



# Terapie infusionali versatili anche fuori dall'ospedale

Catalogo di soluzioni per assistenza integrata



# Adattamento dei trattamenti, non dello stile di vita

In BD, guardiamo al paziente al di là del processo. Il nostro obiettivo è la tranquillità di tutti i pazienti, fornendo soluzioni di assistenza integrata, semplici e flessibili, per garantire comfort e sicurezza e ottenere risultati migliori, anche fuori dall'ospedale.

Sfogliate il catalogo per scoprire la gamma completa delle nostre offerte per tutte le esigenze di assistenza integrata nelle seguenti aree terapeutiche: nutrizione parenterale totale (TPN, Total Parenteral Nutrition), terapia antibiotica, terapia con immunoglobuline e cure palliative.



# Quale terapia infusionale è necessaria?

 Fare clic sulle intestazioni dei capitoli per ulteriori informazioni



**Nutrizione parenterale totale**

**4**



**Terapia antibiotica per via endovenosa**

**7**



**Terapia con immunoglobulina per via endovenosa**

**10**



**Cure palliative**

**13**



**Soluzioni di assistenza integrata BD in sintesi**

**16**



**Specifiche della pompa**

**17**



 Nutrizione parenterale totale (TPN)

 Intermittente

 25 dosi

 Continua

# Nutrizione parenterale totale

La malnutrizione è una condizione clinica grave che può avere varie cause, tra cui disfunzioni gastrointestinali, interventi chirurgici o cancro. I pazienti affetti da svariate condizioni mediche si affidano all'uso della nutrizione parenterale totale (TPN). Tuttavia, le pompe per infusione di TPN possono compromettere la qualità della vita dei pazienti, limitandone l'indipendenza e la mobilità.

La soluzione completa per TPN offerta da BD influisce in misura minima sullo stile di vita del paziente, contribuendo al contempo a migliorarne la sicurezza e a soddisfare le aspettative.

## Articoli necessari per l'infusione di TPN



Rif. 999-603

### Il sistema di infusione BD BodyGuard™

1. La pompa per infusione BD BodyGuard™
2. Cavo di alimentazione o cavo di carica della batteria
3. Pacco batteria ricaricabile da 1800 mAh (all'interno della pompa)
4. Istruzioni per l'uso (formato cartaceo)



**Nutrizione parenterale totale (TPN)**

## BD Bodyguard™ Microset – Gamma di set per infusione

Riferimento	Immagine	Filtro in linea	Lunghezza del tubo (cm)	Diametro interno del tubo (mm)	Volume di priming (ml)	Caratteristiche aggiuntive
TPN00001		1,2 µm	300	1,6	10	Regolatore di flusso a rotellina
TPN00003		1,2 µm	320	1,6	10	Regolatore di flusso scorrevole
TPN00004		1,2 µm	300	1,6	8	Modello resistente alla luce
TPN00005		1,2 µm	330	1,6	8	Regolatore di flusso scorrevole
120-112XSFK		1,2 µm	280	1,6	10	Regolatore di flusso scorrevole
120-112XSFKV		1,2 µm	250	1,6	7	Valvola di priming manuale
120-112XPEFKY		1,2 µm	300	1,6	8	1 raccordo a Y
120-124XSFK		1,2 µm	310	1,6	8	1 raccordo a Y

## Accessori



Valigetta, kit per infusione  
Rif. CASE0002



Trolley con ruote  
Rif. CNC00001



Borsa, 3 litri  
Rif. BAG00008



BORSA, 2 litri  
Rif. 160-002XG  
Rif. 160-002XB  
Rif. 160-002XP  
(grigia, nera e rosa)



Borsa da trasporto da 500 ml  
Rif. 150-001X



Caricatore da parete  
Rif. 999-WC



Batteria ricaricabile  
Rif. 130-050XV

## La soluzione perfetta per la TPN

Dai set alle pompe, fino agli accessori e ai servizi, la nostra soluzione per TPN offre comfort e tranquillità al paziente e contribuisce a una migliore sicurezza:

