



**SOLUCIONES
INNOVADORAS**
para la
**INDUSTRIA SANITARIA y
ALIMENTARIA**

Un placer conocerte, Tefen.

Tefen es un reconocido desarrollador y fabricante de bombas dosificadoras y productos de flujo para una amplia gama de industrias y aplicaciones, incluidas la industria de bebidas y alimentos, agricultura, atención médica animal (ganado) y más.

Nuestros equipos altamente profesionales garantizan que los clientes reciban lo que necesitan, cuando lo necesitan. En cualquier lugar del mundo. Todos los productos son duraderos, fáciles de usar, fáciles de mantener y extremadamente confiables, para tranquilidad de nuestros clientes.

Los productos de Tefen se venden en más de 100 países a través de una gran red de distribuidores.

¿Por qué elegir Tefen?

- 💧 Soluciones a medida
- 💧 Calidad excepcional y fiabilidad comprobada
- 💧 Equipo ágil con I+D e ingeniería completamente internas
- 💧 Éxito comprobado en los mercados industriales globales

Creemos su próxima solución: diseñada para la excelencia.

Nuestras líneas de productos



Accesorios y conectores



Bombas dosificadoras



Soluciones versátiles



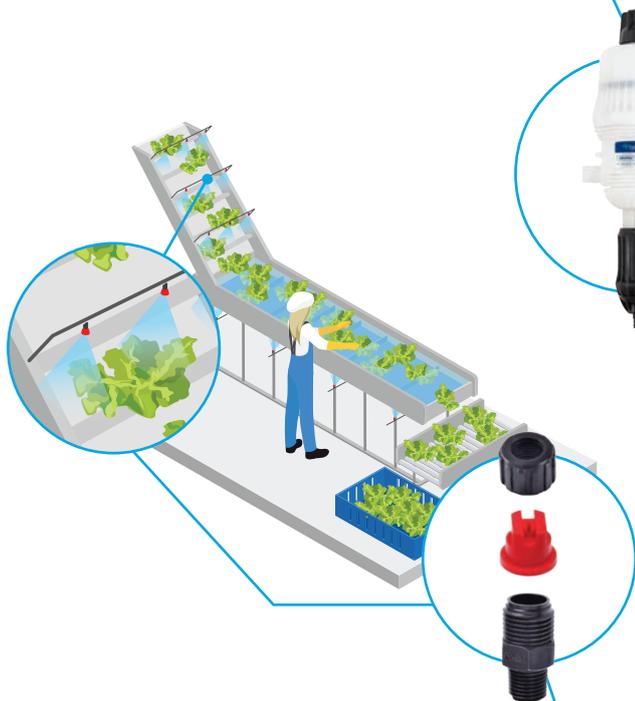
Hecho a medida

Bombas dosificadoras de PVDF

Dosificación química precisa
Alta resistencia a los agentes de limpieza.

Accesorios y conectores

Conexiones de fluidos seguras
Compatibles con líneas de alimentos y productos químicos
A prueba de fugas y fáciles de instalar



Pistolas pulverizadoras

Para enjuagar y desinfectar
Ideales para la limpieza de plantas de alimentos.
Modos de pulverización ajustables

Boquillas de pulverización y nebulización

Ideales para saneamiento, refrigeración y humidificación en sistemas de baja presión.
Opciones para mecanismos antigoteo y filtros de malla
Fácil integración en el sistema



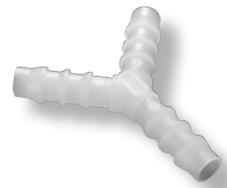


Accesorios y conectores en los que puede confiar

A continuación se muestran nuestras familias de conectores premium, desarrolladas para las industrias de bebidas y alimentos, que ofrecen soluciones certificadas, higiénicas y confiables.

PVDF

Excelente durabilidad, resistencia química y tolerancia al calor de hasta 120 °C, con certificaciones NSF, FDA y CE para aplicaciones de agua potable y alimentos.



Contrato alimentario
(UE) 1831/2004



Contrato alimentario FDA
21 CFR



Contrato alimentario (UE)
1831/2004

Bloque de púas

Accesorios de compresión a presión, duraderos y resistentes a productos químicos, para tubos de plástico de ¼"–½" (6–12 mm). Fabricados en polipropileno reforzado, utilizan un mecanismo de sellado de púas y tuercas sin goma asegurando una fiabilidad a largo plazo.



