

14 pirkimo dalis. Perfuzinės intraveninės pompas (30 vnt.)
Perfusor*Space *B.Braun Melsungen AG, (Vokietija)

Eil. Nr.	Įrangos/Prekių techniniai rodikliai	Įrangos/Prekių techninių rodiklių reikšmės	Siūlomų Prekių/Įrangos gamintojo techninės charakteristikos (įrašomos tikslios ir konkrečios reikšmės ir nurodomas pridedamų katalogų puslapis, kuriame aprašytas nurodytas parametras)
1.	Naudojamų švirkštų dydžiai	Būtina: 2, 3, 5, 10, 20, 30, 50, 60 ml	2/3, 5, 10, 20, 30, 50/60 ml, žr.psl. 2-5
2.	Automatinis švirkšto dydžio atpažinimas	Būtina, ne mažiau 8 skirtingų dydžių	B.Braun, Becton Dickinson (BD), Tyco, Terumo, Polfa, Codan, Fresenius, Hwajin Medical, žr.psl. 2-5
3.	Galimybė naudoti prietaisą ne mažiau kaip 8 režimais	Būtina	Pompa yra programuojama dirbti 9 skirtingais režimais: 1. Pastovaus greičio režimas; 2. Paciento kontroliuojamos analgezijos (PKA) režimas, skirtas pooperaciniam nuskausminimui; 3. TCI (tikslinė kontroliuojama infuzija) režimas, skirtas i/v narkozei sukelti ir palaikyti; 4. Rampinis/kūginis režimas, skirtas enterinei mitybai; 5. Programuojamas (cirkadinis) režimas; 6. Pakaitinis (intermituojantis) režimas; 7. Dozės laike ("dose over time") režimas, skirtas a/b leidimui; 8. Infuzijos perėmimo režimas („take over mode“), skirtas vazoaktyvių vaistų leidimui be pertraukos; 9. Pausės režimas žr.psl. 6-14
4.	Meniu ekranas LCD	Būtina	Meniu ekranas LCD žr.psl.15
5.	Infuzijos greičio nustatymo ribos	Būtina, ne blogiau kaip 0,01 – 999,9 ml/val.	Nuo 0,01 ml/val. iki 999 ml/h, žr.psl.16
6.	Tikslumo variacija	Ne blogiau kaip 2 proc.	±2 %, psl. 17
7.	Reakcijos į sistemos užsikimšimą slenksčio laisvo parinkimo ribos	Būtina, ne blogiau kaip 100-1200 mbar	0,1 -1,2 bar (100-1200mbar), 9 nustatymo lygiai, psl.17
8.	Smūginė dozė (Bolus) rankinė ir automatinė	Būtina, maksimalus Boliuso greitis ne mažiau kaip 1800 ml/val.	-Boliusas su tūrio/dozės nustatymu (automatinis); -Boliusas, kol nuspaustas mygtukas (rankinis); -Boliuso greičio reguliavimo ribos, naudojant 50 ml ir didesnės talpos švirkštus nuo 1 ml/val. iki 1800 ml/val. psl.18
9.	Ekranuose rodomos reikšmės	Būtina, ne mažiau reikšmių kaip: 1. Infuzijos greitis; 2. Infuzijos tūris; 3. Naudojamo maitinimo šaltinio indikacija; 4. "Pompa dirba" indikacija; 5. Aliarmai; 6. Vaisto pavadinimas;	Ekranuose rodomos reikšmės: 1. Infuzijos greitis; 2. Infuzijos tūris; 3. Naudojamo maitinimo šaltinio indikacija; 4. "Pompa dirba" indikacija; 5. Aliarmai; 6. Vaisto pavadinimas; 7. Slėgio sistemoje indikatorius.

		7. Slėgio sistemoje indikatorius.	psl.19-20
10.	Vizualinis ir akustinis aliarmas su automatine „stop“ funkcija	Būtina, ne mažiau kaip: 1. Tuščia sistema; 2. Akumuliatorius išsikrovė; 3. Okliuzija; 4. Vidinis defektas; 5. Netinkamai įdėtas švirkštas; 6. Duomenys „užrakinti“.	Vizualinis ir akustinis aliarmas su automatine „stop“ funkcija dėl: -Tuščia sistema/švirkštas -Akumuliatorius išsikrovė; -Okliuzija; -Vidinis defektas; -Netinkamai įdėtas švirkštas; -Duomenys „užrakinti“. Psl. 21-22
11.	Fiksavimo mechanizmas prie bėgelio ir stovo	Būtina	Pompa fiksuojama prie bėgelio ir stovo (horizontalaus ir vertikalio strypo). Psl. 15 ir 23
12.	Pernešimo rankena	Būtina	Yra pernešimo rankena/fiksavimo mechanizmas. Psl. 23-24
13.	Maitinimo šaltiniai	1. 220-240V, 50 Hz ($\pm 10\%$), elektros tinklas; 2. Integruotas Ličio jonų akumuliatorius ;	1. 220-240V, 50 Hz ($\pm 10\%$), elektros tinklas; 2. Integruotas Ličio jonų akumuliatorius. Psl. 23
14.	Darbo iš akumuliatoriaus trukmė	Būtina ne trumpiau kaip 8 val.	Darbo iš akumuliatoriaus trukmė 8 val. Psl. 17
15.	Galimybė sujungti kelias pompas tarpusavyje ir transportuoti jas 1 rankena/fiksatoriumi bei jungti į 1 el. lizdą	Būtina ne mažiau 3-jų pompų	2-3 pompas gali būti sujungtos tarpusavyje ir transportuojamos 1 rankena/fiksatoriumi bei jungiamos į 1 el. lizdą. Psl.23-24
16.	Apsauga nuo drėgmės	Būtina	Apsauga nuo drėgmės Psl. 17
17.	Garantinis laikotarpis	Ne mažiau 24 mėnesių	24 mėnesiai
18.	CE sertifikatas arba lygiavertis dokumentas	Būtina	CE sertifikatas
19.	Naudojimo instrukcija	Būtina, lietuvių ir originalo kalba.	Pateiksime naudojimo instrukcijas lietuvių ir originalo kalba kartu su įranga.