- Le pompe per infusione e i set di pompe BD BodyGuard™ si collegano a tutti i tipi di sacche per infusione, riducendo il tempo di impostazione dell'infusione
- La pompa BD BodyGuard™ offre opzioni di modalità programmabili che includono modalità di infusione a incremento crescente/decrecente e continua
- Offriamo un'ampia gamma di accessori specifici per la somministrazione di TPN a pazienti sia adulti che pediatrici
- Offriamo una gamma di set creati appositamente per la somministrazione di TPN, con un filtro in linea da 1,2 micron. Tutti i set sono dotati di valvola antisifone che li protegge dal flusso libero

### Comfort del paziente

La pompa BD BodyGuard™, grazie alle sue dimensioni minime e compatte e al peso ridotto, offre ai pazienti il grado di indipendenza che desiderano.

Il design intuitivo riduce l'addestramento di pazienti e infermieri, grazie alle seguenti caratteristiche:

- Ampio schermo a colori con messaggi di guida su schermo
- Programmazione facile, in pochi passaggi
- Funzionalità di avvio ritardato
- Funzionalità di memorizzazione dell'ultimo programma

### Sicurezza del paziente

Progettata per migliorare la sicurezza del paziente, la pompa per infusione BD BodyGuard™ può essere configurata per un'ampia gamma di protocolli terapeutici per pazienti adulti e pediatrici.

La soluzione completa offre funzioni di sicurezza avanzate:

- Codici di accesso a 3 livelli, per impedire modifiche non autorizzate ai programmi
- Ampia libreria di farmaci e limiti dei farmaci completamente configurabili
- Allarmi acustici, tra cui quelli di occlusione, occlusione a monte/a valle e fine infusione
- Set con filtri incorporati e uno con valvola di priming manuale
- Protezione da flusso libero e riflusso
- Grafico a barre della pressione su schermo

### Tranquillità del paziente

Abbiamo dedicato tutte le nostre energie per garantire soluzioni in grado di soddisfare costantemente le esigenze dei nostri pazienti. In questo modo, abbiamo soddisfatto pienamente le linee guida ESPEN<sup>2</sup>

La lunga durata della batteria, con un'unica ricarica, della pompa BodyGuard™ offre ai pazienti la tranquillità e la libertà di cui hanno bisogno per svolgere le loro attività quotidiane

La nostra gamma di accessori di supporto promuove mobilità e discrezione

**Per ordinare oppure ottenere ulteriori informazioni su come BD può contribuire a offrire questa preziosa terapia a un maggior numero di pazienti, contattare il rappresentante di vendita BD locale.**



Nutrizione parenterale totale (TPN)



Intermittente



25 dosi



Continua

# Terapia antibiotica per via endovenosa

La dimissione dei pazienti dall'ospedale con lunghi trattamenti con antibiotici da completare in casa è una pratica che non solo consente all'istituto di risparmiare sui costi, ma permette anche al paziente di riacquistare un senso di libertà. Gli antibiotici somministrati per via endovenosa entrano più rapidamente in circolo nel sangue, bypassando il tratto gastrointestinale. A livello clinico, sono spesso percepiti come il modo più efficace per somministrare rapidamente trattamenti per infezioni a polmoni, ossa e cervello o per trattare pazienti affetti da patologie croniche come la fibrosi cistica.

La soluzione BD per somministrazione endovenosa di antibiotici contribuisce a salvaguardare la sicurezza del paziente, permettendogli di mantenere una certa mobilità.

## Articoli necessari per trattamento antibiotico per via endovenosa



Rif. 999-603

### BD BodyGuard™ (in modalità intermittente)

1. La pompa per infusione BD BodyGuard™ in modalità intermittente
2. Cavo di alimentazione o cavo di carica della batteria
3. Pacco batteria ricaricabile da 1800 mAh (all'interno della pompa)
4. Istruzioni per l'uso (formato cartaceo)



## BD BodyGuard™ MicroSet – Gamma di set per infusione

Riferimento	Immagine	Lunghezza del tubo (cm)	Diametro interno del tubo (mm)	Volume di priming (ml)	Caratteristiche aggiuntive
GEN00001		230	1,6	4	Regolatore di flusso scorrevole
GEN00002		240	1,6	5	1 senza ago 1 regolatore di flusso scorrevole
GEN00004		240	1,6	5	1 senza ago Regolatore di flusso a rotellina e scorrevole
GEN00014		230	1,6	4	Regolatore di flusso scorrevole
120-124XSK		300	1,6	12	1 senza ago 1 regolatore di flusso scorrevole

