

# IFU Cuff Pressure Indicator



### DESCRIPTION

CuffPressure Indicator is an airway management device, it is used for indicating the cuffpressure. AC0100B is for all Endotracheal, Endobronchial or Tracheostomy Tubes used on adult patients that are ventilated or spontaneously breathing and that require an inflation pressure of between 20-29cmH<sub>2</sub>O. AC0100R is for all versions of Laryngeal Masks that require an inflation pressure of between 40-60cmH<sub>2</sub>O. AC0100P is for all Endotracheal or Tracheostomy Tubes used on pediatric patients that are ventilated or spontaneously breathing and that require an inflation pressure of between 10-20cmH<sub>2</sub>O.

### **CATEGORIES AND SIZE**

Product code	Categories	Models	Sizes
AC0100P		Cuff Pressure Indicator, with Luer Lock, Pink, Paediatric, Tracheal	10-20cmH <sub>2</sub> O
AC0100B	Luer Lock	Cuff Pressure Indicator, with Luer Lock, Blue, Tracheal	20-29cmH <sub>2</sub> O
AC0100R		Cuff Pressure Indicator, with Luer Lock, Red, Laryngeal	40-60cmH <sub>2</sub> O

### **INTENDED USE**

It is used for indicating the intracuff pressure for cuffed devices, such as Endotracheal Tubes, Tracheostomy tubes and Endobronchial tubes.

### **PATIENT GROUPS**

Neonates, children, adults.

### **INTENDED USERS**

Professionally trained doctors and clinical nurses.

### **INDICATIONS**

Use to monitor the intracuff pressure of the cuffed intubation devices.

### CONTRAINDICATIONS

Size 20-29cmH<sub>2</sub>O: Not suitable for use with Laryngeal Mask.



Size 40-60cmH<sub>2</sub>O: Not suitable for use with Tracheal Airway.

### **COMBINATIONS**

This device is used in combination with cuffed devices such as Endotracheal tubes, Tracheostomy tubes and Endobronchial tubes:

Size 10-20cmH<sub>2</sub>O: For use with paediatric Tracheal(2.5-5.0#)Airway Devices only;

Size 20-29cmH<sub>2</sub>O: For use with Tracheal Airway Devices only;

Size 40-60cmH<sub>2</sub>O: For use with Laryngeal Mask Devices only.

### WARNING/PRECAUTIONS

- a. Sterile product. Sterilized by Ethylene Oxide.
- b. Do not re-sterilize or re-use.
- c. Please immediately contact the doctor if any allergies happen.
- d. Do not use if the package is damaged. After use, the product should be completely scrapped, and put into the disposable product waste designated by the hospital, which will be treated by the hospital in accordance with local laws and regulations.
- e. Syringes, 3-way stopcocks or other luer tip devices should not be left inserted in the Cuff Pressure Indicator or check valve for extended periods of time for the resulting stress could crack the valve housing and the leakage of cuff.

### **PRE-USE CHECKS:**

- a. Do not use this product unless these checks are fully satisfactory.
- b. Check the expiration date. Products exceeding expiration date, packaging damage or packaging containing foreign matter are strictly prohibited to use.
- c. In the unlikely event of pre-use check failure, do not use but return to supplier for inspection.

### **DIRECTION FOR USE**

These directions are general guidelines intended for use by qualified medical personnel. Any instructions, indications and contraindications given are not exhaustive and it is the clinicians' responsibility to ensure the safe, correct use of this product.

a. It should be operated and used by the professionally trained doctors and clinical nurses.



- b. Select the Cuff Pressure Indicator according to the requirements of intracuff pressure of combinative devices.
- c. Before use, a doctor or nurse should inspect the package for damage, then open the package and take out the Cuff Pressure Indicator. Do not use if the package or product has been damaged.
- d. Connect Cuff Pressure Indicator with combinative devices.
- e. Inflate the cuff with a syringe and observe the Cuff Pressure Indicator. When the black line is located within the green area, the intracuff pressure is safe.
- f. After use, deflate the cuff which means the black line of Cuff Pressure Indicator is located at the white line.

### **SHELF LIFE**

5 years

### **DURATION**

Less than 30 days

### STORAGE CONDITIONS

Store product inside containers or outer boxes in a clean, dry area.

Storage should be within a temperature range of 10–30°C.

Do not expose to direct sunlight or UV light.

