

WEH[®] Ravitaillement GNC

Composants efficaces pour véhicules
et stations-service de gaz naturel



50⁺
YEARS
Quality & Safety



Composants de ravitaillement GNC

Une excellente qualité pour une fiabilité maximale

WEH a pris conscience très tôt que l'avenir résidait dans les carburants alternatifs et a commencé à développer dès 1986 des composants de ravitaillement pour le gaz naturel et l'hydrogène. Aujourd'hui, le système de ravitaillement en gaz naturel mis au point par WEH est le standard universel NGV1.

En tant que leader mondial et pionnier en matière de composants de ravitaillement alternatifs, WEH propose une vaste gamme de produits pour le ravitaillement en gaz naturel :

- ▶ Pour les stations-service : nozzles de ravitaillement, break-aways, flexibles, filtres
- ▶ Pour les véhicules : réceptacles et clapets anti-retour



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 Filtre coalescent



TN5 CNG



TS55 CNG



TVR5 CNG



TK6 CNG



TK21 CNG



TK23 CNG

Les composants au gaz naturel WEH® en un coup d'œil

Aperçu des types / standards

Nozzles de ravitaillement				
Type	Voiture	Voiture (Italie)	Bus/Camion	Self-Service
TK17 CNG	✓			✓
TK16 CNG	✓			✓
TK10 CNG	✓			
TK4 CNG	✓			
TK4i CNG		✓		
TK1 CNG	✓			
TK26 CNG			✓	✓
TK22 CNG			✓	
TK24 CNG			✓	

Nozzles d'évacuation			
Type	Évacuation des réservoirs GNC - voiture	Évacuation des réservoirs GNC - bus / camion	Évacuation des remorques
TK6 CNG			
TK21 CNG		✓	
TK23 CNG			✓

Break-aways				
Type	Voiture	Voiture - En ligne	Bus/Camion	Bus/camion - En ligne
TSA1 GNC	✓			
TSA2 GNC		✓		
TSA5 GNC			✓	
TSA6 GNC				✓

Standards et homologations au niveau international

ANSI NGV1
ECE R110
ISO 14469
ISO 15500
ISO 15501

Caractéristiques techniques

1. Gamme de pression selon :
P30 selon ANSI NGV1 / B200 selon ISO 14469 (200 bars)
P36 selon ANSI NGV1 / B250 selon ISO 14469 (250 bars)
2. Plage de température :
De -40 °C à +85 °C (+120 °C)

Les données ci-dessus sont représentatives de la gamme de produits citée. Veuillez consulter le catalogue pour connaître les standards et les homologations ou les caractéristiques techniques applicables au produit concerné.



Le mécanisme de mâchoires de serrage WEH[®] d'origine

Pour un raccordement parfait en quelques secondes

Tous les nozzles de ravitaillement sont équipés du mécanisme de mâchoires de serrage spécialement développé par WEH.

Les mâchoires de serrage sont très peu sensibles aux impuretés et s'agrippent de manière sûre et fiable au réceptacle du véhicule. Le processus de raccordement est donc extrêmement simple.

En outre, l'usure du réceptacle du véhicule est minimisée en raison de la pression de surface moindre par rapport aux nozzles à rotule.



Vos avantages

Grâce à notre longue expérience, nous sommes un partenaire fiable pour tout ce qui concerne les stations-service et les composants de véhicules et nous sommes en mesure de répondre à tout moment aux exigences de nos clients.

- 1 Conception équilibrée
- 2 Facilité d'utilisation exceptionnelle
- 3 Fonctionnalité et sécurité accrues
- 4 Fiabilité et efficacité
- 5 Débit élevé - temps de remplissage courts
- 6 Protection optimale pour les opérateurs et les composants
- 7 Temps d'arrêt limités - Faible maintenance
- 8 Robuste et durable





Composants pour stations-service GNC

pour automobiles

Débit maximal de passage - Court temps de remplissage

Les composants GNC de ravitaillement WEH® garantissent fiabilité & efficacité. Les nozzles, break-aways et filtres WEH® pour les automobiles et les véhicules légères se distinguent par leur sécurité élevée et leur fonctionnalité exceptionnelle.

Approprié pour le ravitaillement rapide en self-service, le ravitaillement de flottes de véhicules ou le ravitaillement lent, les nozzles de ravitaillement WEH présentent des avantages significatifs :

- ▶ Débit maximal de passage - Court temps de remplissage
- ▶ Aucune confusion entre les gammes de pression différentes
- ▶ Protection anti-choc avec code couleur (jaune / noir)
- ▶ Manipulation aisée grâce au raccord tournant intégré

Des break-aways appropriés protègent le distributeur en cas d'un détachement accidentel et les filtres GNC garantissent un gaz naturel propre.

