

VENGFLOW™  
— VASCULAR ACCESS —

# CloSys™ gesloten infuussysteem

De nieuwe standaard in veiligheid en  
gebruiksgemak



  
HUSK  
HEALTHCARE  
GROUP

# Waarom Venoflow™ CloSys™?

Zorgprofessionals worden tijdens het inbrengen van een infuus aan twee grote risico's blootgesteld:



Blootstelling aan bloed van de patiënt<sup>1,2</sup>



Naaldprikaccidenten<sup>3</sup>

Naast deze risico's bestaat er voor de patiënt ook een groot risico: flebitis (aderontsteking). In 2024 had maar liefst 17.8% van de onderzochte patiënten in Nederland tenminste één symptoom en 5.8% van de onderzochte patiënten bleek klinisch relevante flebitis te hebben.<sup>4</sup> Mechanische flebitis is één van de meest veelvoorkomende vormen.<sup>5</sup>

Het CloSys™ gesloten infuussysteem pakt alle drie de genoemde risico's aan:

- Door het volledig gesloten vloeistofpad én het passieve naaldveiligheidsmechanisme wordt blootstelling aan bloed en naaldprikaccidenten voorkomen;
- Door de voorgemonteerde accessoires op de verlenglijn wordt het infuus niet meer rechtstreeks op de insteekplaats aangeraakt. Onnodige bewegingen van de infuscanule worden hiermee voorkomen, waardoor bijgedragen wordt aan tot 50% reductie van het risico op mechanische flebitis.<sup>6</sup>

VenoFlow™ CloSys™ is beschikbaar in twee hoofduitvoeringen: met enkele (Straight Luer) of dubbele (Y-site) Luer-connector. Beide uitvoeringen zijn in allerlei maten en versies beschikbaar. In de producttabellen vindt u alle beschikbare productcodes.

## Overige specificaties

- Geschikt voor powerinjectie tot en met 325 PSI (vanaf 22G)
- Voorzien van lijnklem om vloeistofpad te openen en te sluiten
- Radiopake PUR-canule
- Geschikt voor gebruik met contrastvloeistoffen

## Toepassing

Het VenoFlow™ CloSys™ gesloten infuussysteem wordt toegepast voor het veilig inbrengen en gebruiken van een perifere intraveneuze katheter, waarbij een gesloten vloeistofpad behouden blijft. Hierdoor worden bloedlekkage, contaminatie en blootstelling aan bloed tot een minimum beperkt, wat bijdraagt aan infectiepreventie, veilig werken en tijds winst.

1. Tarantola, A., Abiteboul, D., Rachline, A. (2006). Infection risks following accidental exposure to blood or body fluids in health care workers: a review of pathogens transmitted in published cases. *Am J Infect Control*, 34:367-375.

2. Jagger, J., Perry, J., Parker, G., et al. (2011). Survey results: Blood exposure risk during peripheral IV catheter insertion and removal. *Nursing*, 42 (12):45-49.

3. European Biosafety Network. (2013). Prevention of Sharps Injuries in the Hospital and Healthcare Sector. Implementation Guidance Toolkit for EU Council Directive 2010/32/EU.

4. Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM); PREZIES Referentiecijfers 2024 Thema flebitis. Bilthoven: RIVM; 2024

5. Werkgroep Infectie Preventie (WIP); Flebitis en bloedbaaninfecties door intraveneuze infuuskatheters. Leiden: WIP; 2015

6. González López J, Arribi Vilela A, Fernández Del Palacio E, et al. Indwell times, complications and costs of open vs closed safety peripheral intravenous catheters: a randomized study. *J Hosp Infect*. 2014;86(2):117-126.

## Het product in detail

### Flashback-kamer

Geeft duidelijke visuele bevestiging van succesvol aanprikken.



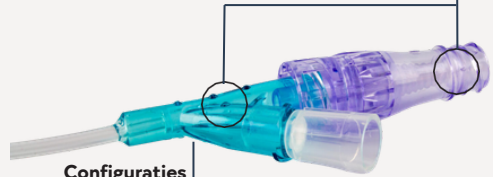
### Transparantie

Relevante componenten zijn transparant, waardoor er altijd goed zicht is op het vloeistofpad.



