



Tubing Manifolds para Biofarma

Moldeables a sistemas de uno o varios usos para aplicaciones de la industria biofarmacéutica

Sistema de sobremoldeo que permite cualquier configuración de juntas tipo T, Y, L, cruces, reductores, y abrazaderas triples moldeadas

Cada molde de silicona se une de forma molecular al tubo mediante reticulación de las cadenas de elastómeros. Esta unión permanente previene la pérdida de producto y la contaminación. Diámetros interiores disponibles entre 1/8" y 1"

Los colectores moldeados de silicona se pueden crear con tubos mitos-P o mitos-R. Se pueden integrar y ensamblar tipos adicionales de tubos, tales como TPE, según las necesidades del cliente.

Juntas de silicona moldeadas

Opción ideal para un ensamblaje de fácil limpieza o para reducir la contaminación cruzada. En cada junta, las cadenas de elastómeros de la silicona están reticuladas para crear una unión permanente al tubo.

Una característica especial de las abrazaderas triples moldeadas es la junta común integrada. Cuando esta se conecta a otra junta, se eliminan el 50% de las caras de sellado creando una unión sin grietas

Si se necesita apoyo extra, también se ofrecen soportes de acero inoxidable o polisulfona en el exterior de cada junta moldeada.

► Principales Beneficios

- La unión mediante reticulación permanente crea juntas fuertes y previene la pérdida del producto y la contaminación
- Configurado a los requerimientos del cliente
- Todos los materiales usados en la manufactura del producto cuentan con trazabilidad completa
- La manufactura de los colectores se hace sin productos de origen animal
- Los colectores pueden ser irradiados con radiación gamma

► Aplicaciones

- Compatible con los sistemas de uso único automatizado
- Moldeables a sistemas de uno o varios usos para la industria biofarmacéutica

► Regulaciones

- Manufactura en una sala limpia Clase 7

Aplicaciones Técnicas Maquinsa, S.L. dispone de una zona de manipulación bajo norma ISO 9001/2015 y en la que se manipulan los materiales bajo las normas BPF (GMPs).

Bajo demanda podemos fabricar y manipular nuestros productos en sala blanca bajo norma. Nuestras plantas pueden ser auditadas a su requerimiento.

Calle Joaquín Sorolla, 63, 28522, Rivas Vaciamadrid (Madrid)
914 990 210 / www.atm.es / info@atm.es

► Relacionados



Sensores Parker
SciLog®



Filtros Parker



Carcasas para Filtros
Parker