Tous les produits pour stations-service GNC ont été largement testés.



Facilité
d'opération



Qualité



Sécurité



Efficacité



Maintenance
facile



Rendement
écologique



WEH® TK17 CNG

WEH® TSA1 CNG

Composants pour stations-service WEH®

Nozzles de ravitaillement pour automobiles



WEH® TK17 CNG

Conçu comme un pistolet distributeur de carburant, le nozzle de ravitaillement à une main NGV1 a fait ses preuves sur le marché mondial grâce à son utilisation simple et pratique. Le système à deux flexible du nozzle de ravitaillement de type 1 permet au volume de gaz ventilé d'être renvoyé par la conduite de retour du gaz.

Gamme de pression :

P30 selon ANSI NGV1 / B200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

P36 selon ANSI NGV1 / B250 selon ISO 14469
PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



WEH® TK16 CNG

Le nozzle de ravitaillement WEH® du standard NGV1 est le plus vendu. Il est très léger et ainsi facile à manier. Des valeurs de flux très élevées permettent de faire le plein en un temps record. Le système à deux flexible du nozzle de ravitaillement de type 1 permet au volume de gaz ventilé d'être renvoyé par la conduite de retour du gaz.

Gamme de pression :

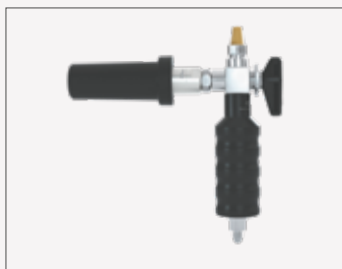
P30 selon ANSI NGV1 / B200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

P36 selon ANSI NGV1 / B250 selon ISO 14469
PN = 250 bars | PS = 350 bars

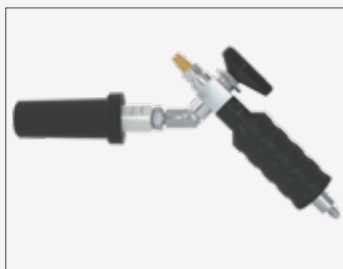
Domaine d'application :



WEH® TK10 CNG
avec conduite de retour
du gaz



WEH® TK10 CNG sans conduite
de retour du gaz, avec position
de la poignée à 90°.



WEH® TK10 CNG sans conduite
de retour du gaz, avec position
de la poignée à 45°.

WEH® TK10 CNG

Le nozzle de ravitaillement NGV1 de type 2 se caractérise par son grand confort d'utilisation. Grâce à la mécanique WEH® de mâchoires de serrage, le nozzle de ravitaillement TK4 CNG intégré peut être facilement glissé dans le réceptacle du réservoir sans que le manchon soit rétracté.

Le nozzle de ravitaillement est disponible avec ou sans conduite de retour du gaz et avec une position de la poignée à 45° ou 90°.

Gamme de pression :

P30 selon ANSI NGV1 / B200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

P36 selon ANSI NGV1 / B250 selon ISO 14469
PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



Composants pour stations-service WEH®

Nozzles de ravitaillement pour automobiles



WEH® TK4 CNG

Le nozzle de ravitaillement NGV1 de type 3 se caractérise par son grand confort d'utilisation. Il suffit de maintenir le nozzle de ravitaillement tout simplement dans l'axe et de le placer sur le réceptacle. Grâce à la construction prolongée, on peut de même ravitailler facilement des réceptacles d'accès difficile.

Gamme de pression :

P30 selon ANSI NGV1 / B200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

P36 selon ANSI NGV1 / B250 selon ISO 14469
PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



WEH® TK4i CNG

Le nozzle de ravitaillement a été développé spécialement pour le marché italien du GNV et permet une connexion facile aux réceptacles italiens par commande push-pull. Il suffit de maintenir le nozzle de ravitaillement tout simplement dans l'axe et de le placer sur le réceptacle. Différemment des raccords à billes fréquemment utilisées, les mâchoires de serrage du type TK4i CNG ne déposent pas des marques sur le réceptacle.

Gamme de pression :

P30 selon ANSI NGV1 / B200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

Domaine d'application :





WEH® TK1 CNG

Le nozzle de ravitaillement NGV1 de type 3 pour le ravitaillement de longue durée de véhicules avec compresseurs „Homefill” se caractérise par son grand confort d'utilisation. Il suffit de maintenir le nozzle de ravitaillement tout simplement dans l'axe et de le placer sur le réceptacle. Grâce à la construction prolongée, on peut de même ravitailler facilement des réceptacles d'accès difficile.

