



Part Number 57-0490

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Volkswagen Polo 1.2L L3 54bhp 2002-2006

1. Disconnect the negative battery terminal from the battery.
2. Disconnect the air box intake hose from the slam panel. (Fig. 1)
3. Unclip the ridged breather hose from the back of the air box. (Fig. 2)
4. Disconnect the small and large breather pipes from the air box assembly. (Fig. 3)
5. Unclip and remove the complete air box assembly from the vehicle. (Fig. 4)
6. Secure the ridged breather tube using two of the plastic ties supplied. (Fig. 5)
7. Fit the 2 barbed adaptors into the breather pipe. (Fig. 6)
8. Fit the breather pipe assembly into the small breather hose. (Fig. 7)
9. Fit the plastic elbow into the large breather pipe as shown. (Fig. 8)
10. Fit the 2 barbed adaptors into the holes in the filter charger base. (Fig. 9&10)
11. Fit the Air filter onto the throttle neck, ensure the K&N logo is straight and firmly tighten the #36 hose clamp supplied. (Fig.11)
12. Unscrew and remove the slam panel air intake from the vehicle. (Fig. 12)
13. Carefully expand the flexi cold air hose and pierce/drill two holes in one of the plastic ends.
14. Feed the pierced end of the cold air hose into the front grill and secure in position using two of the plastic ties supplied. (Fig. 13)
15. Position the end of the cold air hose towards the Air filter to finish approximately 4"/ 10cm away and secure in position using one of the plastic ties supplied. (Fig. 14)
16. Reconnect the negative battery terminal.
17. Carry out a final height / alignment check of the kit fitment, installation is now complete.

Parts list:

- 1 x Air filter Element.
- 1 x Cold Air Hose Assembly.
- 1 x Literature Pack.

Fixing kit: -

- 5 x Plastic Ties.
- 2 x Straight Barbed Adaptors.
- 1 x Barbed Plastic Elbow.
- 1 x 50-70mm Hose Clamp.
- 1 x Breather Pipe.

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 99-5003EU.

For cleaning instructions please visit our website: www.knfilters.com/cleaning



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





Artikelnummer 57-0490

Volkswagen Polo 1.2L L3 54ps 2002-2006

Instructieblad No. A2054-536

1. Haal de sleutel uit het contactslot en neem de negatieve accukabel los.
2. (Fig. 1) Verwijder de inlaatsnorkel van tussen het frontpaneel en het luchtfilterhuis zoals afgebeeld.
3. (Fig. 2) Verwijder de pijpen van het luchtfilterhuis zoals afgebeeld.
4. (Fig. 3) Verwijder de ontluchtingsslang van het luchtfilterhuis zoals afgebeeld.
5. (Fig. 4) Trek voorzichtig de het complete luchtfilterhuis/motordeksel uit zijn bevestigingsrubbers en verwijder het uit de auto zoals afgebeeld.
6. (Fig. 5) Maak de ontluchtingsslang vast met de geleverde tie-wraps.
7. (Fig. 6) Steek de geleverde slang-adapters in de geleverde ontluchtingsslang zoals afgebeeld.
8. (Fig. 7) Monteer de samengestelde ontluchtingsslang in de originele ontluchtingsslang met de geleverde slangklem zoals afgebeeld.
9. (Fig. 8) Steek de geleverde slang-adapter in de ontluchtingsslang zoals afgebeeld.
10. (Fig. 9&10) Steek de slang-adapter in het gat in de onderkant van het filter.
11. (Fig. 11) Monteer het filter op het gasklephuis met de geleverde slangklem. Draai de slangklem niet te vast aan!
12. (Fig. 12) Verwijder de inlaatsnorkel uit de auto zoals afgebeeld.
13. Trek de flexibele koude-luchtslang voorzichtig uit en boor 2 gaatjes in een van de plastic uiteinden.
14. (Fig. 13) Plaats de koude-luchtslang achter de grille en bevestig deze met een geleverde tie-wrap zoals afgebeeld.
15. (Fig. 14) 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.
16. Sluit de negatieve accukabel weer aan.
17. 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	Documentatieset
	Inbouwkit-
5x	Tie-Wrap
2x	Adapter, kunststof
1x	Slang-Adapter, Haaks
1x	#40 Slangklem
1x	Ontluchtingsslang

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 vervuild is (of eens per jaar).

