

Cánulas* de traqueostomía Shiley™ flexibles para adultos Guía de comparación de características y especificaciones

Las nuevas cánulas* de traqueostomía Shiley[™] flexibles para pacientes adultos cuentan con varias mejoras del diseño basadas en las necesidades clínicas. En la tabla siguiente se resumen las mejoras del diseño comparándolas con la versión anterior de las cánulas de traqueostomía Shiley[™]†.

Cánulas* de traque	ostomía Shile	ey™ flexibles para adultos	Línea anterior del producto de cánulas de traqueostomía Shiley™		
	Placa de cuello	 Placa de cuello suave con cavidades diseñada para reducir el contacto con el lugar del estoma. La placa de cuello transparente permite visualizar mejor la piel subyacente. 	 La placa de cuello es más rígida. El color opaco no permite la visualización de la piel subyacente. 		
Canada Ca	Balón	 Balón de perfil bajo Reduce la fuerza de inserción en un 39 % en comparación con la cánula de traqueostomía Shiley™ DCT con balón¹. Ejerce un 18,6 %² menos de presión en la pared lateral de la tráquea que la cánula Shiley™ DCT con balón tradicional en forma de tonel¹. La cánula de traqueostomía Shiley™ flexible para adultos con balón TaperGuard™ reduce la fuga de fluidos en un 96 % a una menor presión de balón que la cánula de traqueostomía Shiley™ DCT³. 	Balón tradicional en forma de tonel		
	Flujo de aire	 El flujo de aire de alrededor de la cánula exterior cuando el balón está desinflado ha aumentado un 242 % de media en comparación con la cánula de traqueostomía Shiley™ DCT¹. La mejora del flujo de aire podría reducir el esfuerzo respiratorio necesario para hablar y retirar la cánula de traqueostomía⁴. 			
	Material	 La cánula del tubo está hecha de un material más suave que el de la generación anterior de cánulas de traqueostomía Shiley™. 	La cánula del tubo está hecha de un material más rígido.		
	Código de colores	Los productos con cánula interior desechable disponen de un código de colores según los tamaños en la placa de cuello del tubo.			
	Conector	El conector integrado de 15 mm permite la ventilación con o sin cánula interior.	El conector de 15 mm forma parte de la cánula interior desechable o reutilizable.		

Explicación del código de producto y tamaños de las cánulas de traqueostomía Shiley [™] flexibles

Las primeras letras indican si es un tubo con balón (cuffed tube, CN) o un tubo sin balón (uncuffed tube, UN)

El primer número es el tamaño Jackson



Los segundos números indican el tamaño ISO y el diámetro interno de la cánula interior

La última letra indica si la cánula interior es desechable (A) o reutilizable (R)

Descripción general de especificaciones

- Tamaños equivalentes del diámetro externo e interno en todas las líneas de producto (con la cánula interior colocada).
- Longitudes de tubo equivalentes en todas las líneas de producto de cánulas interiores desechables.
- La longitud del tubo de la anterior línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más larga que en la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más la línea de producto de cánulas interiores reutilizables es más la línea de producto de cánulas es más linea de producto de cánulas es más la línea de producto de cánulas es más linea de línea de
- El diámetro del balón en reposo ha cambiado debido al balón con perfil más bajo de la línea de producto de traquie distribléa Shiley
- Tamaños adicionales disponibles en la línea de producto de traqueosto na línea sibile y

	Cánulas de traqueostomía Shiley [™] flexibles para adultos con cánula interior desechable							
Dimen- siones	N.º REF.		Especificaciones					
Jackson	ISO	Con balón	Sin balón	Diámetro interno de la cánula exterior (D.l. en mm)	interior	Diámetro externo de la cánula D.E. en mm)	Longitud (mm)	Diámetro del balón len reposo (mm)
4	6,5	4CN65A	4UN65A	6,5	5,5	9,4	62	20,6
5	7,0	5CN70A	5UN70A	7,0	6,0	10,1	68	23,0
6	7,5	6CN75A	6UN75A	7,5	6,5	10,8	74	25,4
7	8,0	7CN80A	7UN80A	8,0	7,0	11,4	77	25,4
8	8,5	8CN85A	8UN85A	8,5	7,5	12,2	79	26,6
9	9,0	9CN90A	9UN90A	9,0	8,0	12,7	79	27,6
10	10,0	10CN10A	10UN10A	10,0	9,0	13,8	79	28,6