Gamme de pression :

P30 selon ANSI NGV1 / B200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

P36 selon ANSI NGV1 / B250 selon ISO 14469
PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



WEH® TZ21 CNG

Jeu de ravitaillement de secours pour le ravitaillement des automobiles par un véhicule de service, composé de :

- nozzle de ravitaillement TK4 CNG ;
- nozzle d'évacuation TK6 GNC avec soupape de purge ;
- flexible et
- raccords.

Mise en opération par personnel autorisé, pas de mise en opération en self-service !

Gamme de pression :

P30 selon ANSI NGV1 / B200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

P36 selon ANSI NGV1 / B250 selon ISO 14469
PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :

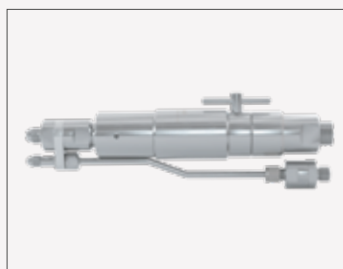


Nozzle de ravitaillement
WEH® TK4 CNG

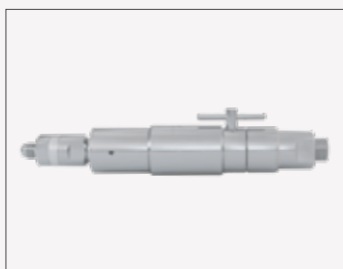
Nozzle d'évacuation
WEH® TK6 CNG

Composants pour stations-service WEH®

Break-aways pour automobiles



WEH® TSA1 CNG
avec conduite de retour du gaz



WEH® TSA1 CNG
sans conduite de retour du gaz

WEH® TSA1 CNG

Le break-away offre une sécurité supplémentaire pour la station-service. Il est installé entre le distributeur et le flexible de remplissage/retour des gaz et est disponible avec ou sans conduite de retour du gaz.

Lorsque des forces de traction imprévues se produisent, p. ex. causé par le démarrage d'une véhicule avec un nozzle branché, le breakaway détache la connexion entre le distributeur et le flexible et rend les deux côtés étanche.

Gamme de pression :

PN = 200 bars | PS = 300 bars

PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



WEH® TSA2 CNG
avec conduite de retour du gaz



WEH® TSA2 CNG
sans conduite de retour du gaz

WEH® TSA2 CNG

Le break-away en ligne offre une sécurité supplémentaire pour la station-service, est intégré entre les flexibles de remplissage et de retour des gaz et est disponible en option avec ou sans conduite de retour du gaz.

Lorsque des forces de traction imprévues se produisent, p. ex. causé par le démarrage d'une véhicule avec un nozzle branché, le breakaway détache la connexion entre le distributeur et le flexible et rend les deux côtés étanche.

Gamme de pression :

PN = 200 bars | PS = 300 bars

PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :







Composants pour stations-service WEH®

pour bus et camions

Ravitaillement de bus / camions GNC simple et sûr

Les composants GNC de ravitaillement WEH® garantissent un haut débit de passage et de courts temps de ravitaillement. Les nozzles, break-aways et filtres WEH® pour camions, bus et véhicules lourds se distinguent par leur sécurité élevée et fonctionnalité exceptionnelle.

Approprié pour le ravitaillement rapide en self-service, le ravitaillement de flottes de véhicules ou le ravitaillement lent, les nozzles de ravitaillement WEH présentent des avantages significatifs :

- ▶ Débit maximal de passage - court temps de remplissage
- ▶ Aucune confusion entre les gammes de pression différentes
- ▶ Protection anti-choc avec code couleur (jaune / noir)
- ▶ Manipulation aisée grâce au raccord tournant intégré

Des break-aways appropriés protègent le distributeur en cas d'un détachement accidentel et les filtres GNC garantissent un gaz naturel propre. Tous les produits pour des stations de remplissage GNC ont été largement testés.



Facilité
d'opération



Qualité



Sécurité



Efficacité



Maintenance
facile



Rendement
écologique



WEH® TK26 CNG

WEH® TSA5 CNG

Composants pour stations-service WEH®

Nozzles de ravitaillement pour bus et camions



WEH® TK26 CNG

Le nozzle de ravitaillement de type 1 pour le ravitaillement des bus et des camions est très facile à manipuler et s'utilise sans gros effort. Le raccord tournant est situé directement sur le levier de commande, qui peut ainsi être facilement amené dans la position d'actionnement optimale.

Gamme de pression :

P30HD selon ANSI NGV1 / C200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

P36HD selon ANSI NGV1 / C250 selon ISO 14469
PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



WEH® TK22 CNG

Le nozzle de ravitaillement avec actionnement push-pull a été spécialement conçu pour le ravitaillement des bus et camions au gaz naturel. Grâce à sa construction robuste et au mécanisme WEH® de mâchoires de serrage, une connexion étanche est établie en quelques secondes.

