



## Kit Number 57-0686

Ford Focus II 1.6L 16v VCT, 113bhp 09/2004 - 2010

Instruction sheet A2054-833

Page 1 of 2

1. Disconnect the negative terminal from the vehicle battery.
2. Unclip & remove the electrical harness plug from the(Mass Air Sensor) MAS (Fig.1)
3. Unclip & remove the intake hose from the air box lid. (Fig. 2)
4. Unscrew and remove the airbox lid (Fig. 3)
5. Remove the breather hose from the airbox base. (Fig. 4)
6. Unclip & remove the 'O'ring securing the airbox to the slam panel on to the slam panel. (Fig. 5)
7. Pull the air box assembly out of its mountings & remove the air box assembly from the vehicle.
8. Remove the rigid cam cover breather pipe from the vehicle leaving the rubber pipe on the cam cover (Fig. 6)
9. Fit the  $\frac{1}{2}$ " elbow adaptor into the rubber pipe on the cam cover. (Fig. 7)
10. Fit the straight adaptor into the rubber breather hose supplied as shown, fit the breather hose assembly on to the elbow adaptor as shown. (Fig. 8&9)
11. Assemble the saddle bracket & 'Z' bracket using the countersunk bolt, conical washer, flat metal washer & nylock nut supplied as shown. (Fig. 10)
12. Remove the rubber grommet from the left air box mounting point. Mount the bracket assembly to the air box mounting point using the bolt, small flat washer, large flat washers & nylock nut supplied as shown. (Fig.11)
13. Unscrew & remove the MAS from the air box lid as shown. (Fig.12)
14. Carefully remove the blank from the new MAS tube as shown. (Fig.13)
15. Fit the MAS to the new intake tube using the screws supplied. (Fig.14)
16. Fit the new intake tube to the original intake hose (ensuring that the direction of flow on the tube is directed towards the intake hose) & secure using the original hose clamp. (This may appear loose when first fitted but will tighten up securely). (Fig.15)
17. Fit the hose clamp supplied around the saddle bracket as shown. (Fig. 16)
18. Route the new breather hose to the filter & insert the breather hose adaptor into the hole in the base of the filter as shown. (Fig.17)
19. Fit the filter neck through the hose clamp onto the MAS adaptor and firmly tighten. (Fig. 18)
20. Carefully expand the flexi cold air hose. Feed the hose down to the lower bumper & secure the hose to the bumper spoiler trim using the plastic ties supplied. (Fig. 19)
21. Position the end of the cold air hose towards the filter to finish 10cm/4" away and secure in position using the plastic ties supplied. (Fig. 20)
22. Reconnect the electrical harness plug to the MAS. (Fig.21)
23. Reconnect the negative battery terminal.
24. Carry out a final check of the height / alignment of the K&N induction system before starting the engine. Installation is now complete.

### Parts list:

- 1 x Filter Element
  - 1 x Flexi Cold Air Hose
  - 1 x Rubber Breather Hose
  - 1 x Plastic Intake Tube
  - 1 x Literature Pack
- Fixing Kit :-
- 3 x Plastic Tie
  - 1 x "Z" Mounting Bracket
  - 1 x Saddle Bracket
  - 1 x M6 Countersunk Bolt
  - 1 x M6x20mm Hex Bolt
  - 2 x M6 Nylock Nut
  - 2 x M6 Small Flat Washer
  - 1 x Nylon Conical Washer
  - 2 x M6 Large Flat Washer
  - 1 x 65/89mm Hose Clamp
  - 1 x  $\frac{1}{2}$ " Straight Adaptor
  - 1 x  $\frac{1}{2}$ " Elbow Adaptor
  - 2 x M4 Plastic Fix Screw

**WARNING:** Before starting the engine carry out a final fitment check of the K&N performance kit. It will be necessary for all intake systems to be checked periodically for realignment, clearance and tightening of all connections. Failure to follow the above instructions or proper maintenance may void the warranty.

