

Précision
du tracé.
Fiabilité du
monitorage
de la pression.

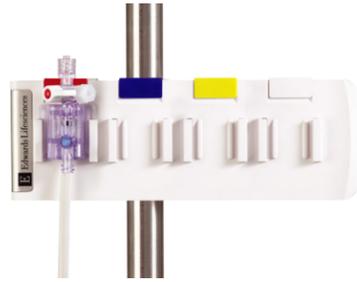


Capteurs de pression jetables TruWave.



Edwards

Capteurs de pression jetables TruWave : Monitoring de la pression précis et sécuritaire.



Un capteur de pression jetable TruWave avec dispositif de rinçage de 3 cm³ et nécessaire à perfusion; différentes longueurs de tubes et couleurs sont offertes



Deux capteurs de pression TruWave avec dispositif de rinçage de 3 cm³ et nécessaire à perfusion bifurqué; différentes longueurs de tubes et couleurs sont offertes



Trois capteurs de pression jetables TruWave avec dispositif de rinçage de 3 cm³ et nécessaire à perfusion trifurqué; différentes longueurs de tubes et couleurs sont offertes

Les capteurs de pression jetables TruWave d'Edwards Lifesciences sont dotés de particularités techniques de pointe procurant un tracé précis et un monitoring fiable de la pression.

- Le design comporte un passage linéaire des liquides dans le capteur de pression pour un amorçage facile et une distorsion minimale du tracé
- Disponible avec ou sans dispositif de rinçage à bouton-pression qui peut facilement être agrippé ou étiré à 360° pour rincer rapidement et facilement le système et générer une séquence de test de signaux à ondes carrées.
- Connecteur résistant aux fluides
- Fils du connecteur plaqués or pour une transmission haute fidélité du signal

Des résultats précis pour vos patients.

Les ensembles de capture de pression TruWave standard sont stériles et à usage unique, et ils transmettent l'information sur la pression artérielle provenant d'un cathéter de surveillance de la pression à un système de surveillance des patients.

Capteurs pour adultes.

Les ensembles de capteurs TruWave peuvent être jumelés avec le système VAMP (pour la gestion et la protection du sang artériel ou veineux)

- Disponibles en plusieurs configurations pour satisfaire vos besoins cliniques
- Le design comporte un passage linéaire des liquides dans le capteur de pression pour un amorçage facile et une distorsion minimale du tracé
- Fils connecteurs plaqués or pour un transfert haute fidélité du signal
- Dispositif de rinçage à bouton-pression conçu pour un amorçage facile et des tests à ondes carrées

Capteurs pour enfants

Les capteurs TruWave pour enfants peuvent être jumelés au système VAMP Jr. d'Edwards pour une solution de capture unique, précise, sécuritaire et fiable.

- Disponibles en plusieurs configurations pour satisfaire vos besoins cliniques
- Le design comporte un passage linéaire des liquides dans le capteur de pression pour un amorçage facile et une distorsion minimale du tracé

Capteurs sans rinçage

Les capteurs de pression jetables sans rinçage TruWave sont conçus pour le monitoring de la pression intracrânienne.

Des connexions sans confusion.

Le design des câbles à canaux multiples du capteur TruWave est simple et rationnel pour réduire les risques d'enchevêtrement et de confusion. Ils sont offerts en formats unique, bifurqué (2 en 1) et trifurqué (3 en 1) avec des extrémités codées par couleur pour simplifier la configuration.

La gaine protectrice et le joint torique intérieur permettent des connexions résistantes à l'humidité

Connecteurs ergonomiques et gaine fuselée pour une configuration facile

Compatible avec une vaste gamme de moniteurs individuels



Connecteur de capteur TruWave

Un système fermé conçu pour la compatibilité.

Les capteurs de pression jetables TruWave peuvent être jumelés avec les systèmes VAMP d'Edwards pour créer un seul système intégré de monitoring de la pression et de prélèvement sanguin en circuit fermé. Les capteurs TruWave sont compatibles avec les solutions de monitoring hémodynamique d'Edwards, permettant ainsi de choisir les outils de monitoring appropriés en fonction des différents degrés de complexité clinique.



