

ulrichINJECT CT *motion*™

Injecteur de produit de contraste
pour scanner

24 h



Efficace et
rapide

Ulrich
medical



Les avantages en un coup d'œil



Rapide et facile

- Une seule installation par jour
- Passage rapide d'un patient à un autre
- Technologie sans câble, bluetooth



Économique et efficace

- Éléments à usage unique peu onéreux
- Tubulure de pompe pour une utilisation sur 24 heures
- Procédures efficaces



Hygiénique et sûr

- Système fermé
- Injection directe à partir des contenants de produit de contraste et serum physiologique
- Détection d'air automatique par 5 capteurs

Accent mis sur l'hygiène et la sécurité

- Tubulure de pompe vérifiée pour une utilisation sur 24 heures¹
- Injection directe à partir des contenants de produit de contraste
- Protection fiable contre la contamination rétrograde²
- Protection contre l'injection d'air au moyen de 5 détecteurs d'air
- Système clos
- Sans latex, phtalates et DEHP
- 3 valves anti-retour

¹ Source : Étude conforme aux BPL : "Microbiological Contamination Control Study of CT motion System", rapport 12046497, Date : le 28 février 2018, auteur : UL International GmbH (Grenzenstr. 13, 88416 Ochsenhausen, Allemagne) ; étude non publiée, disponible sur demande après accord de confidentialité.

² Source : Étude conforme aux BPL : "Virological evaluation of Retrograde Contamination Potential at the Pump Tubing Set (XD 8003) and the Patient Tubing Set (XD 2035) of the CT motion (XD 8000)", rapport 10874251 2.1, Date : le 12 novembre 2015, auteur : UL International GmbH (Grenzenstr. 13, 88416 Ochsenhausen, Allemagne) ; étude non publiée, disponible sur demande après accord de confidentialité.

L'innovation, fabriquée en Allemagne

Appareil de chauffage intégré pour un meilleur confort du patient

Unité d'affichage pour une utilisation simple, sûre et rapide

Détecteur d'air côté patient

Capteurs de pression

Le CT motion est disponible en version pied mobile sans fil, en suspension plafonnrière 3D ou sur un support mural.

Tubulure journalière de pompe pour une utilisation sur 24 heures quel que soit le nombre d'injections. Avec 1 filtre à air, 1 filtre à particules, 2 capteurs de pression et 1 valve anti-retour intégrée.

Tubulure patient avec connecteurs Luer-Lock et 2 valves anti-retour.



Utilisation simple

- Une seule installation par jour
- Utilisation de la tubulure de pompe sur 24 heures
- Passage rapide d'un patient à un autre, flux optimisé
- Interface utilisateur intuitive
- Fonctionnement sans câble, bluetooth

Installation facilitée

- Insertion de la tubulure de pompe
- Connexion rapide de la tubulure patient
- Connexion des flacons de produit
- Terminé !

Changement de tubulure du patient en quelques secondes

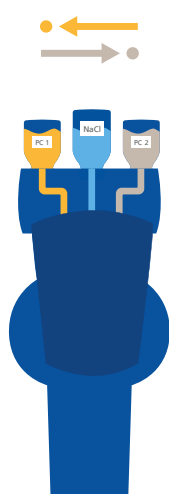
- Déconnexion de la tubulure patient
- Connexion de la nouvelle tubulure patient
- Terminé !



Économique et efficace

- Éléments à usage unique peu onéreux
- Flux patient optimisé !

Gestion flexible du PC et procédures simplifiées



Tandem

Possibilité de sélection d'un produit de contraste différent voie 1 de voie 2

Un service à 360°

Bénéficiez de notre entretien complet et personnalisé !

- Contrôles de sécurité technique réguliers
- Réparation rapide et prêt de matériel
- Contrats d'entretien répondant aux besoins
- Assistance téléphonique guidée par des questions
- Consignes d'un personnel expérimenté et support d'application sur site
- Vaste réseau de techniciens d'entretien hautement qualifiés
- Notre entretien complet pour vous : rapide, fiable, personnalisé

Présentation des informations techniques

Dimensions (L x l x h)	Version avec socle : 645 mm x 645 mm x 1 445 mm
Poids	Version avec socle : 79 kg, version au plafond : 30 kg de plus pour le bras de support
Alimentation électrique	Batterie rechargeable et fonctionnement sur secteur
Tension (charge de la batterie)	Tension nominale 100 à 240 V CA/50/60 Hz
Acheminement du produit	Pompe à galets
Débit (avec produit de contraste)	0,1 à 10,0 ml/s par incréments de 0,1 ml/s
Volume d'injection maximal	400 ml/patient, par incréments de 1,0 ml
Volume du réservoir	Produit de contraste : max. 2 x 500 ml NaCl : max. 1 x 2 000 ml (version avec socle) NaCl : max. 1 x 1 000 ml (version au plafond) Système de chauffage du produit de contraste (> 28 °C à 37 °C)
Pression maximale du système	17 bars (246,6 psi)
Surveillance de l'air	3 détecteurs pour la tubulure produit, 1 détecteur pour la Easy-Click-Cassette et la tubulure patient
Surveillance de la pression	2 capteurs de pression
Interfaces utilisateur	Terminal : écran tactile TFT couleur 12" Injecteur : affichage graphique avec touches programmables
Importation et exportation de données	Interface USB
Transfert de données entre l'injecteur et le terminal	Bluetooth, puissance 1
Nombre de bolus (phases) par programme d'injection	Max. 40
Nombre de programmes d'injection pouvant être enregistrés	Max. 99
Courbe de pression	Affichage en temps réel de la courbe de pression d'injection
Fonctions logicielles (standards)	NaCl de secours Pause manuelle/pause contrôlée Garder la veine ouverte (KVO) Tandem : sélection d'un second produit de contraste Même patient : plusieurs injections par patient Temps écoulé : depuis la fin de l'injection (0 à 999 s) Chronomètre : avant et après chaque bolus (0 à 999 s)
Accessoires de l'injecteur	Plateau, poubelle, tige de NaCl
Éléments à usage unique	Tubulure patient 1,5 m, 2,5 m ou 3,2 m Tubulure de pompe 24 heures

Membre bienfaiteur de la société allemande d'hygiène hospitalière (Deutsche Gesellschaft für Krankenhaushygiene e.V.)

**Plus d'un siècle
d'innovation**



ulrich medical France SAS
25 Boulevard Victor Hugo – Immeuble Aristote | 31770 Colomiers | France
Téléphone : +33 (0)534509102 | info@ulrichmedical.fr | www.ulrichmedical.fr