**FILTER MAINTENANCE:** K&N suggests checking the filter periodically for excessive dirt build-up. When the element becomes covered in dirt (or once a year), service it according to the instructions on the Recharger service kit available from your K&N dealer, part number 99-5000 or 99-5050.

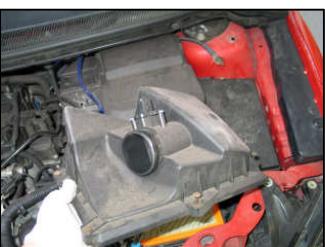
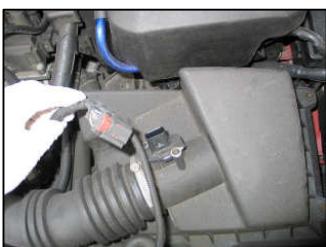


Fig. # 1

Fig. # 2

Fig. # 3

Fig. # 4

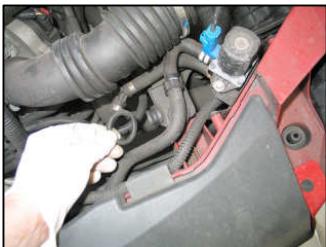


Fig. # 5

Fig. # 6

Fig. # 7

Fig. # 8



Fig. # 9

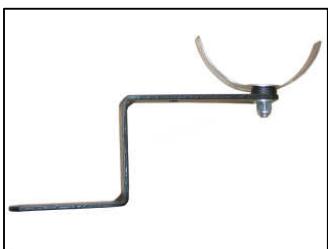


Fig. # 10

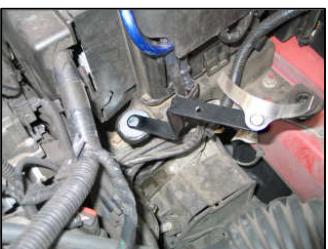


Fig. # 11



Fig. # 12



Fig. # 13



Fig. # 14

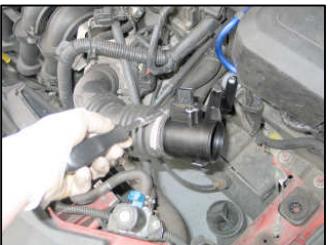


Fig. # 15



Fig. # 16

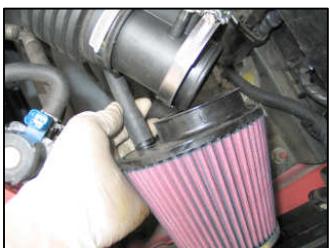


Fig. # 17

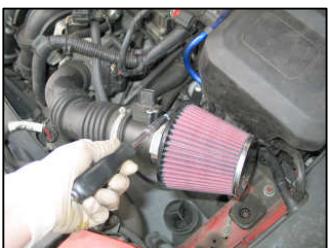


Fig. # 18



Fig. # 19

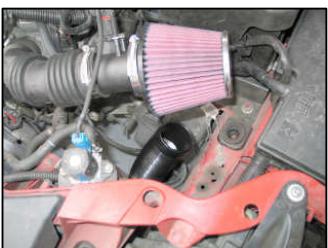


Fig. # 20

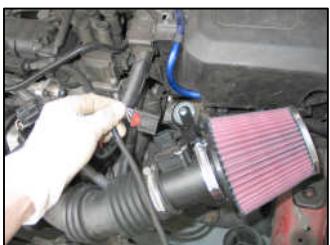


Fig. # 21



## Artikelnummer 57-0686

Ford Focus II 1.6L 16v VCT, 113pk 9/04 -2010

Instructieblad No. A2054-833

1. Haal de sleutel uit het contactslot en neem de negatieve accukabel los.
2. (Fig. 1) Neem de stekker van de luchtmassameter (LMM) los.
3. (Fig. 2) Verwijder de inlaatslang van het luchtfilterhuis.
4. (Fig. 3) Draai de bouten los en verwijder het deksel van het luchtfilterhuis zoals afgebeeld.
5. (Fig. 4) Verwijder de ontluchtingsslang van het luchtfilterhuis zoals afgebeeld.
6. (Fig. 5) Verwijder het bevestigingsrubber van het luchtfilterhuis uit de auto zoals afgebeeld.
7. Trek voorzichtig de het complete luchtfilterhuis uit zijn bevestigingsrubbers en verwijder het uit de auto zoals afgebeeld.
8. (Fig. 6) Verwijder de ontluchtingsslang van de motor zoals afgebeeld, maar laat het rubberen deel op het kleppendeksel op zijn plek.
9. (Fig. 7) Steek de geleverde slang-adapter in de ontluchtingsslang zoals afgebeeld.
10. (Fig. 8) Steek de geleverde slang-adapters in de geleverde ontluchtingsslang; steek nu de haakse adapter in de originele slang zoals afgebeeld.
11. (Fig. 10) Monteer de halfronde beugel op de bevestigingsbeugel met de bijgeleverde platkopschroef, conische ring, platte metalen ring en borgmoer.
12. (Fig. 11) Verwijder het ophangrubber uit het aangeduide montagepunt van het luchtfilterhuis.
