



INJECTEUR DE PRODUIT DE
CONTRASTE DÉDIÉ À LA TDM

APO100

APOLLO RT

Les techniciens et les
professionnels du service

Cette nouvelle génération d'injecteur de produit de contraste offre sécurité, précision d'injection, et efficacité.

clé de confirmation de sécurité

- **APO100** La tête d'injection de l'APO 110 est dotée d'une clé de confirmation de sécurité intégrée. L'injection ne peut être démarrée qu'après vérification et activation de cette touche. Cela permet d'éviter les injections indésirables en cas d'activation de l'interrupteur de démarrage.

Régulateur de température intégré

- Le régulateur de température intégré maintient le produit de contraste à une température optimale.

Touches de vitesse lente

- Déplacement lent du piston de l'injecteur vers l'avant et vers l'arrière. Peut être utilisé pour la purge d'air ou la confirmation du positionnement de l'aiguille.

Touches étanches

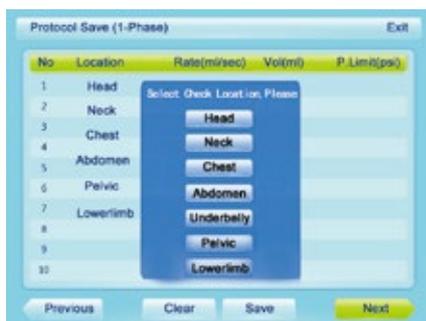
- Toutes les touches sont étanches et douces au toucher.



TECNOLOGIE ET SERVICE

Facilité d'utilisation

Enregistrement et récupération des protocoles faciles



- Accès facile aux protocoles enregistrés.
- Jusqu'à 80 protocoles personnalisés peuvent être enregistrés, pour le plus grand bénéfice des utilisateurs.

Fonction de remplissage automatique



- Une fois le volume de contraste souhaité prédéfini, l'APO100 remplit automatiquement la seringue. Cette procédure peut être effectuée d'une seule main.

Console à distance conviviale



- Grand écran tactile couleur LCD, avec grand angle de vision. Les paramètres et l'état de l'injection sont clairement affichés.
- Interface conviviale, permettant un accès facile d'une seule main.
- Clavier numérique de grande taille, facile à saisir.

La seringue est facile à insérer et à retirer



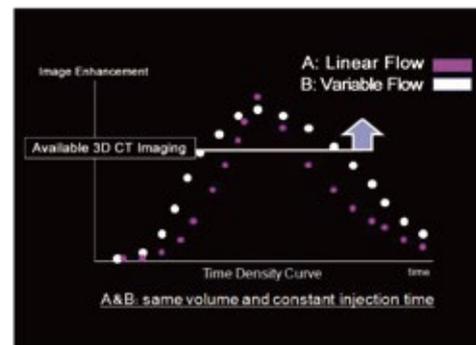
- Les deux opérations peuvent être effectuées d'une seule main.
- La seringue préremplie est facile à insérer.
- Le couvercle de protection de la seringue minimise les risques de contamination et de fuites de fluides pendant la préparation de la procédure.

Tête et statif

- Socle (fixation au plafond en option).
- Grandes roues de statif, verrouillables. Facile à déplacer et à fixer, selon les besoins de l'utilisateur.
- La friction d'inclinaison de la tête peut être ajustée selon les préférences de l'utilisateur, sans outils.

Technologie unique: Injection à débit variable

- Augmente considérablement le temps d'imagerie disponible.
- Démarrer les injections à haut débit permet d'obtenir des images plus diagnostiques.
- Utilisation efficace du produit de contraste.
- Résultats efficaces.

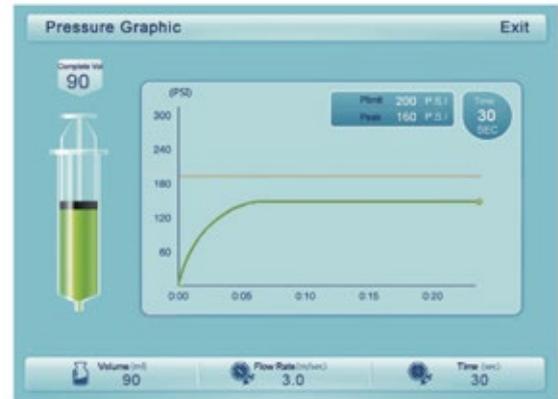


Comparaison du PMH entre débit linéaire et débit variable.



Suivi en temps réel du graphique de pression, du débit et du volume injecté.

- La pression est affichée en temps réel pendant l'injection.
- Lorsque la pression réelle atteint ou dépasse la limite de pression définie, l'injecteur réduit automatiquement le débit jusqu'à la fin de l'injection.



Les modes multi-injections répondent à des besoins spécifiques.

- Quatre modes sont disponibles : injection monophasée, biphasée, multiphasée et à débit variable. En mode multiphasé, l'intervalle peut être pré-réglé.
- Technologie unique : Injection à débit variable.
- Utilisez le produit de contraste de manière efficace et maintenez la concentration du produit de contraste stable pendant une longue période d'injection.



APO100 Les consommables APO100 sont fabriqués dans un matériel hautement transparent et hautement résistant à la pression. Toutes les étapes de production des consommables APO100 sont contrôlées par un système de gestion de la qualité scientifique. Cela permet non seulement d'accroître la sécurité, mais aussi d'optimiser les coûts de fonctionnement de l'hôpital. L'APO100 est sans conteste le meilleur choix pour l'injecteur de contraste.

Données techniques

Debit	0,1-10,0 ml/s (incrément de 0,1 ml/s)
Volume	1-200 ml (incrément de 1 ml)
Pression Limite	300PSI
Mode d'injection	Monophasé / Biphasé / Multiphasé / Variable
Retard de balayage	0-300 s
Retard de phase	0-300 s
Chauffage	Contrôle de température intégré Chauffage (38 °C +/- 3 °C)
Tension nominale	CA 115/230 V, 50/60 Hz Socle (standard)
Puissance de sortie ou consommation	100 VA
Installation	Socle (standard) - Plafond (option)
Consommables	Seringue de 100 ml / Seringue de 200 ml



Seringue de 200 ml



Adaptateur de 100 ml



Seringue de 100 ml

Attention : La sécurité et les performances de l'APO100 ne peuvent être garanties en cas d'utilisation avec des seringues ou des consommables non approuvés par la Société.

Les spécifications et l'apparence, telles que présentées dans cette brochure, peuvent être modifiées par la Société sans préavis.

APOLLO RT Co., Ltd.
 Unit 1101, 11/F, Tower 1, Cheung Sha Wan Plaza, 833 Cheung
 Sha Wan Road, Lai Chi Kok, Kowloon, Hong Kong
 Tel: (+86) 852-2781-3481
 e-mail: contact@apollo-rt.com

Fabriqué par
 APOSTAR Medical (Shanghai) Limited
 Suit B, 2/F, Building 3, No.1151, Lianxi Rd., Pudong, Shanghai