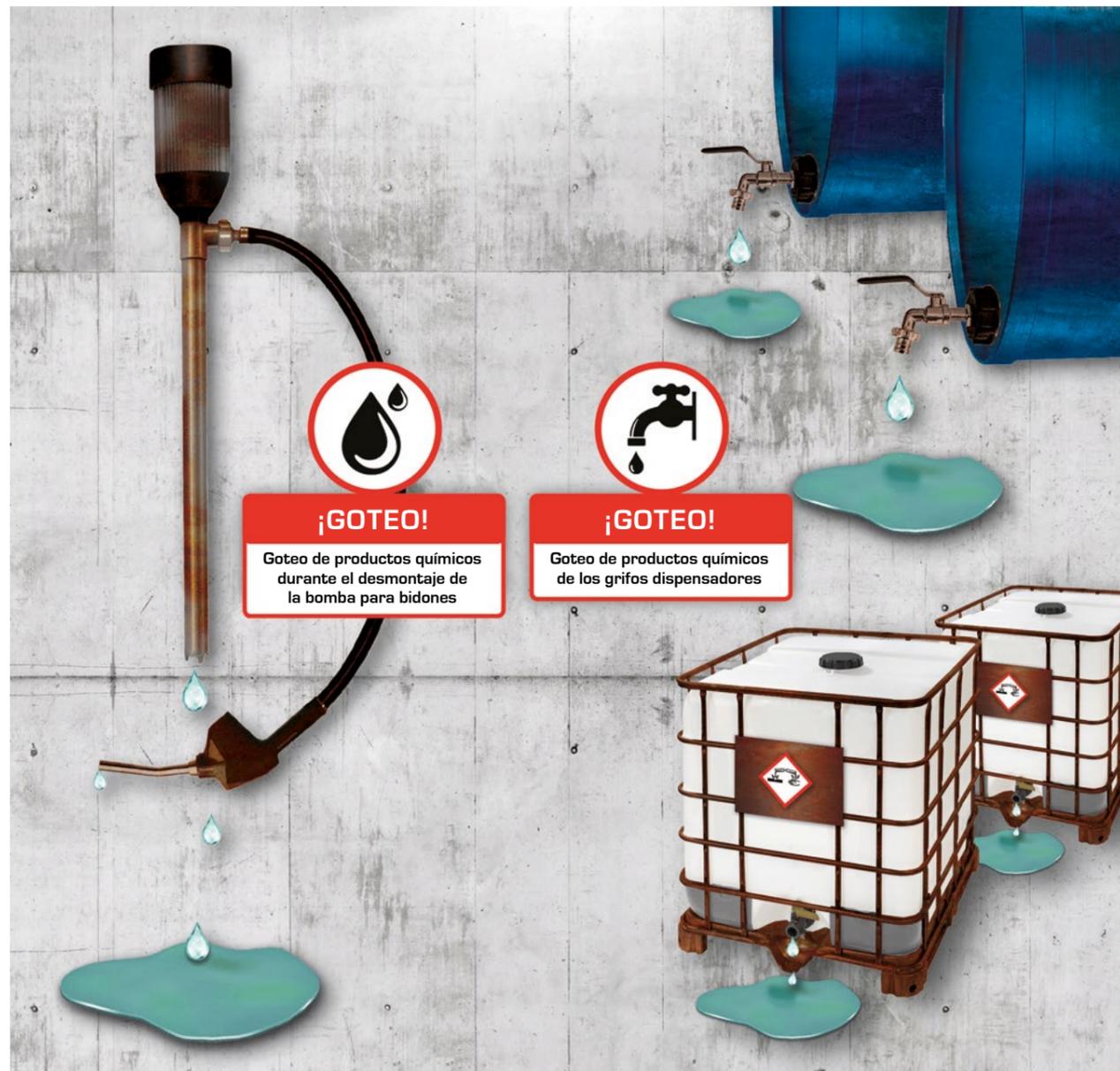


Argumentos limpios avalan uno de los sistemas de extracción de productos químicos líquidos líderes en el mundo.