13. (Fig. 11) Monteer de samengestelde beugel aan het bevestigingspunt van het luchtfilterhuis met de geleverde M6 bout en metalen ring. Nog niet geheel vastzetten!
14. (Fig. 12) Draai de schroeven los en verwijder voorzichtig de LMM van het luchtfilterhuis.
15. (Fig. 13) Verwijder voorzichtig de plug van de nieuwe LMM buis zoals afgebeeld
16. (Fig. 14) Monteer de LMM voorzichtig in het gat in de kunststof inlaatbus met de geleverde schroeven.
17. (Fig. 15) Bevestig de samengestelde inlaatbus in de inlaatslang met de originele slangklem. Nog niet geheel vastzetten!
18. (Fig. 16) Plaats de geleverde slangklem om de halfronde beugel en de inlaatslang.
19. (Fig. 17) Steek de slang-adapter in het gat in de onderkant van het filter.
20. (Fig. 18) Plaats het samengestelde filter door de halfronde beugel, in de inlaatslang, en maak het vast met de geleverde slangklem zoals afgebeeld.
21. (Fig. 19) Trek de flexibele koude-luchtslang voorzichtig uit.
22. (Fig. 19) Maak het het einde van de flexibele koude-luchtslang vast aan de bodemplaat/bumperspoiler met de geleverde tie-wraps; zorg dat de slang naar voren wijst.
23. (Fig. 20) Richt het uiteinde van de koude-luchtslang op het filter; zorg dat er ongeveer 10 cm ruimte tussen slang en filter zit. Maak de slang vast met een geleverde tie-wrap.
24. (Fig. 21) Sluit de stekker weer aan op de LMM.
25. Sluit de negatieve accukabel weer aan.
26. Controleer nogmaals of alle onderdelen goed bevestigd zijn en vrij liggen alvorens de motor te starten. De inbouw is nu voltooid.

### Onderdelen

- 1x Filter-Element
- 1x Flexibele Koude-Luchtslang
- 1x Ontluchtingsslang
- 1x Kunststof Inlaatpijp
- 1x Documentatieset
- Inbouwkit:-
- 3x Tie-Wrap
- 1x Z-vormige Beugel
- 1x Halfronde Beugel
- 1x Conische Platkopschroef, M6
- 1x Bout M6x20
- 2x Borgmoer M6
- 2x Metalen Ring M6
- 1x Conische Ring, Nylon
- 2x Metalen Ring M6, groot
- 1x #48 Slangklem
- 1x Slang-Adapter, Recht
- 1x Slang-Adapter, Haaks
- 2x Zelftappende Schroef

**WAARSCHUWING:** Controleer nogmaals, alvorens de motor te starten, of de K&N-kit correct gemonteerd is. Het is noodzakelijk om regelmatig te controleren of de inlaatkit nog goed vrij ligt en of alle onderdelen nog goed vast zitten. Indien deze instructies niet worden nageleefd of geen onderhoud wordt gepleegd, kan de garantie komen te vervallen.

