

Adaptadores sanitarios de polipropileno ¡No se requiere documentación de BSE!

- Cumplen con los requisitos de la Clase VI de la USP.
- No tienen bordes afilados en la trayectoria de flujo, por lo que son de muy fácil limpieza; se pueden esterilizar con irradiación gamma.

Los adaptadores de PP ofrecen buena resistencia química y constituyen la transición perfecta entre la conexión de una abrazadera sanitaria y una espiga para mangueras flexibles. Todos cuentan con una superficie de flujo de radio controlado hasta 15 micrones de Ra para garantizar un flujo uniforme y sin interrupciones, y evitar la acumulación de partículas. El material está libre de ingredientes derivados de animales.



La rugosidad promedio (Ra) es la media aritmética de los picos y valles de la superficie de la conexión. Cuanto más bajo es el valor de Ra, más lisa es la superficie.

SIN COMPONENTES
derivados de animales

Tamaño de la abrazadera	DI de la manguera	Dimensiones			Número de catálogo	Precio
		a	b	Orificio		
1/2"	3/8"	1.64"	0.98"	0.30"	YV-31513-13	
1/2"	1/2"	1.87"	0.98"	0.42"	YV-31513-14	
1 1/2"	1 1/2"	1.64"	1.99"	0.30"	YV-31513-15	
1 1/2"	1 1/2"	1.87"	1.99"	0.44"	YV-31513-16	

Juntas No se moverán ni fluirán en frío con el paso del tiempo

- La resistencia química del PTFE y la flexibilidad de un elastómero.
- Diseñadas para condiciones de CIP/SIP.



Las juntas Tuf-Flex unen un revestimiento de PTFE a un núcleo de elastómero. El núcleo ofrece a la junta las propiedades mecánicas de un elastómero, incluidas la memoria y la flexibilidad. Diseñadas para cumplir con los exigentes requisitos de las aplicaciones biofarmacéuticas, de agua ultrapura, WFI (agua para inyección) y de procesamiento de alimentos y bebidas. Cuentan con certificación de la Clase VI de la USP y cumplen con las normas sanitarias de la USDA y 3A. El material está libre de ingredientes derivados de animales.



SIN COMPONENTES
derivados de animales

Tamaño	Número de catálogo	Precio/unidad
1/2"	YV-30547-50	
3/4"	YV-30547-52	
1"	YV-30547-54	
1 1/2"	YV-30547-56	
2"	YV-30547-58	
2 1/2"	YV-30547-60	

Accesorios

- [YV-30548-00](#) Junta, 1/2", silicona curada con platino. Paquete de 10 unidades.
- [YV-30548-04](#) Junta, 1 1/2", silicona curada con platino. Paquete de 10 unidades
- [YV-31201-88](#) Abrazadera de apriete sanitaria miniatura, PVDF
- [YV-30508-23](#) Abrazadera sanitaria, 1 1/2", nylon

Juntas Cole-Parmer® para conexiones sanitarias Tri-Clamp®

Garantice un sellado hermético

- Cumplen con los criterios del Título 21 del CFR de la Sección 177.2600 de la FDA, USDA, 3A y cGMP.
- Las juntas de silicona, EPDM, FKM y PTFE están libres de ingredientes derivados de animales y cumplen con los criterios de la Clase VI de la USP, EP 3.1.9 y citotoxicidad.

La **silicona curada con platino** es ideal para la mayoría de las aplicaciones farmacéuticas y de procesamiento de alimentos y bebidas. Es inodora y sin sabor, para garantiza la pureza del medio. Se puede usar de -58 °F a 446 °F (de -50 °C a 230 °C). Puede pasar por SIP.

El **EPDM** ofrece buena resistencia química. Una elección económica para las aplicaciones de agua, acetona o cetona. Se puede usar de -65 °F a 212 °F (de -54 °C a 100 °C).

La **Buna N** ofrece buena resistencia química, particularmente contra los productos basados en petróleo o el agua fría. Se puede usar en un intervalo de -65 °F a 275 °F (de -54 °C a 135 °C).

El **FKM** ofrece excelente resistencia química, especialmente contra muchos ácidos y álcalis. Es la mejor elección para muchas aplicaciones farmacéuticas, químicas, automotrices o de combustible. Se puede usar de -25 °F a 400 °F (de -32 °C a 204 °C). No se recomienda la esterilización.

El **PTFE** ofrece una excelente compatibilidad química. Altamente resistente al agrietamiento por tensión y la corrosión. Se puede usar de -450 °F a 550 °F (de -268 °C a 288 °C).



30548-04



30548-64



30548-84



30548-24



30548-84



SIN COMPONENTES
derivados de animales

Tamaño	Silicona curada con platino		EPDM		Buna N		FKM		PTFE	
	Número de catálogo	Precio/pqte. de 10	Número de catálogo	Precio/pqte. de 10	Número de catálogo	Precio/pqte. de 10	Número de catálogo	Precio/pqte. de 10	Número de catálogo	Precio/pqte. de 10
3/4"	YV-30548-00		YV-30548-60		YV-30548-40		YV-30548-20		YV-30548-80	
1"	YV-30548-02		YV-30548-62		YV-30548-42		YV-30548-22		YV-30548-82	
1 1/2"	YV-30548-04		YV-30548-64		YV-30548-44		YV-30548-24		YV-30548-84	
2"	YV-30548-06		YV-30548-66		YV-30548-46		YV-30548-26		YV-30548-86	
2 1/2"	YV-30548-08		YV-30548-68		YV-30548-48		YV-30548-28		YV-30548-88	