

# Pak Vitrectomie pour Constellation® Pak Vitrectomie Total Plus UltraVit 10 000 cpm Bevel Tip Valvé 25+G

**Remarque :** Selon le dispositif médical (DM) concerné, ce dossier concernera une référence, un type ou une famille de DM

## 1. Renseignements administratifs concernant l'entreprise

Date d'édition : 19 mars 2018

1.1 **Nom :** Laboratoires ALCON

1.2 **Adresse complète :**

20, rue des Deux Gares  
92842 RUEIL MALMAISON cedex

**Tel:** 01.47.10.47.10 **Fax :** 01.47.10.47.00  
**E-mail :**

Pour toute commande : [chirurgie.commande@alcon.com](mailto:chirurgie.commande@alcon.com)  
Pour toute autre demande : [serviceclient.chirurgie@alcon.com](mailto:serviceclient.chirurgie@alcon.com)  
Site internet : [www.alcon.fr](http://www.alcon.fr)

1.3 **Coordonnées du correspondant  
matériovigilance :**

**Tel :** 01.47.10.47.58  
**Fax :** 01.47.10.27.70  
**e-mail :** [Vigilances.France@alcon.com](mailto:Vigilances.France@alcon.com)

## 2. Informations sur dispositif ou équipement

2.1 **Dénomination commune :** Pak Vitrectomie

2.2 **Dénomination commerciale :** Pak Vitrectomie, Total Plus UltraVit 10 000 cpm Bevel Tip Valvé 25+G pour Constellation

2.3 **Code nomenclature :** 45150

**Code Cladimed :** S50AE02

2.4 **Code LPPR\* (ex TIPS si applicable) :**

\* « liste des produits et prestations remboursables » inscrits sur la liste prévue à l'article L 165-1

2.5 **Classe du DM :** IIb

**Directive de l'UE applicable :** 93/42/CEE

**Selon Annexe n° II**

**Numéro de l'organisme notifié :** 0123 (TÜV)

**Date de première mise sur le marché dans l'UE :**

**Fabricant du DM :** Laboratoires Alcon

2.6 **Descriptif du dispositif :** Pack complet pour la chirurgie du segment postérieur.

Éléments à préciser : Equipé du système RFID.

Descriptif standardisé par dénomination commune quand il existe dans la base de données.

Trousse : Oui/Non Si Oui : Composition de la trousse

## 2.7 Références Catalogue : 8065752437

---

RÉFÉRENCE : 8065752437 : PAK TTP 10K V 25+ 6-B

**Conditionnement / emballages**

UCD (Unité de Commande) :	1	Boite
CDT (Conditionnement)	6	Unités
QML (Quantité minimale de livraison) :	1	Boite

**Descriptif de la référence :**

Cassette de Vitrectomie avec sac de recueil  
Sonde de vitrectomie Ultravit 10 000 avec embout biseauté cpm munie du système RFID  
Fibre optique droite munie du système RFID  
Tubulure d'infusion et tubulure d'air  
Terminal d'infusion 4 mm  
Tubulure d'extrusion  
3 couteaux montés d'un trocart  
3 clous  
Robinet 3 voies  
Cache écran stérile  
Seringue 20 cc.  
Connecteurs divers

---

**Caractéristiques de la référence : 25+G**

**Etiquetage :**

## 2.8 Composition du dispositif et Accessoires :

**ÉLÉMENTS :**

---

---

---

**MATERIAUX :**

---

---

---

Pour les composants susceptibles d'entrer en contact avec le patient et/ou les produits administrés, précisions complémentaires :

Absence de latex

Absence de caoutchouc naturel sec

### 2.9 Domaine - Indications :

Domaine d'utilisation (selon liste Europharmat) : Chirurgie vitréo-rétinienne / segment postérieur

Indications (selon liste Europharmat) :

Le pack procédure Constellation TOTAL PLUS contient le matériel stérile à usage unique nécessaire pour effectuer une chirurgie du segment postérieur.

## 3. Procédé de stérilisation

**DM stérile** : Oui

**Mode de stérilisation du dispositif** : Oxyde d'Ethylène

Préciser les modes de stérilisation de chaque composant, s'il y a lieu.