**ONDERHOUD VAN HET FILTER:**  
K&N adviseert om het filter regelmatig te inspecteren op overmatige vervuiling. Pleeg onderhoud volgens de instructies van de Recharger service kit, artikelnummer 99-5003EU, verkrijgbaar bij uw K&N verkooppunt, zodra het filter volledig vervuld is (of eens per jaar).

Voor informatie over reinigen van het filter kunt u terecht op onze website: [www.knfilters.com/cleaning](http://www.knfilters.com/cleaning)



## Artikelnummer 57-0686

Ford Focus II 1.6L 16v VCT, 113PS 9/04 -2010

Instruktionsblatt No. A2054-833

1. Nehme den Schlüssel aus dem Kontaktschloß und klemme das Minuskabel der Batterie ab.
2. (Fig. 1) Löse und entferne den Stecker vom Luftmengenmesser (LMM).
3. (Fig. 2) Entferne den Einlaßschlauch vom Luftfiltergehäuse.
4. (Fig. 3) Löse die Befestigungsbolzen und entferne den Filterkastendeckel wie abgebildet.
5. (Fig. 4) Entferne den Entlüftungsschlauch vom Luftfiltergehäuse wie abgebildet.
6. (Fig. 5) Entferne das Befestigungsgummiband des Luftfiltergehäuses vom Fahrzeug wie abgebildet.
7. Ziehe vorsichtig das komplette Luftfiltergehäuse aus seinen Gummistützen und entferne es vom Fahrzeug wie abgebildet.
8. (Fig. 6) Entferne den Entlüftungsschlauch vom Motor wie abgebildet, aber lasse das Gummiteil auf dem Ventildeckel im Platz.
9. (Fig. 7) Schiebe den gelieferten Entlüftungsadaptor in den Belüftungsschlauch wie abgebildet.
10. (Fig. 8) Schiebe die gelieferten Entlüftungsadaptors in den gelieferten Belüftungsschlauch; schiebe nun den rechtwinkligen Adaptor in den Originalschlauch wie abgebildet.
11. (Fig. 10) Befestige den halbrunden Bügel zusammen mit der Halterung mit der gelieferten Senkschraube, konischem Zwischenring, flachem Metallring & Verschlußmutter.
12. (Fig. 11) Entferne die Gummistütze vom angezeigten Montagepunkt des Luftfiltergehäuses .
13. (Fig. 11) Befestige die zusammengestellte Halterung auf den Montagepunkt des Luftfiltergehäuses mit dem gelieferten M6 Bolzen und flachem Metallring. Noch nicht völlig festziehen!
14. (Fig. 12) Löse die Schrauben und entferne vorsichtig den LMM vom Luftfiltergehäuse.
15. (Fig. 13) Entferne vorsichtig die Verschlußkappe vom neuen LMM-schlauch wie abgebildet.
16. (Fig. 14) Montiere den LMM vorsichtig ins Loch im Kunststoffeinlaßrohr mit den gelieferten Schrauben.
17. (Fig. 15) Befestige das zusammengestellte Einlaßrohr in den Einlaßschlauch mit der Originalschlauchschelle. Noch nicht völlig festziehen!
18. (Fig. 16) Schiebe die gelieferte Schlauchschelle um den halbrunden Bügel Einlaßschlauch.
19. (Fig. 17) Schiebe den Entlüftungsadaptor ins Loch im Filterboden.
20. (Fig. 18) Platze den zusammengestellten Filter durch den halbrunden Bügel, in den Einlaßschlauch, und befestige ihn mit der gelieferten Schlauchschelle wie abgebildet.
21. (Fig. 19) Dehne vorsichtig den gelieferten flexiblen Kaltluftschlauch aus.
22. (Fig. 19) Befestige den flexiblen Kaltluftschlauch an die Bodenwanne/Frontspoiler mit den gelieferten Kabelbindern, achte darauf daß der Schlauch nach vorne steckt.
23. (Fig. 20) Führe das Ende des Kaltluftschlauches zum Filter; es sollte ca. 10 cm vor dem Filter enden. Befestige den Schlauch mit einem gelieferten Kabelbinder.
24. (Fig. 21) Schließe den Stecker wieder an auf den LMM.
25. Schließe das Minuskabel der Batterie wieder an.
26. Prüfe nochmals, bevor Sie den Motor starten, ob alle Teile ausreichend Zwischenraum haben und richtig fest sind. Die Installation ist nun beendet.

