



Aiguilles dentaires Septoject & Septoject XL

**Comfort et sécurité**  
pour le patient  
et le praticien



*Septodont est le premier fabricant  
d'aiguilles dentaires avec*  
**200 MILLIONS D'AIGUILLES**  
*vendues par an dans le monde entier.*

## Une aiguille stérile et siliconée

- Acier inoxydable ISO 9626
- Aiguille stérilisée à l'oxyde d'éthylène
- Processus de fabrication conforme aux normes médicale ISO 13485 et environnementale ISO 14001.

## Le biseau le mieux affûté au monde !

Un soin tout particulier est apporté à l'affûtage de la canule pour en faire la partie perforante de l'aiguille. C'est une étape clé du processus de fabrication. Elle est entièrement automatisée et tout l'art consiste en un réglage machine d'une extrême précision. A quoi il faut ajouter un sablage et un lavage parfait de la canule après affûtage, afin de garantir une qualité irréprochable du produit.

Marque A



Marque B



Marque C



SEPTODONT



*Etude Clinique: "évaluation microscopique des aiguilles dentaires" de Diego Espinosa SANCHEZ et Roberto Espinosa FERNANDEZ Centre Universitaire des sciences de la santé à Guadalajara, Mexique (une copie de l'étude dans sa version intégrale est disponible sur demande).*

## Une couleur par type d'anesthésie

Les avantages d'une couleur pour chaque type d'anesthésie:

- Maîtrise et efficacité du geste du praticien.
- Confort et sécurité du patient.

En un seul coup d'œil, l'utilisateur pourra choisir en toute sécurité l'aiguille adaptée à l'acte anesthésique qu'il se prépare à effectuer.

- **Jaune pour les TRONCULAIRES - 27G35 - 0,40 x 35 mm**
- **Orange pour les PERI-APICALES - 27G21 - 0,40 x 21 mm**
- **Bleu pour les PERI-APICALES - 30G21 - 0,30 x 21 mm**
- **Violet pour les INTRALIGAMENTAIRES - 30G12 - 0,30 x 12 mm**

## Des aiguilles fabriquées dans le respect de l'environnement

Les aiguilles **SEPTOJECT & SEPTOJECT XL** sont fabriquées en France conformément à la Directive Européenne 93/42/EEC, aux normes ISO 9001, ISO 13485, et surtout dans le respect de l'environnement grâce à la norme ISO 14001. Un soin particulier est apporté au choix des matériaux en fonction de leurs possibilités de recyclage, au traitement des déchets de production, et plus généralement, à la limitation de l'impact environnemental de la production des aiguilles **SEPTOJECT & SEPTOJECT XL**.





## Les aiguilles dentaires **SEPTOJECT**

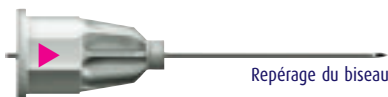
### Une aiguille classique

Avec un diamètre intérieur standard:

- La pression est élevée.
- Le flux est fin à pénétration rapide.



ø intérieur de 0,115 mm  
ø extérieur de 0,300 mm



Repérage du biseau

### Un repérage visuel de l'orientation du biseau

Cet avantage vous octroie une meilleure précision lors de la pénétration des tissus.

### Une aiguille stérile et siliconée avec repérage du biseau

Ces aiguilles possèdent un système de repérage de la position du biseau grâce à une marque imprimée sur l'embase. Ceci permet au praticien de contrôler, à tout moment, la position du biseau par rapport à la table osseuse.



ø intérieur de 0,165 mm  
ø extérieur de 0,300 mm

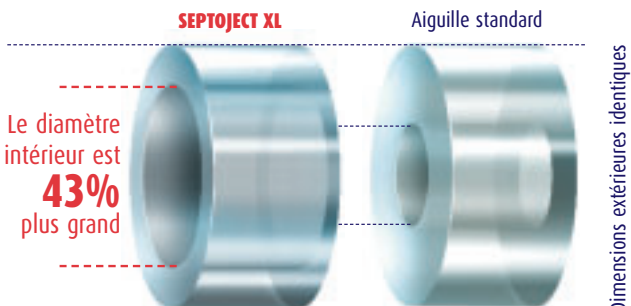
## Les aiguilles dentaires **SEPTOJECT XL**

### Simple mais essentiel, le diamètre intérieur de l'aiguille est agrandi.

Cette modification diminue la pression et favorise:

- Une main stable, un geste naturel.
- Un flux large à pénétration plus lente, respectueux des tissus.

## Comparaison entre une aiguille Septoject XL et une aiguille standard.



# Aiguilles dentaires Septoject & Septoject XL

## Tableau de correspondance

Code	Longueur	SEPTOJECT XL		SEPTOJECT	
		Ø Extérieur	Ø Intérieur	Ø Extérieur	Ø Intérieur
<b>ANESTHESIE TRONCULAIRE</b>					
Jaune	35 mm	27G/0,40 mm	0,265 mm	27G/0,40 mm	0,215 mm
<b>ANESTHESIE PERI-APICALE</b>					
Orange	21 mm	27G/0,40 mm	0,265 mm	27G/0,40 mm	0,215 mm
<b>ANESTHESIE PERI-APICALE</b>					
Bleu	21 mm	30G/0,30 mm	0,165 mm	30G/0,30 mm	0,115 mm
<b>ANESTHESIE INTRALIGAMENTAIRE</b>					
Violet	12 mm	30G/0,30 mm	0,165 mm	30G/0,30 mm	0,115 mm



### SEPTODONT NV-SA

Av. de la Constitution 87

B-1083 Bruxelles

Tél. +32 (0)2 425 60 37

Fax +32 (0)2 425 36 82

commande@septodont.be

www.septodont.be