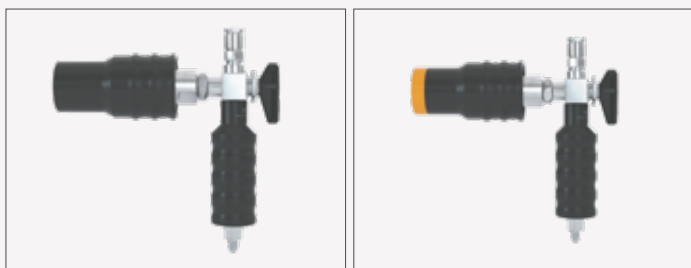
Gamme de pression :

P30HD selon ANSI NGV1 / C200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

P36HD selon ANSI NGV1 / C250 selon ISO 14469
PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :





WEH® TK24 CNG

Le nozzle de ravitaillement de type 2 pour le ravitaillement de bus et de camions au gaz naturel se caractérise par son grand confort de manœuvre et convient également au ravitaillement de longue durée. Le nozzle de ravitaillement est disponible avec ou sans conduite de retour du gaz.

Gamme de pression :

P30HD selon ANSI NGV1 / C200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

P36HD selon ANSI NGV1 / C250 selon ISO 14469
PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



WEH® TZ22 CNG

Jeu de ravitaillement de secours pour le ravitaillement des bus et des camions par un véhicule de service, composé de :

- nozzle de ravitaillement TK22 CNG ;
- nozzle d'évacuation TK21 GNC ;
- boisseau sphérique à 2 voies ;
- flexible ;
- raccords.

Mise en opération par personnel autorisé, pas de mise en opération en self-service !

Gamme de pression :

P30HD selon ANSI NGV1 / C200 selon ISO 14469
PN = 200 bars | PS = 300 bars

Domaine d'application :

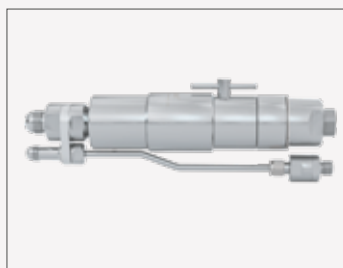


Nozzle de ravitaillement
WEH® TK22 CNG

Nozzle d'évacuation
WEH® TK21 CNG

Composants pour stations-service WEH®

Break-aways pour autobus et camions



WEH® TSA5 CNG
avec conduite de retour du gaz



WEH® TSA5 CNG
sans conduite de retour du gaz

WEH® TSA5 CNG

Le break-away offre une sécurité supplémentaire pour la station-service. Il est installé entre le distributeur et le flexible de remplissage/retour des gaz et est disponible avec ou sans conduite de retour du gaz.

Lorsque des forces de traction imprévues se produisent, p. ex. causé par le démarrage d'une véhicule avec un nozzle branché, le break-away détache la connexion entre le distributeur et le flexible et rend les deux côtés étanche.

Gamme de pression :

PN = 200 bars | PS = 300 bars

PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



WEH® TSA6 CNG

Le break-away en ligne offre une sécurité supplémentaire pour la station-service, est intégré entre les flexibles de remplissage et de retour des gaz et est disponible en option avec ou sans conduite de retour du gaz.

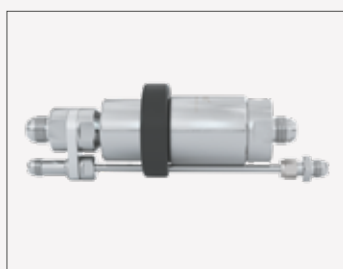
Lorsque des forces de traction imprévues se produisent, p. ex. causé par le démarrage d'une véhicule avec un nozzle branché, le break-away détache la connexion entre le distributeur et le flexible et rend les deux côtés étanche.

Gamme de pression :

PN = 200 bars | PS = 300 bars

PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



WEH® TSA6 CNG
avec conduite de retour du gaz



WEH® TSA6 CNG
sans conduite de retour du gaz





Composants pour véhicules GNC

pour automobiles, bus, camions et autres véhicules légers ou lourds

Le premier choix pour les OEM

De grands constructeurs renommés de l'industrie automobile dans le monde entier misent sur les produits WEH® dans leurs véhicules à gaz naturel grâce à la fiabilité, la sécurité et l'efficacité de nos produits.

Les réceptacles WEH® pour automobiles, bus, camions et autres véhicules utilitaires légers et lourds présentent des avantages significatifs :

- ▶ Construction robuste et longévité
- ▶ Débit maximal de passage - court temps de remplissage
- ▶ Approprié pour nozzles GNC selon ISO 14469 / ANSI NGV1
- ▶ Ravitaillement peu bruyant
- ▶ Gamme de pression 200 bars / 250 bars
- ▶ Temps d'arrêt minimum – Maintenance réduite

Vous pouvez choisir parmi une grande variété de configurations de connexion - traversée de cloison, filetage interne droit, filetage ACME, UNF ou NPT.