Los peligros del vaciado clásico de bidones ya son historia.



¡VEA EL VÍDEO!



1º



**Entrega limpia:
con tubo de inmersión
integrado**

Sus productos químicos proceden de proveedores de química que han preinstalado el tubo de inmersión en el recipiente: ausencia de contacto con el líquido – conexión sin goteo.

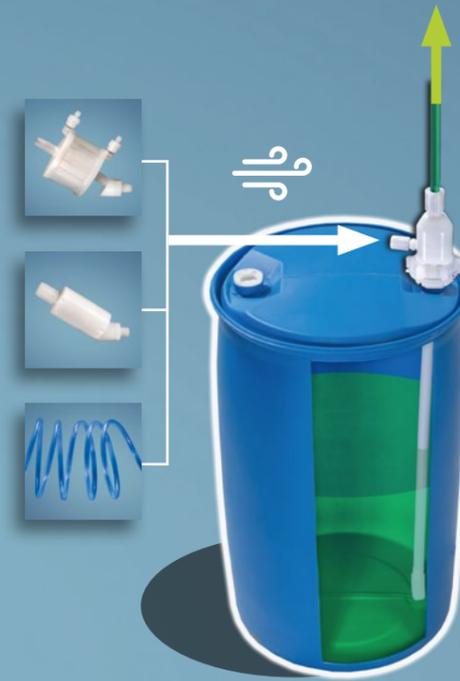


2º

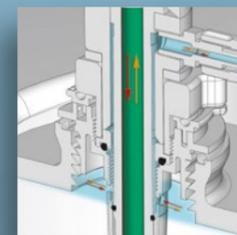


**Conexión rápida:
con sistema de codificación
a prueba de confusiones**

Acoplar, enroscar, listo. Gracias al sistema único de codificación de espiga-orificio con asignación inequívoca de fluidos, se evitan con total seguridad las confusiones de productos.



3º



**Extracción sin emisiones:
con ventilación integrada**

Sin salida incontrolada de gases: extracción en circuito cerrado con ventilación segura mediante válvula de retención, filtro de partículas o el tubo altamente flexible. Práctico: también el segundo orificio del bidón puede permanecer cerrado.



4º



**Sin goteo al desacoplar:
con válvulas de cierre
integradas**

Se acabaron los goteos al desacoplar: las diversas válvulas de cierre en los cabezales de extracción (p. ej. válvulas de retención de cierre automático) mantienen la hermeticidad de forma segura y sin goteos.

El sistema QC de AS se ha convertido a lo largo de las últimas décadas en uno de los sistemas de extracción de productos químicos líquidos líderes en el mundo. Y no por casualidad. Puesto que no se trata solo de un sencillo sistema de conexión rápida: QC es una herramienta de precisión fabricada en materiales plásticos de gran pureza que se adapta a todo tipo de aplicaciones. Adecuado para ácidos, soluciones alcalinas o disolventes; incluso los agresivos y fácilmente inflamables. Completamente libre de metal y, por tanto, inmune a la corrosión.

Pero QC es, sobre todo, un sofisticado sistema de adaptadores altamente flexible para la extracción y ventilación simultáneas en un circuito cerrado, que protege al ser humano y cuida el medioambiente. Perfectamente integrable en la cadena de suministro. Un inteligente sistema modular completo con más de 100.000 variantes, válido tanto para pequeños negocios como para grandes empresas.



Materiales plásticos de gran pureza. Sin piezas metálicas.

Realizado completamente en plásticos de gran pureza y alto rendimiento, el sistema QC de AS es apto incluso para elementos químicos semiconductores. Y para cada finalidad de uso existen las combinaciones de materiales adecuadas, en todos los casos totalmente libres de metales y protegidas contra la corrosión.



