

Vasofix[®] Safety

Perifere katheter met bijspuitpoort en
automatisch veiligheidsmechanisme

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE



Vasofix® Safety

Perifere katheter met bijspuitpoort en automatisch veiligheidsmechanisme

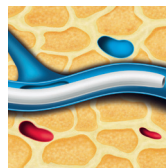
Beschikbaar in PUR en FEP

Het kathetermateriaal zorgt voor een gemakkelijke en soepele katheterplaatsing. Verkrijgbaar in PUR (polyurethaan) voor zachte, comfortabele, langere plaatsing⁽⁴⁾ en knikbestendigheid, of FEP met een stevigere constructie.



Radiopaque strepen

Voor goede zichtbaarheid onder röntgen.



PUR

Voelt zacht en comfortabel in de vene.⁽⁴⁾

Fixatievleugels

Onvoldoende fixatie van een perifere katheter vormt een risico op complicaties zoals losraken, infiltratie, extravasatie of flebitis. De geïntegreerde fixatievleugels van Vasofix® Safety zijn ontworpen om de beweging van de katheter te minimaliseren en helpen zo kathetergerelateerde complicaties te verminderen.^(5, 6, 7)

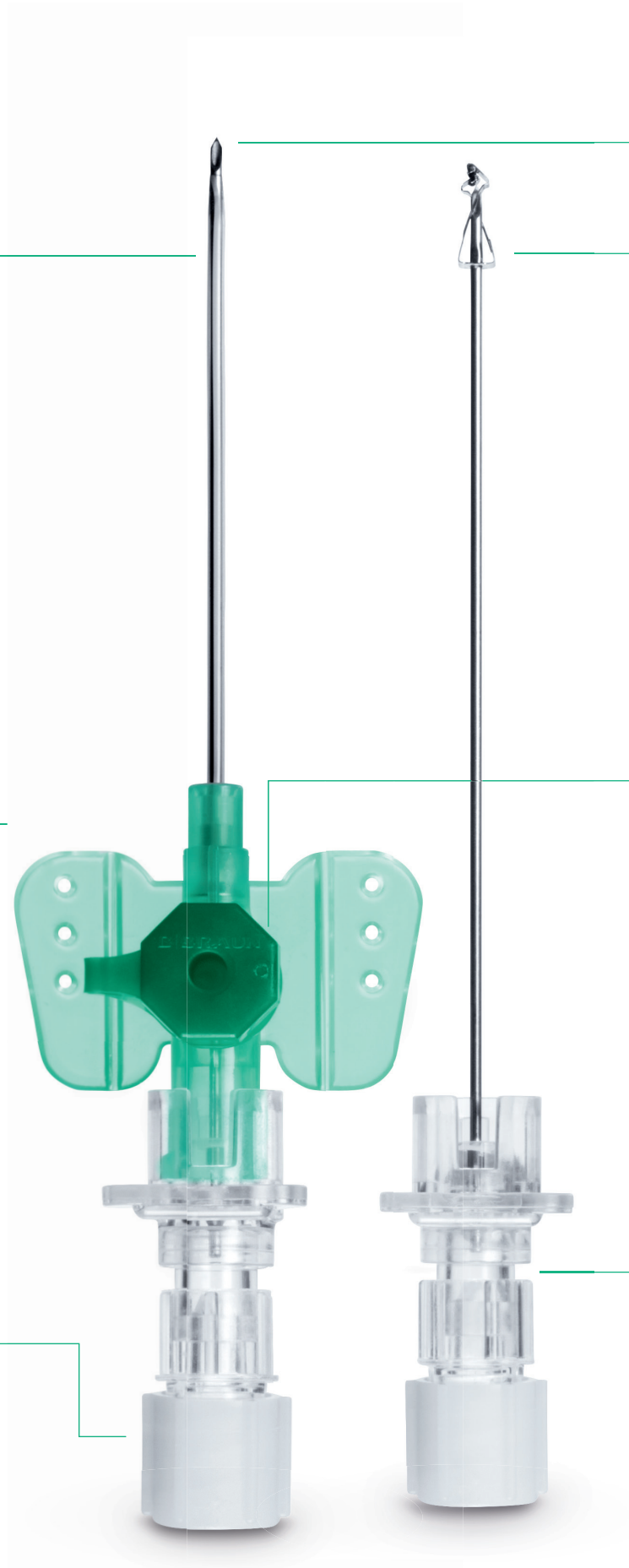


Voordelen

- Ontworpen om de stabiliteit van de katheter te verbeteren.
- Passen zich aan het huidoppervlak aan voor optimaal comfort voor de patiënt.

Verwijderbare flashplug en afsluitdop

Een hydrofobe membraan voorkomt blootstelling aan bloed. Dankzij de verwijderbare flashplug kan een injectiespuit worden aangesloten voor aspiratie en andere procedures. Met de afneembare afsluitdop kan de katheter met één hand gesloten worden.



Universele slijping

De unieke slijping van de naald zorgt voor gemakkelijke katheterinsertie met minder risico op beschadigingen aan de vaatwand.⁽²⁾



Voordelen

- Meerdere insteekhoeken mogelijk.
- Ontworpen voor minimaal punctietrauma.⁽²⁾

Passief veiligheidsmechanisme

Prikaccidenten vormen nog steeds een van de grootste risico's waarmee zorgverleners tijdens hun dagelijkse werk te maken krijgen. Met Vasofix® Safety worden zorgverleners beschermd door een passief veiligheidsmechanisme.



Voordelen

- Kan niet worden omzeild.
- Geen activering nodig.

Bijspuitpoort

Ontworpen voor nauwkeurige toediening van medicatie en een veelzijdigheid aan intraveneuze therapieën.



