



Station de perfusion BD neXus™ DS700

Une station de travail modulaire et transportable

Une station communicante

La station de travail assure la communication entre les appareils BD neXus™ : Entre les systèmes de même type ou entre le S700 et la pompe BD neXus V700.

La station de travail BD neXus™ permet également d'activer le mode relais entre les appareils.

Une solution modulaire, transportable

La conception des pousse-seringues et pompes volumétriques BD neXus™ permet un empilement modulaire des pompes.

La station de travail permet d'empiler jusqu'à 12 pompes (pousse-seringue ou pompe volumétrique) dans toutes les combinaisons possibles.

Pensée pour une gestion optimisée de l'espace

La station de travail BD neXus™ est conçue pour éviter les enchevêtrements de câbles, un seul câble permettant d'alimenter tous les appareils.

Un guide de fixation des tubulures IV permet l'organisation des tubulures et prolongateurs autour de la station.

Système d'alarme simultanée

Le témoin d'alarme, disposé sur la face supérieure de la station, est fait pour faciliter l'identification des alarmes. Lorsqu'un appareil est en alarme, le témoin de la station indique la même couleur que celui de l'appareil.



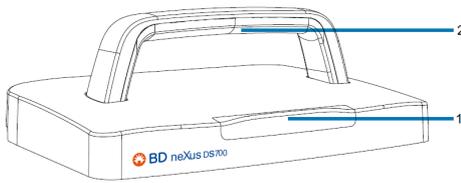
Conception
modulaire



Mode relais

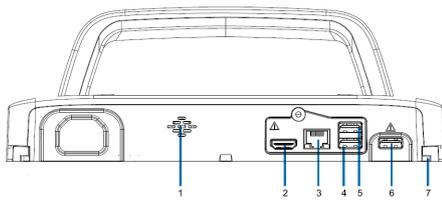


La station de perfusion BD neXus™ DS700 se compose d'une unité de contrôle (DS700-00), d'une unité auxiliaire 1-3 (DS710-00), d'une noix de fixation et d'un bouton d'appel infirmière (en option).

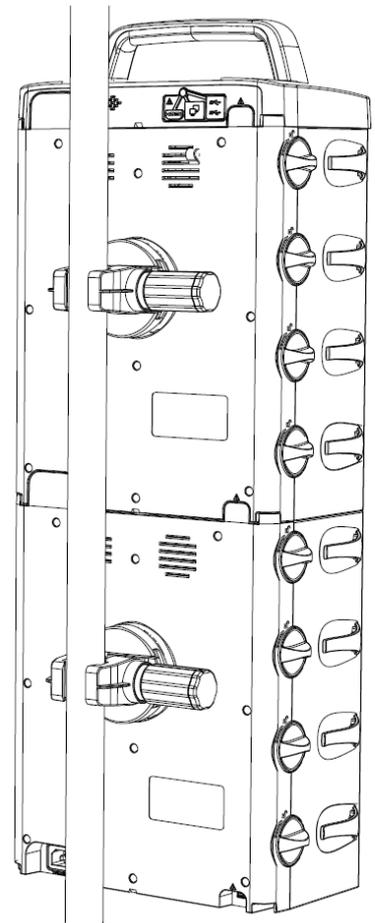


1. Témoin d'alarme
 - Le témoin orange fixe indique qu'au moins un appareil présente une alarme de priorité faible.
 - Le témoin orange clignotant indique qu'au moins un appareil présente une alarme de priorité moyenne.
 - Le témoin rouge clignotant indique qu'au moins un appareil présente une alarme de priorité élevée.
 - Le témoin de la station de travail affiche l'alarme dont la priorité est la plus élevée.

2. Poignée



1. Haut-parleur - pour émettre une sonnerie d'alarme pendant la perfusion.
2. Port externe - pour désactiver le port.
3. Port réseau RJ45 - port Ethernet auto-adaptatif 10/100 Mp/s.
4. Port 1 USB3.0 - pour se connecter au bouton d'appel infirmière.
5. Port 2 USB3.0 - pour intégrer le bouton d'appel infirmière.
6. Prise combinée - pour établir la communication avec l'unité auxiliaire.
7. Rail - pour verrouiller physiquement l'unité auxiliaire et l'unité de contrôle en même temps.



Spécifications de la station de travail

Modèle :

Station de perfusion BD neXus™

Référence :

Unité de contrôle DS700-00
(station de travail BD neXus)
Unité auxiliaire DS710-00
(station de travail BD neXus)

Alimentation secteur :

100-240 V CA, 50/60 Hz,
puissance d'entrée 200 VA
par unité auxiliaire (trois unités
auxiliaires peuvent être
combinées au maximum)

Mode relais :

Les pompes doivent être
installées pour activer
le mode relais.

Nombre d'unités auxiliaires :

1 à 3

**Nombre maximal d'unités
auxiliaires connectées :**

3

**Nombre de modules de
pompes/pousse-seringues
pouvant être installés :**

1 à 12

Conditions d'utilisation :

Limites de température : 5 °C-40 °C
Limites d'humidité : 15 à 95 % HR,
sans condensation
Limites de pression atmosphérique :
57,0 à 106,0 kPa

Conditions de stockage et de transport :

Limites de température :
de -20 à +55 °C
Limites d'humidité : 10 à 95 % HR,
sans condensation
Limites de pression atmosphérique :
de 22,0 à 107,4 kPa

Appel infirmière :

Oui

Classification :

1. Appareil de classe I ;
2. IP23 ;

Dimensions :

1 unité de contrôle et 1 structure :
273 (L) x 172 (P) x 397 (H) mm
1 structure :
(H) 337 mm
1 unité de contrôle et 3 structures :
(H) 1 012 mm

Poids :

**Unité auxiliaire et unité
de contrôle combinées :**
approximativement 2,9 kg
Unité auxiliaire :
approximativement 2,26 kg

Durée de vie :

Dix ans avec une maintenance
et un entretien réguliers tous
les deux ans.



MEDCAPTAIN MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD., 12th Floor, Baiwong Research Building, No.5158 Shahe West Road,
Xili, Nanshan, 518055 Shenzhen, Guangdong, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

bd.com

BD et le logo BD sont des marques commerciales de Becton, Dickinson and Company ou de ses filiales.
© 2023 BD. Tous droits réservés. XEUR BD-112718

