

Pompa infuzyjna jednotorowa – szt. 6 oraz 1 stacja dokująca po 6 pomp

Producent: (podać)

Oferowany model: (podać)

LP	OPIS PARAMETRU	PARAMETR GRANICZNY-WYMAGANY	PARAMETRY OFEROWANE
Wymagania dotyczące pomp infuzyjnych jednotorowych 6 szt. oraz 1 stacja dokująca po 6 pomp			
1.	Prędkość dozowania: nastawiana co 0,1 ml/h 0,1 ÷ 2000 ml/h dla strzykawki 50 ml 0,1 ÷ 1200 ml/h dla strzykawki 30 ml 0,1 ÷ 1000 ml/h dla strzykawki 20 ml 0,1 ÷ 600 ml/h dla strzykawki 10 ml 0,1 ÷ 400 ml/h dla strzykawki 5 ml	TAK	
2.	Objętość infuzji: Maksymalna prędkość dozowania dawki uderzeniowej (bolus): nastawiana co 0,1 ml/h 0,1 ÷ 1000 ml, ustawiana co 0,1 ml do 2000 ml/h dla strzykawki 50 ml do 1200 ml/h dla strzykawki 30 ml do 1000 ml/h dla strzykawki 20 ml do 600 ml/h dla strzykawki 10 ml do 400 ml/h dla strzykawki 5 ml	TAK	
3.	Jednostki programowania infuzji: ml/h, µg/h, mg/h, µg/kg/h, mg/kg/h, µg/kg/min, mg/kg/min	TAK	
4.	Dawka uderzeniowa (bolus): do objętości strzykawki, ustawiana co 0,1ml	TAK	
5.	Dawka początkowa: do objętości strzykawki	TAK	
6.	Koncentracja leku: 0,1 ÷ 9999 µg/ml, mg/ml	TAK	
7.	Waga pacjenta: do 300 kg	TAK	
8.	Czas infuzji: od 0,0 ÷ 99 godz. 59 min. 59 sek.	TAK	

.....
Podpis i pieczętki imienne osób
upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

.....
data

LP	OPIS PARAMETRU	PARAMETR GRANICZNY-WYMAGANY	PARAMETRY OFEROWANE
9.	Prędkość KVO: 0 ÷ 5 ml, programowana co 0,1 ml/h	TAK	
10.	Dokładność dozowania: ± 2% (wg wymagań normy PN-EN 60601-2-24)	TAK	
11.	Programowane ciśnienie okluzji poziomów: 40 ÷ 120 kPa co 10 kPa	TAK	
12.	Typy strzykawk: 5, 10, 20, 30, 50/60 ml (firm wyszczególnionych w Instrukcji Użytkowania)	TAK	
13.	Zasilanie: 100 - 240 VAC, 50/60 Hz lub 12 - 15 VDC	TAK	
14.	Zasilanie z sieci 12V : Ładowanie z sieci 12V	TAK	
15.	Akumulator wewnętrzny: Ni/Cd o pojemności min (900 mAh)	TAK	
16.	Czas pracy z akumulatora: Min 18 h przy prędkości 5 ml/h.	TAK	
17.	Klasa ochronności: I, typ CF, IP42	TAK	
18.	Wymagania bezpieczeństwa: EN 60601-1 EN 60601-1-2 (EMC) EN 60601-2-24 MDD 93/42/EEC	TAK	
19.	Interfejs: RS 232 C 9600 Bd>	TAK	
20.	Gniazdo alarmu zewnętrznego: 24 V, 1 A	TAK	

.....
Podpis i pieczętki imienne osób
upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

.....
data

LP	OPIS PARAMETRU	PARAMETR GRANICZNY-WYMAGANY	PARAMETRY OFEROWANE
21.	Wyświetlacz: LCD ,czytelny, dwuwierszowy, 2 x min 14 znaków	TAK	
22.	Inne możliwości: <input type="checkbox"/> likwidacja bolusa okluzyjnego (ABS) <input type="checkbox"/> automatyczne rozpoznawanie strzykawk <input type="checkbox"/> informacja o stanie naładowania akumulatora <input type="checkbox"/> biblioteka leków z możliwością modyfikacji <input type="checkbox"/> wskaźnik ciśnienia infuzji <input type="checkbox"/> programowanie nazwy oddziału <input type="checkbox"/> blokada zmiany parametrów hasłem <input type="checkbox"/> funkcja wypełniania drenu <input type="checkbox"/> testy użytkownika i serwisowe	TAK	
23.	Stacja dokująca typ MD-62 posiadana przez zamawiającego w funkcjonowaniu oddziału 1 szt. : Stacja dokująca kompatybilna z typem pomp infuzyjnych oferowanych przez dostawcę . Stacja dokująca 6 szt.min. pomp infuzyjnych jednotorowych , ze stabilnym uchwytem montażowym na statywie jezdny.		
24.	Serwis gwarancyjny		
25.	Okres gwarancji minimum 36 miesięcy	Tak	
26.	Czas przystąpienia do naprawy w terminie max. 24 godzin od zgłoszenia awarii z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy	Podać	
27.	Wymiana elementu/modułu zestawu na nowy, wolny od wad po 3 naprawie gwarancyjnej.	Tak	
28.	Maksymalny czas usuwania awarii: - max. 3 dni robocze bez konieczności sprowadzenia części zamiennych - max. 5 dni roboczych jeśli zachodzi konieczność sprowadzenia części zamiennych -każde wydłużenie przestoju pompy minimum 5 dni i więcej przedłuża okres gwarancji	Tak	

.....
Podpis i pieczętki imienne osób
upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

.....
data

LP	OPIS PARAMETRU	PARAMETR GRANICZNY-WYMAGANY	PARAMETRY OFEROWANE
29.	Bezpłatne przeglądy wg zaleceń producenta (min 1 przegląd w okresie 12 m-cy)	Tak, podać	
30.	Serwis pogwarancyjny		
31.	Gwarancja sprzedaży części zamiennych po upływie okresu gwarancyjnego	Nie mniej niż 10 lat od dnia przekazania pompy do eksploatacji	Gwarancja sprzedaży części zamiennych po upływie okresu gwarancyjnego
32.	Gwarancja dostępności serwisu po upływie okresu gwarancyjnego	Nie mniej niż 10 lat od dnia przekazania pompy do eksploatacji	Gwarancja dostępności serwisu po upływie okresu gwarancyjnego
33.	Liczba niezbędnych przeglądów konserwacyjnych w ciągu roku	Podać	Liczba niezbędnych przeglądów konserwacyjnych w ciągu roku

Wszystkie parametry / warunki wymagane są parametrami granicznymi, których niespełnienie spowoduje odrzucenie oferty.

Oświadczam, że oferowane urządzenie jest kompletne i po zainstalowaniu będzie gotowe do użytku, bez żadnych dodatkowych zakupów.

.....
Podpis i pieczętki imienne osób
upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

.....
data