

WEH[®] Repostaje de GNC

Componentes para el repostaje de vehículos de GNC



50⁺
YEARS
Quality & Safety



Componentes para el repostaje de GNC

Calidad superior para una máxima fiabilidad

Beneficiarse de nuestro elevado conocimiento técnico. WEH desarrolló un sistema de repostaje propio, que hoy en día se conoce como NGV1 y se ha convertido en un estándar a nivel mundial.

Como pionero en el campo de los combustibles alternativos, WEH puede ofrecerle la gama más amplia de soluciones de conexión adaptadas a cada tipo de vehículo y modo de repostaje:

- ▶ Para Estaciones: Boquillas, acoplamientos breakaway, mangueras, filtros
- ▶ Para Vehículos: Receptáculos & válvulas antirretorno



TK17 CNG



TK16 CNG



TK10 CNG



TK4 CNG



TK4i CNG



TK1 CNG



TZ21 CNG



TSA1 CNG



TSA2 CNG



TK26 CNG



TK22 CNG



TK24 CNG



TZ22 CNG



TSA5 CNG



TSA6 CNG



TN1 CNG



TS50 CNG



TVR1 CNG



TSF1 CNG



TSF2 CNG



TSF4 CNG



TSF5 CNG



TSF2 CNG Filtro coalescente



TN5 CNG



TS55 CNG



TVR5 CNG



TK6 CNG



TK21 CNG



TK23 CNG

Resumen de los componentes para gas natural WEH®

Resumen de tipos / estándares

Boquillas de repostaje				
Tipo	Vehículo - turismo	Vehículo - turismo (Italia)	Autobús/camión	Autoservicio
TK17 CNG	✓			✓
TK16 CNG	✓			✓
TK10 CNG	✓			
TK4 CNG	✓			
TK4i CNG		✓		
TK1 CNG	✓			
TK26 CNG			✓	✓
TK22 CNG			✓	
TK24 CNG			✓	

Boquillas de vaciado			
Tipo	Descarga de depósitos de CNG - turismo	Descarga de depósitos de CNG - autobús/camión	Descarga de tráilers
TK6 CNG	✓		
TK21 CNG		✓	
TK23 CNG			✓

Acoplamiento breakaway				
Tipo	Vehículo - turismo	Vehículo - turismo - en línea	Autobús/camión	Autobús/camión - en línea
TSA1 CNG	✓			
TSA2 CNG		✓		
TSA5 CNG			✓	
TSA6 CNG				✓

Normativa internacional y homologaciones

ANSI NGV1
ECE R110
ISO 14469
ISO 15500
ISO 15501

Características técnicas

- Presiones de trabajo compatibles con:
P30 conforme a ANSI NGV1 / B200 conforme a ISO 14469 (200 bar)
P36 conforme a ANSI NGV1 / B250 conforme a ISO 14469 (250 bar)
- Temperatura de trabajo:
-40 °C hasta +85 °C (+120 °C)

La información anterior es ejemplar para la gama de productos enumerados. Por favor, consulte el catálogo para conocer las normas y aprobaciones o datos técnicos aplicables a cada producto.



Sistema de mordazas de cierre original WEH®

Para la conexión perfecta en segundos

Todas las boquillas de repostaje tienen el sistema único de mordazas de cierre desarrollado por WEH.

Las mordazas toleran muy bien las impurezas y se cierran con seguridad en el receptáculo del vehículo. De esta manera, el proceso de conexión es extremadamente sencillo.

Además, minimizan el desgaste del receptáculo del vehículo, dado que la presión superficial es reducida en comparación con los cierres por bola.



Sus ventajas

Con nuestra larga experiencia, somos un socio de confianza para todo lo relacionado con las estaciones de servicio y los componentes de vehículos y respondemos en todo momento a las necesidades de nuestros clientes.

- 1 **Diseño equilibrado**
- 2 **Extraordinaria comodidad de uso**
- 3 **Máxima funcionalidad y seguridad**
- 4 **Fiabilidad y eficiencia**
- 5 **Caudal elevado, tiempos de llenado cortos**
- 6 **Protección óptima para el usuario y los componentes**
- 7 **Tiempos de inactividad mínimos, volumen de mantenimiento reducido**
- 8 **Robustos y duraderos**





Componentes para estaciones de servicio de CNG

para turismos

Gran caudal – Cortos tiempos de llenado

Los componentes de repostaje GNC de WEH® garantizan fiabilidad & eficiencia. Las boquillas de repostaje WEH®, los acoplamientos breakaway y los filtros para vehículos-turismos y vehículos industriales ligeros se caracterizan por su alta seguridad y su excepcional funcionalidad.

