

BD neXus DS700 Infúziós dokkolóállomás

Betegágy melletti rendszerezés, szállíthatóság, tovább fejlesztettkommunikációs kapcsolódás

Kommunikációs kapcsolat

A dokkolóállomás biztosítja a kommunikációt a BD neXus S700 vagy V700 pumpa között.

A BD neXus dokkolóállomás lehetővé teszi a pumpák közötti átadási mód aktiválását is.

Rugalmas összeállítás és moduláris rendszer

A BD neXus fecskendős és volumetrikus pumpák kialakítása lehetővé teszik azok moduláris egymásra helyezését.

A könnyű és kompakt dokkolóállomásban akár 12 pumpát (fecskendős és / vagy volumetrikus) lehet egymásra helyezni bármilyen kombinációban.

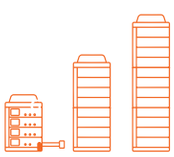
Kiváló helygazdálkodás

A BD neXus dokkolóállomás egyetlen tápkábellel biztosítja a behelyezett pumpák áramellátását az összes behelyezett pumpát, ezzel csökkentve a kábelek okozta rendetlenséget.

Az infúziósszerelék rögzítőknek köszönhetően hatékonyabb a több infúziós és hosszabbító szerelék elrendezése.

Egyidejű riasztás

A dokkolóállomás riasztásjelzője a dokkolóállomás felső részén helyezkedik el, ez segít beazonosítani hol riasztanak a pumpák. Ha világít, a dokkolóállomás riasztásjelzőjének színe megegyezik a pumpán található vizuális riasztásjelző színével, és egyértelművé teszi melyik pumpa ad riasztást.



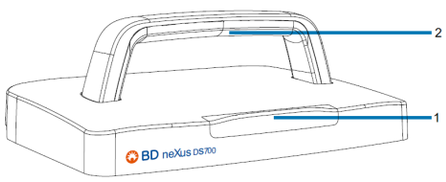
Moduláris kombináció



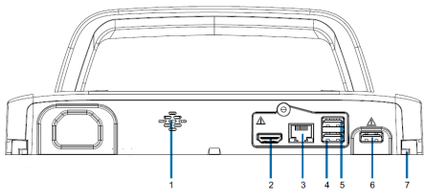
Átadási üzemmód



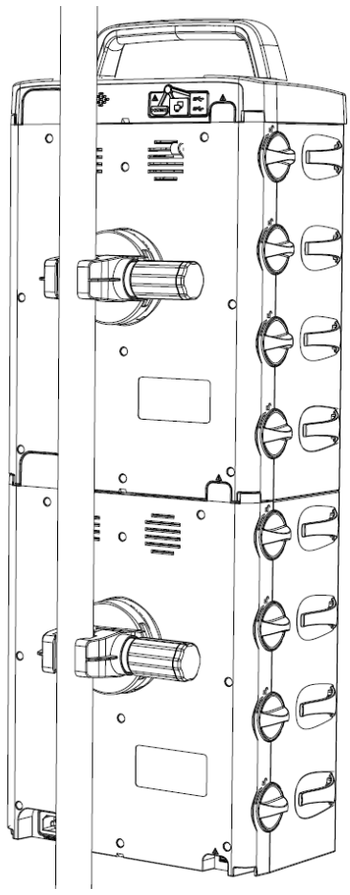
A BD neXus DS700 infúziós dokkolóállomás a vezérlőegységből (DS700-00), 1-3 pumpatartó egységből (DS710-00), az állványrögzítőből és a nővérhívó gombból (opcionális) áll.



1. Riasztásjelző
   - A folyamatos borostyánsárga szín azt jelzi, hogy legalább egy pumpára alacsony prioritású riasztás van érvényben.
   - A villogó borostyánsárga szín azt jelzi, hogy legalább egy pumpára közepes prioritású riasztás van érvényben.
   - A villogó piros jelzi, hogy legalább egy magas prioritású riasztás van érvényben.
   - A dokkolóállomás jelzőfénye a pumpákra vonatkozóan aktuálisan fennálló legmagasabb prioritású riasztást mutatja.
2. Fogantyú



1. Hangszóró - riasztási hangjelzésre szolgál.
2. Külső HDMI port - Letiltott port.
3. RJ45 hálózati port - 10/100Mbps önadaptív Ethernet-port.
4. USB3.0 port 1 - nővérhívó gomb csatlakoztatására szolgál.
5. USB3.0 Port 2 - nővérhívó gomb csatlakoztatására szolgál.
6. Kombinációs aljzat - A pumpatartó egységgel való kommunikációra szolgál.
7. Kombinációs csúszósínvájat - a vezérlőegység és a pumpatartó egység egymáshoz rögzítésére szolgál.



Műszaki adatok

Model:
BD neXus infúziós dokkolóállomás

Referencia szám:
DS700-00 - BD neXus dokkolóállomás - vezérlőegység
DS710-00 - BD neXus dokkolóállomás - pumpatartó egység

Tápellátás:
100–240V AC, 50/60Hz, bemeneti teljesítmény 200VA pumpatartó egységenként (Legfeljebb három pumpatartó egység kombinálható)

Átadási üzemmód:
Az átadási mód aktiválásához a pumpákat dokkolni kell

Pumpatartó egységek: 1-3

A csatlakoztatott pumpatartó egységek maximális száma:
3

Fecskendős / volumetrikus pumpa kombinációk mennyisége:
1 - 12

Működési feltételek:
Hőmérséklet: 5°C - 40°C
Páratartalom:15% - 95% RH, nem kicsapódó
Légköri nyomás: 57.0kPa - 106.0kPa

Tárolási és szállítási feltételek:
Hőmérséklet: -20°C - +55°C
Páratartalom: 10% - 95% RH, nem kicsapódó
Légköri nyomás: 22.0kPa - 107.4kPa

Nővérhívó:
Igen

Osztály:
1. I. érintésvédelmi osztályú készülék;
2. IP23;

Méretek:
1 vezérlő- és 1 pumpatartó egység: 273 (W) x 172 (D) x 397 (H) mm
1 pumpatartó egység: (H) 337 mm
1 vezérlő- és 3 pumpatartó egység: (H) 1012 mm

Súly:
Kombinált pumpatartó- és vezérlőegység: Kb. 2.9 kg
Pumpatartó egység: Kb. 2.26 kg

Hasznos élettartam:
Tíz év a kétévente elvégzett rutinszerű karbantartás és szervizelés mellett.

CE 0123

bd.com

A BD, a BD logó és a BD Guardrails a Becton, Dickinson and Company vagy leányvállalatai védjegyei.
© 2023 BD. Minden jog fenntartva. XEUR BD-150192