## Accessori



Borsa da trasporto da 500 ml  
Rif. 150-001X



Caricatore da parete  
Rif. 999-WC



Batteria ricaricabile  
Rif. 130-050XV

## La soluzione perfetta per terapia antibiotica per via endovenosa

Dai set alle pompe, fino agli accessori e ai servizi, la nostra soluzione per antibiotici per via endovenosa offre comfort e tranquillità al paziente e contribuisce a una migliore sicurezza. La pompa per infusione BD BodyGuard™ può essere utilizzata per un'ampia gamma di protocolli farmaceutici. Per terapie con somministrazione di antibiotici per via endovenosa, il programma speciale di infusione intermittente sulla pompa BD BodyGuard™ consente di erogare la dose agli intervalli impostati.

### Comfort del paziente

La pompa BD BodyGuard™, grazie alle sue dimensioni minime e compatte e al peso ridotto, permette ai pazienti di raggiungere il grado di indipendenza che desiderano

Il design intuitivo consente di ridurre la formazione di pazienti e infermieri, grazie alle seguenti caratteristiche:

- Ampio schermo a colori e messaggi di guida su schermo
- Programmazione facile, in pochi passaggi
- Funzionalità di avvio ritardato
- Funzionalità di memorizzazione dell'ultimo programma
- Priming tramite la pompa

### Sicurezza del paziente

Progettata per migliorare la sicurezza del paziente, la pompa per infusione BD BodyGuard™ può essere configurata per un'ampia gamma di protocolli terapeutici per pazienti adulti e pediatrici, incluse terapia antibiotica, gestione del dolore, chemioterapia e trattamenti con immunoglobulina

La soluzione completa offre funzioni di sicurezza avanzate:

- Codici di accesso a 3 livelli, per impedire modifiche non autorizzate ai programmi
- Ampia libreria di farmaci e limiti dei farmaci completamente configurabili
- Allarmi acustici, tra cui quelli di occlusione, occlusione a monte/a valle e fine infusione
- Ampia gamma di set per infusione. Disponibile con filtri in linea (1,2 o 0,2 micron), se necessario
- Protezione da flusso libero e riflusso
- Grafico a barre della pressione su schermo

### Tranquillità del paziente

- La lunga durata della batteria, con un'unica ricarica, della pompa BodyGuard™ offre ai pazienti la tranquillità e la libertà di cui hanno bisogno per svolgere le loro attività quotidiane
- La nostra gamma di accessori di supporto promuove mobilità e discrezione

**Per ordinare oppure ottenere ulteriori informazioni su come BD può contribuire a offrire questa preziosa terapia a un maggior numero di pazienti, contattare il rappresentante di vendita BD locale.**



↑  Nutrizione parenterale totale (TPN)

↑  Intermittente

↑  25 dosi

↑  Continua

# Terapia con immunoglobulina

La terapia con immunoglobulina è un trattamento salvavita somministrato a pazienti con sistema immunitario compromesso.<sup>3</sup> L'immunoglobulina è un prodotto del sangue utilizzato per trattare immunodeficienze sia primarie (come disturbi di immunodeficienza genetici o ereditari) che secondarie (dovute a danni da chemioterapia, HIV o malnutrizione).

BD offre una soluzione completa per soddisfare le esigenze di terapia con immunoglobulina per via endovenosa.

La nostra offerta consente ai pazienti di ricevere un trattamento accurato e affidabile, mantenendo al contempo una sensazione di normalità e libertà.

# Immunoglobulina – Via endovenosa

## Articoli necessari per terapia con immunoglobulina per via endovenosa

La modalità a 25 dosi consente di programmare fino a 25 passaggi diversi, ciascuno dei quali con velocità e volume specifici. I passaggi del protocollo verranno quindi eseguiti in sequenza fino al loro completamento.



