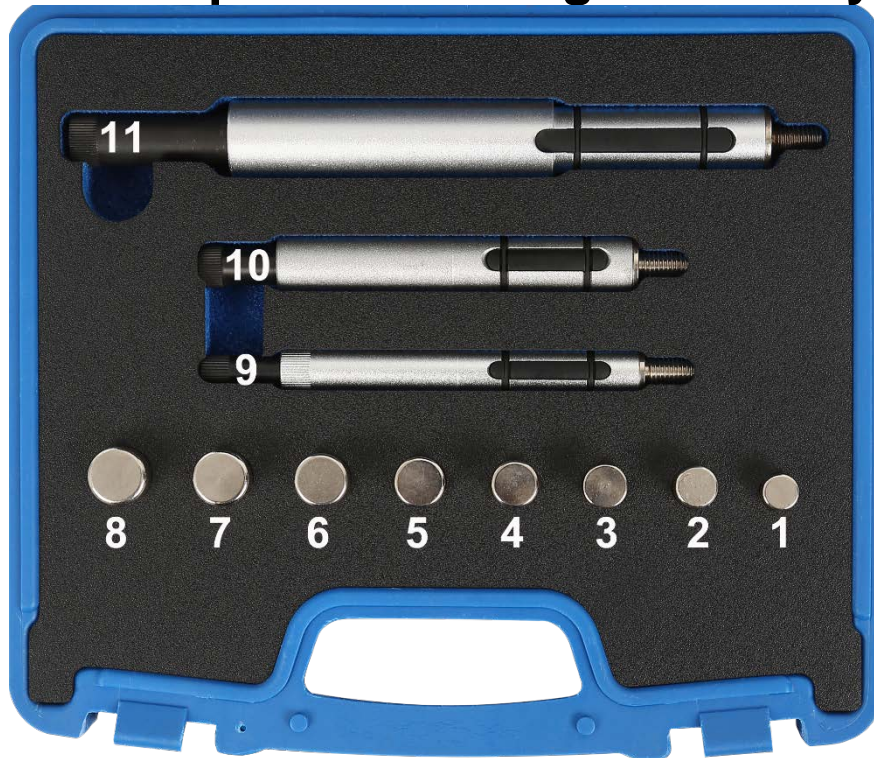


## Jeu d'outils pour le centrage d'embrayages



### OUTILS

- 1-8** Pièces de centrage pour alésage de vilebrequin/roulement pilote,  
Diamètre : 12.1 / 14.2 / 15.1 / 16.1 / 17.1 / 18.0 / 19.0 / 20.1 mm
- 9-11** Poinçons de centrage pour disque d'embrayage,  
Diamètre : 14.9 - 19.7 / 19.8 - 27.2 / 22.8 - 36.0 mm

### ATTENTION

Veuillez lire attentivement la notice d'utilisation et les consignes de sécurité avant d'utiliser le produit. Utilisez correctement le produit, avec prudence et uniquement en conformité avec l'utilisation prévue. Ne pas respecter les instructions et consignes de sécurité peut entraîner des blessures, des dommages matériels et l'annulation de la garantie. Conservez ce manuel en lieu sûr et sec, afin de pouvoir le consulter ultérieurement. Veuillez joindre le présent mode d'emploi au produit si vous le transmettez à des tiers.

### UTILISATION PRÉVUE

Ce kit d'outils est utilisé pour centrer le disque d'embrayage lors du remplacement de l'embrayage.

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Maintenez à l'écart les enfants et toutes les autres personnes non autorisées de la zone de travail.
- Ne permettez jamais que des enfants jouent avec l'outil ou avec son emballage
- N'utilisez pas l'outil lorsque des pièces manquent ou sont endommagées.
- N'utilisez l'outil qu'aux fins prévues.
- Ne posez jamais les outils de ce jeu sur la batterie du véhicule. Risque de court-circuit.
- Soyez prudent lorsque vous allez exécuter des travaux sur des moteurs en fonctionnement. Les vêtements mal ajustés, outils et autres objets peuvent être happés par les composants en rotation et provoquer de graves blessures.
- Soyez prudent lorsque vous allez exécuter des travaux sur des moteurs chauds, il y a risque de brûlures !
- Retirer la clé de contact avant les réparations pour éviter un démarrage accidentel du moteur et des dommages au moteur et blessures qui en résultent.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ces instructions sont fournies à titre d'information brève, elles ne remplacent en aucun cas un manuel d'atelier. Veuillez utiliser les données techniques, comme les valeurs de couple, instructions de démontage/montage, etc. contenues dans les documents d'atelier de votre véhicule spécifique.

## PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Recyclez les matières indésirables au lieu de les jeter comme déchets. Emballages doivent être triés, envoyés à un point de collecte de recyclage et éliminés dans le respect de l'environnement. Consultez votre autorité locale de gestion des déchets à propos des mesures de recyclage à appliquer.



## UTILISATION

**Volant moteur**

**Volant moteur + disque d'embrayage**

**Volant moteur + disque d'embrayage + plateau de pression d'embrayage**

**A** Volant moteur  
**B** Alésage de vilebrequin / roulement pilote  
**C** Moyeu de disque d'embrayage  
**D** Disque d'embrayage  
**E** Plateau de pression d'embrayage

- Sélectionner l'outil approprié (1-8) ; il doit pouvoir passer dans l'alésage du vilebrequin ou le roulement pilote.
- Sélectionner le poinçon de centrage d'embrayage (9-11) et monter la pièce de centrage (1-8) sur le filetage du poinçon de centrage d'embrayage.
- Insérer le poinçon de centrage d'embrayage dans le moyeu d'embrayage et fixer le poinçon de centrage dans le moyeu d'embrayage en tournant la molette du poinçon de centrage dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Centrer le disque d'embrayage avec le poinçon de centrage dans l'alésage du vilebrequin (roulement pilote) et monter le mécanisme d'embrayage. Attention : lors du montage du disque d'embrayage, veiller à maintenir la position de montage correcte.
- Retirer le poinçon de centrage du moyeu d'embrayage en tournant la molette du poinçon dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.