



Laerdal

helping save lives



A vos côtés, en toutes circonstances

Aspirateur de mucosités - Laerdal Compact Suction Unit 4

Lorsque les voies respiratoires d'un patient sont obstruées, chaque seconde compte.

Avec une puissance d'aspiration de 50 à 550 mmHg, LCSU4 s'adapte à votre utilisation – pour des nouveau-nés ou des adultes. Compact, puissant et fiable, le nouvel aspirateur de mucosités Laerdal combine un design robuste et une excellente portabilité. Le LCSU4 est un dispositif essentiel pour chaque intervenant d'urgence.

COMPACT – il tient dans votre main

PIUSSANT – pour répondre aux besoins

FIABLE – c'est un produit Laerdal



www.laerdal.com

Laerdal Compact Suction Unit 4

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

LCSU 4 - Version 300ml

Dimensions :	18.5 cm x 26.2 cm x 8.12 cm (7.3" x 10.3" x 3.2")
Poids :	1,53kg (3,375 lbs)
Contenance du réservoir :	300ml
Longueur du tuyau d'aspiration patient :	0.9 m (3')

LCSU 4 - Version 800ml

Dimensions :	23.6 cm x 19 cm x 23.6 cm (9.3" x 7.5" x 9.3")
Poids :	1.97 kg (4.35 lbs)
Contenance du réservoir :	800 ml
Longueur du tuyau d'aspiration patient :	1.8 m (6')

CLASSIFICATION

Ce produit est conforme à la directive 93/42/EEC concernant les dispositifs médicaux, amendée par la directive 2007/47/EC, Classe IIa

Classification ISO

Dispositif électrique médical d'aspiration utilisable sur le terrain ou lors du transport, conformément à la norme ISO 10079-1:1999

PERFORMANCE

Débit d'air libre au niveau de l'entrée de vide 30 litres par minute (peut-être moins si le dispositif utilise une batterie interne)

Vide – Max	550+ mmHg
Vide – Limites	50-550+ mmHg
Précision de l'indicateur de vide	+/- 5% sur l'échelle totale
Niveau sonore	< 70 dB (A)

CARACTÉRISTIQUES ELECTRIQUES

Configuration électrique : 100-240 VAC 50~60 Hz, 1,2A max; 12 VDC, 3,43 Ah

Options sources électriques

- Batterie interne rechargeable, NiMH12 Volt 1,6 AH
Temps de charge : jusqu'à 5 heures (pleine capacité)
Autonomie : 45 minutes environ (débit libre)
- Connexion externe 12V DC – Câble de connexion pour véhicule 12V DC
- Connexion externe AC/DC chargeur adaptateur
Entrée : 100 – 240V, 50-60hz, 250mA
Sortie : +12 V, 3.4 Ah
- Chargeur batterie externe :
Entrée : 110-240V, 50-60 hz, 250 mA
Sortie : +18.5 V, 0.6 Ah

Mode de fonctionnement : 30 minutes en fonctionnement, 30 minutes arrêté.

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Températures : 0 °C (32 °F) – 40 °C (104 °F)

Humidité relative : 0 - 95%

Pression atmosphérique : 10.2 Psi (70 kPa) – 15.4 Psi (106 kPa)



Réglage du niveau de vide
50 - 550mmHg



Caractéristiques de l'écran de contrôle: Bouton marche/arrêt, indicateur d'alimentation externe, indicateur batterie faible, réglage niveau de vide visible par LED



Batterie Ni/MH remplaçable, rechargeable

STOCKAGE ET TRANSPORT

Température: -40 °C (-40 °F) – 70 °C (158 °F)

Humidité relative : 0 - 95%

Pression atmosphérique 7,3 Psi (50 kPa) – 15,4 Psi (106 kPa)

LCSU 4 RÉFÉRENCES

880051 LCSU 4 avec réservoir 800 ml contient :

Dispositif LCSU 4, Flacon collecteur jetable 800 ml, Tube patient 1,8 m (6'), Chargeur, Batterie, Mode d'emploi, sac de transport (pour le modèle 800ml), Tube de vide, support métal.

880061 LCSU 4 avec réservoir 300ml contient :

Dispositif LCSU 4, Flacon collecteur jetable 300ml, Tube patient 0.9m (3'), Chargeur, Batterie, Mode d'emploi, sac de transport (pour le modèle 300ml)

Consommables

886100	Flacon collecteur 300 ml avec tube
886102	Flacon collecteur 800 ml avec tube
886104	Flacon collecteur sans tube (pack de 6)
886105	Tube patient 1,8 m '(6') usage unique
886106	Tube de vide (pour le 800ml)

Accessoires

886108	Support métallique (pour 800ml)
886115	Support métallique (pour 300ml)
886109	Sac de transport (pour 300ml)
886110	Sac de transport (pour 800ml)
886111	AC/DC Adaptateur chargeur sans cordon d'alimentation
886112	Chargeur de batterie externe
884500	DC Câble électrique
886107	Filtre de remplacement (par 10) (pour 800ml)
886116	Kit filtre haute efficacité (pour 800ml)

Pièces détachées

886113	Batterie, 12V DC NiMH, rechargeable
886123	Couvercle batterie
886124	Pieds en caoutchouc (par 2)
886125	Bandoulière pour les sacs
886127	Cordon d'alimentation EU



880061 LCSU 4 (300 ML)



880051 LCSU 4 (800 ML)