Des filtres GNC appropriés protègent les composants de gaz naturel et minimisent les temps d'arrêt pour l'opérateur. L'insert de filtre est facile à nettoyer.

Tous les produits pour des véhicules GNC ont été largement testés.



Facilité
d'opération



Qualité



Sécurité



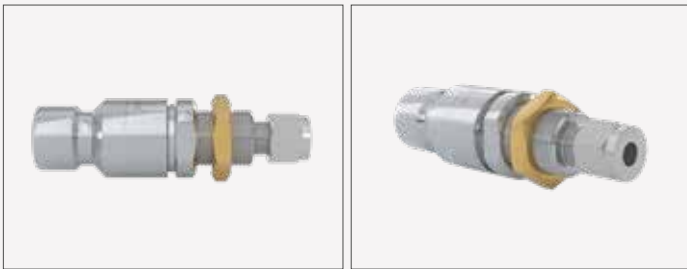
Efficacité



Maintenance
facile



Rendement
écologique



WEH® TN1 CNG

Le réceptacle WEH® TN1 CNG a été conçu spécialement pour le ravitaillement d'automobiles et se distingue par sa section interne profilée du réceptacle. Ainsi un débit de passage maximal et des temps courts de ravitaillement peuvent être obtenus. Le réceptacle est disponible en option avec un raccord de tubes, un filetage femelle et un filtre de 40 microns.

Gamme de pression :

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

PN = 250 bars | PS = 315 bars

Domaine d'application :



WEH® TS50 CNG

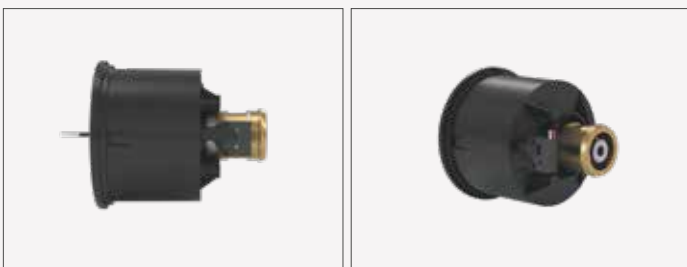
Dispositif de ravitaillement à installer dans les automobiles pour une adaptation rapide et facile des véhicules au ravitaillement en gaz naturel.

Le dispositif de ravitaillement est disponible en 3 versions :

Version 1 : avec capuchon verrouillable et clé,

Version 2 : avec capuchon, sans serrure et contacteur antidémarrage,

Version 3 : avec capuchon verrouillable à trois trous.



Gamme de pression :

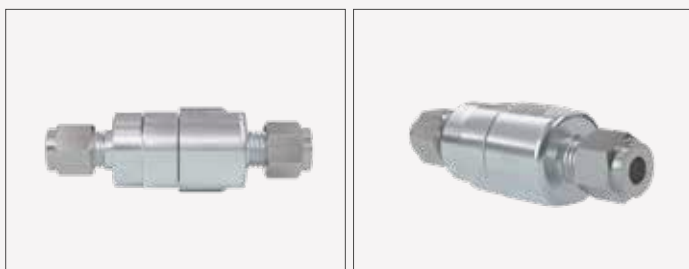
PN = 200 bars | PS = 260 bars (ECE)

Domaine d'application :



Composants du véhicule WEH®

pour automobiles, bus et camions



WEH® TVR1 CNG

Ce clapet anti-retour avantageux et performant est fabriqué en acier inoxydable résistant à la rouille et se révèle extrêmement durable à l'usage grâce à sa structure interne robuste.

Les clapets anti-retour sont disponibles avec raccord de tubes des deux côtés ou avec filetage mâle et raccord de tubes.

Gamme de pression :

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

PN = 250 bars | PS = 315 bars

Domaine d'application :



WEH® TSF1 CNG

Le TSF1 CNG convient pour une utilisation aussi bien dans les stations-service et installations que dans les véhicules. Cependant, il est principalement installé comme préfiltre dans l'entrée fluide entre le nozzle de ravitaillement et le flexible de remplissage.

Les filtres sont disponibles avec des filetages internes ou externes des deux côtés ou avec des filetages internes et externes.

