



Bezpieczeństwo. Skuteczność.
Ergonomia. Łatwość użycia.
Udoskonalamy wszystkie te elementy.

Przedstawiamy system BD PhaSeal™ Optima:
Nowa generacja produktów zapewniających bezpieczeństwo pracy z lekami niebezpiecznymi



Rozpoczęliśmy od pierwszego na świecie najszerzej stosowanego zamkniętego systemu do przenoszenia leków niebezpiecznych (CSTD)

BD PhaSeal™ stanowi pionierskie rozwiązanie w kategorii zamkniętych systemów do przenoszenia leków (CSTD) i został zaprojektowany w celu ochrony specjalistów przygotowujących i podających leki niebezpieczne. Od ponad 20 lat placówki opieki zdrowotnej korzystają z urządzeń BD PhaSeal aby chronić swoich pracowników przed ekspozycją na leki niebezpieczne oraz ograniczać odpady z nimi związane.

1 PIERWSZY NA ŚWIECIE system CSTD wykorzystywany w warunkach klinicznych¹

WSPARTY PRZEZ PONAD

25+



niezależnych badań

#1

MARKA NR 1 wśród systemów CSTD w USA



I zapytaliśmy użytkowników, jak możemy uczynić go jeszcze lepszym

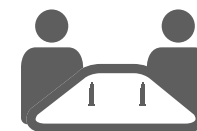
Zwróciliśmy się do pracowników opieki zdrowotnej takich jak Państwo – pielęgniarek, farmaceutów i techników, którzy pracują z lekami niebezpiecznymi na co dzień. Informacje zwrotne i potwierdzenie, które otrzymaliśmy od wieloletnich użytkowników urządzeń do bezpiecznego przenoszenia leków oraz korzystających z technik tradycyjnych pozwoliły nam udoskonalić wszystkie elementy systemu.



Indywidualnie
uzyskiwane
informacje zwrotne



Grupy fokusowe



Porównanie
bezpośrednie

W wyniku czego powstał system BD PhaSeal Optima

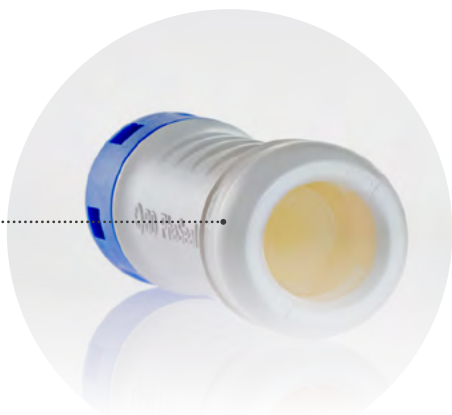
W przeciwieństwie do innych wyrobów tego rodzaju system BD PhaSeal Optima został zaprojektowany w sposób niewymagający wymiany powietrza, tworząc w pełni hermetyczne środowisko dla przenoszenia leków niebezpiecznych. W jego skład wchodzi również podwójne membrany oraz mechanizmy wychwytywania oparów stanowiące pionierskie rozwiązanie w systemie BD PhaSeal. Potwierdzono, że zmniejsza ono ryzyko ekspozycji na leki niebezpieczne.



Innowacyjny projekt, który udoskonalil bezpieczeństwo pracy z lekami niebezpiecznymi.

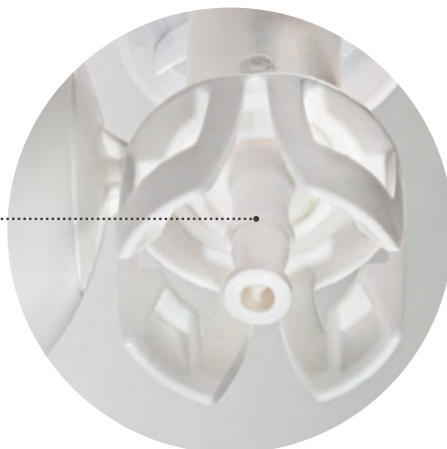
Bezpieczeństwo

- Wstrzykiwacz zaprojektowany w sposób zapobiegający ekspozycji igły i przypadkowym zakłuciom
- Samouszczelniające się membrany na każdym z elementów zapewniają szczelne połączenie



Skuteczność

- Zastrzeżony projekt osłony maksymalizuje ilość leku pobranego z każdej fiołki
- Sterylność fiolek z lekami można zachować przez okres do 168 godzin i 10 podłączeń systemu*
- Kompatybilny ze strzykawkami i zestawami infuzyjnymi zgodnymi z normami ISO



Ergonomia

- Zoptymalizowany projekt elementów dla komfortu osoby wykonującej zabieg
- Wygodny uchwyt i możliwość połączenia elementów zestawu jednym ruchem, są zgodne z zaleceniami NIOSH i pozwalają uniknąć połączeń z uchwytami zaciskowymi



Łatwość użycia

- Intuicyjny jednoetapowy sposób łączenia elementów wspomaga integrację z procesami pracy
- Brak konieczności dokładnego ustawienia elementów względem siebie w celu ich połączenia minimalizuje krzywą uczenia się



System BD PhaSeal Optima to rozwiązanie nowej generacji, przetestowane przez użytkowników, zapewniające bezpieczeństwo użytkowników. Od bieżących szkoleń i edukacji po partnerstwo w zakresie udoskonalenia praktyk bezpieczeństwa, BD wspiera Państwa na każdym kroku na drodze do poprawy jakości pracy z lekami niebezpiecznymi.

* W środowisku ISO klasa V, przestrzegając technik antyseptycznych

Zaczynamy

Aby wypróbować nowy system BD PhaSeal Optima
lub złożyć zamówienie, **prosimy o kontakt z przedstawicielem BD.**

Aby zapoznać się ze zintegrowanymi rozwiązaniami w zakresie
bezpieczeństwa pracy z lekami niebezpiecznymi **zapraszamy na visit bd.com.**

Referencje:

1 Massoomi F. The evolution of the CSTD. *Pharm Purchasing Prod.* 2015;12(2):1.

2 *Easy Ergonomics: A Guide to Selecting Non-Powered Hand Tools*. Accessed on October 25, 2017, at <https://www.cdc.gov/niosh/docs/2004-164/pdfs/2004-164.pdf>

bd.com

Becton Dickinson Polska Sp. z o.o.
ul. Osmańska 14
02-823 Warszawa

Tel: +48 22 377 11 00

© 2018 BD. BD, the BD Logo and all other trademarks are property of Becton, Dickinson and Company. BD-4148 (01/18). 0000CF03878 Iss.1, May 2018.