Rif. 999-603

### BD BodyGuard™ (in modalità a 25 dosi)

1. La pompa per infusione BD BodyGuard™ in modalità a 25 dosi
2. Cavo di alimentazione o cavo di carica della batteria
3. Pacco batteria ricaricabile da 1800 mAh (all'interno della pompa)
4. Istruzioni per l'uso (formato cartaceo)



## BD BodyGuard™ MicroSet – Gamma di set per infusione

Riferimento	Immagine	Lunghezza del tubo (cm)	Diametro interno del tubo (mm)	Volume di priming (ml)	Caratteristiche aggiuntive
GEN00001		230	1,6	4	Regolatore di flusso scorrevole
GEN00002		240	1,6	5	1 senza ago 1 regolatore di flusso scorrevole
GEN00014		230	1,6	4	Regolatore di flusso scorrevole
120-124XSK		240	1,6	16	1 senza ago 1 regolatore di flusso scorrevole

## Accessori



Borsa da trasporto da 500 ml  
Rif. 150-001X



Caricatore da parete  
Rif. 999-WC



Batteria ricaricabile  
Rif. 130-050XV

## La soluzione perfetta per terapia con immunoglobulina per via endovenosa

Dai set alle pompe, fino agli accessori e ai servizi, la nostra soluzione per somministrazione di immunoglobulina per via endovenosa offre comfort e tranquillità al paziente e contribuisce a una migliore sicurezza. La pompa per infusione BD BodyGuard™ può essere utilizzata per un'ampia gamma di protocolli farmaceutici. Per le terapie con immunoglobuline somministrate per via endovenosa, il programma di infusione a 25 passaggi sulla pompa BD BodyGuard™ è il più adatto.

### Comfort del paziente

La pompa BD BodyGuard™, grazie alle sue dimensioni minime e compatte e al peso ridotto, permette ai pazienti di raggiungere il grado di indipendenza che desiderano

Il design intuitivo consente di ridurre la formazione di pazienti e infermieri, grazie alle seguenti caratteristiche:

- Ampio schermo a colori e messaggi di guida su schermo
- Programmazione facile, in pochi passaggi
- Funzionalità di avvio ritardato
- Funzionalità di memorizzazione dell'ultimo programma
- Priming tramite la pompa

### Sicurezza del paziente

Progettata per migliorare la sicurezza del paziente, la pompa per infusione BD BodyGuard™ può essere configurata per un'ampia gamma di protocolli terapeutici per pazienti adulti e pediatrici, incluse terapia antibiotica, gestione del dolore, chemioterapia e trattamenti con immunoglobulina

