# ケーヒン PC Φ 20 キャブレター KIT (サイドウェイ)

商品コード: 110-1085526

適合車種:マグナ 50 (AC13 全車種)

備考: ○インテークポート径φ 22 ~対応

この度はキタコ製品をお買い求め頂き誠に有り難うございます。説明文を良く理解して正しい取付を行って下さい。

### ■製品、装着についての注意(必ずお読み下さい)

- ●このパーツは車両の吸気効率を向上させ、出力の増大や燃費の向上等、車両本来の性能を引き出すパーツですが、装着することにより、必ず車 両の性能に見合ったセッティングが必要です。セッティングが出ないまま走行しますと、性能低下や焼き付き、故障の原因にもなりますので、 十分注意して下さい。
- ●このキャブレターはチューニング内容にもよりますが、排気量を拡大した車両に装着することを前提に開発されています。ノーマルの排気量に 装着してもセッティングが出ない場合があります。
- ●このパーツはレース専用です。組み込んだ車両での一般公道走行はできません。また、クレーム等も一切利きませんので、御理解頂いた上での 使用をお願い致します。
- ●このキャブレターの使用後は性能維持の為、必ず分解整備を行って下さい。
- ●組み付け不良やセッティングミスによるキャブレター及び、エンジンその他関連パーツの破損やそれに伴う事故等については全て本人の責任と し、当社は一切の責任を負いませんのでご了承下さい。
- ●取付説明書の手順通りに正しい取付をして下さい。又、記載されていない追加工はしないで下さい。破損、事故の原因にもなります。

身体に有害です。

- ●組み付け及び、セッティング作業は必ず整備士資格のある方が行って下さい。また周辺部品の役割等が理解できない方は必ず、専門店の担当者 又は、当社までご相談下さい。
- ●取付の際、必ず車種ごとのメーカーサービスマニュアルと合わせて取付作業を進めて下さい。
- ●エンジンの振動により、ボルト、ナット類が緩む可能性があります。走行前は必ず、各部のボルト、ナット類の締まり具合を確認して下さい。
- ●セッティングには必ずメーカー純正品を使用して下さい。(メインジェット、パイロットジェット等)

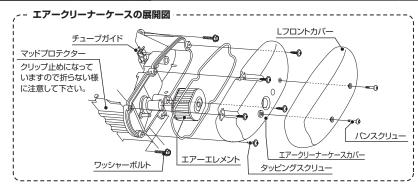
当用紙はオートバイ 、整備の基本的な知識 を持った方を対象に しています。技能や知識を お持ちにならない方は作業 を行わないで下さい。

大文は取る 作業中は引火性の非 常に高いガソリンを使用し ますので、タバコ等は厳禁 です。

十分な換気をして下 さい。作業中は揮発 性の高いガソリンを 使用します。長時間密閉さ れた室内で作業をしますと

エンジン作動中、作 ▲ 動後はシリンダーや お気付きの点や、異 クランクケース. T 常を発見した場合は キパイ等が大変高熱になっ 直ちに走行を停止して、当 ていますので、不用意にふ 社まで、ご連絡下さい。 れてはいけません。

パッキングリスト(図の番号と照合させて作業を進めて下さい) OP:オプションパーツ							パーツ
図番号	パーツ名	商品コード	個数	図番号	パーツ名	商品コード	個数
1	キャブレター本体	410-2014506	x1	5	マニホールドアタッチメント本体	-	x1
2	スーパーパワーフィルター (ストレート/φ35)	515-0500353	x1	6	皿トラスボルト M6 × 18	063-0511018	x2
-	マニホールド SET(サイドウェイ)	410-1085526	x1	7	O リング(27 × 2.0)	967-1085000	x2
3	マニホールドボディ(φ 22)	100-1085306	x1	8	スーパースロットル SET	903-1081000	x1
4	キャップボルト M6 × 18	060-0500018	x2	9	スロットルケーブル(ステンメッシュ/ノーマル長)	905-1085100	x1
-	サイドウェイマニホールドアッタチメント SET	100-1085120	x1	9	スロットルケーブル (ステンメッシュ /300mmL)	905-1085200	OP