## 4. Conditions de conservation et de stockage

Conditions normales de conservation et de stockage

## 5. Sécurité d'utilisation

5.1 **Sécurité technique** : cf. Notice

5.2 **Sécurité biologique (s'il y a lieu)** :

## 6. Conseils d'utilisation

6.1 **Mode d'emploi** : cf. Notice

6.2 **Indications** : Chirurgie du segment postérieur

6.3 **Précautions d'emploi** : Usage unique

6.4 **Contre- Indications** : Usage unique, ne pas restériliser. Vérifier l'intégrité du protecteur individuel de stérilité avant usage.

## 7. Informations complémentaires sur le produit

Bibliographie, rapport d'essais cliniques, ou d'études pharmaco-économiques, amélioration du service rendu : recommandations particulières d'utilisation (restrictions de prise en charge, plateau technique, qualification de l'opérateur, etc) ... :

## 8. Liste des annexes au dossier (s'il y a lieu)

- ✓ Photos
- ✓ DFU



Pak Vitrectomie Total Plus UltraVit 10 000 cpm Bevel Tip Valvé 25+G



# constellation\*

## VISION SYSTEM

### pack totAL pLUs\* avec rFID enGAUGE\*

#### Mode d'emploi

**Description :** Les packs **Constellation** totAL pLUs avec rFID enGAUGE sont disponibles dans trois (3) configurations : Pack vitrectomie **Constellation** totAL pLUs, pack Phaco **Constellation** et pack procédure combinée **Constellation** totAL pLUs. Chaque pack contient le matériel stérile à usage unique nécessaire pour effectuer respectivement une opération du segment postérieur, une opération du segment antérieur, ou une procédure combinée. La procédure combinée couvre les opérations du segment antérieur et du segment postérieur. La disponibilité de ces composants individuels dépend de la configuration du pack.

**rFID enGAUGE**

Les accessoires du pack **Constellation** choisis sont équipés d'un Dispositif d'identification par Fréquences Radio (RFID) pour l'identification du port de connexion L'anneau entourant le port de la console d'allume lorsque le dispositif rFID enGAUGE est déposé. Cet anneau lumineux "VERT" lorsque le dispositif est connecté au port approprié, et en "ORANGE" lorsque le dispositif n'est pas connecté correctement lorsque l'identification rFID n'est pas reconnue. La couleur du connecteur rFID agit également comme une barrière aseptique : la connexion à la console peut ainsi être effectuée sur l'instrumentiste.

Mode d'emploi ALCON® Set Canule de Trocart avec Valve (pas inclus dans tous les packs)

Il faut faire attention lors de l'insertion d'instruments pointus dans la Canule de Trocart avec Valve. Les instruments coupants comme les vitrectomes ne doivent pas être avancés lors du passage à travers la valve de la Canule pour Trocart afin d'éviter de couper la membrane de la valve. Le système de mise à l'air pour Canule de Trocart avec Valve peut être inséré dans la Canule de Trocart avec Valve afin de remettre à pression les fluides ou les gaz si nécessaire.

#### Instructions d'utilisation du pack

Les instructions ci-dessous s'appliquent à tous les configurations de packs, à l'exception de celles pour l'installation du pack procédure combinée. Suivez les instructions d'amorçage et d'installation des opérations du segment postérieur ou du segment antérieur. Pour les packs à sens unique, l'installation de la console de supports et le bouton d'installation (Setup) de la console de tactiles et de l'écran n'ont pas d'utilité.