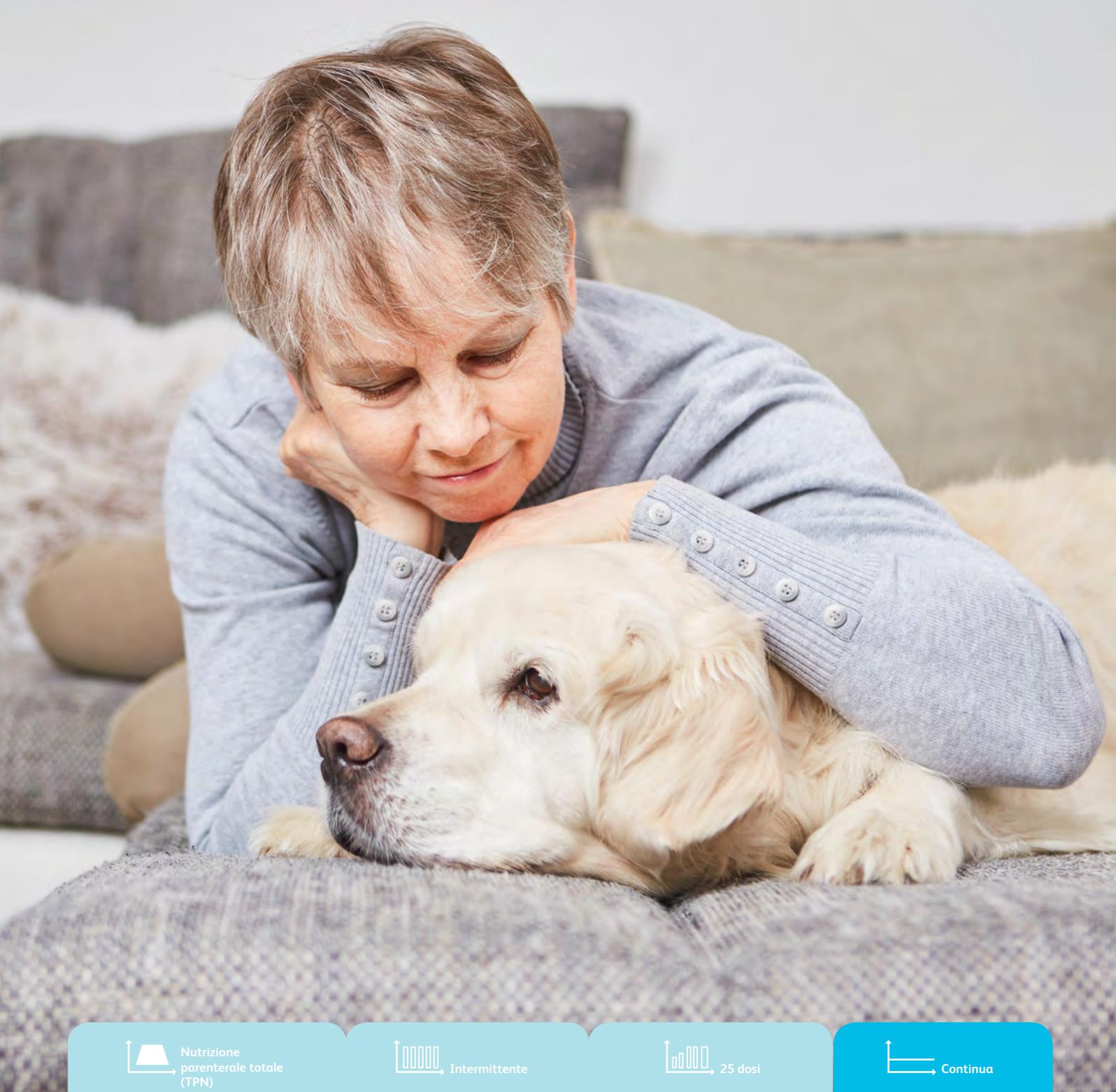
La soluzione completa offre funzioni di sicurezza avanzate:

- Codici di accesso a 3 livelli, per impedire modifiche non autorizzate ai programmi
- Ampia libreria di farmaci e limiti dei farmaci completamente configurabili
- Allarmi acustici, tra cui quelli di occlusione, occlusione a monte/a valle e fine infusione
- Ampia gamma di set per infusione. Disponibile con filtri in linea (1,2 o 0,2 micron), se necessario
- Protezione da flusso libero e riflusso
- Grafico a barre della pressione su schermo

### Tranquillità del paziente

- La lunga durata della batteria, con un'unica ricarica, della pompa BodyGuard™ offre ai pazienti la tranquillità e la libertà di cui hanno bisogno per svolgere le loro attività quotidiane
- La nostra gamma di accessori di supporto promuove mobilità e discrezione

**Per ordinare oppure ottenere ulteriori informazioni su come BD può contribuire a offrire questa preziosa terapia a un maggior numero di pazienti, contattare il rappresentante di vendita BD locale.**



Nutrizione  
parenterale totale  
(TPN)



Intermittente



25 dosi



Continua

# Cure palliative

Le cure palliative sono trattamenti e terapie specialistiche, somministrati a persone gravemente malate.<sup>4</sup> Questo tipo di cure mira generalmente ad alleviare i sintomi del paziente e lo stress ad essi associato. Questo tipo di cure può essere somministrato a pazienti pediatrici o adulti affetti da malattie gravi o potenzialmente letali, come cancro, patologie neurologiche, insufficienza cardiaca o altre patologie. In genere, i pazienti possono ricevere il trattamento in casa circondati dai loro cari, per una migliore qualità della vita.

## Articoli necessari per le cure palliative

Le pompe BD BodyGuard™ e BodyGuard™ T sono progettate per l'infusione di farmaci o fluidi che richiedono una somministrazione continua o intermittente a velocità controllate con precisione mediante tutte le vie clinicamente accettabili, ad esempio per via endovenosa, sottocutanea, percutanea, in prossimità di nervi e nei siti intraoperatori.

