

Špecifikácia predmetu zákazky:

ID	Technické špecifikácie	Parametre	Bodové kritérium	Počet bodov	áno/nie
LIN alge	Infúzia				
LIN alge	Rýchlosť prietoku	0,1 - min 999 ml/h			áno
LIN alge	Možnosť zvyšovania prietoku o 0,01	bez preferencie			áno
LIN alge	Presnosť rýchlosti prietoku prístroja so striekačkou	max +- 3%			áno
LIN alge	Objemy použiteľných striekačiek	min 5, 10, 20, 30, 50, 60 ml			áno
LIN alge	Databáza kompatibilných striekačiek dostupných na SK trhu	min. BD, B. Braun, Terumo, Fresenius			áno
LIN alge	Režimy infúzie				
LIN alge	Kontinuálny režim	áno			áno
LIN alge	Režim - Dávka/objem za čas	áno			áno
LIN alge	Režim - Nábeh a pokles	bez preferencie			nie
LIN alge	Režim - Viacnásobná dávka	bez preferencie			áno
LIN alge	Programovateľný režim	bez preferencie			áno
LIN alge	Možnosť zmeniť rýchlosť prietoku alebo dávky bez nutnosti prerušenia terapie	bez preferencie			áno
LIN alge	PCA (pacientom kontrolovaná analgézia)	áno			áno
LIN alge	TIVA	bez preferencie			áno
LIN alge	TCI (Target controlled infusion)	bez preferencie			nie
LIN alge	TOM (Take over mode)	bez preferencie			nie
LIN alge	Možnosť dodatočného naištalovania softvéru TCI	bez preferencie			nie
LIN alge	Možnosť dodatočného naištalovania softvéru PCA	bez preferencie			áno
LIN alge	Možnosť dodatočného naištalovania softvéru TOM	bez preferencie			nie
LIN alge	Možnosť podania dávky s gravitačnou infúziou	bez preferencie			áno
LIN alge	Režim dávky - podávanie na základe koncentrácie lieku	bez preferencie			áno
LIN alge	Výpočet dávky priamo v pumpe	áno			áno
LIN alge	Minimálne dostupné jednotky dávky: µg, mg, g, mmol, IU, mEq	áno (okrem IU a mEq)			áno
LIN alge	Možnosť nastavenia dávky vzhľadom na hmotnosť, plochu tela v m2, čas	bez preferencie			áno
LIN alge	Prednastavenie celkového požadovaného objemu infúzie (VTBI)	min 0,1 - 999 ml			áno
LIN alge	Prednastavenie celkového požadovaného času infúzie (TTBI)	min 0:01 - hodina			áno
LIN alge	Bolus	min 50 - 1 200 ml/h			áno
LIN alge	Objem bolusu	min 0,1 - 50,00 ml			áno

LIN alge	Manuálny bolus	áno		áno
LIN alge	Automatický bolus	áno		áno
LIN alge	KVO	bez preferencie		áno
LIN alge	Záznam udalostí s dátumom a časom	min počet 1000		áno
LIN alge	Grafická história (objem/dávka, tlak, prietok)	bez preferencie	body za	áno
LIN alge	Nastavenie osvetlenia displeja	bez preferencie	2,5	áno
LIN alge	Nastavenie osvetlenia tlačidiel	bez preferencie		áno
LIN alge	Dlhá pauza - Standby	min 1 min - 24 hodín		nie
LIN alge	Knižnica liekov	áno		áno
LIN alge	- možnosť vzdialeného nastavovania knižnice liekov	bez preferencie		áno
LIN alge	- možnosť vytvorenia individuálnej knižnice liekov	áno		áno
LIN alge	Počet liekov v knižnici liekov	min 256		áno
LIN alge	Možnosť nastavenia Soft a Hard limitov u každého lieku	bez preferencie		áno
LIN alge	Možnosť použitia čiarového kódu	bez preferencie		nie
LIN alge	Riadenie tlaku			
LIN alge	Tlakové limity oklúzneho tlaku	min 150 - 900 mmHG		áno
LIN alge	Počet stupňov nastavenia oklúzneho tlaku	min 9		áno
LIN alge	Špeciálny softvér na sledovanie tlakov - nadstavba	bez preferencie		áno
LIN alge	System dynamického tlaku	áno		áno
LIN alge	Bezpečnostné prvky			
LIN alge	Automatické uchytienie striekačky pri vkladaní	bez preferencie	body za	nie
LIN alge	Manuálne uchytienie striekačky pri vkladaní	min. manuálne (ak nemá automatické)	2,5	áno
LIN alge	Nemožnosť úplne vypnúť prístroj ak je vložená striekačka	bez preferencie		nie
LIN alge	Kontrola polohy a uchytienia striekačky	áno		áno
LIN alge	Mechanická ochrana proti nežiaducemu bolusu	áno		áno
LIN alge	Alarmy a predalarmy			
LIN alge	Signalizácia alarmu zvukovo a vizuálne	áno		áno
LIN alge	Textová identifikácia alarmu	áno		áno
LIN alge	Možnosť nastavenia hlasitosti zvukového alarmu	áno		áno
LIN alge	Alarm nesprávnej polohy a uchytienia striekačky	áno		áno
LIN alge	Tlakový alarm s automatickým odbúraním bolusu do striekačky	áno		áno
LIN alge	Alarm konca striekačky	áno		áno
LIN alge	Alarm odpojenia od elektrickej siete	áno		áno
LIN alge	Dlhá nečinnosť zapnutého prístroja/nepotvrdené zadanie	áno		áno
LIN alge	Koniec Standby (dlhá pauza)	áno		áno

