



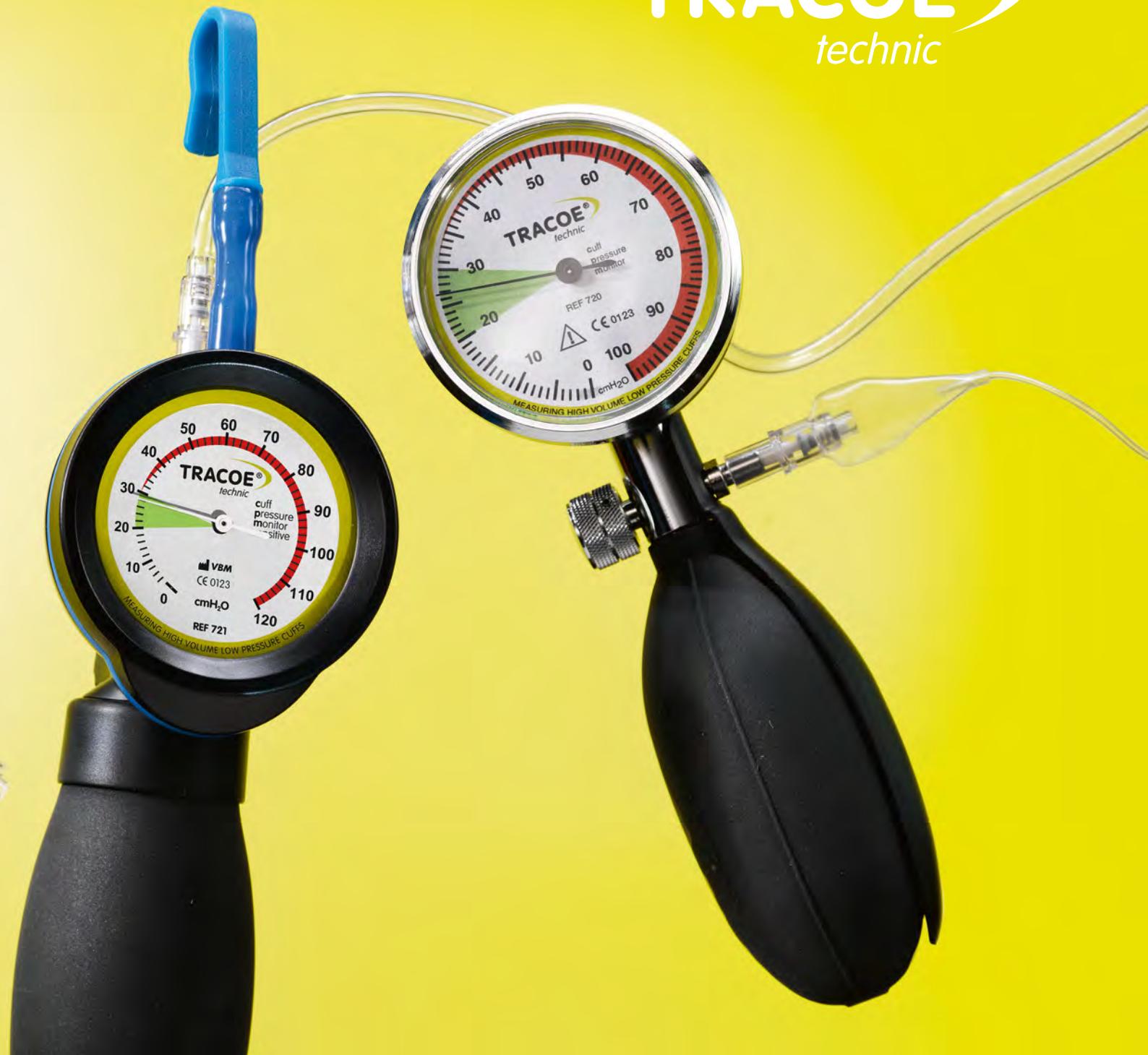
Gestion de la pression du ballonnet

TRACOE *technic* concerne des appareils médicaux qui permettent le paramétrage ou le réglage indépendant de la pression du ballonnet de canules de trachéotomie et de canules endotrachéales, avec une précision élevée.

Pourquoi un ballonnet correctement gonflé en permanence est-il si important?

D'une part: afin que la ventilation puisse être constamment suffisante.