Contrato alimentario FDA
21 CFR



Contrato alimentario (UE)
1831/2004

Accesorios de manguera

Fabricados en duradero nailon 6-6, son ideales para conectar tubos flexibles de goma y plástico en entornos domésticos e industriales. Diseñados para un ajuste preciso, garantizan conexiones seguras mediante clips a presión o sujetadores similares.



Contrato alimentario FDA
21 CFR



Contrato alimentario (UE)
1831/2004



Soluciones a medida

En Tefen ofrecemos accesorios hechos a medida adaptados a sus necesidades exactas, incluidos tamaño, material, tipo de rosca y certificaciones. Ya sean diseños nuevos o modificaciones, ofrecemos soluciones innovadoras que se adaptan perfectamente a su aplicación. Contáctenos hoy para discutir sus necesidades y obtener una solución personalizada.

Desde la idea hasta la implementación: nuestro proceso



Definición

Empezamos comprendiendo sus necesidades técnicas, requisitos del sistema y objetivos operativos.

Diseño y desarrollo

Desarrollamos modelos 3D de precisión, optimizamos piezas para su fabricación, diseñamos moldes de inyección para cumplir con todos los requisitos funcionales y de producción.

Prototipo y pruebas

Producimos y validamos un prototipo funcional para garantizar que cumpla con sus estándares exactos.

Producción y entrega

Fabricación a gran escala en nuestras modernas instalaciones con estricto control de calidad y entrega a tiempo.



Soluciones de Bombas dosificadoras

MixRite™

A continuación se muestran nuestras bombas dosificadoras de alta calidad, desarrolladas para la industria de bebidas y alimentos, que ofrecen soluciones precisas.

Características y ventajas

- Hidráulicas, volumétricas y no eléctricas
- Excelente repetibilidad y homogeneidad de dosificación
- Dosificación proporcional al caudal de agua
- Muy buena resistencia a productos químicos agresivos y a los rayos UV
- Fácil ajuste de la dosis
- Fáciles de instalar, operar y mantener



Aplicaciones principales



Inyección de "salmuera" en máquinas de hielo



Cocinas institucionales



Sanear y e higiene institucionales



Limpieza de línea de cerveza



Procesamiento y saneamiento de alimentos

Bombas dosificadoras recomendadas para la industria alimentaria



Serie **MixRite™ 2.5**

Tasa de caudal bajo
0,1-0,9% | 0,3-2% | 0,4-4%
* 1-10% está disponible en la MixRite™ Serie 3.5

Presión de agua	0,2 - 8 bares
Caudal	20 - 2500 l/h
Acoplamiento	3/4"



Serie **MixRite™ 3.5 PVDF**

0,1-0,9% | 0,3-2% | 0,5-5% | 1-10%
Para ácidos altamente concentrados (>15%)

Presión de agua	0,2 - 8 bares
Caudal	20 - 3500 l/h
Acoplamiento	3/4"

Carrito **MixRite™**



Para alcalinos y ácidos (PAA) (<15%).



Productos clorados (peróxido de hidrógeno, hipoclorito de sodio, etc.).



Para instalaciones operadas con agua dura (PH alto), combinada con producto alcalino, espumoso o clorado.

Derivación externa

ESFORZÁNDONOS POR SATISFACER SUS NECESIDADES EN EVOLUCIÓN

Compruebe nuestros estándares y
certificaciones



Tefen Flow & Dosing Technologies Ltd.

Kibbutz Nahsholim, 3081500 Israel | Tel. 6395554 4 972 | info@tefentech.com | tefentech.com

ISO 9001
Certificado 2015



Para evitar cualquier duda, este documento no constituye una oferta por parte de Tefen ni compromiso alguno de su parte. Tefen puede, sin previo aviso, cambiar el contenido de este documento y/o las especificaciones técnicas de los productos y/o agregar y/o eliminar productos y/o cambiar precios y/o cualquier término y condición especificado en este documento en cualquier momento y a su entera discreción.