

Aparat de terapie cu presiune negativa

I.D.: 26823025

Data publicarii	21.03.18	Coduri CPV	33190000-8
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	22.03.18	Pretul estimativ:	16.000,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------

Descriere: Aparat de terapie cu presiune negativa - dispozitiv pentru terapia plagii cu presiune negativa - Dispozitivul genereaza un vid în pansamentul plagii, în sistemul de tuburi și în canistra pentru exsudat, prin intermediul careia poate fi aspirat exsudatul. - Unitatea de presiune negativa genereaza automat, regleaza și monitorizeaza valorile stabilite pentru terapie. - Exsudatul este colectat în canistra. - Tehnologia cu filtru previne penetrarea fluidelor, bacteriilor și mirosurilor în interiorul dispozitivului. - Setarile pentru terapie sunt facute pe ecranul tactil. - Unitatea de presiune negativa dotata cu o baterie reîncarcabila. - Baterie reîncarcabila este încarcata cu ajutorul sursei de alimentare prevazuta. - Caracteristica esențiala de performanța a unitații de presiune negativa este generarea și menținerea presiunii negative reglata ($\pm 7\%$) sau generarea unui mesaj de avertizare conform 60601-1-8:2-2007/ A1:2013. - marcaj CE conform Directivei UE 93/42 CEE privind dispozitivele medicale. - Presiunea negativa controlata stabilita de sistem dreneaza exsudatul din plaga și fragmentele de piele din jurul plagii și într-un pansament pentru plaga și un sistem asociat cu tub pentru colectarea acestora într-o canistra de exsudat. - presiunea negativa stimuleaza creșterea celulara și circulația sângelui în plaga. - aplicare - plagi cutanate cronice și acute care nu pot fi închise prin vindecarea primara a plagii. Sursa de alimentare Intrare: 100-240 V ac, 1.1 A, 5-60 Hz Ieșire: 24 V dc, 2.01 A Cablu de alimentare Lungime: 5 m Dispozitivul este activat fie prin sursa de alimentare externa fie intern (intrare: 14,52 V dc, 2 A) Timp de operare Timp de încarcare aprox. 2.0 h, operare până la 16 h, (80 mmHg și 0.4 l/min.), afișarea scurgerilor și capacitații pe ecranul tactil, operare neîntrerupta pe sursa de alimentare de la rețeaua electrica Reglarea presiunii negative Max. 200 mmHg, min. 20 mmHg în pași de 5 mmHg, necesita o canistra pentru exsudat conectata pentru un control stabil al presiunii negative Afișaj Ecran tactil Moduri de operare Continuu și intermitent Memorie de date Memorie interna pentru datele privind terapia: 1 Gb Mod intermitent Interval de timp: 2-10 minute în fiecare caz Valoare superioara a presiunii: 40-200 mmHg Valoare inferioara a presiunii: 20-180 mmHg Diferența prestabilita a presiunii minime dintre valoarea superioara și cea inferioara a presiunii este de 20 mmHg Valori standard pentru gama de presiune superioara: 5 min, 125 mmHg Valori standard pentru gama de presiune inferioara: 2 min, 20 mmHg Mod continuu Valoare standard 125 mmHg; interval de presiune: 20 la 200 mmHg Semnal mesaj de avertizare 3 impulsuri de 200 ms și 150 ms pauza, cu nivel al presiunii cu sunet de separare de 2.5 secunde: 47 dB (A)