


## 12.0 Caractéristiques techniques



Débit	22 ± 2 l/min
Vacuum maximum, niveau de la mer	-76 kPa* ( -760 mbar; -570 mmHg) ±4 kPa
Affichage du vacuum (Uniquement pour ATMOS® C 161 Battery)	-1...0 bar (± 25 mbar) (mmHg; kPa)*
Réglage (Uniquement pour ATMOS® A 161 Battery)	Bouton Trois positions -25 kPa*; -55 kPa* ; -75 kPa* * selon la pression atmosphérique du moment et Environnement
Réglage (Uniquement pour ATMOS® C 161 Battery)	Vanne de régulation mécanique
Vase à sécrétions	Bocal à sécrétions 1 l DDS, système Receptal® 1,5 l système Medi-Vac® 1 l ou système Serres® 1 l
Tuyau d'aspiration	ø 6 mm, longueur 1,30 m
Alimentation (chargeur)	100-240 VAC (+/-10%) 50/60 Hz
Chargeur	Fabricant : GlobTek Inc. Modèle : GTM91099-6015-3.0-T2
Alimentation basse tension	12 V DC ± 10 %
Durée d'utilisation sur batterie (sans alimentation secteur)	Durée de fonctionnement de la batterie : env. 40 min Arrêt automatique après 10 minutes (protection de la batterie)
Durée d'utilisation sur secteur 12 V DC (par chargeur 230 V ou Alimentation véhicule 12V)	Arrêt automatique après 10 minutes d'utilisation (Refroidissement env. 30 min. selon la température ambiante)
Utilisation en urgence	En cas de batterie totalement déchargée, il est possible d'utiliser l'appareil en l'alimentant sur secteur
Consommation (chargeur)	max. 1,5 A
Puissance	45 VA
Batterie	7,2 V; 4,3 Ah; Li-Ionen Au minimum 500 cycles de chargement, voir plus en cas de déchargement partiel.
Durée de chargement	Environ 1 h 30 min
Mise à la terre	—
Mise à la terre de l'appareil	—
Mise à la terre du coffre	—
Mise à la terre du patient	—
Emission calorifique	40 J/s
Niveau sonore	56,0 dB (A) @ 1 m
Environnement	-30...+50°C 5...90 % d'humidité de l'air sans condensation avec une pression atmosphérique 700...1060 hPa
Transport/Stockage	
Utilisation	+10...+35°C 20...80 % d'humidité de l'air sans condensation avec une pression atmosphérique 700...1060 hPa
Dimensions H x L x P	250 x 255 x 180 mm
Poids	4 kg
Contrôles récurrents	Conseillé : contrôle tous les 12 mois.
Classe de protection (EN 60601-1)	II
Degré de protection	Typ BF 
Catégorie de protection	IPX 0
Classification selon Annexe IX de la Directive européenne I XEG 93/42/CEE	Ila
Marquage CE	CE 0124
Normes utilisées	EN 60601-1: 1990 + A1: 1993 + A2: 1995 EN 60601-1-2: 10/2002 EN ISO 10079-1: 03/2000
Code UMDNS	10-219 (aspirateur trachéal)
Code GMDN	37783
Fabricant	ATMOS MedizinTechnik GmbH & Co. KG 79853 Lenzkirch/Germany

\* 1 bar = 750,06 mm Hg = 1000 hPa / selon la pression atmosphérique du moment