Adecuado para el llenado rápido en estaciones de auto-servicio, el repostaje de flotas de vehículos o para llenado lento, las boquillas de repostaje WEH® ofrecen beneficios importantes:

- ▶ Gran caudal – Cortos tiempos de llenado
- ▶ Ningún riesgo de confusión con el rango de presión
- ▶ Protección anti-impactos con código de color 200 bar (P30 - negro) / 250 bar (P36 - amarillo)
- ▶ Fácil manejo gracias a la unión giratoria integrada

Acoplamientos breakaway apropiados protegen el surtidor de daños causados por vehículos que pudieran ponerse en marcha con la boquilla conectada y los filtros GNC garantizan un gas natural limpio.

Todos los componentes de repostaje GNC han pasado estrictas pruebas y controles de calidad durante la producción.



Facilidad de uso



Calidad



Seguridad



Eficiencia



Fácil mantenimiento



Respeto medioambiental



WEH® TK17 CNG

WEH® TSA1 CNG

Componentes para estaciones de servicio WEH®

Boquillas de repostaje para turismos



WEH® TK17 CNG

La boquilla de repostaje para usar con una mano NGV1 tiene el diseño de una pistola de repostaje de gasolina y ha demostrado su utilidad en el mercado mundial gracias a su manejo sencillo y cómodo. El sistema de dos mangueras de la boquilla de repostaje del tipo 1 permite reconducir el gas purgado a través de la recirculación de gas.

Rango de presión:

P30 según ANSI NGV1 / B200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

P36 según ANSI NGV1 / B250 según ISO 14469
PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



WEH® TK16 CNG

La boquilla de repostaje NGV1 más vendida de WEH es muy ligera y fácil de manejar. Con los ratios de caudal extremadamente altos es posible repostar en muy poco tiempo. El sistema de dos mangueras de la boquilla de repostaje del tipo 1 permite reconducir el gas purgado a través de la recirculación de gas.

Rango de presión:

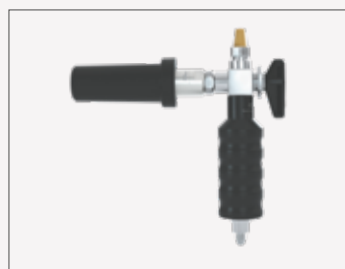
P30 según ANSI NGV1 / B200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

P36 según ANSI NGV1 / B250 según ISO 14469
PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



WEH® TK10 CNG
con recirculación de gas



WEH® TK10 CNG sin
recirculación de gas, con
posición del mango a 90°



WEH® TK10 CNG sin
recirculación de gas, con
posición del mango a 45°

WEH® TK10 CNG

La boquilla de repostaje NGV1 del tipo 2 destaca por su gran comodidad de manejo. Gracias al sistema de mordazas de cierre, la boquilla de repostaje integrada TK4 CNG se puede colocar de manera sencilla en el receptáculo sin tener que retraer la camisa.

La boquilla de repostaje está disponible, a elección, con o sin recirculación de gas y con la posición del mango a 45° o a 90°.

Rango de presión:

P30 según ANSI NGV1 / B200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

P36 según ANSI NGV1 / B250 según ISO 14469
PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



Componentes para estaciones de servicio WEH®

Boquillas de repostaje para turismos



WEH® TK4 CNG

La boquilla de repostaje NGV1 del tipo 3 destaca por su gran comodidad de manejo. Basta con colocar la boquilla de repostaje en posición recta y deslizarla sobre el receptáculo. La construcción alargada facilita el repostaje de receptáculos de difícil acceso.

Rango de presión:

P30 según ANSI NGV1 / B200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

P36 según ANSI NGV1 / B250 según ISO 14469
PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



WEH® TK4i CNG

Esta boquilla de repostaje fue desarrollada especialmente para el mercado del NGV italiano y permite la conexión sencilla a receptáculos italianos con un accionamiento push-pull. Basta con colocar la boquilla de repostaje en posición recta y deslizarla sobre el receptáculo. A diferencia de los cierres por bola frecuentemente utilizados, las mordazas de la TK4i CNG no dejan huellas en el receptáculo.

Rango de presión:

P30 según ANSI NGV1 / B200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

Aplicación:





WEH® TK1 CNG

La boquilla de repostaje NGV1 del tipo 3 para el llenado de larga duración de vehículos con compresores «Homefill» destaca por su gran comodidad de manejo. Basta con colocar la boquilla de repostaje en posición recta y deslizarla sobre el receptáculo. La construcción alargada facilita el repostaje de receptáculos de difícil acceso.