Gamme de pression :

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

PN = 250 bars | PS = 315 bars

Domaine d'application :





WEH® TSF2 CNG

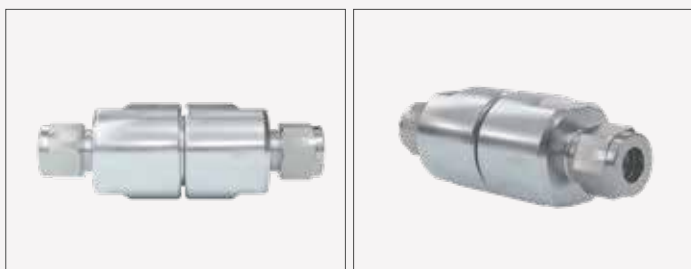
Le filtre destiné à être installé dans les véhicules et les stations-service GNC nettoie de manière fiable le flux gazeux des composants contaminants.

Le TSF2 CNG est facile à entretenir et peut également être installé ultérieurement dans les véhicules et les stations-service.

Gamme de pression :

PN = 200 bars | PS = 300 bars

Domaine d'application :



WEH® TSF4 CNG

Le filtre destiné à être installé dans les véhicules et les stations-service GNC nettoie de manière fiable le flux gazeux des composants contaminants.

Le filtre est facile à entretenir et peut également être installé ultérieurement dans les véhicules et les stations-service.

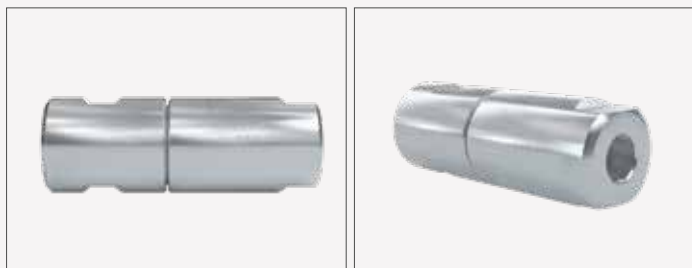
Le TSF4 CNG est disponible en tant que filtre rond ou filtre en T avec différentes configurations de raccord.

Gamme de pression :

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

PN = 200 bars | PS = 300 bars

Domaine d'application :



Composants du véhicule WEH®

pour automobiles, camions et bus



WEH® TSF5 CNG

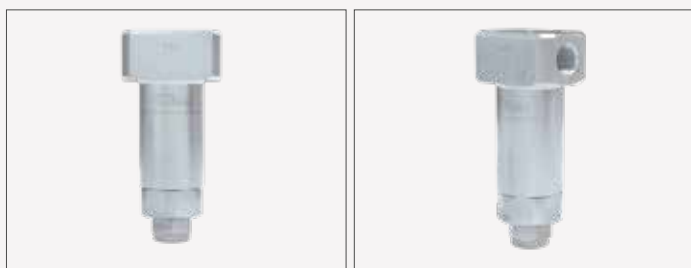
Le TSF5 GNC convient pour une utilisation aussi bien dans les stations-service que dans les installations. Cependant, il est principalement installé comme préfiltre dans l'entrée fluide entre le break-away en ligne et le flexible de remplissage.

Gamme de pression :

PN = 200 bars | PS = 300 bars

PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



WEH® TSF2 CNG Filtre coalescent

Le filtre coalescent destiné à être installé dans les véhicules et les stations-service GNC nettoie de manière fiable le flux gazeux des composants contaminants. Le filtre est facile à entretenir et peut également être installé ultérieurement dans les véhicules et les stations-service.

Gamme de pression :

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

Domaine d'application :





1/2 IN

VALVE
100000000
www.valve.com

Composants du véhicule WEH®

pour camions et bus



WEH® TN5 CNG

Le type TN5 CNG a été spécialement développé pour le ravitaillement d'autobus et se distingue par sa section interne profilée. Ceci permet des temps de remplissage très courts même en cas de débit de passage très élevé. Le réceptacle du réservoir est disponible en option avec un raccord de tubes, un filetage femelle et mâle, un filetage ACME et un filtre de 50 microns.

Gamme de pression :

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

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

PN = 250 bars | PS = 315 bars

Domaine d'application :



WEH® TS55 CNG

Dispositif de ravitaillement à installer dans les bus et les camions pour une adaptation rapide et facile des véhicules au ravitaillement en gaz naturel.

Gamme de pression :

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

Domaine d'application :





WEH® TVR5 CNG

Le „grand“ clapet parmi les clapets anti-retours WEH® est très efficace et a été spécialement développé pour bus et camions à gaz naturel.