procédure d'installation du pack et de la cassette	
1. Scanner le code barre sur le pack et les accessoires à utiliser à l'aide du scanner de code barre situé à l'arrière de la console du <b>Constellation</b> . Vérifier sur l'écran d'installation que le pack approprié est ajouté sur la liste des consommables et que les accessoires appropriés sont indiqués sur l'écran. Si le code barre n'est pas reconnu par le système, alors un message d'avertissement est affiché avec un signal sonore. L'écran d'installations fournira des options.	Infirmier(e) de bloc ou Instrumentiste en non stérile
2. Ouvrir le pack et transférer les composants vers le champ stérile de façon aseptique.	Instrumentiste
3. Couvrir le moniteur avec la housse burne. Couvrir le bras support du plateau avec la housse pour bras support du plateau <b>Constellation</b> (REF. 8065751163) si applicable.	Instrumentiste
4. Installer la cassette en insérant le bas de la cassette dans le module fluide de la console. Pousser la cassette dans le module à l'aide de la poignée. S'assurer que la poche de recueil pend librement.	Instrumentiste
5. Dérouler les tubulures d'insufflation des connecteurs pour l'expression (gris) et les ports pour l'insufflation (rouge) de la cassette. Les ports présentent un code couleur et sont bloqués pour faciliter l'identification. Insérer les connecteurs dans les ports de la cassette et tourner dans les sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'ils soient totalement engagés.	Instrumentiste
6. Agiter la chambre à gouttes sur la ligne d'administration pour s'assurer qu'elle est homogène. Présenter directement la ligne d'administration à l'Infirmier(e) de bloc ou poser la ligne d'administration sur le crochet de la bouteille pour y être repris par l'Infirmier(e) de bloc.	Instrumentiste
7. Retirer le capuchon protecteur de la chambre à gouttes et percer de façon aseptique le flacon d'irrigation avec le dispositif de perçage de la chambre à gouttes. Appuyer sur la chambre à gouttes pour le remplir, approximativement aux 2/3 et jusqu'à 3/4 au maximum.	Infirmier(e) de bloc
8. Pour le pack vitrectomie <b>Constellation</b> totAL pLUs et le pack procédure combinée <b>Constellation</b> totAL pLUs, suivre la section Procédure d'installation pour l'opération du segment postérieur. Pour le pack Phaco <b>Constellation</b> , passer directement à la section Procédure d'installation pour l'opération du segment antérieur.	Instrumentiste
procédure d'installation pour l'opération du segment postérieur	
1. Connecter les tubulures d'insufflation au port d'insufflation (vert foncé) et au port LPAS (Blanc) de la cassette. Les connecteurs et les ports de la cassette présentent un code couleur et sont bloqués pour faciliter l'identification. Insérer les connecteurs dans les ports de la cassette et tourner dans les sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'ils soient totalement engagés.	Instrumentiste
2. Ouvrir le compartiment sur le côté du plateau d'amorçage de la canule d'insufflation pour accéder aux tubulures et à l'adaptateur leur. Tout en maintenant la canule d'insufflation connectée au plateau d'amorçage, connecter l'adaptateur leur à la valve au fluide (verte) ou au robinet d'arrêt. Placer le plateau d'amorçage sur une surface plane pour préparer l'amorçage et la calibration.	Instrumentiste
3. Connecter la ligne d'aspiration de la sonde de vitrectomie au port d'aspiration 1 (bleu foncé) de la cassette.	Instrumentiste
4. Connecter les lignes de commande au port <b>UltraViz/HypeViz</b> sur la console.	Instrumentiste ou Infirmier(e) de bloc
5. Pour le pack vitrectomie uniquement, connecter la ligne d'aspiration auxiliaire au port d'aspiration 2 (bleu clair). Connecter l'accessoire d'extrusion (pièce à main ou canule) à la ligne d'aspiration auxiliaire (bleu clair). Si une procédure chirurgicale de fragmentation de cristallin doit être réalisée, connecter la pièce à main de fragmentation <b>Constellation</b> (REF. 8065750888) à la ligne d'aspiration auxiliaire à la place de l'accessoire d'extrusion en utilisant un adaptateur leur femelle/mâle. Se référer au mode d'emploi du pack de fragmentation <b>Constellation</b> pour les instructions d'installation.	Instrumentiste
6. Placer la sonde de vitrectomie et l'accessoire d'extrusion ou de fragmentation dans une coupelle ou un drap stérile pour recueillir les fluides de l'amorçage. Le volume de fluide expulsé est minime.	Instrumentiste
7. Dérouler avec précaution la sonde d'illumination et la brancher sur le connecteur d'illumination appropriée de la console. Vérifier qu'elle est bien assujettie dans le connecteur. <b>reMARQUE :</b> La collerette du connecteur agit comme une barrière aseptique : cette opération peut ainsi être effectuée par l'instrumentiste.	Instrumentiste ou Infirmier(e) de bloc