Rango de presión:

P30 según ANSI NGV1 / B200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

P36 según ANSI NGV1 / B250 según ISO 14469
PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



WEH® TZ21 CNG

Set de repostaje de emergencia para el repostaje de turismos por un vehículo de servicio, compuesto de:

- Boquilla de repostaje TK4 CNG
- Boquilla de vaciado TK6 CNG con válvula de venteo
- Manguera
- Uniones

Uso apto solo para personal de servicio autorizado. No apropiado para uso auto-servicio!

Rango de presión:

P30 según ANSI NGV1 / B200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

P36 según ANSI NGV1 / B250 según ISO 14469
PN = 250 bar | PS = 350 bar

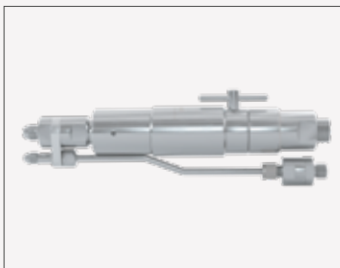
Aplicación:



Boquilla de repostaje WEH® TK4 CNG Boquilla de vaciado WEH® TK6 CNG

Componentes para estaciones de servicio WEH®

Acoplamiento breakaway para turismos



WEH® TSA1 CNG
con recirculación de gas



WEH® TSA1 CNG
sin recirculación de gas

WEH® TSA1 CNG

El acoplamiento breakaway ofrece una seguridad adicional para la estación de servicio. Se instala entre el surtidor y la manguera de llenado/recirculación y está disponible, a elección, con o sin recirculación de gas.

Si se producen inesperadamente fuerzas de tracción, p. ej. si arranca un vehículo con la boquilla de repostaje conectada, el acoplamiento breakaway separa de forma controlada la conexión entre el surtidor y las mangueras.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 300 bar

PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



WEH® TSA2 CNG
con recirculación de gas



WEH® TSA2 CNG
sin recirculación de gas

WEH® TSA2 CNG

El acoplamiento breakaway en línea ofrece una seguridad adicional para la estación de servicio. Se instala entre las mangueras de llenado y de recirculación y está disponible, a elección, con o sin recirculación de gas.

Si se producen inesperadamente fuerzas de tracción, p. ej. si arranca un vehículo con la boquilla de repostaje conectada, el acoplamiento breakaway separa de forma controlada la conexión entre el surtidor y las mangueras.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 300 bar

PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:







Componentes para estaciones de servicio WEH® para autobuses y camiones

Repostaje sencillo y seguro de autobuses/camiones en estaciones de repostaje de gas natural

Los componentes de repostaje GNC de WEH® garantizan fiabilidad & eficiencia. Las boquillas de repostaje WEH®, los acoplamientos breakaway y los filtros para autobuses y camiones se caracterizan por su alta seguridad y su excepcional funcionalidad.

Adecuado para el la carga rápida en estaciones de auto-servicio, los boquereles de repostaje WEH® ofrecen beneficios importantes:

- ▶ Gran caudal – Cortos tiempos de llenado
- ▶ Ningún riesgo de confusión con el rango de presión
- ▶ Protección anti-impactos con código de color 200 bar (P30 - negro) / 250 bar (P36 - amarillo)
- ▶ Fácil manejo gracias a la unión giratoria integrada
- ▶

Acoplamientos breakaway apropiados protegen el surtidor de daños causados por vehículos que pudieran ponerse en marcha con la boquilla conectada y los filtros GNC garantizan un gas natural limpio. Todos los componentes de repostaje GNC han pasado estrictas pruebas y controles de calidad durante la producción.



Facilidad de
uso



Calidad



Seguridad



Eficiencia



Fácil
mantenimiento



Respeto
medioambiental



WEH® TK26 CNG

WEH® TSA5 CNG

Componentes para estaciones de servicio WEH®

Boquillas de repostaje para autobuses y camiones



WEH® TK26 CNG

La boquilla de repostaje del tipo 1 para el repostaje de autobuses y camiones es muy fácil de manejar y se puede accionar con poca fuerza. La unión giratoria está situada directamente en la palanca de accionamiento, lo cual permite colocarla fácilmente en la posición de accionamiento óptima.

Rango de presión:

P30HD según ANSI NGV1 / C200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

P36HD según ANSI NGV1 / C250 según ISO 14469
PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



WEH® TK22 CNG

La boquilla de repostaje con accionamiento push-pull fue desarrollada especialmente para el repostaje de autobuses y camiones de gas natural. Con su diseño estable y el exclusivo sistema de mordazas de cierre WEH® establece una conexión estanca en segundos.