L'uso delle soluzioni per cure palliative offerte da BD, oltre a permettere di avvalersi di sistemi di infusione accurati e affidabili configurabili per una vasta gamma di applicazioni, contribuisce inoltre a garantire che i pazienti ricevano il trattamento nel rispetto della loro dignità e libertà.



### BD BodyGuard™ T

1. La pompa a siringa BD BodyGuard™ T (siringa di max.50 ml)
2. Cavo di alimentazione o cavo di carica della batteria
3. Batteria alcalina da 9 V (da ordinare a parte)
4. Istruzioni per l'uso (formato cartaceo)
5. Cassetta di sicurezza da 30 ml

### BD BodyGuard™ (in modalità a 25 dosi)

1. La pompa per infusione BD BodyGuard™ in modalità a 25 dosi
2. Cavo di alimentazione o cavo di carica della batteria
3. Pacco batteria ricaricabile da 1800 mAh (all'interno della pompa)
4. Istruzioni per l'uso (formato cartaceo)

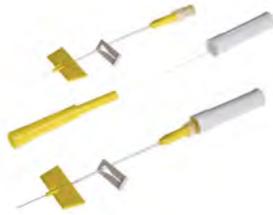
## BD Bodyguard™ Microset – Gamma di set per infusione

Riferimento	Immagine	Lunghezza del tubo (cm)	Diametro interno del tubo (mm)	Volume di priming (ml)	Caratteristiche aggiuntive
GEN00001		230	1,6	4	Regolatore di flusso scorrevole
GEN00002		240	1,6	5	1 senza ago 1 regolatore di flusso scorrevole
GEN00014		230	1,6	4	Regolatore di flusso scorrevole
120-160XYSK		240	1,6	16	1 senza ago 2 regolatori di flusso scorrevoli
M100-170SB		200	1,6	4	Set prolunga per pompa a siringa

## Siringhe BD Plastipak™



## Catetere BD Saf-T-Intima™



## Accessori



Cassetta di sicurezza  
BG T Rif. 100-174S



Borsa da trasporto BG T +  
L.BOX Rif. 100-176SD



Borsa, trasporto, piccola  
Rif. 100-176S



Borsa da trasporto da  
100 ml  
Rif. 150-000X



Caricatore da parete  
Rif. 999-WC



Batteria ricaricabile  
Rif. 130-050XV

### Comfort del paziente

- BD BodyGuard™ e BD Bodyguard™ T sono piccole e leggere, con la pompa T del peso di appena 277 g (con batteria), per la massima semplicità di trasporto
- I pazienti possono controllare agevolmente lo stato dell'infusione, in qualunque momento
- La funzione di riconoscimento e rilevamento automatico a tre punti velocizza la configurazione e supporta la maggior parte delle siringhe presenti nel mercato (nei formati da 2 a 50 ml)

### Sicurezza del paziente

- Un algoritmo esclusivo rileva il volume di farmaci
- Le funzioni protette da codice consentono la modifica delle impostazioni solo da parte del personale autorizzato
- Gli allarmi automatici attirano immediatamente l'attenzione
- Le cassette di sicurezza impediscono al paziente di accedere al farmaco
- Set per infusione con protezione da riflusso e flusso libero

### Tranquillità del paziente

- Una gamma di accessori e opzioni di montaggio che accrescono e la sicurezza e la mobilità del paziente
- Un tastierino bloccabile riduce al minimo le pressioni accidentali dei tasti
- La lunga durata della batteria garantisce libertà e flessibilità per tutti

**Per ordinare oppure ottenere ulteriori informazioni su come BD può contribuire a offrire questa preziosa terapia a un maggior numero di pazienti, contattare il rappresentante di vendita BD locale.**

# Soluzioni di assistenza integrata BD in sintesi

## Nutrizione parenterale totale



Nutrizione parenterale totale (TPN)

Il sistema di infusione  
BD BodyGuard™

## Terapia antibiotica per via endovenosa



Intermittente

BD BodyGuard™  
(in modalità  
intermittente)

## Terapia con immunoglobulina – Via endovenosa



25 dosi



BD BodyGuard™  
(in modalità a 25 dosi)