D'autre part: afin d'éviter une micro-inhalation qui peut éventuellement conduire à une pneumonie nosocomiale acquise sous ventilation (PAVM). Par ailleurs, des complications à la trachée (nécroses muqueuses, destructions du cartilage et trachéomalacie) sont ainsi évitées.



Deux systèmes, un objectif

Pour le contrôle régulier de la pression du ballonnet, il existe chez TRACOE deux possibilités: premièrement, les manomètres manuels TRACOE cuff pressure monitor (cpm et cpms) avec échelle grande et lisible pour une mesure simple et rapide. La plage usuelle de pression pour cette utilisation est affichée en vert.

Ou deuxièmement: le TRACOE smart Cuffmanager. Par la régulation continue de la pression du ballonnet, il impose de nouveaux standards pour la sécurité des patients. L'utilisation aisée et le contrôle visuel de la pression optimale du ballonnet simplifient le travail du personnel soignant autant en clinique que dans les soins à domicile.



REF 730-5

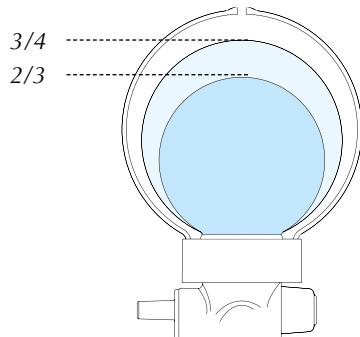
TRACOE smart Cuffmanager

Conditionnement:

- ◆ 5 pièces
- ◆ emballage individuel stérile

Le TRACOE smart Cuffmanager surveille et régule la pression des ballonnets à basse pression (High Volume Low Pressure Cuffs) des canules de trachéotomie et des canules endotrachéales.

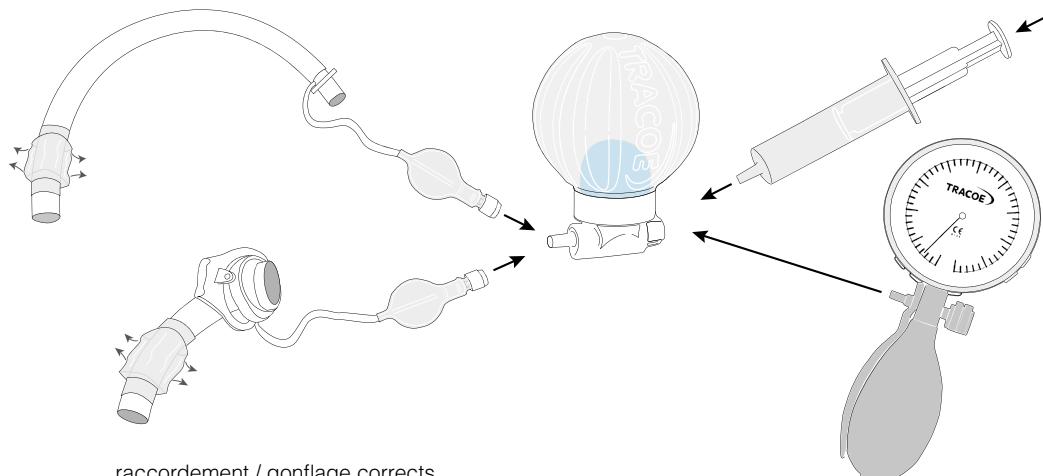
La plage de pression est maintenue continuellement entre 20 et 30 cmH₂O. Lors du contrôle visuel du TRACOE smart, le diamètre de gonflage (2/3 – 3/4) du ballon tampon bleu indique la pression du ballonnet conseillée. A tout moment, un contrôle supplémentaire peut être effectué à l'aide d'un manomètre (p. ex. TRACOE cpm REF 720). En cas de pression trop faible, le TRACOE smart remplit très rapidement le ballonnet.



Une fonction d'amortissement intégrée empêche le passage immédiat de l'air du ballonnet vers le ballon tampon, p. ex. lors d'une quinte de toux. Elle permet ainsi de préserver le scellement du ballonnet basse pression. L'enveloppe stable du TRACOE smart a une action protectrice, elle empêche toute compression indésirable du ballon tampon extrêmement élastique.

TRACOE smart est un produit pour patient unique sans latex d'une durée d'utilisation de 29 jours.