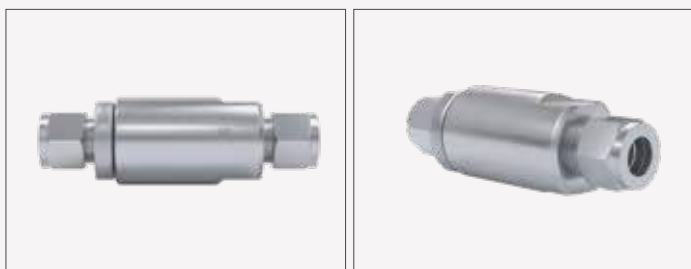
Les clapets anti-retour sont disponibles en option avec raccord de tubes des deux côtés et avec des filetages internes des deux côtés.

Gamme de pression :

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

PN = 250 bars | PS = 315 bars

Domaine d'application :





Nozzles d'évacuation WEH®

pour automobiles, camions et bus

Vidange simple et sûre du gaz naturel avec les nozzles d'évacuation WEH®.

Lors de la vidange de réservoirs GNC, il convient de faire la distinction entre la vidange d'urgence et la vidange d'entretien, par exemple lorsqu'il est nécessaire de réparer un réservoir de gaz naturel.

C'est précisément pour ces applications que WEH propose une variété de nozzles aux caractéristiques exceptionnelles :

- ▶ Utilisation facile
- ▶ Débit élevé
- ▶ Habillage thermique de protection - protège des gelures aux mains



Facilité
d'opération



Qualité



Sécurité



Efficacité



Maintenance
facile



Rendement
écologique



WEH® TK6 CNG

Le nozzle d'évacuation s'emploie pour l'entretien et l'inspection des véhicules au gaz naturel. L'entretien exige la purge de tous les réservoirs sous pression et de carburant.

Le nozzle d'évacuation est disponible au choix avec ou sans soupape de purge.

Gamme de pression :

PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :



Nozzles d'évacuation WEH®

pour automobiles, camions et bus



WEH® TK21 CNG

Le nozzle d'évacuation s'emploie pour l'entretien et l'inspection des véhicules au gaz naturel. L'entretien exige la purge de tous les réservoirs sous pression et de carburant.

Gamme de pression :

PS = 350 bars

Domaine d'application :



WEH® TK23 CNG

Le nozzle d'évacuation TK23 CNG a été spécialement développé pour l'évacuation de pack de bouteilles (p. ex. pour des remorques) et pour évacuer le gaz naturel des packs de bouteilles.

Gamme de pression :

PN = 250 bars | PS = 350 bars

Domaine d'application :







Nozzles intermédiaires WEH®

pour automobiles, camions et bus

Se ravitailler facilement et sûrement avec les standards nationaux

Le standard NGV1 n'étant pas encore généralisé dans le monde entier, les conducteurs de véhicules roulant au gaz naturel se retrouvent régulièrement face à un défi. Afin de permettre le ravitaillement entre des standards nationaux différents, WEH propose divers nozzles et réceptacles intermédiaires.

Avec les nozzles et réceptacles intermédiaires de WEH, le ravitaillement entre le standard NGV1 et les différents standards nationaux se déroule sans problème.

Exemples de standards nationaux pour lesquels WEH dispose d'une solution adaptée :

Standard italien, standard NZ (ex.: au Brésil, Pakistan, Bangladesh, en Inde, Chine, Argentine) et standard GOST (Russie)



Facilité
d'opération



Qualité



Sécurité



Efficacité



Maintenance
facile



Rendement
écologique



Standard NZ/GOST

Nozzles intermédiaires pour le ravitaillement rapide des automobiles avec profil NGV1 / ISO 14469 dans les stations-service pour automobiles dotées du standard NZ ou GOST.

Réceptacles intermédiaires pour le ravitaillement en gaz naturel des automobiles avec profil NZ ou GOST dans les stations-service pour automobiles dotées du standard NGV1 / ISO 14469.



Standard italien

Nozzles intermédiaires pour le ravitaillement rapide des automobiles au gaz naturel avec profil NGV1 / ISO 14469 dotées de nozzles de ravitaillement conformes au standard italien ou automobiles dotées de profil italien avec nozzles de ravitaillement conformes au standard NGV1 / ISO 14469.



Nozzles intermédiaires pour bus et camions

Nozzles intermédiaires pour le ravitaillement rapide d'autobus et de camions roulant au gaz naturel dans les stations-service pour automobiles ou pour le ravitaillement rapide d'automobiles roulant au gaz naturel dans les stations-service pour autobus et camions conformes au standard NGV1 / ISO 14469.



Qualité & Service chez WEH

- Made in Germany -

Jouez la carte de la sécurité: Le service du fabricant de WEH

Vous avez choisi un produit WEH®, donc la qualité et la sécurité. Votre satisfaction est notre priorité - surtout après l'achat de nos produits. Notre équipe de service est votre interlocuteur fiable et compétent en ce qui concerne la durée de vie de nos produits.

C'est ça ce que nous appelons un bon service !