## Cure palliative



Continua

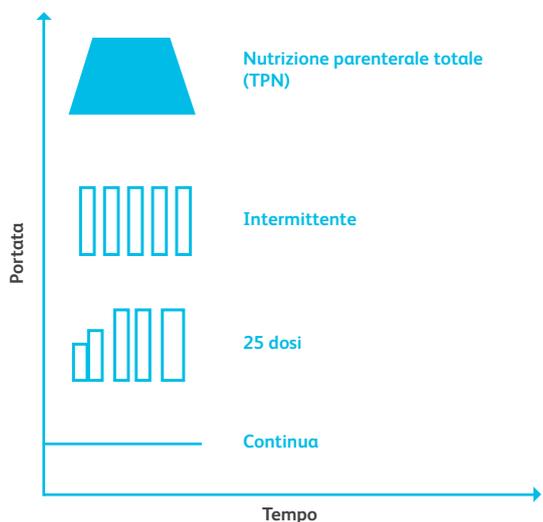


BD BodyGuard™ T



BD BodyGuard™  
(in modalità continua)

## Profili di dosi



# Specifiche della pompa

## Specifiche della pompa per infusione BD BodyGuard™

### Dimensioni e peso

Peso (con batteria standard) 410 g

Solo pompa (A/L/P) 112 × 89 × 40 mm

### Ampio range di portata

0,1–1200 ml/h

Piggyback (secondario) 0,1–1200 ml/h

Bolo 0–1200 ml/h

Velocità KVO da 0 (OFF) a 20 ml/h

Accuratezza della portata\* ±5%

### Volume da infondere

0,1–9999 ml

### Sicurezza del paziente

Sensore aria a ultrasuoni, dimensione bolla d'aria 0,04–2 ml

Pressione di occlusione 100–1500 mmHg (incrementi di 10 mmHg)

### Tempo di infusione programmabile (dose nel tempo)

100 ore

### Conforme alla versione corrente dei seguenti standard

IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-1-6, IEC 60601-1-8, IEC 60601-1-11, IEC 60601-1-12, IEC 60601-2-24

\* Raggiunta in condizioni nominali

\*\* Soltanto il personale o i rappresentanti autorizzati di CME o BD possono configurare le pompe per infusione e a siringa BD BodyGuard™ e caricare, nelle pompe supportate, i protocolli approvati dal personale clinico.

### Libreria protocolli

Libreria di farmaci interamente programmabile, con calcolo automatico della concentrazione di farmaco programmabile tramite PC con software BodyComm™\*\*

Fino a 128 farmaci indicati come protocolli

Registro con 2000 eventi utente

### Alimentazione

110–240 VCA, 50/60 Hz, 0,3 A max

### Specifiche della batteria

Batteria ricaricabile da 7,4 V ai polimeri di litio

1800 mAh.

Velocità (ml/h)	Durata approssimativa della batteria (ore)
-----------------	--

25 e 125	15
----------	----

1200	8
------	---

**3600 mAh. Durata a 125 ml/h (opzionale) fino a 30 ore**

### Allarmi/Avvisi pompa

Aria nella linea / occlusione a monte, occlusione a valle, prossima fine programma, fine programma / fine infusione, batteria scarica, batteria esaurita, pompa incustodita, sportello aperto, errore di sistema, chiave di impostazione mancante, con l'uso dell'accessorio sensore di flusso

### Specifiche aggiuntive

Classe di isolamento II, tipo CF

Protezione ingresso: IP33

Meccanismo peristaltico lineare

# Specifiche della pompa

## Specifiche della pompa a siringa BD BodyGuard™ T

### Dimensioni e peso

Peso (senza batteria) 230 g

Solo pompa (A/L/P) 169 × 53 × 23 mm

### Portata

Regolabile, 0,1–650 ml/h

Velocità di funzionamento KVO da 0 ml/h (OFF) a 5,0 ml/h

Accuratezza della portata ±5%\*

### Bolo

Portata bolo 1-650 ml/h

Volume bolo 0–20 ml in incrementi di 0,1 ml

### Tempo di infusione programmabile

1 min–99 h

### Dimensioni siringa

2–50 ml (produttori di uso più comune)\*\*

### Conforme alla versione corrente dei seguenti standard

IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-1-6, IEC 60601-1-8, IEC 60601-1-11, IEC 60601-2-24, IEC 62304 e IEC 62366