8. Dans les cas de procédure combinée, poursuivre par la procédure d'amorçage et d'installation pour l'opération du segment antérieur.	Instrumentiste / Infirmier(e) de bloc
9. Appuyer sur le bouton <b>Démarrer amorçage</b> (Start Prime) sur l'écran de contrôle tactile et initier l'amorçage et le test. <b>reMARQUE :</b> Il n'est pas nécessaire de remplir la coupelle stérile utilisée pour l'amorçage, à moins que la fonction d'amorçage par poussée soit activée. L'amorçage par poussée est inactivé suite à une manœuvre d'aspiration pour éviter la contamination des accessoires. Laisser la séquence d'amorçage et de calibration s'achever. Ce processus peut prendre 1-2 minutes, et il faut faire attention à ne pas heurter les tubulures et les pièces à main pendant l'amorçage ou la mise en phase.	Instrumentiste
10. Après avoir achevé l'installation, la console passe automatiquement en mode Chirurgie.	Instrumentiste
procédure d'installation pour l'opération du segment antérieur	
1. Connecter les tubulures d'irrigation/aspiration au port d'irrigation (vert clair) et au port d'aspiration 2 (bleu clair) de la cassette. Les connecteurs et les ports de la cassette présentent un code couleur et sont bloqués pour faciliter l'identification. Insérer les connecteurs dans les ports de la cassette et tourner dans les sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'ils soient totalement engagés.	Instrumentiste
2. Visser l'embout US sur la pièce à main US. Serrer fermement à l'aide de la clé pour l'embout. Relier le désuopport d'embout et le conserver pour la dépose ultérieure de l'embout. Pour les embouts <b>WIPIT/ Mackintosh</b> seulement, avant utilisation, vérifier que le tube de polyimide est présent et qu'il est bien positionné. <b>Faire coincider la tige de l'embout ultrasons avec le manchon d'inflation correspondant</b> comme décrit dans les recommandations de la section 5.1 en gras. Monter le manchon d'inflation avec BSI sur la pièce à main US, autour de l'embout US. L'extrémité de l'embout US doit dépasser de l'extrémité du manchon d'environ 1-2 mm. Éviter de tordre le manchon. <b>reMARQUE :</b> Les manchons d'inflation s'adaptent aussi bien sur les embouts US que sur les embouts I/A. Orienter les ongles comme illustré ci-dessous :	Instrumentiste
<p><b>Assemblage de la pièce à main</b></p>	
3. Connecter le raccord leur mâle blanc de la ligne d'irrigation et le raccord leur femelle bleu de la ligne d'aspiration à la pièce à main US. Glisser la chambre test sur le manchon d'inflation. Installer la pièce à main sur le bras support du plateau de la console. Si elle est disponible.	Instrumentiste
4. Appuyer sur le bouton <b>Démarrer amorçage</b> (Start Prime) sur l'écran de contrôle tactile et initier l'amorçage et la mise en phase de la pièce à main. Ce processus peut prendre 1-2 minutes, et il faut faire attention à ne pas heurter les tubulures et les pièces à main pendant l'amorçage ou la mise en phases.	Instrumentiste ou Infirmier(e) de bloc
5. Après avoir achevé l'installation, la console passe automatiquement en mode Chirurgie.	Instrumentiste
6. Avant de commencer l'intervention, enfoncer la pédale en position 1 pour que la solution s'écoule de l'orifice d'irrigation et activer la fonction de reflux pour que la solution d'irrigation s'écoule par l'orifice d'aspiration. Observer le flux de solution d'irrigation qui s'écoule par les orifices d'irrigation et d'aspiration. Si le flux de solution d'irrigation est faible ou même nul, l'efficacité des fluides sera fortement compromise.	Instrumentiste
7. Visser l'embout I/A sur la pièce à main I/A. Serrer fermement à l'aide de la clé pour l'embout I/A. Relier la clé pour l'embout I/A à la clé pour la dépose ultérieure de l'embout. Monter le manchon d'inflation sur la pièce à main autour de l'embout I/A. L'extrémité de l'embout I/A doit dépasser de l'extrémité du manchon d'environ 1-2 mm. Éviter de tordre le manchon. Orienter les ongles comme à l'étape 1 et s'assurer que le trou de l'embout I/A n'est pas bouché par le manchon d'inflation. Déconnecter le raccord leur mâle blanc de la ligne d'irrigation et le raccord leur femelle bleu de la ligne d'aspiration. À la pièce à main I/A.	Instrumentiste
8. Lorsque l'on est dans l'état de l'opération Chirurgie, sélectionner le mode I/A. Enfoncer la pédale en position 1 pour que la solution d'irrigation s'écoule de l'orifice d'irrigation et activer la fonction de reflux pour que la solution d'irrigation s'écoule de l'orifice d'aspiration de l'embout I/A. Observer le flux de solution d'irrigation qui s'écoule par les orifices d'irrigation et d'aspiration. Si le flux de solution d'irrigation est faible ou même nul, l'efficacité des fluides sera fortement compromise.	Instrumentiste