Para ácidos, soluciones alcalinas y disolventes. Incluso los inflamables.

QC permite un uso altamente flexible con los líquidos más diversos. En las variantes conductoras, incluso en entornos potencialmente explosivos (¡sin descargas estáticas!). El tubo de inmersión facilita la cómoda purga de aire de los recipientes bajo presión: garantizando de esta forma también su seguridad.



¡Configurable en línea!

Más de 100 variantes de cabezal de extracción.

Un sistema llave en mano para todo tipo de aplicaciones: desde la extracción sencilla de muestras, pasando por prácticos sistemas móviles, hasta la versión high flow. Concebida también para procesos automatizados. Las bombas se acoplan de manera sencilla mediante conexiones estándar.



¿Se ha confundido la química? ¿Recipiente caducado? ¡Olvídao!

La primera solución i4.0 para la manipulación de recipientes:



www.supplyline.as



El sistema completo inteligente: seguro, limpio y flexible.



Inteligente: ¡con chip RFID!

Más de 1.000 tubos de inmersión. Fabricados a medida y preinstalados.

Prácticamente para cualquier longitud y para cualquier recipiente. Más de 1.000 variantes estándar. Con y sin fuelle para un vaciado prácticamente sin restos. Además: el fabricante de productos químicos realiza la preinstalación de los tubos de inmersión en los recipientes. Seguro, sencillo y limpio.



Compatible con todos los recipientes de envasado.

El sistema QC de AS encaja siempre: desde las garrafas de 5 litros hasta los contenedores IBC de 1.000 litros. Para extracción vertical y horizontal. De esta forma se garantiza la variedad de opciones y la máxima flexibilidad.



Sistemas completos llave en mano.

Si el cliente lo desea, el sistema QC de AS puede facilitarse también como solución llave en mano: con cabezal de extracción, tubos flexibles, bomba, ventilación, medición de niveles de llenado y detección de recipientes vacíos, así como con el sistema eléctrico correspondiente en el cuadro de mandos. Listo para instalar y empezar a funcionar.



Sistemas móviles y soluciones especiales.

Cabezales de extracción especiales, soluciones desarrolladas individualmente a medida del cliente o estaciones móviles de trasvase: no hay casi nada que no tenga AS.





QC de AS: un sistema completo con más de
100.000 posibilidades.
Utilizado por empresas líderes en todo el mundo.



Consumidores de productos químicos de los más diversos sectores industriales han descubierto ya las ventajas del sistema QC de AS:

Electrónica Semiconductores
Tecnología solar y sistemas fotovoltaicos
Pantalla planas

Industria Galvanotecnia
Química
Impresión / papel
Tratamiento del agua
Automoción / construcción de maquinaria
Adhesivos
Cristal
Agricultura

Farmacia / biotecnología / cosmética / alimentos

Laboratorios / centros de investigación / institutos

QC – un sistema de la empresa AS Strömungstechnik GmbH.
Made in Germany. www.asstroemungstechnik.de

EUROPE – WORLDWIDE

AS Strömungstechnik GmbH
Elly-Beinhorn-Str. 7
73760 Ostfildern, Germany
Tel.: +49 (0) 711 220 548-0
Fax: +49 (0) 711 220 548-29
info@asstroemungstechnik.de
www.asstroemungstechnik.de

Delegaciones:

USA

A.S. Plastics Technology, Inc.

644 Shrewsbury Commons
Avenue #246
Shrewsbury, PA 17361 USA
Tel.: +1 (979) 232-2288
sales@as-plastech.com
www.as-plastech.com

ASIA – PACIFIC

DUSEMUND PTE LTD
Dr. Claus Dusemund
25 International Business Park
#04 – 62 German Centre
Singapore 609916
Tel.: +65 6562 7871
Fax: +65 6562 7872
claus@dusemund.com
www.dusemund.com