### Sicurezza del paziente

Pressione di occlusione regolabile 200–1500 mmHg

Sistema di riduzione del bolo post-occlusione (POBRS)

### Specifiche della batteria

Alcalina da 9 V, tipo IEC 6LR61

Velocità (ml/h)	Durata approssimativa della batteria (ore)
1 ml/h	25
5 ml/h	20

### Allarmi/Avvisi pompa

Occlusione o siringa vuota, siringa spostata durante l'infusione, fine programma, errore di sistema, batteria esaurita

### Specifiche aggiuntive

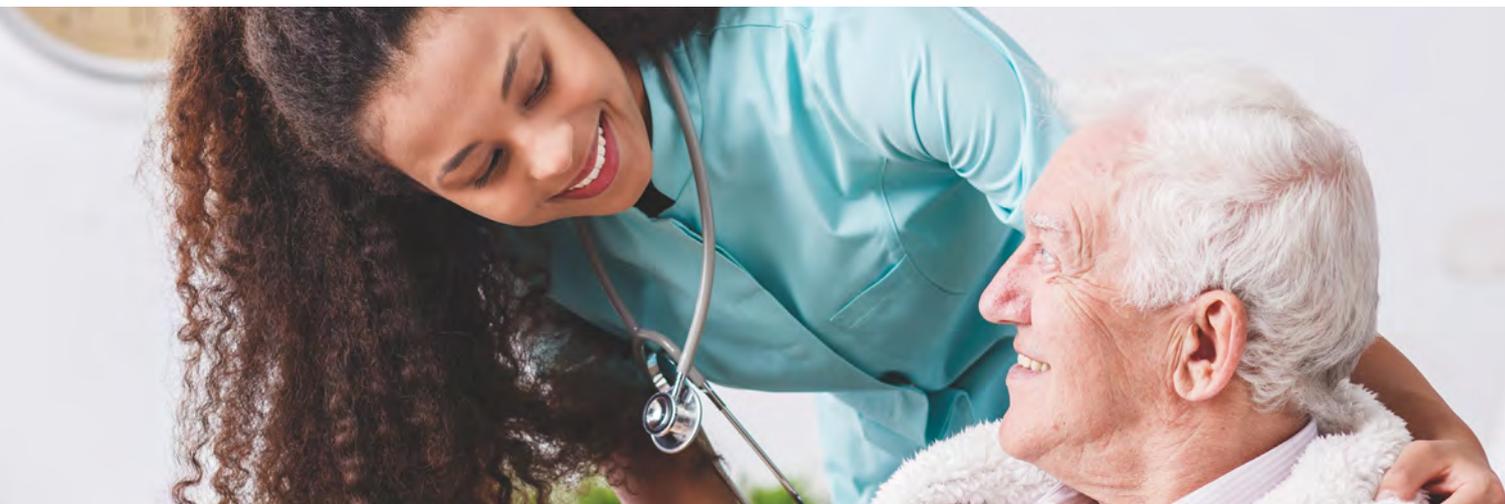
Classe di isolamento II, tipo CF

Protezione ingresso: IP22

Meccanismo di azionamento siringa lineare

\* Raggiunta in condizioni nominali

\*\* Volume massimo della siringa compreso tra 33,6 ml e 38 ml, in base alla marca della siringa  
Fare riferimento alle Istruzioni per l'uso per il volume massimo da infondere



# Note

1. <https://voice.ons.org/news-and-views/remembering-margo-mccafferys-contributions-to-pain-management>
2. ESPEN guidelines on chronic intestinal failure in adults, January 2016
3. <https://www.aci.health.nsw.gov.au/ie/projects/home-based-subcutaneous>
4. <https://getpalliativecare.org/whatis/>

BD - Europe, Terre Bonne Park – A4, Route de Crassier 17, 1262 Eysins, Svizzera

**bd.com**

BD, il logo BD, BodyComm, BodyGuard, Plastipak e Saf-T-Intima sono marchi di Becton, Dickinson and Company o delle sue affiliate.  
© 2019 BD. Tutti i diritti riservati. 0000CF04245 Edizione 1