remplacement de la poche de recueil	
1. Lorsque la poche de recueil de la cassette est pleine, elle doit être remplacée par la poche de recueil de rechange <b>Constellation</b> (806/791/62). Les poches de recueil de rechange <b>Constellation</b> fournies avec le pack sont destinées à être utilisées lors du retrait et de l'installation des poches de recueil.	Infirmier(e) de bloc
2. Retirer d'abord la poche de recueil du crochet pour poche sur la cassette.	Infirmier(e) de bloc
3. Puis retirer le passant de la poche de recueil de l'orifice de drainage pour détacher complètement la poche de recueil de la cassette. <b>reMARQUE</b> : Un léger mouvement de rotation peut être nécessaire pour casser la connexion entre le passant et l'orifice de drainage.	Infirmier(e) de bloc
4. Installer la nouvelle poche de recueil en l'acrochant d'abord sur le crochet pour poche de la cassette.	Infirmier(e) de bloc
5. Insérer le passant dans l'orifice de drainage de la cassette. Enfoncer délicatement le passant pour s'assurer qu'il est engagé et pour éviter les fuites.	Infirmier(e) de bloc

#### ATTENTION

1. Aux états-Unis, la loi restreint la vente de ce dispositif, soit directement par les médecins, soit sur leur prescription (sur prescription seulement).
2. Le mode d'emploi du pack ne dispense pas de lire et de comprendre le manuel d'utilisation du **Constellation**. ce manuel, fourni avec l'appareil, comporte des informations détaillées permettant à l'équipe chirurgicale de se familiariser avec les commandes et fonctions de l'appareil.
3. L'utilisation de ce dispositif peut demander la mise en place de ajustements chirurgicaux, s'assurer que les réglages du système chirurgical **Constellation** correspondent bien au pack **Constellation**. Avant la première utilisation, contacter votre représentant commercial Alcon pour les informations de mise en service (Aux états-Unis, appeler le 800-to-Alcon ou 817-293-0450. Hors états-Unis, contacter votre représentant commercial Alcon).

#### POSS. EN GARDE!

1. si l'un des composants du pack est endommagé à réception, avec Alcon immédiatement, n'utilisez aucun des composants si l'emballage de stérilité est endommagé. Dans ce cas, veuillez contacter :

Pour la France :  
téléphone : 0.800.07.14.27 (Service Clients)  
01.47.10.47.58 (Matériovigilance)  
Mail : vigilances.france@alcon.com  
courrier :

Pour la Belgique et le Luxembourg :  
02.754.32.10

Pour la Suisse :

Alcon NV  
Middelalaan 36  
B-1800 VILVOORDE

Alcon Switzerland SA  
Suurstof 14  
CH-6343 ROTREUZE















chaque pack est identifié par un numéro de lot qui permet la traçabilité et doit être rappelé lors de toute discussion avec le service clients au sujet du pack.