Pour nos clients, la qualité de nos produits représente un gros plus. Car les produits WEH® ne sont pas simplement remplacés - ils sont envoyés en service.

Vos avantages:

- ▶ Nos experts inspectent, réparent et entretiennent vos équipements de manière fiable, rapide et sécurisée.
- ▶ Nous répondons aux exigences nationales et internationales.
- ▶ Nous n'utilisons que des pièces de rechange d'origine.
- ▶ Nous effectuons des contrôles sur les marchandises sortantes et établissons un certificat d'essai.
- ▶ Nous garantissons une disponibilité et une efficacité optimales des produits.
- ▶ Avec notre service, vous minimisez les risques de sécurité.
- ▶ Nos experts détectent à temps les dommages potentiels.
- ▶ Nos collaborateurs du service après-vente peuvent exclure les réparations inutiles et les dommages consécutifs.
- ▶ Les coûts du SAV et de l'entretien sont plus que transparents.

Voici ce que nous pouvons faire pour vous



ANALYSE

Dans le cadre de la maintenance, nous décidons des pièces individuelles qui peuvent être réutilisées.



REPLACEMENT

Nous remplaçons des pièces pour garantir les critères de qualité et de sécurité.



GARANTIE ET RESPONSABILITÉ

Quand on fait du bon travail, assumer une garantie ne pose pas de problème. Vous pouvez être sûr que chaque produit est testé.



LABORATOIRE

Nous investissons en continu. Pour des analyses très spécifiques, nous collaborons avec nos laboratoires partenaires.



NETTOYAGE

D'abord, faut laver ! Cela est fait par une machine de nettoyage ultrasonique dans nos locaux.



Qualité de l'expérience

Technologies éprouvées sur le marché depuis plus de 50 ans

Beaucoup qualifieront WEH d'obsédé. Obsédé par la qualité la plus élevée. En fait, c'est l'un des critères les plus importants que nos produits doivent remplir. En plus de la sécurité, la qualité est primordiale. Nous traitons exclusivement des matériaux de haute qualité et nous appuyons depuis des décennies sur le label „Made in Germany“.

La satisfaction durable, mais surtout la sécurité de nos clients, est primordiale pour nous. De l'idée de produit à la prestation de service, l'exigence en matière de qualité excellente est fermement ancrée dans nos processus d'entreprise. Pour nous, il va de soi que chaque produit soit soumis à des contrôles de qualité et de sécurité maximum.

Nos clients peuvent compter sur notre équipe pour inspecter soigneusement les marchandises entrantes et sortantes. Nos experts en qualité disposent de méthodes de mesure et de test de pointe à cette fin.

De plus, nous appliquons la norme élevée de qualité supérieure non seulement à nos produits prêts à être expédiés, mais également aux marchandises que nous recevons des fournisseurs. Nous attachons une grande importance à des partenaires fiables qui incarnent et mettent en œuvre nos normes dans leurs propres entreprises.

Seuls si la qualité des matériaux achetés est bonne, vous pouvez compter sur la sécurité et la qualité du produit final.

Le résultat de notre philosophie ?

Des solutions de produits qui se distinguent par leur meilleure qualité et leur sécurité optimale et offrent à nos clients de nombreux avantages, tels que:

- ▶ Temps d'arrêts réduits
- ▶ Réduction des coûts et augmentation de la productivité
- ▶ Fiabilité et praticité unique pour l'utilisateur

GESTION DE LA QUALITÉ CERTIFIÉE

Nos normes de qualité sont certifiées selon des normes reconnues:

- ▶ ISO 9001:2015
- ▶ ISO 14001:2015
- ▶ Directive sur les équipements sous pression 2014/68/EU Annexe III, Module H



Contact

Avez-vous des questions? - N'hésitez pas à nous contacter!

Fabricant :

WEH GmbH Gas Technology
Josef-Henle-Str. 1
89257 Illertissen / Allemagne

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

Distributeur en France:

Mesureur - WEH France
14 Avenue du 1er Mai
91120 Palaiseau / France

Tél.: +33 1 69 10 20 60
Fax: +33 1 69 10 20 61
E-Mail: secr@mesureur.com
www.mesureur.com

© Tous droits réservés, WEH GmbH Gas Technology. Toute utilisation non autorisée est strictement prohibée. Soumis à changement. Aucune responsabilité n'est assumée pour n'importe quel contenu. Aussi les versions antérieures ne sont plus valides.

Les illustrations et / ou images utilisées sont fournies à titre indicatif uniquement et certains détails peuvent différer du produit réel. Pour en savoir plus sur les informations contraignantes, veuillez-vous référer à vos commandes individuelles.

MD-10228-L02-R2.0.0-03