



# CODAN

## Système DPT-6000

Précision et diversité des systèmes pour  
la mesure invasive de la pression sanguine

**The decisive connection**



# CODAN

## Systeme DPT-6000



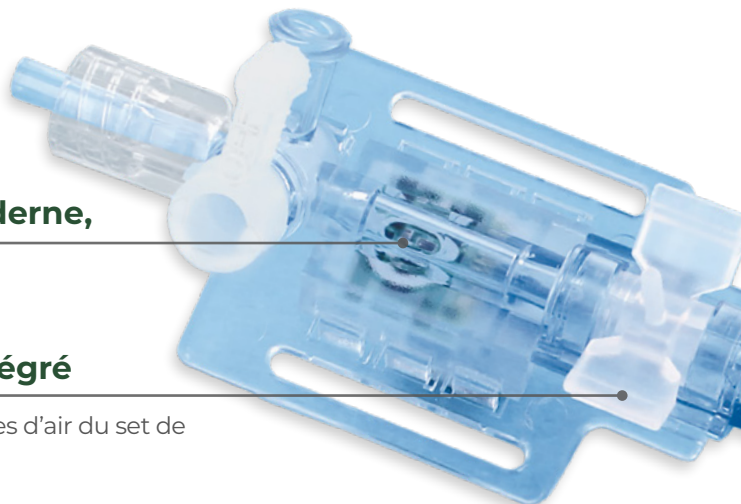
### Grâce à une technologie de puce ultramoderne,

les pressions effectives sont transformées de manière précise en signaux électriques

### Le système de rinçage double fonction intégré

avec débit linéaire permet un remplissage rapide et sans bulles d'air du set de mesure de pression connecté.

La compression des ailettes du système de rinçage permet d'augmenter le flux afin d'obtenir un débit rapide, tandis que l'actionnement de l'ergot de traction permet de contrôler la réponse du capteur de pression. La reproduction exacte sur le moniteur d'une augmentation de pression (onde carrée) indique que le système de transfert (tubulures) a été correctement purgé.



## Diversité des systèmes pour la mesure invasive de la pression sanguine

I Les capteurs de pression de la série DPT-6000 réunissent toutes les caractéristiques des systèmes de capteurs de pression modernes et fiables conformément aux exigences émises par les hôpitaux pour la mesure invasive de la pression sanguine.

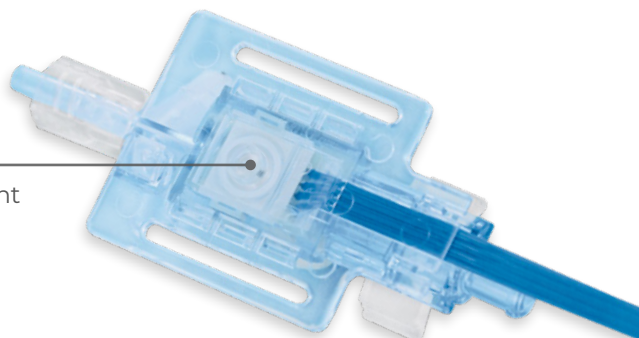
La facilité de manipulation du système ainsi que son design compact et ergonomique garantissent un emploi fiable.

### Câble de capteur exempt de PVC

avec fiche spéciale protégée contre les projections d'eau.

### Le connecteur Luer au dos permet

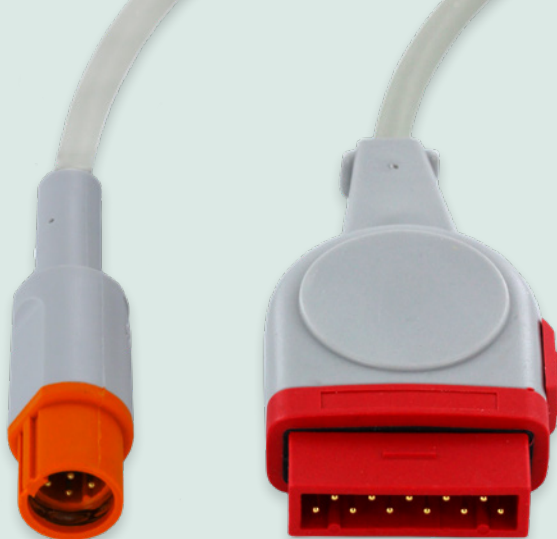
de raccorder le testeur du transducteur et donc de contrôler activement le fonctionnement, sans porter atteinte à la stérilité du système. Sur le moniteur, le signal de test est inversé



## Gamme complète d'accessoires pour le système

### Câble d'interface pour raccorder le capteur de pression au moniteur de contrôle

Ces câbles d'interface sont confectionnés sur mesure en fonction de l'équipement de l'hôpital. Ils sont munis côté moniteur de la prise pour moniteur correspondante, et côté patient d'une prise pour raccorder le capteur de pression.



