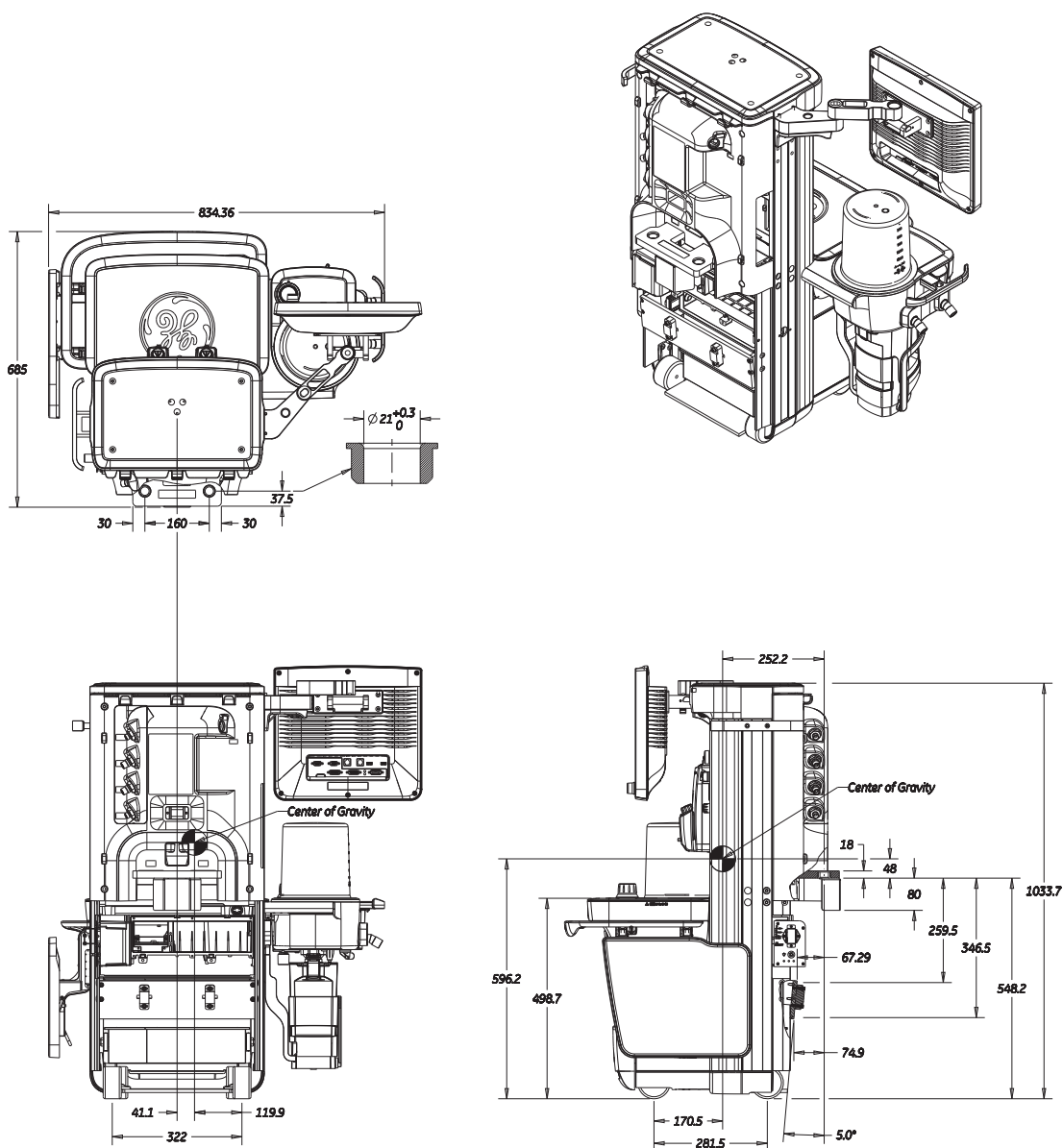


Illustration 2

Carestation 750c – Interface de suspension



Remarques :

1. Le centre de gravité sur les axes X, Y et Z est calculé à partir d'un modèle CAO.
2. Calcul pour la configuration de base :
 - Structure
 - Bloc circuit patient (avec chaux sodée)
 - Bras pour moniteur, avec support de fixation du moniteur patient
 - Évaporateurs Tec 6 Plus, Tec 7 et 820/850
3. Poids dans la configuration de base : 104,5 kg
4. Poids max. autorisé : 180 kg

Toutes les dimensions sont exprimées en mm



Il se peut que ce produit ne soit pas disponible dans certains pays et certaines régions.

Contactez un représentant GE Healthcare pour plus d'informations.
Visitez notre site www.gehealthcare.com

© 2020 General Electric Company – Tous droits réservés.

Il se peut que ce produit ne soit pas disponible dans certains pays et certaines régions. Visitez notre site Internet <http://www.gehealthcare.com/>

General Electric Company se réserve le droit d'apporter des modifications aux spécifications et fonctions mentionnées dans le présent document, ou de suspendre la commercialisation du produit décrit, à tout moment, sans préavis ni obligation de sa part. Contactez votre représentant GE pour obtenir les informations les plus récentes. GE, le monogramme GE, Carestation, CARESCAPE, AIPro, Tec, Selectatec, et D-lite sont des marques commerciales de General Electric Company. GE Healthcare, une division de General Electric Company. GE Medical Systems, Inc., commercialisant ses produits sous le nom de GE Healthcare.

Datex-Ohmeda, Inc., une branche de General Electric Company.

Ce document s'applique au système Carestation 750c A1.

JB00527XE