

# Jeu d'outils pour l'entretien professionnel des injecteurs haute pression Bosch

De plus en plus de véhicules équipés de systèmes Bosch d'injection directe essence entrent sur le marché. En conséquence, la demande d'entretien et de réparation augmente.

Grâce au kit d'outils BTG 5120, les ateliers peuvent désormais élargir leur offre de services. Le kit d'outils professionnel permet le remplacement professionnel de la bague d'étanchéité de la chambre de combustion (anneau en téflon), du joint torique et des éléments de découplage des soupapes d'injection haute pression (HDEV).



 **BTG 5120**  
0 986 615 637

## Avantages

- ▶ **Amélioration de l'efficacité de l'atelier** : L'ensemble d'outils contient tous les éléments qui sont nécessaires pour réparer les HDEV5 et HDEV6 les plus courants - réunis en un seul endroit
- ▶ **Réparation professionnelle et sécurité** : Une réparation à l'aide du BTG 5120 empêche une défaillance prématurée du moteur, réduit les dommages éventuels aux composants et minimise le risque de blessure pour les mécaniciens
- ▶ **Couverture étendue des véhicules** : L'ensemble d'outils offre un large éventail de possibilités d'application et peut être utilisé pour de nombreux modèles de véhicules différents
- ▶ **Une solution optimale pour les clients et l'environnement** : Une réparation professionnelle entretient le fonctionnement du moteur et permet des réparations conformes à la valeur marchande actuelle

# Injection directe essence BTG 5120



Service professionnel  
d'injecteurs à haute pression

Le jeu d'outils BTG 5120 et les pièces détachées de Bosch permettent non seulement à l'atelier de fournir un service professionnel en peu de temps, mais aussi d'élargir la gamme de services de l'atelier.

Les exemples de services suivants illustrent l'utilisation du BTG 5120.



## Anneau en téflon



Démontage de l'anneau en téflon (bague d'étanchéité de la chambre de combustion)

## Élément de découplage



Démontage de l'élément de découplage

## Joint torique



Démontage du joint torique et du disque de support



Montage d'un nouvel anneau en téflon



Montage du nouvel élément de découplage



Assemblage du disque de support et du joint torique

## Le saviez-vous ?

L'injection directe essence est une source de revenus importante pour de nombreux ateliers. Grâce à la technologie Bosch, vous pouvez profiter du nombre croissant des opportunités de service.

## Domaines d'application

Audi, BMW, BYD, ChangAn, Cherry, Daimler, DongAn, Ferrari, Fiat, Ford, Foton, GAC, Gelly, GM, Greatwall, Haima, Honda, Hyundai, JAC, Jaguar, Nissan, Opel, Porsche, PSA, SAIC, Seat, Skoda, Suzuki, Volkswagen, Volvo

**Robert Bosch France SAS**  
Automotive Aftermarket  
32 Avenue Michelet  
93404 Saint Ouen  
France

[www.bosch.fr](http://www.bosch.fr)

[facebook.com/BoschGlobal](https://facebook.com/BoschGlobal)

[twitter.com/BoschPress](https://twitter.com/BoschPress)

[youtube.com/BoschAutoTools](https://youtube.com/BoschAutoTools)



[boschaftermarket.com](http://boschaftermarket.com)