### Système modulaire de plaques de support

Cette plaque de support est spécialement conçue pour les capteurs de pression de la série DPT-6000. Les guidages latéraux permettent d'assembler les plaques de support individuelles selon le principe de construction modulaire. En fonction de ses besoins, l'utilisateur peut enficher les unes à côté des autres autant de plaques de support qu'il le souhaite. La plaque de support est en plastique robuste à longue durée de vie, réutilisable et adaptée au lave-vaisselle.

### Bande auto-agrippante pour fixer le capteur de pression sur le bras du patient

En fonction de l'indication médicale, il peut s'avérer nécessaire de positionner le capteur de pression le plus près possible de l'accès au site de ponction. Cette bande auto-agrippante est destinée à fixer le capteur de pression directement sur le bras du patient, ce qui permet d'utiliser de très courtes lignes pour mesurer la pression.



# CODAN Worldwide

CODAN a une renommée internationale de fabricant et fournisseur de matériel de perfusion/transfusion. Le groupe CODAN emploie plus de 1500 personnes à travers le monde.

CODAN, c'est le synonyme de fiabilité, de qualité et de précision, le tout assuré par le savoir-faire et l'expérience de plus de 60 années de recherche et de développement. Nos propres usines de production et nos filiales de ventes garantissent à nos clients une production et des prestations de services de première qualité.

## Gamme des produits CODAN

- Perfuseurs
- Transfuseurs
- Prolongateurs, connecteurs et rampes
- Accessoires de perfusion et de transfusion
- Filtres à perfusion et systèmes de filtration
- Produits pour la néonatalogie et la pédiatrie
- Systèmes de prélèvement, de préparation et d'administration
- CODAN CYTO®
- Produits Chemoprotect®
- Produits pour l'urologie et la gynécologie
- Seringues à usage unique
- Surveillance invasive de la pression sanguine
- Solutions technologiques de perfusion
- Pompes volumétriques et à seringue
- Software
- CODAN COMPONENTS

## CODAN Companies

CODAN Medizinische Geräte GmbH · Deutschland

CODAN pvb Critical Care GmbH · Deutschland

CODAN pvb Medical GmbH · Deutschland

CODAN TI, S.A. · Portugal

CODAN US Corporation · USA

CODAN Inc. · USA

CODAN NORGE AS · Norge

CODAN TRIPLUS AB · Sverige

CODAN Limited · United Kingdom

CODAN FRANCE Sarl · France

CODAN Medical AG · Schweiz

CODAN ARGUS AG · Schweiz

arcomed AG · Schweiz

CODAN BV · Nederland

CODAN s.r.l. · Italia

CODAN Medical GmbH · Österreich

CODAN Medical ApS · Danmark

CODAN DEHA ApS · Danmark

CODAN MEDITECH s.r.o. · Česká republika

arcomed Pty Ltd · Australia

arcomed Ltd · New Zealand

Notre entreprise satisfait aux réglementations prévues par la directive européenne 93/42/CEE et/ou par le Règlement (UE) 2017/745 et entretient des systèmes de gestion de la qualité conformes à la norme EN ISO 13485:

## TÜV SÜD Product Service GmbH

CODAN Medizinische Geräte GmbH  
23738 Lensahn, Germany

CODAN pvb Critical Care GmbH  
85661 Forstinning, Germany

CODAN US Corporation  
Santa Ana, CA 92704, USA

CODAN ARGUS AG  
6340 Baar, Switzerland

arcomed AG  
8302 Kloten, Switzerland

## Presafe Denmark A/S

CODAN Medical ApS  
4970 Rødby, Denmark



## Manufacturer

CODAN pvb Critical Care GmbH  
Römerstraße 18  
D-85661 Forstinning  
Tel.: +49 (0) 81 21 · 98 02 0  
codan@codanpvbccc.de  
www.codancompanies.com

**The decisive connection**