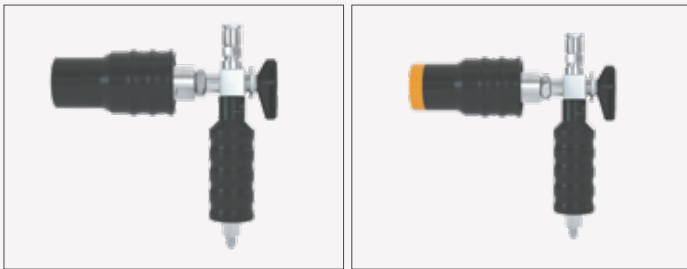
Rango de presión:

P30HD según ANSI NGV1 / C200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

P36HD según ANSI NGV1 / C250 según ISO 14469
PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:





WEH® TK24 CNG

La boquilla de repostaje del tipo 2 para el repostaje de autobuses y camiones con gas natural destaca por su gran comodidad de manejo y también es apropiada para el repostaje lento.

La boquilla de repostaje está disponible, a elección, con o sin recirculación de gas.

Rango de presión:

P30HD según ANSI NGV1 / C200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

P36HD según ANSI NGV1 / C250 según ISO 14469
PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



Boquilla de repostaje
WEH® TK22 CNG

Boquilla de vaciado
WEH® TK21 CNG

WEH® TZ22 CNG

Set de repostaje de emergencia para el repostaje de autobuses y camiones para un vehículo de servicio, compuesto de:

- Boquilla de repostaje TK22 CNG
- Boquilla de vaciado TK21 CNG
- Válvula de bola de 2 vías
- Manguera
- Uniones

Uso apto solo para personal de servicio autorizado. No apropiado para uso auto-servicio!

Rango de presión:

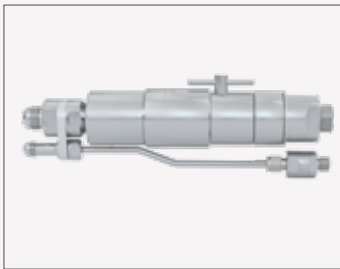
P30HD según ANSI NGV1 / C200 según ISO 14469
PN = 200 bar | PS = 300 bar

Aplicación:



Componentes para estaciones de servicio WEH®

Acoplamiento breakaway para autobuses y camiones



WEH® TSA5 CNG
con recirculación de gas



WEH® TSA5 CNG
sin recirculación de gas

WEH® TSA5 CNG

El acoplamiento breakaway ofrece una seguridad adicional para la estación de servicio. Se instala entre el surtidor y la manguera de llenado/recirculación y está disponible, a elección, con o sin recirculación de gas.

Si se producen inesperadamente fuerzas de tracción, p. ej. si arranca un vehículo con la boquilla de repostaje conectada, el acoplamiento breakaway separa de forma controlada la conexión entre el surtidor y las mangueras.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 300 bar
PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



WEH® TSA6 CNG

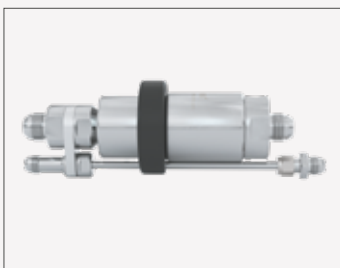
El acoplamiento breakaway en línea ofrece una seguridad adicional para la estación de servicio. Se instala entre las mangueras de llenado y de recirculación y está disponible, a elección, con o sin recirculación de gas.

Si se producen inesperadamente fuerzas de tracción, p. ej. si arranca un vehículo con la boquilla de repostaje conectada, el acoplamiento breakaway separa de forma controlada la conexión entre el surtidor y las mangueras.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 300 bar
PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



WEH® TSA6 CNG
con recirculación de gas



WEH® TSA6 CNG
sin recirculación de gas





Componentes para vehículos de CNG

para automóviles, autobuses, camiones y otros vehículos industriales ligeros o pesados

La primera opción para clientes OEM – Construido para durar

Los productos WEH® garantizan fiabilidad, seguridad y eficiencia y fabricantes renombrados de automóviles de todo el mundo depositan su confianza en los componentes de repostaje de WEH®.

