



Introcan Safety[®] Deep Access

Perifere veiligheidskatheters voor diep veneuze toegang

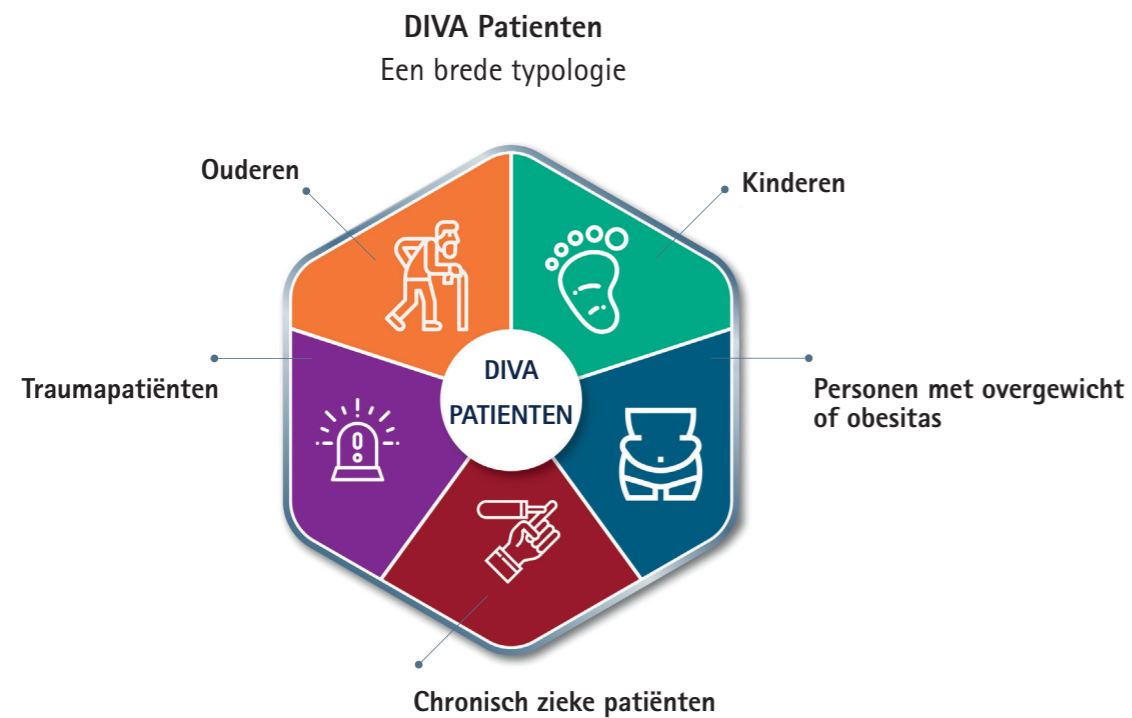
Introcan Safety® Deep Access

Lange perifere veiligheidskatheters

Introcan Safety® Deep Access is een perifere intraveneuze katheter met langere lengte, speciaal ontworpen voor patiënten met moeilijke intraveneuze toegang (Difficult Venous Access patiënten of DiVA-patiënten).

DiVA-patiënten kunnen als volgt worden ingedeeld:

- Pediatriche patiënten of neonaatpatiënten
- Patiënten met overgewicht of obesitas
- Geriatrische patiënten of patiënten met een chronische ziekte (bijvoorbeeld diabetes)
- Spoedeisende/acute patiënten (bijvoorbeeld huidverbranding, hematoom, uitdroging)

