

FICHE TECHNIQUE



ARTICLE : Connecteur MAX PLUS Clear[®] / MP 1000-C

Désignation : Connecteur à pression positive / Système clos d'accès intraveineux sans aiguille / Connecteur bidirectionnel à pression positive pour accès intraveineux

Matériel stérile à usage unique

DESCRIPTION

Le connecteur MAX PLUS Clear[®] est un système clos d'accès intraveineux sans aiguille. Il possède un système de connexion Luer-lock mâle côté distal, pouvant être connecté à tout dispositif intraveineux muni d'une embase Luer-lock femelle : cathéter intraveineux, prolongateur de cathéter, microperfuseur, dispositif de perfusion pour chambre implantable, robinet, rampe de robinets...

Il comporte, côté proximal, un embout Luer-lock femelle, maintenu fermé grâce à une membrane spécifiquement étudiée pour une utilisation aseptique et non allergène pour le patient (pas de latex).

DESTINATIONS

MAX PLUS Clear[®] est un système conçu pour assurer la sécurité du patient et du personnel soignant.

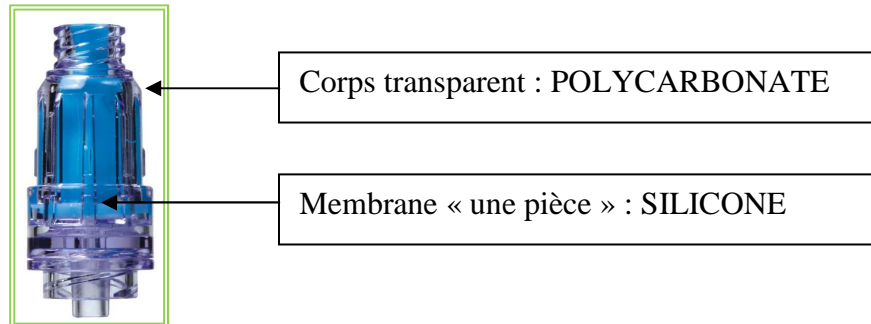
Il est destiné à effectuer, de manière plus sûre et plus facile:

- Des perfusions intraveineuses
- Des injections de médicaments
- De la chimiothérapie
- De la nutrition parentérale
- Des prélèvements de sang
- Des transfusions de sang
- Des procédures de rinçage

Le connecteur MAX PLUS Clear est utilisable sur les Cathéters Centraux Insérés par Voie Périphérique (PICC Line).

CARACTERISTIQUES

Composition des différents éléments :



Caractéristiques générales :

Le connecteur MAX PLUS Clear[®] est un système d'accès intraveineux sans aiguille, simple d'utilisation, conçu pour garantir l'asepsie du soin et le bon maintien du cathéter lors du retrait de la seringue.

MAX PLUS Clear[®] possède les caractéristiques suivantes :

- Système clos : Il se produit une fermeture automatique du connecteur lors du retrait de la seringue. La membrane reprend sa forme initiale et obture le connecteur. Aucune manipulation supplémentaire n'est nécessaire pour empêcher le reflux liquidien au niveau de l'accès veineux
- Rinçage (Flush) positif : Le connecteur MAX PLUS Clear[®] permet de réaliser une pression positive lors du retrait de la seringue. Le fluide est alors évacué du connecteur par un phénomène de déplacement positif.
- Une surface plane conçue pour permettre un nettoyage aisé
- Une coque transparente qui permet un contrôle visuel de la qualité du flush et de l'état du connecteur
- Compatibilité aux solutions lipidiques, au sang et aux médicaments utilisés lors d'une séance de chimiothérapie ou de nutrition parentérale
- Longueur du connecteur : 3,4 cm
- Débit : 180 ml / min
- Espace mort : l'espace mort est nul grâce à la membrane « une pièce »
- Volume d'amorçage : 0,28 ml
- Sans latex / Sans Di (2-ethylhexyl) phtalate (DEHP)
- Ne contient pas de métal : utilisable dans une IRM
- Résistance à la contre - pression : 79.26 Bar soit 1150 P.S.I
- Résistance à plus de 400 cycles de connexion - déconnexion
- Durée d'utilisation : Le connecteur MAX PLUS Clear[®] a été testé pour rester en place au maximum 8 jours.

PROTOCOLE D'UTILISATION

Connexion



1. **Connecter** une seringue ou une ligne IV à MaxPlus® Clear et **amorcer**. Taper délicatement pour purger l'air.

2. Retirer le dispositif de protection et **connecter MaxPlus® Clear** au dispositif d'accès vasculaire.



3. Avant et après chaque connexion, **nettoyer** l'extrémité du connecteur MaxPlus® Clear avec un antiseptique approprié et laisser sécher.



4. Rincer le connecteur MaxPlus® Clear après chaque utilisation.

Contrôler visuellement la qualité du rinçage.

Déconnexion

1. **Déconnecter** le dispositif de perfusion.



2. **Clamper**.



3. **Désinfecter** l'extrémité du connecteur MaxPlus® Clear avec un antiseptique approprié.



CONDITIONNEMENT :

- primaire : blister souple individuel
- secondaire (unité de commande) : 100 unités par boîte

Le connecteur MAX PLUS Clear peut être vendu à l'unité ou intégré dans un set.

NORMES PRODUITS : ISO 594-1 / EN20594-1/A1

STERILISATION : Par rayonnements ionisants.

PEREMPTION : 3 ans.

USAGE UNIQUE

STOCKAGE : Un stockage à l'abri de la chaleur, de l'humidité et de la lumière est recommandé.

FABRICANT : Medegen Inc ; 930 Wanamaker Avenue Ontario, CA 91761-8151, (USA)

MANDATAIRE : MDSS GmbH ; Schiffgraben 41 30175 Hannover (Allemagne)

DISTRIBUTEUR : HEMODIA, Rue du Chêne vert B.P. 88205 31682 LABEGE Cedex (France)

Référence HEMODIA 102504

DISPOSITIF MEDICAL de Classe IIa

ORGANISME NOTIFIE ET N° : National Standards Authority of Ireland; Numéro CE : 0050