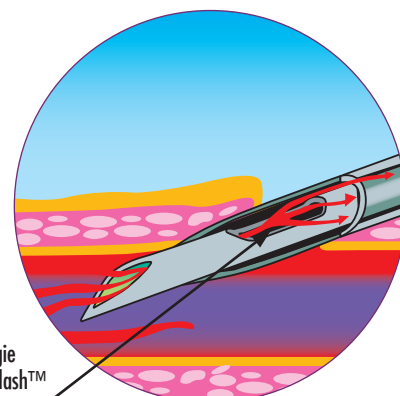
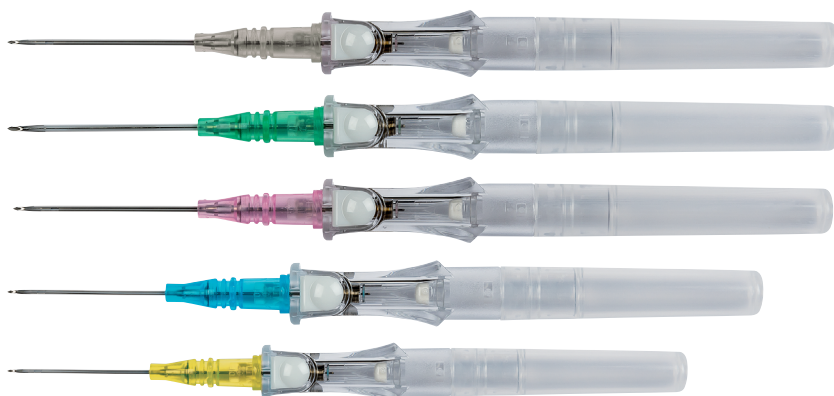


Cathéter BD Insyte™ Autoguard™ avec ou sans ailettes



Technologie
BD Instaflash™

Description

- Le cathéter BD Insyte™ Autoguard™ peut être utilisé pour le cathétérisme veineux périphérique pour la perfusion, la transfusion sanguine et les injections intraveineuses.
- Il est équipé d'une technologie permettant la mise en sécurité irréversible de l'aiguille.
- Il est possible d'utiliser un obturateur (voir tableau ci-dessous).

Caractéristiques techniques

- **Matériaux** : - Canule : BD Vialon™ (Polyuréthane (PUR)) ;
- Embase translucide colorée de la canule : en polycarbonate (PC) ;
- Aiguille : en acier inoxydable ;
- Lubrifiant : en silicone ;
- Protecteur d'aiguille et la chambre de reflux : en polypropylène (PP) ;
- Bouchon de reflux : en polyéthylène (PE) ;
- Fourreau de sécurité et le Bouton d'activation : en polycarbonate (PC) ;
- Ressort : en acier inoxydable.
- **Equipements du cathéter** : - Un système de mise en sécurité automatique par activation contrôlée de l'aiguille, recouvrant totalement et de manière irréversible la totalité de l'aiguille dans un fourreau protecteur : le BD Autoguard™ ;
- Une canule en BD Vialon™ (polyuréthane) : biomatériau hémocompatible qui s'assouplit à la chaleur corporelle ;
- d'une ouverture latérale sur l'aiguille des cathéters de 20, 22 et 24 G pour une visualisation précoce du reflux sanguin afin de s'assurer du bon positionnement du cathéter dans la veine : le BD Instaflash™ ;
- Une chambre de visualisation du reflux sanguin ;
- Une zone de préhension ;
- Un poussoir à l'embase de la canule pour avancer le cathéter dans la veine ; de la codification couleur de l'embase selon la norme ISO 6009 pour l'identification de la gauge du cathéter.
- **Usage** : produit à usage unique.
- **Stérilisation** : oui, à l'oxyde d'éthylène.
- **Conditionnement** : emballage individuel en Tyvek®.
- **Conditions de stockage** : à conserver à température ambiante, sans condensation. Ne pas exposer à l'humidité ou à la lumière directe du soleil.
- **Durée de conservation** : 3 ans après stérilisation.
- **Conformité** : - Marquage CE n°01738, BSI 0086 : Classe IIa (Directive européenne 93/42/CEE, annexe II) ;
- Certification : ISO 13 485 : 2003 certificat n° FM 71665, certifié par BSI / ISO 9001 : 2008 certificat n° FM 504587, certifié par BSI.

NB : la pression appliquée lors de l'utilisation des cathéters de 18 à 22 G avec pousse-seringues et/ou injecteurs ne doit pas dépasser 300 psi (15 500 mmHg).

Code couleur	Caractéristiques du cathéter				
	Gauge	Diamètre externe	Diamètre interne	Longueur	Débit
Orange	14	2,1 mm	1,70 mm	45 mm	---
Gris	16	1,7 mm	1,35 mm	30 mm	185 ml/min
Vert	18	1,3 mm	0,98 mm	30 mm	86 ml/min
Rose	20	1,1 mm	0,80 mm	30 mm	50 ml/min
Bleu	22	0,9 mm	0,65 mm	25 mm	28 ml/min
Jaune	24	0,7 mm	0,52 mm	19 mm	20 ml/min