Las receptáculos de repostaje WEH® para vehículos-turismos, autobuses, camiones y otros vehículos ligeros o pesados ofrecen beneficios importantes:

- ▶ Resistente y duradero
- ▶ Mayores valores de caudal – Cortos tiempos de llenado
- ▶ Adecuado para las boquillas de repostaje GNC según ISO 14469 / ANSI NGV1
- ▶ Repostaje silencioso
- ▶ Rango de presión 200 bar / 250 bar
- ▶ Menor tiempo de inactividad - Menor mantenimiento

Puede elegir entre una amplia selección de posibilidades de conexiones – cabezal, rosca hembra recta, rosca ACME, UNF y NPT.

Filtros GNC apropiados protegen los componentes de repostaje GNC y minimizan los tiempos de inactividad para el cliente.

Todos los componentes de repostaje GNC para vehículos han pasado estrictas pruebas y controles de calidad durante la producción.



Facilidad de uso



Calidad



Seguridad



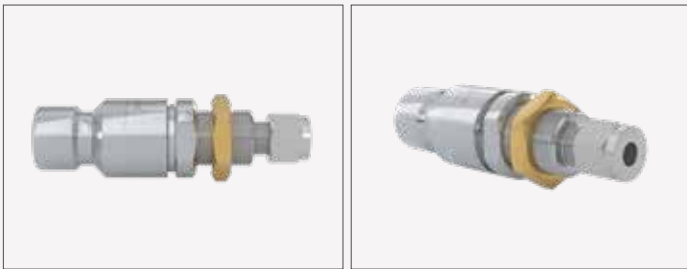
Eficiencia



Fácil mantenimiento



Respeto medioambiental



WEH® TN1 CNG

El receptáculo TN1 CNG ha sido especialmente desarrollado para el repostaje de turismos y destaca por la adaptación aerodinámica de las formas internas del receptáculo. De este modo se reducen los tiempos de llenado, incluso con caudales elevados.

El receptáculo está disponible, a elección, con tubo, rosca hembra y un filtro de 40 micrones.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 260 bar (ECE)

PN = 250 bar | PS = 315 bar

Aplicación:



WEH® TS50 CNG

Sistema de repostaje para la instalación en turismos para el reequipamiento rápido y sencillo de vehículos para el repostaje de gas natural.

El sistema de repostaje está disponible en 3 versiones:

Versión 1: con tapón con cerradura y llave

Versión 2: con tapón, sin cerradura y corte de arranque

Versión 3: con tapón de 3 orificios con cerradura

Rango de presión:

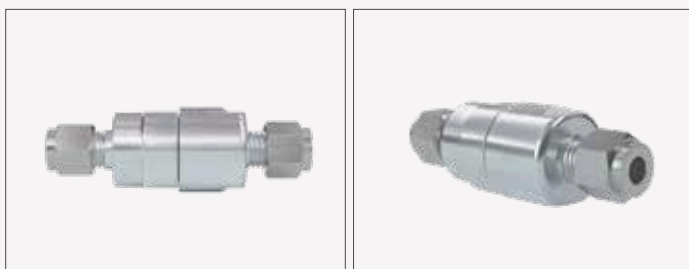
PN = 200 bar | PS = 260 bar (ECE)

Aplicación:



Componentes para vehículos WEH®

para turismos, autobuses y camiones



WEH® TVR1 CNG

Esta válvula antirretorno económica y de alto rendimiento está fabricada de acero inoxidable y presenta una robusta construcción interior que le proporciona una gran durabilidad en funcionamiento.

Las válvulas antirretorno están disponibles, a elección, con tubo en ambos extremos o con rosca macho y adaptador a tubo.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 260 bar (ECE)
PN = 250 bar | PS = 315 bar

Aplicación:



WEH® TSF1 CNG

El modelo TSF1 CNG se puede utilizar tanto en estaciones de servicio e instalaciones como en vehículos. Sin embargo, se utiliza principalmente como prefiltro en el conducto de alimentación entre la boquilla y la manguera de llenado.

Los filtros están disponibles, a elección, con rosca hembra o rosca macho en ambos extremos o con rosca hembra y macho.

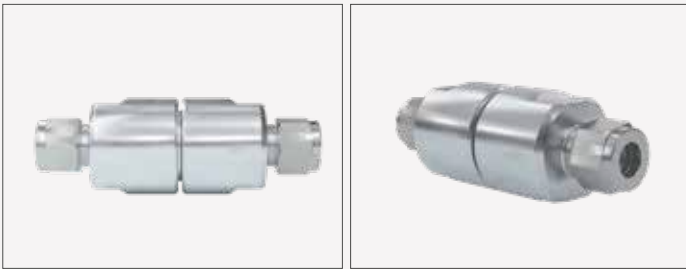


Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 260 bar (ECE)
PN = 250 bar | PS = 315 bar

Aplicación:





WEH® TSF2 CNG

El filtro para instalar en vehículos y estaciones de servicio de CNG asegura la depuración del flujo de gas para la eliminación de componentes contaminantes.

