



## De opleidingsmogelijkheden van BD voor Infusion Therapy Systems

BD biedt u een totaal educatief pakket aan om een optimale therapie te kunnen waarborgen. Het Intra Veneuze Trainings Programma (IVTP) is een modulair opleidingsprogramma enerzijds bestemd voor gebruikers, en anderzijds voor experts op het vlak van intraveneuze therapie. Immers, een ideale patiëntenzorg start met het oog hebben voor het kleinste detail.

calisto@center.com



Helping all people live healthy lives

### Een greep uit het assortiment Infusion Therapy Systems van BD



**BD Posiflow™**  
naaldloze gesloten I.V. toedieningsystemen



**BD Insyte™ Autoguard™**  
perifere I.V. katheters met beschermingsmechanisme



**BD Safelon™ Pro**  
perifere I.V. katheters met bijspuitpoort en beschermingsmechanisme



**BD™ Saline**  
voorgevulde spuiten voor het spoelen van katheters



**BD Medical**  
Medical Surgical Systems  
POB 13  
Erembodegem-Dorp 86  
9320 Erembodegem  
Tel. 053 72 02 11  
Fax 053 72 02 00

Postbus 757  
NL-2400 AT Alphen a/d Rijn  
Tel. 020 582 94 16  
Fax 020 582 94 21

safety\_bnl@europe.bd.com  
[www.bdeurope.com/safety](http://www.bdeurope.com/safety)

# BD Venflon™ Pro

## Hetzelfde gevoel voor u, maar beter voor uw patiënt

Finding **real** solutions



Zelfs al weet u dat u het doet om hen te helpen, en ondanks uw jarenlange ervaring, kan IV katheterisatie pijnlijk zijn. En als u een patiënt kwetst, voelt u het ook. Wij doen hier iets aan.

# BD Venflon™ Pro

## 1 BD Venflon™ Pro uitstekende inbreng eigenschappen

De BD Venflon™ Pro heeft uitstekende inbreng-eigenschappen dankzij de combinatie van de zeer goede hanteerbaarheid van de BD Venflon™ 2 met de voordelen van polyurethaan. Dit zorgt voor **vermindering van complicaties en pijn** geassocieerd met venapunctie.

Meer dan 30 jaar ervaring met productie en kwaliteitsbeheersingstechnieken heeft gezorgd voor consistentie en kwaliteit, die verwacht wordt van 's werelds nummer 1 inzake perifere IV canules.

Al deze nieuwe ontwikkelingen helpen u om het resultaat naar uw patiënten te verbeteren en om een veiliger en betere gezondheidszorg te bieden.

## 2 BD Venflon™ Pro de patiënt vriendelijke katheter

De nieuwe BD Venflon™ Pro perifere IV canule met bijspuitpoort is gemaakt van het BD PUR (polyurethaan) materiaal. De BD PUR katheter is **rigide bij kamertemperatuur**, waardoor een succesvolle punctie vanaf de eerste maal gemakkelijker wordt. **Eenmaal in de vene, wordt de katheter soepel**, waardoor de risico's, die gepaard gaan met IV katheterisatie tot een minimum worden beperkt.

De leercurve is minimaal en uw punctietechniek moet u amper aanpassen.

Bovendien heeft de BD Venflon™ Pro een Snap-Cap, die u het openen en sluiten van de injectiepoort gemakkelijker maakt, terwijl deze beschermd blijft. Daarnaast is de BD Venflon™ Pro radio-opaque.

## 3 Al het goede van BD Venflon™ 2 is gebleven:

Het kapje voor naaldvrije bolus injecties, dezelfde vorm voor een goede hanteerbaarheid en gebruiksgemak, de consistentie in de productie.

Eigenlijk betekent het dezelfde penetratie eigenschappen, elke keer als u een patiënt aanprikt. **Alles is ontworpen om de venapunctie te vergemakkelijken, het risico van complicatie te verminderen** en kosten te besparen. De BD Venflon™ Pro heeft de gebruiksmoeilijkheden die men bij gebruik van andere PUR katheters soms heeft, overwonnen.

## 4 BD de venapunctie specialist

Wat een specifieke klinische situatie ook vraagt van de venapunctie, BD heeft er een product voor. **Wij kunnen u een scala aan materialen, maten en gebruikstechnieken bieden, om aan alle wensen te voldoen.** Zowel voor perifere als centrale puncties. Kortdurende en langer durende puncties. Van spuit en naald tot veiligheids-IV-katheter. Verder bieden wij u een heel gamma aan accessoires: BD Connecta™ driewegkraantjes, IV katheterverbanden, naaldencontainers; ... de lijst is eindeloos.