### Made in China



## MEANING OF SYMBOLS ON PACKAGE

	Do not re-use		Manufacturer
	Use-by date		Date of manufacture
LOT	Batch code	EC REP	Authorized representative in the European Community
STERLEEO	Sterilized using ethylene oxide	淡	Keep away from sunlight
	Do not use if package is damaged	7	Keep dry
Consult IFU on this website:	Consult instructions for use	REF	Catalogue number
<u>^</u>	Caution	DEHP FREE	Doesn't contain DEHP
<b>C</b> € <sub>0197</sub>	CE marking of conformity	LATEX	Latex free
<u>††</u>	This way up	I	Fragile,Handle with care



MR	MR Safe	MR	MR unsafe
MR	MR Conditional	10°C-√-30°C	Temperature Limitation
MD	Medical device		
	TIANJIN MEDIS MEDICAL DEVICE CO., LTD.		
- <u></u> -	Add: No. 15-A, Saida One Avenue, Xiqing Economic Development Area, 300385		
444	Tianjin, P.R. China Tel: +86-22-83963862		
30	Fax: +86-22-83988486		
	www.medis-medical.com		
	Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe)		
EC REP	Add: Eiffestrasse 80, 20537 Hamburg ,Germany		
	Tel: +49-40-2513175		
	Fax:+49-40-255726		

Revision: 10018202302R01





Versión: A Revisión: 0

# IFU Indicador de presión del neumotaponamiento

Doc. No.: MDS/MDR-ACC-08 Versión: A

> Revisión: 0 Página:2/6



### **DESCRIPCIÓN**

El indicador de presión del neumotaponamiento es un dispositivo de gestión de las vías respiratorias que se utiliza para indicar la presión del neumotaponamiento. AC0100B es para todos los Tubos Endotraqueales, Endobronquiales o de Traqueostomía utilizados en pacientes adultos ventilados o con respiración espontánea y que requieren una presión de inflado de entre 20-29cm H2O. AC0100R es para todas las versiones de mascarillas laríngeas que requieren una presión de inflado de entre 40-60cm H2O. AC0100P es para todos los Tubos Endotraqueales o de Traqueostomía utilizados en pacientes pediátricos que están ventilados o respiran espontáneamente y que requieren una presión de inflado de entre 10-20cm H2O.

### **CATEGORÍAS Y TAMAÑO**

Código del producto	Categorías	Modelos	Tallas
AC0100P	Cierre Luer	Indicador de presión de neumotaponamiento con cierre Luer Lock, Rosa, pediátrico,Traqueal	10-
AC0100B	Lock	Indicador de presión de neumotaponamiento, con Luer Lock, Azul, Traqueal	20- 29cmH2O
AC0100R		Indicador de presión de neumotaponamiento, con Luer Lock, Rojo, laríngeo	40- 60cmH2O

### **USO PREVISTO**

Se utiliza para indicar la presión de inflado para dispositivos con neumotaponamiento, como tubos endotraqueales, tubos de traqueotomía y tubos endobronquiales.

### **GRUPOS DE PACIENTES**

Neonatos, niños, adultos.

### **USUARIOS PREVISTOS**

Médicos y enfermeros clínicos con formación profesional.

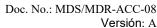
### INDICACIONES

Se utiliza para controlar la presión de inflado de los dispositivos de intubación con neumotaponamiento.

### **CONTRAINDICACIONES**

Tamaño 20-29cm H2O: No apto para uso con mascarilla laríngea.

Tamaño 40-60cm H2O: No apto para uso con vía aérea traqueal.



Revisión: 0

Página:3/6



### COMBINACIONES

Este dispositivo se utiliza en combinación con dispositivos con neumotaponamiento, como tubos endotraqueales, tubos de traqueotomía y tubos endobronquiales:

- Tamaño 10-20cmH2O: Sólo para uso con dispositivos pediátricos de vía aérea traqueal(2,5-5,0#);
- Tamaño 20-29cm H2O: Sólo para uso con dispositivos de vía aérea traqueal;
- Tamaño 40-60cm H2O: Sólo para uso con dispositivos de mascarilla laríngea.