### Teile

- |    |                                  |
|----|----------------------------------|
| 1x | Luftfilter                       |
| 1x | Flexiblen Kaltluftschlauch       |
| 1x | Entlüftungsschlauch              |
| 1x | Einlaßrohr, kunststoff           |
| 1x | Dokumentationssatz               |
|    | Einbaukit:-                      |
| 3x | Kabelbinder                      |
| 1x | Halterung, Z-förmig              |
| 1x | Halbrunden Bügel                 |
| 1x | Senkschraube, konisch, M6        |
| 1x | Bolzen, M6x20                    |
| 2x | Verschlußmutter, M6              |
| 1x | Kunststoffring, konisch, Nylon   |
| 2x | Metallring, M6                   |
| 2x | Metallring, M6- groß             |
| 1x | Schlauchschelle #48              |
| 1x | Entlüftungsadaptor, recht        |
| 1x | Entlüftungsadaptor, rechtwinklig |
| 2x | Schniedschaube                   |

**WARNUNG: Prüfe nochmals, bevor Sie den Motor starten, ob das K&N Kit richtig eingebaut ist. Es ist notwendig um regelmäßig zu prüfen ob das Kit noch ausreichend frei liegt und das alle Teile richtig fest sind. Wenn Sie diesen Hinweisen nicht folgen oder wenn das Kit nicht gewartet wird, kann die Garantie verfallen.**

### WARTUNG DES FILTERS:

K&N schlägt Sie vor, um den Filter auf übermäßige Schmutzanhäufung regelmäßig zu überprüfen. Warten Sie ihn entsprechend den Anweisungen im Recharger Service-Kit das von Ihrem K&N Händler erhältlich ist, Artikelnummer 99-5003EU, wenn das Element im Schmutz bedeckt wird (oder einmal jährlich).

Für Information über Wartung des Filters können Sie unsere Website besuchen:  
[www.knfilters.com/cleaning](http://www.knfilters.com/cleaning)