El modelo TSF2 CNG ofrece un mantenimiento sencillo y también se puede instalar posteriormente en vehículos y estaciones de servicio.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 300 bar

Aplicación:

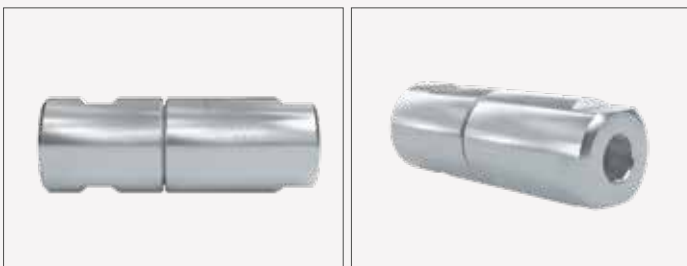


WEH® TSF4 CNG

El filtro para instalar en vehículos y estaciones de servicio de CNG asegura la depuración del flujo de gas para la eliminación de componentes contaminantes.

El filtro ofrece un mantenimiento sencillo y también se puede instalar posteriormente en vehículos y estaciones de servicio.

El modelo TSF4 CNG está disponible, a elección, como filtro redondo o filtro en T con diferentes configuraciones de conexión.



Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 260 bar (ECE)

PN = 200 bar | PS = 300 bar

Aplicación:



Componentes para vehículos WEH®

para turismos, camiones y autobuses



WEH® TSF5 CNG

El filtro TSF5 CNG se utiliza en estaciones de servicio e instalaciones.

Se utiliza principalmente como prefiltro en el conducto de alimentación entre el acoplamiento breakaway en línea y la manguera de llenado.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 300 bar

PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



Filtro coalescente WEH® TSF2 CNG

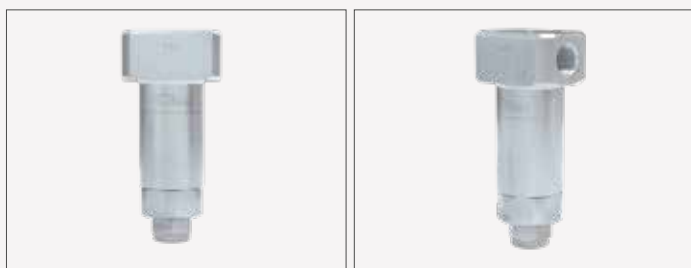
El filtro coalescente para instalar en vehículos y estaciones de servicio de CNG asegura la depuración del flujo de gas para la eliminación de componentes contaminantes.

El filtro ofrece un mantenimiento sencillo y también se puede instalar posteriormente en vehículos y estaciones de servicio.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 260 bar (ECE)

Aplicación:





Componentes para vehículos WEH®

para camiones y autobuses



WEH® TN5 CNG

El receptáculo TN5 CNG ha sido especialmente desarrollado para el repostaje de autobuses y camiones y destaca por su adaptación aerodinámica de las formas internas del receptáculo. De este modo se reducen los tiempos de llenado, incluso con caudales elevados.

El receptáculo está disponible, a elección, con tubo, rosca hembra y macho, rosca ACME y un filtro de 50 micrones.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 260 bar (ECE)

PN = 250 bar | PS = 260 bar (ECE)

PN = 250 bar | PS = 315 bar

Aplicación:



WEH® TS55 CNG

Sistema de repostaje para la instalación en autobuses y camiones para el reequipamiento rápido y sencillo de vehículos para el repostaje de gas natural.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 260 bar (ECE)

Aplicación:





WEH® TVR5 CNG

El modelo «grande» de las válvulas antirretorno WEH® tiene un rendimiento extremadamente elevado y ha sido desarrollado especialmente para autobuses y camiones propulsados por gas natural.

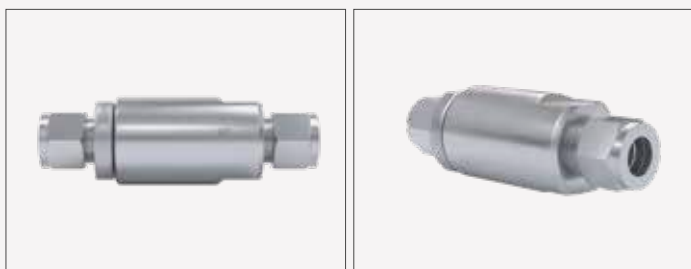
Las válvulas antirretorno están disponibles, a elección, con tubo en ambos extremos o con rosca hembra en ambos extremos.