### ADVERTENCIAS/PRECAUCIONES

- Producto estéril. Esterilizado por óxido de etileno. a.
- No reesterilizar ni reutilizar. b.
- En caso de alergia, póngase inmediatamente en contacto con el médico.
- No utilizar si el envase está dañado. Después de su uso, el producto debe desecharse por d. completo y depositarse en el contenedor de productos desechables designado por el hospital, que lo tratará de acuerdo con las leyes y normativas locales.
- Las jeringuillas, llaves de paso de 3 vías u otros dispositivos de punta Luer no deben dejarse insertados en el indicador de presión del neumotaponamiento o en la válvula de retención durante períodos prolongados, ya que la tensión resultante podría agrietar el alojamiento de la válvula y provocar fugasdel neumotaponamiento.

### **CONTROLES PREVIOS AL USO:**

- a. No utilice este producto a menos que estas comprobaciones sean plenamente satisfactorias.
- b. Compruebe la fecha de caducidad. Se prohíbe estrictamente el uso de productos que superen la fecha de caducidad, envases dañados o envases que contengan materias extrañas.
- c. En el improbable caso de que se produzca un fallo en la comprobación previa al uso, no lo utilice ydevuélvalo al proveedor para su inspección.

### **INSTRUCCIONES DE USO**

Estas instrucciones son directrices generales destinadas a ser utilizadas por personal médico cualificado. Las instrucciones, indicaciones y contraindicaciones que se dan no son exhaustivas y es responsabilidadde los médicos garantizar el uso seguro y correcto de este producto.



Doc. No.: MDS/MDR-ACC-08 Versión: A Revisión: 0

Página:4/6

a. Debe ser manejado y utilizado por médicos y enfermeras profesionales.

b. Seleccione el indicador de presión del neumotaponamiento de acuerdo con los

requisitos de presión intra-neumotaponamiento de los dispositivos combinados.

c. Antes de utilizarlo, un médico o enfermero debe inspeccionar el envase para comprobar

que no esté dañado y, a continuación, abrirlo y sacar el neumotaponamiento indicador de

presión. No lo utilice si el envase o el producto están dañados.

d. Conecte el neumotaponamiento indicador de presión con dispositivos combinables.

e. Infle el neumotaponamiento con una jeringa y observe el indicador de presión del

neumotaponamiento. Cuando la línea negra se encuentre dentro de la zona verde, la

presión intrabrazal es segura.

f. Después del uso, desinfle el neumotaponamiento, lo que significa que la línea negra del

indicador de presión delneumotaponamiento se encuentra en la línea blanca.

### **VIDA EN LOS ESTANTES**

5 años

### **DURACIÓN**

Menos de 30 días

### **CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO**

Almacenar el producto dentro de envases o cajas exteriores en un lugar limpio y seco. El almacenamiento debe realizarse en un intervalo de temperatura de 10-30°C.

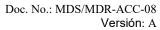
No exponer a la luz solar directa ni a los rayos UV.

### Fabricado en China



# SIGNIFICADO DE LOS SÍMBOLOS DEL ENVASE

	No reutilizar		Fabricante
	Fecha de caducidad		Fecha de fabricación
LOT	Código de lote	EC REP	Representante Autorizado en la Comunidad Europea
STERILEEO	Esterilizado con óxido de etileno	类	Mantener alejado de la luz solar
	No utilizar si el envase está dañado		Mantener seco
Consult IFU on this website: www.MEDIS-MEDICAL.com	Consultar las instrucciones de uso	REF	Número de catálogo
<u> </u>	Precaución	DEHP FREE	No contiene DEHP
<b>C E</b> 0197	Marcado CE de conformidad	LATEX	Sin látex
<u>††</u>	Este lado hacia arriba	I	Frágil,Manipular con cuidado



Revisión: 0 Página:**6**6



MR	MR Seguro	(MR)	MR inseguro	
MR	MR Condicional	10°C- √-30°C	Limitación de temperatura	
MD	Productos sanitarios			
	TIANJIN MEDIS MEDICAL DEVICE CO., LTD.			
r	Dirección No.15-A, Saida One Avenue, Xiqing Economic Development Area, 300385			
<b>AAA</b>	Tianjin, República Popular China			
	Teléfono: +86-22-83963862			
	Fax: +86-22-83988486			
	www.medis-medical.com			
Į.	Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europa)			
EC REP	Dirección Eiffestrasse 80, 20537 Hamburgo ,Alemania			
EG KEP	Tel: +49-40-2513175			
5 4	Fax:+49-40-255726			