### Zelfsluitend membraan

Het zelfsluitend membraan zorgt ervoor dat er geen bloedlekkage optreedt bij het verwijderen van de naald uit de canule.



### Configuraties

Er zijn twee hoofd uitvoeringen: met enkele of dubbele (Y-site) Luer-connector. Deze afbeelding toont de dubbele variant.

## Bestelinformatie

Versie met Straight Luer-connector

Product-code	Lengte canule (mm/inch)	Gauge	Flow rate (+/1)	Verpakkings-eenheid
525800	19 mm (¾")	24G (geel)	20 mL/min	BOX/20
525801	25 mm (1")	22G (blauw)	32 mL/min	BOX/20
525802	32 mm (1 ¼")	20G (roze)	50 mL/min	BOX/20
525803	32 mm (1 ¼")	18G (groen)	80 mL/min	BOX/20
525804	45 mm (1 ¾")	18G (groen)	80 mL/min	BOX/20

Versie met Straight Luer-connector & 1 x neutrale naaldloze connector

Product-code	Lengte canule (mm/inch)	Gauge	Flow rate (+/-)	Verpakkings-eenheid
525805	19 mm (¾")	24G (geel)	20 mL/min	BOX/20
525806	25 mm (1")	22G (blauw)	32 mL/min	BOX/20
525807	32 mm (1 ¼")	20G (roze)	50 mL/min	BOX/20
525808	32 mm (1 ¼")	18G (groen)	80 mL/min	BOX/20
525809	45 mm (1 ¾")	18G (groen)	80 mL/min	BOX/20

Versie met Straight Luer-connector, driewegkraan & 2 x neutrale naadloze connector

Product-code	Lengte canule (mm/inch)	Gauge	Flow rate (+/-)	Verpakkings-eenheid
525810	19 mm (¾")	24G (geel)	20 mL/min	BOX/20
525811	25 mm (1")	22G (blauw)	32 mL/min	BOX/20
525812	32 mm (1 ¼")	20G (roze)	50 mL/min	BOX/20
525813	32 mm (1 ¼")	18G (groen)	80 mL/min	BOX/20
525814	45 mm (1 ¾")	18G (groen)	80 mL/min	BOX/20

Versie met Y-site & 2 x neutrale naadloze connector (1 voorgemonteerd, 1 los)

Product-code	Lengte canule (mm/inch)	Gauge	Flow rate (+/-)	Verpakkings-eenheid
525815	19 mm (¾")	24G (geel)	20 mL/min	BOX/20
525816	25 mm (1")	22G (blauw)	32 mL/min	BOX/20
525817	32 mm (1 ¼")	20G (roze)	50 mL/min	BOX/20
525818	32 mm (1 ¼")	18G (groen)	80 mL/min	BOX/20
525819	45 mm (1 ¾")	18G (groen)	80 mL/min	BOX/20

Versie met Y-site & 1 x neutrale naadloze connector

Product-code	Lengte canule (mm/inch)	Gauge	Flow rate (+/-)	Verpakkings-eenheid
525820	19 mm (¾")	24G (geel)	20 mL/min	BOX/20
525821	25 mm (1")	22G (blauw)	32 mL/min	BOX/20
525822	32 mm (1 ¼")	20G (roze)	50 mL/min	BOX/20
525823	32 mm (1 ¼")	18G (groen)	80 mL/min	BOX/20
525824	45 mm (1 ¾")	18G (groen)	80 mL/min	BOX/20

Scan deze QR-code om de productpagina te bezoeken voor meer informatie:



**VENOFLOW™**  
— VASCULAR ACCESS —

VENOFLOW is een geregistreerd merk van Husk Healthcare Group B.V.

**Husk Healthcare Group B.V.**

Kelvinring 44, 2952 BG

Alblasserdam

The Netherlands

www.huskmedical.com



DEHP

BPA

Not Made with  
Natural Rubber latex