Rango de presión:

PN = 200 bar | PS = 260 bar (ECE)

PN = 250 bar | PS = 315 bar

Aplicación:





Boquillas de vaciado WEH®

para turismos, camiones y autobuses

Descarga sencilla y segura de gas natural con las boquillas de vaciado WEH®

En el vaciado de depósitos de CNG se distingue entre una descarga de emergencia y una descarga para fines de mantenimiento, p. ej., si es necesario realizar una reparación en el depósito de gas natural. Precisamente para estas aplicaciones, WEH ofrece diferentes boquillas de vaciado que destacan por unas características extraordinarias:

- ▶ Manejo sencillo
- ▶ Caudal elevado
- ▶ Revestimiento termoaislante de material sintético para la protección contra congelaciones en las manos



Facilidad de uso



Calidad



Seguridad



Eficiencia



Fácil mantenimiento



Respeto medioambiental



WEH® TK6 CNG

La boquilla de vaciado para el vaciado de depósitos de CNG de turismos a través del receptáculo se utiliza en el mantenimiento y la comprobación de vehículos de gas natural.

La boquilla de vaciado está disponible, a elección, con o sin válvula de venteo.

Rango de presión:

PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:



Boquillas de vaciado WEH®

para turismos, camiones y autobuses



WEH® TK21 CNG

La boquilla de vaciado para el vaciado de depósitos de CNG de autobuses y camiones a través del receptáculo se utiliza en el mantenimiento y la comprobación de vehículos de gas natural.

Rango de presión:

PS = 350 bar

Aplicación:



WEH® TK23 CNG

La boquilla de vaciado ha sido desarrollada especialmente para el vaciado de bloques de botellas (p. ej., en remolques) y la descarga de CNG de bloques de botellas.

Rango de presión:

PN = 250 bar | PS = 350 bar

Aplicación:







Boquillas adaptadoras WEH®

para turismos, camiones y autobuses

Repostaje sencillo y seguro con los estándares específicos del país

Dado que el estándar NGV1 aún no se utiliza en todo el mundo, los conductores de vehículos de gas natural se enfrentan a frecuentes desafíos. Con el fin de posibilitar el repostaje entre diferentes estándares específicos de cada país, WEH ofrece diferentes boquillas adaptadoras y receptáculos adaptadores.

Las boquillas adaptadoras y los receptáculos adaptadores de WEH permiten realizar sin problemas el repostaje entre el estándar NGV1 y diversos estándares específicos de cada país.

Por ejemplo, WEH ofrece la solución adecuada para los siguientes estándares específicos del país:

Estándar italiano, estándar NZ (p. ej., en Brasil, Pakistán, Bangladés, India, China, Argentina) y estándar GOST (Rusia)



Facilidad de uso



Calidad



Seguridad



Eficiencia



Fácil mantenimiento



Respeto medioambiental



Estándar NZ/GOST

Boquillas adaptadoras para el repostaje rápido de turismos con perfil del receptáculo NGV1 / ISO 14469 en estaciones de servicio para turismos con estándar NZ o GOST.

Receptáculos adaptadores para el repostaje de gas natural de turismos con perfil del receptáculo NZ o GOST en estaciones de servicio para turismos con estándar NGV1 / ISO 14469.



Estándar italiano

Boquillas adaptadoras para el repostaje rápido de turismos de gas natural con perfil del receptáculo NGV1 / ISO 14469 con boquillas de repostaje según el estándar italiano o turismos con perfil del receptáculo italiano con boquillas de repostaje según el estándar NGV1 / ISO 14469.



Boquillas adaptadoras para autobuses y camiones

Boquillas adaptadoras para el repostaje rápido de autobuses y camiones de gas natural en estaciones de servicio para turismos o el repostaje rápido de turismos de gas natural en estaciones de servicio para autobuses y camiones según el estándar NGV1 / ISO 14469.



Calidad y servicio técnico en WEH

- Made in Germany -

Apuesta sobre seguro: El servicio técnico del fabricante de WEH

Usted ha elegido un producto WEH® y, por lo tanto, calidad y seguridad. Su satisfacción es nuestra prioridad, especialmente después de comprar nuestros productos. Nuestro equipo de servicio técnico es su punto de contacto fiable y competente cuando se trata de la vida útil de nuestros productos.

¡Eso es lo que llamamos contar con un buen servicio técnico!

Para nuestros clientes, la calidad de nuestros productos es una gran ventaja. Porque los productos WEH® no se reemplazan simplemente, se envían para su mantenimiento.