1. Un usage ou un assemblage incorrect est susceptible de mettre le patient en danger. Un mauvais assemblage des consommables et l'utilisation de réglages qui ne sont pas spécialement adaptés pour une combinaison particulière de consommables peut être dangereuse pour le patient.
2. Vérifier visuellement que le flux d'infusion d'air et de fluide est adéquat avant d'introduire la canule d'infusion dans le foie.
3. ne pas faire fonctionner la sonde de vitrométrie dans l'air. ceci peut affecter les performances du système et/ou être potentiellement dangereux.
4. remplacer la sonde de vitrométrie si l'une des situations suivantes est observée :
  1. Une quantité excessive de bulles d'air se trouve dans la ligne d'aspiration.
  2. Des bulles d'air sortent de l'orifice de coupe.
  3. La guilotine ne se ferme pas complètement ou ne bouge pas lorsque la sonde est mise en marche.
5. L'orifice de coupe n'est pas ouvert lorsque la sonde est au repos.
  1. si une réduction des capacités de coupe ou d'aspiration apparaît pendant l'intervention chirurgicale, arrêter immédiatement et remplacer la sonde.
6. Minimiser l'intensité de la lumière et la durée d'exposition de la rétine afin de réduire les risques de lésions de la zone rétinienne.
7. Un usage ou un assemblage incorrects sont susceptibles de mettre le patient en danger :
  - Un mauvais assemblage des consommables et/ou l'utilisation de réglages qui ne sont pas spécialement adaptés pour une combinaison particulière de consommables peuvent engendrer un déséquilibre fluide, potentiellement dangereux.
  - L'utilisation de pièces à main non approuvées peut engendrer un déséquilibre fluide, potentiellement dangereux.
  - L'utilisation d'incisions plus petites que celles recommandées peuvent entraîner des dommages mécaniques et/ou thermiques des tissus oculaires.

Manchon d'infusion / type	couleur du manchon	embouts recommandés	taille d'incision recommandée
Manchon à haute infusion de 1,1 mm	Bleu clair	Embouts de 1,1 mm et <b>ABS</b> de 1,1 mm, Flared <b>ABS</b> de 1,1 mm, Standard IA, Silicone IA, INTREPID IA	3,2 mm
Manchon de 1,1 mm	Bleu foncé	Embouts de 1,1 mm et <b>ABS</b> de 1,1 mm, Flared <b>ABS</b> de 1,1 mm, Standard IA, Silicone IA, INTREPID IA	3,0 mm
Micro-manchon de 1,1 mm	Bleu/Vert	Embouts de 1,1 mm et <b>ABS</b> de 1,1 mm, Flared <b>ABS</b> de 1,1 mm, Standard IA, Silicone IA, INTREPID IA	2,75 mm
Ultra-manchon de 1,1 mm	Vert	Flared <b>ABS</b> de 1,1 mm, Silicone IA, INTREPID IA	2,2 mm
Nano-manchon de 1,1 mm	Vert clair	Flared <b>ABS</b> de 1,1 mm, Silicone IA, INTREPID IA	1,8 mm
Manchon à haute infusion de 0,9 mm	Violet clair	Embouts de 0,9 mm et <b>ABSMicroTip</b> de 0,9 mm, Tapered <b>ABSMicroTip</b> de 0,9 mm, Flared <b>ABSMicroTip</b> de 0,9 mm, Embouts <b>ABSMini</b> et MiniFlared <b>ABS</b> de 0,9 mm, Standard IA, Silicone IA, INTREPID IA	3,2 mm
Micro-manchon de 0,9 mm	Violet foncé	Embouts de 0,9 mm et <b>ABSMicroTip</b> de 0,9 mm, Tapered <b>ABSMicroTip</b> de 0,9 mm, Flared <b>ABSMicroTip</b> de 0,9 mm, Embouts <b>ABSMini</b> et MiniFlared <b>ABS</b> de 0,9 mm, Standard IA, Silicone IA, INTREPID IA	2,75 mm
Ultra-manchon de 0,9 mm	Rouge	Embouts de 0,9 mm et <b>ABSMicroTip</b> , Embouts 0,9mm <b>ABSMini</b> et MiniFlared <b>ABSTip</b> , Silicone IA, INTREPID IA	2,2 mm
Nano-manchon de 0,9 mm	Orange	Embouts de 0,9 mm et <b>ABSMicroTip</b> , Embouts 0,9mm <b>ABSMini</b> et MiniFlared <b>ABSTip</b> , Silicone IA, INTREPID IA	1,8 mm

