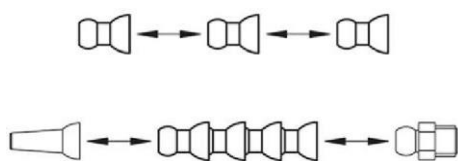


Nuevos sistemas modulares de lubricación



Kit FH.1/2 con tubos de un diámetro de 1/2"



La estructura modular, formada por medio de una boquilla FHN montada a presión y una unión roscada FHJ



Uniones roscadas FHJ y boquillas FHN

Elesa+Ganter, en su afán por satisfacer las necesidades del mercado y ofrecer una gama más completa, ha presentado recientemente una nueva familia de sus accesorios para sistemas hidráulicos: los **sistemas modulares de lubricación**. Estos permiten dar una respuesta sencilla en materia de lubricación cuando se necesita una succión precisa de los fluidos o las partículas de polvo. De hecho, los **tubos de refrigerante** constituyen una solución diseñada para permitir la circulación de fluidos en sistemas de refrigeración y calefacción de equipos industriales y móviles de alta capacidad utilizados en operaciones tales como torneado, taladrado, rectificado, fresado, cepillado o secado de tintas en impresoras industriales.

Los **sistemas de tubos flexibles** garantizan una integración rápida y sencilla con la máquina, los sistemas de producción y otros dispositivos. Estos sistemas se componen de una serie de segmentos para ajustarse a la finalidad requerida y alcanzar la longitud deseada. Los segmentos pueden combinarse con uniones, adaptadores y boquillas.

Los componentes de los **conductos flexibles de refrigerante** están fabricados en tecnopolímero de base acetálica y realizados en los colores estándar azul y naranja.

Este material es conocido por su excelente estabilidad y elasticidad, así como por una baja higroscopicidad.

Los tubos flexibles de refrigerante de Elesa+Ganter se caracterizan por:

- **Modularidad y personalización:** permiten numerosas combinaciones posibles, mediante el uso de varios tipos de adaptadores, conectores y boquillas. La longitud también puede ajustarse según las necesidades del cliente.
- **Flexibilidad:** la estructura modular, formada a partir del montaje a presión de elementos individuales, permite ajustar y dirigir el chorro de lubricación para ofrecer la máxima flexibilidad.
- **Montaje y desmontaje rápidos.**
- **Excelente resistencia química:** el material es resistente a detergentes, lubricantes y aceites.
- **No conductor,** por lo tanto, adecuado para su uso en mecanizado por descarga eléctrica (EDM).

Los sistemas modulares de lubricación (tubos, conectores y boquillas) de Elesa+Ganter también están disponibles en materiales conformes con la FDA (FDA CFR.21 y UE 10/2011), para cumplir los requisitos relativos al contacto con alimentos.

Las mangueras flexibles de refrigerante están concebidas para ofrecer los niveles más altos de seguridad y fiabilidad.

Las fichas de datos del producto, así como los dibujos y tablas con los códigos y dimensiones, están disponibles en nuestro sitio web elesa-ganter.com