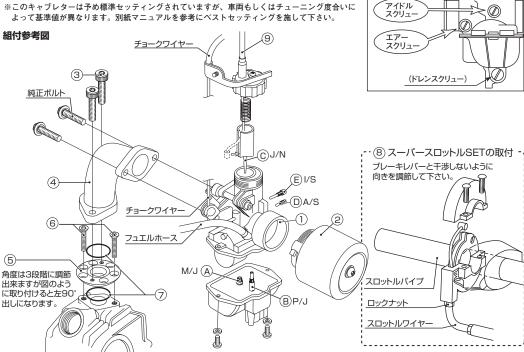
# 製品の保証について

- 製造には万全を期しておりますが、万一当社の製造上の原因による品質不良がありました場 合は同様、同数の新しい製品とお取り替え、又は無償修理致しますが、それに伴う故障、破損、 事故等についてのパーツ代金、整備費用の代償はご容赦下さい。
- ●レース専用パーツにつき、いかなる亀裂、又は破損、事故において保証対象外となりますの でご了承下さい。



### 取付手順

- ※当社製 CDI ユニットと併せて使用されますと、より効果を発揮できます。
- 1) L フロントカバー及びエアークリーナーケースカバー、マッドプロテクターを取り外します。
- コネクティングチューブごとエアークリーナーケースを取り外します。
- との接続部に見えます。
- ※エアークリーナーケースの裏側のチューブガイドからフューエルチューブとエアーベントチュー ブを取り外して下さい。
- 全て抜きます。
- ※ガソリンを抜く際、ガソリンが流出しますので、受け皿等で受けて下さい。
- ターを外します。
- 6) 取り外したノーマルキャブレターから、ノーマルスロットルケーブル、フューエルチューブを外 します。
- ケーブル、スロットルホルダーを取り外します。
- 8) KIT のスーパースロットル SET をハンドルに取り付けて、スロットルケーブルをノーマルケー ブルと同経路でキャブレター側まで取り回します。
- は潤滑剤を必ず塗布して取り付けて下さい。
- 度を選択して取りつけ、KIT のキャブレターを図の様に取りつけフューエルホースとチョークワ イヤーを取り付けます。



- ※当製品はノーマル車に取り付けることを前提としています。
- 2) エアーエレメントを外し、ワッシャーボルトを外します。コネクティングチューブバンドを緩め、

●基本セッティングについて

A.メインジェット

#75 <=

薄くなる

ケイヒン丸形・小

C.ジェットニードル

D.エアースクリュー

E.アイドルスクリュー

左回し

下がる

左回し

●Eリング位置

◆このキャブレターのセッティングパーツは

出荷時下記の様になっています。セッティ

ングを調整する場合は別紙のマニュアルを

参考にして下さい。また、下記のセッティ

ングパーツは当社にて取り扱っています。

#85(組込済)

標準

(#0-#2-#5-#8ステップ)

#35(組込済)

標準

左回し ( ) 右回し 薄くなる

※全閉から1回転半戻しが標準です

濃くなる <□(1) ⇒ 薄くなる

右回し

上がる

濃くなる

> #38

濃くなる

- ※コネクティングチューブバンドはエアークリーナーケースを下に下げるとノーマルキャブレター
- 3) フューエルコックを OFF にし、ノーマルキャブレターのドレンスクリューを緩めてガソリンを
- 4) チョークワイヤーを固定しているビスを緩め、チョークケーブルをノーマルキャブレターから外 B.パイロットジェット
- 5) ノーマルマニホールドの固定ボルト(エンジン側)を外してマニホールドごとノーマルキャブレ
- 7) ハンドル右側のスロットルハウジングのビス2本を外して、スロットルハウジング、スロットル
- ※スロットルの向きに注意し、スロットルホルダー内側にはグリス、スロットルハウジング内側に
- 9) KIT のマニホールドアタッチメント、マニホールドに O リングが付いていることを確認し、角
- ※取り付け後、スロットルを全開、全閉と数回繰り返し、スムーズにスロットルバルブが全開まで 作動するか良く確認して下さい。
- 10) フューエルコックを ON にしてエンジンをかけ、エンジン回転数が正常に上昇するか良く確認 して下さい。
- よって基準値が異なります。別紙マニュアルを参考にベストセッティングを施して下さい。