8. si la chambre test de la pièce à main U/s est affaiblie après la mise en phase, le débit d'irrigation à travers la pièce à main peut être faible et entraîner un déséquilibre des fluides. ceci peut, à son tour, causer un manque de profondeur ou un affaissement de la chambre antérieure.
9. Les Bonnes pratiques cliniques imposent de tester le débit d'irrigation, d'aspiration, le reflux et le fonctionnement sont corrects pour chaque pièce à main avant d'entrer dans l'œil.
10. ne pas dépasser la capacité maximale (500 ml) de la poche de recueil. Dépasser ce volume est susceptible de mettre le patient en danger.
11. tous les liquides aspirés pendant l'opération doivent être traités comme potentiellement contaminants. prendre les précautions appropriées lors de la manipulation des appareils et des lignes en contact avec les fluides aspirés.
12. L'appareil utilisé en association avec le pack de composants à usage unique Alcon constitue un système chirurgical complet. L'utilisation de composants à usage unique autres que ceux d'Alcon peut affecter les performances du système et être potentiellement dangereuse et s'il s'avère que ceci a contribué au dysfonctionnement d'un appareil sous contrat, il pourra en résulter l'annulation de ce dernier et/ou une facturation au taux horaire en vigueur.
13. Les packs **Constellation** ne sont destinés qu'à une seule intervention. La réutilisation, un usage incorrect ou un mauvais assemblage peuvent être dangereux pour le patient. Alcon décline toute responsabilité en cas de complications qui peuvent résulter de la réutilisation ou de l'usage incorrect de tout ou partie du pack.
  - Les risques potentiels d'une réutilisation ou d'un retraitement incluent : une phototoxicité liée à l'exposition à une illumination irrégulière en raison d'une fibre ou d'un connecteur endommagé, une puissance de l'aser/l'illumination réduite, des fuites ou une obstruction des voies des fluides résultant en des performances, fluidiques réduites, une performance de coupe du vitre réduite, une diminution de la performance de coupe de l'embout, la présence de bavures sur l'embout et l'introduction de corps étrangers dans l'œil.
14. La canule d'infusion fournie dans ce pack n'est pas destinée à une utilisation sous haute pression en particulier pour l'injection d'huile de silicone.
15. La sonde Ultra Vit HyperVit® est testée pour 20 minutes d'utilisation à la vitesse maximale de coupe.

Définitions des symboles pouvant apparaître sur les étiquettes du produit :

	SE REFERER AU MODE D'EMPLOI		OUVERTURE		LOTN°		FABRICANT	
	UTILISER AVANT :		USAGE UNIQUE - NE PAS REUTILISER		CODEARTICLE		DATE DE FABRICATION	
	NECONTIENTNILATEX NICAOUTCCHOUCCATURELSEC				STERILE - STÉRILISÉ L'OXYDE D'ETHYLENE			CONTIENTDEDEHP
	NEPAS UTILISER SILEMBALLAGEEST ENDOMMAGE			MANDATAIRE D'ANS LA COMMUNAUTE EUROPEENNE				
	ATTENTION : AUX ETATS-UNIS, LA LOI RESTREINT LA VENTE DE CE DISPOSITIF, SOIT DIRECTEMENT PAR LES MEDECINS, SOIT SUR LEUR PRESCRIPTION.							

EC REP

Alcon Laboratories (UK) Ltd.  
Frimley Business Park  
Frimley, Camberley  
Surrey, GU16 7SR, Royaume-Uni

\*\*\* Medcel est une marque déposée de Richard J. Medcel, MD.  
© 2008, 2015 Novartis

CE 0123

\*une marque déposée Novartis

**Alcon** A Novartis Division  
Alcon Laboratories, Inc  
6201 South Freeway  
Fort Worth, TX 76134-2099 USA  
Alcon est une marque déposée de Novartis  
812-2675-001 REV.J