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



Artikelnummer 57-0490

Volkswagen Polo 1.2L L3 54PS 2002-2006

Instruktionsblatt No. A2054-536

1. Nehme den Schlüssel aus dem Kontaktschloß und klemme das Minuskabel der Batterie ab.
2. (Fig. 1) Entferne den Einlaßsnorkel zwischen Frontplatte und Luftfiltergehäuse wie abgebildet.
3. (Fig. 2) Entferne die Rohre vom Luftfiltergehäuse wie abgebildet.
4. (Fig. 3) Entferne den Entlüftungsschlauch vom Luftfiltergehäuse wie abgebildet.
5. (Fig. 4) Ziehe vorsichtig das komplette Luftfiltergehäuse mit Motordeckel aus seinen Gummistützen und entferne es vom Fahrzeug wie abgebildet.
6. (Fig. 5) Befestige den Entlüftungsschlauch mit den gelieferten Kabelbindern.
7. (Fig. 6) Schiebe die gelieferten Entlüftungsadaptors in den gelieferten Belüftungsschlauch wie abgebildet.
8. (Fig. 7) Befestige den zusammengestellten Entlüftungsschlauch im Originalentlüftungsschlauch mit der gelieferten Schlauchschelle.
9. (Fig. 8) Schiebe den gelieferten Entlüftungsadaptor in den Belüftungsschlauch wie abgebildet.
10. (Fig. 9&10) Schiebe den Entlüftungsadaptor ins Loch im Filterboden.
11. (Fig. 11) Befestige den Luftfilter aufs Drosselklappengehäuse mit der gelieferten Schlauchschelle. Ziehe die Schlauchschelle nicht zu fest an!
12. (Fig. 12) Entferne den Einlaßsnorkel vom Fahrzeug wie abgebildet.
13. Dehne vorsichtig den gelieferten flexiblen Kaltluftschlauch aus und steche 2 Löcher in eins der Enden.
14. (Fig. 13) Führe den Kaltluftschlauch hinter dem Grill und befestige ihn mit einem gelieferten Kabelbinder wie abgebildet.
15. (Fig. 14) Führe das Ende des Kaltluftschlauches zum Filter; es sollte ca. 10 cm vor dem Filter enden. Befestige den Schlauch mit einem gelieferten Kabelbinder.
16. Schließe das Minuskabel der Batterie wieder an.
17. 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	Flexibelen Kaltluftschlauch
1x	Dokumentationssatz
	Einbaukit:-
5x	Kabelbinder
2x	Kunststoffadaptor
1x	Entlüftungsadaptor, rechtwinklig
1x	Schlauchschelle #36
1x	Entlüftungsschlauch

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



Kit référence 57-0490
Volkswagen Polo 1.2L L3 54ch 2002-2006
Feuille d'instructions No. A2054-536

1. Prener le clef du contact et déconnecter le terminal négatif de la batterie.
2. (Fig. 1) Enlever l'écope d'admission entre le panneau avant et la boîte à air comme indiqué.
3. (Fig. 2) Enlever les tubes de la boîte à air comme indiqué.
4. (Fig. 3) Enlever la canalisation de reniflard de la boîte à air comme indiqué.
5. (Fig. 4) Tirer avec précaution la complète boîte à air et couvercle de moteur de ses supports en caoutchouc et l'enlever de la voiture comme indiqué.
6. (Fig. 5) Fixer la canalisation de reniflard en utilisant des colliers plastiques fournis.
7. (Fig. 6) Insérer les adaptateurs reniflard fournis dans la canalisation reniflard fournie comme indiqué.
8. (Fig. 7) Installer la canalisation de reniflard assemblée dans la canalisation de reniflard originale en utilisant le collier de serrage fourni comme indiqué.
9. (Fig. 8) Insérer l'adaptateur reniflard fourni dans la canalisation de reniflard comme indiqué.
10. (Fig. 9&10) Insérer l'adaptateur reniflard dans le trou dans le fond du filtre.
11. (Fig. 11) Installer le filtre au corps papillon en utilisant le collier de serrage fourni. Ne pas serrer trop le collier de serrage!
12. (Fig. 12) Enlever l'écope d'admission de la voiture comme indiqué.
13. Étirer avec précaution la canalisation flexible d'air froid, et percez deux trous dans une des extrémités en plastique.
14. (Fig. 13) Insérer la canalisation à la calandre et fixer en utilisant un collier plastique fournis comme indiqué.
15. (Fig. 14) 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.
16. Reconnecter le terminal négatif de la batterie.
17. 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	Pack documentation Kit de Montage:-
5x	Collier plastique
2x	Adaptateur, plastique
1x	Adaptateur reniflard, à angle 90°
1x	Collier de serrage #40
1x	Canalisation reniflard

ATTENTION : avant de démarrer votre moteur, effectuer 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