

Mode d'emploi

Piston HP EA888



Outils nécessaires

Étau	x 1
Clé anglaise	x 1
Presse (à roulement)	x 1
Clou ou Pointeau	x 1

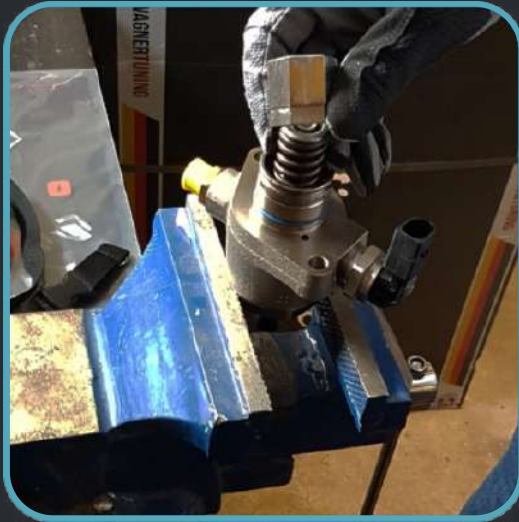
Prérequis

L'ancienne pompe devant être démontée de votre moteur, contrôlez bien votre cam, les joints et les écrous. Remplacez-les si vous avez le moindre doute avant de réinstaller la pompe dans votre moteur. Veillez à ce que l'environnement et les outils utilisés soient propres et sans poussière. De plus, pensez à avoir un lubrifiant type huile moteur pour lubrifier les pièces que vous allez monter.

Note : Pour tous doutes ou question contactez-nous !

Assurez que toutes les pièces s'ajustent parfaitement ! Les pièces ne doivent présenter ni marques, ni coups et doivent être propres et lubrifiées. Vérifiez qu'il n'y a ni poussières ni liailles avant le remontage. Assurez-vous aussi de changer le cam follower par un neuf avant le remontage.

1



Calez votre pompe dans l'étau. Insérez l'outil de dévissage fourni : la partie la plus étroite vers le bas. L'enfoncer jusqu'au bout.

2



À l'aide de la clé anglaise, dévissez la tête de la pompe. Attention il faut forcer !

3



Retirez toutes les pièces mobiles ainsi que l'outil de dévissage.

4



Voici ce que vous obtenez après démontage !

5



À l'aide d'un pointeau et de la presse éjectez la tige vers le bas pour la dégager de sa bague de maintien.

6



Une fois toutes les pièces désassemblées, vous pouvez monter le nouveau piston. Pensez à bien le lubrifier !

7



Réassemblez toutes les pièces ainsi que la nouvelle rondelle de maintien de la tête du piston. Vérifiez que tout soit bien aligné.

8



Posez le bas du piston sur une cale. Présentez l'axe de la presse directement en contact avec la rondelle de maintien.

9



Une fois que tout est bien aligné, pressez jusqu'à enfoncer la rondelle au ras de la tête du piston.

10



Une fois le piston assemblé correctement, il n'y a pas de jeu dans le ressort et le montage est conforme à celui d'origine.

11



Dans un environnement propre, lubrifier le bas du piston pour y insérer sa bague. Repositionnez le tout dans la pompe.

12



Faites un premier serrage à la main puis à l'aide de l'outil procédez au serrage définitif (assez fort), équivalant à celui du démontage.