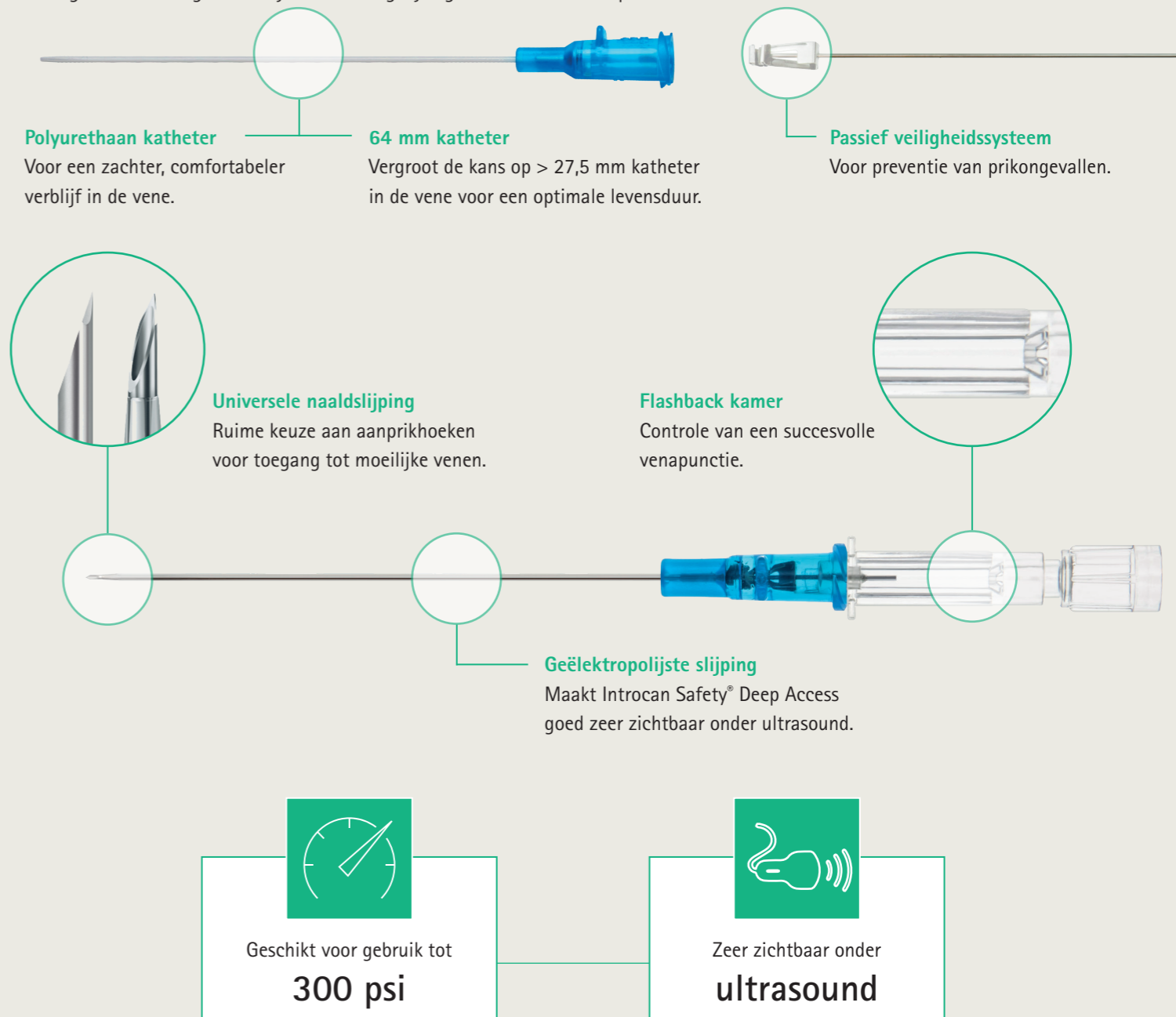


Introcan Safety® Deep Access

Lange perifere veiligheidskatheters





De langere lengte van Introcan Safety® Deep access (G18-22 x 64mm; G24 x 32mm):

- Maakt echogeleide toegang van dieper gelegen venen mogelijk ^{1,2,3,4,5}
- Helpt katheterdislocatie en infiltratie te voorkomen ^{1,3,4,5,6}
- Zorgt voor een langere verblijfsduur in vergelijking met een standaard perifere katheter ⁷



Introcan Safety[®] Deep Access

Lange perifere veiligheidskatheters

	Materiaal	Gauge	Lengte (mm)	Ø (mm)	Gravitaire flow rate (ml/min)	Aantal (per doos)	Referentie
	PUR	18	64	1,3	85	50	4251620-01
	PUR	20	64	1,1	51	50	4251621-01
	PUR	22	64	0,9	24	50	4251622-01
	PUR	24	32	0,7	17	50	4251623-01

Referenties

1. Elia F., Ferrari G., Molino P., Converso M., De Filippi G., Milan A., Aprà F. Standard-length catheters vs long catheters in ultrasound-guided peripheral vein cannulation. *American Journal of Emergency Medicine* 2012; 30(5): 712-716
2. Fabiani A., Dreas L., Sanson G. Ultrasound-guided deep-arm veins insertion of long peripheral catheters in patients with difficult venous access after cardiac surgery. *Heart and Lung: Journal of Acute and Critical Care* 2017; 46(1): 46-53
3. Paladini A., Chiaretti A., Sellasie KW, Pittiruti M, Vento G. Ultrasound-guided placement of long peripheral cannulas in children over the age of 10 years admitted to the emergency department: a pilot study. *BMJ Paediatrics Open* 2018; 2:e000244. doi:10.1136/bmjpo-2017-000244
4. Scoppettuolo G., Pittiruti M., Pitoni S., Dolcetti L., Emoli A., Mitidieri A., Migliorini I., Annetta M.G. Ultrasound-guided "short" midline catheters for difficult venous access in the emergency department: a retrospective analysis. *International Journal of Emergency Medicine* 2016; 9(1): 1-7
5. Meyer P, Cronier P, Rousseau H, et al. Difficult peripheral venous access: clinical evaluation of a catheter inserted with the Seldinger method under ultrasound guidance. *J Crit Care* 2014; 29(5): 823-827
6. De Prospe T., Attini A., De Giorgi R., Farinelli S., Joli D., Maddalena F., Marchisio U., Geninatti S. The assessment of the effectiveness of long vs standard-length catheters in reducing complications: a randomized controlled trial. *Assistenza infermieristica e ricerca: AIR* 2015; 34(3): 116-124
7. Bahl, A., Hang, B., Brackney, A., Joseph, S., Karabon, P., Mohammad, A., ... & Shotkin, P. (2019). Standard long IV catheters versus extended dwell catheters: A randomized comparison of ultrasound-guided catheter survival. *The American journal of emergency medicine*, 37(4), 715-721.