LIN alge	Alarm vybitej batérie	áno	áno
LIN alge	Porucha prístroja	áno	áno
LIN alge	Alarm prekročenia Soft a Hard limitov rýchlosti	bez preferencie	áno
LIN alge	Alarm pri zadaní hodnoty mimo povolený rozsah	bez preferencie	áno
LIN alge	Predalarm konca striekačky	áno	áno
LIN alge	Predalarm vybitia batérie	áno	áno
LIN alge	Predalarm dosiahnutia nastaveného objemu a času	áno	áno
LIN alge	Technické špecifikácie		
LIN alge	Jednofarebný LCD displej	bez preferencie	áno
LIN alge	Ovládanie bez dotykového displeja	bez preferencie	áno
LIN alge	Farebný LCD displej	bez preferencie	nie
LIN alge	Veľkosť displeja	bez preferencie	áno
LIN alge	Rozlíšenie displeja	bez preferencie	áno
LIN alge	Rozmery (v/š/h)	bez preferencie	áno
LIN alge	Hmotnosť	bez preferencie	áno
LIN alge	Druh batérie	bez preferencie	áno
LIN alge	Výdrž batérie pri 5ml/h	min 10 h	áno
LIN alge	Výdrž batérie pri 20-25 ml/h	bez preferencie	áno
LIN alge	Doba nabíjania batérie	max 8 h	áno
LIN alge	Odolnosť proti vode	Min IP 22	áno
LIN alge	WiFi (na samostatnej pumpke)	bez preferencie	nie
LIN alge	Možnosť vzájomného fyzického uchytienia púmp do zostavy s fixáciou proti ich odpojeniu	bez preferencie	áno
LIN alge	bez použitia prídavného príslušenstva		
LIN alge	Interval odporúčanej pravidelnej technickej prehliadky výrobcom	max 2 roky	áno
LIN alge	Možnosť použitia v prostredí MRI s príslušným príslušenstvom výrobcu	bez preferencie	áno
LIN alge	Možnosť upravenia hodnot parametrov podľa požiadaviek užívateľa cez servis	áno	áno
LIN alge	Súčasťou pumpy rúčka na prenášanie	áno	áno
LIN alge	Súčasťou pumpy svorka na upnutie na infúzny stojan a DIN lištu	áno	áno
LIN alge	Súčasťou pumpy sieťový kábel s napájaním na 240 V	áno	áno
LIN alge	Možnosť uchytienia v dokovacej stanici v ktorejkoľvek pozícii (univerzálnosť)	áno	áno
LIN alge	Softvér v Slovenskom / Českom jazyku	áno	áno
LIN alge	Možnosť uzamknutia klávesnice s numerickým kódom / pinom / klávesou	áno	áno

LIN alge

Otočný ovládací prvok, ktorým sa nastavujú všetky premenné  
veľičiny, ako rýchlosť, objem, čas, kg, liečivo, meno pacienta atď

bez preferencie

nie

U N O T E C H, spol. s r.o.  
Zlatovská 2211, 911 01 Trenčín  
IČO: 314 24 562 TEL.: 032/650 50 50  
IČ PRE DPH: SK2020384322 ⑧

Anita Kotvašová

Ing. Peter Havier, konateľ  
v zastúpení Ing. Anita Psotná Pūlpánová  
na základe plnomocenstva