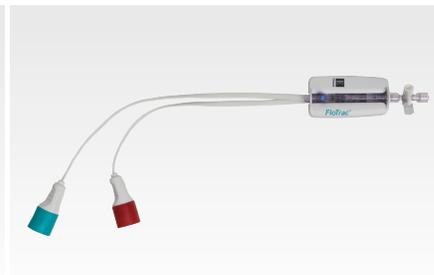
Un capteur de pression jetable TruWave, dispositif de rinçage de 30 cm³ (à utiliser avec une pompe à perfusion mécanique); différentes longueurs de tubes sont offertes



Un capteur de pression jetable TruWave sans rinçage



Système VAMP (pour la gestion et la protection du sang artériel ou veineux)
Prélèvement sanguin en circuit fermé à la fois simple, sécuritaire et fiable pour une gestion efficace du sang du patient.
1,2 Les systèmes VAMP peuvent être utilisés avec les capteurs TruWave.



FloTrac System*
Le système le plus choisi par les médecins parmi toutes les solutions de gestion du volume à effraction minimale pour gérer plus de 2,5 millions de patients dans le monde entier.³

* Lorsqu'il est utilisé avec un moniteur Edwards compatible



Baguette TruClip nouvelle génération
Une solution efficace pour votre flux de travail clinique en ce qui concerne le monitoring de la pression. Peut être utilisée dans tout le continuum de soins allant de la salle d'opération au service de soins intensifs.

Spécifications relatives aux capteurs de pression jetables TruWave**

Plage de pressions de fonctionnement	-50 à +300 mm Hg
Plage de températures de fonctionnement	15 ° à 40 °C
Plage de température d'entreposage	-25 ° à +70 °C
Sensibilité	5,0 µ V/V/mm Hg ± 1 %
Non-linéarité et hystérésis	± 1,5 % de la mesure ou ± 1 mm Hg, la valeur la plus élevée prévalant
Impédance de l'excitation	350 ohms ± 10 % avec le câble de moniteur Edwards branché
Impédance du signal	300 ± 5 %
Dérive du zéro	≤ ± 25 mm Hg
Dérive thermique du zéro	≤ ± 0,3 mm Hg/°C
Dérive de sortie	± 1 mm Hg par 8 heures après un réchauffement de 20 secondes
Dérive thermique de sensibilité	≤ ± 0,1 %/°C
Fréquence propre	40 Hz nominal pour un ensemble standard (48 po/12 po); > 200 Hz pour le capteur uniquement
Courant de fuite	< 2 µA à 120 V RMS (valeur quadratique) 60 Hz
Tolérance de surpression	-500 à +5 000 mm Hg
Débit d'écoulement à travers le dispositif de rinçage avec sac pour perfusion pressurisé à 300 mm Hg	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton-pression bleu de 3±1 ml/h • Bouton-pression jaune de 30±10 ml/h

D'autres ensembles peuvent être disponibles.
Contactez votre représentant commercial Edwards pour obtenir des numéros de modèles précis ou des configurations supplémentaires.

** À 6,00 Vcc et 25 °C sauf indication contraire. Toutes les spécifications respectent ou dépassent les normes AAMI en matière d'interchangeabilité des performances des capteurs de résistance de prélèvement sanguin en pont.

Depuis plus de 40 ans, Edwards Lifesciences vous aide à prendre des décisions cliniques proactives pour faire avancer les soins prodigués aux patients en soins intensifs et en chirurgie.

Grâce à votre collaboration continue, à la formation continue et à notre quête incessante de progrès, Edwards met au point des solutions qui éclairent la prise de décisions cliniques proactives.

En savoir plus. Visitez le [Edwards.com/TruWave](https://www.edwards.com/TruWave)

1. Tang, M., et al., Closed Blood Conservation Device for Reducing Catheter-Related Infections in Children After Cardiac Surgery. Critical Care Nurse, 2014. 34(5): p.53-61.
2. Mahdy, S., et al., Evaluation of a blood conservation strategy in the intensive care unit: a prospective, randomised study. Middle East J Anesthesiol, 2009. 20(2): p. 219-23.
3. Données sur fichier.

Usage destiné aux professionnels de la santé. ATTENTION : La loi fédérale des États-Unis limite la vente de cet appareil par un médecin ou sur ordonnance d'un médecin. Consulter les instructions pour obtenir toutes les informations réglementaires, notamment les indications, les contre-indications, les avertissements, les précautions et les événements indésirables.

Edwards, Edwards Lifesciences, le logo « E » stylisé d'Edwards, FloTrac, TruClip, TruWave, VAMP et VAMP Jr sont des marques de commerce d'Edwards Lifesciences Corporation ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

© 2019 Edwards Lifesciences Corporation. Tous droits réservés. PP-US-1973 v1.0 -FR

Edwards Lifesciences • One Edwards Way, Irvine, CA, 92614, É.-U. • [edwards.com](https://www.edwards.com)



Edwards