En savoir plus dans notre vidéo du produit sur notre page internet www.tracoe.com/en/media-library



raccordement / gonflage corrects

REF 707**TRACOE technic Tuyau de raccordement**

longueur 30 cm avec clapet anti-retour

- Longueur: ◆ 30 cm
 Conditionnement: ◆ 5 pièces
 ◆ emballage individuel stérile

Tuyau de raccordement avec connecteur luer pour le raccordement de TRACOE cpm REF 720, TRACOE cpms REF 721 ou TRACOE smart Cuffmanager REF 730-5 à une canule de trachéotomie ou à une canule endotrachéale.

REF 702**TRACOE technic Tuyau de raccordement**

longueur 1 m avec clapet anti-retour

- Longueur: ◆ 1 m
 Conditionnement: ◆ 10 pièces
 ◆ emballage individuel stérile

Tuyau de raccordement avec connecteur luer pour le raccordement de TRACOE cpm REF 720, TRACOE cpms REF 721 ou TRACOE smart Cuffmanager REF 730-5 à une canule de trachéotomie ou à une canule endotrachéale.

REF 703**TRACOE technic Tuyau de raccordement**

longueur 2 m avec clapet anti-retour

- Longueur: ◆ 2m
 Conditionnement: ◆ 10 pièces
 ◆ emballage individuel stérile

Tuyau de raccordement avec connecteur luer pour le raccordement de TRACOE cpm REF 720, TRACOE cpms REF 721 ou TRACOE smart Cuffmanager REF 730-5 à une canule de trachéotomie ou à une canule endotrachéale.



L'aspiration des sécrétions sous-glottiques pour réduire le taux VPA chez les patients avec une durée de ventilation attendue de plus de 72 heures a été classée dans la catégorie IA des Recommandations de la Commission pour l'hygiène hospitalière et la prévention des infections (KRINKO)*. La recommandation stipulant de régler la hauteur de pression du ballonnet à 20 à 30 cmH₂O et de la maintenir sous surveillance se trouve dans la catégorie IB. Ces deux mesures combinées peuvent contribuer à réduire l'incidence des pneumonies.

*Prévention de la pneumonie nosocomiale associée à la ventilation (KRINKO), Bundesgesundheitsblatt 2013 – 56:1578-1590



REF 720

TRACOE cuff pressure monitor (cpm)

Conditionnement:

- ◆ 1 pièce

Inclus:

- ◆ 1 tuyau de raccordement REF 702

Le TRACOE cuff pressure monitor (cpm) sert au contrôle de la pression et au remplissage de ballonnets à basse pression de grand volume de canules de trachéotomie et de canules endotrachéales.

L'appareil présente les caractéristiques suivantes:

- ◆ utilisation simple
- ◆ affichage exact et reproductible de la pression
- ◆ échelle de 0 – 100 cmH₂O très grande et claire
- ◆ graduation bien lisible avec marquage de couleur de la zone de pression à régler
- ◆ crochet de fixation stable en métal



REF 721

TRACOE cuff pressure monitor sensitive (cpms)

Conditionnement:

- ◆ 1 pièce

Inclus:

- ◆ 1 tuyau de raccordement REF 702

Le TRACOE cuff pressure monitor sensitive (cpms) sert au gonflage/dégonflage ainsi qu'au contrôle de la pression des canules de trachéotomie et des canules endotrachéales avec ballonnet à basse pression de grand volume.

L'appareil présente les caractéristiques suivantes:

- ◆ gonflage/dégonflage simple et sûr
- ◆ affichage exact et reproductible de la pression
- ◆ graduation bien lisible avec marquage de couleur de la zone de pression à régler de 0 – 120 cmH₂O
- ◆ crochet de fixation stable et flexible
- ◆ valve de vide pour le dégonflage

**REF 725****TRACOE high pressure inflation device**

Conditionnement: ◆ 1 pièce

Le TRACOE high pressure inflation device est recommandé pour la réalisation de procédures de dilatation du ballonnet en vue du gonflage et du dégonflage du ballonnet ainsi que du contrôle de la pression du ballonnet.

Composants:

- ◆ levier d'arrêt pour la commande du piston
- ◆ manomètre, graduation par paliers de 1 bar
- ◆ tuyau de raccordement avec adaptateur pivotant

L'appareil monobloc en plastique à usage unique est livré stérile et doit uniquement être utilisé avec des médiums de gonflage liquides. Il s'agit d'un produit destiné à un seul patient et à un usage unique.

Attention: Ne convient pas aux ballonnets à basse pression (High Volume Low Pressure Cuffs)!