## Kit référence 57-0686

Ford Focus II 1.6L 16v VCT, 113ch 9/04 -2010

Feuille d'instructions No. A2054-833

1. Prenez la clé du contact et déconnectez le terminal négatif de la batterie.
2. (Fig. 1) Déconnectez la connexion électrique du débitmètre (DBM).
3. (Fig. 2) Enlever le tuyau d'admission de la boîte à air.
4. (Fig. 3) Dévissez les boulons et enlever la couvercle de la boîte à air comme indiqué.
5. (Fig. 4) Enlever la canalisation de reniflard de la boîte à air comme indiqué.
6. (Fig. 5) Enlever la bride en caoutchouc fixant la boîte à air dans la voiture comme indiqué.
7. Tirer avec précaution la complète boîte à air de ses supports en caoutchouc et l'enlever de la voiture comme indiqué.
8. (Fig. 6) Enlever la canalisation de reniflard du moteur comme indiqué, mais laisser la pièce en caoutchouc sur le couvercle du moteur en place.
9. (Fig. 7) Insérer l'adaptateur reniflard fourni dans la canalisation de reniflard comme indiqué.
10. (Fig. 8) Insérer les adaptateurs reniflard fournis dans la canalisation reniflard fournie; maintenant, insérer l'adaptateur angulaire dans la canalisation originale comme indiqué.
11. (Fig. 10) Installer le support demi-rond sur le support en utilisant la vis à tête fraisée, la rondelle conique, la rondelle plate et l'écrou Nylock fournis.
12. (Fig. 11) Enlever le support en caoutchouc du montage indiqué de boîte à air.
13. (Fig. 11) Installer le support assemblé sur la montagne de boîte à air en utilisant le boulon M6 et rondelle en métal fournis. Ne pas serrer entièrement maintenant!
14. (Fig. 12) Dévissez les vis et enlever avec précaution le DBM de la boîte à air.
15. (Fig. 13) Enlevez soigneusement la prise du tuyau du DBM comme montré.
16. (Fig. 14) Monter avec précaution le DBM dans le trou dans le tube d'admission en plastique en utilisant les vis fournies.
17. (Fig. 15) Installer le tube d'admission assemblé dans le tuyau d'admission en utilisant le collier de serrage original. Ne pas serrer entièrement maintenant!
18. (Fig. 16) Installer le collier de serrage fourni autour du support demi-rond canalisation d'admission.
19. (Fig. 17) Insérer l'adaptateur reniflard dans le trou dans le fond du filtre.
20. (Fig. 18) Installer le filtre assemblé par le support demi-rond, dans la canalisation d'admission, en utilisant le collier de serrage fourni comme indiqué.
21. (Fig. 19) Étirer avec précaution la canalisation flexible d'air froid.
22. (Fig. 19) Fixer la canalisation flexible d'air froid vers le bas jusqu'au spoiler inférieur en utilisant des colliers plastiques fournis; assurer que la canalisation est orientée vers l'avant de la voiture.
23. (Fig. 20) Placer l'extrémité de la canalisation flexible vers le filtre de façon qu'elle s'arrête environ à 10 cm du filtre. Fixer la canalisation en utilisant un collier plastique fourni.
24. (Fig. 21) Reconnecter la connexion électrique du DBM.
25. Reconnecter le terminal négatif de la batterie.
26. Effectuer un contrôle final de l'alignement et de la hauteur du kit. L'installation est maintenant achevée.

### Liste des pièces

1x	Élément Filtercharger
1x	Canalisation flexible d'air froid
1x	Canalisation reniflard
1x	Tube d'admission, plastique
1x	Pack documentation
	Kit de Montage:-
3x	Collier plastique
1x	Support en "Z"
1x	Support, demi-rond
1x	Vis à tête fraisée, conique, M6
1x	Boulon, M6x20
2x	Écrou, Nylock, M6
2x	Rondelle, métal, M6
1x	Rondelle conique, Nylon
2x	Rondelle, métal, M6, grande
1x	Collier de serrage #48
1x	Adaptateur reniflard, droit
1x	Adaptateur reniflard, à angle 90°
2x	Vis, auto-fixante

**ATTENTION : avant de démarrer votre moteur, effectuez un dernier contrôle du montage du Kit Performances K&N. Il sera nécessaire pour tous les systèmes d'admission de vérifier périodiquement l'alignement, la place et le serrage de toutes les connexions. Le non-respect des instructions ci-dessus ou le manque d'entretien annule la garantie.**

**ENTRETIEN DU FILTRE:**  
K&N vous conseille de vérifier périodiquement la présence de salissures sur l'élément Filtercharger. Quand l'élément est couvert de salissures (ou une fois par an), effectuer une opération d'entretien selon les instructions du kit service. Recharger disponible à votre point de vente K&N, référence 99-5003EU.

Pour information concernant la nettoyage des filtres, veuillez visiter notre site internet:  
[www.knfilters.com/cleaning](http://www.knfilters.com/cleaning)