Sus beneficios:

- ▶ Nuestros expertos inspeccionan, reparan y mantienen sus equipos de manera fiable, rápida y segura.
- ▶ Cumplimos con los requisitos nacionales e internacionales en el proceso.
- ▶ Solo utilizamos repuestos originales.
- ▶ Llevamos a cabo inspecciones de salida de la mercancía y creamos un protocolo de inspección.
- ▶ Garantizamos la máxima disponibilidad y rendimiento de los productos.
- ▶ Con nuestro servicio técnico, minimiza los riesgos de seguridad.
- ▶ Nuestros expertos reconocen los daños inminentes en una fase temprana.
- ▶ Nuestro personal de servicio técnico puede descartar reparaciones innecesarias y daños consecuentes.
- ▶ Los costes de reparación y mantenimiento son transparentes.

Esto es lo que podemos hacer por usted



ANÁLISIS

Como parte del mantenimiento, decidimos qué piezas individuales se pueden reutilizar.



SUSTITUCIÓN

Reemplazamos piezas para garantizar criterios de calidad y seguridad.



GARANTÍA

Quien hace un buen trabajo está encantado de ofrecer una garantía. Puede estar seguro de que cada producto está probado.



LABORATORIO

Invertimos de manera continua. Para análisis muy específicos, colaboramos con nuestros laboratorios asociados.



LIMPIEZA

¡Lo primero, la limpieza! Esto lo hace una máquina de limpieza de última generación en nuestro lugar.



Calidad de la experiencia

Tecnologías probadas en el mercado durante más de 50 años

Muchos describirán a WEH como obsesionado. Obsesionado con la más alta calidad. De hecho, este es uno de los criterios más importantes que deben cumplir nuestros productos. Además de la seguridad, la calidad es primordial. Procesamos exclusivamente materiales de alta calidad y hemos confiado en el sello „Made in Germany“ durante décadas.

La satisfacción sostenible, pero sobre todo la seguridad de nuestros clientes, es primordial para nosotros. Desde la idea del producto hasta el rendimiento del servicio técnico, la demanda de excelente calidad está firmemente arraigada en nuestros procesos empresariales. Para nosotros, es obvio que cada producto se someta a controles de calidad y seguridad máximos.

Nuestros clientes pueden confiar en nuestro equipo para inspeccionar cuidadosamente las mercancías entrantes y salientes. Nuestros expertos en calidad tienen métodos de medición y prueba de última generación a su disposición para este fin.

Por cierto, aplicamos el alto estándar de calidad superior no solo a nuestros productos listos para enviar, sino también a los bienes que recibimos de los proveedores. Valoramos mucho a los socios fiables que también encarnan e implementan nuestros estándares en sus propias empresas.

Solo si la calidad de los materiales comprados es la adecuada, puede confiar en que el producto final sea seguro y de alta calidad.

¿El resultado de nuestra filosofía?

Soluciones de productos que se destacan por su mejor calidad y seguridad óptima y ofrecen a nuestros clientes numerosos beneficios, como:

- ▶ Tiempos de inactividad bajos
- ▶ Reducción de costos y aumento de la productividad
- ▶ Fiabilidad y facilidad de uso única

GESTIÓN DE CALIDAD CERTIFICADA

Nuestros estándares de calidad están certificados según normas reconocidas:

- ▶ ISO 9001:2015
- ▶ ISO 14001:2015
- ▶ Directiva de Equipos a Presión 2014/68/EU Anexo III, Módulo H



Contacto

¿Interesado? ¡Contacta con nuestros expertos!

Fabricante:

WEH GmbH Gas Technology

Josef-Henle-Str. 1
89257 Illertissen / Alemania

Teléfono: +49 7303 95190-0
E-Mail: ngvsales@weh.com
Website: www.weh.com

Distribuidor España y Portugal:

WEH Conectores de Precisión Ibérica S.L.

P.I. Rubi Sud, C / Puig i Gairalt, nave 3
08191 Rubi (Barcelona) / España

Teléfono: +34 (0) 93 587 50 75
Fax: +34 (0) 93 697 79 42
E-Mail: weh@wehiberica.es
www.weh.es

© Todos los derechos reservados, WEH GmbH Gas Technology. Prohibido el uso sin autorización previa. Sujeto a cambio.
No se asume responsabilidad alguna de los contenidos. Las versiones anteriores no son válidas..

Las ilustraciones y/o imágenes utilizadas se facilitan únicamente con fines ilustrativos y pueden diferir en algunos detalles del producto real.
Para obtener información vinculante, consulte los pedidos individuales.

MD-10228-L03-R2.0.0-03