Voordelen

- Voor snel en eenvoudig eenmalig naaldvrij bijspuiten van medicatie zonder onderbreking van de infusie.⁽⁹⁾
- Afsluitbaar.

Dubbele flashbacktechnologie

Meerdere aanprikpogingen van een intraveneuze katheter kunnen leiden tot vertraging van de behandeling. De dubbele flashback technologie van Vasofix® Safety helpt het succesvol aanprikken door snelle visuele bevestiging dat zowel de naald als de katheter zich in het bloedvat bevinden.⁽⁸⁾



1e flashback



2e flashback

Voordelen

- Ondersteunt het succes van de eerste insteek.⁽⁹⁾
- 1e flashback bevestigt dat de naald in het bloedvat zit.
- 2e flashback bevestigt de plaatsing van de katheter.⁽⁸⁾

Moeiteloos aan te passen aan de behoeften van de gebruiker

Flexibel in gebruik

Ongeëvenaarde flexibiliteit wordt bereikt door verschillende gebruiksmogelijkheden en inbrengmogelijkheden voor uiteenlopende behoeften, een veilige grip en nauwkeurige controle.



Gripplaat en bijspuitpoort



Vleugels en afsluitdop



Afsluitdop en bijspuitpunt

Eenvoudig in gebruik

Er zijn geen extra stappen nodig om de katheter voor te bereiden op plaatsing.

Breed assortiment

Met een breed scala aan maten (G14-G24) en katheterlengtes (19-50 mm).



Vasofix® Safety

Producoverzicht

Vasofix® Safety	Gauge	Katheterlengte		Katheter ø (mm)	Flowrate (ml/min)	Aantal per verpakking	Artikelnummer	
		(inch)	(mm)				FEP*	PUR*
	24	3/4	19	0.70	22	50	-	4269071S-01
	22	1	25	0.90	36		4268091S-01	4269098S-01
	20	1	25	1.10	65		-	4269217S-01
	20	1 1/4	33	1.10	61		4268113S-01	4269110S-01
	18	1 1/4	33	1.30	103		4268334S-01	4269330S-01
	18	1 3/4	45	1.30	96		4268130S-01	4269136S-01
	17	1 3/4	45	1.50	128		4268156S-01	4269152S-01
	16	2	50	1.70	196		4268172S-01	4269179S-01
	14	2	50	2.20	343		4268210S-01	4269225S-01

* Kathetermateriaal.
Vrij van DEHP, latex/natuurlijk rubber, PVC.

Referenties

1. Tosini W, Ciotti C, Goyer F, Lolom I, L'Heriteau F, Abiteboul D, et al. Needlestick Injury Rates According to Different Types of Safety-Engineered Devices: Results of a French Multicenter Study. Infect Control Hosp Epidemiol. 2010 Apr;31(4):402-7.
2. Suzuki T, Fukuyama H., Nishiyama J., Oda M., Takahashi M. Differences in Penetration Force of Intravenous Catheters: Effect of Grinding Methods on Inner Needles of Intravenous Catheters. Tokai J Exp Clin Med. 2004; 29(4): 175-181.
3. Sossai D. et al. Efficacy of safety catheter devices in the prevention of occupational needlestick injuries: applied research in the Liguria Region (Italy). J Prev Med Hyg. 2016; 57: E110-E114.
4. Maki D.G. Ringer M. Risk Factors for infusion-related Phlebitis with Small Peripheral Venous Catheters: A randomized Controlled Trial. Ann Intern Med. 1991 May 15; 114(10):845-54.
5. Gorski, L. et al. Infusion Therapy: Standards of practice. Journal of Infusion Nursing. 2016; Vol 39 (1S): S72-73.
6. Schears G. Summary of Product Trials for 10,164 Patients: Comparing an Intravenous Stabilizing Device to Tape. J Infus Nurs. August 2006; 29(4):225-31.
7. Mensor L. Dirogio D. Souza C. Contadin R. Cost-Effectiveness of safety engineered peripheral catheters with an integrated stabilization platform under the perspective of hospitals in Brazil. BR J of Health Econ. April 2016;18(1):3-10.
8. Cooper D. Whitfield M.D. Newton D. Chiarella J. Machaczek KK. Introduction of a non-ported peripheral intravenous catheter with multi-use blood control septum offers improvements in the overall efficiency of the procedure and is clinically well accepted. Int. J of Healthcare Techn and Mgmt. January 2016; 1-20.
9. Moergeli et al. A comparison of first attempt cannulation success of peripheral venous catheter systems with and without wings and injection ports in surgical patients—a randomized trial. BMC Anesthesiology. 2022 (88): 1-11.
10. Jagger J, Bentley MB. Injuries from vascular access devices: high risk and preventable. Collaborative EPINet Surveillance Group. Journal of Infusion Nursing. 1997 Nov-Dec;20(6 Suppl):S33-9.

Bekijk meer over Vasofix® Safety



Download de handlingposter:
Vasofix® Safety – Gebruikersinstructie



Lees meer op de website:
Perifere katheters

B. Braun Medical B.V. | +31 (0)412 67 24 11 | customercare.nl@bbraun.com | www.bbraun.nl

De informatie in deze communicatie is strikt vertrouwelijk, kan bedrijfsinformatie omvatten en is alleen bedoeld voor gebruik door de geadresseerde. Het is eigendom van de afzender van deze informatie. Ongeoorloofd gebruik, openbaarmaking of kopiëren van deze communicatie of een deel daarvan is ten strengste verboden en kan onwettig zijn. De genoemde producten zijn medische hulpmiddelen. Lees voor gebruik altijd eerst de gebruiksaanwijzing.