Cánulas de traqueostomía Shiley [™] con cánula interior desechable anteriores								
N.º REF.		Especificaci	ones					
Con balón	Sin balón	Diámetro interno de la cánula exterior (D.I. en mm) (interior	Longitud (mm)	Diámetro del balón en reposo (mm)			
4DCT	4DCFS	5,0	9,4	62	20,0			
6DCT	6DCFS	6,4	10,8	74	24,0			
8DCT	8DCFS	7,6	12,2	79	27,0			
10DCT	10DCFS	8,9	13,8	79	27,0			

		Cánulas de traqueostomía Shiley flexibles para adultos con cánula interior reutilizable							
Dimen- siones		N.º REF.		Especifica	ciones				
Jackson	ISO	Con balór	nSin balón	Diámetro interno de la cánula exterior (D.l. en mm)	interior	Diámetro externo de la cánula D.E. en mm)	Longitud (mm)	Diámetro del balón en reposo (mm)	
4	6,5	4CN65R	4UN65R	6,5	5,5	9,4	62	20,6	
5	7,0	5CN70R	5UN70R	7,0	6,0	10,1	68	23,0	
6	7,5	6CN75R	6UN75R	7,5	6,5	10,8	74	25,4	
7	8,0	7CN80R	7UN80R	8,0	7,0	11,4	77	25,4	
8	8,5	8CN85R	8UN85R	8,5	7,5	12,2	79	26,6	
9	9,0	9CN90R	9UN90R	9,0	8,0	12,7	79	27,6	
10	10,0	10CN10R	10UN10R	10,0	9,0	13,8	79	28,6	

Cánulas de traqueostomía Shiley [™] con cánula interior reutilizable anteriores								
N.º REF.		Especificaciones						
Con baló	n Sin balón	Diámetro interno de la cánula exterior (D.I. en mm) (la cánula interior	d Longitud (mm)	Diámetro el balón en reposo (mm)			
4LPC	4CFS	5,0	9,4	65	20,0			
6LPC	6CFS	6,4	10,8	76	24,0			
8LPC	8CFS	7,6	12,2	81	27,0			
10LPC	10CFS	8,9	13,8	81	29,0			

^{*}Las cánulas de traqueostomía Shilleyxibles para adultos no están disponibles en todos los mercados. Las cánulas de traqueostomía Shilleyexibles para adultos tienen la marca CE y se comercializan en los países de la Unión Europea. Consulte la etiqueta local del producto.

Mullins JB, Templer JW, Kong J, et al. Airway resistance and work of breathing in tracheostomy tubes Laryngoscop №993;103(12):1367-1372.





Avda. Médico Ballina, 38 36005 Pontevedra T.: +34 986 87 60 50 F.: +34 986 87 60 51

[†] Las cánulas de traqueostomía Shilæyteriores se refieren a las cánulas de traqueostomía ShūlæyDCFS, DCFN, DFEN, LPC, CFS, CFN, FEN y Perc.

^{1.} Basado en pruebas internas de comparación entre el tubo de traqueosto inflæsibile para adultos con balón Taper Guaydel tubo de traqueostomía Shilla CT con balón.

Resultados de las pruebas internas Athlone 2013. Los resultados reflejan las mediciones tomadas con el tubo de traqueostomía Shifeyible para adultos de tamaño 7,5 en comparación con el tubo de traqueostomía Shiley 6DCT a 20 cm0H

^{3.} Resultados de las pruebas de laboratorio internas Athlone 2013. Los resultados reflejan las pruebas del tubo de traqueostomía Shilleyible para adultos con balón Taper பேறாயி nula interior desechable a 20 cm H₃O en comparación con el tubo de traqueostomía ஹாட்ரம் cánula interior desechable a 25 cm H₃O.