### BD Venflon™ Pro

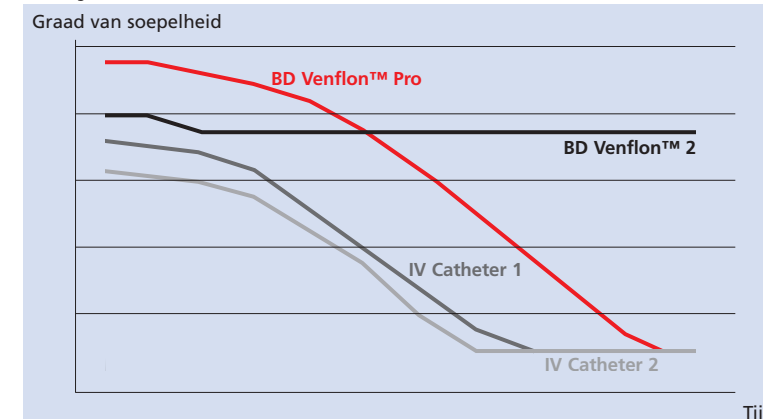
Catalogusnr.	Kleurcode	Diameter (gauge)	Lengte (inch)	Lengte (mm)	Flow rate H <sub>2</sub> O (ml/min)	Externe diam. (mm)	Interne diam. (mm)	Verpakkings-eenheid
393202	blauw	22 G	1"	25 mm	42	0,9	0,6	50/500
393204	roze	20 G	1 1/4"	32 mm	67	1,1	0,8	50/500
393206	groen	18 G	1 1/4"	32 mm	103	1,3	1,0	50/500
393207	groen	18 G	1 3/4"	45 mm	103	1,3	1,0	50/500
393208	wit	17 G	1 3/4"	45 mm	133	1,5	1,2	50/500
393209	grijs	16 G	1 3/4"	45 mm	236	1,8	1,4	50/500
393210	oranje	14 G	1 3/4"	45 mm	350	2,0	1,6	50/500

### BD Venflon™ Pro - materialen en resten

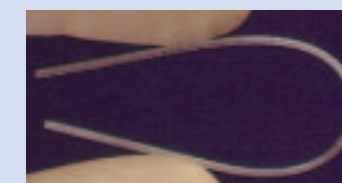
Component	Materiaal	Primaire verbrandingsresten
Katheter hub	Polypropyleen (PP)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Naaldgreep	Polypropyleen (PP)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Flow Control Plug	Polypropyleen (PP)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Poortklep	Polyethyleen (PE)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Katheter	Polyurethaan (PU)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Naaldbeschermingskap	Polyethyleen (PE)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Bushing	Polyetherimide (PEI)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Luer-Lock Plug	Polypropyleen (PP)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Klep	Siliconenrubber	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O, SiO <sub>2</sub>
Productverpakking per stuk		
Blister	APET (non-PVC)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Backing	Tyvek* (Spun Polyethyleen)	CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O
Naald	Roestvrij staal	niet brandbaar

\*Tyvek™ is een registered trademark van Dupont Inc.

### Gestylleerde E Modulus curves

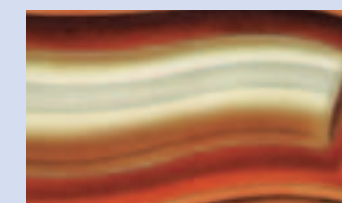


Bij kamertemperatuur is de BD Venflon™ Pro rigide, waardoor u met meer succes bij de eerste maal aanprikt. In de vene wordt de katheter soepel, waardoor complicaties tot een minimum worden beperkt.



### Knik resistentie Minder verwikkelingen door hogere knik resistentie van de katheter.

Het knikken van de katheter kan leiden tot erge complicaties, door het optreden van een vermindering of een volledige beëindiging in de flow van de toegediende medicatie. Tevens kan dit leiden tot een verhoogde irritatie van de venewand.



### Biocompatibiliteit Minder risico op thromboflebitis

Thromboflebitis is de belangrijkste complicatie die optreedt bij perifere katheterisatie. Door het soepel worden van de BD Venflon™ Pro in de bloedbaan is de kans op complicaties kleiner.



### Tip integriteit Minder trauma van de weefsels.

Vervorming of het terugplooiën ("peel back") van de katheter tijdens de inbrenging kan de pijn verhogen, kan leiden tot perforatie van de vene, vastzetting van bloedplaatjes op de beschadigde tip en beschadiging van de binnenkant van de vene.

