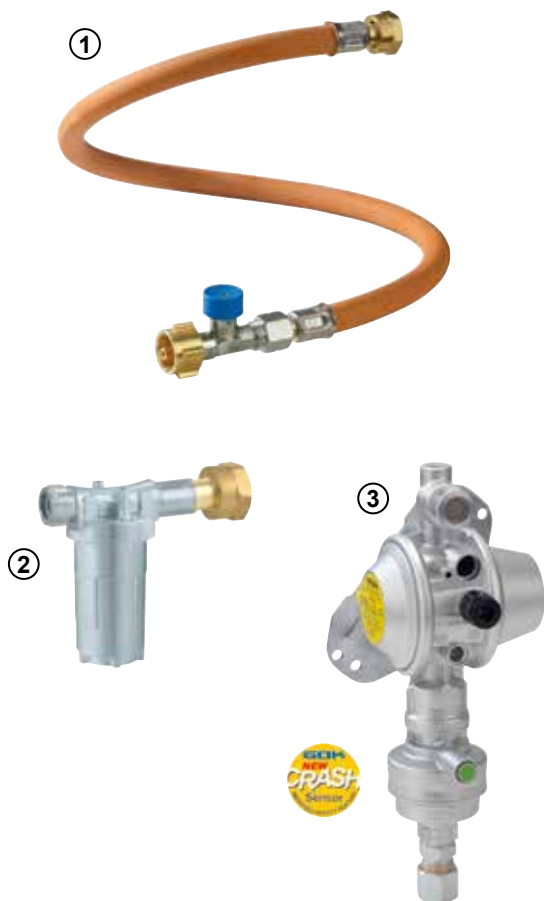


Caramatic DriveOne avec capteur de collision



Caramatic DriveOne avec capteur de collision – fonctionnement d’installations à bouteille unique pendant le trajet

Quels sont les composants ?

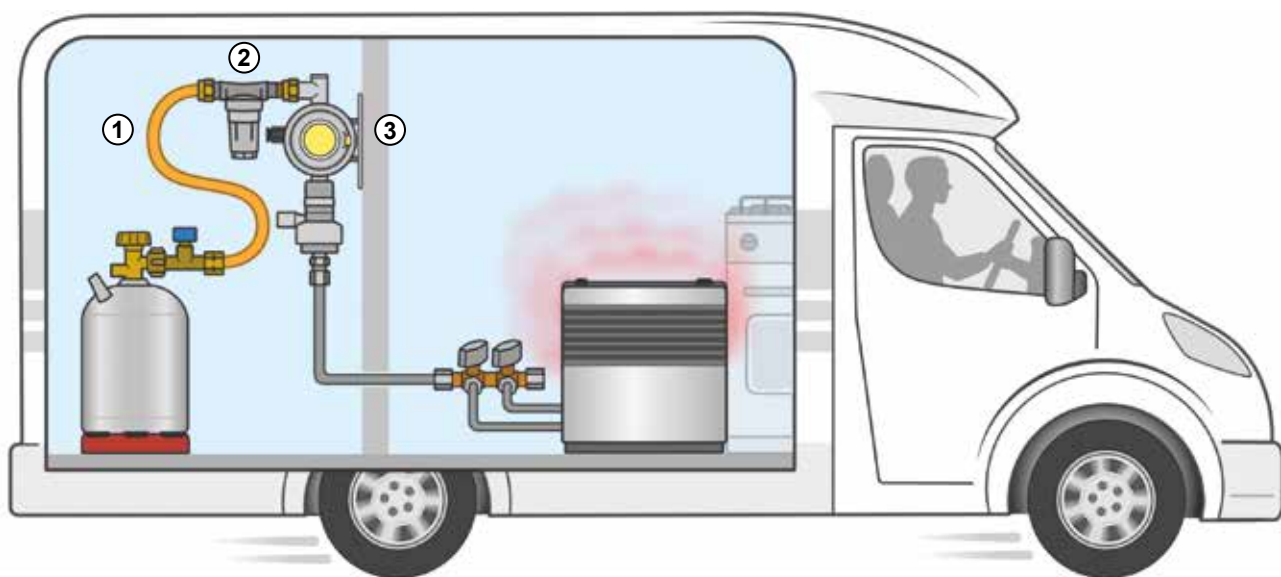
- ① Caramatic ConnectDrive – tuyau flexible haute pression avec dispositif de déclenchement
- ② Caramatic ConnectClean – filtre à gaz
- ③ Caramatic DriveOne – installation de détente de gaz de sécurité avec capteur de collision

Quel est l’objectif des différents composants ?

- ① Caramatic ConnectDrive : Le tuyau flexible haute pression connecte la bouteille de gaz au filtre à gaz ou à l’installation de détente de gaz. Le dispositif de déclenchement intégré coupe le flux de gaz en cas de rupture du tuyau ou de fuites graves et protège contre les fuites de gaz incontrôlées.
- ② Caramatic ConnectClean : Le filtre à gaz empêche l’encrassement dans l’installation de gaz avec un rendement de 99,9%.
- ③ Caramatic DriveOne : L’installation de détente de gaz garantit une pression de service constante afin de pouvoir faire fonctionner correctement les appareils raccordés. Le capteur de collision intégré coupe le flux de gaz, par exemple en cas d’accident. Ainsi, le GPL non brûlé ne peut pas s’échapper.

Avantages :

- La bouteille de gaz raccordée peut rester ouverte en permanence.
- Utilisation du chauffage ou du réfrigérateur par exemple pendant le trajet.
- Sécurité grâce au capteur de collision au fonctionnement breveté.



Caramatic DriveTwo avec capteur de collision

Caramatic DriveTwo avec capteur de collision – fonctionnement d'installations à deux bouteilles pendant le trajet

Quels sont les composants ?

- ① Caramatic ConnectDrive – 2 x tuyau flexible haute pression avec dispositif de déclenchement
- ② Caramatic ConnectClean – 2 x filtre à gaz
- ③ Caramatic DriveTwo – 1 x installation de détente de gaz de sécurité avec vanne d'inversion automatique et capteur de collision

Quel est l'objectif des différents composants ?

- ① Caramatic ConnectDrive : Les tuyaux flexibles haute pression connectent les bouteilles de gaz aux filtres à gaz ou à l'installation de détente de gaz. Le dispositif de déclenchement intégré coupe le flux de gaz en cas de rupture du tuyau ou de fuites graves et protège contre les fuites de gaz incontrôlées.
- ② Caramatic ConnectClean : Les filtres à gaz empêchent l'encrassement dans l'installation de gaz avec un rendement de 99,9%.
- ③ Caramatic DriveTwo : L'installation de détente de gaz garantit une pression de service constante afin de pouvoir faire fonctionner correctement les appareils raccordés. Grâce à la vanne d'inversion automatique, le passage de la bouteille de service à la bouteille de réserve s'effectue automatiquement sans interruption du fonctionnement. Le capteur de collision intégré coupe le flux de gaz, par exemple en cas d'accident. Ainsi, le GPL non brûlé ne peut pas s'échapper.

Avantages :

- Les bouteilles de gaz raccordées peuvent rester ouvertes en permanence.
- Utilisation du chauffage ou du réfrigérateur par exemple pendant le trajet.
- Sécurité d'approvisionnement grâce à l'installation à deux bouteilles et au dispositif d'inversion automatique.
- Sécurité grâce au capteur de collision au fonctionnement breveté.
- Possibilité de changer de bouteille sans interrompre le fonctionnement.

